



# LCD Monitor

Profesionální průvodce (doplněk)	CZ
Odborná príručka (dodatok)	SK
Professzionális útmutató (kiegészítő)	HU
Ghid profesional (supliment)	RO
Ръководство за специалисти (приложение)	BG
Professionalne juhend (lisa)	EE
Profesionālā pamācība (papildinājums)	LV
Profesionalus vadovas (papildinys)	LT
Struční vodič (Dodatak)	HR
Strokovni vodnik (dopolnilo)	SI
Stručni vodič (dodatak)	SR

**BRAVIA**

# Obsah

Přehled .....	3
Úvod.....	3
Schéma zapojení .....	3
Používání dálkového ovládání .....	5
Popis součástí dálkového ovládání.....	5
Informace o montáži pro použití nástěnného držáku Sony.....	7
O bezpečnosti .....	7
VÝSTRAHA.....	7
UPOZORNĚNÍ.....	7
VÝSTRAHA.....	8
Upozornění .....	8
Montáž nástěnného držáku (Pro prodejce Sony). ....	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F).....	10
Příprava montáže monitoru.....	10
Krok 1.: Kontrola dílů potřebných pro montáž .....	10
Krok 2.: Rozhodnutí o umístění .....	11
Krok 3.: Montáž základní lišty na zeď .....	11
Krok 4.: Příprava montáže monitoru.....	12
Krok 5.: Montáž monitoru na zeď .....	13
Potvrzení o dokončení montáže .....	15
Demontáž monitoru (Pro prodejce Sony). ....	15
Specifikace .....	15
Tabulka montážních rozměrů monitoru .....	16
Tabulka/schéma rozmístění šroubů a držáků .....	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F).....	18
Montáž monitoru na zeď .....	18
Příprava montáže .....	18
Kontrola dílů .....	18
Rozhodnutí o umístění .....	19
Montáž základny na zeď .....	21
Příprava montáže monitoru.....	21
Montáž monitoru na zeď .....	23
Potvrzení o dokončení montáže .....	24
Specifikace .....	25
Nastavení .....	26
Režim Pro .....	26
Doporučená nastavení.....	27
Funkce ovládání .....	28
RS-232C .....	28
IP .....	29
Příloha .....	31
Rozšířený software .....	31

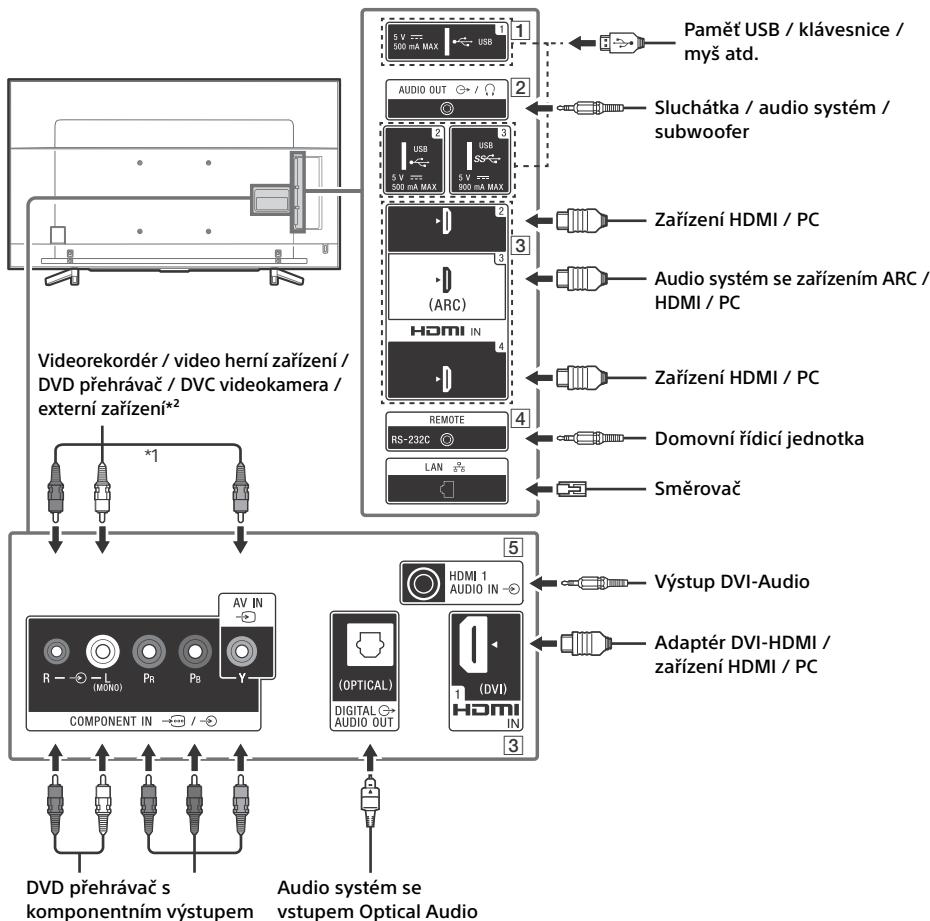
# Přehled

## Úvod

Děkujeme vám, že jste si koupili tento výrobek Sony. Tento monitor je navržen k profesionálnímu použití. Má funkce jako jsou [Režim Pro], [Ovládání RS232C], [Řízení adresy IP], které lze použít k profesionálním účelům. Navíc můžete volitelným softwarem přidat užitečné funkce. Před zapnutím monitoru si prosím pozorně přečtěte tento návod.

CZ

## Schéma zapojení



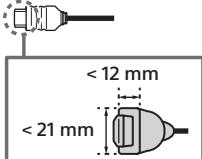
## **[1] USB 1/2, USB 3**

- Při připojení velkého zařízení USB může toto zařízení překážet ostatním připojeným zařízením vedle něj.
- Při připojování velkého zařízení USB toto zařízení připojte ke konektoru USB 1.

## **[2] AUDIO OUT**

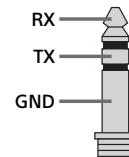
- Podporuje pouze 3pólový konektor typu stereofonní mini jack.
- Chcete-li poslouchat zvuk monitoru prostřednictvím připojeného příslušenství, stiskněte tlačítko **HOME**. Zvolte [Nastavení] → [Zvuk] → [Výstup pro sluchátka/Audio výstup], potom zvolte požadovanou položku.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- Rozhraní HDMI může přenášet digitální video a audio přes jeden kabel.
- 
  - **HDMI IN 2/3**  
Chcete-li využívat vysoce kvalitní obsah 4K 50p/60p, připojte kabel HDMI Premium High Speed k HDMI IN 2/3 a nastavte [Formát signálu HDMI] na [Vylepšený formát].  
Podrobnosti o podporovaných formátech naleznete v odstavci „Specifikace“ v Referenční příručce (strana 13–14).
  - **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**  
Připojte svůj audio systém do portu HDMI IN 3 na monitoru. Audio systém, který podporuje HDMI ARC může odesílat video na monitor a přijímat audio z monitoru po stejném kabelu HDMI. Pokud váš audio systém nepodporuje HDMI ARC, je zapotřebí další připojení pomocí DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Koncová zásuvka pro sériovou komunikaci. Podrobnosti viz „RS-232C“ na ovládacích funkčích (strana 28).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Pokud má zařízení konektor DVI, připojte jej k HDMI IN 1 přes rozhraní DVI – HDMI adaptér (není součástí dodávky) a připojte konektor audio výstupu zařízení do HDMI 1 AUDIO IN.

\*1 Když připojujete monofonní zařízení, připojte je konektorem typu jack do (vstupu) audio L (MONO).

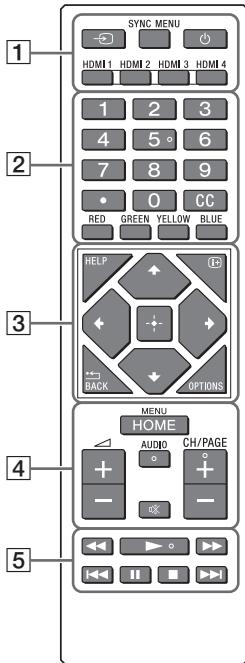
\*2 Pro externí zařízení, které má pouze SCART AV OUT, použijte adaptér SCART-RCA a analogový prodlužovací kabel.

# Používání dálkového ovládání

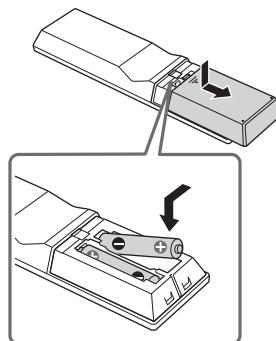
## Popis součástí dálkového ovládání

Tvar dálkového ovladače, umístění, dostupnost a funkce tlačítek dálkového ovládání se mohou lišit v závislosti na vašem regionu, vaší zemi nebo modelu monitoru.

CZ



Vysuňte a otevřete víko prostoru pro baterie, pak vložte dvě baterie R03 (velikost AAA).



### **1** ➔ (Volba vstupu)

Zobrazte a zvolte vstupní zdroj.  
Stiskněte opakovaně pro zapnutí vstupního zdroje.

#### **SYNC MENU**

Zobrazte nabídku BRAVIA Sync.

#### **⌚ (Pohotovostní režim monitoru)**

Zapnutí nebo vypnutí monitoru  
(pohotovostní režim).

#### **HDMI 1/2/3/4**

Přepněte na vstup HDMI.

### **2** Číselná tlačítka



Použijte tlačítka 0–9 k výběru digitálních kanálů.

#### **CC**

Zapněte nebo vypněte titulky (pokud je funkce k dispozici).

#### **Barevná tlačítka**

Vykonejte příslušnou funkci platnou v daný okamžik.

### **[3] HELP**

Zobrazte nabídku nápovědy. Přístup k Uživatelské příručce.

#### **① (Zobrazení na obrazovce)**

Přepněte na zobrazit/skrýt informace o zdroji vstupu, hodinách atd.

#### **↖/BACK**

Návrat na předchozí obrazovku.

### **OPTIONS**

Zobrazuje seznam funkcí, které lze v danou dobu používat.

#### **↑/↓/←/→/ □ (Navaigační D-Pad)**

Navigace a výběr v nabídce na obrazovce.

### **[4] HOME**

Zobrazení výchozí nabídky monitoru.

#### **◀ +/-(Hlasitost)**

Upravte hlasitost.

### **AUDIO**

Změňte jazyk pro právě sledovaný program.

#### **¤ (Ztlumení)**

Ztlumte zvuk. Dalším stisknutím bude zvuk obnoven.

#### **CH/PAGE +/-**

Stisknutím změňte kanál nebo stránku.

### **[5] ◀◀/▶▶/▶◀/◀▶/☰/▶▶▶**

Ovládejte mediální obsah na monitoru a na připojeném zařízení kompatibilním s funkcí BRAVIA Sync.

# Informace o montáži pro použití nástěnného držáku Sony

## Podporované modely: FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F

### Pro zákazníky

Společnost Sony za účelem ochrany produktu a z důvodů bezpečnosti důrazně doporučuje, aby instalaci monitoru provedl prodejce Sony nebo autorizovaný dodavatel. Nepokoušejte se o jeho instalaci sami.

### Pro prodejce a dodavatele Sony

Během instalace, pravidelné údržby a prohlídk výrobku důsledně dbejte na bezpečnost.

Instalace tohoto produktu vyžaduje dostatečné zkušenosti, zejména pak pro posouzení, zda zed' unese hmotnost monitoru. Připevnění tohoto produktu na zed' byste měli svěřit prodejcům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobené nesprávnou manipulací nebo instalací.

V zájmu bezpečnosti a správné instalace dodržujte návod k obsluze nástěnného držáku, průvodce nastavením monitoru a pokyny v tomto návodu.

## O bezpečnosti

Děkujeme vám, že jste si koupili tento výrobek.

### Pro zákazníky

Instalace tohoto produktu vyžaduje dostatečné zkušenosti. Instalaci byste měli svěřit prodejcům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobené nesprávnou manipulací nebo instalací ani za montáž jakéhokoliv jiného než stanoveného výrobku. Vaše (případná) statutární práva nejsou dotčena.

### Pro prodejce Sony

Instalace tohoto produktu vyžaduje dostatečné zkušenosti. Tento návod k použití si musíte důkladně přečíst v zájmu bezpečnosti při montážních pracích. Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobená nesprávnou manipulací nebo instalací. Po instalaci předejte tento návod zákazníkovi.

Tento návod k použití ukazuje správné nakládání s výrobkem a důležitá bezpečnostní opatření nezbytná k předcházení nehodám. Tento návod si důkladně přečtěte a používejte výrobek správným způsobem. Uchovávejte tento návod k dispozici pro budoucí potřebu.

Výrobky společnosti Sony jsou konstruovány s ohledem na bezpečnost. Pokud výrobky nebudou správně používány, může dojít k závažnému zranění osob v důsledku požáru, úrazu elektrickým proudem, převrácení zařízení nebo pádu výrobku. Dodržujte bezpečnostní opatření, aby k takovým nehodám nedošlo.

## VÝSTRAHA

### Stanovené výrobky

Tento nástěnný držák je konstruován pro použití se stanovenými výrobky z řady monitorů. V případě monitorů si prostudujte referenční příručku, abyste si ověřili, že lze použít nástěnný držák.

### Pro zákazníky

## UPOZORNĚNÍ

Při nedodržování následujících bezpečnostní opatření může dojít k závažnému zranění či úmrtí osob v důsledku požáru, úrazu elektrickým proudem nebo pádu výrobku.

### Montáž svěřte autorizovaným dodavatelům a udržujte malé děti v bezpečné vzdálenosti.

Při nesprávné montáži nástěnného držáku nebo monitoru může dojít k následujícím nehodám.

Montáž musí provádět autorizovaný dodavatel.

- Monitor může spadnout a způsobit závažné poranění, jako jsou modřiny či zlomenina.

- Pokud bude stěna, na níž je nástěnný držák namontován, nestabilní, nerovná nebo není kolmá vůči podlaze, jednotka může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu. Stěna by měla být schopna unést hmotnost nejméně čtyřnásobku hmotnosti monitoru. (Údaje o hmotnosti viz referenční příručka monitoru.)
- Pokud nebude stěna, na níž je nástěnný držák namontován, dostatečně robustní, jednotka může spadnou a způsobit poranění či majetkovou újmu.

#### **Přemístění nebo demontáž monitoru svěrte autorizovaným dodavatelům.**

- Pokud přepravu či montáž monitoru provádí neautorizovaní dodavatelé, může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu. Přenášení nebo demontáž monitoru musí provádět dvě či více osob.
- K přepravě velkého monitoru je zapotřebí dvou nebo více osob (tři či více osob pro FW-85BZ35F).

#### **Jakmile je monitor namontován, neodstraňujte žádné šrouby apod.**

Pokud to uděláte, monitor může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

#### **Nenahrazujte žádné součásti nástěnného držáku.**

Pokud to uděláte, nástěnný držák může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

#### **Nemontujte žádné jiné zařízení než specifikovaný produkt.**

Tento nástěnný držák je konstruován pro použití pouze se stanoveným výrobkem. Pokud budete montovat jiné než stanovené zařízení, může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

#### **Nástěnný držák nezatežujte žádnou jinou zátěží než monitorem. S monitorem netřeste doleva/doprava, nahoru/dolů.**

Pokud to uděláte, monitor může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

#### **O monitor se neopírejte a nezavěšujte se na něj.**

O monitor se neopírejte a nezavěšujte se na něj, protože na Vás může spadnou a způsobit závažné poranění.

#### **Na monitor nestříkejte žádnou kapalinu.**

Nedovolte, aby monitor navlnul, toto by mohlo způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **Nenahrazujte žádné součásti nástěnného držáku ani je nerozebírejte.**

Pokud to uděláte, nástěnný držák může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.



#### **Chraňte monitor před deštěm a vlhkostí.**

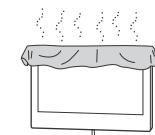
Může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **Nikdy nedávejte monitor na horká, vlhká nebo nadměrně prašná místa, případně na místa, kde je monitor vystaven mechanickým vibracím.**

Pokud tak učiníte, může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **Monitor chraňte před hořlavými předměty nebo otevřeným ohněm (např. svíčky).**

Pro prevenci požáru chraňte monitor před hořlavými předměty nebo otevřeným ohněm (např. svíčky).



#### **Nezakrývejte ventilační otvory monitoru.**

Pokud zakryjete ventilační otvory (látkou atd.), teplo se může nahromadit uvnitř a způsobit požár.

## **VÝSTRAHA**

Při nedodržování následujících bezpečnostních opatření může dojít k poranění či poškození majetku.

#### **Během čištění nebo údržby nemanipulujte s výrobkem nadměrnou silou.**

Na horní stranu monitoru nepůsobte nadměrnou silou. Pokud to uděláte, monitor může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

## **Upozornění**

- Pokud je monitor na nástěnném držáku připevněn dlouhou dobu, stěna za nebo nad monitorem může změnit barvu nebo se v těchto místech může odlepit tapeta, podle toho, jak je stěna dekorována.
- Když odmontujete již namontovaný nástěnný držák, ve stěně zůstanou otvory pro šrouby.
- Neinstalujte nástěnný držák na místo, které je vystaveno mechanickým vibracím.

## Montáž nástěnného držáku (Pro prodejce Sony)

### UPOZORNĚNÍ

Následující pokyny jsou určeny pouze prodejcům Sony. Přečtěte si shora uvedená bezpečnostní opatření a věnujte zvláštní pozornost bezpečnosti v průběhu instalace, provádění údržby a kontrol tohoto zařízení.

### Nemontujte nástěnný držák na taková místa na stěně, kde rohy nebo boky monitoru přečnívají mimo stěnu.

Nemontujte nástěnný držák na taková místa na stěně, jako je sloup, kde rohy nebo boky monitoru přečnívají mimo stěnu. Pokud dojde k tomu, že do vyčnívajícího rohu či strany monitoru narazí osoba nebo předmět, může dojít k poranění či poškození majetku.

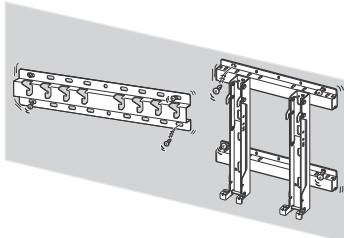


### Nemontujte monitor nad nebo pod klimatizační jednotkou.

Pokud bude monitor vystaven únikům vody nebo proudu vzduchu z klimatizace po dlouhou dobu, může to způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo vadnou funkcí monitoru.

### Nástěnný držák namontujte pevně ke stěně v souladu s pokyny v tomto návodu na použití.

Pokud se některý šroub uvolní či vypadne, nástěnný držák může spadnout a způsobit zranění osob nebo poškození majetku. Dle materiálu stěny zajistěte vhodné šrouby a zařízení připevněte pomocí čtyř či více šroubů o průměru 8 mm (nebo ekvivalentních).



Dodané šrouby a upevňovací díly musí být použity přesně podle pokynů uvedených v tomto návodu k použití. Pokud budete používat jiné nebo náhradní položky, monitor by mohl spadnout a někoho zranit nebo by se mohl poškodit.

### Držák sestavte přesně podle postupu uvedeného v tomto návodu na použití.

Pokud se uvolní nebo vypadne kterýkoliv šroub, monitor by mohl spadnout a někoho zranit nebo by se mohl poškodit.

### Šrouby pevně utáhněte v označené poloze.

Pokud tak postupovat nebudete, monitor by mohl spadnout a někoho zranit nebo by se mohl poškodit.

### V průběhu montáže monitor chráňte před nárazy.

Pokud bude monitor vystaven nárazům, může spadnout nebo se rozbit. Může to způsobit poranění.

### Monitor se musí instalovat na stěnu, která je rovná a zároveň kolmá.

Pokud toto nedodržíte, monitor může spadnout a způsobit poranění.

### Jakmile monitor správně namontujete, řádně upevněte kabely.

Pokud se do kabelů zamotají lidé či předměty, může dojít k poranění osob či poškození monitoru.

### Chraňte napájecí kabel a připojovací kabely před přiskřípnutím.

Pokud dojde k přiskřípnutí napájecího kabelu mezi jednotkou a stěnu nebo jeho ohnutí či zkroucení silou, může dojít k poškození jeho vnitřních vodičů a následnému zkratu nebo přerušení napájení. Může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.



### Šrouby potřebné k upevnění nástěnného držáku ke stěně nejsou součástí dodávky.

Použijte vhodné šrouby pro materiál a konstrukci stěny při montáži nástěnného držáku.

**Budte opatrní a dbejte na to, abyste si během montáže neporanili ruce či prsty.**

Budte opatrní a dbejte na to, abyste si během montáže nástěnného držáku nebo monitoru neporanili ruce či prsty.

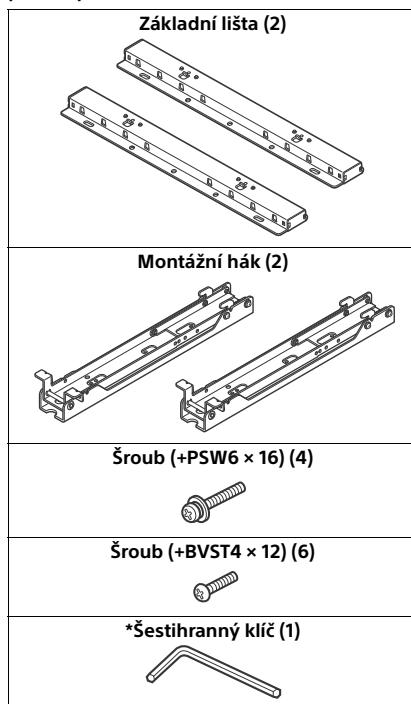
## SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

### Příprava montáže monitoru

Pokyny k instalaci stojanu viz průvodce nastavením.

### Krok 1.: Kontrola dílů potřebných pro montáž

- 1 Připravte čtyři či více šroubů o průměru 8 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky) a šroubovák. Vyberte vhodné šrouby pro materiál stěny.
- 2 Vybalte kartón a zkontrolujte pohledem, že obsahuje všechny následující položky.



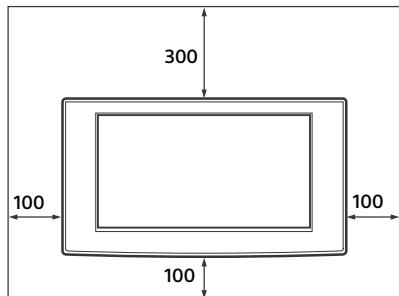
\* Pouze pro některé oblasti / země / modely monitoru.

## Krok 2.: Rozhodnutí o umístění

- 1 O umístění rozhodněte s ohledem na tabulkou Montážní rozměry monitoru na straně 16.

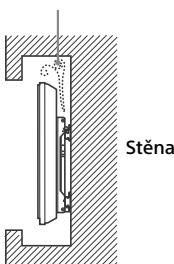
Mezi monitorem a stropem a vyčnívajícími částmi stěny udržujte dostačený volný prostor, jak je nakresleno níže.

Jednotky: mm



Nikdy neinstalujte monitor tak, jak je uvedeno níže:

Cirkulace vzduchu je zablokována.



### Poznámka

- Pokud máte v úmyslu vést kabely ve stěně, vyrtejte do stěny otvor pro zasunutí kabelů ještě před začátkem montáže.

- 2 Polohy šroubů pro instalaci základní lišty naleznete ve schématu rozměrů pro montáž na stěnu na straně 17.

### UPOZORNĚNÍ

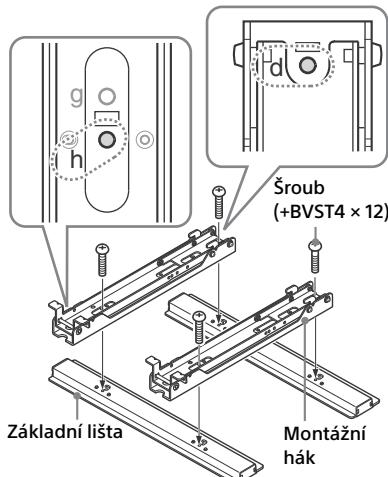
Stěna, na které bude monitor namontován, by měla být schopna unést nejméně čtyřnásobek hmotnosti monitoru (viz pokyny ohledně hmotnosti monitoru).

Stanovte nosnost stěny, na níž bude monitor namontován. Pokud to bude nutné, zeď dostatečně zesilte.

## Krok 3.: Montáž základní lišty na zeď

- 1 Připevněte základní lištu ke stěně pomocí čtyř či více šroubů o průměru 8 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky).

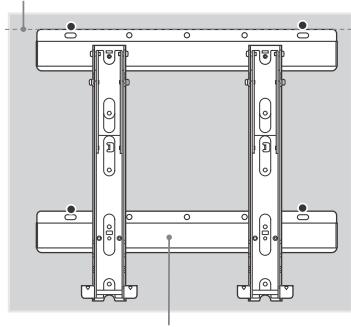
①



- 2 Připevněte základní lištu a montážní hák na stěnu pomocí čtyř či více šroubů o průměru 8 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky).

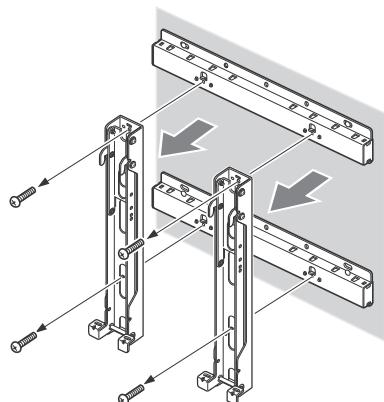
Vyberte čtyři otvory pro šrouby se značkou ● vyobrazenou na následujícím schématu a pevně šrouby dotáhněte, aby se neuvolnily.

Jednotku vyrovnejte do vodorovné polohy.



Základní lišta

- 3** Odstraňte šrouby, které byly připevněny v postupu **1** a oddělte montážní hák od základní lišty.



#### VÝSTRAHA

Při vyjímání šroubu z montážního háku dbejte na to, abyste jej neupustili.

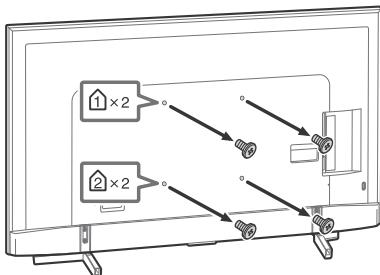
#### UPOZORNĚNÍ

- Šrouby požadované pro tento výkon nejsou součástí dodávky. Vyberte vhodné šrouby pro materiál a konstrukci stěny.
- Pokud nebude možné upevnit základní lištu dostatečně bezpečně, použijte dodatečné šrouby.
- Musíte si ověřit, že je základní lišta bezpečně připevněna ke stěně.

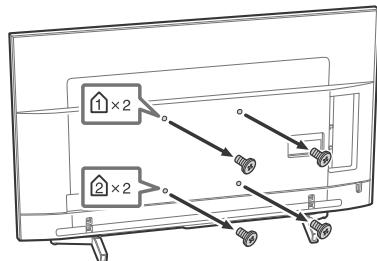
### Krok 4.: Příprava montáže monitoru

- 1** Odšroubujte šrouby na zadní straně monitoru.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

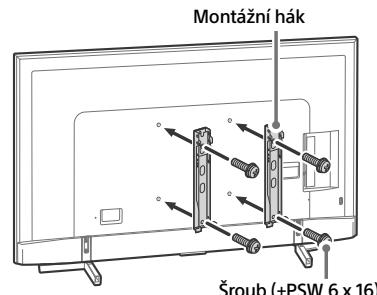


#### Poznámka

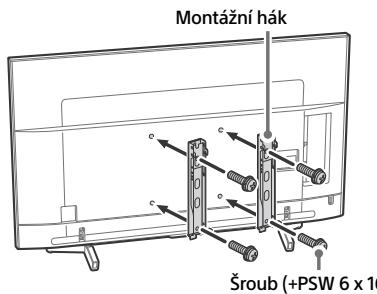
- Vyšroubované šrouby uschověte na bezpečném místě mimo dosah dětí.

- 2** Určete polohy šroubů a připevněte montážní hák k zadní straně monitoru podle údajů ve schématu/tabulce Umístění šroubů a háku na straně 17.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



#### Montážní hák

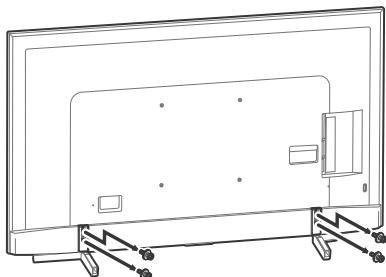
Šroub (+PSW 6 x 16)

#### Poznámka

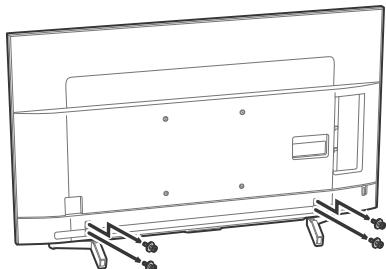
- Používáte-li elektrický šroubováč, nastavte utahovací moment přibližně na 1,5 N·m ( $15 \text{ kg}\cdot\text{cm}$ ).j.
- Zajistěte uložení ne používaných částí na bezpečném místě pro budoucí použití. Uchovávejte tento návod pro budoucí potřebu.

### 3 Odpojte stolní stojan od monitoru.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



### Krok 5.: Montáž monitoru na zeď

#### UPOZORNĚNÍ

Před připojením síťové šňůry do zásuvky ve zdi musí být montáž dokončená. Zajistěte, aby nedošlo ke skřípnutí síťové šňůry částečně zařízení nebo mezi nimi, toto by mohlo způsobit zkrat nebo úraz elektrickým proudem.

Dávejte pozor, abyste nezakopli o síťovou šňůru nebo monitor, protože byste se mohli zranit.

#### Poznámka

- Po montáži monitoru na základní lištu nemůžete kabely připojit k monitoru.
- Vytvoření trasy kabelu ve stěně zadejte autorizovanému dodavateli.

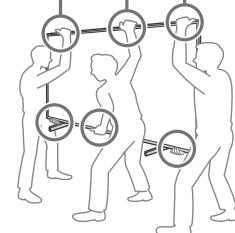
### 2 Montáž monitoru na základní lištu.

- ① Určete otvory základní lišty k upevnění horních háků montážního držáku, pokyny najdete ve schématu/tabulce Umístění šroubů a háků straně 17.
- ② Uchopte monitor pevně oběma rukama a jemně jej usadte na zed.

#### UPOZORNĚNÍ

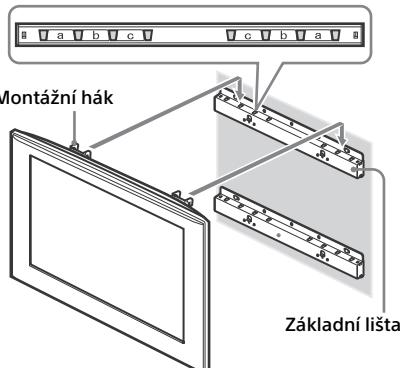
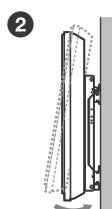
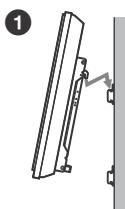
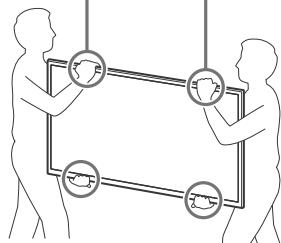
K přepravě velkého monitoru je zapotřebí dvou nebo více osob (tři či více osob pro FW-85BZ35F).

**FW-85BZ35F**

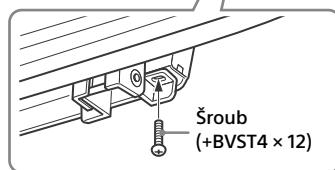
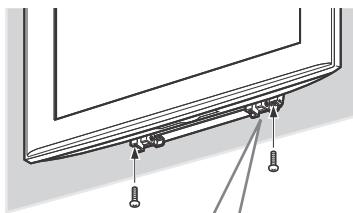


### 1 Připojte k monitoru síťovou šňůru a propojovací kabel(y) dodávaný s monitorem.

Připojte ke konektorům na zadní straně monitoru síťovou šňůru a propojovací kabel(y). Podrobnosti o připojení síťové šňůry a propojovacího kabelu(ů) najdete v návodu k použití monitoru.



**3** Pevně připevněte monitor a základní lištu dvěma dodávanými šrouby (+BVST4x12).



#### Poznámka

- Při použití elektrického šroubováku nastavte hodnotu krouticího momentu přibližně na 1,5 N.m {15 kg\*cm}

#### UPOZORNĚNÍ

Musíte pevně dotáhnout jak levé, tak pravé upevňovací šrouby. Pokud to neuděláte, monitor může spadnout, když je posouván směrem nahoru, a způsobit poranění.

# Potvrzení o dokončení montáže

## Zkontrolujte následují body.

- Háky montážního háku jsou pevně zasunuty do otvorů základní lišty.
- Šňůra a kabel není zkroucený nebo přiskřípnutý.
- Dva šrouby, které bezpečně upevňují montážní hák a základní lištu, jsou bezpečně dotaženy.

### UPOZORNĚNÍ

Neupravujte úhel montážního háku, když bude monitor nainstalován na stěnu a montáž včetně zajištění bude dokončena. Toto by mohlo způsobit pád výrobku na zem a jeho poškození nebo zranění osob. Nesprávné umístění síťové šňůry také může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem kvůli zkratu.

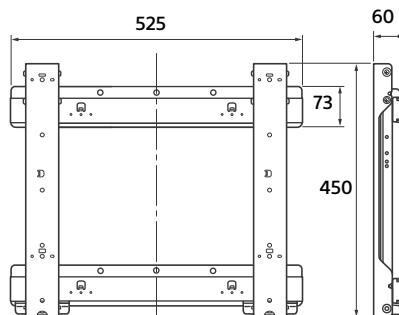
S ohledem na bezpečnost musíte ověřit dokončení a zajištění instalace.

## Specifikace

Jednotky: (přibl.) [mm]

Hmotnost: (přibl.) [kg]

4,7

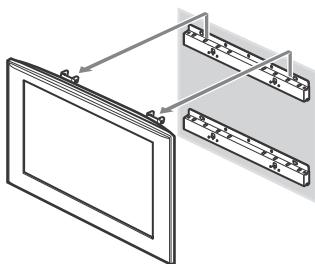


CZ

Vzhled a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

## Demontáž monitoru (Pro prodejce Sony)

- 1 Odpojte síťovou šňůru ze zásuvky ve zdi.
- 2 Odstraňte dva šrouby, které zabezpečují monitor a základní lištu. (Viz bod 3 kroku 5 na straně 14 pro umístění šroubů.)
- 3 Monitor přidržujte a vysuňte jej směrem nahoru, tak můžete monitor sejmout.



### VÝSTRAHA

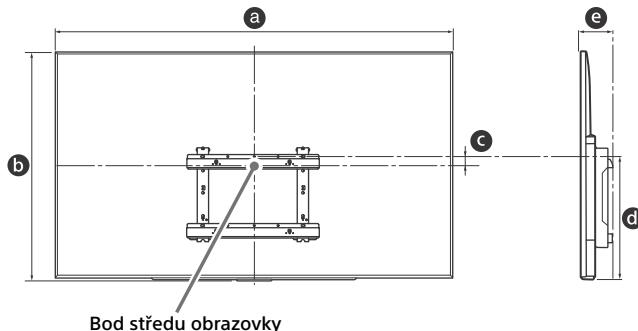
- Při demontáži monitoru budte opatrní, aby nedošlo k zachycení šňůry a kabelů.
- Budte opatrní a dbejte na to, abyste si při demontáži monitoru neporanili ruce či prsty.

### UPOZORNĚNÍ

- K přepravě velkého monitoru je zapotřebí dvou nebo více osob (tři či více osob pro FW-85BZ35F).

## Tabulka montážních rozměrů monitoru

Následující tabulka ukazuje rozměry monitoru, který je namontován na tento výrobek. O umístění montáže rozhodněte s ohledem na tuto tabulku.



Bod středu obrazovky

Jednotky: mm

Název modelu	Rozměry obrazovky			Rozměr ve středu obrazovky	Délka pro montáž	
	a	b	c	d	e	Úhel (0°)
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133	
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114	

### Poznámka

- Platí pouze pro 0° pro tento model televize.
- Některé modely nemusí být v určitých oblastech dostupné.
- Čísla ve shora uvedené tabulce se mohou lehce lišit v závislosti na instalaci.

### UPOZORNĚNÍ

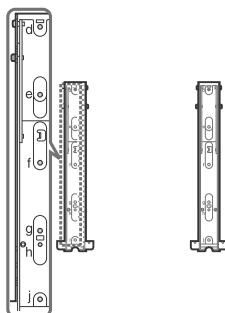
- Stěna, na které bude monitor namontován, by měla být schopna unést nejméně čtyřnásobek hmotnosti monitoru. Údaje o hmotnosti viz návod k použití monitoru.

## Tabulka/schéma rozmístění šroubů a držáků

Název modelu	Umístění šroubu	Umístění háku
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

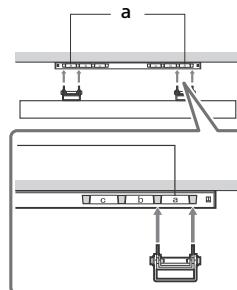
### Umístění šroubu

Při instalování montážního háku na monitor.



### Umístění háku

Při instalování monitoru na základní lištu.



CZ

# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## Montáž monitoru na zeď

Montážní postup se liší v závislosti na Vašem monitoru.

K montáži monitoru na stěnu použijte nástěnný držák SU-WL450.

### Poznámka

- Vyšroubované šrouby uschovějte na bezpečném místě mimo dosah dětí.

## Příprava montáže

- Před instalací si připravte k ruce referenční příručku monitoru a průvodce nastavením.
- Před montáží si připravte křížový šroubovák, který odpovídá velikosti šroubů.
- Potvrďte si montážní polohu Vašeho monitoru.
- Přípravte čtyři či více šroubů o průměru 8 mm a jeden šroub 5 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky). Vyberte vhodné šrouby pro materiál stěny.

## Kontrola dílů

Dodáváno s SU-WL450

- Zkontrolujte, že žádné části nebo díly nechybí.

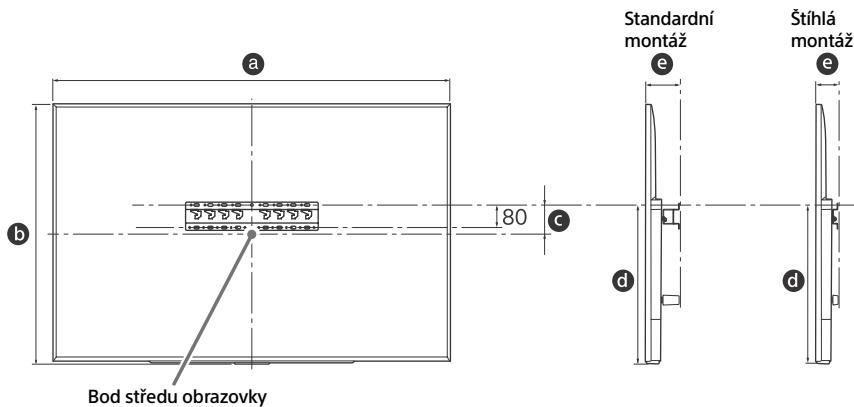
Ⓐ Podložka (20) (1)	Ⓑ Kladka (2)
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 s pouzdem (2)
Ⓔ Rozpěrná vložka (20) (2)	Ⓕ Pás (1)
Ⓖ Pouzdro (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
Ⓘ Adaptér podložky (2)	⒁ PSW 4x10 (8)
Ⓛ Rozpěrná vložka (60) (2)	Ⓛ PSW 6x50 (2)
Ⓜ Pouzdro (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)

## Rozhodnutí o umístění

### 1 Rozhodněte o umístění.

Zajistěte, aby na stěně byl dostatek prostoru pro monitor a aby její nosnost byla alespoň čtyřikrát vyšší, než je hmotnost monitoru.

V případě instalace monitoru na stěnu viz následující tabulka. Údaje o hmotnosti monitoru viz referenční příručka monitoru.



CZ

Jednotky: mm

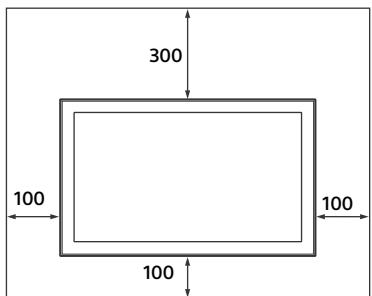
Název modelu	Rozměry obrazovky			Rozměr ve středu obrazovky		Délka pro montáž	
	a	b	c	d	e	Standardní montáž	Štíhlá montáž
FW-65BZ35F	1 450	836	99	523	115	115	73
FW-55BZ35F	1 231	713	106	468	115	115	73
FW-49BZ35F	1 098	644	15	315	120	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	120	78

#### Poznámka

- Čísla v tabulce se mohou lehce lišit v závislosti na instalaci.

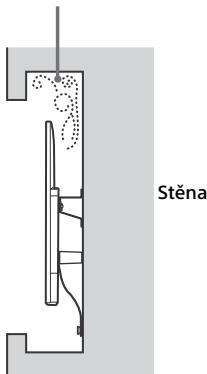
Mezi monitorem a stropem a vyčnívajícími částmi stěny udržujte dostačený volný prostor, jak je nakresleno níže.

Jednotky: mm



- K zajištění správné ventilace a zabránění usazování nečistot a prachu:
  - Nepokládejte monitor na plocho, neinstalujte ho obráceně, zadní částí dopředu nebo z boku.
  - Neumísťujte monitor na polici, kobereček, postel nebo do skříně.
  - Nezakrývajte monitor látkami jako záclonami, ani různými předměty, např. novinami.
  - Neinstalujte monitor tak, jak je uvedeno na obrázku.

Cirkulace vzduchu je zablokovaná.



#### Poznámka

- Pokud máte v úmyslu vést kabely ve stěně, vyrtejte do stěny otvor pro zasunutí kabelů ještě před začájem montáže.  
Aby nedošlo k přiskřípnutí kabelů, přípravte otvor ve stěně někde mimo obvod podložky (20) ④, adaptéru podložky (1) a rozpěrné vložky (20) ⑥, rozpěrné vložky (60) ⑧.

- 2 Vyberte způsob montáže na stěnu. Je to volitelné, jak je znázorněno níže.**

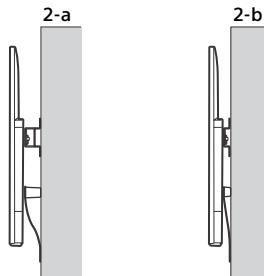
**2-a Standardní montáž**

**2-b Štíhlá montáž**

Viz tabulka krok 1.

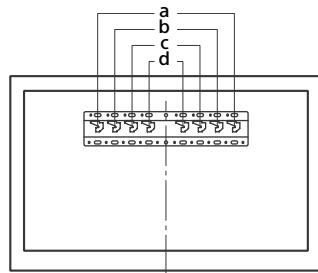
**UPOZORNĚNÍ**

- Když si vyberete způsob 2-b, je omezen přístup k vzdadlu umístěným konektory.

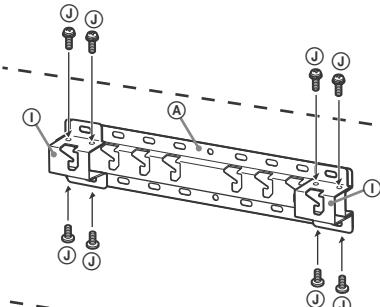


- 3 Informace o umístění armatury adaptéra podložky viz následující tabulka. V případě, že zvolíte 2-b, tento krok přeskočte.**

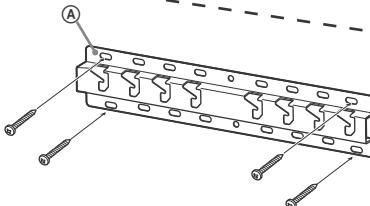
Název modelu	Umístění háku
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Připevněte adaptér podložky ① pomocí šroubu (PSW 4x10) ④ k podložce (20) ④, pokud si vyberete možnost 2-a.



2-b



CZ

- 4** Rozhodněte o umístění šroubů pro montáž podložky (20) ④. Viz specifikace na straně 25.  
**Při výběru 2-a použijte umístění otvorů adaptéru podložky ①.**

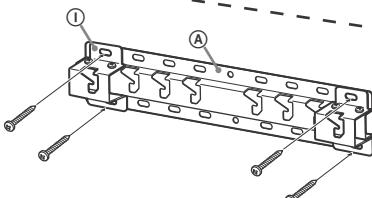
#### UPOZORNĚNÍ

- Stěna, na které bude monitor namontován, by měla být schopna unést nejméně čtyřnásobek hmotnosti monitoru (viz referenční příručku ohledně hmotnosti monitoru).
- Stanovte nosnost stěny, na níž bude monitor namontován. Pokud to bude nutné, zed dostatečně zesilte.

### Montáž základny na zeď

- Osm či více šrouubů o průměru 8 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky).
- **Vložte čtyři šrouby do otvorů adaptéru podložky ① s podložkou (20) ④ (pouze 2-a).**
- Namontujte podložku (20) ④ vodorovně na stěnu.

**2-a**

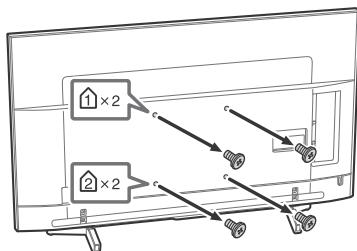


### Příprava montáže monitoru

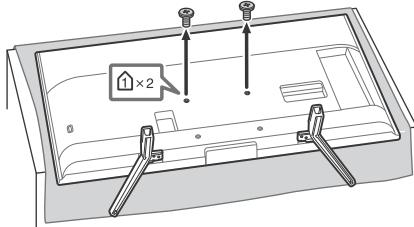
Pokyny k instalaci stojanu viz průvodce nastavením.

- 1** Odšroubujte šrouby na zadní straně monitoru.

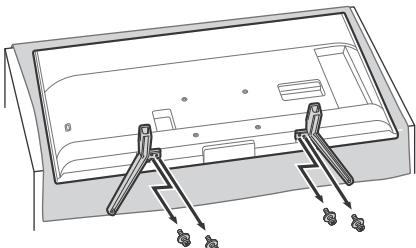
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



**Demontáž stolního stojanu od monitoru (Pouze modely FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).**



**UPOZORNĚNÍ**

- Před zapnutím musíte uvést monitor do svislé polohy. Monitor nesmí být napájen při LCD panelu otočeném čelem dolů, aby nedošlo k porušení uniformity obrazu.
- Pokud bude povrch monitoru vystaven účinkům tlaku nebo nárazu, monitor se může rozbit nebo poškodit.
- Monitor položte přední stranou dolů na stabilní a vodorovný povrch, kdy stolní stojan přesahuje přes hranu stolu. Pokud položíte čelní stranu monitoru včetně stolního stojanu na podložku ve stejné úrovni, vytvoříte tak nestabilní pracovní podmínky, a tím může dojít k poškození monitoru.
- Při odpojení stolního stojanu od monitoru držte stolní stojan pevně oběma rukama.

**2 Připevněte upevňovací díly pro nástenný držák. Zkontrolujte upevňovací díly podle odstavce „Dodáváno s SU-WL450“ v části „Kontrola dílů“ na straně 18.**

**Poznámka**

- Upevňovací díly pevně zajistěte šrouby.
- Při použití elektrického šroubováku nastavte hodnotu krouticího momentu přibližně na 1,5 N.m [15 kg\*cm].
- Nepoužité díly uložte na bezpečném místě pro budoucí použití. Tento návod uschověte pro budoucí potřebu.

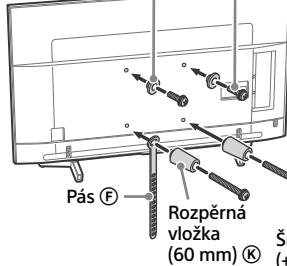
**Standardní montáž (2-a)**

**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

Šroub (+PSW 6 x 20) ④

Kladka ⑧

Šroub (+PSW 6 x 20) ④



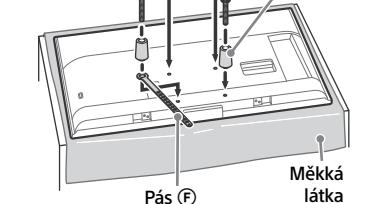
**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**

Šroub (+PSW 6 x 20) ④

Šroub (+PSW 6 x 50) ④

Rozpěrná vložka (60 mm) ⑧

Kladka ⑧

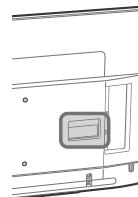


**Štíhlá montáž (2-b)**

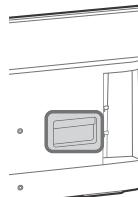
**Poznámka**

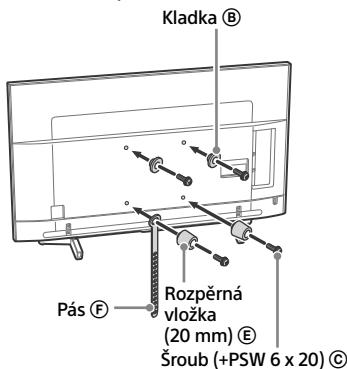
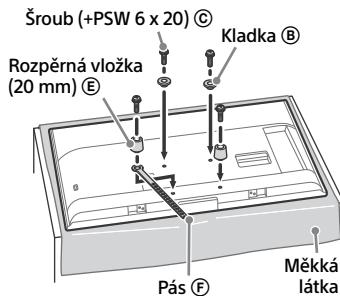
- Při tomto způsobu montáže nebude možné používat některé konektory a terminály na zadní straně monitoru.

**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



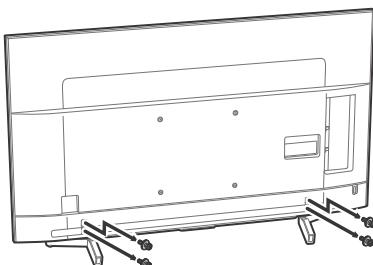
**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



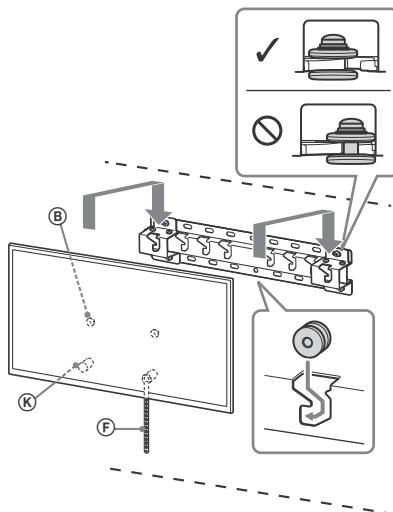
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F****FW-49BZ35F, FW-43BZ35F****3 Připojte k monitoru potřebný kabel(y).**

Kably musíte připojit před montáží monitoru na stěnu. Jakmile bude monitor nainstalován, kably již nebudete moci připojit.

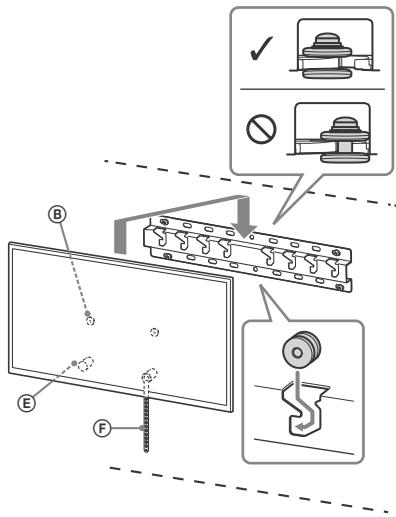
Viz referenční příručka dodávaná s monitorem.

**4 Demontáž stolního stojanu od monitoru  
(Pouze modely FW-65BZ35F,  
FW-55BZ35F).****Montáž monitoru na zeď****1 Montáž monitoru na podložku.**

- Informace o umístění kladek ⑧ pro zavěšení na podložku naleznete v tabulce, krok 3, v „Rozhodnutí o umístění“ na straně 19.
- Monitor pevně držte oběma rukama a opatrně zavěste kladky ⑧ připevněné k zadní straně monitoru na podložku, musíte si přitom ověřit tvar otvorů.
- Po montáži monitoru na stěnu si ověřte, že jsou kladky ⑧ pevně zachyceny na západku do podložky nebo adaptéru podložky.

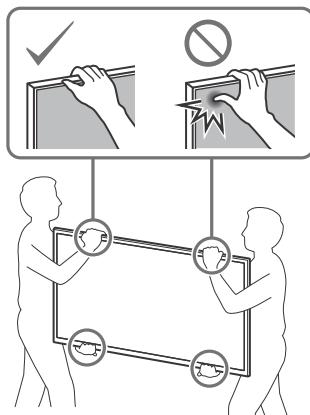
**2-a**

## 2-b



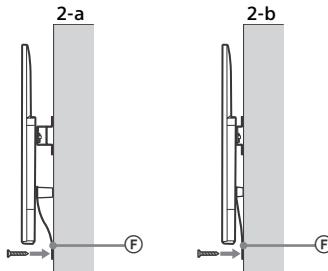
### UPOZORNĚNÍ

- Při přenášení monitoru zajistěte, aby jej držely dvě či více osob.



## 2 Prevence proti posunu spodní části monitoru.

- Uchopte páс (F) v místě prověšení a pevně jej připevněte ke stěně.



- Použijte šroub o průměru 5 mm nebo ekvivalentní (není součástí dodávky).

### Poznámka

- Snažte se mírně vytáhnout spodní okraj monitoru dopředu před vás, aby bylo zaručeno, že se nepohybuje dopředu. Pokud dojde k jakémukoliv pohybu, není správně upevněn a je zapotřebí znova pevně zajistit páс (F).

## Potvrzení o dokončení montáže

Zkontrolujte následující body.

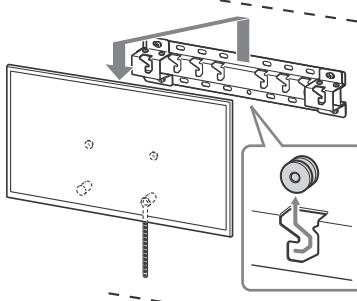
- Kladky (B) jsou pevně zavěšeny na základnu nebo adaptér základny.
- Šňůra a kabel není zkroucený nebo přiskřípnutý.
- Pás (F) je napnutý bez prověšení.

### UPOZORNĚNÍ

- Nesprávné umístění síťových přívodů může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem kvůli zkrate. S ohledem na bezpečnost musíte ověřit dokončení instalace.

## Další informace

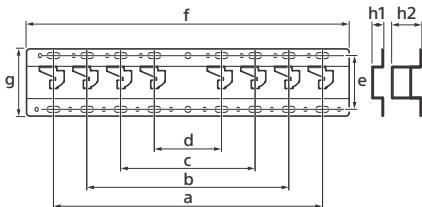
Při demontáži monitoru provedte předchozí montážní postup, ale v opačném pořadí kroků.



## UPOZORNĚNÍ

- Při demontáži zajistěte, aby monitor držely dvě či více osob.

## Specifikace



CZ

### Rozměry: (přibl.) [mm]

a : 400  
b : 300  
c : 200  
d : 100  
e : 80  
f : 480  
g : 100

h1 : 20 (případ 2-b)

h2 : 60 (případ 2-a)

### Hmotnost (pouze podložka): (přibl.) [kg]

0,8

Vzhled a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

# Nastavení

## Režim Pro

V [Režim Pro] můžete používat různé užitečné funkce pro profesionální použití. Zde Vám vysvětlíme, jak přejít na [Režim Pro] a jaké má [Režim Pro] typické funkce.

### Režim Pro

**Normální režim:** Toto je výchozí režim. V tomto režimu nejsou k dispozici funkce [Režim Pro].

**Režim nastavení Pro:** Tento režim Vám umožní nastavit různá nastavení funkcí [Režim Pro].

**Režim Pro:** Jedná se o provozní režim k profesionálnímu použití, kde můžete využívat funkce [Režim Pro].

### Jak změnit režim

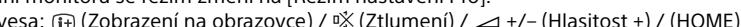
**Když je monitor v normálním režimu a režimu nastavení Pro**

- Přejděte na [Home (Menu)] → [Aplikace] → [Nástroj režimu Pro], pak vyberte režim, který chcete měnit.

**Když bude monitor v profesionálním režimu**

- Stiskněte aktivační klávesy popsané dole na dálkovém ovladači v daném pořadí v jednosekundovém intervalu.

Po restartování monitoru se režim změní na [Režim nastavení Pro].

Aktivační klávesa: 

\* Zpočátku nemůžete měnit režim z [Nástroj režimu Pro] v [Režim Pro]. Pokud budete chtít změnit režim z [Nástroj režimu Pro], přejděte na [Pro nastavení] → [Omezení funkcí] → [Aplikace] a změňte [Nástroj režimu Pro] na [Povolit] v [Režim nastavení Pro].

## Úvod do funkcí profesionálního režimu

V [Režim Pro] můžete používat různé užitečné funkce. Typické funkce [Režim Pro] jsou představeny níže.

### – Nastavení provozu monitoru při zapnutí AC napájení

Provoz monitoru můžete nastavit, když vyjmete vidlici AC napájení a znova ji zasunete do zásuvky.

### – Optimalizované zobrazení signálu z PC vstupu

Display zobrazuje signál PC vstupu s optimální velikostí podle formátu PC.

### – Ovládání napájení a automatické přepínání vstupu pomocí detekce signálu HDMI

Pokud monitor zapnete, když bude připojeno zařízení HDMI, můžete automaticky měnit připojený vstup HDMI.

### – Nastavení nabídky zobrazení při stisknutí tlačítka HOME

Můžete vybrat zobrazenou nabídku stisknutím tlačítka **HOME** na dálkovém ovladači.

### – Označení výchozího vstupního zdroje při spuštění monitoru

Můžete označit výchozí vstupní zdroj při spuštění monitoru.

### – Zámek režimu Pro

Nastavení [Režim Pro] můžete chránit pomocí PIN.

### – Počáteční/maximální nastavení hlasitosti

Můžete nastavit počáteční a maximální hlasitost monitoru.

### – Omezení provozu monitoru pro dálkový ovladač

Můžete omezit některé funkce monitoru pro dálkový ovladač.

## – Omezení vnějších vstupů

Můžete omezit používání vnějších vstupů.

## – Omezení na požívání aplikací

Můžete omezit používání aplikací monitoru.

## Jak nastavit funkce profesionálního režimu

Přejděte na [Home (Menu)] → [Pro nastavení] nebo přejděte na [Home (Menu)] → [Nastavení] → [Pro nastavení], když bude monitor v [Režim nastavení Pro].\*

\* Mění se podle verze operačního systému.

## Doporučená nastavení

Tato část představuje doporučená nastavení při používání monitoru pro profesionální použití.

### Nastavení funkcí ECO

#### 1 Přejděte na [Nastavení] → [Napájení] → [Ekologické].

- Nastavte [Pohotovostní režim TV z důvodu nečinnosti] na [Vyp].

### Nastavení funkcí IP

#### 2 Přejděte na [Nastavení] → [Sít] → [Domácí síť] → [Řízení adresy IP].

- Nastavte [Autorizace] na [Normální a předsdílený klíč].
- Nastavte [Jednoduché řízení adresy IP] na [Zap].

### Automatické stahování softwaru

#### 3 Přejděte na [Nastavení] → [O zařízení] → [Aktualizace systémového softwaru].

- Nastavte [Automatické stahování softwaru] na [Vyp].

### Nastavení obrazu

#### 4 Nastavte [Vstupy] (mimo HDMI 1), jejichž nastavení chcete změnit, pak stiskněte OPTIONS a vyberte [Zobrazení a zvuk] → [Obraz].

- Nastavte [Senzor osvětlení] na [Vyp].
- Vyberte [Režim obrazu] podle použití.

**[Živý]:** Při použití zobrazení digitálních nápisů

**[Personální]:** Při zobrazení originálního obrazu jak je

**[Grafika]:** Při zobrazení obrazovky PC

### Nastavení hodnot [Režim obrazu]

Dále následuje tabulka s výchozími hodnotami pro každou položku nastavení [Režim obrazu].

Položky	[Režim obrazu]			
	[Živý]	[Standardní]	[Personální]*	[Grafika]*
[Jas]	Max.(50)	30	35	35
[Barevná sytost]	60	60	50	50
[Kontrast]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

\* Protože monitor reaguje rychleji v režimu [Grafika], než tomu je v režimu [Personální], monitor může hladce zobrazovat pohyb myši při práci na obrazovce PC v režimu [Grafika].

### Poznámka

Každá hodnota nastavení se může měnit bez upozornění.

# Funkce ovládání

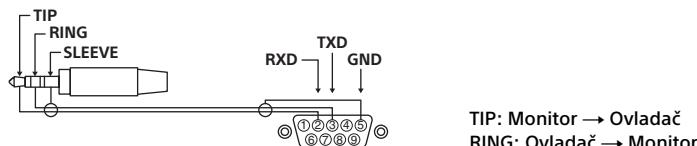
## RS-232C

Monitor je možné dálkově ovládat přes rozhraní RS-232C. Na této straně je stručně vysvětleno připojení RS-232C.

### Rozhraní

Zříďte připojení RS-232C k monitoru pomocí dvou 3,5 mm stereo mini konektorů.

#### 3,5 mm stereo mini konektor



### Nastavení připojení

Při zřízení připojení RS-232C provedte následující nastavení.

Přenosová rychlosť	9 600 b/s
Data	8 bitů
Parita	Ne
Start bit	1 bit
Stop bit	1 bit
Flow Control	Ne

### Datový formát

Dále představujeme datový formát pro komunikaci RS-232C.

(a) Požadavky z ovladače do monitoru

Č.	Položka	Hodnota	
1	Záhlaví	0x8C	: Ovládání
2	Kategorie	0x00	(pevný)
3	Funkce	0xXX	
4	Délka	0xXX	(=Data X+1 bajt)
5	Data 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Data X	0xXX	
X+5	Kontrolní součet	0xXX	

## (b) Odpovědi z monitoru do ovladače

Č.	Položka	Hodnota	
1	Záhlaví	0x70	Odpověď
2	Odpověď*	0x00	Hotovo (normální konec)
		0x01	: Překročen limit (maximální hodnota abnormálního konce překročena)
		0x02	: Překročen limit (minimální hodnota abnormálního konce překročena)
		0x03	: Příkaz zrušen (abnormální konec)
		0x04	: Chyba separace (chyba datového formátu)
3	Kontrolní součet	0XXX	

**Příklad příkazu**

Příklady komunikačního příkazu RS-232C jsou vysvětleny níže.

Ovládání	Hlavíčka	Kategorie	Funkce	Délka	Data 1	Data X	Kontrolní součet
<b>Napájení zapnuto/vypnuto</b>	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (vypnuto)	-	0x8E
					0x01 (zapnuto)	-	0x8F
<b>Výběr vstupu HDMI</b>	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Další podrobnosti o RS-232C získáte od svého prodejního zástupce.

**IP**

Můžete monitor ovládat prostřednictvím IP z aplikace HTML5/Android na monitoru nebo na vnějším zařízení. Můžete spravovat a sledovat informace o vstupu/napájení, spuštění a ukončení aplikací, ovládání displeje jako je změna kanálů a hlasitosti. Můžete také omezit příkazy pomocí funkce ověření pravosti.

**Podporovaný IP protokol**

Název protokolu	Vrstva	Formát	Autorizace	Vysvětlení
<b>Web API</b>	HTTP	JSON-RPC	Ano	API, jehož účelem je ovládání zařízení.
<b>IRCCIP</b>	HTTP	SOAP	Ano	Infračervené kompatibilní ovládání po internetovém protokolu. Technologie a formáty pro přenášení povelů dálkového ovládání po internetu.
<b>SSIP</b>	TCP	Byte stream	Neuvedeno	Podporují se pouze typické funkce.

## Nastavení monitoru

Při použití IP kontroly nastavte monitor, jak je dále uvedeno jako první.

Přejděte na [Nastavení] → [Sít] → [Domácí síť] → [Řízení adresy IP].

- Nastavte [Autorizace] na [Normální a předsdílený klíč].
- Nastavte [Předsdílený klíč].

## Příklad požadavku HTTP a odpověď na Web API

Je tu příklad požadavku a odpovědi na získání výkonového stavu monitoru (adresa IP: 192.168.0.1 předem sdílený klíč „1234“).

### URL

http://192.168.0.1/sony/system

### Požadavek

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### Odpověď

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Další podrobnosti o IP kontrole získáte od svého prodejního zástupce.

# Příloha

## Rozšířený software

Můžete použít monitor pohodlněji pomocí rozšířeného softwaru. Tato strana uvádí příklad rozšířeného softwaru.

Další podrobnosti získáte od svého prodejního zástupce.

### Software pro kancelářské monitory

Poskytuje pohodlné funkce pro používání monitoru jakožto kancelářského monitoru připojeného k PC v konferenční místnosti nebo podobně.

Příklady funkcí:

- Řízení napájení / funkce monitorování zdroje.
- Funkce white board.
- Systém spojený s rezervačním systémem konferenční místnosti (podporuje rezervační tabulku Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Časový spínač prezentace.
- Můžete měnit vstupy nebo vypnout/zapnout napájení bez dálkového ovladače.

### Software pro digitální nápisy

Při používání monitoru jako displeje digitálních nápisů software poskytuje pohodlné funkce.

Příklady funkcí:

- Funkce správy distribuce digitálních nápisů na více monitorů prostřednictvím sítě.
- Snadná funkce přehrávání nápisů z USB paměti.
- Funkce řízení obsahu a seznamu skladeb.
- Flexibilní nastavení harmonogramu dle času a dne v týdnu.

# Obsah

Prehľad .....	3
Úvod .....	3
Schéma zapojenia .....	3
Používanie diaľkového ovládača .....	5
Opis ovládacích prvkov diaľkového ovládača .....	5
Informácie o inštalácii montážnej konzoly na stenu značky Sony .....	7
O bezpečnosti .....	7
UPOZORNENIE .....	7
VÝSTRAHA .....	7
UPOZORNENIE .....	8
Upozornenia .....	8
Inštalácia montážnej konzoly na stenu (pre predajcov spoločnosti Sony) .....	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F) .....	10
Príprava na inštaláciu monitora .....	10
Krok 1: Kontrola dielov potrebných na inštaláciu .....	10
Krok 2: Rozhodovanie o mieste inštalácie .....	11
Krok 3: Inštalácia základnej konzoly na stenu .....	11
Krok 4: Príprava na inštaláciu monitora .....	12
Krok 5: Inštalácia monitora na stenu .....	13
Potvrdenie dokončenia inštalácie .....	15
Postup pri demontáži monitora (pre predajcov spoločnosti Sony) .....	15
Špecifikácie .....	15
Tabuľka s rozmermi pre inštaláciu monitora .....	16
Schéma/tabuľka s umiestnením skrutiek a háka .....	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F) .....	18
Inštalácia monitora na stenu .....	18
Príprava na inštaláciu .....	18
Kontrola dielov .....	18
Rozhodovanie o mieste inštalácie .....	19
Inštalácia základného držiaka na stenu .....	21
Príprava na inštaláciu monitora .....	21
Inštalácia monitora na stenu .....	23
Potvrdenie dokončenia inštalácie .....	24
Špecifikácie .....	25
Nastavenia .....	26
Režim Pro .....	26
Odporúčané nastavenia .....	27
Ovládacie funkcie .....	28
RS-232C .....	28
IP .....	29
Dodatok .....	31
Rozšírený softvér .....	31

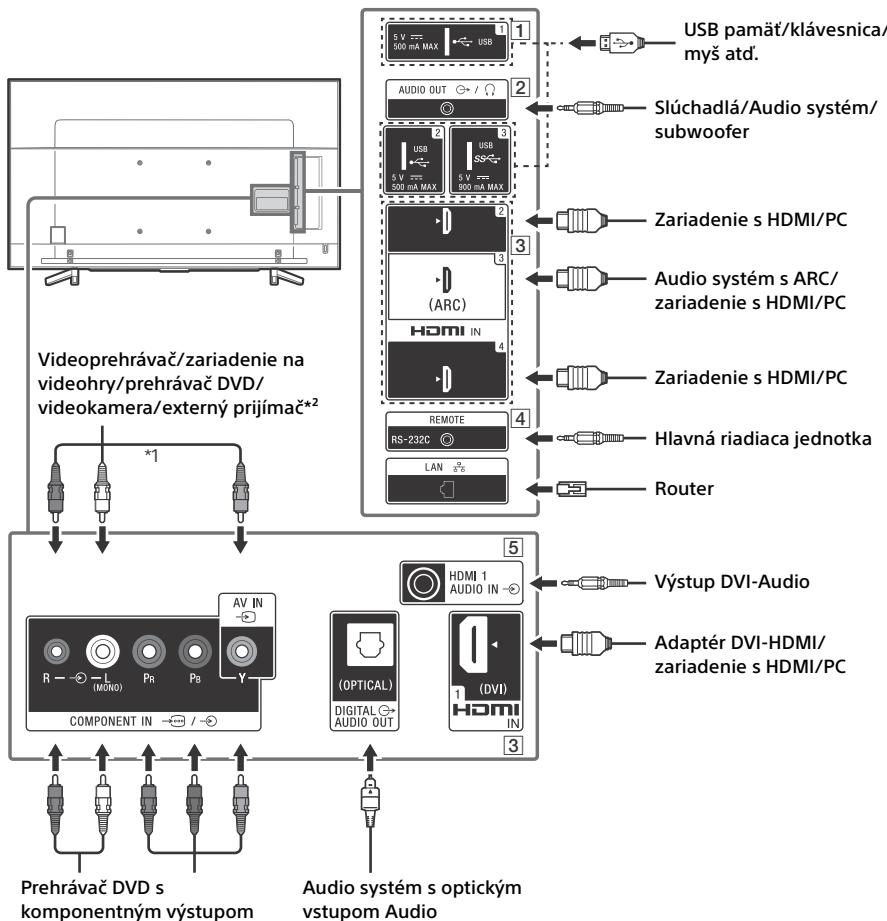
# Prehľad

## Úvod

Ďakujeme vám, že ste si kúpili tento výrobok značky Sony. Tento monitor je určený na profesionálne použitie. Má funkcie ako [Režim Pro], funkciu [Ovládanie RS232C], funkciu [Ovládanie IP], ktoré môžu byť použité na profesionálne použitie. Okrem toho môžete pomocou voliteľného softvéru pridať praktické funkcie. Pred použitím monitora si pozorne prečítajte túto príručku.

## Schéma zapojenia

SK



## **[1] USB 1/2, USB 3**

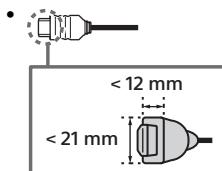
- Pripojenie veľkého zariadenia USB môže spôsobovať rušenie iných pripojených zariadení umiestnených vedľa tohto zariadenia.
- Veľké zariadenie USB pripojte do konektora USB 1.

## **[2] AUDIO OUT**

- Podporuje iba 3-pólový stereo mini konektor.
- Ak chcete počúvať zvuk z monitora cez pripojené zariadenie, stlačte tlačidlo **HOME**. Vyberte položky [Nastavenia] → [Zvuk] → [Výstup slúchadiel/audia] a potom vyberte požadovanú položku.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- Rozhranie HDMI umožňuje prenášať digitálny video a audio signál jedným káblom.



### **HDMI IN 2/3**

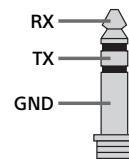
Ak si chcete vychutnať vysokokvalitný obsah 4K 50p/60p, pripojte prémiový vysokorýchlosný kábel HDMI na HDMI IN 2/3 a nastavte [Formát signálu HDMI] na [Vylepšený formát].

Podrobnosti o podporovaných formátoch nájdete v časti „Specifikácie“ v Referenčnej príručke (strana 13-14).

- **HDMI 3 ARC (Audio Return Channel),** Pripojte audiosystém na HDMI IN 3, aby ste nasmerovali audio z monitora do vášho audiosystému. Audiosystém, ktorý podporuje HDMI ARC, dokáže odosielat video do monitora a prijímať audio z monitora cez ten istý kábel HDMI. Ak váš audiosystém nepodporuje HDMI ARC, je potrebné ďalšie pripojenie prostredníctvom konektora DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Konektor pre sériovú komunikáciu. Podrobnosti nájdete v časti „RS-232C“ o ovládacích funkciách (strana 28).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Ak je zariadenie vybavené konektorom DVI, pripojte ho k HDMI IN 1 cez rozhranie adaptéra DVI - HDMI (nedodáva sa) a pripojte konektor zariadenia audio výstup k HDMI 1 AUDIO IN.

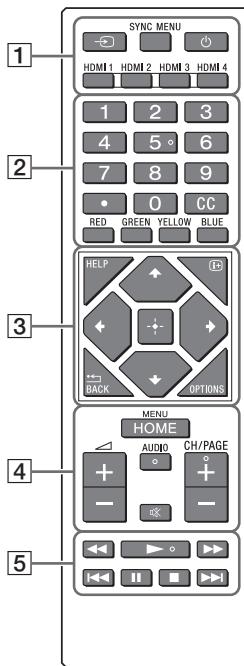
\*1 Monofónne zariadenia pripájajte k audio konektoru L (MONO).

\*2 Na pripojenie externého zariadenia, ktoré má len SCART AV OUT, použite adaptér SCART-RCA a analógový predlžovací kábel.

# Používanie diaľkového ovládača

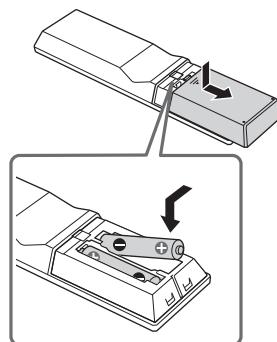
## Opis ovládacích prvkov diaľkového ovládača

Tvar diaľkového ovládača, umiestnenie, dostupnosť a funkcia tlačidiel na diaľkovom ovládači sa môžu lísiť v závislosti od oblasti/krajiny/modelu monitora.



SK

Posuňte a otvorte veko priehradky na batérie a vložte dve batérie R03 (veľkosť AAA).



### 1 ➔ (Výber vstupu)

Zobrazenie a voľba zdroja vstupu.  
Opakovaným stláčaním prepnete vstupný zdroj.

### SYNC MENU

Zobrazenie ponuky funkcie BRAVIA Sync.

### ⌚ (Monitor v pohotovostnom režime)

Zapnúť alebo vypnúť monitor (pohotovostný režim).

### HDMI 1/2/3/4

Prepnúť na vstup HDMI.

### 2 2 (Tlačidlá s číslami)



Pomocou tlačidiel 0-9 vyberte digitálny kanál.

### CC

Zapnutie alebo vypnutie titulkov (ak je táto funkcia k dispozícii).

### Farebné tlačidlá

Vykonanie funkcie zodpovedajúcej v danom čase.

### **[3] HELP**

Zobrazenie ponuky pomocníka. Odtiaľto je možné pristúpiť k príručke.

#### **( (Zobrazenie na obrazovke)**

Prepnúť na zobrazenie/skrytie informácií o vstupnom zdroji, hodinách atď.

#### **/BACK**

Návrat na predchádzajúcu obrazovku.

#### **OPTIONS**

Zobrazuje zoznam funkcií, ktoré sa dajú použiť v danom čase.

#### **//// (Navigačný D-Pad)**

Navigácia a výber ponuky na obrazovke.

### **[4] HOME**

Zobrazenie ponuky Domov monitora.

#### **+/- (Hlasitosť)**

Nastavanie hlasitosti.

#### **AUDIO**

Zmena jazyka aktuálne sledovaného kanála.

#### **(Stlmenie)**

Stlmenie zvuku. Opäťovným stlačením sa zvuk obnoví.

#### **CH/PAGE +/-**

Stlačením zmeníte kanál alebo stránku.

### **[5] /////**

Ovládanie mediálneho obsahu v monitore a v pripojenom zariadení kompatibilnom s funkciou BRAVIA Sync.

# Informácie o inštalácii montážnej konzoly na stenu značky Sony

**Podporované modely:**  
**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F /  
55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

Pre zákazníkov  
Z dôvodov ochrany výrobku a bezpečnosti spoločnosť Sony odporúča, aby montáž monitora vykonali predajcovia spoločnosti Sony alebo licencovaní dodávateľia. Nepokúšajte sa ho montovať sami.

Pre predajcov a dodávateľov Sony  
Počas montáže, pravidelnej údržby a kontroly tohto produktu venujte plnú pozornosť bezpečnosti.

Montáž tohto produktu vyžaduje adekvátné odborné znalosti. Obzvlášť je potrebné určiť, či je stena dostatočne pevná na to, aby udržala hmotnosť monitora. Pripojenie tohto produktu na stenu zverte predajcom alebo licencovaným dodávateľom spoločnosti Sony a počas montáže venujte náležitú pozornosť bezpečnosti. Spoločnosť Sony nezodpovedá za žiadne škody ani zranenia spôsobené nevhodnou manipuláciou alebo nesprávnu montážou.

Pre bezpečnosť a správnu inštaláciu postupujte podľa návodu na obsluhu montážnej konzoly na stenu, sprievodcu nastavením monitora a podľa pokynov v tomto návode.

## O bezpečnosti

Dakujeme vám, že ste si kúpili tento výrobok.

### Pre zákazníkov

Na inštaláciu tohto produktu je potrebná dostatočná odbornosť. Inštaláciu zverte predajcom alebo licencovaným dodávateľom spoločnosti Sony a počas montáže venujte osobitnú pozornosť bezpečnosti. Spoločnosť Sony nie je zodpovedná za žiadnu škodu ani poranenie spôsobené nesprávnu manipuláciou alebo nesprávnu inštaláciu či nainštalovaním iného než uvedeného výrobku. Vaše zákonné práva (ak nejaké máte) nie sú dotknuté.

### Pre predajcov spoločnosti Sony

Na inštaláciu tohto produktu je potrebná dostatočná odbornosť. Dôkladne si prečítajte tento návod na použitie, aby ste mohli bezpečne vykonať inštaláčné práce. Spoločnosť Sony nezodpovedá za žiadne škody ani zranenia spôsobené nevhodnou manipuláciou alebo nesprávnu montážou. Po inštalácii dajte tento návod zákazníkovi.

Tento návod na použitie ukazuje správnu manipuláciu s výrobkom a obsahuje dôležité bezpečnostné opatrenia potrebné na predchádzanie nehodám. Dôkladne si prečítajte tento návod a výrobok používajte správne. Uchovávajte tento návod pre prípad budúcej potreby.

Výrobky spoločnosti Sony sú navrhnuté s ohľadom na bezpečnosť. Ak sa však výrobky nesprávne používajú, môže to viest k vážnemu zraneniu v dôsledku požiaru, úderu elektrickým prúdom, prevrhnutiu výrobku alebo pádu výrobku. Dodržujte bezpečnostné opatrenia, aby ste predišli takýmto nehodám.

## UPOZORNENIE

### Špecifikované výrobky

Táto montážna konzola na stenu je určená na používanie s monitormi špecifikovanými pre tieto výrobky. V referenčnej príručke monitorov si overte, či je možné použiť montážnu konzolu na stenu.

### Pre zákazníkov

## VÝSTRAHA

Ak nedodržíte nasledujúce bezpečnostné opatrenia, môže dôjsť k vážnemu zraneniu alebo smrti v dôsledku požiaru, úderu elektrickým prúdom alebo pádu výrobku.

### Inštaláciu zverte licencovaným dodávateľom a malé deti udržiavajte počas inštalácie mimo.

Ak montážna konzola na stenu alebo monitor nie sú správne nainštalované, môžu sa vyskytnúť nasledujúce nehody. Inštaláciu dajte vykonať licencovaným dodávateľom.

- Monitor môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenie, ako je pomliaždenina alebo zlomenina.

- Ak je stena, na ktorej sa montážna konzolu na stenu nainštaluje, nestabilná, nerovná alebo nie je kolmá na podlahu, zariadenie môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku. Stena musí uniesť hmotnosť najmenej štyrikrát vyššiu, ako je hmotnosť monitora.  
(Hmotnosť monitora je uvedená v jeho referenčnej príručke.)
- Ak inštalácia montážnej konzoly na stenu nie je dostatočne pevná, zariadenie môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

#### **Stahovanie alebo demontáž monitora zverte licencovaným dodávateľom.**

- Ak iná osoba ako licencovaný dodávateľ prepravuje alebo demontuje monitor, môže dôjsť k pádu a k zraneniu alebo poškodeniu majetku. Dbajte na to, aby monitor prenášali alebo demontovali dvaja alebo viacerí ľudia.
- Na prenášanie veľkého monitora sú potrební dvaja alebo viacerí ľudia (traja alebo viacerí ľudia pre FW-85BZ35F).

#### **Po namontovaní monitora neodstraňujte skrutky atd.**

Ak to urobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

#### **Nevykonávajte zmeny na dieloch montážnej konzoly na stenu.**

Ak to urobíte, montážna konzola na stenu môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

#### **Nemontujte žiadne zariadenia okrem špecifikovaného výrobku.**

Táto montážna konzolu na stenu je určená na používanie len so špecifikovaným výrobkom. Ak namontujete iné zariadenie, ako je špecifikované, môže spadnúť alebo sa zlomiť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

#### **Na montážnu konzolu na stenu nepôsobte okrem monitora žiadny iným zaťažením.**

Netraste monitorom doľava/doprava, hore/dole.

Ak to urobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

#### **Neopierajte sa ani sa nevešajte na monitor.**

Neopierajte sa o monitor ani sa naň nevešajte, lebo môže na vás spadnúť a spôsobiť väzne zranenie.

#### **Nevylievajte na monitor žiadne kvapaliny.**

Ak dovolíte, aby monitor zvlhol, môže to mať za následok požiar alebo úder elektrickým prúdom.

#### **Nerozmontujte ani nevykonávajte zmeny na dieloch montážnej konzoly na stenu.**



Ak to urobíte, montážna konzola na stenu môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

#### **Nevystavujte monitor dažďu ani vlhkosti.**

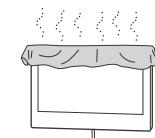
Môže to spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom.

#### **Nikdy neumiestňujte monitor do horúcich, vlhkých alebo príliš prašných miest alebo na miesto, kde je monitor vystavený mechanickým vibráciám.**

Ak tak urobíte, môže to spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom.

#### **Uchovávajte horľavé predmety alebo otvorené plameň (napr. sviečky) mimo monitora.**

Aby ste predišli riziku požiaru, uchovávajte horľavé predmety alebo otvorené plameň (napr. sviečky) mimo monitora.



#### **Nezakrývajte vetracie otvory monitora.**

Ak zakryjete vetracie otvory (textíliou atď.), môže sa vnútri vytvoriť teplo a spôsobiť požiar.

#### **UPozornenie**

Ak nedodržíte nasledujúce bezpečnostné opatrenia, môže dôjsť k zraneniu alebo poškodeniu majetku.

#### **Počas čistenia alebo údržby nevyvíjajte na výrobok nadmernú silu.**

Na hornú stranu monitora nevyvíjajte na nadmernú silu. Ak to urobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

#### **Upozornenia**

- Ak používate monitor nainštalovaný na montážnu konzolu na stenu dlhší čas, na stene za alebo nad monitorom môže dôjsť k zmenám farby alebo uvoľneniu tapety, v závislosti od materiálu steny.
- Ak sa montážna konzola na stenu po inštalácii na stenu odstráni, otvory na skrutky zostanú.

- Nepoužívajte montážnu konzolu na stenu na mieste, kde je vystavená mechanickým vibráciám.

## Inštalácia montážnej konzoly na stenu (pre predajcov spoločnosti Sony)

### VÝSTRAHA

Nasledujúce pokyny sú určené len pre predajcov spoločnosti Sony. Prečítajte si bezpečnostné opatrenia popísané vyššie a venujte osobitnú pozornosť bezpečnosti pri inštalácii, údržbe a kontrole tohto výrobku.

**Neinštalujte montážnu konzolu na stenu na také povrhy steny, kde rohy alebo bočné strany monitora vyčnievajú od povrchu steny.** Neinštalujte montážnu konzolu na stenu na také povrhy steny, ako sú stípy, kde rohy alebo bočné strany monitora vyčnievajú od povrchu steny. Ak nejaká osoba alebo predmet zasiahne vyčnievajúci roh alebo stranu monitora, môže to spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

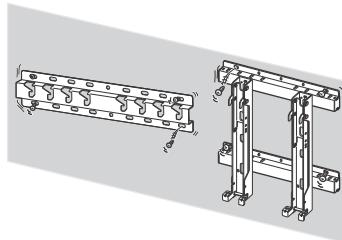


**Neinštalujte monitor nad alebo pod klimatizačnú jednotku.**

Ak je monitor dlhší čas vystavený vytiekajúcej vode alebo prúdeniu vzduchu z klimatizačného zariadenia, môže to spôsobiť požiar, úder elektrickým prúdom alebo poruchu monitora.

**Montážnu konzolu na stenu nainštalujte na stenu bezpečne podľa pokynov uvedených v tomto návode na použitie.**

Ak dôjde k uvoľneniu alebo vypadnutiu niektorých skrutiek, môže dôjsť k pádu montážnej konzoly na stenu a k zraneniu alebo poškodeniu majetku. Dbajte na to, aby ste použili vhodné skrutky na materiál steny a bezpečne nainštalovali jednotku pomocou štyroch alebo viacerých skrutiek s priemerom 8 mm (alebo ekvivalent).



SK

Dbajte na to, aby ste použili dodané skrutky a diely na pripojenie správne podľa pokynov uvedených v tomto návode na použitie. Ak použijete náhradné položky, monitor môže spadnúť a spôsobiť niekomu zranenie alebo môže dôjsť k poškodeniu monitora.

**Dabajte na to, aby ste konzolu zmontovali správne podľa inštruktažného postupu vysvetleného v tomto návode na použitie.**

Ak dôjde k uvoľneniu alebo vypadnutiu niektorých skrutiek, monitor môže spadnúť a spôsobiť niekomu zranenie alebo môže dôjsť k poškodeniu monitora.

**Dabajte na to, aby ste skrutky pevne upevnili v určenej polohe.**

Ak to neurobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť niekomu zranenie alebo môže dôjsť k poškodeniu monitora.

**Pri inštalácii dávajte pozor, aby ste monitor nevystavili nárazom.**

Ak je monitor vystavený nárazom, môže spadnúť alebo sa rozbit. To môže spôsobiť zranenie.

**Dabajte na to, aby ste monitor inštalovali na stenu, ktorá je kolmá a plochá.**

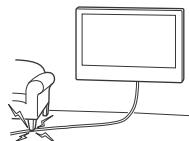
Ak to neurobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť zranenie.

**Po správnej inštalácii monitora správne zaistite káble.**

Ak sa ľudia alebo predmety zamotajú do káblu, môže to mať za následok zranenie alebo poškodenie monitora.

**Nedovolte, aby napájací kábel alebo prípojny kábel boli stlačené.**

Ak je napájací kábel alebo prípojny kábel stlačený medzi jednotkou a stenou alebo je nasilu ohnutý alebo skrútený, vnútorné vodiče sa môžu odhaliť a spôsobiť skrat alebo výpadok elektrického prúdu. Môže to spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom.



**Skrutky potrebné na upevnenie montážnej konzoly na stenu nie sú dodávané.**

Pri montáži montážnej konzoly na stenu použite príslušné skrutky pre materiál a konštrukciu steny.

**Pri inštalácii dávajte pozor, aby ste si neporanili ruky ani prsty.**

Pri inštalácii montážnej konzoly na stenu alebo monitora dávajte pozor, aby ste si neporanili ruky ani prsty.

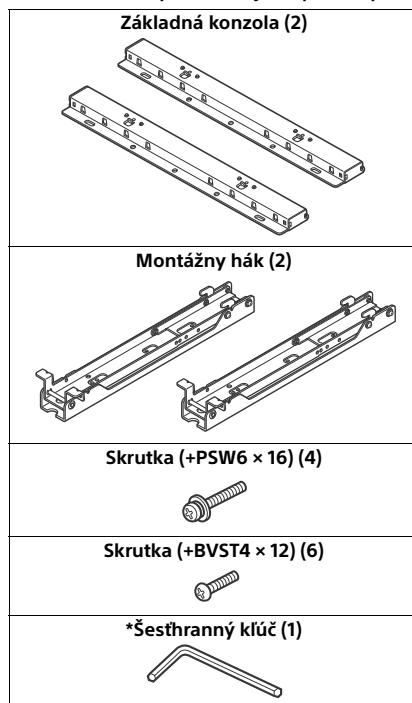
## **SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)**

### **Príprava na inštaláciu monitora**

Pre inštaláciu stojana si pozrite sprievodcu nastavením.

### **Krok 1: Kontrola dieľov potrebných na inštaláciu**

- 1 Pripravte si štyri alebo viac skrutiek s priemerom 8 mm alebo ich ekvivalent (nedodáva sa) a skrutkovač. Vyberte skrutky vhodné pre materiál steny.
- 2 Rozbalte kartón a skontrolujte, či sú zahrnuté všetky nasledujúce položky.



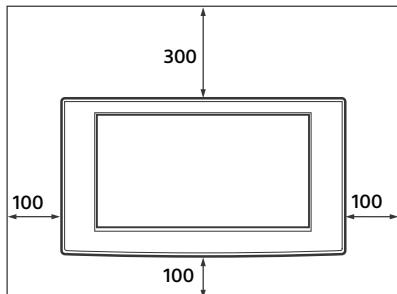
\* Len v obmedzených oblastiach/krajinách/ modeloch monitorov.

## Krok 2: Rozhodovanie o mieste inštalácie

- 1 Na základe tabuľky s rozmermi pre inštaláciu monitora na strana 16 sa rozhodnite o mieste inštalácie.

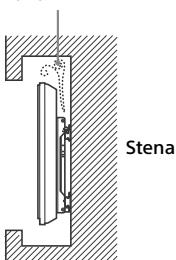
Nechajte vhodnú vzdialenosť medzi monitorm a stropom a vyčnievajúcimi časťami steny, ako je uvedené nižšie.

Jednotka: mm



Monitor nikdy neinštalujte tak, ako je uvedené nižšie:

Cirkulácia vzduchu je zablokovaná.



### Poznámka

- Ak máte v úmysle viesť káble cez stenu, urobte otvor do steny a vložte káble ešte pred začatím inštalácie.

- 2 Na základe schémy s rozmermi pre montáž na stenu strana 17 určte polohy skrutiek na inštaláciu základnej konzoly.

### VÝSTRAHA

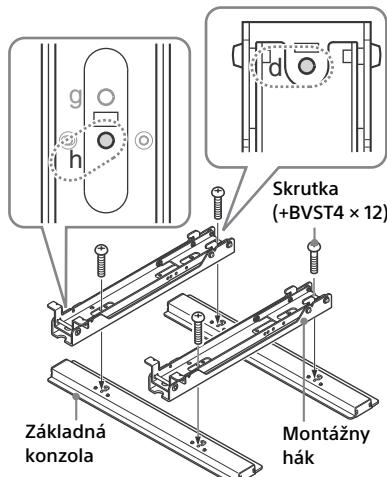
Stena, na ktorú sa bude inštalovať monitor, musí uniesť hmotnosť najmenej štyrikrát vyššiu, ako je hmotnosť monitora (hmotnosť monitora je uvedená v jeho návode).

Určte pevnosť steny, na ktorú bude monitor namontovaný. Ak je to potrebné, stenu dostatočne spvnieť.

## Krok 3: Inštalácia základnej konzoly na stenu

- 1 Základnú konzolu upevnite na stenu pomocou štyroch alebo viacerých skrutiek s priemerom 8 mm alebo ich ekvivalentom (nedodáva sa).

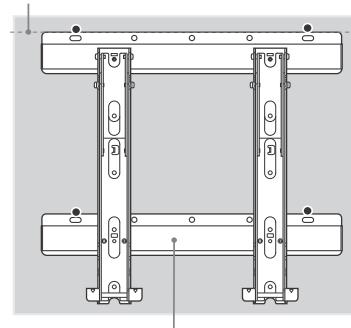
①



- 2 Základnú konzolu a montážny hák upevnite na stenu pomocou štyroch alebo viacerých skrutiek s priemerom 8 mm alebo ich ekvivalentom (nedodáva sa).

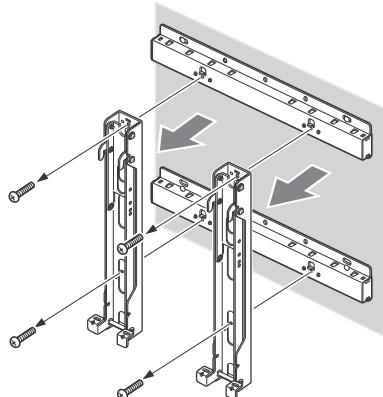
Vyberte štyri otvory na skrutky so značkou ● zobrazenou na schéme uvedenej nižšie a skrutky pevne utiahnite tak, aby sa neuvoľnili.

Vyrovnajte jednotku tak, aby bola rovno.



Základná konzola

- 3** Odmontujte skrutky, ktoré boli pripojené v postupe **1**, a odpojte montážny hák od základnej konzoly.



#### UPOZORNENIE

Ked' vyberiete skrutky z montážneho háka, dávajte si pozor, aby vám montážny hák nespadol.

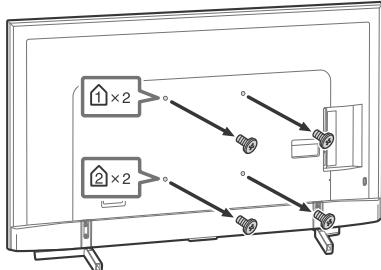
#### VÝSTRAHA

- Skrutky potrebné pre tento postup sa nedodávajú. Vyberte skrutky vhodné pre materiál a štruktúru steny.
- Ak nie je možné upevniť základnú konzolu dostatočne bezpečne, použite dodatočné skrutky.
- Presvedčte sa, či je základná konzola bezpečne pripojená k stene.

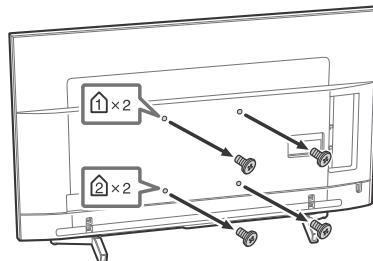
#### Krok 4: Príprava na inštaláciu monitora

- 1** Odmontujte skrutky zo zadnej časti monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

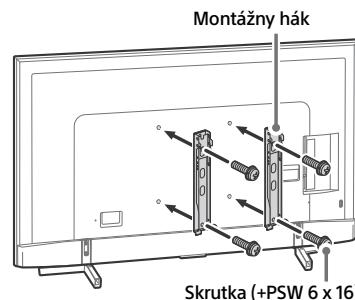


#### Poznámka

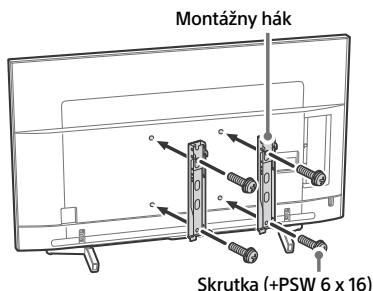
- Odskrutované skrutky uložte na bezpečnom mieste mimo dosahu detí.

- 2** Na základe schémy/tabuľky s umiestnením skrútiek a háka na strana 17 určte polohy skrútiek a pripojené montážny hák na zadnú časť monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

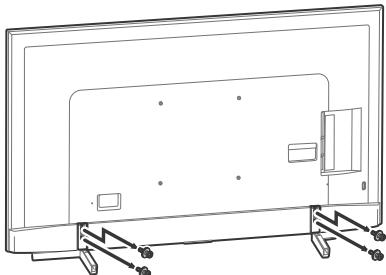


#### Poznámka

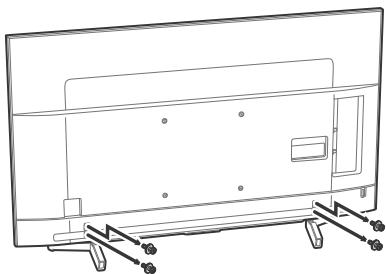
- Ak používate elektrický skrútkovač, nastavte krútiaci moment na približne 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Nepoužité časti uložte na bezpečnom mieste pre budúce použitie. Nechajte si tento návod pre prípad budúcej potreby.

### 3 Odpojte stolový stojan od monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



## Krok 5: Inštalácia monitora na stenu

### VÝSTRAHA

Dbajte na to, aby ste dokončili inštaláciu pred tým, ako napájací kábel zapojíte do elektrickej zásuvky. Ak dovolíte, aby bol napájací kábel stlačený pod alebo medzi časťami zariadenia, môže to spôsobiť skrat alebo úder elektrickým prúdom.

Dávajte si pozor, aby ste sa nepotkli o napájací kábel alebo monitor, pretože by ste si mohli ubližiť.

### Poznámka

- Nemôžete pripojiť káble k monitoru po jeho inštalácii na základnú konzolu.
- Kabeláž v stene zverte licencovanému dodávateľovi.

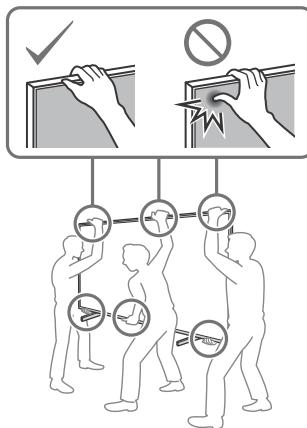
### 2 Nainštalujte monitor na základnú konzolu.

- ① Na základe schémy/tabuľky s umiestnením skrutiek a háka na strana 17 určte otvory základnej konzoly na zachytenie horných háčikov montážneho háka.
- ② Pevne držte monitor oboma rukami a opatrne ho vyrovnejte na stene.

### VÝSTRAHA

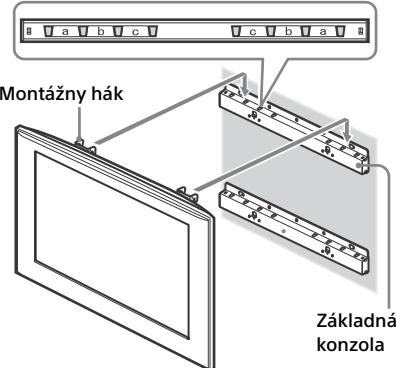
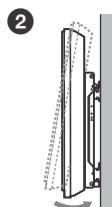
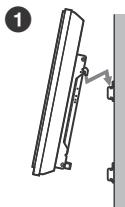
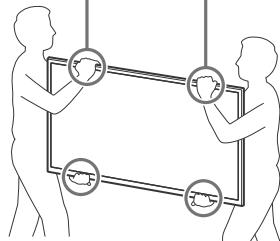
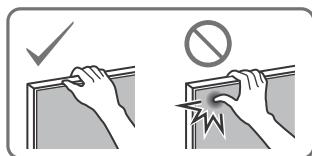
Na prenášanie veľkého monitora sú potrební dvaja alebo viacerí ľudia (traja alebo viacerí ľudia pre FW-85BZ35F).

**FW-85BZ35F**

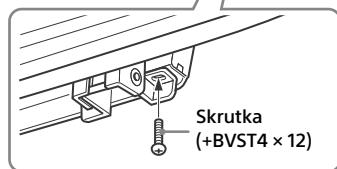
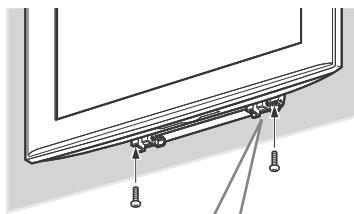


### 1 Pripojte napájací kábel a prípojný kábel/káble dodané s monitorm k monitoru.

Pripojte napájací kábel a prípojný kábel/káble do konektorov na zadnej strane monitora. Pre podrobnejšie informácie o pripojení napájacieho kábla a a prípojného kábla/káblov pozri návod na použitie monitora.



**3** Pevne zaistite monitor a základnú konzolu pomocou dvoch dodaných skrutiek (+BVST4×12).



#### Poznámka

- Ak používate elektrický skrutkovač, nastavte krútiaci moment na približne 1,5 N·m {15 kgf·cm}

#### VÝSTRAHA

Dbajte na to, aby ste pevne dotiahli ľavé aj pravé zaistovacie skrutky. Ak to neurobíte, monitor môže pri potlačení nahor spadnúť a spôsobiť zranenie.

# Potvrdenie dokončenia inštalácie

## Skontrolujte nasledujúce body.

- Háčiky montážneho háka sú pevne zachytené v otvoroch základnej konzoly.
- Šnúra a kábel nie sú skrútené ani stlačené.
- Obe skrutky, ktoré zaistujú montážny hák a základnú konzolu, sú pevne utiahnuté.

## VÝSTRAHA

Neupravujte uhol montážneho háka, keď je monitor nainštalovaný na stenu, a dbajte na to, aby ste vykonali úplnú inštaláciu. Mohlo by dôjsť k pádu výrobku a následnému zraneniu alebo poškodeniu výrobku. Okrem toho nesprávne umiestnenie napájacieho kábla atď. môže spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom v dôsledku skratu.

Z dôvodu bezpečnosti sa presvedčte o dokončení inštalácie.

## VÝSTRAHA

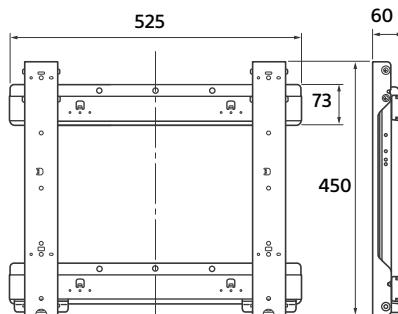
- Na prenášanie veľkého monitora sú potrební dvaja alebo viacerí ľudia (traja alebo viacerí ľudia pre FW-85BZ35F).

## Špecifikácie

Jednotka: (Pribl.) [mm]

Hmotnosť: (Pribl.) [kg]

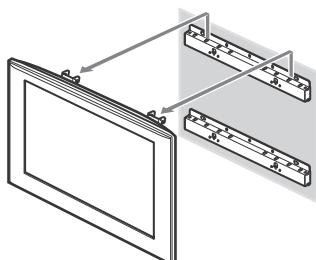
4,7



SK

## Postup pri demontáži monitora (pre predajcov spoločnosti Sony)

- 1 Odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky.
- 2 Odskrutkujte obe skrutky, ktoré zaistuju monitor na zakladnu konzolu. (Pozri bod 3 v kroku 5 na strana 14 pre polohy skrutiek).
- 3 Ak chcete monitor demontovať, pevne ho držte a posuňte smerom nahor.

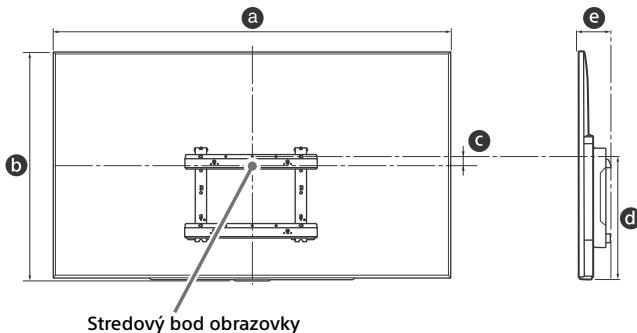


## UPOZORNENIE

- Pri demontáži monitora dávajte pozor, aby sa napájací kábel a iné káble nezachytili.
- Pri demontáži monitora dávajte pozor, aby ste si neporanili ruky ani prsty.

## Tabuľka s rozmermi pre inštaláciu monitora

Nasledujúca tabuľka zobrazuje rozmery monitora, ktorý je namontovaný na tomto výrobku. Podľa tejto tabuľky sa rozhodnite o mieste inštalácie.



Jednotka: mm

Názov modelu	Rozmery obrazovky			Stredový rozmer obrazovky	Dĺžka pre montáž	
	a	b	c		Uhlo (0°)	e
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133	
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114	

### Poznámka

- Platí len pre 0° pre tento model televízneho prijímača.
- Niektoré modely nemusia byť dostupné v určitých regiónoch.
- Čísla v tabuľke vyššie sa môžu mierne lísiť v závislosti od zariadenia.

### VÝSTRAHA

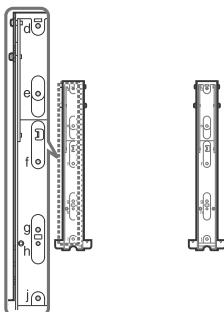
- Stena, na ktorú sa bude inštalovať monitor, musí uniesť hmotnosť najmenej štyrikrát vyššiu, ako je hmotnosť monitora. Hmotnosť monitora je uvedená v jeho návode.

## Schéma/tabuľka s umiestnením skrutiek a háka

Názov modelu	Umiestnenie skrutiek	Umiestnenie háka
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

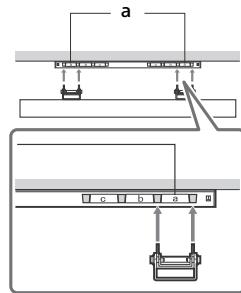
### Umiestnenie skrutiek

Pri inštalácii montážneho háka na monitor.



### Umiestnenie háka

Pri inštalácii monitora na základnú konzolu.



SK

# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## Inštalácia monitora na stenu

Postup inštalácie sa líši v závislosti od vášho monitora.

Monitor namontujte na stenu pomocou montážnej konzoly na stenu SU-WL450.

### Poznámka

- Odskrutkované skrutky uložte na bezpečnom mieste mimo dosahu detí.

## Príprava na inštaláciu

- Pred inštaláciou si pripravte referenčnú príručku a sprievodcu nastavením monitora.
- Pred montážou sa uistite, že máte krízový skrutkovač vhodný pre používané skrutky.
- Potvrdte inštaláčnu pozíciu monitora.
- Pripravte si štyri alebo viac skrutiek s priemerom 8 mm a jednu skrutku s priemerom 5 mm alebo ich ekvivalent (nedodáva sa). Vyberte skrutky vhodné pre materiál steny.

## Kontrola dielov

Dodáva sa s SU-WL450

- Skontrolujte, či sú všetky diely zahrnuté.

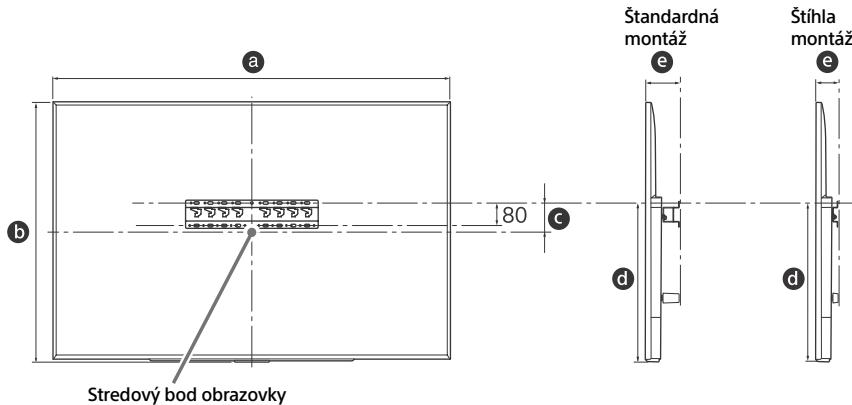
Ⓐ Základňa držiaka (20) (1)	Ⓑ Kladka (2)
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 s puzdrom (2)
Ⓔ Rozperka (20) (2)	Ⓕ Pás (1)
Ⓖ Puzdro (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
Ⓘ Adaptér pre základňu držiaka (2)	⒁ PSW 4x10 (8)
⒂ Rozperka (60) (2)	⒃ PSW 6x50 (2)
⒄ Puzdro (M4) (2)	⒅ PSW 4x50 (2)

## Rozhodovanie o mieste inštalácie

### 1 Rozhodovanie o mieste inštalácie.

Stena musí poskytovať dostatočný priestor pre monitor a musí uniesť hmotnosť rovnajúcu sa aspoň štvornásobnej hmotnosti monitora.

Pozrite si nasledujúcu tabuľku pre informácie o inštalácii monitora na stenu. Hmotnosť monitora je uvedená v referenčnej príručke monitora.



SK

Jednotka: mm

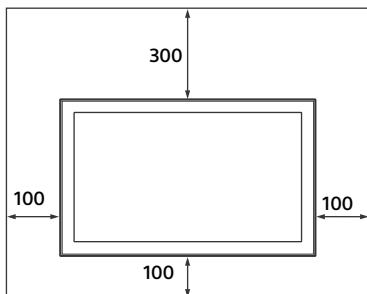
Názov modelu	Rozmery obrazovky			Stredový rozmer obrazovky	Dĺžka pre montáž	
	a	b	c		d	e
FW-65BZ35F	1 450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1 231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1 098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

#### Poznámka

- Čísla v tabuľke sa môžu mierne lísiť v závislosti od zariadenia.

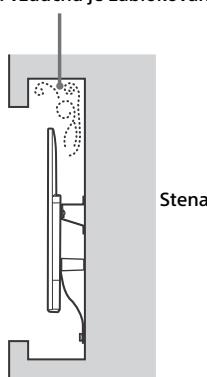
Nechajte vhodnú vzdialenosť medzi monitorm a stropom a vyčnievajúcimi časťami steny, ako je uvedené nižšie.

Jednotka: mm



- Na zaručenie dostatočného vetrania a na predchádzanie usadzovaniu nečistôt alebo prachu:
  - Monitor nekladte na plochu, neinštalujte ho hlavou dolu, dozadu ani nabok.
  - Monitor nekladte na policu, koberec, posteľ ani do skrine.
  - Monitor neprikrývajte textíliami, ako sú záclony, ani predmetmi ako noviny a pod.
  - Monitor neinštalujte podľa ilustrácie dolu.

Cirkulácia vzduchu je zablokovaná.



#### Poznámka

- Ak máte v úmysle viesť káble cez stenu, urobte otvor do steny a vložte káble ešte pred začatím inštalácie.  
Aby sa zabránilo stlačeniu káblov, pripravte otvor v stene niekde mimo oblasť základne držiaka (20) ④, adaptéra pre základňu držiaka ① a rozperky (20) ⑥, rozperky (60) ⑧.

**2 Vyberte štýl upevnenia na stenu.** Je možné ho zvoliť tak, ako je uvedené v nasledujúcej tabuľke.

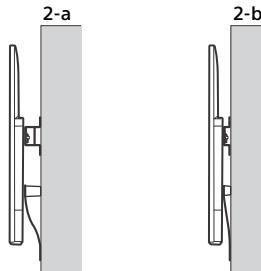
**2-a Štandardná montáž**

**2-b Štíhlá montáž**

Pozrite si tabuľku v kroku 1.

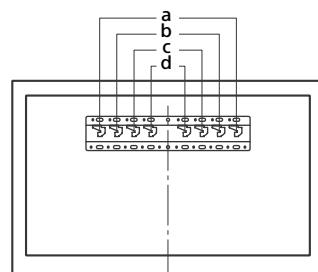
#### VÝSTRAHA

- Keď je zvolený štýl 2-b, prístup k zadnému terminálu je obmedzený.

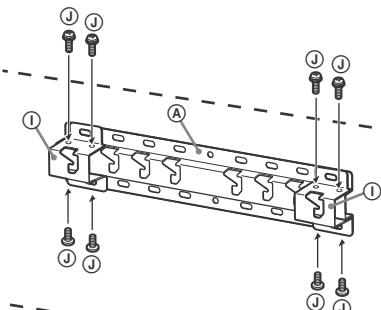


**3 Pozrite si nasledujúcu tabuľku o mieste uchytenia adaptéra pre základňu držiaka.** Ak ste si zvolili štýl 2-b, preskočte tento krok.

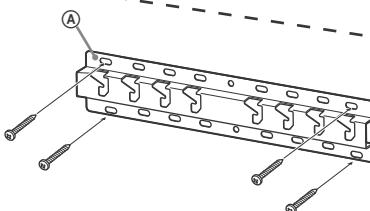
Názov modelu	Umiestnenie háka
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Ak ste si zvolili štýl 2-a, primontujte adaptér pre základňu držiaka ① pomocou skrutky (PSW 4x10) ④ na základňu držiaka (20) .



2-b



SK

- 4** Rozhodnutie o polohe skrutiek pre inštaláciu základne držiaka (20) .  
Pozrite si špecifikácie na strana 25.  
**Ak ste si zvolili štýl 2-a, použite polohy otvorov adaptéra pre základňu držiaka ①.**

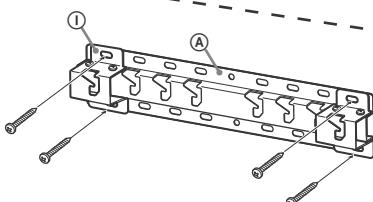
#### VÝSTRAHA

- Stena, na ktorú sa bude inštalovať monitor, musí uniест hmotnosť najmenej štyrikrát vyššiu, ako je hmotnosť monitora (hmotnosť monitora nájdete v jeho referenčnej príručke).
- Určte pevnosť steny, na ktorú bude monitor namontovaný. Ak je to potrebné, stenu dostatočne spevnite.

### Inštalácia základne držiaka na stenu

- Použite štyri alebo viac skrutiek s priemerom 8 mm alebo ich ekvivalent (nedodáva sa).
- **Zasuňte štyri skrutky do otvorov adaptéra pre základňu držiaka ① a základne držiaka (20) ④ (len 2-a).**
- Nainštalujte základňu držiaka (20) ④ vodorovne na stenu.

2-a

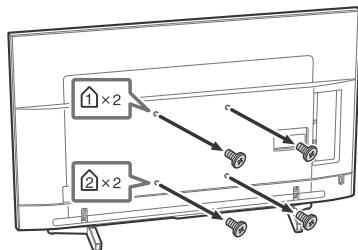


### Príprava na inštaláciu monitora

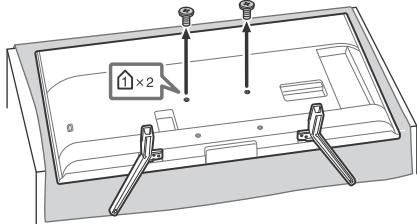
Pre inštaláciu stojana si pozrite sprievodcu nastavením.

- 1** Odmontujte skrutky zo zadnej časti monitora.

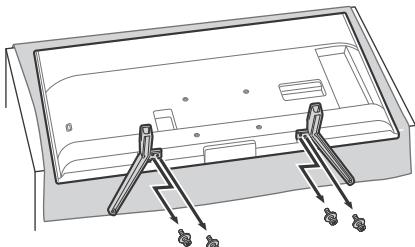
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



**Odpojenie stolového stojana od monitora (Len model FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).**



**VÝSTRAHA**

- Pred zapnutím skontrolujte, či je monitor v zvislej polohe. Monitor sa nesmie zapnúť, ak je LCD panel obrátený smerom nadol, aby sa predišlo nerovnomernosti obrazu.
- Ak je povrch monitora vystavený tlaku alebo nárazu, monitor sa môže rozbiť alebo poškodiť.
- Položte monitor prednou stranou nadol na stabilný a rovný povrch tak, že stolový stojan prečnieva cez okraj povrchu. Keďže predná strana monitora a základňa stolového stojana na tom istom rovnom povrchu, vytvoria sa nestabilné pracovné podmienky a môže dojst k poškodeniu monitora.
- Pri odpájani stolového stojana od monitora pevne držte stolový stoja bezpečne oboma rukami.

**2 Pripojte upevňovacie diely pre montážnu konzolu na stenu.**

Skontrolujte upevňovacie diely podľa tabuľky „Dodáva sa s SU-WL450“ v kapitole „Kontrola dielov“ na strana 18.

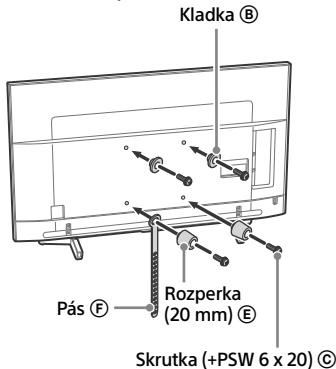
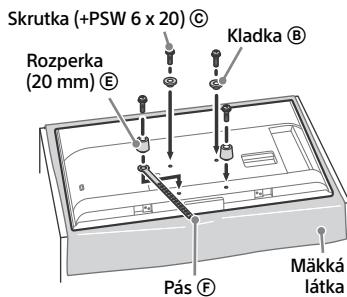
**Poznámka**

- Upevňovacie diely pevne dotiahnite pomocou skrutiek.
- Ak používate elektrický skrutkovač, nastavte krútiaci moment na približne 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Nepoužité časti uložte na bezpečnom mieste pre budúce použitie. Nechajte si tento návod pre prípad budúcej potreby.

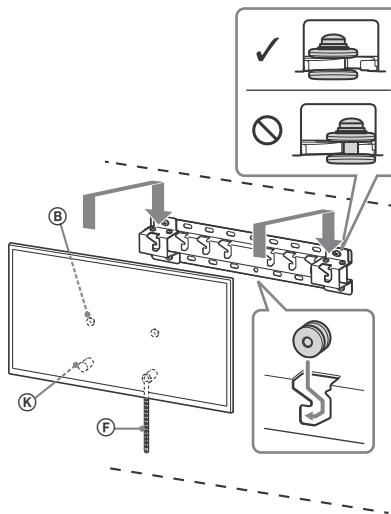
**Štandardná montáž (2a)**

**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

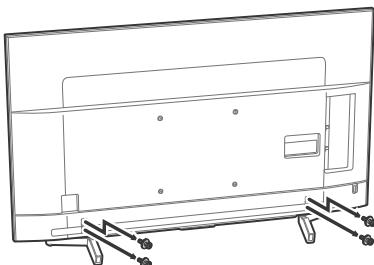
Kladka ⑧ Skrutka (+PSW 6 x 20) ⑨

**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F****FW-49BZ35F, FW-43BZ35F****Inštalácia monitora na stenu****1 Nainštalujte monitor na základňu držiaka.**

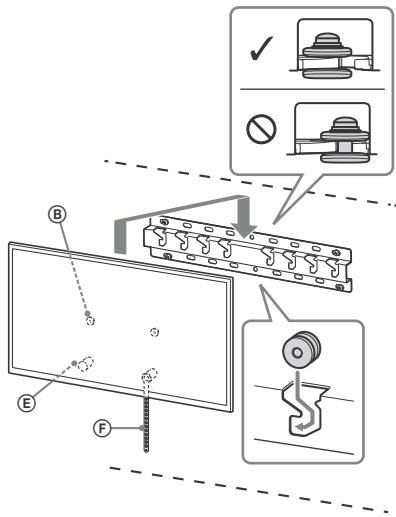
- Pre umiestnenie kladiek (B) na zavesenie na základnú držiakú si pozrite tabuľku v kroku 3 v časti „Rozhodovanie o mieste inštalácie“ na strana 19.
- Pevne držte monitor oboma rukami a opatrne zaveste kladky (B) pripojené k zadnej časti monitora na základnú držiakú, príčom sa presvedčte o tvaru otvorov.
- Po inštalácii monitora na stenu sa presvedčte, že kladky (B) sú pevne zachytené v otvoroch základnej držiakovej alebo adaptéra pre základnú držiakú.

**2-a****3 Pripojte potrebné káble k monitoru.**

Pred inštaláciou monitora na stenu nezabudnite pripojiť káble. Po inštalácii monitora nebude môcť káble pripojiť. Pozrite si referenčný príručku dodávanú s monitorm.

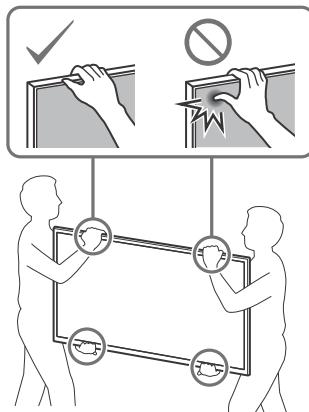
**4 Odpojte stolový stojan od monitora (Len model FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).**

**2-b**



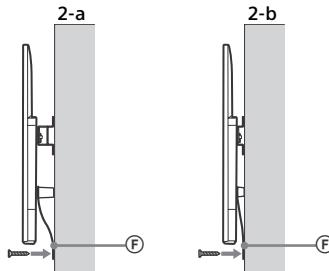
#### VÝSTRAHA

- Dbajte na to, aby monitor pri prenášaní držali dva alebo viacerí ľudia.



## **2 Ako zabrániť posunutiu spodnej časti monitora.**

- Zoberte voľnú časť pásu (F) a pevne ju pripojte ju na stenu.



- Použite skrutku s priemerom 5 mm alebo ekvivalent (nedodáva sa).

#### Poznámka

- Skúste mierne potiahnuť spodnú časť monitora k sebe, aby ste sa uistili, že sa nepohnie dopredu. Ak je tam nejaký pohyb, nie je správne pripojený, a páš (F) by mal byť pevne upevnený znova.

## **Potvrdenie dokončenia inštalácie**

Skontrolujte nasledujúce body.

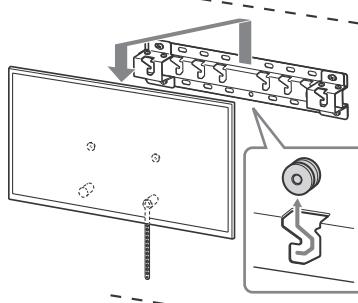
- Kladky (B) sú pevne zavesené na základňu držiaka alebo na adaptér pre základňu držiaka.
- Šnúra a kábel nie sú skrútené ani stlačené.
- Pás (F) je upevnený bez vôle.

#### VÝSTRAHA

- Nesprávne umiestnenie napájacieho kábla atď. môže spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom v dôsledku skratu. Z dôvodu bezpečnosti sa presvedčte o dokončení inštalácie.

## **Ďalšie informácie**

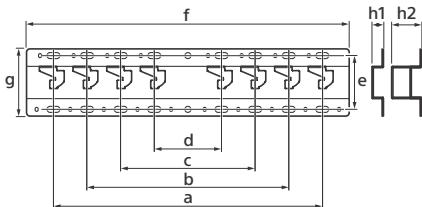
Pri demontáži monitora postupujte opačne ako uvádzá predchádzajúci postup inštalácie.



## VÝSTRAHA

- Dbajte na to, aby monitor pri demontáži držali dva alebo viacerí ľudia.

## Špecifikácie



### Rozmery: (Pribl.) [mm]

a : 400  
b : 300  
c : 200  
d : 100  
e : 80  
f : 480  
g : 100

h1 : 20 (prípad 2-b)

h2 : 60 (prípad 2-a)

### Hmotnosť (len základňa držiaka): (Pribl.) [kg]

0,8

Dizajn a špecifikácie sa môžu zmeniť bez oznámenia.

SK

# Nastavenia

## Režim Pro

V režime [Režim Pro] môžete použiť rôzne praktické funkcie pre profesionálne použitie. Tu uvádzame, ako prejsť na [Režim Pro] a typické funkcie režimu [Režim Pro].

### Režim Pro

**Štandardný režim:** Toto je predvolený režim. Funkcie režimu [Režim Pro] nie sú v tomto režime k dispozícii.

**Režim Nastavenia Pro:** Tento režim umožňuje nastaviť rôzne nastavenia funkcií režimu [Režim Pro].

**Režim Pro:** Toto je prevádzkový režim pre profesionálne použitie, kde môžete použiť funkcie režimu [Režim Pro].

### Ako zmeniť režim

#### Ked'je monitor v Štandardnom režime a v Režime Nastavenia Pro

- Prejdite na [Domov (Ponuka)] → [Aplikácie] → [Nástroj Režim Pro], potom vyberte režim, ktorý chcete zmeniť.

#### Ked'je monitor v režime Režim Pro

- Stlačte na diaľkovom ovládači nižšie popísané aktivačné tlačidlá v poradí v jednosekundovom intervale.

Po reštartovaní monitora sa režim zmení na [Režim Nastavenia Pro].

Aktivačné tlačidlo:  (Zobrazenie na obrazovke) /  (Stlmenie) /  +/- (Hlasitosť +) / (HOME)

\* Spočiatku nemôžete zmeniť režim z [Nástroj Režim Pro] v režime [Režim Pro]. Ak chcete zmeniť režim z [Nástroj Režim Pro], prejdite na [Nastavenia Pro] → [Obmedzenia funkcií] → [Aplikácie] a zmeňte [Nástroj Režim Pro] na [Povolit] v režime [Režim Nastavenia Pro].

### Zavedenie funkcií pre Režim pro

V režime [Režim Pro] môžete použiť rôzne praktické funkcie. Typické funkcie režimu [Režim Pro] sú uvedené nižšie.

#### – Nastavenie činnosti monitora pri zapnutí do elektrickej zásuvky

Prevádzku monitora môžete nastaviť, keď odpojíte a opäťovne zasuniete elektrickú zástrčku.

#### – Optimalizované zobrazenie vstupnej obrazovky PC

Na obrazovke sa zobrazí vstupná obrazovka PC s optimálnou veľkosťou podľa formátu PC.

#### – Ovládanie napájania a automatické prepínanie vstupu pomocou detekcie signálu HDMI

Ak zapnete monitor, keď je pripojené zariadenie s HDMI, môžete automaticky prepnúť na pripojený vstup HDMI.

#### – Nastavenia zobrazovania ponuky pri stlačení tlačidla HOME

Zobrazenú ponuku si môžete vybrať, keď stlačíte tlačidlo **HOME** na diaľkovom ovládači.

#### – Určenie počiatočného vstupného zdroja pri spustení monitora

Pri spustení monitora môžete určiť počiatočný vstupný zdroj.

#### – Uzamknutie režimu Pro

Nastavenia režimu [Režim Pro] môžete chrániť pomocou kódu PIN.

#### – Nastavenie počiatočnej/maximálnej hlasitosti

Môžete nastaviť počiatočnú a maximálnu hlasitosť monitora.

#### – Obmedzenie činnosti monitora na diaľkovom ovládači

Činnosť monitora môžete obmedziť pomocou diaľkového ovládača.

## – Obmedzenie externých vstupov

Môžete obmedziť použitie externých vstupov.

## – Obmedzenie používania aplikácií

Môžete obmedziť používanie aplikácií na monitore.

## Ako nastaviť funkcie pre Režim Pro

Prejdite na [Domov (Ponuka)] → [Nastavenia Pro] alebo [Domov (Ponuka)] → [Nastavenia] → [Nastavenia Pro], keďže monitor v režime [Režim Nastavenia Pro].\*

\* Mení sa v závislosti od verzie operačného systému.

SK

## Odporučané nastavenia

Táto časť uvádzajú odporučené nastavenia pri používaní monitora na profesionálne použitie.

### Nastavenie funkcií ECO

#### 1 Prejdite na [Nastavenia] → [Výkon] → [Eko].

- Nastavte položku [Photovostný režim nečinného TV] na [Vyp.].

### Nastavenie funkcií IP

#### 2 Prejdite na [Nastavenia] → [Siet] → [Domáca siet] → [Ovládanie IP].

- Nastavte položku [Autentifikácia] na [Normálne a vopred zdieľaný kľúč].
- Nastavte položku [Jednoduchá kontrola IP adresy] na [Zap.].

### Automatické preberanie softvéru

#### 3 Prejdite na [Nastavenia] → [Informácie] → [Aktualizácia systémového softvéru].

- Nastavte položku [Automatické preberanie softvéru] na [Vyp.].

### Nastavenia obrazu

#### 4 Vyberte [Vstupy] (napr. HDMI 1), ktorých nastavenia chcete zmeniť, a potom stlačte tlačidlo OPTIONS a vyberte možnosť [Obraz a zvuk] → [Obraz].

- Nastavte položku [Svetelný senzor] na [Vyp.].
- Vyberte [Režim obrazu] podľa použitia.

**[Živý]:** Pri používaní zobrazenia digitálneho podpisu

**[Osobný]:** Keďže je pôvodný obraz zobrazený tak, ako je

**[Grafika]:** Keďže zobrazená obrazovka PC

### Nastavenie hodnôt režimu [Režim obrazu]

Nasleduje počiatočná hodnota každej položky nastavenia v režime [Režim obrazu].

Položky	[Režim obrazu]			
	[Živý]	[Štandardný]	[Osobný]*	[Grafika]*
[Jas]	Max.(50)	30	35	35
[Sfarbenie]	60	60	50	50
[Kontrast]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

\* Keďže monitor reaguje rýchlejšie v režime [Grafika] ako v režime [Osobný], monitor môže hladko zobrazovať pohyb myší pri ovládani obrazovky PC v režime [Grafika].

### Poznámka

Každá hodnota nastavenia sa môže zmeniť bez upozornenia.

# Ovládacie funkcie

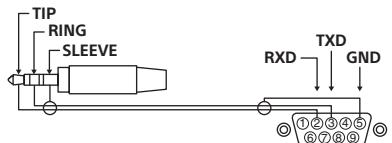
## RS-232C

Monitor môžete ovládať z externej služby cez RS-232C. Pripojenie RS-232C je stručne vysvetlené na tejto strane.

### Rozhranie

Vytvorte pripojenie RS-232C k monitoru pomocou 3,5 mm stereo mini zástrčky.

#### 3,5 mm stere mini zástrčka



TIP: Monitor → Riadiaca jednotka  
RING: Riadiaca jednotka → Monitor

### Nastavenia pripojenia

Pri vytváraní pripojenia RS-232C urobte nastavenia pripojenia, ako je uvedené nižšie.

Prenosová rýchlosť	9,600 bps
Dáta	8 bit
Parita	Žiadna
Spúšťací bit	1 bit
Zastavovací bit	1 bit
Riadenie toku dát	Žiadna

### Formát dát

Formát dát pre komunikáciu RS-232C uvádzame nižšie.

(a) Požiadavky z riadiacej jednotky do monitora

Č.	Položka	Hodnota	
1	Hlavička	0x8C	: Ovládanie
2	Kategória	0x00	(fixná)
3	Funkcia	0xXX	
4	Dĺžka	0xXX	(=Dáta X+1 byte)
5	Dáta 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Dáta X	0xXX	
X+5	Kontrolný súčet	0xXX	

(b) Odpovede z monitora do riadiacej jednotky

Č.	Položka	Hodnota	
1	Hlavica	0x70	Odpoved'
2	Odpoved*	0x00	Dokončené (normálny koniec)
		0x01	: Prekročený limit (abnormálny koniec – prekročená maximálna hodnota)
		0x02	: Prekročený limit (abnormálny koniec – prekročená minimálna hodnota)
		0x03	: Príkaz zrušený (abnormálny koniec)
		0x04	: Chyba parsovania (chyba formátu údajov)
3	Kontrolný súčet	0XXX	

SK

### Príklad príkazu

Príklady komunikačných príkazov RS-232C sú vysvetlené nižšie.

Ovládanie	Hlava	Kategória	Funkcia	Dĺžka	Dáta 1	Dáta X	Kontrolný súčet
<b>Zapnutie/ vypnutie napájania</b>	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (vyp.)	-	0x8E
					0x01 (zap.)	-	0x8F
<b>Výber vstupu HDMI</b>	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Viac informácií o RS-232C vám poskytne obchodný zástupca.

### IP

Monitor môžete ovládať prostredníctvom IP z aplikácie HTML5/Android na monitore alebo na externom zariadení. Môžete spravovať a monitorovať informácie o vstupe/napájaní, spustiť a ukončiť aplikácie, ovládať zobrazenie, napríklad meniť kanály a hlasitosť. Môžete tiež obmedziť príkazy pomocou funkcie autentifikácie.

### Podporovaný protokol IP

Názov protokolu	Vrstva	Formát	Autentifikácia	Vysvetlenie
<b>Web API</b>	HTTP	JSON-RPC	Áno	API, ktorých účelom je ovládanie zariadenia.
<b>IRCCIP</b>	HTTP	SOAP	Áno	Ovládanie kompatibilné s infračerveným ovládačom cez internetový protokol. Technológia a formáty na prenos povelov diaľkového ovládača cez internet.
<b>SSIP</b>	TCP	Byte stream	Nevzťahuje sa	Podporované sú iba typické funkcie.

## Nastavenia monitora

- Ak používate ovládanie IP, nájskôr nastavte monitor nasledovne.  
Prejdite na [Nastavenia] → [Siet] → [Domáca siet] → [Ovládanie IP].
  - Nastavte položku [Autentifikácia] na [Normálne a vopred zdieľaný klúč].
  - Nastavte položku [Vopred zdieľaný klúč].

## Príklad žiadosti a odpovede HTTP pre Web API

Tu je príklad žiadosti a odpovede na získanie stavu napájania na monitore (adresa IP: 192.168.0.1 Vopred zdieľaný klúč „1234“).

### URL

http://192.168.0.1/sony/system

### Žiadosť

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### Odpoveď

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Podrobnejšie informácie o kontrole IP získate od svojho obchodného zástupcu.

## Dodatok

### Rozšírený softvér

Monitor môžete lepšie využívať pomocou rozšíreného softvéru. Táto strana uvádza príklad rozšíreného softvéru.

Podrobnejšie informácie získate od svojho obchodného zástupcu.

### Softvér pre kancelárske monitory

Poskytuje praktické funkcie pre používanie monitora ako kancelárskeho monitora pripojeného k PC v konferenčnej miestnosti alebo podobne.

Príklady funkcií:

- Funkcie ovládania napájania/monitorovania napájania.
- Funkcia tabule.
- Systém prepojený s rezervačným systémom konferenčnej miestnosti (podporuje rezervačnú tabuľku Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Časovač prezentácie.
- Môžete zmeniť vstupy alebo zapnúť/vypnúť napájanie bez diaľkového ovládača.

### Softvér pre digitálny podpis

Ked' používate monitor na zobrazenie digitálnych podpisov, softvér poskytuje praktické funkcie.

Príklady funkcií:

- Funkcia správy distribúcie digitálnych podpisov cez viaceré monitory prostredníctvom siete.
- Jednoduchá funkcia prehrávania podpisov s USB pamäťou.
- Funkcia správy obsahov a zoznamu skladieb.
- Flexibilné nastavenie plánovania doručenia podľa času a dňa v týždni.

# Tartalomjegyzék

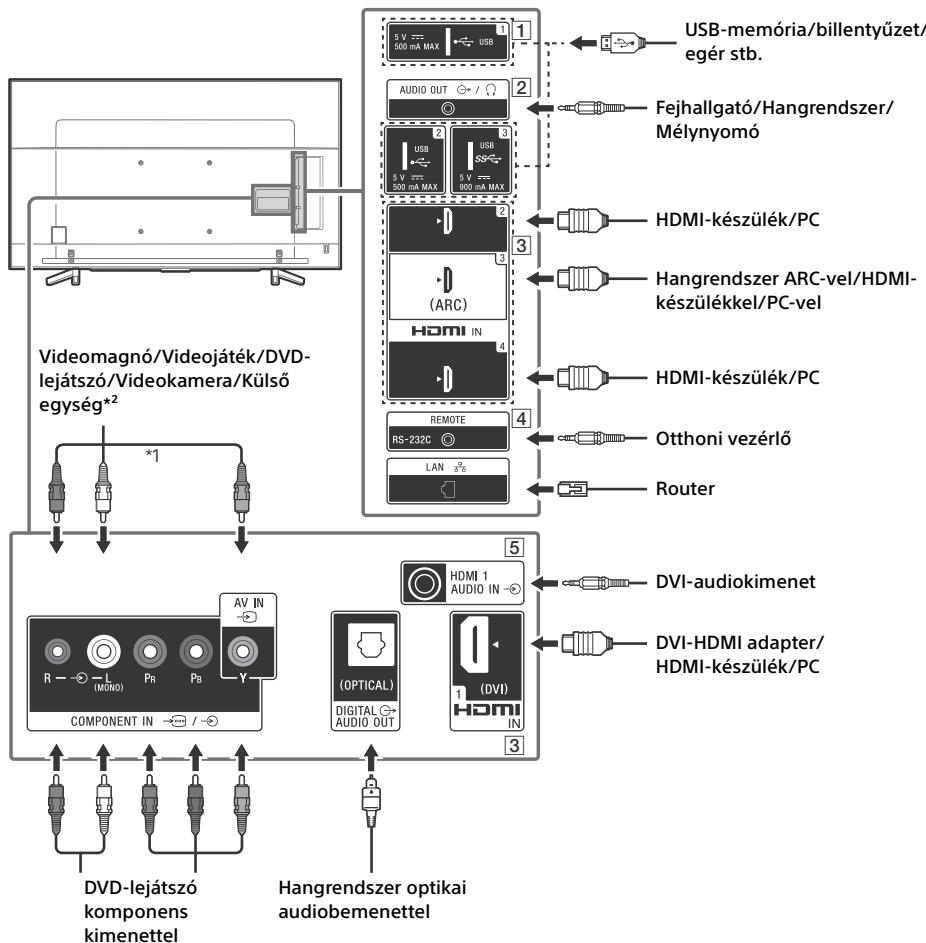
Áttekintés . . . . .	3
Bevezetés . . . . .	3
Csatlakoztatási ábra . . . . .	3
A távvezérlő használata . . . . .	5
A távvezérlő működési leírása . . . . .	5
A Sony fali konzol használatára vonatkozó felszerelési tudnivalók . . . . .	7
A biztonságról . . . . .	7
VIGYÁZAT! . . . . .	7
FIGYELMEZTETÉS . . . . .	7
VIGYÁZAT! . . . . .	8
Óvintézkedések . . . . .	8
A fali konzol felszerelése (Sony forgalmazók részére) . . . . .	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F) . . . . .	10
A monitor felszerelésének előkészítése . . . . .	10
1. lépés: A felszereléshez szükséges összetevők ellenőrzése . . . . .	10
2. lépés: A felszerelés helyének kiválasztása . . . . .	11
3. lépés: Az alapkonzol felszerelése a falra . . . . .	12
4. lépés: A monitor felszerelésének előkészítése . . . . .	12
5. lépés: A monitor felszerelése a falra . . . . .	13
A felszerelés befejezésének megerősítése . . . . .	15
A monitor eltávolításakor (Sony forgalmazók részére) . . . . .	15
Műszaki adatok . . . . .	16
Monitor felszerelési méretek táblázat . . . . .	17
Csavarok és kampók helye diagram/táblázat . . . . .	18
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F) . . . . .	19
A monitor felszerelése a falra . . . . .	19
A felszerelés előkészítése . . . . .	19
Az összetevők ellenőrzése . . . . .	19
A felszerelés helyének kiválasztása . . . . .	20
Az alapkonzol felszerelése a falra . . . . .	22
A monitor felszerelésének előkészítése . . . . .	22
A monitor felszerelése a falra . . . . .	24
A felszerelés befejezésének megerősítése . . . . .	25
Műszaki adatok . . . . .	26
Beállítások . . . . .	27
Pro üzemmód . . . . .	27
Ajánlott beállítások . . . . .	28
Vezérlő funkciók . . . . .	30
RS-232C . . . . .	30
IP . . . . .	31
Függelék . . . . .	33
Kiterjesztett szoftver . . . . .	33

# Áttekintés

## Bevezetés

Köszönjük, hogy ezt a Sony terméket választotta. Ez a monitor professzionális használatra készült. Olyan professzionális célra használható funkciókkal rendelkezik, mint [Pro üzemmód], [RS232C vezérlés] funkció, [IP vezérlés] funkció. Opcionális szoftver használatával kényelmes funkciókat is hozzáadhat. Kérjük, olvassa át alaposan ezt a kézikönyvet a monitor használata előtt.

## Csatlakoztatási ábra



HU

## **[1] USB 1/2, USB 3**

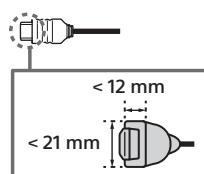
- Egy nagyobb méretű USB-eszköz csatlakoztatása zavarhatja a közelében lévő többi csatlakoztatott eszközt.
- Amikor egy nagyobb méretű USB-eszköz csatlakoztat, csatlakoztassa az USB 1 aljzatba.

## **[2] AUDIO OUT**

- Csak a 3 pólusú sztereó mini csatlakozót támogatja.
- A monitor hangjának a csatlakoztatott készüléken keresztül történő hallgatásához nyomja meg a **HOME** gombot. Válassza a [Beállítások] → [Hang] → [Fejhallgató/Hang kimenet] lehetőségeket, majd válassza ki a kívánt elemet.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- A HDMI-csatlók képes a digitális video- és audiojeleket egyetlen kábelen át továbbítani.



### **HDMI IN 2/3**

A kiemelkedő minőségű 4K 50p/60p tartalmak megtekintéséhez csatlakoztasson Premium High Speed HDMI kábelt a HDMI IN 2/3 aljzathoz, és a [HDMI-jelformátum] elemet állítsa a [Javított formátum] lehetőségre.

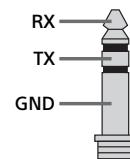
A támogatott formátumokkal kapcsolatos részletekért tekintse meg a felhasználói útmutató „Műszaki adatok” részét (13–14. oldal).

### **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**

Csatlakoztassa hangrendszerét a HDMI IN 3 aljzathoz a monitor hangjának a hangrendszerre történő átirányításához. A HDMI ARC szabványt támogató hangrendszer képes videoadatokat küldeni a monitornak, valamint audiojeleket fogadni a monitortól egyazon HDMI-kábelen keresztül. Ha a hangrendszer nem támogatja a HDMI ARC szabványt, kiegészítő DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) kapcsolatra van szükség.

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Soros kommunikációs terminál. A részletekért lásd a vezérlő funkciókat bemutató rész „RS-232C” aljponjtjáról (30. oldal).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Ha az eszköz DVI-csatlakozóval rendelkezik, csatlakoztassa azt a HDMI IN 1 aljzathoz DVI - HDMI adapter csatolón (nincs mellékkelve) keresztül, és csatlakoztassa az eszköz hangkimeneti csatlakozóját a HDMI 1 AUDIO IN aljzathoz.

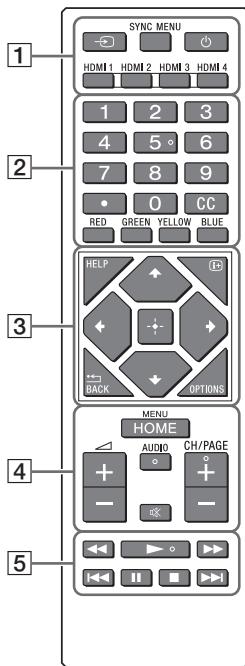
\*1 Mono berendezést az L (MONO) audiocsatlakozóról kell csatlakoztatni.

\*2 Csak SCART AV OUT csatlakozóval rendelkező külső eszköz esetében használjon SCART-RCA adaptort és analóg hosszabbítóbélét.

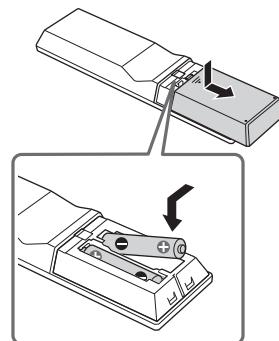
# A távvezérlő használata

## A távvezérlő működési leírása

A távvezérlő alakja, gombainak helye, elérhetősége és funkciója a régiótól/országtól/a monitor típusától függően változhat.



Csúsztassa el és nyissa fel az elemrekesz fedelét, majd helyezzen be két R03-as (AAA méretű) elemet.



### **1** (Bemenetválasztás)

Jelenítse meg és válassza ki a bemeneti forrást.

Nyomja meg többször a bemeneti jelforrások közötti váltáshoz.

#### **SYNC MENU**

A BRAVIA Sync menü megjelenítése.

#### **⌚ (Monitor készenléti üzemmód)**

A monitor be- vagy kikapcsolása (készenléti üzemmód).

#### **HDMI 1/2/3/4**

Váltás HDMI bemenetre.

### **2** Számgombok



Digitális csatornák kiválasztása a 0–9 gombokkal.

#### **CC**

A feliratok be- vagy kikapcsolása (amikor a szolgáltatás elérhető).

#### **Színes gombok**

A gombhoz tartozó funkció végrehajtása.

HU

### **[3] HELP**

Súgó menü megjelenítése. A Súgóútmutató bárhonnan elérhető.

#### **(Képernyőn megjelenő információk)**

Nyomja meg a gombot a bemeneti forrással kapcsolatos információ, a pontos idő stb. megjelenítéséhez/elrejtéséhez.

#### **/BACK**

Visszatérés az előző képernyőre.

### **OPTIONS**

Megjeleníti az egyszerre használható funkciók listáját.

#### **(Navigációs D-panel)**

A képernyőn történő navigálás és elemkiválasztás eszköze.

### **[4] HOME**

A monitor kezdő menüpójának megjelenítése.

#### **+/- (Hangerő)**

A hangerő beállítása.

### **AUDIO**

Az aktuálisan megtekintett műsor nyelvének módosítása.

#### **(Némítás)**

A hang kikapcsolása. Ismét megnyomva a hang visszakapcsol.

#### **CH/PAGE +/-**

Nyomja meg egy csatorna vagy egy oldal módosításához.

### **[5] <>/>>/>>/<</>>/>>**

A monitor és a csatlakoztatott BRAVIA Sync-kompatibilis eszköz médiatartalmának vezérlése.

# A Sony fali konzol használatára vonatkozó felszerelési tudnivalók

## Támogatott típusok:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

Vásárlóink figyelmébe.

Termék- és baleset-biztonsági okokból a Sony azt tanácsolja, hogy a monitor üzembe helyezését Sony viszonteladó vagy alvállalkozó hajtsa végre. Ne kísérleje meg a termék önálló felszerelését.

Sony viszonteladók és alvállalkozók figyelmébe. A termék üzembe helyezésekor, rendszeres karbantartásakor és vizsgálatakor maradéktalanul tartson be minden biztonsági óvintézkedést.

A készülék felszerelése megfelelő szaktudást igényel, különösen a monitor súlyát tartó fal teherbírásának megállapítását illetően. A készülék falra rögzítését mindig bízza Sony viszonteladóra vagy alvállalkozóra, és szereléskor ügyeljen a biztonságra. A Sony nem vállal felelősséget a gondatlan vagy szakszerűtlen szerelésből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért.

A biztonság és a megfelelő felszerelés érdekében kövesse a fali konzol használati útmutatóját, a monitor beállítási útmutatóját és a jelen kézikönyvben található utasításokat.

## A biztonságról

Köszönjük, hogy ezt a terméket vásárolta meg.

### Vásárlóink figyelmébe

A termék felszereléséhez megfelelő szaktudás szükséges. A felszerelést minden bárhol elvégzéséhez olvassa át alaposan a felhasználói kézikönyvet. A Sony nem vállal felelősséget a gondatlan vagy szakszerűtlen szerelésből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért. Az Ön törvényi jogait (ha vannak) nem érinti.

### Sony forgalmazóknak

A termék felszereléséhez megfelelő szaktudás szükséges. A felszerelési művelet biztonságos elvégzéséhez olvassa át alaposan a felhasználói kézikönyvet. A Sony nem vállal felelősséget a gondatlan vagy szakszerűtlen szerelésből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért. A felszerelés után adja át ezt a kézikönyvet a vásárlónak.

A használati utasítás a termék megfelelő kezelését tartalmazza, valamint a balesetek elkerüléséhez szükséges fontos óvintézkedéseket. Okvetlenül olvassa el ezt az útmutatót, és a terméket megfelelően használja. Tartsa meg ezt a kézikönyvet a későbbi tanulmányozás céljára.

HU

A Sony termékek tervezésekor a biztonság alapvető szempont. A termékek nem megfelelő használata tüzet, áramütést, a termék átbillenését vagy leesését okozhatja, ami súlyos sérülést okozhat. Az ilyen balesetek elkerülése érdekében vegye figyelembe a biztonsági óvintézkedéseket.

### VIGYÁZAT!

### Meghatározott termékek

Ez a fali konzol csak meghatározott monitorokkal használható. A monitorokra vonatkozóan tekintse meg a monitorok felhasználói útmutatóját annak ellenőrzéséhez, hogy a fali konzol használható-e.

### Vásárlóink figyelmébe

### FIGYELMEZTETÉS

Az alábbi óvintézkedések be nem tartása tüzet, áramütést vagy a termék leesését okozhatja, ami súlyos sérüléshez vagy halálhoz vezethet.

**A felszerelést minden bárhol elvégzéséhez olvassa át alaposan a felhasználói kézikönyvet a biztonságra.**

Ha a fali konzolt vagy a monitort nem megfelelően szerelik fel, az a következő balesetekhez vezethet. A felszerelést minden bárhol elvégzéséhez olvassa át alaposan a felhasználói kézikönyvet a biztonságra.

- A monitor leeshet, és súlyos sérülést, mint például zúzódást vagy csonttörést okozhat.

- Ha a felszerelt fali konzol instabil, egyenetlen vagy nem merőleges a padlóra, az egység leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat. A falnak képesnek kell lennie a monitor súlyának legalább négyzetesét kitevő súly megtartására.  
(A monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitor felhasználói útmutatóját.)
- Ha a falra szerelt fali konzol nem áll elég stabilan, az egység leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

**A monitor áthelyezését vagy leszerelését minden bázsa jóváhagyással rendelkező alvállalkozóra.**

- Ha a monitor szállítását vagy leszerelését nem az alvállalkozók végezik, a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat. A monitort minden két vagy több személynek kell vinnie vagy leszerelnie.
- A nagy monitor szállításához legalább két (az FW-85BZ35F esetében legalább három) ember szükséges.

**A monitor felszerelését követően ne távolítsa el a csavarokat stb.**

Ha mégis ezt tenné, a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

**Ne módosítsa a fali konzol összetevőit.**

Ha mégis ezt tenné, a fali konzol leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

**Csak a meghatározott termékeket szerelheti fel.**

Ez a fali konzol csak a meghatározott termékkel használható. Ha a meghatározott terméktől eltérő terméket szerel fel, a termék leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

**A fali konzolt csak a monitor súlyával terhelheti, egyéb terhet nem helyezhet rá. Ne rágassza a monitort balra/jobbra, fel/le.**

Ha mégis ezt tenné, a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

**Ne dőljön neki a monitornak, és ne kapaszkodjon bele.**

Ne dőljön neki a monitornak, és ne kapaszkodjon bele, mert Önre eshet, és súlyos sérülést okozhat.

**Ne öntsön rá semmilyen folyadékot a monitorra.**

Ha a monitorra folyadék kerül, az tüzet vagy áramütést okozhat.

**Ne módosítsa a fali konzol összetevőit, és ne szerelje szét őket.**



Ha mégis ezt tenné, a fali konzol leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

**Ne tegye ki a monitort esőnek vagy nedvességnak.**

Ez tüzet vagy áramütést okozhat.

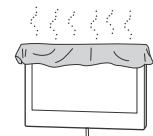
**Soha ne helyezze a monitort forró, nedves vagy túlzottan poros környezetbe, vagy olyan helyekre, ahol rázkódásnak lenne kitéve.**

Ha mégis így tenne, az tüzet vagy áramütést okozhat.

**Tartsa távol a gyúlékony tárgyakat vagy a nyílt lángot (például gyertyát) a monitortól.**

A tűz elkerüléséhez tartsa távol a gyúlékony tárgyakat vagy a nyílt lángot (például gyertyát) a monitortól.

**Ne takarja el a monitor szellőzőnyílásait.**



Ha eltakarja a szellőzőnyílásokat (ruhával stb.), a hő nem tud távozni a készülékből, és tüzet okozhat.

## VIGYÁZAT!

Az alábbi óvintézkedések be nem tartása esetén sérülés vagy anyagi kár következhet be.

**Ne fejtse ki túlzott erőt a termékre a tisztítás vagy a karbantartás során.**

Ne fejtse ki túlzott erőt a monitor tetejére. Ha mégis ezt tenné, a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

## Óvintézkedések

- Ha a monitort hosszú időn keresztül használja a fali konzolra szereelve, a monitor mögött vagy felett a fal elszíneződhet, vagy a tapéta leválhat, a fal anyagától függően.
- Ha a fali konzolt a falra történő felszerelést követően eltávolítják, a falon megmaradnak a csavarfuratok.
- Ne használja a fali konzolt olyan helyen, ahol rázkódásnak lenne kitéve.

## A fali konzol felszerelése (Sony forgalmazók részére)

### FIGYELMEZTETÉS

A következő utasítások csak a Sony forgalmazóknak szólnak. minden képpen olvassa el a fentiekben felsorolt biztonsági óvintézkedéseket, és kifejezetten figyeljen a biztonságra a termék felszerelésekor, karbantartásakor és ellenőrzésekor.

#### **Ne szerelje a fali konzolt olyan falfelületre, ahol a monitor sarkai vagy oldalai kiállnának a falfelületből.**

Ne szerelje a fali konzolt olyan falfelületre (például oszlopra), ahol a monitor sarkai vagy oldalai kiállnának a falfelületből. Ha a monitor kiáll sarkához vagy oldalához személy vagy tárgy ütődik, az sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

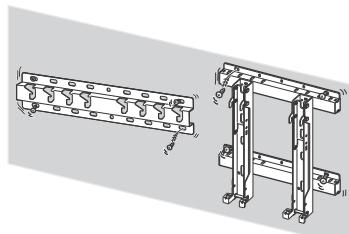


#### **Ne szerelje fel a monitort légkondicionáló fölé vagy alá.**

Ha a monitort hosszú időn át kiteszi a légkondicionálóból távozó víznek vagy légáramnak, az tüzet, áramütést vagy a monitor meghibásodását okozhatja.

#### **Ügyeljen arra, hogy a fali konzolt biztonságosan szerelje fel a falra, a használati útmutató utasításainak megfelelően.**

Ha bármely csavar meglazul vagy kiesik, a fali konzol leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat. minden képpen a fal anyagának megfelelő csavarokat használjon, és az egységet biztonságosan, négy vagy több, 8 mm átmérőjű (vagy ezzel egyenértékű) csavarral szerelje fel.



Ügyeljen arra, hogy a mellékelt csavarokat és a rögzítőelemeket megfelelően, a használati útmutató utasításai szerint használja. Ha nem a mellékelt összetevőket használja, a monitor leeshet, ami testi sérülést okozhat, vagy a monitor károsodásához vezethet.

#### **Ügyeljen arra, hogy a fali konzolt megfelelően, a használati útmutató utasításai szerint szerelje össze.**

Ha bármely csavar meglazul vagy kiesik, a monitor leeshet, ami testi sérülést okozhat, vagy a monitor károsodásához vezethet.

#### **Ügyeljen arra, hogy a csavarokat biztonságosan meghúzza a kijelölt helyeken.**

Ha ezt elmulasztja, a monitor leeshet, ami testi sérülést okozhat, vagy a monitor károsodásához vezethet.

#### **Ügyeljen arra, hogy a felszerelés során a monitort ne érje ütés.**

Ha a monitort ütés éri, leeshet vagy széttörhet. Ez sérülést okozhat.

#### **A monitort minden képpen olyan falra szerelje, amely függőleges és lapos.**

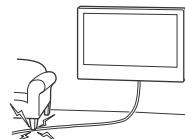
Ellenkező esetben a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

#### **A monitor megfelelő felszerelését követően megfelelően vezesse el a kábeleket.**

Ha a kábelekbe emberek vagy tárgyak gabalyodnak, az testi sérülést okozhat, vagy a monitor károsodásához vezethet.

#### **Gondoskodjon arról, hogy a tápkábel vagy a csatlakozókábel ne szorulhasson be.**

Ha a tápkábel vagy a csatlakozókábel az egység és a fal közé szorul, vagy erővel meghajlítják vagy megcsavarják, a belső vezetékek szabaddá válhatnak, és rövidzárlatot vagy áramszünetet okozhatnak. Ez tüzet vagy áramütést okozhat.



#### **A fali konzol falhoz történő rögzítéséhez szükséges csavarok nincsenek mellékelve.**

A fali konzol felszerelésekor a fal anyagának és szerkezetének megfelelő csavarokat használjon.

## Ügyeljen arra, hogy a felszerelés során a kezei

vagy az ujjai ne sérüljenek meg.

A fali konzol vagy a monitor felszerelésekor ügyeljen arra, hogy a kezei vagy az ujjai ne sérüljenek meg.

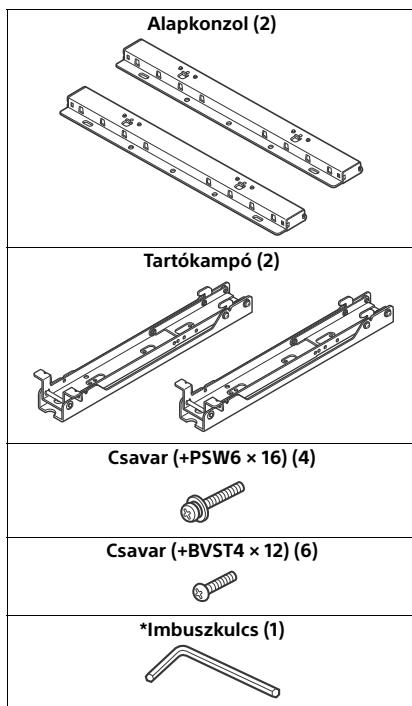
## SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

### A monitor felszerelésének előkészítése

Az állvány felszerelésével kapcsolatosan tekintse meg a beállítási útmutatót.

### 1. lépés: A felszereléshez szükséges összetevők ellenőrzése

- 1 Készítsen elő négy vagy több 8 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavart (nincs mellékelve) és egy csavarhúzót. A fal anyagának megfelelő csavarokat válasszon.
- 2 Nyissa fel a kartondobozt, és ellenőrizze, hogy az tartalmazza-e az összes következő elemet.



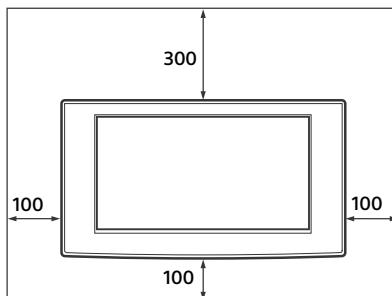
\* Csak egyes régiók/országok/monitortípusok esetén.

## 2. lépés: A felszerelés helyének kiválasztása

- 1 Válassza ki a felszerelés helyét a monitor felszerelési méretek táblázat megtékinthésével itt: 17. oldal.

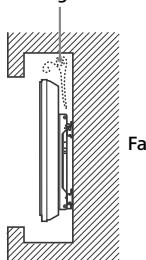
Hagyjon megfelelő távolságot a monitor és a mennyezet, valamint a fal kiálló részei között, az alább látható módon.

Mértékegység: mm



Soha ne szerelje fel a monitort az alább látható módon:

A légáramlás gátolt.



### Megjegyzés

- Ha a kábeleket a falban szeretné elvezetni, még a felszerelés előtt hozza létre a kábelek elvezetéséhez szükséges furatot.

- 2 Határozza meg az alapkonzol felszereléséhez szükséges csavarpozíciókat a falra történő felszereléshez szükséges méretek diagram (18. oldal) alapján.

### FIGYELMEZTETÉS

A falnak, amelyre a monitort felszerelik, képesnek kell lennie a monitor súlyának legalább négyzerszerét kitevő súly megtartására (a monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitorra vonatkozó utasításokat).

Határozza meg, hogy mennyire erős az a fal, amelyre a monitort fel fogják szerelni.

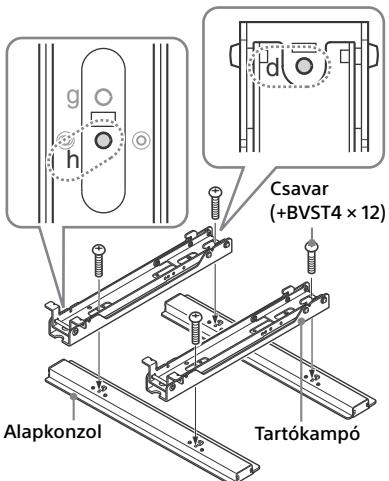
Erősítse meg megfelelő mértékben a falat, ha szükséges.

HU

### 3. lépés: Az alapkonzol felszerelése a falra

- 1 Rögzítse az alapkonzolt a falhoz négy vagy több 8 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavar (nincs mellékelve) segítségével.

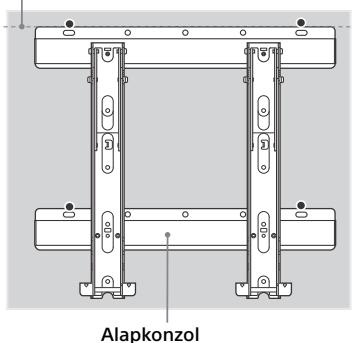
①



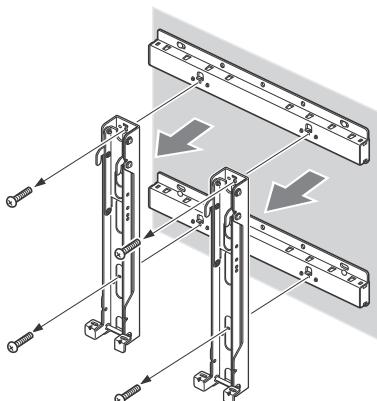
- 2 Rögzítse az alapkonzolt és a tartókampót a falhoz négy vagy több 8 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavar (nincs mellékelve) segítségével.

Válasszon ki négy, az alábbi diagramon ● jellet jelölt csavarfuratot, és húzza meg szorosan a csavarokat, hogy ne lazulhassanak meg.

Állítsa vízszintesbe az egységet.



- 3 Távolítsa el az ① eljárás során behelyezett csavarokat, és válassza le a tartókampót az alapkonzolról.



#### VIGYÁZAT!

Ügyeljen arra, hogy a tartókampót ne ejtse le, amikor eltávolítja a csavarokat a tartókampóból.

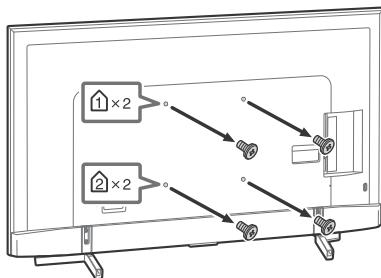
#### FIGYELMEZTETÉS

- Az ehhez az eljáráshoz szükséges csavarok nincsenek mellékelve. A fal anyagának és szerkezetének megfelelő csavarokat válasszon.
- Ha az alapkonzol nem rögzíthető elégé biztonságosan, használjon további csavarokat.
- Mindenkorban győződjön meg arról, hogy az alapkonzol biztonságosan rögzül-e a falhoz.

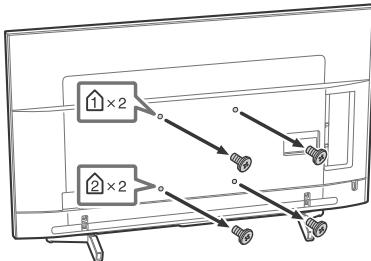
### 4. lépés: A monitor felszerelésének előkészítése

- 1 Távolítsa el a monitor hátulján található csavarokat.

FW-85BZ35F



## FW-75BZ35F

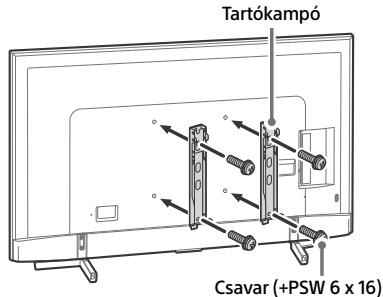


### Megjegyzés

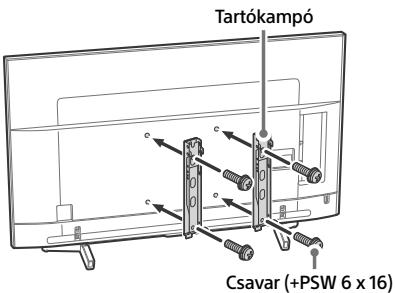
- Az eltávolított csavarokat biztos helyen, gyermekek elől elzárva tárolja.

**2 Határozza meg a csavarpozíciót, és rögzítse a tartókampót a monitor hátlójához a csavarok és kampók helye diagram/táblázat (18. oldal) alapján.**

## FW-85BZ35F



## FW-75BZ35F

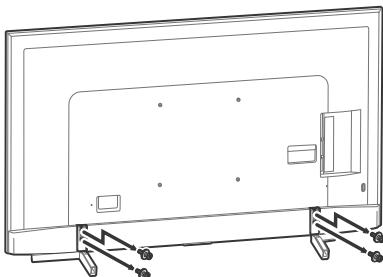


### Megjegyzés

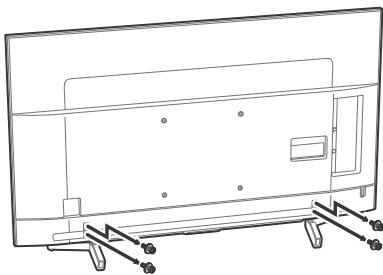
- Ha elektromos csavarbehajtót használ, a nyomatéket kb. 1,5 N·m (15 kgf·cm) értékre állítsa.
- A fel nem használt összetevőket biztos helyen tárolja a későbbi felhasználáshoz. Órizze meg ezt az kézikönyvet a későbbi tanulmányozás céljára.

**3 Válassza le az asztali állványt a monitorról.**

## FW-85BZ35F



## FW-75BZ35F



HU

## 5. lépés: A monitor felszerelése a falra

### FIGYELMEZTETÉS

Ügyeljen arra, hogy az AC hálózati kábelt csak a felszerelés befejezését követően helyezze be a fali csatlakozóaljzatba. Ha az AC hálózati kábel a berendezés alá vagy a berendezés összetevői közé szorul, az rövidzárlatot vagy áramütést okozhat.

Ügyeljen arra, hogy ne botoljon bele az AC hálózati kábelbe vagy a monitorba, mert az sérülést okozhat.

**1 Csatlakoztassa a monitorhoz mellékelt AC hálózati kábelt és a csatlakozókábel(eket) a monitorhoz.**

Csatlakoztassa az AC hálózati kábelt és a csatlakozókábel(eket) a monitor hátlóján található csatlakozóaljzatokhoz. Az AC hálózati kábel és a csatlakozókábel(ek) csatlakoztatásával kapcsolatos részletekért tekintse meg a monitor használati útmutatóját.

### Megjegyzés

- Miután a monitort az alapkonzolra szerelte, a kábelek nem csatlakozhatók.
- A kábelek falban való elvezetését bízza jóváhagyással rendelkező alvállalkozóra.

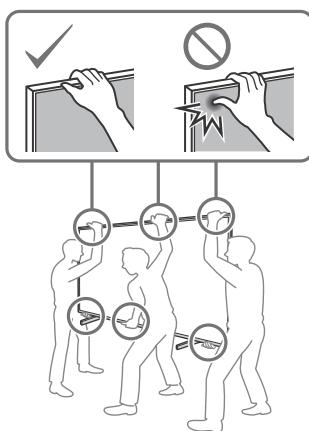
## 2 A monitor felszerelése az alapkonzolra.

- ➊ A csavarok és kampók helye diagram/táblázat alapján (18. oldal) határozza meg azokat a furatokat az alapkonzolon, amelyek a felső kampóknak a tartókampóra való rögzítéséhez szükségesek.
- ➋ Tartsa meg két kézzel biztonságosan a monitort, és óvatosan igazítsa el a falon.

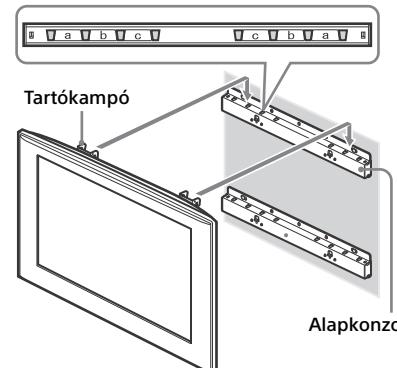
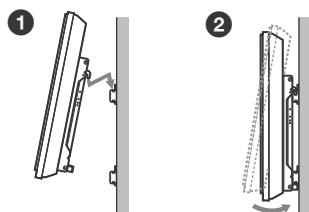
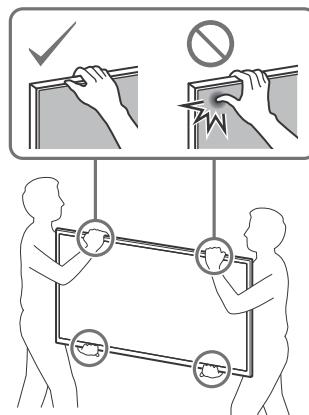
### FIGYELMEZTETÉS

A nagy monitor szállításához legalább két (az FW-85BZ35F esetében legalább három) ember szükséges.

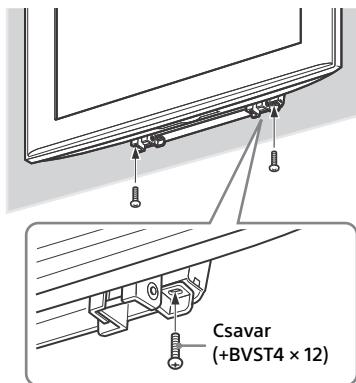
### FW-85BZ35F



### FW-75BZ35F



- 3** Rögzítse szilárdan a monitort és az alapkonzolt a két mellékelt csavar (+BVST4×12) segítségével.



#### Megjegyzés

- Elektromos csavarhúzó használatakor a nyomatéket állítsa körülbelül 1,5 Nm {15 kgf·cm} értékre.

#### FIGYELMEZTETÉS

Ügyeljen arra, hogy biztonságosan meghúzza a bal és a jobb rögzítőcsavarokat. Ha ezt elmulasztja, a monitor leeshet, amikor felfelé tolja, és sérülést okozhat.

## A felszerelés befejezésének megerősítése

### Ellenőrizze a következőket:

- A tartókampó kampói biztonságosan rögzülnek-e az alapkonzol furataiban.
- A huzal és a kábel nincs-e megcsavarodva vagy beszorulva.
- A tartókampót és az alapkonzolt rögzítő két csavar biztonságosan meg van-e húzva.

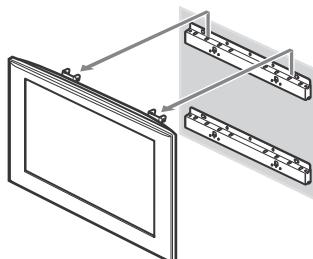
#### FIGYELMEZTETÉS

Ne állítson a tartókampó szögén, ha a monitor fel van szerelve a falra, és győződjön meg róla, hogy teljesen fel van-e szerelve. Ha mégis ezt tenné, a termék leeshet, és sérüléshez vagy a termék károsodásához vezethet. Ezenkívül, az AC hálózati kábel stb. nem megfelelő elhelyezés rövidzárlat miatt fellépő tüzet vagy áramütést okozhat.

A biztonság érdekében erősítse meg a felszerelés befejezését.

## A monitor eltávolításakor (Sony forgalmazók részére)

- Húzza ki az AC hálózati kábelt a fali csatlakozóaljzatból.
- Távolítsa el a monitort és az alapkonzolt rögzítő két csavart. (A csavarpozíciókkal kapcsolatosan tekintse meg az 5. lépés 3. pontját itt: 15. oldal.)
- A monitor eltávolításához tartsa meg a monitort, és csúsztassa felfele.



#### VIGYÁZAT!

- Ügyeljen arra, hogy a monitor eltávolításakor a huzal és a kábelek ne akadjanak be.
- Ügyeljen arra, hogy a monitor eltávolítása során a kezei vagy az ujjai ne sérüljenek meg.

## FIGYELMEZTETÉS

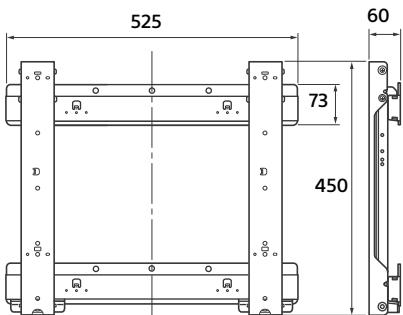
- A nagy monitor szállításához legalább két (az FW-85BZ35F esetében legalább három) ember szükséges.

## Műszaki adatok

Mértékegység: (Kb.) [mm]

Súly: (Kb.) [kg]

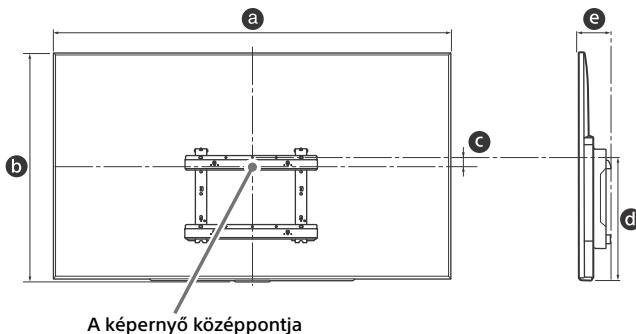
4,7



A forma és a műszaki adatok előzetes  
bejelentés nélkül megváltozhatnak.

## Monitor felszerelési méretek táblázat

Az alábbi táblázatban a termékre felszerelt monitor méretei láthatók. A felszerelés helyének kiválasztásához tekintse meg ezt a táblázatot.



HU

Mértékegység: mm

Típusnév	Kijelző méretei		A képernyő középpontjának helyét meghatározó méret	Felszerelési hossz	
	a	b		c	d
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114

### Megjegyzés

- A 0° csak ennél a TV típusnál alkalmazható.
- Bizonyos típusok nem érhetők el bizonyos régiókban.
- A fenti táblázatban található értékek a felszereléstől függően kissé eltérhetnek.

### FIGYELMEZTETÉS

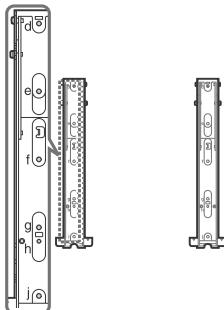
- A falnak, amelyre a monitort felszerelik, képesnek kell lennie a monitor súlyának legalább négyeszeresét kitevő súly megtartására. A monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitor utasításait.

## Csavarok és kampók helye diagram/táblázat

Típusnév	Csavar helye	Kampók helye
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

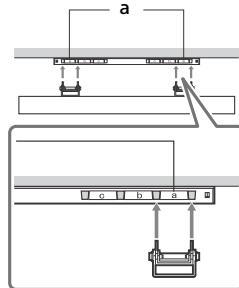
### Csavar helye

Amikor a tartókampót felszereli a monitorra.



### Kampók helye

Amikor a monitort az alapkonzolra szereli.



# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## A monitor felszerelése a falra

A felszerelési folyamat a monitortól függően eltérő lehet.

A monitor falra szereléséhez használja az SU-WL450-es fali konzolt.

### Megjegyzés

- Az eltávolított csavarokat biztos helyen, gyermekek elől elzárva tárolja.

## A felszerelés előkészítése

- A felszerelés elkezdése előtt legyen kéznél a monitor felhasználói útmutatója és beállítási útmutatója.
- Az összeszerelés előtt győződjön meg róla, hogy rendelkezésre áll-e a csavarokhoz használható csillagcsavarhúzó.
- Erősítse meg a monitor felszerelési helyét.
- Készítsen elő négy vagy több 8 mm átmérőjű és egy 5 mm-es vagy azzal egyenértékű csavart (nincs mellékkelve). A fal anyagának megfelelő csavarokat válasszon.

## Az összetevők ellenőrzése

Az SU-WL450-es fali konzolhoz mellékkelve

- Ellenőrizze, hogy minden összetevő elérhető-e.

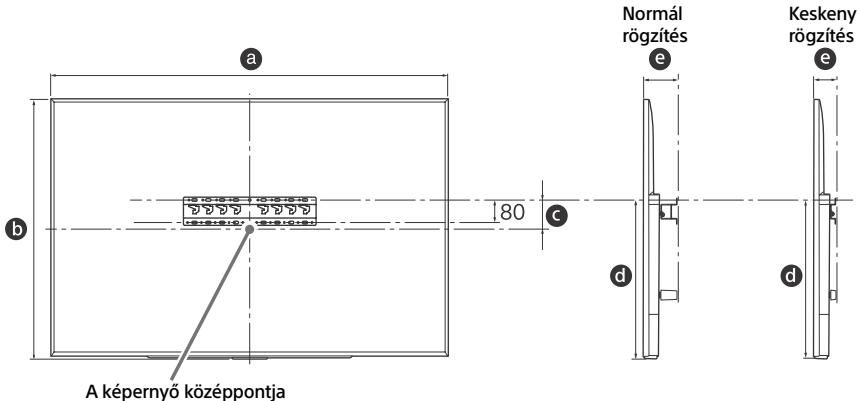
(A) Alap (20) (1)	(B) Görgő (2)
(C) PSW 6x20 (4)	(D) PSW 4x20 persellyel (2)
(E) Távtartó (20) (2)	(F) Szíj (1)
(G) Persely (20) (M4) (2)	(H) PSW 4x20 (2)
(I) Alapadapter (2)	(J) PSW 4x10 (8)
(K) Távtartó (60) (2)	(L) PSW 6x50 (2)
(M) Persely (M4) (2)	(N) PSW 4x50 (2)

## A felszerelés helyének kiválasztása

### 1 Válassza ki a felszerelés helyét.

Ügyeljen arra, hogy falon legyen elegendő hely a monitor számára, és a fal képes legyen legalább a monitor súlyának négyeszeresét kitevő súly megtartására.

A monitor falra szerelésével kapcsolatosan tekintse meg a következő táblázatot. A monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitor felhasználói útmutatóját.



Mértékegység: mm

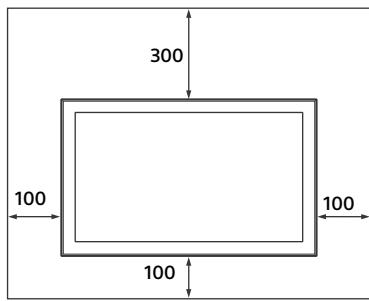
Típusnév	Kijelző méretei			A képernyő középpontjának helyét meghatározó méret	Felszerelési hossz	
	a	b	c		d	e
FW-65BZ35F	1 450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1 231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1 098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

#### Megjegyzés

- A táblázatban található értékek a felszereléstől függően kissé eltérhetnek.

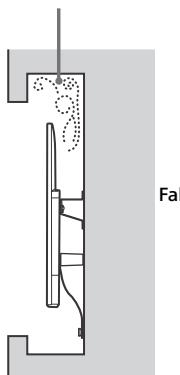
Hagyjon megfelelő távolságot a monitor és a mennyezet, valamint a fal kiálló részei között, az alább látható módon.

Mértékegység: mm



- A megfelelő szellőzés biztosítása, és por vagy szennyeződés felhalmozódásának megelőzése érdekében:
  - Ne üzemeltesse a monitort a hátról vagy az oldaláról fordítva.
  - Ne üzemeltesse a monitort zárt polcon, ágyra vagy takaróra helyezve, illetve szekrényben.
  - Ne takarja le a monitort függönnyel vagy hasonló textíliával, illetve újsággal vagy hasonló anyaggal.
  - Ne szerelje fel a monitort az alábbi módonokon.

A légáramlás gátolt.



#### Megjegyzés

- Ha a kábeleket a falban szeretné elvezetni, még a felszerelés előtt hozza létre a kábelek elvezetéséhez szükséges furatot.  
A kábelek becsípődésének elkerülése érdekében készítsen elő egy furatot a falban az alap (20) ④, az alapadapter (1) a távtartó (20) ⑩ és a távtartó (60) ⑯ területén kívül eső részen.

**2** Válassza ki a fali konzol stílusát. Az alábbi lehetőségek közül választhat.

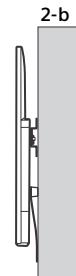
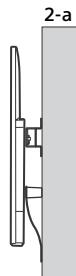
**2-a** Normál rögzítés

**2-b** Keskeny rögzítés

Tekintse meg az 1. lépésben lévő táblázatot.

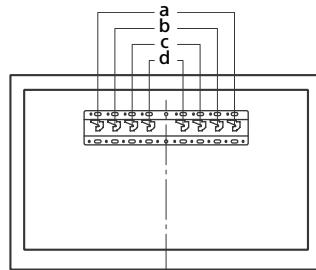
#### FIGYELMEZTETÉS

- A 2-b kiválasztásakor a hátsó terminálhoz való hozzáférés korlátozott.

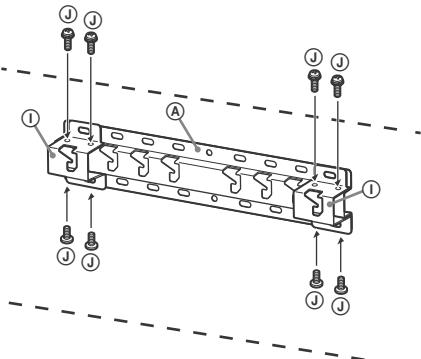


**3** Az alapadapter felszerelési helyével kapcsolatosan tekintse meg az alábbi táblázatot. Ha a 2-b lehetőséget választotta, hagyja ki ezt a lépést.

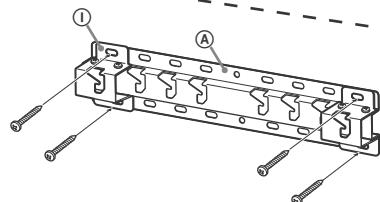
Típusnév	Kampók helye
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Ha a 2-a lehetőséget választotta, rögzítse az alapadaptert ① a csavarral (PSW 4x10) ④ az alaphoz (20) ④.



2-a



#### 4 Határozza meg az alap (20) ④ felszereléséhez szükséges csavarpozíciókat.

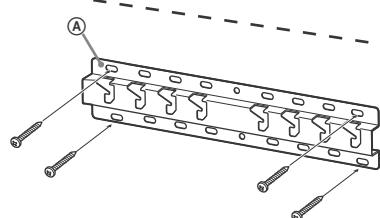
Tekintse meg a műszaki adatokat itt: 26. oldal.

**A 2-a lehetőség kiválasztása esetén az alapadapter ① furatpozíciót használja.**

##### FIGYELMEZTETÉS

- A falnak, amelyre a monitor felszerelik, képesnek kell lennie a monitor súlyának legalább négyzetesét kitevő súly megtartására (a monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitor felhasználói útmutatóját).
- Határozza meg, hogy mennyire erős az a fal, amelyre a monitor fel fogják szerelni. Erősítse meg megfelelő mértékben a falat, ha szükséges.

2-b



#### Az alapkonzol felszerelése a falra

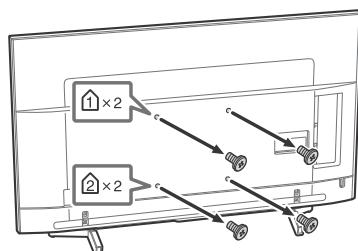
- Használjon négy vagy több 8 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavart (nincs mellékkelve).
- **Helyezzen be négy csavart az alapadapter ① (alappal (20) ④) furataiba (csak 2-a).**
- Szerelje fel vízszintesen az alapot (20) ④ a falra.

#### A monitor felszerelésének előkészítése

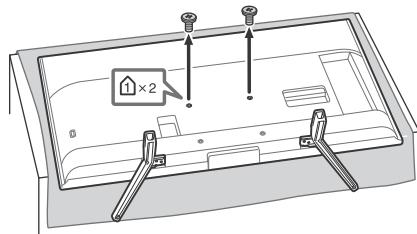
Az állvány felszerelésével kapcsolatosan tekintse meg a beállítási útmutatót.

#### 1 Távolítsa el a monitor hátulján található csavarokat.

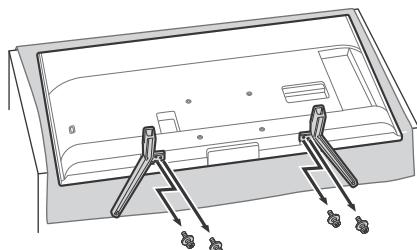
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



## FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



**Az asztali állvány leválasztása a monitorról (csak FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).**



### FIGYELMEZTETÉS

- A bekapcsolás előtt győződjön meg róla, hogy a monitor függőleges pozícióban van-e. Az egyenetlen képalkotás elkerülése érdekében a monitort nem szabad bekapcsolni, amikor az LCD-panekkal lefelé van fentetve.
- Ha a monitor felületét nyomás vagy ütés éri, a monitor eltörhet vagy károsodhat.
- Fektesse a kijelzővel lefelé a monitort stabil és vízszintes felületre úgy, hogy az asztali állvány átlóján a felület szélén. Ha a monitor kijelzője és az asztali állvány alapja ugyanarra a vízszintes felületre kerül, az instabil szerelési pozíciót eredményez, és a monitor károsodhat.
- Amikor eltávolítja az asztali állványt a monitortól, az asztali állványt biztonságosan, mindenkor kezével tartsa meg.

**2 Csatlakoztassa a fali konzol rögzítőelemeit. Ellenőrizze a rögzítőelemeket. Ehhez tekintse meg az „Az SU-WL450-es fali konzolhoz mellékelt” pontot az „Az összetevők ellenőrzése” részben (19. oldal).**

### Megjegyzés

- Rögzítse szilárдан a rögzítőelemeket a csavarokkal.
- Elektromos csavarhúzó használatakor a nyomatékot állítsa körülbelül 1,5 N·m {15 kgf·cm} értékre.
- A fel nem használt összetevőket biztos helyen tárolja a későbbi felhasználáshoz. Órizze meg ezt az kézikönyvet a későbbi tanulmányozás céljára.

## Normál rögzítés (2-a)

### FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

Csavar  
(+PSW 6 x 20) ④

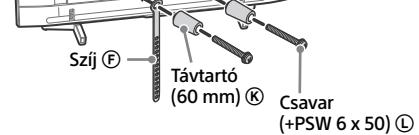
Görgő ⑧

Szíj ⑥

Távtartó (60 mm) ⑩

Csavar  
(+PSW 6 x 50) ⑨

HU



### FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

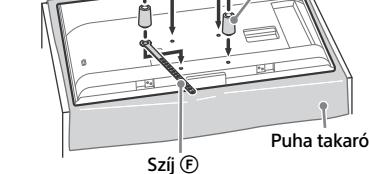
Csavar  
(+PSW 6 x 20) ④

Csavar  
(+PSW 6 x 50) ⑨

Görgő ⑧

Távtartó (60 mm) ⑩

Puha takaró

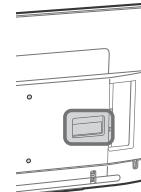


### Keskeny rögzítés (2-b)

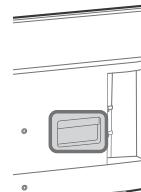
#### Megjegyzés

- A monitor hátlján található terminálok közül néhányt nem lehet használni, ha ezt a rögzítési stílust használja.

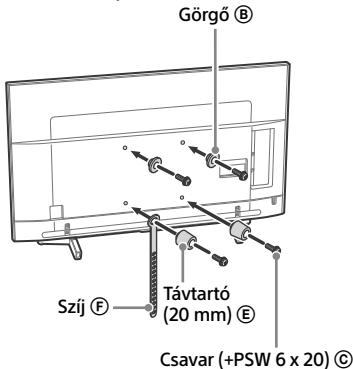
### FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



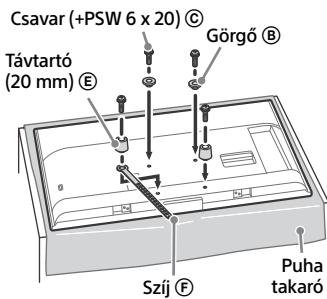
### FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



## FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



## FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

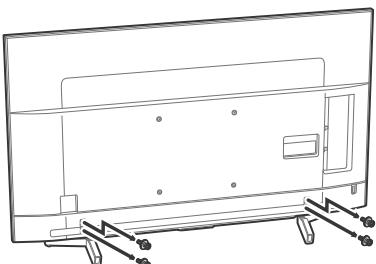


### 3 Csatlakoztassa a szükséges kábel(eke)t a monitorhoz.

Mindenképpen csatlakoztassa a kábeleket, mielőtt a monitort a falra szerelné. A kábeleket nem fogja tudni csatlakoztatni a monitor felszerelését követően.

Tekintse meg a monitorhoz mellékelt felhasználói útmutatót.

### 4 Válassza le az asztali állványt a monitorról (csak FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

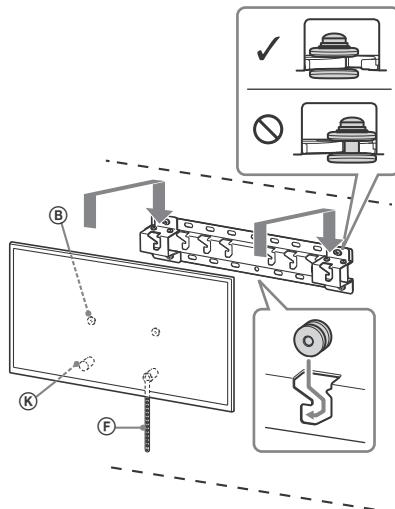


## A monitor felszerelése a falra

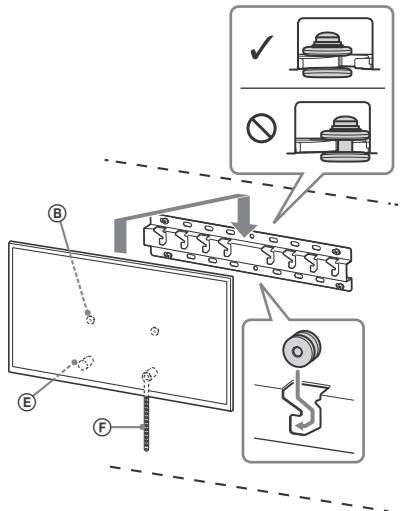
### 1 Szerelje fel a monitort az alapra.

- Annak a megválasztásához, hogy a görgők (B) hol csatlakozzanak az alaphoz, tekintse meg az „A felszerelés helyének kiválasztása” rész 3. pontjában található táblázatot (20. oldal).
- Tartsa meg biztonságosan a monitort mindenkor kezével, és akassza rá óvatosan a monitor hátuljához rögzített görgőket (B) az alaphoz, előzetesen mindenkor leellenőrizve a furatok alakját.
- Miután a monitort felszerelte a falra, erősítse meg, hogy a görgők (B) szorosan rögzülnek-e az alapon vagy az alapadapteren.

### 2-a

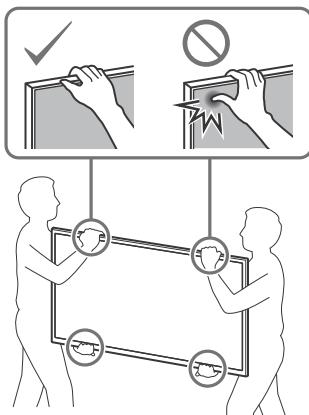


2-b



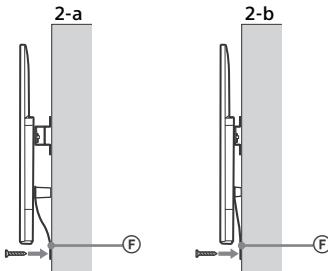
#### FIGYELMEZTETÉS

- Gondoskodjon arról, hogy mozgatáskor a monitort mindenkor két vagy több személy fogja.



## 2 A monitor alja elmozdulásának elkerülése.

- Fogja meg a szíj (F) laza részét, és csatlakoztassa szorosan a falhoz.



- Használjon egy 5 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavart (nincs mellékkelve).

#### Megjegyzés

- Próbálja meg óvatosan maga felé húzni a monitor alját, és győződjön meg róla, hogy nem mozdul el előre. Ha bármilyen elmozdulást tapasztal, a monitor nincs megfelelően rögzítve, és a szíj (F) ismét szorosan kell rögzíteni.

HU

## A felszerelés befejezésének megerősítése

Ellenőrizze a következőket:

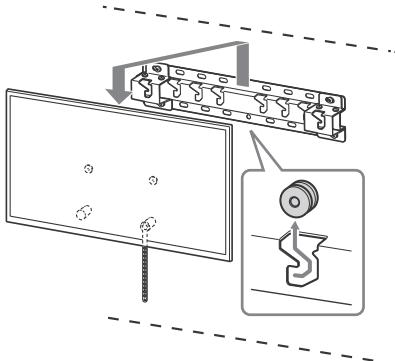
- A görgők (B) szorosan rögzülnek az alapon vagy az alapadapteren.
- A huzal és a kábel nincs-e megcsavarodva vagy beszorulva.
- A szíj (F) feszes, nincs rajta lazáság.

#### FIGYELMEZTETÉS

- Az AC hálózati kábel stb. nem megfelelő elhelyezése rövidzárlat miatt fellépő tüzet vagy áramütést okozhat. A biztonság érdekében erősítse meg a felszerelés befejezését.

## Egyéb információk

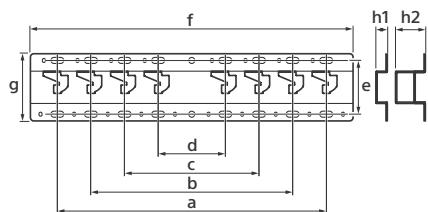
A monitor eltávolításakor végezze el fordított sorrendben a korábbi felszerelési folyamatot.



### FIGYELMEZTETÉS

- Gondoskodjon arról, hogy eltávolításkor a monitort minden két vagy több személy fogja.

## Műszaki adatok



### Méretek: (Kb.) [mm]

a	: 400
b	: 300
c	: 200
d	: 100
e	: 80
f	: 480
g	: 100

h1 : 20 (2-b eset)

h2 : 60 (2-a eset)

### Súly (csak alap): (Kb.) [kg]

0,8

A forma és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

# Beállítások

## Pro üzemmód

[Pro üzemmód] esetén különböző, professzionális felhasználáshoz rendelkezésre álló kényelmes funkciókat használhat. A tövábbiakban bemutatjuk, hogy hogyan válthat [Pro üzemmód] lehetőségre, és bemutatjuk a [Pro üzemmód] szokásos funkciót.

### Pro üzemmód

**Normál üzemmód:** Ez az alapértelmezett üzemmód. A [Pro üzemmód] funkciói nem állnak rendelkezésre ebben a módban.

**Pro beállítások üzemmód:** Ez az üzemmód lehetővé teszi a [Pro üzemmód] funkcióinak különböző beállításait.

**Pro üzemmód:** Ez a professzionális felhasználáshoz használható üzemmód, ahol használhatja a [Pro üzemmód] funkciót.

HU

## Az üzemmód módosításának menete

### Amikor a monitor beállítása normál üzemmód és Pro beállítások üzemmód

- Lépjön be a [Otthoni (Menü)] → [Alkalmazások] → [Pro üzemmód eszköz] menübe, majd válassza ki azt az üzemmódot, amelyet módosítani szeretne.

### Amikor a monitor beállítása Pro üzemmód

- Nyomja meg egymás után, egy másodperces időközönként az alábbiakban bemutatott aktiváló gombokat a távvezérlőn.

A monitor úraindítását követően az üzemmód a következőre vált: [Pro beállítások üzemmód].

Aktiváló gomb: (Képernyőn megjelenő információk) / (Némítás) / (+/-) (Hangerő+) / (HOME)

- A [Pro üzemmód] beállítás esetén a kezdetben nem módosíthatja az üzemmódot a [Pro üzemmód eszköz] menüpontban. Ha módosítani szeretné az üzemmódot a [Pro üzemmód eszköz] menüpontban, lépjön be a [Pro beállítások] → [Funkciókorlátozások] → [Alkalmazások] menübe, és a [Pro üzemmód eszköz] elemet állítsa az [Engedélyezés] lehetőségre a [Pro beállítások üzemmód] menüpontban.

### A Pro üzemmód bemutatása

[Pro üzemmód] esetén különböző kényelmes funkciókat használhat. A szokásos [Pro üzemmód] funkciók bemutatása az alábbiakban láthatók.

- A monitor üzemmódjának beállítása az AC hálózati áramellátás bekapcsolásakor**  
Beállíthatja a monitor üzemmódját azt követően, hogy kihúzza, majd újból csatlakoztatta az AC hálózati csatlakozódugaszit.
- Optimalizált megjelenítés a PC-bemenet képernyőn**  
A képernyő a PC-bemenet képernyőt a PC-formátumnak megfelelő optimális méretben jeleníti meg.
- Tápellátás-vezérlés és automatikus bemenetváltás HDMI-jelérzékelés alapján**  
Ha bekapcsolja a monitort, és HDMI-eszköz van csatlakoztatva, automatikusan a csatlakoztatott HDMI bemenetre válthat.
- A HOME gomb megnyomásakor megjelenő menü beállításai**  
Beállíthatja, hogy a távvezérlő HOME gombjának megnyomásakor milyen menü jelenjen meg.
- A kezdeti bemeneti jelforrás kijelölése a monitor bekapcsolásakor**  
Kijelölheti, hogy a monitor bekapcsolásakor a rendszer melyik bemeneti jelforrást aktiválja.
- Pro üzemmód lezárása**  
A [Pro üzemmód] beállításait PIN-kóddal védheti.

- **Kezdeti/maximális hangerőbeállítás**  
Beállíthatja a monitor kezdeti és maximális hangerejét.
- **A monitor távvezérlővel való működtetésének korlátozása**  
Korlátozhatja a monitor távvezérlővel való működtetését.
- **Külső bemenetek korlátozása**  
Korlátozhatja a külső bemenetek használatát.
- **Alkalmazások használatának korlátozása**  
Korlátozhatja a monitor alkalmazásainak használatát.

## A Pro üzemmód funkciók beállításának menete

Lépjön be a [Otthoni (Menü)] → [Pro beállítások] menübe, vagy lépjön be az [Otthoni (Menü)] → [Beállítások] → [Pro beállítások] menübe, amikor a monitor beállítása [Pro beállítások üzemmód].\*

\* Az operációs rendszer verziójáról függően változik.

### Ajánlott beállítások

Ez a rész bemutatja az ajánlott beállításokat abban az esetben, amikor a monitort professzionális használatra szánják.

### ECO funkciók beállítása

- 1** Lépjön be a [Beállítások] → [Teljesítmény] → [Takarékosság] menübe.  
• A [TV készenlét] beállítást állítsa a [Ki] lehetőségre.

### IP funkciók beállítása

- 2** Lépjön be a [Beállítások] → [Hálózat] → [Otthoni hálózat] → [IP vezérlés] menübe.  
• A [Hitelesítés] elemet állítsa a [Normál és előmegosztott kulcs] lehetőségre.  
• Az [Egyeszerű IP vezérlés] beállítást állítsa a [Be] lehetőségre.

### Automatikus szoftverletöltés

- 3** Lépjön be a [Beállítások] → [Névjegy] → [Rendszerszoftver-frissítés] menübe.  
• Az [Automatikus szoftverletöltés] beállítást állítsa a [Ki] lehetőségre.

### Képbeállítások

- 4** Válassza ki azon [Bemenetek] (pl. HDMI 1) paramétereket, amelyeket módosítani szeretne, majd nyomja meg az OPTIONS gombot, és válassza ki a [Képi megjelenítés és hangzás] → [Kép] lehetőséget.  
• A [Fényérzékelő] beállítást állítsa a [Ki] lehetőségre.  
• Válassza ki a [Kép üzemmód] elemet a használatnak megfelelően.

**[Élenk]:** Amikor a digitális jelmegjelenítést használja

**[Egyéni]:** Amikor az eredeti képet változatlanul jeleníti meg

**[Grafika]:** Amikor PC-képernyőt jelenít meg

## A [Kép üzemmód] értékeinek beállítása

A következőkben a [Kép üzemmód] egyes beállító elemeinek kezdeti értéke látható.

Elemek	[Kép üzemmód]			
	[Elénk]	[Normál]	[Egyéni]*	[Grafika]*
[Fényerő]	Max.(50)	30	35	35
[Színtelítettség]	60	60	50	50
[Kontraszt]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

\* Mivel a monitor válaszideje gyorsabb [Grafika] üzemmódban, mint [Egyéni] üzemmódban, a monitor az egérmutató mozgását akadásmentesen jeleníti meg, amikor a PC-képernyőt [Grafika] üzemmódban működteti.

### Megjegyzés

Az egyes beállítások értékei értesítés nélkül változhatnak.

# Vezérlő funkciók

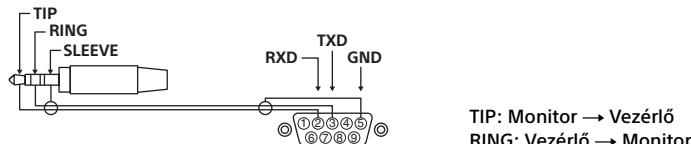
## RS-232C

A monitor egy külső szolgáltatásból vezérelhető az RS-232C csatlakozáson keresztül. Az RS-232C csatlakozás rövid bemutatása ezen az oldalon található meg.

### Csatló

Hozza létre az RS-232C csatlakozást a monitorhoz 3,5 mm-es sztereó mini csatlakozón keresztül.

#### 3,5 mm-es sztereó mini csatlakozó



### Csatlakozás beállításai

Az RS-232C csatlakozás beállításakor végezze el a csatlakozási beállításokat az alábbiak szerint.

Átviteli sebesség	9 600 bps
Adatok	8 bit
Paritás	Nincs
Start bit	1 bit
Stop bit	1 bit
Átviteszabályozás	Nincs

### Adatformátum

Az RS-232C kommunikáció adatformátumának a bemutatása az alábbiakban látható.

(a) A vezérlőtől a monitorhoz irányuló kérelmek

Sz.	Elem	Érték	
1	Fejléc	0x8C	: Vezérlés
2	Kategória	0x00	(fix)
3	Funkció	0xXX	
4	Hossz	0xXX	(= X. adat + 1 bájt)
5	1. adat	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	X. adat	0xXX	
X+5	Ellenőrzőösszeg	0xXX	

(b) A monitortól a vezérlőhöz irányuló kérelmek

Sz.	Elem	Érték	
1	Fejléc	0x70	Válasz
2	Válasz*	0x00	Befejeződött (normál befejeződés)
		0x01	: Határérték túllépve (Rendellenes befejeződés-Maximális érték túllépve)
		0x02	: Határérték túllépve (Rendellenes befejeződés-Minimális érték túllépve)
		0x03	: Parancs visszavonva (Rendellenes befejeződés)
		0x04	: Elemzési hiba (Adatformátum-hiba)
3	Ellenőrzőösszeg	0XXX	

### Parancsal kapcsolatos példa

HU

Alább látható az RS-232C kommunikációs parancsal kapcsolatos példák ismertetése.

Vezérlés	Fejléc	Kategória	Funkció	Hossz	1. adat	X. adat	Ellenőrző-összeg
<b>Be/kí kapcsoló</b>	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (ki)	-	0x8E
					0x01 (be)	-	0x8F
<b>HDMI bemenet kiválasztása</b>	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Az RS-232C csatlakozással kapcsolatos további részletekért, kérjük, lépjön kapcsolatba a kereskedelmi képviselővel.

### IP

A monitort IP-n keresztül vezérelheti a monitoron vagy a külső eszközön található HTML5/Android alkalmazásból. Kezelheti és nyomon követheti a bemenet/teljesítmény adatokat, elindíthat és bezárhát alkalmazásokat, vezérelheti a megjelenítést, például csatornát és hangerőt válthat. A hitelesítés funkciójával a parancsokat is korlátozhatja.

### Támogatott IP-protokoll

Protokoll neve	Réteg	Formátum	Hitelesítés	Magyarázat
<b>Web API</b>	HTTP	JSON-RPC	Igen	API-k, amelyeknek a célja az eszköz vezérlése.
<b>IRCCIP</b>	HTTP	SOAP	Igen	Infravörös-kompatibilis vezérlés internetprotokollon keresztül. Távvezérlési parancsok interneten keresztül történő elküldésének technológiája és formátumai.
<b>SSIP</b>	TCP	Byte stream	N/A	Csak a szokásos funkciók vannak támogatva.

## **Monitor beállításai**

Az IP-vezérlés használatakor először állítsa be a monitort a következőképpen.

Lépjen be a [Beállítások] → [Hálózat] → [Otthoni hálózat] → [IP vezérlés] menübe.

- A [Hitelesítés] elemet állítsa a [Normál és előmegosztott kulcs] lehetőségre.

- Állítsa be az [Előmegosztott kulcs] lehetőséget.

## **Példa Web API-hoz kapcsolódó HTTP-kérelmekre és válaszokra**

Itt találhat példát egy, a monitor be- vagy kikapcsolt állapotának lekérdezéséhez eszközölt kérelemre és válaszra (IP-cím: 192.168.0.1 Pre-shared Key "1234").

### **URL**

http://192.168.0.1/sony/system

### **Kérés**

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### **Válasz**

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Az IP-vezérléssel kapcsolatos további részletekért, kérjük, lépjen kapcsolatba a kereskedelmi képviselővel.

# Függelék

## Kiterjesztett szoftver

A monitor sokkal kényelmesebben használhatja kiterjesztett szoftver segítségével. Ezen az oldalon kiterjesztett szoftverre látható példa.

További részletekért, kérjük, lépjön kapcsolatba a kereskedelmi képviselővel.

## Irodai monitor szoftver

Kényelmes funkciókat kínál a monitor irodai monitorként való használatához, amikor az PC-hez csatlakozik konferenciateremben vagy hasonló helyszínen.

Funkcióval kapcsolatos példák:

- Teljesítménykezelés/Hálózati áramellátás nyomon követése funkció.
- Tábla funkció.
- A konferenciaterem foglalási rendszeréhez csatlakoztatott rendszer (támogatja a Microsoft Exchange Server asztalfoglalást, a Gsuite-rendszert).
- Prezentációs időzítő.
- Távvezérlő használata nélkül válthat a bemenetek között, vagy kapcsolhatja be/ki az egységet.

HU

## Digitális reklámtábla szoftver

Amikor a monitort digitális reklámtáblaként használja, a szoftver kényelmes funkciókat kínál.

Funkcióval kapcsolatos példák:

- Digitális reklámtábla elosztáskezelési funkció több monitorhoz a hálózaton keresztül.
- Egyszerű reklámtábla-lejátszási funkció USB-memóriáról.
- Tartalom- és lejátszási lista kezelés funkció.
- Rugalmas eljuttatás-ütemezési beállítás időpont és napok szerint.

# Cuprins

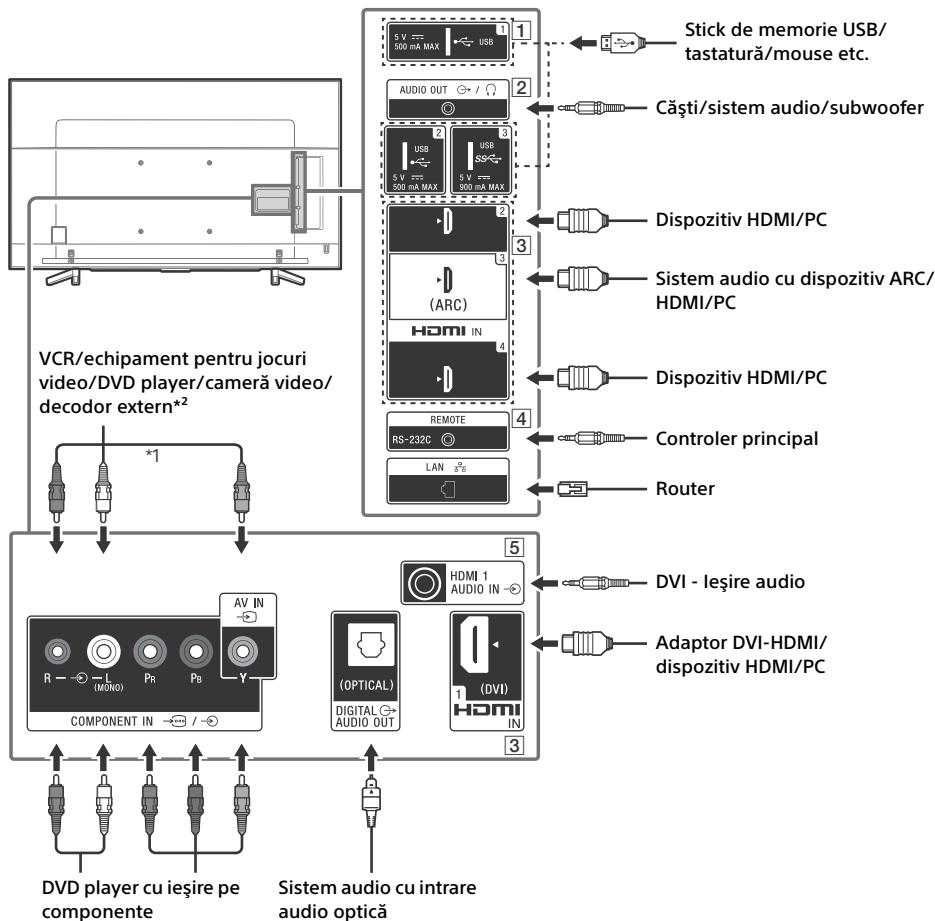
Prezentare generală .....	3
Introducere .....	3
Schema de conexiuni .....	3
Utilizarea telecomenției .....	5
Telecomandă - Descrierea părților componente .....	5
Informații pentru instalarea dispozitivului de montare pe perete Sony .....	7
Despre siguranță .....	7
ATENȚIE! .....	7
AVERTISMENT .....	8
ATENȚIE! .....	9
Măsuri de precauție .....	9
Instalarea dispozitivului de montare pe perete (pentru distributiorii Sony) .....	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F). ....	10
Pregătirea pentru instalarea monitorului .....	10
Pasul 1: Verificarea pieselor necesare pentru instalare .....	10
Pasul 2: Alegerea locului de instalare .....	11
Pasul 3: Montarea consolei de bază pe perete .....	11
Pasul 4: Pregătirea pentru instalarea monitorului .....	12
Pasul 5: Instalarea monitorului pe perete .....	13
Confirmarea finalizării instalării .....	15
Demontarea monitorului (pentru distributiorii Sony) .....	15
Specificații .....	15
Tabelul de dimensiuni pentru instalarea monitorului .....	16
Schema/tabelul cu amplasarea șuruburilor și brațelor .....	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F). ....	18
Instalarea monitorului pe perete .....	18
Pregătirea pentru instalare .....	18
Verificarea pieselor .....	18
Alegerea locului de instalare .....	19
Instalarea consolei de bază pe perete .....	21
Pregătirea pentru instalarea monitorului .....	21
Instalarea monitorului pe perete .....	23
Confirmarea finalizării instalării .....	24
Specificații .....	25
Setări .....	26
Mod Pro .....	26
Setări recomandate .....	27
Funcțiile de control .....	29
RS-232C .....	29
IP .....	30
Anexă .....	32
Software-uri suplimentare .....	32

# Prezentare generală

## Introducere

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Sony. Acest monitor este conceput pentru utilizare profesională. Dispune de funcții precum [Mod Pro], [Control RS232C] și [Control IP], care pot fi utilizate în scop profesional. În plus, prin intermediul software-ului optional, puteți adăuga și alte funcții utile. Înainte de a pune în funcțiune monitorul, citiți integral prezentul manual.

## Schema de conexiuni



## **[1] USB 1/2, USB 3**

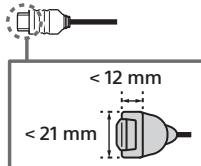
- Conectarea unui dispozitiv USB de mari dimensiuni poate afecta alte dispozitive conectate în afară de acesta.
- La conectarea unui dispozitiv USB de mari dimensiuni, conectați-l la mufa USB 1.

## **[2] AUDIO OUT**

- Acceptă numai minimuș stereo cu 3 pini.
- Pentru a asculta sunoul monitorului prin intermediul echipamentului conectat, apăsați pe **HOME**. Selectați [Setări] → [Sunet] → [Căști/leșire audio], apoi selectați elementul dorit.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- Interfața HDMI poate transfera informațiile video și audio în format digital printr-un singur cablu.



### **HDMI IN 2/3**

Pentru o bună vizualizare a conținuturilor 4K 50p/60p, conectați un cablu Premium HDMI de mare viteză la mufa HDMI IN 2/3 și setați [Formatul semnalului HDMI] la [Format îmbunătățit].

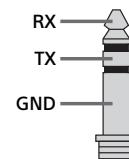
Pentru detalii privind formatele compatibile, consultați capitolul „Specificații” din ghidul de referință (paginile 13-14).

### **HDMI IN 3 ARC (Canal de return audio)**

Conectați sistemul audio la mufa HDMI IN 3 pentru a transmite semnalele audio ale monitorului la sistemul audio. Sistemele audio care acceptă HDMI ARC pot trimite semnale video la monitor și pot primi semnale audio de la monitor prin intermediul același cablu HDMI. Dacă sistemul dumneavoastră audio nu acceptă HDMI ARC, este necesară o conexiune suplimentară cu DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Mufă pentru comunicare serială. Pentru detalii, consultați paragraful „RS-232C” din capitolul dedicat funcțiilor de control (pagina 29).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Dacă dispozitivul dispune de o mufă DVI, conectați-l la HDMI IN 1 prin intermediul unui adaptor DVI-HDMI (neinclus) și conectați mufa de ieșire audio a dispozitivului la HDMI 1 AUDIO IN.

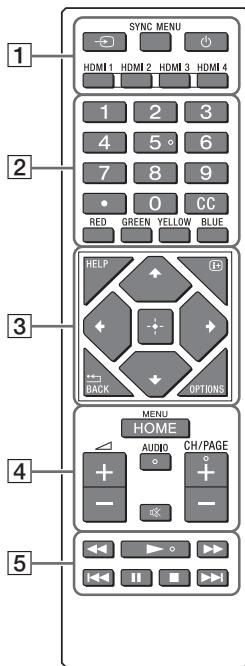
\*1 Pentru a conecta un echipament mono folosiți mufa audio L (MONO).

\*2 În cazul unui dispozitiv extern prevăzut numai cu SCART AV OUT, utilizați un adaptor SCART-RCA și un cablu prelungitor analog.

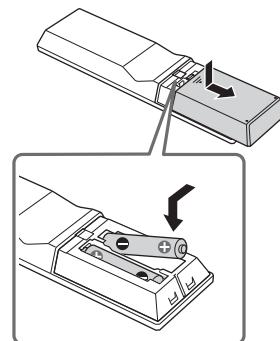
# Utilizarea telecomenzi

## Telecomandă - Descrierea părților componente

Forma, amplasarea, disponibilitatea și funcționarea butoanelor telecomenzi pot varia în funcție de regiune/țară/modelul monitorului.



Trageți în jos capacul compartimentului pentru baterii și introduceți două baterii R03 (de tip AAA).



RO

### **1** (Selectare intrare)

Afișați și selectați sursa de intrare.  
Apăsați în mod repetat pentru a comuta sursa de intrare.

#### **SYNC MENU**

Afișează meniul BRAVIA Sync.

#### **⌚ (monitor în standby)**

Porniți sau opriți monitorul (mod standby).

#### **HDMI 1/2/3/4**

Comutare la intrarea HDMI.

### **2** Butoane numerice



Utilizați butoanele de la 0 la 9 pentru a selecta canalele digitale.

#### **CC**

Se activează sau se dezactivează subtitrarea (când funcția este disponibilă).

#### **Butoane colorate**

Execuță funcția corespunzătoare la momentul respectiv.

### **[3] HELP**

Afișează meniu de asistență. Ghidul de asistență poate fi accesat de aici.

#### **① (Afișare pe ecran)**

Comutați pentru afișarea/ascunderea informațiilor despre sursa de intrare, ceas etc.

#### **←/BACK**

Revine la ecranul precedent.

### **OPTIONS**

Afișează lista funcțiilor care pot fi utilizate în momentul respectiv.

#### **↑/↓/↔/↗/ (Buton direcțional tip D-Pad)**

Parcurgerea și selectarea opțiunilor de meniu afișate pe ecran.

### **[4] HOME**

Afișează meniu principal al monitorului.

#### **△ +/-(Volum)**

Reglează volumul.

### **AUDIO**

Modifică limba pentru programul vizualizat curent.

#### **ⓧ (Anulare sunet)**

Reduce volumul sunetului la minimum.

Apăsați din nou pentru restabilirea sunetului.

#### **CH/PAGE +/-**

Apăsați pentru schimbarea canalului sau a paginii.

### **[5] ◀◀/▶▶/▶◀/◀▶/☰/▶▶**

Operează conținutul media la monitor și la dispozitivul compatibil BRAVIA Sync conectat.

# Informații pentru instalarea dispozitivului de montare pe perete Sony

## Modele compatibile:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F /  
55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

### Pentru clienți

Pentru protecția produsului și din motive de siguranță, Sony recomandă insistent ca instalarea monitorului să fie efectuată numai de către dealeri Sony sau contractori licențiați. Nu încercați să îl instalați dumneavoastră înșivă pe perete.

Pentru distribuitorii Sony și contractanți  
Acordați atenție maximă aspectelor de  
siguranță în timpul instalării, întreținerii  
periodice și examinării produsului.

Este necesară o experiență suficientă pentru instalarea acestui produs, mai ales pentru a stabili rezistența peretelui pentru a susține greutatea monitorului. Încredințați montajul acestui produs pe perete distribuitorilor Sony sau contractorilor licențiați și acordați o atenție adekvată aspectelor de siguranță în timpul instalării. Sony nu este responsabilă pentru daune materiale sau vătămări corporale cauzate de manipularea eronată sau instalarea necorespunzătoare. După instalare, înmânați-i manualul clientului.

Pentru o instalare corectă și în siguranță, urmați instrucțiunile privind instalarea și utilizarea dispozitivului de montare pe perete, ghidul de configurare a monitorului și instrucțiunile din prezentul manual.

### Despre siguranță

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs.

### Pentru clienți

Este necesară o experiență suficientă pentru instalarea acestui produs. Încredințați montajul acestui produs distributorilor Sony sau contractorilor licențiați și acordați o atenție adekvată aspectelor de siguranță în timpul instalării. Sony nu își asumă răspunderea pentru daunele sau vătămările cauzate de manipularea necorespunzătoare sau instalarea greșită sau instalarea produselor altele decât cel specificat. Drepturile dumneavoastră legale (dacă există) nu sunt afectate.

### Pentru distribuitorii Sony

Este necesară o experiență suficientă pentru instalarea acestui produs. Citiți în întregime acest manual de instrucții pentru a efectua lucrările de instalare în siguranță. Sony nu este responsabilă pentru daune materiale sau vătămări corporale cauzate de manipularea eronată sau instalarea necorespunzătoare. După instalare, înmânați-i manualul clientului.

În prezentul manual de instrucții sunt descrise manevrarea corectă a produsului și măsurile de precauție importante, necesare pentru prevenirea accidentelor. Citiți acest manual în întregime și utilizați produsul în mod corect. Păstrați acest manual pentru a-l consulta pe viitor.

Produsele Sony sunt proiectate ținând cont de aspectele privind siguranța. Cu toate acestea, dacă produsele sunt folosite incorrect, se pot produce vătămări grave ca urmare a declanșării unui incendiu, electrocutării, răsturnării sau căderii produsului. Respectați întocmai măsurile de siguranță pentru a preveni astfel de accidente.

### ATENȚIE!

### Produsele specificate

Acest dispozitiv de montare pe perete este destinat utilizării cu monitoarele specificate. Consultați ghidul de referință pentru a verifica dacă dispozitivul de montare pe perete poate fi utilizat cu anumite monitoare.

### Pentru clienți

## AVERTISMENT

În cazul în care nu sunt respectate următoarele măsuri de precauție, se pot produce vătămări grave sau deces ca urmare a declanșării unui incendiu, electrocutării sau căderii produsului.

### Încredințați montajul acestui produs contractorilor licențiați și interziceți accesul copiilor mici în zona în care se instalează produsul.

Dacă dispozitivul de montare pe perete sau monitorul nu este instalat corect, se pot produce următoarele accidente. Asigurați-vă că produsul este instalat de către contractori licențiați.

- Monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale grave, precum contuzii sau fracturi.
- Dacă peretele pe care se instalează dispozitivul de montare pe perete nu este stabil, drept sau perpendicular pe podea, aparatul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale. Peretele trebuie să fie suficient de rezistent pentru a susține o greutate de cel puțin patru ori mai mare decât greutatea monitorului.  
(Consultați ghidul de referință al monitorului pentru greutatea acestuia.)
- Dacă dispozitivul de montare pe perete nu este bine fixat, aparatul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

### Încredințați mutarea sau demontarea monitorului contractorilor licențiați.

- Dacă monitorul este transportat sau mutat de alte persoane decât contractorii licențiați, acesta poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale. Pentru transportarea sau demontarea monitorului este nevoie de două sau mai multe persoane.
- La transportul unui monitor de mari dimensiuni, este recomandată participarea a două sau trei persoane (trei sau mai multe persoane pentru FW-85BZ35F).

### Nu scoateți șuruburile și alte elemente de fixare după ce ați montat monitorul.

În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

### Nu modificați piesele dispozitivului de montare pe perete.

În caz contrar, dispozitivul de montare pe perete poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

### Nu montați alt echipament decât produsul specificat.

Acest dispozitiv de montare pe perete este destinat utilizării numai cu produsul specificat. Dacă montați alt echipament decât cel specificat, acesta poate cădea sau se poate sparge, cauzând vătămări corporale sau pagube materiale.

### Nu instalați alt obiect greu în afara monitorului pe dispozitivul de montare pe perete. Nu mișcați brusc monitorul de la dreapta la stânga sau de sus în jos.

În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

### Nu vă sprăjiniți și nu vă agătați de monitor.

Nu vă sprăjiniți și nu vă agătați de monitor; acesta poate cădea și poate cauza vătămări corporale grave.

### Nu vărsăti niciun fel de lichide pe monitor.

Dacă monitorul se udă, există pericolul electrocutării sau producerii unui incendiu.



### Nu dezasamblați și nu modificați piesele dispozitivului de montare pe perete.

În caz contrar, dispozitivul de montare pe perete poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

### Nu expuneți monitorul la ploaie sau la umezeală.

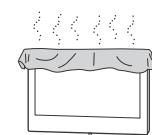
Se poate produce un incendiu sau există pericolul electrocutării.

### Nu amplasați monitorul în locuri cu temperaturi foarte ridicate, umede sau în care există mult praf ori în locuri în care monitorul este supus vibrațiilor mecanice.

În caz contrar, se poate produce un incendiu sau există pericolul electrocutării.

### Feriți monitorul de contactul cu obiecte inflamabile sau flăcări deschise (de exemplu, lumânări).

Pentru a preveni producerea unui incendiu, feriți monitorul de contactul cu obiecte inflamabile sau flăcări deschise (de exemplu, lumânări).



### Nu acoperiți orificile de ventilație ale monitorului.

Dacă acoperiți orificile de ventilație (cu o cărpă sau cu obiecte similare), căldura se poate acumula în interior și poate cauza un incendiu.

## ATENȚIE!

Dacă nu sunt respectate următoarele măsuri de precauție, se pot produce vătămări corporale sau pagube materiale.

### Nu manevrați produsul cu prea multă forță în timpul curățării sau întreținerii.

Nu apăsați cu prea multă forță pe partea de sus a monitorului. În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

## Măsuri de precauție

- Dacă utilizați monitorul instalat pe dispozitivul de montare pe perete pentru o perioadă îndelungată, peretele din spatele sau de deasupra monitorului se poate decolora sau tapetul se poate desprinde, în funcție de materialul din care este construit peretele.
- Dacă dispozitivul de montare pe perete este demontat după ce a fost instalat pe perete, găurile pentru șuruburi rămân vizibile.
- Nu utilizați dispozitivul de montare pe perete în locuri în care acesta este supus vibrațiilor mecanice.

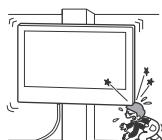
## Instalarea dispozitivului de montare pe perete (pentru distribuitorii Sony)

### AVERTISMENT

Următoarele instrucțiuni se adresează numai distribuitorilor Sony. Citiți măsurile de siguranță descrise mai sus și acordați o atenție specială aspectelor privind siguranța în timpul instalării, întreținerii și verificării acestui produs.

### Nu instalați dispozitivul de montare pe perete în locuri în care colțurile sau lateralele monitorului depășesc suprafața peretelui.

Nu instalați dispozitivul de montare pe perete în locuri cum ar fi stâlpii, în care colțurile sau lateralele monitorului depășesc suprafața peretelui. Dacă cineva sau un obiect se lovește de colțul sau de laterală ieșită a monitorului, se pot produce vătămări corporale sau pagube materiale.

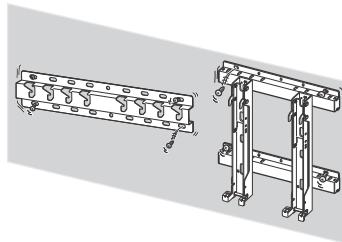


### Nu instalați monitorul deasupra sau dedesubtul unui aparat de aer condiționat.

Dacă monitorul este expus pentru un timp îndelungat la surgeri de apă sau la curentul de aer provenit de la un aparat de aer condiționat, se poate declanșa un incendiu, există pericolul de electrocutare sau monitorul se poate defecta.

### Fixați bine dispozitivul de montare pe perete, urmând instrucțiunile din prezentul manual.

Dacă vreunul dintre șuruburi se slăbește sau cade, dispozitivul de montare pe perete poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale. Folosiți șuruburile corespunzătoare pentru materialul din care este construit peretele și instalați produsul în siguranță cu ajutorul a patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm (sau echivalent).



Utilizați în mod corespunzător șuruburile și piesele de fixare incluse, urmând instrucțiunile din prezentul manual. Dacă utilizați alte piese decât cele incluse, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau se poate defecta.

### Asamblați dispozitivul în mod corect, urmând procedura explicită în prezentul manual de instrucțiuni.

Dacă vreunul dintre șuruburi este slăbit sau a căzut, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau se poate defecta.

### Strângeți bine șuruburile în poziția indicată.

În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau se poate defecta.

### Aveți grijă să nu loviti monitorul în timpul instalării.

Dacă monitorul este expus loviturilor, se poate sparge sau poate cădea. În astfel de situații, se pot produce vătămări corporale.

### Instalați monitorul pe un perete atât perpendicular, cât și drept.

În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale.

După instalarea corectă a monitorului, fixați bine cablurile.

Dacă cineva se împiedică în cabluri sau dacă vreun obiect se încurcă în cabluri, se pot produce vătămări corporale sau monitorul se poate deteriora.

#### Împiedicați perforarea cablului de alimentare sau a cablului de conectare.

În cazul în care cablul de alimentare sau cel de conectare se perforă între aparat și perete sau sunt îndoite ori răscute forțat, firele din interior se pot dezizola și pot cauza un scurtcircuit sau o defecțiune electrică. Ca urmare, se poate produce un incendiu sau există pericolul electrocutării.



#### Șuruburile necesare pentru fixarea dispozitivului de montare pe perete nu sunt incluse.

Utilizați șuruburi corespunzătoare pentru materialul și structura peretelui atunci când instalați dispozitivul de montare pe perete.

#### Aveți grijă să nu vă răniți mâinile sau degetele în timpul instalării.

Aveți grijă să nu vă răniți mâinile sau degetele în timpul instalării dispozitivului de montare pe perete sau a monitorului.

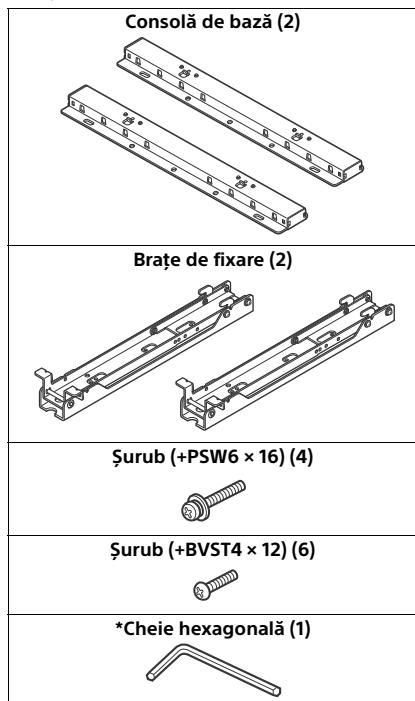
## SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

### Pregătirea pentru instalarea monitorului

Pentru instalarea suportului, consultați ghidul de configurare.

### Pasul 1: Verificarea pieselor necesare pentru instalare

- 1 Pregătiți patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm sau echivalente (neincluse) și o șurubelnită. Alegeți șuruburile potrivite pentru materialul din care este construit peretele.
- 2 Scoateți produsul din cutie și verificați dacă sunt prezente toate elementele de mai jos.



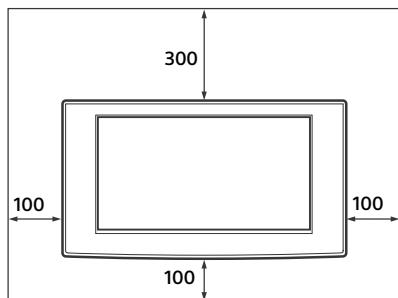
\* Numai pentru anumite țări/regiuni/modele de monitor.

## Pasul 2: Alegerea locului de instalare

1 Pe baza tabelului de dimensiuni pentru instalarea monitorului de la pagina 16, alegeti locul de instalare.

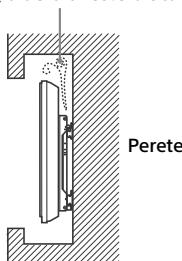
Lăsați o distanță potrivită între monitor și tavan și părțile proeminente ale peretelui, după cum se arată mai jos.

Unitate de măsură: mm



Nu instalați monitorul aşa cum este arătat mai jos:

Circulația aerului este blocată.



### Notă

- Dacă intenționați să pozați cablurile în perete, executați o gaură în perete pentru a introduce cablurile înainte de a începe instalarea.

2 Pe baza schemei de dimensiuni pentru montarea pe perete de la pagina 17, stabiliți pozițiile șuruburilor pentru instalarea consolei de bază.

### AVERTISMENT

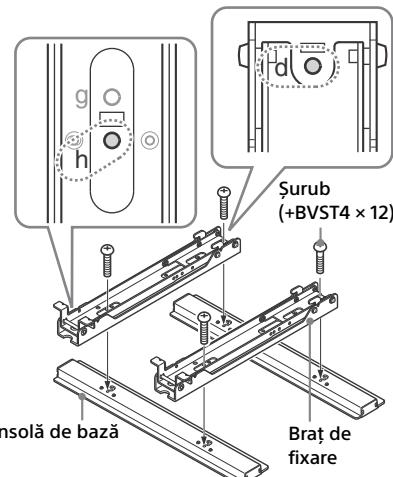
Peretele pe care va fi instalat monitorul trebuie să fie suficient de rezistent pentru a susține de cel puțin patru ori greutatea monitorului (pentru greutatea monitorului, consultați instrucțiunile acestuia).

Stabiliți rezistența peretelui pe care va fi instalat monitorul. Dacă este necesar, măriți rezistența peretelui.

## Pasul 3: Montarea consolei de bază pe perete

1 Fixați consola de bază pe perete folosind patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm sau echivalente (neincluse).

①

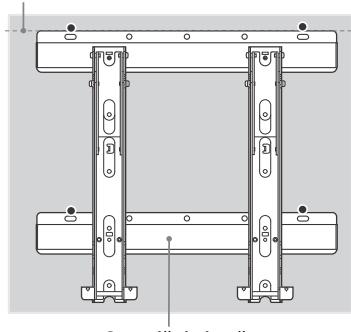


RO

2 Fixați consola de bază și brațul de fixare pe perete folosind patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm sau echivalente (neincluse).

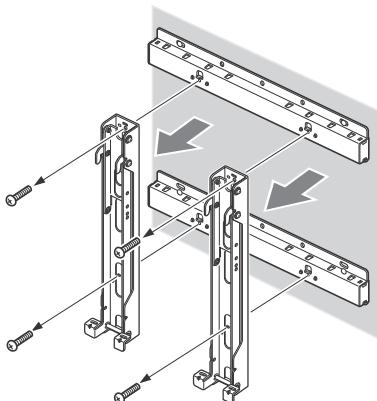
Introduceți șuruburile în cele patru găuri marcate cu semnul ● și indicație în schema de mai jos și strângăți bine șuruburile, pentru a nu se slăbi.

Aliniați brațele și consola, astfel încât să fie la nivel.



Consolă de bază

- 3** Scoateți șuruburile fixate la pasul **1** și desprindeți brațele din consola de bază.



#### ATENȚIE!

Aveți grijă să nu scăpați brațele de fixare atunci când scoateți șuruburile din acestea.

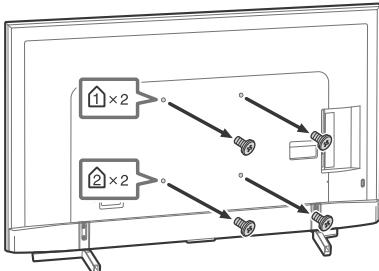
#### AVERTISMENT

- Șuruburile necesare pentru acest pas nu sunt incluse. Alegeti șuruburile potrivite pentru materialul și structura peretelui.
- Dacă nu puteți fixa perfect consola de bază, folosiți mai multe șuruburi.
- Verificați dacă consola de bază este bine fixată de perete.

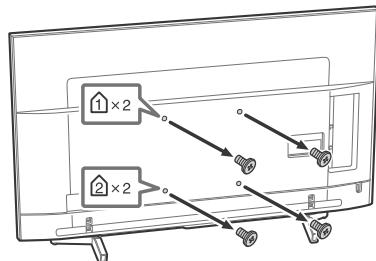
### Pasul 4: Pregătirea pentru instalarea monitorului

- 1** Scoateți șuruburile de pe partea din spate a monitorului.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

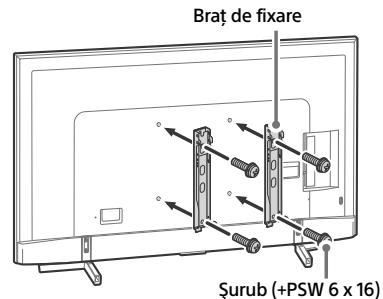


#### Notă

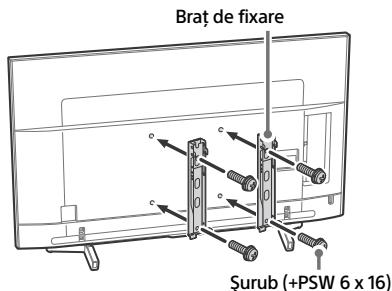
- Depozitați șuruburile demontate într-o locație sigură, fără a le lăsa la îndemâna copiilor.

- 2** Pe baza tabelului/schemei cu amplasarea șuruburilor și brațelor de la pagina 17, stabiliți pozițiile șuruburilor și fixați brațele pe partea din spate a monitorului.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

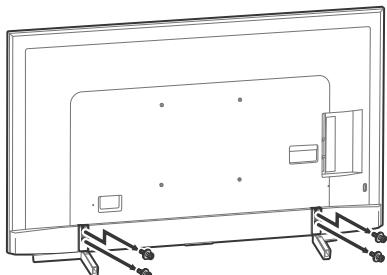


#### Notă

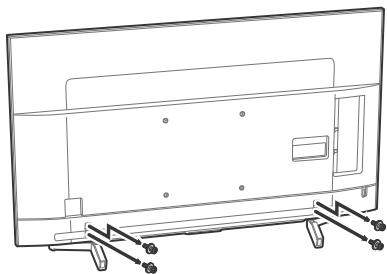
- Dacă folosiți o șurubelnită electrică, fixați cuplul de strângere la circa 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Păstrați piesele nefolosite într-un loc sigur, pentru a le putea utiliza pe viitor. Păstrați acest manual pentru a-l consulta pe viitor.

### 3 Desprindeți suportul de masă de la monitor.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



### Pasul 5: Instalarea monitorului pe perete

#### AVERTISMENT

Asigurați-vă că instalarea este finalizată înainte de a introduce în priză cablul de alimentare c.a. Dacă lăsați cablul de alimentare c.a. să se prindă sub sau între piesele echipamentului și să se perforeze, se poate produce un scurtcircuit sau există pericolul electrocutării.

Aveți grijă să nu vă împiedicați de cablul de alimentare c.a. sau de monitor, pentru că vă puteți accidenta.

- 1 Conectați la monitor cablul de alimentare c.a. și cablul/cablurile de conectare livrate odată cu monitorul. Conectați cablul de alimentare c.a. și cablul/cablurile de conectare la conectorile de pe partea din spate a monitorului. Pentru detalii privind conectarea cablului de alimentare c.a. și a cablului/cablurilor de conectare, consultați manualul de instrucții al monitorului.

#### Notă

- Nu puteți conecta cablurile la monitor după ce l-ați instalat pe consola de bază.
- Pozarea cablurilor în perete se va efectua de către un contractor licențiat.

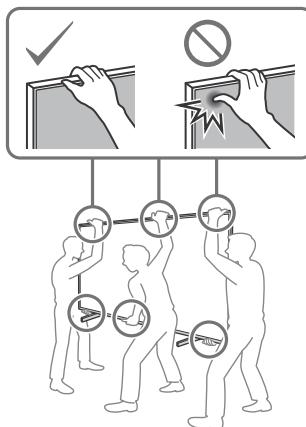
### 2 Instalați monitorul pe consola de bază.

- 1 Pe baza schemei/tabelului cu amplasarea șuruburilor și brațelor de la pagina 17, identificați găurile din consola de bază pentru prinderea clemelor superioare ale brațelor de fixare.
- 2 Înțeți bine monitorul cu ambele mâini și aliniați-l cu grijă pe perete.

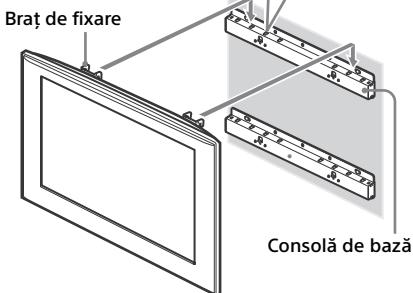
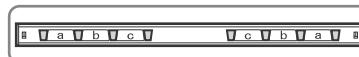
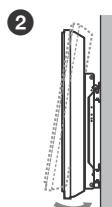
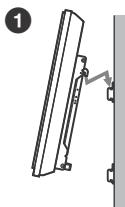
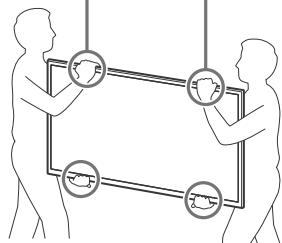
#### AVERTISMENT

La transportul unui monitor de mari dimensiuni, este recomandată participarea a două sau trei persoane (trei sau mai multe persoane pentru FW-85BZ35F).

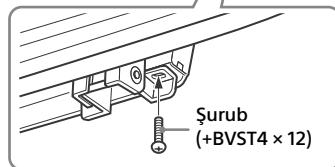
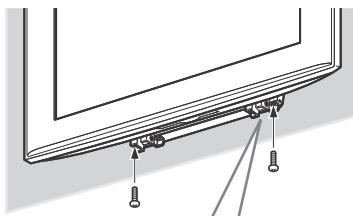
FW-85BZ35F



RO



**3** Fixați bine monitorul și consola de bază cu cele două șuruburi incluse (+BVST4×12).



#### Notă

- Dacă folosiți o șurubelnită electrică, fixați cuplul de strângere la circa 1,5 N·m {15 kgf·cm}

#### AVERTISMENT

Nu uitați să strângeți bine și șuruburile de fixare din stânga și din dreapta. În caz contrar, monitorul poate cădea când este împins în sus și poate cauza vătămări corporale.

# Confirmarea finalizării instalării

## Verificați următoarele aspecte.

- Clemele brațelor sunt bine fixate și blocate în găurile din consola de bază.
- Cablurile de alimentare și de conectare nu sunt răsucite sau perforate.
- Cele două șuruburi care fixează brațele și consola de bază sunt bine strânse.

### AVERTISMENT

Nu reglați unghiul brațelor de fixare atunci când monitorul este instalat pe perete și asigurați-vă că sunt instalate toate piesele. În caz contrar, produsul poate cădea și se pot produce vătămări corporale sau pagube materiale. De asemenea, amplasarea incorectă a cablului de alimentare c.a. sau a altor componente poate provoca un incendiu sau electrocutare prin producerea unui scurtcircuit.

Din motive de siguranță, nu uitați să verificați dacă au fost instalate toate piesele.

### AVERTISMENT

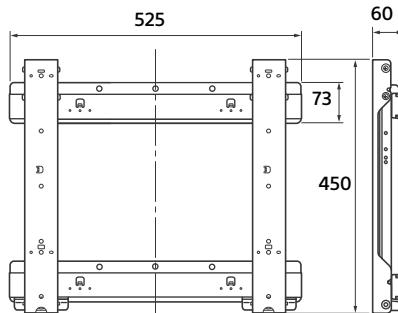
- La transportul unui monitor de mari dimensiuni, este recomandată participarea a două sau trei persoane (trei sau mai multe persoane pentru FW-85BZ35F).

## Specificații

Unitate de măsură: (aprox.) [mm]

Greutate: (aprox.) [kg]

4,7

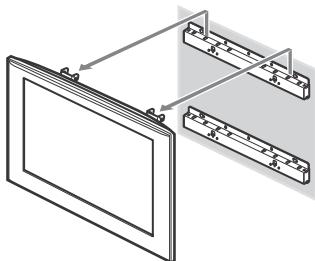


RO

Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

## Demontarea monitorului (pentru distribuitorii Sony)

- 1 Scoateți din priză cablul de alimentare c.a.
- 2 Scoateți cele două șuruburi care fixează monitorul și consola de bază. (Consultați punctul 3 de la pasul 5 de la pagina 14 pentru pozițiile șuruburilor.)
- 3 Înăluceșteți monitorul și trageți-l în sus pentru a-l scoate din dispozitiv.

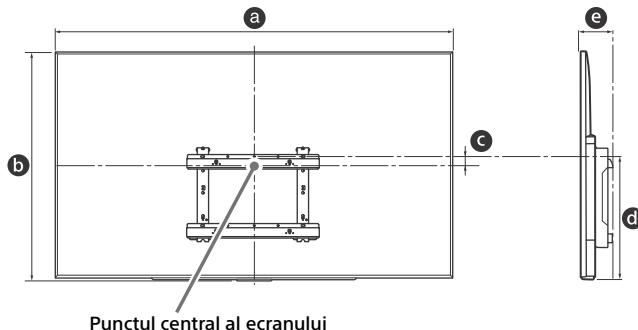


### ATENȚIE!

- Aveți grijă să nu se prindă cablurile de conectare și cel de alimentare atunci când scoateți monitorul.
- Aveți grijă să nu vă răniți mâinile sau degetele atunci când scoateți monitorul.

## Tabelul de dimensiuni pentru instalarea monitorului

În tabelul de mai jos sunt indicate dimensiunile monitorului montat pe acest produs. Consultați acest tabel pentru a alege locul de instalare.



Unitate de măsură: mm

Nume model	Dimensiunea ecranului			Dimensiune în centrul écranului	Lungime pentru montare	
	a	b	c		d	e
FW-85BZ35F	1.911	1.098	131	131	683	133
FW-75BZ35F	1.673	963	27	27	515	114

### Notă

- Valabil numai pentru 0° pentru acest model de televizor.
- Este posibil ca unele modele să nu fie disponibile în anumite regiuni.
- Valorile din tabelul de mai sus pot fi ușor diferite, în funcție de instalare.

### AVERTISMENT

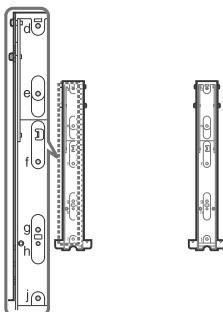
- Peretele pe care va fi instalat monitorul trebuie să fie suficient de rezistent pentru a susține de cel puțin patru ori greutatea monitorului. Consultați manualul de instrucțiuni al monitorului pentru greutatea acestuia.

## Schema/tabelul cu amplasarea șuruburilor și brațelor

Nume model	Amplasarea șuruburilor	Amplasarea brațelor
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

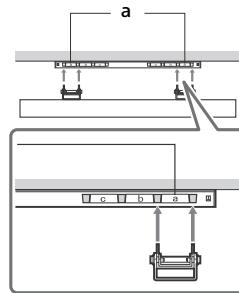
### Amplasarea șuruburilor

La instalarea brațelor de fixare pe monitor.



### Amplasarea brațelor

La instalarea monitorului pe consola de bază.



RO

# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## Instalarea monitorului pe perete

Procedura de instalare diferă în funcție de monitor.

Utilizați dispozitivul de montare pe perete SU-WL450 pentru instalarea monitorului pe perete.

### Notă

- Depozitați șuruburile demontate într-o locație sigură, fără a le lăsa la îndemâna copiilor.

## Pregătirea pentru instalare

- Înainte de a începe instalarea, țineți la îndemână ghidul de referință și ghidul de configurare al monitorului.
- Înainte de asamblare, verificați dacă dispuneți de o șurubelnită cu cap plat potrivită pentru șuruburile necesare.
- Confirmați poziția în care veți instala monitorul.
- Pregătiți patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm și un șurub de 5 mm sau echivalent (neincluse). Alegeți șuruburile potrivite pentru materialul din care este construit peretele.

## Verificarea pieselor

Incluse în cutia SU-WL450

- Verificați dacă sunt incluse toate piesele.

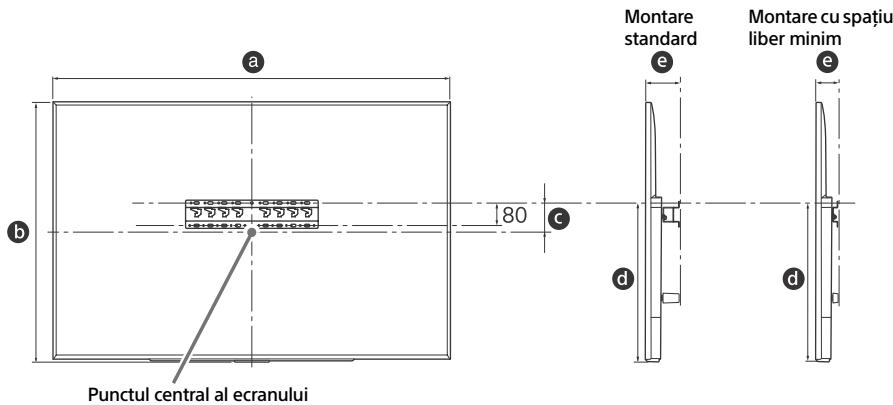
Ⓐ Consolă de bază (20) (1)	Ⓑ Rolă (2)
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 cu nit (2)
Ⓔ Distanțier (20) (2)	Ⓕ Curea (1)
Ⓖ Nit (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
Ⓘ Adaptor consolă de bază (2)	Ⓛ PSW 4x10 (8)
Ⓜ Distantier (60) (2)	Ⓛ PSW 6x50 (2)
Ⓜ Nit (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)

## Alegerea locului de instalare

### 1 Alegeti locul de instalare.

Asigurați-vă că pe perete există suficient spațiu pentru monitor și că poate sușine o greutate de cel puțin patru ori mai mare decât greutatea monitorului.

Consultați tabelul următor pentru instalarea monitorului pe perete. Consultați ghidul de referință al monitorului pentru greutatea acestuia.



RO

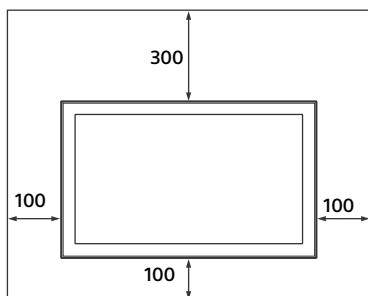
Nume model	Dimensiunea ecranului			Dimensiune în centrul ecranului	Lungime pentru montare	
	a	b	c		d	e
FW-65BZ35F	1.450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1.231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1.098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

#### Notă

- Valorile din tabel pot fi ușor diferite, în funcție de instalare.

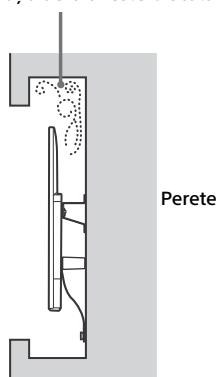
Lăsați o distanță potrivită între monitor și tavan și părțile proeminente ale peretelui, după cum se arată mai jos.

Unitate de măsură: mm



- Pentru a asigura o ventilație corespunzătoare și a evita adunarea prafului și a murdăriei:
  - Nu așezați monitorul culcat, răsturnat, pe spate sau lateral.
  - Nu puneți monitorul pe un raft, pe covor, în pat sau într-un dulap.
  - Nu acoperiți monitorul cu materiale textile, de exemplu cu o draperie, și nici cu alte obiecte, de exemplu ziare etc.
  - Nu instalați monitorul aşa cum este arătat mai jos.

Circulația aerului este blocată.



#### Notă

- Dacă intenționați să pozați cablurile în perete, execuțiați o gaură în perete pentru a introduce cablurile înainte de a începe instalarea. Pentru a preveni perforarea cablurilor, execuțiați o gaură în perete, într-un punct din exteriorul perimetruului consolei de bază (20) ④, adaptorului consolei ①, distanțierului (20) ⑤ și distanțierului (60) ⑥.

- 2 Alegeți tipul de montare pe perete.**  
Puteți alege conform imaginii de mai jos.

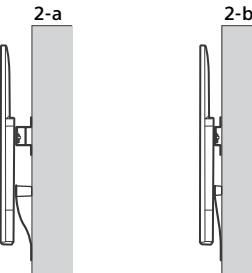
#### 2-a Montare standard

#### 2-b Montare cu spațiu liber minim

Consultați tabelul de la pasul 1.

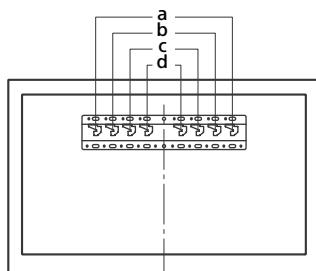
#### AVERTISMENT

- Dacă alegeți tipul 2-b, veți ajunge mai greu la mufele de pe spatele monitorului.

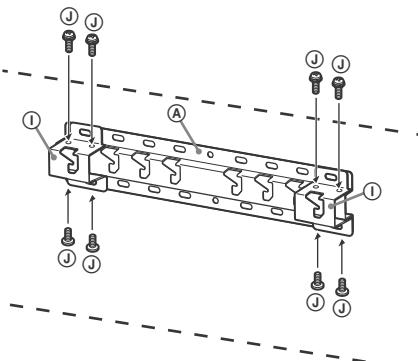


- 3 Consultați tabelul de mai jos pentru locul de fixare a adaptorului consolei de bază. Dacă alegeți tipul 2-b, ignorați acest pas.**

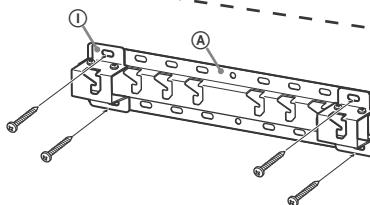
Nume model	Amplasarea brațelor
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



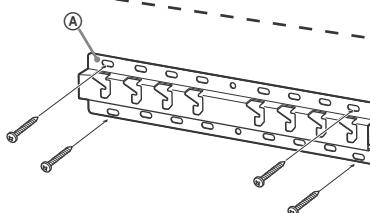
Dacă alegeți tipul 2-a, fixați adaptorul consolei de bază ① prin introducerea șuruburilor (PSW 4x10) ④ în consola de bază (20) ④.



2-a



2-b



RO

- 4** Stabiliti pozițiile șuruburilor pentru instalarea consolei de bază (20) ④. Consultați specificațiile de la pagina 25.  
**Dacă alegeți tipul 2-a, utilizați pozițiile găurilor adaptorului consolei de bază ①.**

#### AVERTISMENT

- Peretele pe care va fi instalat monitorul trebuie să fie suficient de rezistent pentru a susține de cel puțin patru ori greutatea monitorului (pentru greutatea monitorului, consultați ghidul de referință al acestuia).
- Stabiliti rezistența peretelui pe care va fi instalat monitorul. Dacă este necesar, măriți rezistența peretelui.

### Instalarea consolei de bază pe perete

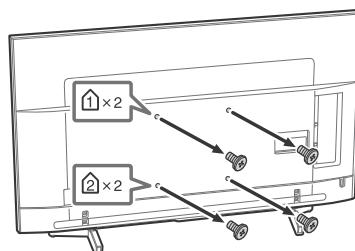
- Utilizați patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm sau echivalente (neincluse).
- Introduceți patru șuruburi în găurile adaptorului consolei de bază ① fixat pe consola de bază (20) ④ (numai pentru 2-a).**
- Instalați consola de bază (20) ④ pe perete, în poziție orizontală.

### Pregătirea pentru instalarea monitorului

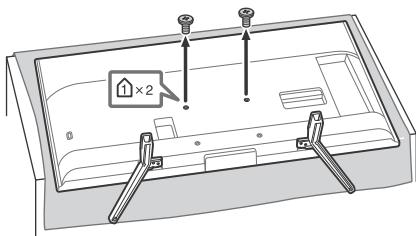
Pentru instalarea suportului, consultați ghidul de configurare.

- 1** Scoateți șuruburile de pe partea din spate a monitorului.

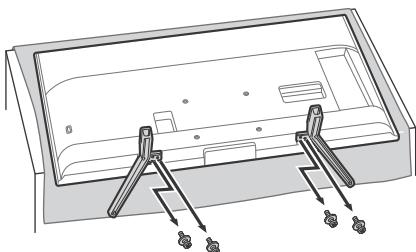
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



**Pentru a desprinde suportul de masă de la monitor (numai FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).**



#### **AVERTISMENT**

- Înainte de a porni monitorul, asigurați-vă că acesta se află în poziție verticală. Monitorul nu trebuie pornit cu ecranul LCD orientat în jos, pentru a evita deformarea imaginii.
- Dacă suprafața monitorului este apăsată sau lovita, monitorul se poate sparge sau se poate deteriora.
- Așezați monitorul cu ecranul în jos pe o suprafață stabilă și dreaptă, cu suportul de masă peste marginea suprafeței. Așezarea ecranului monitorului și a tălpilor suportului de masă la același nivel creează o suprafață instabilă, iar monitorul se poate deteriora.
- Atunci când desprindeți suportul de masă de la monitor, țineți bine suportul de masă cu ambele mâini.

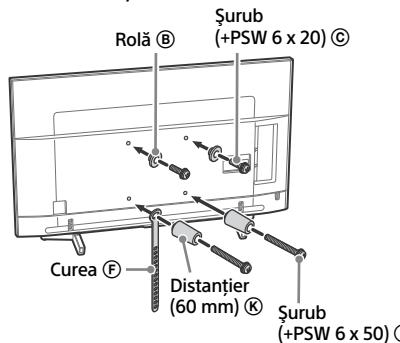
**2 Montați piesele de fixare pentru dispozitivul de montare pe perete.**  
Verificați piesele de fixare consultând paragraful „Incluse în cutia SU-WL450” din secțiunea „Verificarea pieselor” de la pagina 18.

#### **Notă**

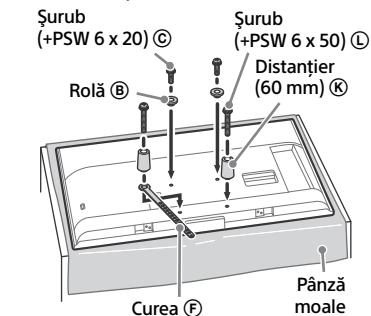
- Prindeți bine piesele de fixare cu ajutorul șuruburilor.
- Dacă folosiți o surubelnită electrică, fixați cuplul de strângere la circa 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Păstrați piesele nefolosite într-un loc sigur, pentru a le putea utiliza pe viitor. Păstrați acest manual pentru a-l consulta pe viitor.

### **Montare standard (2-a)**

#### **FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



#### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**

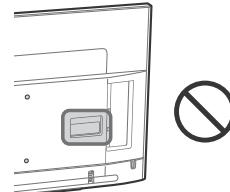


### **Montare cu spațiu liber minim (2-b)**

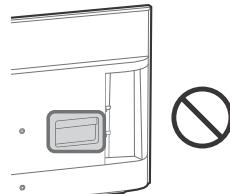
#### **Notă**

- Nu puteți utiliza unele mufe de cabluri pe partea din spate a monitorului atunci când instalați monitorul cu minimum de spațiu liber.

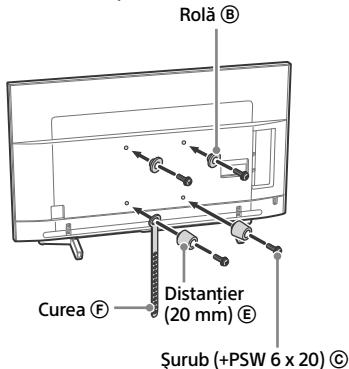
#### **FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



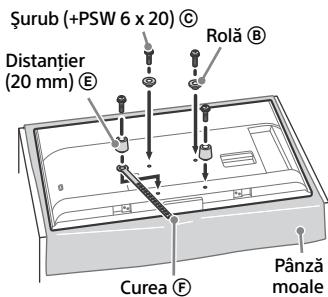
#### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



## FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



## FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

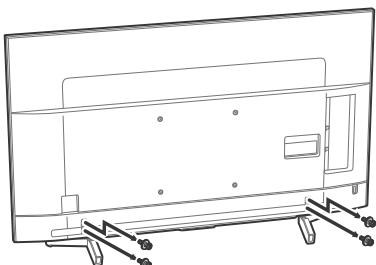


### 3 Conectați cablul/cablurile necesare la monitor.

Nu uitați să conectați cablurile înainte de a instala monitorul pe perete. Nu veți mai putea conecta cablurile după ce monitorul a fost instalat.

Consultați ghidul de referință inclus în cutia monitorului.

### 4 Desprindeți suportul de masă de la monitor (numai FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

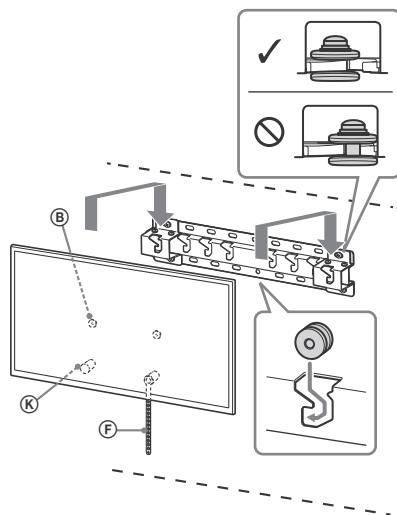


## Instalarea monitorului pe perete

### 1 Instalați monitorul pe consola de bază.

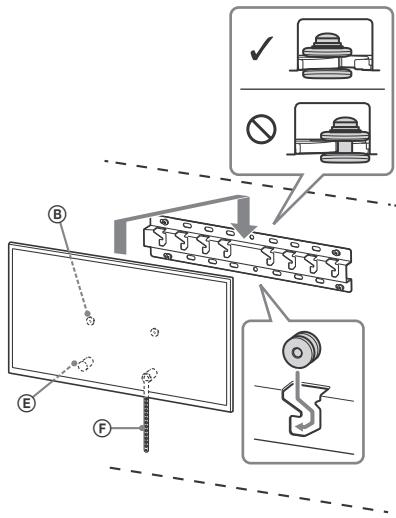
- Pentru amplasarea rolelor (B) pentru suspendarea consollei de bază, consultați tabelul de la pasul 3 din secțiunea „Alegerea locului de instalare” de la pagina 19.
- Țineți bine monitorul cu ambele mâini și agătați ușor pe consola de bază rolele (B) fixate pe partea din spate a monitorului, având grijă să urmați forma găurilor.
- După instalarea monitorului pe perete, verificați dacă rolele (B) sunt bine fixate pe consola de bază sau pe adaptorul consolei.

#### 2-a



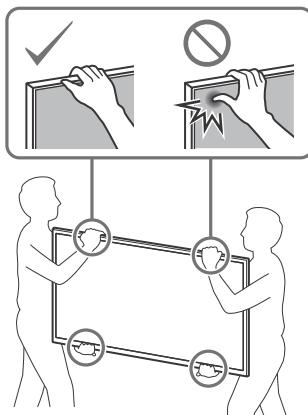
RO

**2-b**



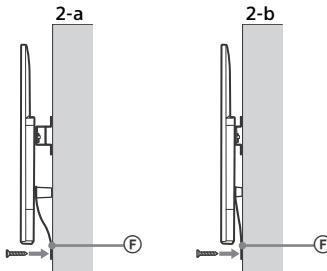
#### AVERTISMENT

- Atunci când este transportat, monitorul trebuie să fie întărit de două sau mai multe persoane.



## 2 Prevenirea alunecării părții de jos a monitorului.

- Prindeți capătul liber al curelei (F) și fixați strâns cureaua pe perete.



- Utilizați un șurub cu diametru de 5 mm sau echivalent (neinclus).

#### Notă

- Încercați să trageti ușor partea de jos a monitorului către dumneavoastră, pentru a vă asigura că acesta nu se deplasează înainte. Dacă monitorul se mișcă, înseamnă că acesta nu este bine fixat și că trebuie să strângeți mai bine cureaua (F).

## Confirmarea finalizării instalării

Verificați următoarele aspecte.

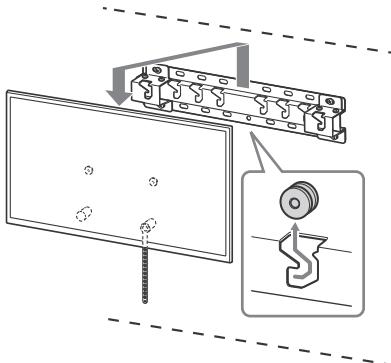
- Rolele (G) sunt bine fixate pe consola de bază sau pe adaptorul acesteia.
- Cablurile de alimentare și de conectare nu sunt răsucite sau perforate.
- Cureaua (F) este perfect întinsă.

#### AVERTISMENT

- Amplasarea incorectă a cablului de alimentare sau a altor componente poate provoca un incendiu sau electrocutare prin producerea unui scurtcircuit. Din motive de siguranță, nu uitați să verificați dacă au fost instalate toate piesele.

## Alte informații

Pentru a demonta monitorul din dispozitivul de montare, urmați procedura de instalare în ordine inversă.

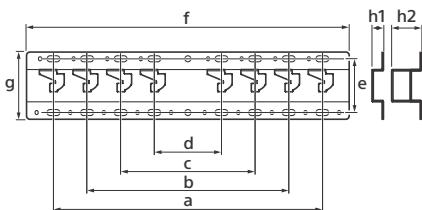


RO

### AVERTISMENT

- Atunci când este demontat, monitorul trebuie ținut de două sau mai multe persoane.

## Specificații



### Dimensiuni: (aprox.) [mm]

a :	400
b :	300
c :	200
d :	100
e :	80
f :	480
g :	100

h1 : 20 (tipul 2-b)

h2 : 60 (tipul 2-a)

**Greutate (numai consola de bază): (aprox.)**  
[kg]  
0,8

Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

# Setări

## Mod Pro

În [Mod Pro] puteți folosi diverse funcții utile pentru utilizare profesională. În acest capitol vă prezentăm pe scurt cum să treceți la [Mod Pro] și care sunt funcțiile caracteristice acestui [Mod Pro].

### Mod Pro

**Mod normal:** Acesta este modul implicit. Funcțiile din [Mod Pro] nu pot fi utilizate în acest mod.

**Mod Setări Pro:** În acest mod puteți configura diversi parametri ai funcțiilor din [Mod Pro].

**Mod Pro:** Acesta este modul de funcționare pentru utilizarea profesională și în care puteți utiliza funcțiile [Mod Pro].

### Schimbarea modului

**Când monitorul este în modul Normal și în Mod Setări Pro**

- Accesați [Home (Meniu principal)] → [Aplicații] → [Instrument Mod Pro], apoi selectați modul pe care doriti să îl schimbați.

**Când monitorul este în modul Pro**

- Apăsați în ordine, la interval de o secundă, butoanele de activare de pe telecomandă, descrise mai jos.

După repornirea monitorului, modul se schimbă la [Mod Setări Pro].

Buton de activare: (Afișare pe ecran) / (Anulare sunet) / +/- (Volum +) / (HOME)

\* La început, nu puteți schimba modul de la [Instrument Mod Pro] la [Mod Pro]. Dacă doriti să schimbați la alt mod din [Instrument Mod Pro], accesați [Setări Pro] → [Restricții funcție] → [Aplicații] și schimbați [Instrument Mod Pro] la [Activată] din [Mod Setări Pro].

### Noțiuni introductive despre funcțiile modului Pro

În [Mod Pro] puteți folosi diverse funcții utile. Funcțiile caracteristice pentru [Mod Pro] sunt prezentate mai jos.

#### – Configurarea funcționării monitorului la pornirea alimentării c.a.

Puteți configura funcționarea monitorului după scoaterea și reintroducerea cablului de alimentare în priza de c.a.

#### – Afișarea optimizată a ecranului cu datele transmise prin intrarea PC-ului

Pe ecran se afișează la dimensiune optimă datele transmise prin intrarea PC-ului, în funcție de formatul PC-ului.

#### – Controlul sursei de alimentare și comutare automată a intrării la detectarea semnalului HDMI

Dacă porniți monitorul atunci când este conectat dispozitivul HDMI, puteți comuta automat la intrarea HDMI la care este conectat dispozitivul.

#### – Setarea meniului afișat pe ecran la apăsarea butonului HOME

Puteți selecta meniul care va fi afișat la apăsarea butonului **HOME** de pe telecomandă.

#### – Stabilirea sursei de intrare inițiale la pornirea monitorului

Puteți specifica sursa de intrare inițială la pornirea monitorului.

#### – Blocare mod Pro

Puteți proteja setările pentru [Mod Pro] prin utilizarea unui PIN.

#### – Setarea nivelului de volum inițial/maxim

Puteți seta nivelul de volum inițial și maxim al monitorului.

#### – Limitarea funcționării monitorului din telecomandă

Puteți limita funcționarea monitorului cu ajutorul telecomenzii.

### **– Limitarea intrărilor externe**

Puteți limita utilizarea intrărilor externe.

### **– Limitarea utilizării aplicațiilor**

Puteți limita utilizarea aplicațiilor monitorului.

## **Setarea funcțiilor modului Pro**

Accesați [Home (Meniu principal)] → [Setări Pro] sau accesați [Home (Meniu principal)] → [Setări] → [Setări Pro] atunci când monitorul este în [Mod Setări Pro].\*

\* Diferă în funcție de versiunea sistemului de operare.

### **Setări recomandate**

În această secțiune sunt prezentate setările recomandate pentru utilizarea profesională a monitorului.

RO

## **Setarea funcțiilor ECO**

**1** Accesați [Setări] → [Putere] → [Eco].

- Setați [TV inactiv standby] la [Oprit].

## **Setarea funcțiilor IP**

**2** Accesați [Setări] → [Retea] → [Rețea la domiciliu] → [Control IP].

- Setați [Autentificare] la [Cheie normală și pre-partajată].
- Setați [Control IP simplu] la [Pornit].

## **Descărcare software automată**

**3** Accesați [Setări] → [Despre] → [Actualizare software sistem].

- Setați [Descărcare software automată] la [Oprit].

## **Setări de imagine**

**4** Selectați [Intrări] (de exemplu, HDMI 1) pentru intrarea ale cărei setări doriti să le modificați, apoi apăsați **OPTIONS** și selectați [Afișaj și sunet] → [Imagine].

- Setați [Senzor lumină] la [Oprit].
- Selectați [Mod imagine] în funcție de utilizare.

**[Strălucitor]:** Când se utilizează afișajul digital pentru mesaje publicitare, informații etc.

**[Personal]:** Când se afișează imaginea originală

**[Grafică]:** Când se afișează ecranul PC-ului

## **Setarea valorilor pentru [Mod imagine]**

În tabelul de mai jos sunt indicate valorile inițiale pentru fiecare element configurabile din [Mod imagine].

Elemente	[Mod imagine]			
	[Strălucitor]	[Standard]	[Personal]*	[Grafică]*
[Luminositate]	Max.(50)	30	35	35
[Culoare]	60	60	50	50
[Contrast]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

\* Datorită faptului că monitorul are un timp de reacție mai mic în modul [Grafică] decât în modul [Personal], mișcarea mouse-ului poate fi afișată fără întârzieri atunci când pe monitor sunt redate imaginile din PC în modul [Grafică].

### **Notă**

Fiecare valoare configurabilă poate fi modificată fără aviz.

# Functiile de control

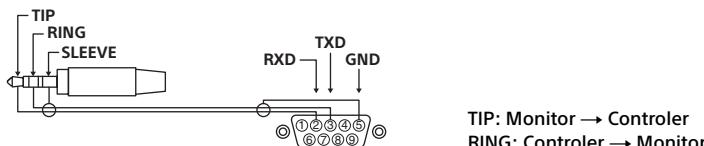
## RS-232C

Puteți controla monitorul de la un serviciu extern prin intermediul RS-232C. Conexiunea RS-232C este explicață pe scurt în această pagină.

### Interfață

Stabiliți conexiunea RS-232C cu monitorul prin intermediul unei mini mufe stereo de 3,5 mm.

#### Mini mufă stereo de 3,5 mm



RO

### Setările pentru conexiune

Atunci când stabiliți conexiunea RS-232C, configurați setările pentru conexiune după cum urmează.

Viteza de transmitere a datelor	9.600 bps
Date	8 biți
Paritate	Niciuna
Bit de pornire	1 biți
Bit de oprire	1 biți
Controlul fluxului	Niciuna

### Format date

Vă prezentăm mai jos formatul datelor pentru comunicarea RS-232C.

(a) Cereri de la controller la monitor

Nr.	Element	Valoare	
1	Antet	0x8C	: Control
2	Categorie	0x00	(fixă)
3	Funcție	0xXX	
4	Lungime	0xXX	(=Date X+1 bit)
5	Date 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Date X	0xXX	
X+5	Sumă de control	0xXX	

(b) Răspunsuri de la monitor la controler

Nr.	Element	Valoare	
1	Antet	0x70	Răspuns
2	Răspuns*	0x00	Finalizat (Încheiere normală)
		0x01	: Limitare peste (Încheiere anormală-Valoare maximă depășită)
		0x02	: Limitare peste (Încheiere anormală-Valoare minimă depășită)
		0x03	: Comandă anulată (Încheiere anormală)
		0x04	: Eroare de parsare (Eroare format date)
3	Sumă de control	0XX	

### Exemplu de comandă

Exemplele de comenzi de comunicare RS-232C sunt explicate mai jos.

Control	Antet	Categorie	Funcție	Lungime	Date 1	Date X	Sumă de control
<b>Pornire/oprire</b>	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (oprit)	-	0x8E
					0x01 (pornit)	-	0x8F
<b>Selectare intrare HDMI</b>	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02 (#2)	0x97
						0x03 (#3)	0x98
						0x04 (#4)	0x99

Pentru mai multe detalii despre RS-232C, adresați-vă reprezentantului dumneavoastră de vânzări.

### IP

Puteți controla monitorul prin IP de la o aplicație HTML5/Android din monitor sau dispozitivul extern. Puteți gestiona și monitoriza informațiile despre intrare/alimentare, pornirea și oprirea aplicațiilor și puteți controla afișarea pe ecran a schimbării canalelor sau a nivelului de volum. De asemenea, puteți limita comenziile prin intermediul funcției de autentificare.

### Protocol IP compatibil

Nume protocol	Nivel	Format	Autentificare	Explicație
<b>Web API</b>	HTTP	JSON-RPC	Da	API al cărui scop este controlarea dispozitivelor.
<b>IRCCIP</b>	HTTP	SOAP	Da	Control prin dispozitive cu raze infraroșii prin protocol internet. Tehnologia și formatele pentru transmiterea prin internet a comenziilor la distanță.
<b>SSIP</b>	TCP	Byte stream	Nu este cazul	Numai funcțiile caracteristice sunt acceptate.

## Setările monitorului

Atunci când utilizați controlul prin IP, setați, mai întâi, monitorul după cum urmează.

Accesați [Setări] → [Rețea] → [Rețea la domiciliu] → [Control IP].

- Setați [Autentificare] la [Cheie normală și pre-partajată].

- Setați [Cheie pre-partajată].

## Exemplu de cerere HTTP și răspuns pentru Web API

Iată exemplul unei cereri și al unui răspuns pentru obținerea stării de alimentare a monitorului (adresă IP: 192.168.0.1 Cod prestabilit „1234”).

### URL

http://192.168.0.1/sony/system

### Cerere

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

RO

### Răspuns

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Pentru mai multe detalii despre controlul IP, adresați-vă reprezentantului dumneavoastră de vânzări.

## Anexă

### Software-uri suplimentare

Puteți controla monitorul utilizând mai multe funcții utile prin intermediul unui software suplimentar. În această pagină este prezentat un exemplu de software suplimentar.

Pentru mai multe detalii, adresați-vă reprezentantului dumneavoastră de vânzări.

#### Software pentru monitoarele folosite în birouri

Dispune de funcții utile pentru utilizarea monitorului ca monitor de birou, conectat la un PC, într-o sală de conferință sau în alte încăperi asemănătoare.

Exemple de funcții:

- Funcții de gestionare a pornirii/oprii sau de monitorizare a alimentării.
- Funcție de tablă albă.
- Sistem legat la sistemul de rezervare a sălii de conferință (compatibil cu tabelul de rezervări Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Cronometru pentru prezentare.
- Puteți comuta intrările sau puteți porni/opri monitorul fără telecomandă.

#### Software pentru afișarea mesajelor publicitare, informațiilor etc.

Atunci când utilizați monitorul pentru afișarea mesajelor publicitare, a informațiilor etc., puteți folosi funcțiile utile ale software-ului.

Exemple de funcții:

- Funcție de gestionare a distribuirii prin rețea a mesajelor publicitare, informațiilor etc. pe mai multe monitoare.
- Funcție de redare ușoară a mesajelor publicitare, informațiilor etc. cu stick de memorie USB.
- Funcție de gestionare a conținutului și a listelor de redare.
- Configurare flexibilă pe zile și pe ore a programului de livrări.



# Съдържание

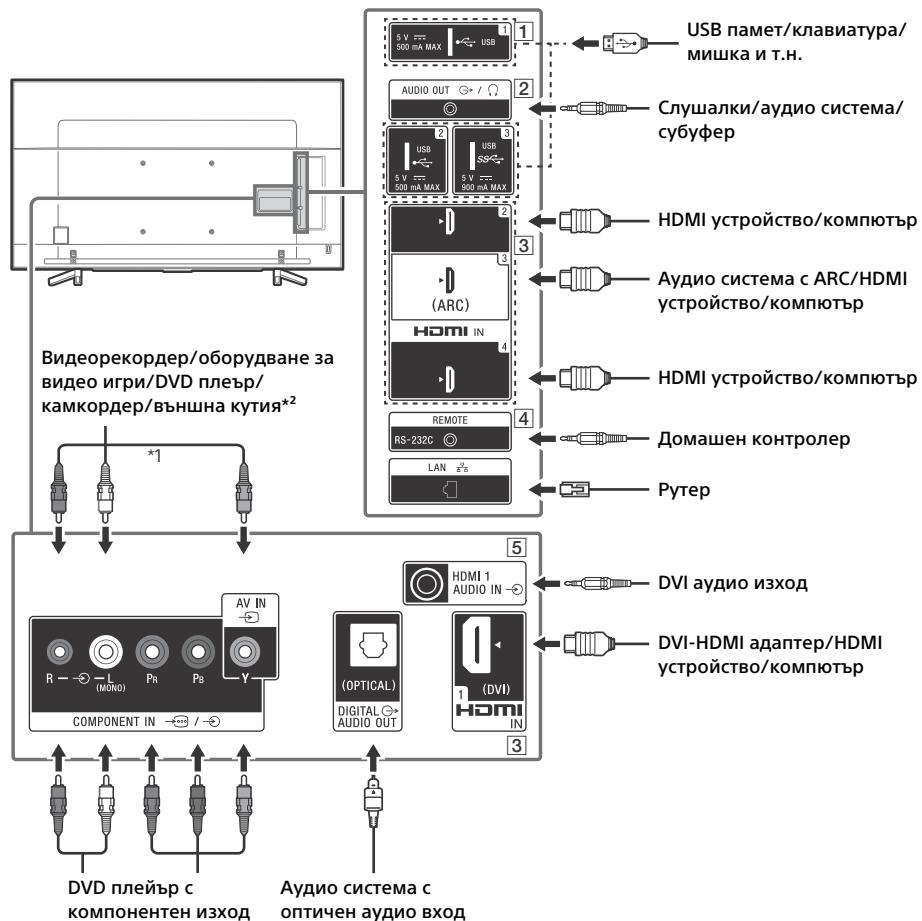
Преглед . . . . .	3
Въведение . . . . .	3
Диаграма на свързване . . . . .	3
Използване на дистанционно управление . . . . .	5
Дистанционно управление описание на частите . . . . .	5
Информация относно използването на конзолата за закрепване към стена на Sony . . . . .	7
Относно безопасността . . . . .	7
ВНИМАНИЕ . . . . .	8
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ . . . . .	8
ВНИМАНИЕ . . . . .	9
Предпазни мерки . . . . .	9
Монтиране на конзолата за закрепване към стена (към дистрибуторите на Sony) . . . . .	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F) . . . . .	11
Подготовка за извършване на монтажа на монитора . . . . .	11
Стъпка 1.: Проверка на частите, необходими за монтажа . . . . .	11
Стъпка 2.: Избиране на мястото за монтаж . . . . .	11
Стъпка 3.: Монтиране на основната конзола на стената . . . . .	12
Стъпка 4.: Подготовка за извършване на монтажа на монитора . . . . .	13
Стъпка 5.: Монтиране на монитора на стената . . . . .	14
Потвърждаване на завършването на монтажа . . . . .	16
При сваляне на монитора (към дистрибуторите на Sony) . . . . .	16
Спецификации . . . . .	16
Таблица с монтажните размери на монитора . . . . .	17
Схема/таблица за разположението на винтовете и куката . . . . .	18
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F) . . . . .	19
Монтиране на монитора на стената . . . . .	19
Подготовка за извършване на монтажа . . . . .	19
Проверка на частите . . . . .	19
Избиране на мястото за монтаж . . . . .	20
Монтиране на основата на стената . . . . .	22
Подготовка за извършване на монтажа на монитора . . . . .	22
Монтиране на монитора на стената . . . . .	24
Потвърждаване на завършването на монтажа . . . . .	25
Спецификации . . . . .	26
Настройки . . . . .	27
Режим Pro . . . . .	27
Препоръчителни настройки . . . . .	28
Функции за управление . . . . .	30
RS-232C . . . . .	30
IP . . . . .	31
Приложение . . . . .	33
Разширен софтуер . . . . .	33

# Преглед

## Въведение

Благодарим ви за покупката на този продукт на Sony. Този монитор е предназначен за професионална употреба. Съдържа функции като [Режим Pro], [RS232C управление], [IP управление], които могат да се използват за професионална употреба. Освен това чрез използване на допълнителен софтуер можете да добавите удобни функции. Преди да използвате монитора, моля, прочетете внимателно това ръководство.

## Диаграма на свързване



BG

## **[1] USB 1/2, USB 3**

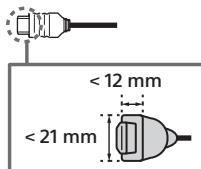
- Свързването на голямо USB устройство може да повлияе на работата на други свързани устройства в близост до него.
- Когато свързвате голямо USB устройство, свързвайте го към куплунга USB 1.

## **[2] AUDIO OUT**

- Поддържа само стерео мини-жак с три полюса.
- За да чувате звука от монитора през свързаното оборудване, натиснете **HOME**. Изберете [**Настройки**] → [**Звук**] → [**Слушалки/Аудио изход**], след което изберете желания елемент.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- Интерфейсът HDMI може да пренася цифрово видео и аудио по един кабел.



- **HDMI IN 2/3**

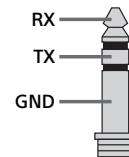
За да се наслаждавате на висококачествено 4K 50p/60p съдържание, свържете качествен високоскоростен HDMI кабел към HDMI IN 2/3 и задайте [Формат на HDMI сигнала] на [**Подобрен формат**]. За повече информация относно поддържаните формати вижте "Спецификации" в справочното ръководство (стр. 13-14).

- **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**

Свържете аудио системата си към HDMI IN 3, за да насочите аудиото от монитора към аудио системата. Аудио система, която поддържа HDMI ARC, може да изпраща видео към монитора и да получава аудио от монитора през същия HDMI кабел. Ако вашата аудио система не поддържа HDMI ARC, е необходима допълнителна връзка с DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Терминал за серийна комуникация. За повече информация вижте "RS-232C" в раздела за контролните функции на (стр. 30).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Ако устройството има DVI жак, свържете го към HDMI IN 1 чрез интерфейсен адаптер DVI-HDMI (не е доставен) и свържете жака на аудио изхода на устройството към HDMI 1 AUDIO IN.

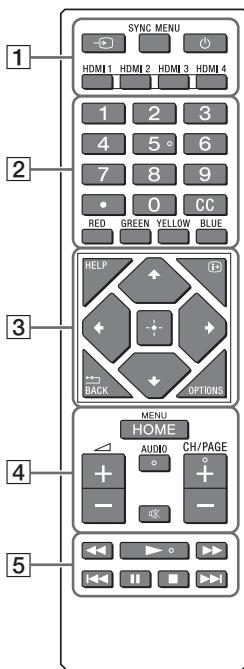
\*1 Когато свързвате моно оборудване, свържете към L (MONO) аудио жак.

\*2 За външно устройство, което има само SCART AV OUT, използвайте SCART-RCA адаптер и аналогов удължаващ кабел.

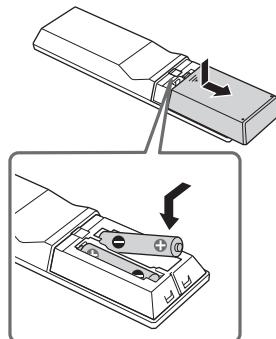
# Използване на дистанционно управление

## Дистанционно управление описание на частите

Разположението, формата, наличността и функциите на бутоните на дистанционното управление могат да се различават в зависимост от региона/държавата/модела на монитора.



Пълзнете и отворете капака на отделението за батерии, след което поставете две батерии R03 (размер AAA).



BG

### **1** (Избор на вход)

Показва и избира входния източник.  
Натиснете многократно, за да превключите входния източник.

#### **SYNC MENU**

Показва BRAVIA Sync Menu.

#### **⌚ (Готовност на монитора)**

Включва или изключва монитора (режим Готовност).

#### **HDMI 1/2/3/4**

Превключване на HDMI входа.

### **2** Бутони с цифри



Използвайте с бутоните 0-9, за да изберете цифрови канали.

#### **CC**

Включва или изключва субтитрите (когато функцията е налична).

#### **Цветни бутони**

Изпълняват определена функция съответстваща в момента.

### **[3] HELP**

Показва помощно меню. От тук може да се използва Помощното ръководство.

#### **① (Информация на екрана)**

Показване/скриване на информацията за входния източник, часа и т.н.

#### **←/BACK**

Връща към предишен еcran.

#### **OPTIONS**

Показва списък с функции, които могат да се използват в момента.

#### **↑/↓/↔/↗/ (D-Pad за навигиране)**

Навигация в экранното меню и избор.

### **[4] HOME**

Показва менюто Home на монитора.

#### **△ +/- (Сила на звука)**

Настройва силата на звука.

#### **AUDIO**

Променя езика за програмата, която гледате в момента.

#### **ⓧ (Заглушаване)**

Изключва звука. Натиснете отново, за да възстановите звука.

#### **CH/PAGE +/-**

Натиснете, за да промените канал или страница.

### **[5] ◀◀/▶▶/▶▶/◀◀/II/■/▶▶**

Управлява мултимедийно съдържание от монитора и свързани съвместими с BRAVIA Sync устройства.

# Информация относно използването на конзолата за закрепване към стена на Sony

## Поддържани модели:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

### До потребителите

От съображения за безопасност и за защита на продукта Sony препоръчва монтажът на вашия монитор да бъде извършен от дистрибутор на Sony или от лицензиран подизпълнител. Не се опитвайте да го монтирате сами.

До търговците и доставчиците на Sony  
Подходете с подчертано внимание към безопасността по време на монтажа, периодичната поддръжка и проверката на този продукт.

За монтажа на този продукт се изисква значителен опит, особено за определяне на здравината на стената, която трябва да издържи тежестта на монитора. На всяка цена поверете закрепването на този продукт към стена на дистрибутори на Sony или лицензиирани подизпълнители и по време на монтажа обърнете особено внимание на мерките за безопасност. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилни манипулации или монтаж.

С оглед на безопасността и правилния монтаж следвайте инструкциите за работа с конзолата за закрепване към стена, ръководството за настройка на монитора и указанията в това ръководство.

## Относно безопасността

Благодарим ви за покупката на този продукт.

### До потребителите

За монтажа на този продукт се изисква значителен опит. На всяка цена поверете монтажа на този продукт на дистрибутори на Sony или лицензиирани подизпълнители и по време на монтажа обърнете особено внимание на мерките за безопасност. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилно боравене или неправилен монтаж, или от монтирането на продукт, различен от посочения. Вашите законни права (ако има такива) не се нарушават.

### Към дистрибуторите на Sony

За монтажа на този продукт се изисква значителен опит. Задължително прочетете внимателно това ръководство за употреба с оглед на безопасното извършване на монтажа. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилни манипулации или монтаж. Моля, след извършване на монтажа предайте ръководството на клиента.

Ръководството за употреба съдържа указания за правилното боравене с продукта, както и важни предпазни мерки, необходими за предотвратяването на злополуки. Задължително прочетете внимателно това ръководство и използвайте продукта правилно. Запазете ръководството за бъдещи справки.

Продуктите на Sony са проектирани с оглед на безопасността. Ако продуктите се използват неправилно, обаче, това може да доведе до сериозни наранявания в резултат на пожар, токов удар, преобръщане или падане на продукта. Спазвайте предпазните мерки за безопасност, за да предотвратите такива злополуки.

## **ВНИМАНИЕ**

### **Специфични продукти**

Тази конзола за закрепване към стена е предназначена за използване с посочените продукти Монитори. Проверете в справочното ръководство на монитора дали конзолата за закрепване към стена може да се използва.

### **До потребителите**

## **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Неспазването на следните предпазни мерки може да доведе до сериозно нараняване или смърт в резултат на пожар, токов удар или падане на продукта.

### **На всяка цена поверете монтажа на този продукт на лицензиирани подизпълнители и по време на монтажа дръжте малки деца настриани.**

При неправилен монтаж на конзолата за закрепване към стена или монитора, могат да възникнат следните злополуки. Проверете монтажа на лицензиран подизпълнител.

- Мониторът може да падне и да причини сериозно нараняване като натъртване или фрактура.
- Ако стената, на която е монтирана конзолата за закрепване към стена, е нестабилна, неравна или не е перпендикулярна на пода, уредът може да падне и да причини телесни наранявания или имуществени щети. Стената трябва да може да издържа тежест, равна на най-малко четири пъти тежестта на монитора. (Проверете теглото на монитора в справочното ръководство.)
- Ако конзолата за закрепване към стената не е монтирана достатъчно здраво към стената, уредът може да падне и да причини телесни наранявания или имуществени щети.

### **Задължително поверете преместването или демонтирането на монитора на лицензиирани подизпълнители.**

- Ако други лица, различни от лицензираните подизпълнители, транспортират или демонтират монитора, той може да падне и да причини телесни наранявания или имуществени щети. Мониторът трябва да се носи или демонтира от двама или повече души.
- Пренасянето на голям монитор изисква двама или повече души (трима или повече души за FW-85BZ35F).

### **Не изваждайте винтовете и т.н., след като монтирате монитора.**

В противен случай мониторът може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.

### **Не правете промени по частите на конзолата за закрепване към стена.**

В противен случай конзолата за закрепване към стена може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.

### **Не монтирайте никакво друго оборудване, освен посочения продукт.**

Тази конзола за закрепване към стена е предназначена за използване само с посочения продукт. Ако монтирате оборудване, различно от посоченото, то може да падне или да се счупи и да причини нараняване или имуществени щети.

### **Не полагайте върху конзолата за закрепване към стена никакъв друг товар освен монитора. Не клатете монитора наляво/надясно, нагоре/надолу.**

В противен случай мониторът може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.

### **Не се облягайте и не се провесвайте от монитора.**

Не се облягайте и не се провесвайте от монитора, тъй като може да падне върху вас и да причини сериозни наранявания.

### **Не разливайте никакви течности върху монитора.**

Ако мониторът се намокри, това може да доведе до пожар или токов удар.

**Не разглобявайте и не правете промени по частите на конзолата за закрепване към стена.**

В противен случай конзолата за закрепване към стена може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.



**Не излагайте монитора на дъжд или влага.** Това може да причини пожар или токов удар.

**Никога не поставяйте монитора на горещи, влажни или прекалено пращни места или на места, където е изложен на механични вибрации.**

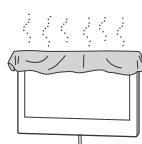
В противен случай има опасност от пожар или токов удар.

**Дръжте запалими предмети или открити пламъци (напр. свещи) далеч от монитора.**

За да предотвратите пожар, дръжте запалими предмети или открити пламъци (напр. свещи) далеч от монитора.

**Не покривайте вентилационните отвори на монитора.**

Ако покриете вентилационните отвори (с кърпа и т.н.), вътре може да се натрупа топлина и да причини пожар.



## ВНИМАНИЕ

Неспазването на следните предпазни мерки може да доведе до нараняване или имуществени щети.

**Когато почиствате или извършвате поддръжка на продукта, не прилагайте прекомерна сила върху него.**

Не прилагайте прекомерна сила върху горната част на монитора. В противен случай мониторът може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.

## Предпазни мерки

- Ако използвате монитора, монтиран върху конзола за закрепване към стена, продължително време, стената зад или над монитора може да се обезцвети или тапетът може да се отлепи в зависимост от материала на стената.
- При сваляне на конзолата за закрепване към стена след монтирането й върху стената дупките от винтовете остават.
- Не използвайте конзолата за закрепване към стена на място, където е подложена на механични вибрации.

## Монтиране на конзолата за закрепване към стена (към дистрибуторите на Sony)

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Следните инструкции са предназначени само за дистрибуторите на Sony. Задължително прочетете предпазните мерки, описани по-горе, и по време на монтажа, поддръжката и проверката на този продукт обърнете особено внимание на мерките за безопасност.

**Не монтирайте конзолата за закрепване към стена на стени, където ъглите или страните на монитора излизат извън стената.**

Не монтирайте конзолата за закрепване към стена върху стени повърхности като колони, където ъглите или страните на монитора излизат извън повърхността на стената. Ако лице или предмет случайно удари издадения ъгъл или страна на монитора, това може да доведе до нараняване или имуществени щети.

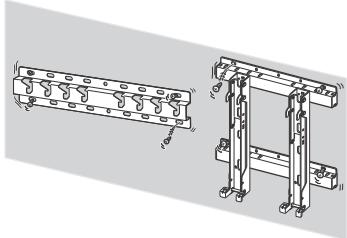


**Не монтирайте монитора над или под климатик.**

При продължително излагане на монитора на изтичаща вода или въздушен поток от климатик има опасност от пожар, токов удар или повреждане на монитора.

**Закрепете конзолата за закрепване към стена здраво към стената, спазвайки инструкциите в това ръководство за употреба.**

Ако някой от винтовете се разхлаби или се извади, конзолата за закрепване към стена може да падне и да причини нараняване или имуществени щети. Използвайте винтове, подходящи за материала на стената, и монтирайте уреда здраво, като използвате четири или повече винта с диаметър 8 mm (или еквивалентни).



Използвайте правилно доставените винтове и части на приставката, спазвайки инструкциите в това ръководство за употреба. Ако използвате заместващи елементи, мониторът може да падне и да причини телесни наранявания или да се повреди.

**Монтирайте конзолата правилно, следвайки указанията, описани в това ръководство за употреба.**

Ако някой от винтовете се разхлаби или се извади, мониторът може да падне и да причини телесни наранявания или да се повреди.

**Затегнете винтовете здраво на предназначено място положение.**

В противен случай мониторът може да падне и да причини телесни наранявания или да се повреди.

**Внимавайте да не изложите монитора на удар по време на монтажа.**

Ако мониторът бъде ударен, може да падне или да се счупи. Това може да причини нараняване.

**Монтирайте монитора върху перпендикулярна и равна стена.**

В противен случай мониторът може да падне и да причини нараняване.

**След правилното монтиране на монитора, закрепете кабелите по подходящия начин. Ако хора или предмети се заплетат в кабелите, това може да доведе до телесно нараняване или повреда на монитора.**

**Не допускайте притискане на захранващия кабел или свързващия кабел.**

Ако захранващият кабел или свързващият кабел са притиснати между уреда и стената или са огънати или усукани, вътрешните проводници могат да се оголят и да причинят късо съединение или електрическо прекъсване. Това може да доведе до пожар или токов удар.



**Винтовете, необходими за закрепване на конзолата за закрепване към стена на стената, не са доставени.**

Когато монтирате конзолата за закрепване към стена, използвайте винтове, подходящи за материала и структурата на стената.

**Внимавайте да не си ударите ръцете или пръстите по време на монтажа.**

Внимавайте да не си ударите ръцете или пръстите, когато монтирате конзолата за закрепване към стена или монитора.

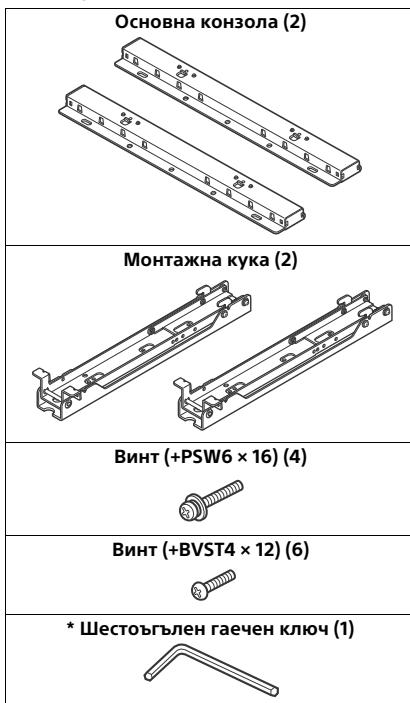
# SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

## Подготовка за извършване на монтажа на монитора

За монтаж на поставка за маса вижте ръководството за настройка.

## Стъпка 1.: Проверка на частите, необходими за монтажа

- 1 Подгответе четири или повече винта с диаметър 8 mm или еквивалентни винтове (не са доставени) и отвертка. Изберете винтове, подходящи за материала на стената.
- 2 Разопаковайте кашона и проверете дали се съдържат всички изброени по-долу елементи.

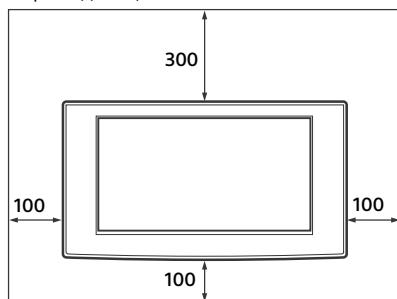


\* Само за определени региони/страни/модели монитори.

## Стъпка 2.: Избиране на мястото за монтаж

- 1 Изберете мястото за монтаж, като се позовете на таблицата с монтажните размери на монитора на стр. 17. Оставете подходящо пространство между монитора и тавана и изпъкналите части на стената, както е показано по-долу.

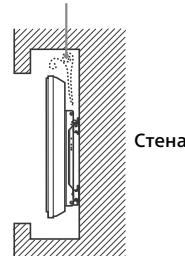
Мерна единица: mm



BG

Никога не монтирайте монитора, както е показано по-долу:

Циркуляцията на въздух е блокирана.



Стена

### Забележка

- Ако възнамерявате да прокарате кабелите в стената, направете дупка в стената, за да вкарвате кабелите, преди да започнете монтажа.

- 2** Определете местоположенията на винтовете за монтаж на основната конзола, като се позовете на схемата с монтажните размери на стената на стр. 18.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

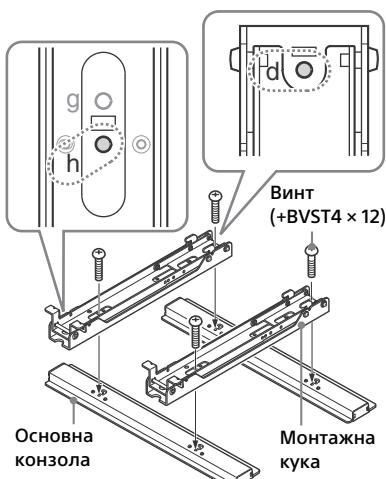
Стената, на която ще бъде монтиран мониторът, трябва да може да издържа тежест, равна на най-малко четири пъти тежестта на монитора (вижте теглото на монитора в инструкциите).

Определете здравината на стената, на която ще бъде монтиран мониторът. Ако е необходимо, подсилете стената достатъчно.

### Стъпка 3.: Монтиране на основната конзола на стената

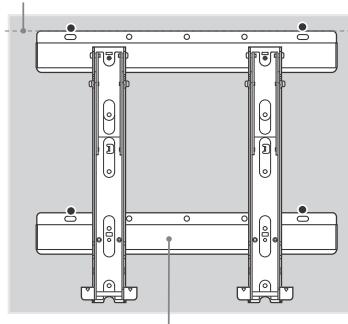
- 1** Закрепете основната конзола към стената с помощта на четири или повече винта с диаметър 8 mm или еквивалентни винтове (не са доставени).

**1**



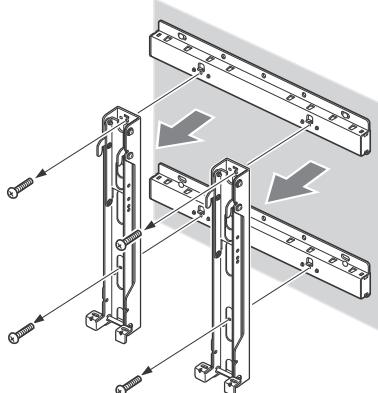
- 2** Закрепете основната конзола и монтажната кука на стената с помощта на четири или повече винта с диаметър 8 mm или еквивалентни винтове (не са доставени). Изберете четири отвора за винтове, обозначени със символа ● на схемата по-долу, и здраво затегнете винтовете, така че да не се разхлабят.

Подравнете сглобката така, че да е хоризонтална.



Основна конзола

- 3** Отстранете винтовете, закрепени в стъпка **1**, и свалете монтажната кука от основната конзола.



#### ВНИМАНИЕ

Внимавайте да не изпуснете монтажната кука, когато изваждате винтовете от нея.

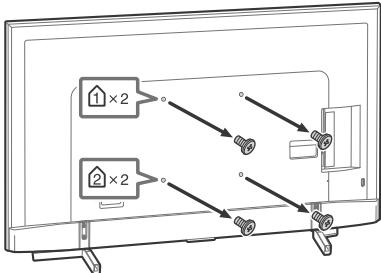
## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Винтовете, необходими за тази процедура, не са доставени. Изберете винтове, подходящи за материала и структурата на стената.
- Ако основната конзола не може да се закрепи достатъчно здраво, използвайте допълнителни винтове.
- Уверете се, че основната конзола е здраво закрепена към стената.

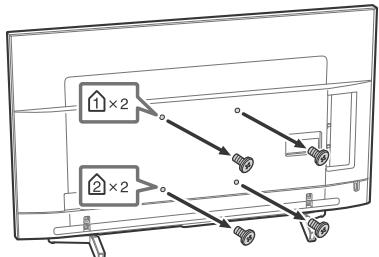
## Стъпка 4.: Подготовка за извършване на монтажа на монитора

- 1 Свалете винтовете от задната страна на монитора.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

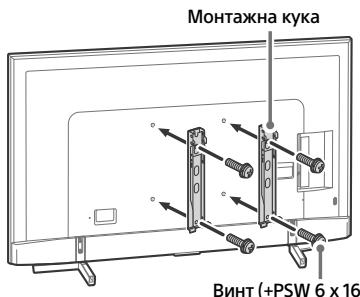


### Забележка

- Не пропускайте да запазите свалените винтове на сигурно място, като ги пазите от деца.

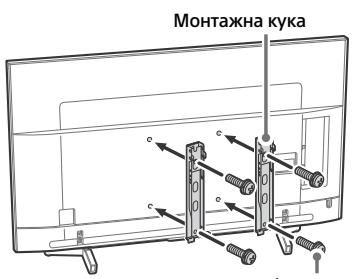
- 2 Позовавайки се на схемата/таблицата за разположението на винтовете и куката на стр. 18, определете местоположението на винтовете и закрепете монтажната кука към задната част на монитора.

FW-85BZ35F



Монтажна кука

FW-75BZ35F



Монтажна кука

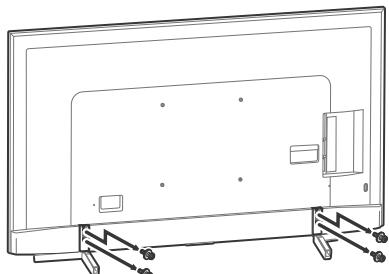
BG

### Забележка

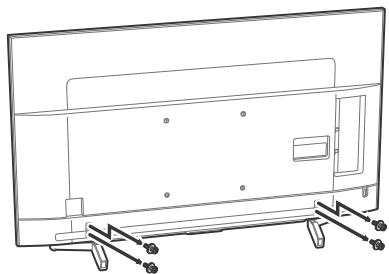
- Ако използвате електрическа отвертка, настройте въртящия момент на около 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Запазете неизползваните части на безопасно място за бъдеща употреба. Запазете ръководството за бъдещи справки.

**3** Свалете поставката за маса от монитора.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



## Стъпка 5.: Монтиране на монитора на стената

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Завършете монтажа, преди да вкарате щепсела на захранващия кабел в контакта. Ако захранващият кабел е притиснат под или между части на оборудването, това може да доведе до късо съединение или токов удар. Внимавайте да не се спънете в захранващия кабел или монитора, тъй като може да се нараните.

**1** Свържете захранващия кабел и свързващия(ите) кабел(и), доставени с монитора, към монитора.

Свържете захранващия кабел и свързващия(ите) кабел(и) към конекторите от задната страна на монитора. За повече информация относно свързването на захранващия кабел и свързващия(ите) кабел(и) вижте ръководството за употреба на монитора.

#### Забележка

- Веднъж щом монтирате монитора върху основната конзола, не можете да свържете кабелите към него.
- Възложете прокарването на кабелите в стената на лицензиран подизпълнител.

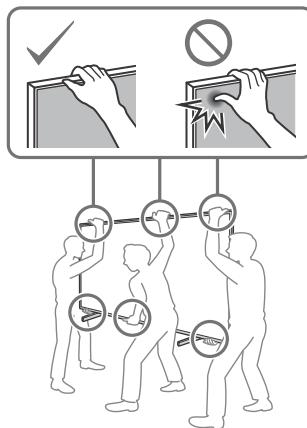
**2** Монтирайте монитора върху основната конзола.

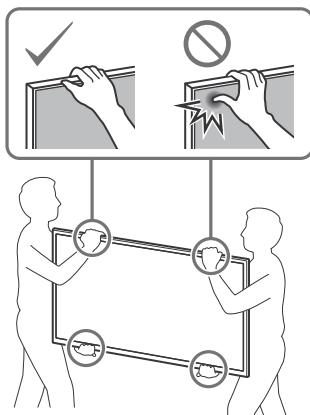
- ❶ Позовавайки се на схемата/таблицата за разположението на винтовете и куката на стр. 18, определете отворите в основната конзола за закачване на горните куки на монтажната кука.
- ❷ Дръжте монитора здраво с две ръце и внимателно го подравнявайте на стената.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

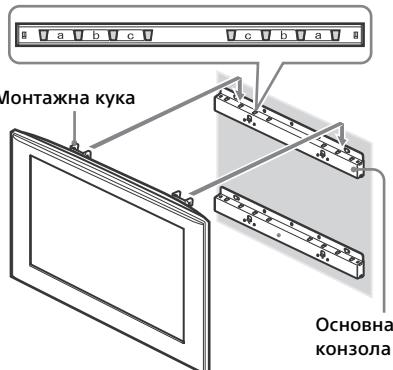
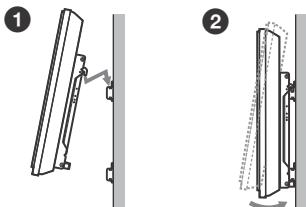
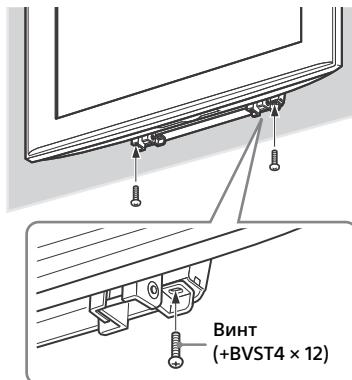
Пренасянето на голям монитор изисква двама или повече души (трима или повече души за FW-85BZ35F).

**FW-85BZ35F**





**3** Закрепете здраво монитора и основната конзола, като използвате двета доставени винта (+BVST4 x 12).



#### Забележка

- Когато използвате електрическа отвертка, настройте въртящия момент на около 1,5 N·m (15 kgf·cm).

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Затегнете здраво левия и десния закрепващ винт. В противен случай мониторът може да падне, ако се бутне нагоре, и да причини нараняване.

# Потвърждаване на завършването на монтажа

## Проверете следните точки.

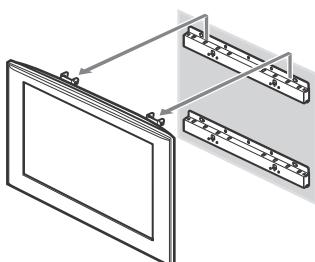
- Куичките на монтажната кука са здраво закачени в отворите на основната конзола.
- Шнурът и кабелът не са усукани и не са притиснати.
- Двата винта, които държат монтажната кука и основната конзола, са здраво затегнати.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не променяйте ъгъла на монтажната кука, когато мониторът е монтиран на стената, и се уверете се, че монтажът е извършен изцяло. В противен случай има опасност от падане на продукта и причиняване на телесно нараняване или повреда на продукта. Освен това неправилното поставяне на захранващия кабел и др. може да доведе до пожар или токов удар в резултат на късо съединение. С оглед на безопасността задължително потвърдете цялостното завършване на монтажа.

## При сваляне на монитора (към дистрибуторите на Sony)

- 1 Извадете щепсела на захранващия кабел от контакта.
- 2 Отстранете двата винта, които държат монитора и основната конзола.  
(Вижте точка 3 от стъпка 5 на стр. 15 за местоположенията на винтовете.)
- 3 Дръжте монитора и го пълзнете нагоре, за да го свалите.



### ВНИМАНИЕ

- Внимавайте шнура и кабелите да не се захватят, когато сваляте монитора.
- Внимавайте да не си ударите ръцете или пръстите, когато сваляте монитора.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

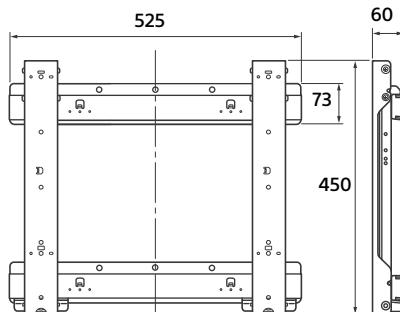
- Пренасянето на голям монитор изисква двама или повече души (трима или повече души за FW-85BZ35F).

## Спецификации

Мерна единица: (Прибл.) [mm]

Тегло: (Прибл.) [kg]

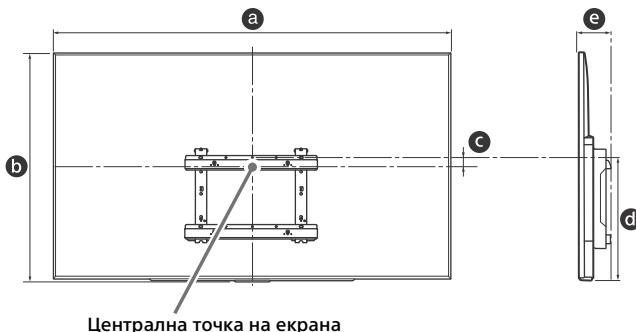
4,7



Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

## Таблица с монтажните размери на монитора

В таблицата по-долу са дадени размерите на монитора, монтиран върху този продукт.  
Направете справка с таблицата, за да определите мястото за монтаж.



Мерна единица: mm

BG

Име на модела	Размери на екрана		Размер на центъра на екрана	Монтажна дължина	
	a	b		d	e
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114

### Забележка

- Важи само за 0° при този модел телевизор.
- Някои модели може да не са налични в определени региони.
- Стойностите в горната таблица може да се различават леко в зависимост от монтажа.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

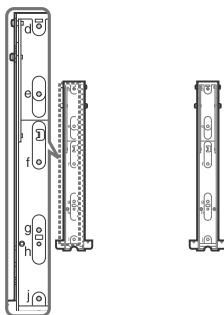
- Стената, на която ще бъде монтиран мониторът, трябва да може да издържа тежест, равна на поне четири пъти тази на монитора. Проверете теглото на монитора в ръководството за употреба.

## Схема/таблица за разположението на винтовете и куката

Име на модела	Местоположение на винтовете	Местоположение на куката
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

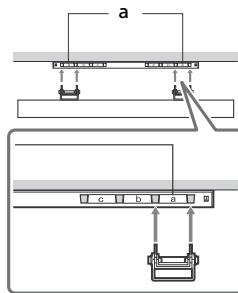
### Местоположение на винтовете

При монтиране на монтажната кука върху монитора.



### Местоположение на куката

При монтиране на монитора върху основната конзола.



# SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)

## Монтиране на монитора на стената

Процедурата за монтаж се различава в зависимост от монитора.

Използвайте конзола за закрепване към стена SU-WL450, за да монтирате монитора на стена.

### Забележка

- Не пропускайте да запазите свалените винтове на сигурно място, като ги пазите от деца.

## Подготовка за извършване на монтажа

- Справочното ръководство и ръководството за настройка на монитора трябва да са на разположение преди започване на монтажа.
- Осигурете отвертка Phillips, която приляга на винтовете, преди да преминете към слгобяването.
- Потвърдете монтажното положение на монитора.
- Подгответе четири или повече винта с диаметър 8 mm и един винт с диаметър 5 mm или еквивалентни (не са доставени). Изберете винтове, подходящи за материала на стената.

## Проверка на частите

Доставя се със SU-WL450

- Проверете дали всички части са включени.

Ⓐ Основа (20) (1)	Ⓑ Макара (2)
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 с втулка (2)
Ⓔ Дистанционна втулка (20) (2)	Ⓕ Колан (1)
Ⓖ Втулка (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
Ⓘ Адаптор за основата (2)	Ⓘ PSW 4x10 (8)
Ⓚ Дистанционна втулка (60) (2)	Ⓛ PSW 6x50 (2)
Ⓜ Втулка (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)

BG

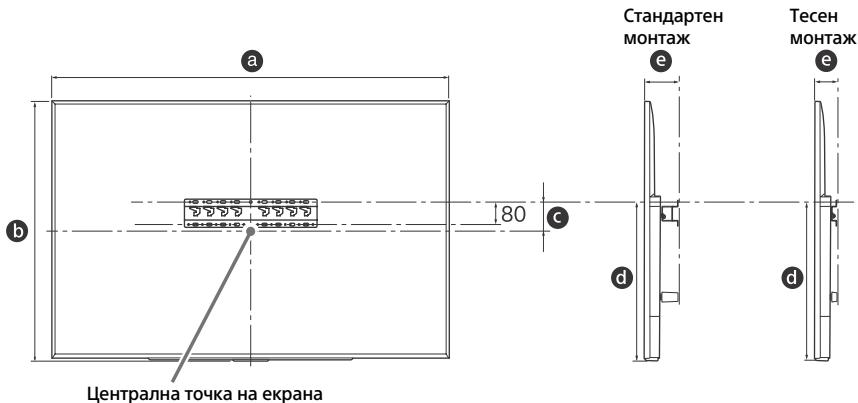
## Избиране на мястото за монтаж

### 1 Изберете мястото за монтаж.

Уверете се, че на стената има достатъчно пространство за монитора и че може да издържа тежест, равна на най-малко четири пъти тази на монитора.

Направете справка със следната таблица относно монтирането на монитора на стена.

Проверете теглото на монитора в справочното ръководство.



Мерна единица: mm

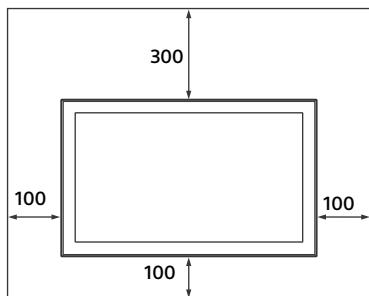
Име на модела	Размери на екрана			Размер на центъра на екрана	Монтажна дължина	
	a	b	c	d	Стандартен монтаж	Тесен монтаж
FW-65BZ35F	1450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

#### Забележка

- Стойностите в таблицата може да се различават леко в зависимост от монтажа.

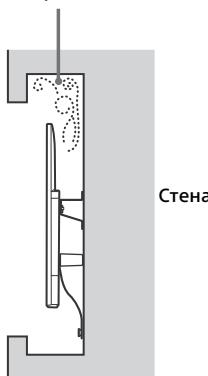
Оставете подходящо пространство между монитора и тавана и изпъкната части на стената, както е показано по-долу.

Мерна единица: mm



- За да постигнете правилна вентилация и за да предотвратите събирането на прах или мръсотия:
  - Не слагайте монитора легнал, не го монтирайте обрънат с горния край надолу, наопаки или странично.
  - Не слагайте монитора върху рафтове, килим, легло или в дрешник.
  - Не покривайте монитора с парчета плат, като пердата или с други предмети, като вестници и др.
  - Не монтирайте монитора, както е показано по-долу.

Циркулацията на въздух е блокирана.



#### Забележка

- Ако възнамерявате да прокарате кабелите в стената, направете дупка в стената, за да вкарвате кабелите, преди да започнете монтажа.

За да предотвратите притискане на кабелите, подгответе отвор в стената някъде извън периметъра на основата (20) ④, адаптора за основата (1) и дистанционната втулка (20) ⑥, дистанционна втулка (60) ⑧.

- Изберете стила за монтаж на стена. Можете да изберете между два стила за монтаж, както е показано по-долу.

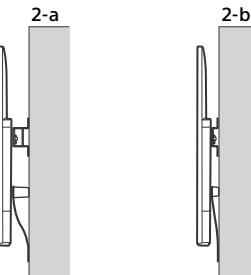
#### 2-а Стандартен монтаж

#### 2-b Тесен монтаж

Вижте таблицата в стъпка 1.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

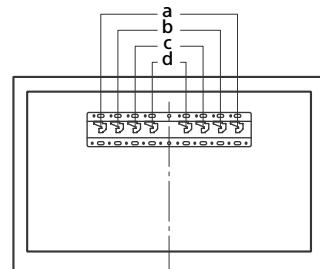
- Ако изберете 2-b, достъпът до задните терминални ще бъде ограничен.



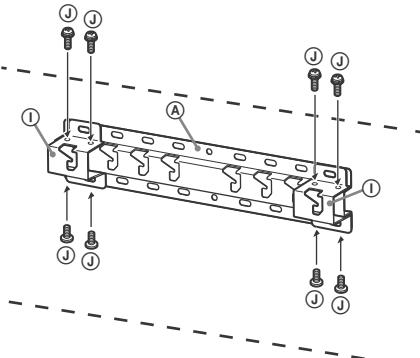
BG

- Вижте таблицата по-долу за мястото на монтаж на адаптора за основата. Ако изберете 2-b, пропуснете тази стъпка.

Име на модела	Местоположение на куката
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Закрепете адаптера за основата ① с помощта на винт (PSW 4x10) ④ към основата (20) Ⓐ, ако изберете 2-а.



- 4** Определете позициите на винтовете за монтиране на основата (20) Ⓐ.  
Вижте спецификациите на стр. 26.  
**Ако изберете 2-а, използвайте позициите на отворите на адаптера за основата ①.**

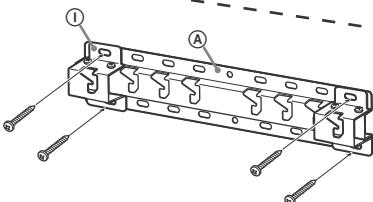
#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Стената, на която ще се монтира мониторът, трябва да може да издържа тежест, равна на поне четири пъти тежестта на монитора (проверете в справочното ръководството теглото на монитора.).
- Определете здравината на стената, на която ще бъде монтиран мониторът. Ако е необходимо, подсилете стената достатъчно.

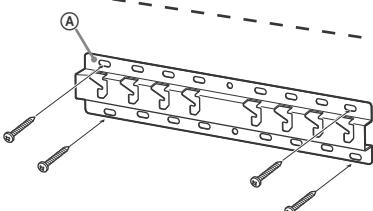
### Монтиране на основата на стената

- Използвайте четири или повече винта с диаметър 8 mm или еквивалентни (не са доставени).
- Пъхнете четири винта в отворите на адаптера за основата ① с основата (20) Ⓐ (само за 2-а).**
- Монтирайте основата (20) Ⓐ на стената хоризонтално.

2-а



2-b

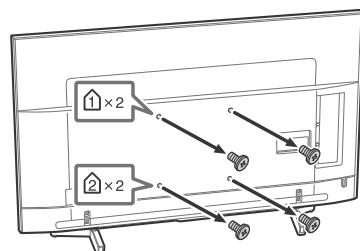


### Подготовка за извършване на монтажа на монитора

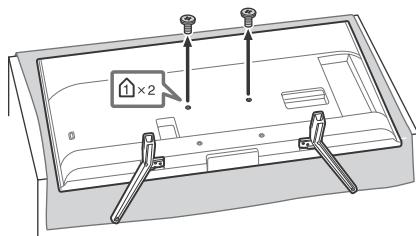
За монтаж на поставка за маса вижте ръководството за настройка.

- 1** Свалете винтовете от задната страна на монитора.

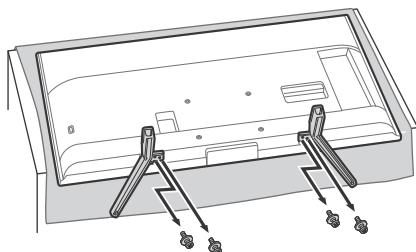
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



## FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



**За да свалите поставката за маса от монитора (само FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).**



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Уверете се, че мониторът е във вертикално положение, преди да го включите. LCD панелът не трябва да гледа надолу, когато мониторът е включен, за да се избегне неравномерност на картина.
- Ако се приложи натиск или удар върху повърхността на монитора, той може да се скрути или да се повреди.
- Поставете монитора с лицевата му страна надолу върху стабилна и равна повърхност, като поставката за маса трябва да е извън ръба на повърхността. Ако сложите лицевата страна на монитора и основата на поставката за маса на същата равна повърхност, няма да бъде стабилно и мониторът може да се повреди.
- Когато свалите поставката за маса от монитора, дръжте я здраво с две ръце.

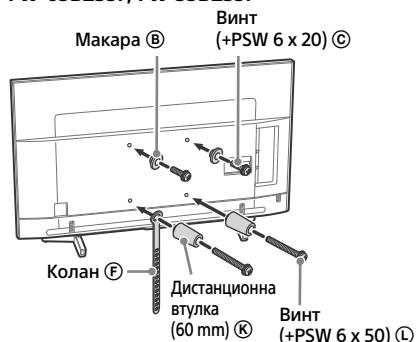
## 2 Закрепете частите за закрепване на конзолата за закрепване към стена. Проверете частите за закрепване, като направите справка в "Доставя се със SU-WL450" в "Проверка на частите" на стр. 19.

### Забележка

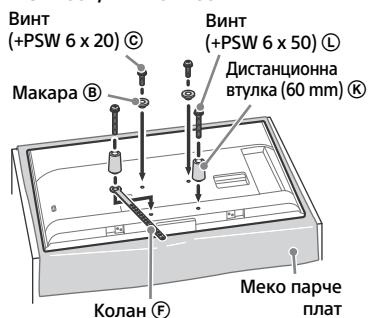
- Здраво закрепете частите за закрепване с винтове.
- Ако използвате електрическа отвертка, задайте въртящия момент на около 1,5 N·m ( $15 \text{ kgf}\cdot\text{cm}$ ).
- Запазете неизползваните части на безопасно място за бъдеща употреба. Запазете ръководството за бъдещи справки.

## Стандартен монтаж (2-a)

### FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



### FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

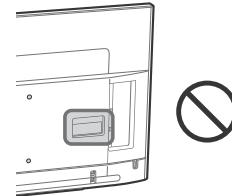


### Тесен монтаж (2-b)

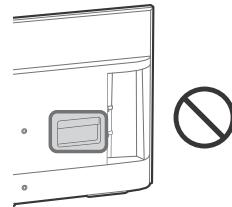
#### Забележка

- Когато използвате този стил за монтаж, няма да можете да използвате никой от терминалите на гърба на монитора.

### FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

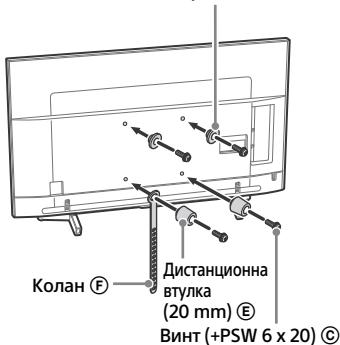


### FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

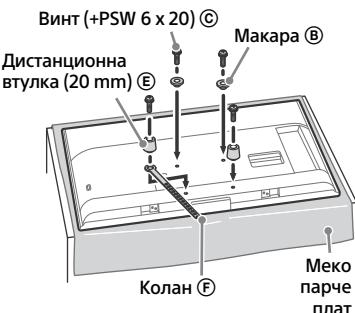


## FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

Макара ⑧



## FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

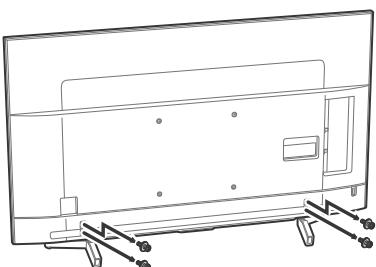


### 3 Свържете необходимия(ите) кабел(и) към монитора.

Свържете кабелите, преди да монтирате монитора на стената. След монтирането на монитора няма да можете да свържете кабелите.

Направете справка в справочното ръководство на монитора.

### 4 Свалете поставката за маса от монитора (само FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

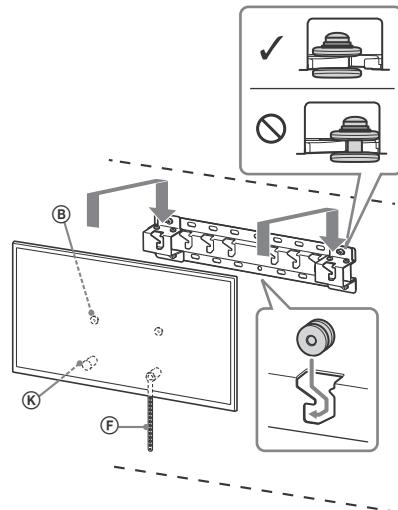


## Монтиране на монитора на стената

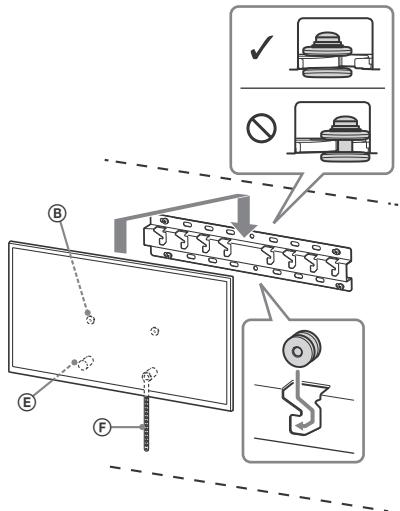
### 1 Монтирайте монитора върху основата.

- За местоположението на макарите ⑧ за окачване върху основата, вижте таблицата в стъпка 3 в "Избиране на мястото за монтаж" на стр. 20.
- Дръжте монитора здраво с две ръце и внимателно закачете макарите ⑧, закрепени към гърба на монитора, към основата, като проверите формата на отворите.
- След като монтирате монитора на стената, проверете дали макарите ⑧ са здраво окачени върху основата или адаптора за основата.

#### 2-а

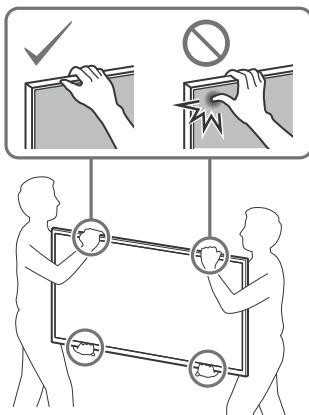


2-b



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

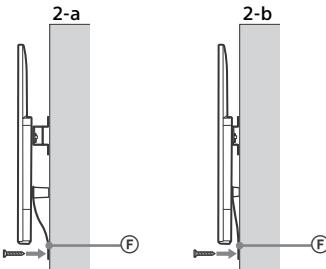
- Пренасянето на монитора следва да се извършва от двама или повече души.



## 2 Предотвратяване изместването на

### долната част на монитора.

- Вземете колана (F) и го закрепете към стената, така че да е опънат.



- Използвайте винт с диаметър 5 mm или еквивалентен (не е доставен).

#### Забележка

- Опитайте се да издърпate долната част на монитора леко напред към вас, за да не може да се мести напред. Ако се мести, то тогава не е застопорен правилно и трябва отново да закрепите колана (F) здраво.

## Потвърждаване на завършването на монтажа

Проверете следните точки.

- Макарите (B) са здраво окачени върху основата или адаптора за основата.
- Шнурът и кабелът не са усукани и не са притиснати.
- Коланът (F) е опънат, без хлабина.

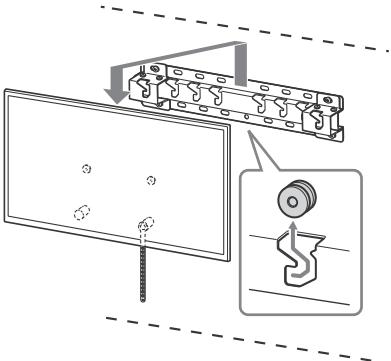
#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Неправилното поставяне на захранващия кабел и др. може да доведе до пожар или токов удар в резултат на късо съединение. С оглед на безопасността задължително потвърдете цялостното завършване на монтажа.

BG

## Допълнителна информация

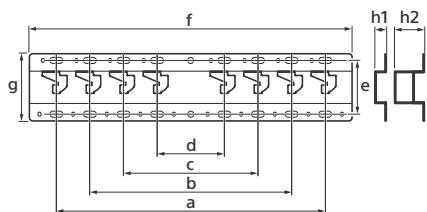
Когато сваляте монитора, извършете процедурата за монтаж в обратен ред.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Когато мониторът се сваля, трябва да го държат двама или повече души.

## Спецификации



### Размери: (Прибл.) [mm]

a	: 400
b	: 300
c	: 200
d	: 100
e	: 80
f	: 480
g	: 100

h1 : 20 (тип 2-b)

h2 : 60 (тип 2-a)

### Тегло (само основата): (Прибл.) [kg]

0,8

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

# Настройки

## Режим Pro

В режим [Режим Pro] можете да използвате различни удобни функции за професионална употреба. Тук ще намерите информация относно включването на режима [Режим Pro] и типичните функции на [Режим Pro].

### Режим Pro

**Нормален режим:** Това е режимът по подразбиране. Функциите на [Режим Pro] не са налични в този режим.

**Режим с Pro настройки:** Този режим ви позволява да зададете различни настройки на функциите на [Режим Pro].

**Режим Pro:** Това е работният режим за професионална употреба, при който можете да използвате функциите на [Режим Pro].

## Как да смените режима

### Когато мониторът е в Нормален режим и в Режим с Pro настройки

- Отидете на [Home (Меню)] → [Приложения] → [Инструмент за режим Pro], и изберете режима, който желаете да промените.

BG

### Когато мониторът е в режим Pro

- Натиснете последователно бутоните за активиране, описани по-долу, на дистанционното управление през интервал от една секунда.

След рестартиране на монитора режимът се променя на [Режим с Pro настройки].

Бутон за активиране: (Информация на екрана) / (Заглушаване) / (+/-) (Сила на звука +) / (HOME)

\* Първоначално не можете да промените режима от [Инструмент за режим Pro] в [Режим Pro]. Ако искате да промените режима от [Инструмент за режим Pro], отидете на [Настройки за Pro] → [Ограничения на функцията] → [Приложения] и променете [Инструмент за режим Pro] на [Включи] в [Режим с Pro настройки].

## Преглед на функциите на режима Pro

В режим [Режим Pro] можете да използвате различни удобни функции. По-долу е даден преглед на типичните функции на режима [Режим Pro].

### – Настройване на работата на монитора при включване на захранването

Можете да настроите работата на монитора при изваждане и пъхане на щепсела на захранващия кабел.

### – Оптимизирано показване на екрана на компютъра

Екранът на компютъра се показва с оптимален размер според формата на компютъра.

### – Управление на електрозахранването и автоматично превключване на входа чрез откриване на HDMI сигнал

Ако включите монитора, когато е свързано HDMI устройството, можете автоматично да превключвате към свързания HDMI вход.

### – Настройки на показващото се меню при натискане на бутона HOME

Можете да изберете менюто, което се показва, когато натиснете бутона **HOME** на дистанционното управление.

### – Посочване на първоначалния входен източник при включване на монитора

Можете да посочите първоначалния входен източник при включване на монитора.

### – Заключване на режима Pro

Можете да защитите настройките на [Режим Pro] с PIN.

- **Настройка на началната/максималната сила на звука**  
Можете да настроите началната и максималната сила на звука на монитора.
- **Ограничаване на работата на монитора от дистанционното управление**  
Можете да ограничите работата на монитора чрез дистанционното управление.
- **Ограничаване на външни входове**  
Можете да ограничите използването на външни входове.
- **Ограничаване на използването на приложения**  
Можете да ограничите използването на мониторни приложения.

## Как да настроите функциите на режим Pro

Отидете на [Home (Меню)] → [Настройки за Pro] или отидете на [Home (Меню)] → [Настройки] → [Настройки за Pro], когато мониторът е в режим [Режим с Pro настройки].\*

\* Различава се в зависимост от версията на операционната система.

## Препоръчителни настройки

Този раздел съдържа информация за препоръчителните настройки при използване на монитора за професионална употреба.

### Настройване на функциите ECO

- 1 Отидете на [Настройки] → [Мощност] → [Еко].
  - Настройте [Изключване, когато ТВ не се използва] на [Изкл.].

### Настройване на функциите IP

- 2 Отидете на [Настройки] → [Мрежа] → [Домашна мрежа] → [IP управление].
  - Настройте [Идентификация] на [Нормално и Предварително споделен ключ].
  - Настройте [Обикновено IP управление] на [Вкл.].

### Автомат. изтегляне на софтуер

- 3 Отидете на [Настройки] → [Информация] → [Обновяване на системния софтуер].
  - Настройте [Автомат. изтегляне на софтуер] на [Изкл.].

### Настройки на картина

- 4 Изберете [Входове] (напр. HDMI 1), чиито настройки желаете да промените, след това натиснете OPTIONS и изберете [Екран и звук] → [Картина].
  - Настройте [Светлинен сензор] на [Изкл.].
  - Изберете [Режим на картина] в зависимост от употребата.

**[Ярък]:** Когато използвате дисплея за цифрови знаци

**[Потребителски]:** При показване на оригиналното изображение, както е

**[Графика]:** При показване на экрана на компютъра

## Стойности на настройките на [Режим на картина]

В таблицата е дадена първоначалната стойност на всеки елемент за настройка на [Режим на картина].

Елементи	[Режим на картина]			
	[Ярък]	[Стандартен]	[Потребителски]*	[Графика]*
[Яркост]	Макс.(50)	30	35	35
[Цветност]	60	60	50	50
[Контраст]	Макс.(100)	Макс.(100)	90	90

\* Тъй като мониторът реагира по-бързо в режим [Графика], отколкото в режим [Потребителски], той показва движението на мишката плавно при работа с экрана на компютъра в режим [Графика].

### Забележка

Всяка стойност на настройките може да бъде променена без предизвестие.

# Функции за управление

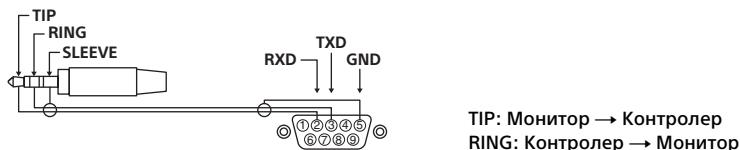
## RS-232C

Можете да управлявате монитора чрез външна услуга посредством RS-232C. На тази страница е дадено кратко обяснение на RS-232C връзката.

### Интерфейс

Установете RS-232C връзка с монитора, като използвате 3,5 mm стерео мини жак.

#### 3,5 mm стерео мини жак



### Настройки на връзката

Когато установявате RS-232C връзка, направете долупосочените настройки.

Скорост в бодове	9 600 bps
Данни	8 бита
Бит за четност	Няма
Стартов бит	1 бита
Стопов бит	1 бита
Управление на потока	Няма

### Формат на данните

По-долу е дадена информация относно формата на данните на комуникацията RS-232C.

(a) Заявки от контролера към монитора

Nº	Елемент	Стойност	
1	Хедър	0x8C	: Управление
2	Категория	0x00	(фиксирана)
3	Функция	0xXX	
4	Времетраене	0xXX	(=Данни X+1 байт)
5	Данни 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Данни X	0xXX	
X+5	Проверка на сума	0xXX	

(b) Отговори от монитора към контролера

Nº	Елемент	Стойност	
1	Хедър	0x70	Отговор
2	Отговор*	0x00	Завършено (Нормален край)
		0x01	: Ограничение над (Необичаен край-превишава максималната стойност)
		0x02	: Ограничение над (Необичаен край-превишава минималната стойност)
		0x03	: Командата е отменена (Необичаен край)
		0x04	: Грешка при анализ (Грешка във формата на данные)
3	Проверка на сума	0xXX	

### Пример за команди

В долната таблица са дадени примери за команди на комуникацията RS-232C.

Управление	Хедър	Категория	Функция	Времетраене	Данни 1	Данни X	Проверка на сума
Включване/ изключване на захранването	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (изкл.)	-	0x8E
					0x01 (вкл.)	-	0x8F
Избор на HDMI вход	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02 (#2)	0x97
						0x03 (#3)	0x98
						0x04 (#4)	0x99

За повече информация относно RS-232C, се свържете с вашия търговски представител.

BG

### IP

Можете да управлявате монитора през IP от приложение HTML5/Android на монитора или на външното устройство. Можете да управлявате и да следите информация за входа/  
захранването, да включвате и изключвате приложения, да управлявате дисплея, напр. да  
променяте канали и силата на звука. Можете също така да ограничавате команди чрез  
функцията за удостоверяване.

## Поддържан IP протокол

Име на протокола	Слой	Формат	Проверка	Обяснение
Web API	HTTP	JSON-RPC	Да	API, чиято задача е управление на устройство.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Да	Инфрачертено съвместимо управление посредством интернет протокол. Технологията и форматите за предаване на команди за дистанционно управление през интернет.
SSIP	TCP	Byte stream	Не е налично	Поддържат се само стандартни функции.

## Настройки на монитора

Когато използвате IP управление, първо настройте монитора, както е показано по-долу.  
Отидете на [Настройки] → [Мрежа] → [Домашна мрежа] → [IP управление].

- Настройте [Идентификация] на [Нормално и Предварително споделен ключ].
- Настройте [Предварително споделен ключ].

## Пример за HTTP заявка и отговор при Web API

Това е пример за заявка и отговор за получаване на състоянието на захранването към монитора (IP адрес: 192.168.0.1 Pre-shared Key "1234").

### URL

<http://192.168.0.1/sony/system>

### Заявка

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### Отговор

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

За повече информация относно IP управление, се свържете с вашия търговски представител.

# Приложение

## Разширен софтуер

Можете да използвате монитора по-удобно, като използвате разширен софтуер. На тази страница е даден пример за разширен софтуер.

За повече информация се свържете с вашия търговски представител.

### Софтуер за офис монитори

Предоставя удобни функции за използване на монитора като офис монитор, свързан към компютър в конферентна зала или други подобни.

Примери за функции:

- Функции за управление на захранването/следене на захранването.
- Функция бяла дъска.
- Система, свързана със системата за резервация на конферентни зали (Поддържа таблицата за резервации на Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Таймер за презентации.
- Можете да променяте входове или да включвате/изключвате захранването без дистанционното управление.

BG

### Софтуер за цифрови знаци

Когато използвате монитора като дисплей за цифрови знаци, софтуерът предоставя удобни функции.

Примери за функции:

- Функция за управление на разпространяването на цифрови знаци на няколко монитора през мрежата.
- Функция за лесно възпроизвеждане на знаци с USB памет.
- Функция за съдържание и управление на плейлисти.
- Настройка за гъвкав график за доставка по час и ден от седмицата.

# Sisukord

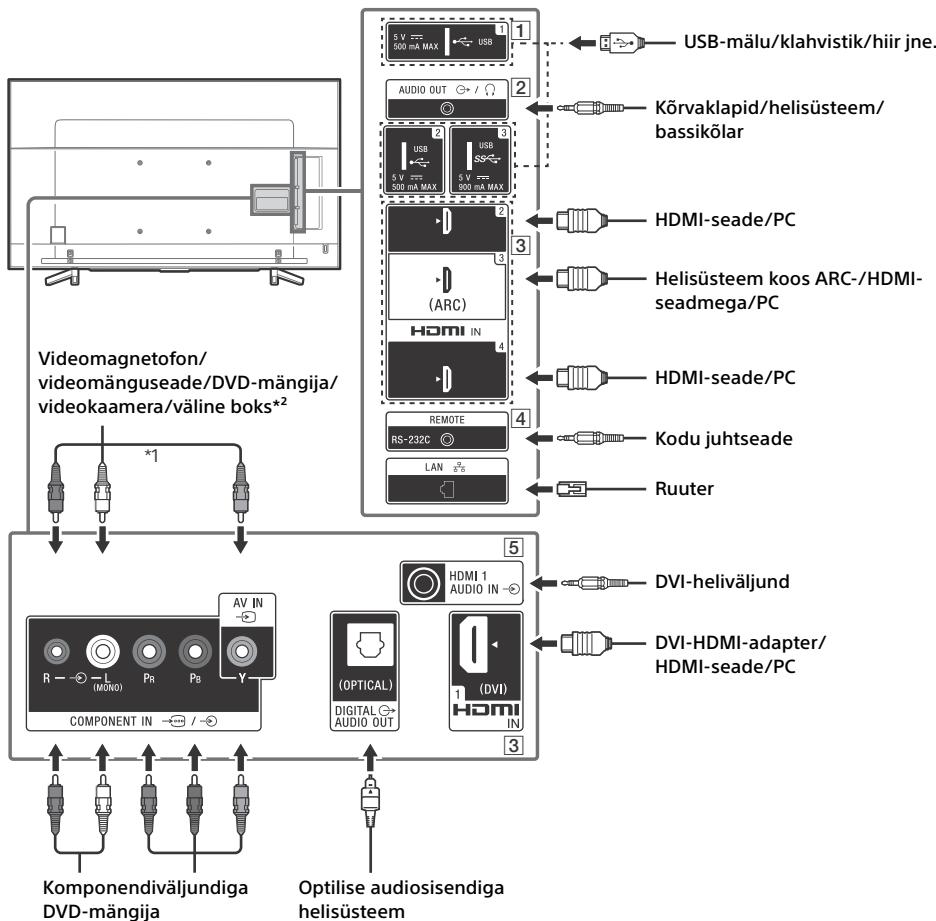
Ülevaade . . . . .	3
Sissejuhatus . . . . .	3
Ühendusskeem . . . . .	3
Kaugjuhtimispuldi kasutamine . . . . .	5
Kaugjuhtimispuldi osade kirjeldus . . . . .	5
Paigaldusteave Sony seinale paigaldamise kinnituse kasutamiseks . . . . .	7
Ohutuse kohta . . . . .	7
ETTEVAATUST . . . . .	7
HOIATUS . . . . .	7
ETTEVAATUST . . . . .	8
Ettevaatusabinõud . . . . .	8
Seinale paigaldamise kinnituse paigaldamine (Sony edasimüüjatele) . . . . .	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F) . . . . .	10
Kuvari paigaldamise ettevalmistamine . . . . .	10
Etapp 1: Paigaldamiseks vajalike osade kontrollimine . . . . .	10
Etapp 2: Paigalduskoha valimine . . . . .	11
Etapp 3: Alustoe paigaldamine seinale . . . . .	11
Etapp 4: Kuvari paigaldamise ettevalmistamine . . . . .	12
Etapp 5: Kuvari paigaldamine seinale . . . . .	13
Paigaldamise lõpuleviimise kinnitamine . . . . .	15
Kuvari eemaldamise korral (Sony edasimüüjatele) . . . . .	15
Tehnilised andmed . . . . .	15
Kuvari paigaldusmõõtude tabel . . . . .	16
Kruvide ja konkitude asukohtade skeem/tabel . . . . .	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F) . . . . .	18
Kuvari paigaldamine seinale . . . . .	18
Paigaldamise ettevalmistamine . . . . .	18
Osade kontrollimine . . . . .	18
Paigalduskoha valimine . . . . .	19
Aluse paigaldamine seinale . . . . .	21
Kuvari paigaldamise ettevalmistamine . . . . .	21
Kuvari paigaldamine seinale . . . . .	23
Paigaldamise lõpuleviimise kinnitamine . . . . .	24
Tehnilised andmed . . . . .	25
Seaded . . . . .	26
Pro-režiim . . . . .	26
Soovitatavad seaded . . . . .	27
Juhtimisfunktsoonid . . . . .	28
RS-232C . . . . .	28
IP . . . . .	29
Lisa . . . . .	31
Laiendatud tarkvara . . . . .	31

# Ülevaade

## Sissejuhatus

Täname, et valisite selle Sony toote. See kuvar on mõeldud professionaalseks kasutamiseks. Sellel on funktsioonid, nagu [Pro-režiim], funktsioon [RS232C juhtimine], funktsioon [IP kontroll], mis on professionaalseks kasutamiseks. Lisaks saab valikulise tarkvara abil lisada teisi mugavaid funktsioone. Enne kuvari kasutamist lugege see juhend põhjalikult läbi.

## Ühendusskeem



## **[1] USB 1/2, USB 3**

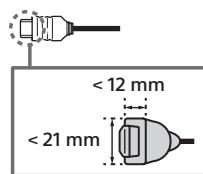
- Suure USB-seadme ühendamine võib häirida teiste selle kõrval olevate ühendatud seadmete tööd.
- Suure USB-seadme ühendamiseks kasutage pesa USB 1.

## **[2] AUDIO OUT**

- Toetab ainult kolme viiguga mini-stereoopesa kasutamist.
- Kuvari heli kuulamiseks ühendatud seadme kaudu vajutage **HOME**. Valige [Seaded] → [Heli] → [Kõrvaklappide/heli väljund] ja seejärel valige soovitud üksus.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- HDMI-liides saab digitaalset heli- ja videosignaali edastada ühe kaabli kaudu.



### **HDMI IN 2/3**

Kõrgekaliteedilise 4K 50p/60p sisu nautimiseks ühendage Premium High Speed HDMI-kaabel HDMI IN 2/3-ga ning muutke seade [HDMI-signaalivorming] seadeks [Täiustatud vorming].

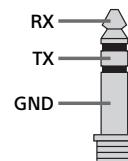
Toetatud vormingute kohta lisateabe saamiseks vaadake teatmiku peatükki „Tehnilised andmed“ (lk 13-14).

### **HDMI IN 3 ARC (Helitagastuskanal)**

Ühendage oma helisüsteem HDMI IN 3-ga, et juhtida kuvari heli oma helisüsteemi. Helisüsteem, mis toetab HDMI ARC-d, saab videosignaali saata kuvarisse ja kuvarist helisignaali vastu võtta sama HDMI-kaabli kaudu. Kui teie audiosüsteem ei toeta HDMI ARC-d, on vajalik lisähendus liidesega DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Jadakommunikatsiooni terminal. Üksikasju vt juhifunktsoonide jaotisest „RS-232C“. (lk 28)



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Kui seadmel on DVI pistikupesa, ühendage see HDMI IN 1-ga DVI - HDMI-adapteri liidese kaudu (pole komplektis) ning ühendage seadme heliviljundi pistikupesa HDMI 1 AUDIO IN-ga.

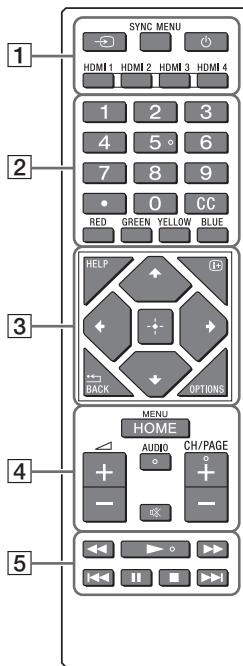
\*1 Monoseadme ühendamiseks kasutage helipesa L (MONO).

\*2 Välise seadme korral, millel on ainult SCART AV OUT, kasutage SCART RCA adapterit ja analoogpikenduskaablit.

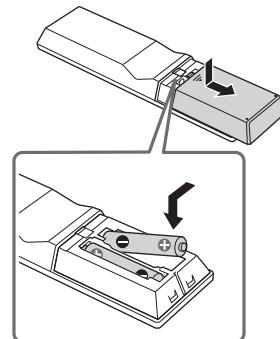
# Kaugjuhtimispuldi kasutamine

## Kaugjuhtimispuldi osade kirjeldus

Kaugjuhtimispuldi kuju, nuppu asukoht, saadavus ja funktsioonid võivad erineda olenevalt piirkonnast/riigid/kuvari mudelist.



Libistage ja avage patareipesa kaas ning sisestage kaks R03 (suurus AAA) patareib.



EE

### **1** ➔ (Sisendi valimine)

Kuvage ja valige sisendallikas. Vajutage sisendallika vahetamiseks korduvalt nuppu.

#### **SYNC MENU**

BRAVIA Synci menüü kuvamiseks.

#### **⌚ (Kuvari ooterežiim)**

Kuvari sisse- või väljalülitamiseks (ooterežiim).

#### **HDMI 1/2/3/4**

Lülitada ümber HDMI-sisendid.

### **2** Numbrinupud



Kasutage digitaalkanalite valimiseks nuppe 0-9.

#### **CC**

Subtiitrite sisse- või väljalülitamiseks (kui see funktsioon on saadaval).

#### **Värvinupud**

Samal ajal vastava funktsiooni käivitamiseks.

### **[3] HELP**

Spikrimenüü kuvamiseks. Spikri saab avada siit.

#### **(Ekraanikuva)**

Lülitage sisendallika, kella jne teabe kuvamiseks/peitmiseks.

#### **/BACK**

Eelmisele kuvalle naasmiseks.

#### **OPTIONS**

Kuvab loendi funktsioonidest, mida saab sel ajal kasutada.

#### **////** (Navigeerimisnupud)

Ekraanimenüüs navigeerimine ja valimine.

### **[4] HOME**

Kuvage kuvari kodumenüü.

#### **+/- (Helitugevus)**

Helitugevuse reguleerimiseks.

#### **AUDIO**

Parasjagu vaadatava edastuse keele vahetamiseks.

#### **(Vaigistamine)**

Heli vaigistamiseks. Heli taastamiseks vajutage uesti.

#### **CH/PAGE +/-**

Vajutage kanali või lehe vahetamiseks.

### **[5] //////**

Kuvari ja ühendatud BRAVIA Sync-iga ühilduvas seadmes oleva meediumisisu kasutamine.

# Paigaldusteave Sony seinale paigaldamise kinnituse kasutamiseks

## Toetatud mudelid:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

### Klientidele

Toote kaitsmiseks ja ohutuseks soovitab Sony tungivalt, et laseksite kuvari paigaldada Sony edasimüüjäl või litsentsitud alltöövõtjal. Ärge püüdke seda ise paigaldada.

Sony edasimüüjatele ja lepingupartneritele Pöörake paigaldamise, korralise hoolduse ja toote kontrollimise ajal erilist tähelepanu ohutusele.

Selle toote paigaldamiseks on vajalik piisavalt kogemusi, eriti seina tugevuse määramiseks, et teha kindlaks, kas see suudab kuvari kaalu kanda. Usaldage toote seinale paigaldamine kindlasti Sony edasimüüjatele või litsentsitud alltöövõtjatele ja pöörake paigaldamise ajal piisavat tähelepanu ohutusele. Sony ei vastuta mis tahes kahjustuste või vigastuste eest, mis on tingitud valest käsitsemisest või paigaldamisest.

Ohutuse ja nõuetekohase paigaldamise tagamiseks järgige juhendeid Wall-mount Bracket Operation Instructions (seinale paigaldamise kinnituse kasutamise juhend), Monitor Setup Guide (kuvari seadistusjuhend) ja selles juhendis antud juhiseid.

## Ohutuse kohta

Täname, et ostsrite selle toote.

### Klientidele

Selle toote paigaldamiseks on vaja piisavalt teadmisi. Usaldage paigaldamine kindlasti Sony edasimüüjatele või litsentsitud töövõtjatele ning pöörake paigaldamise ajal erilist tähelepanu ohutusele. Sony ei ole vastutav mis tahes kahjustuste või vigastuste eest, mis on tingitud nõuetele mittevästabast käsitsemisest või paigaldamisest või ettenähtust erineva toote paigaldamisest. See ei mõjuta teie võimalikke seadusjärgseid õigusi.

## Sony edasimüüjatele

Selle toote paigaldamiseks on vaja piisavalt teadmisi. Ohutuks paigaldamiseks lugege see kasutusjuhend kindlasti põhjalikult läbi. Sony ei vastuta mis tahes kahjustuste või vigastuste eest, mis on tingitud valest käsitsemisest või paigaldamisest. Pärast paigaldamist andke see juhend kliendile üle.

Selles kasutusjuhendis kirjeldatakse toote õiget käsitsemist ja olulisi ettevaatusabinõusid, mis on vajalikud õnnnetuste välimiseks. Lugege see juhend kindlasti põhjalikult läbi ja kasutage toodet õigesti. Hoidke see juhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

Sony tooted on kavandatud turvalisust silmas pidades. Kui toodet kasutatakse valesti, võib see siiski põhjustada tõisisid vigastusi tulekahju, elektrilöögi, toote ümbermineku või toote kukkumise teel. Selliste õnnnetuste välimiseks järgige kindlasti ettevaatusabinõusid.

## ETTEVAATUST

### Määratud tooted

See seinale paigaldamise kinnitus on ette nähtud kasutamiseks koos määratud kuvaritega. Kuvarite kohta leiate teavet nende teatmikest, kust saate kontrollida, kas seda seinale paigaldamise kinnitust saab kasutada.

### Klientidele

## HOIATUS

Kui järgnevas nimetatud ettevaatusabinõusid ei järgita, võib tagajärjeks olla raske vigastus või surm tulekahju, elektrilöögi või toote kukkumise läbi.

**Usaldage paigaldamine kindlasti Sony edasimüüjatele või litsentsitud töövõtjatele ning hoidke paigaldamise ajal lapsed eemal.** Kui see seinale paigaldamise kinnitus või kuvar ei ole õigesti paigaldatud, võivad juhtuda järgmised õnnetused. Veenduge, et paigaldajateks on litsentsitud töövõtjad.

- Kuvar võib kukkuda ja põhjustada raskeid vigastusi nagu verevalumid või luumurrud.

- Kui sein, kuhu on paigaldatud seinale paigaldamise kinnitus, on ebastabilne, ebaühtlane või ei ole risti põrandaga, võib seade kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi. Sein peab kandma vähemalt neljakordset kuvari kaalu.  
(kaalu kohta vt Kuvari teatmikku.)
- Kui seinale paigaldamise kinnitus ei ole seinale piisavalt kindlalt kinnitatud, võib seade kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

#### **Veenduge, et kuvarit teisaldab või demonteerib litsentsitud töövõtja.**

- Kui teised isikud peale litsentsitud töövõtjate transpordivid või demonteerivad kuvarit, võib see kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi. Veenduge, et kuvarit demonteerivad või teisaldavad vähemalt kaks inimest.
- Suure kuvari teisaldamiseks on vaja vähemalt kahte inimest (või mudeli FW-85BZ35F puhul vähemalt kolme inimest).

#### **Pärast kuvari paigaldamist ärge eemaldage kruvisid jne.**

Kui te nii teete, võib kuvar kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

#### **Ärge muutke seinale paigaldamise kinnituse osi.**

Kui te nii teete, võib seinale paigaldamise kinnitus kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

#### **Ärge paigaldage muid seadmeid peale määratud toote.**

See seinale paigaldamise kinnitus on ette nähtud kasutamiseks ainult koos määratud tootega. Kui paigaldate määratutest erinevaid seadmeid, võivad need kukkuda või puruneda ning põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

#### **Ärge koormake seinale paigaldamise kinnitust peale kuvari muu koormusega. Ärge raputage kuvarit vasakule/paremale, üles/alla.**

Kui te nii teete, võib kuvar kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

#### **Ärge nõjatuge ega toetuge kuvarile.**

Ärge nõjatuge ega toetuge kuvarile, kuna see võib teile peale kukkuda ja põhjustada tõsiseid vigastusi.

#### **Ärge valage kuvarile mistahes vedelikku.**

Kui kuvarile satub vett, võib see põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

#### **Ärge võtke seinale paigaldamise kinnitust osadeks ega muutke seda.**

Kui te nii teete, võib seinale paigaldamise kinnitus kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.



#### **Ärge jätke kuvarit vihma ega niiskuse kätte.**

See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

#### **Ärge kunagi hoidke kuvarit kuumas, niiskes või liiga tolmuses kohas või kohas, kus kuvarile möjub mehaaniline vibratsioon.**

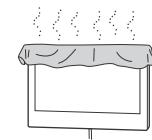
See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

#### **Hoidke tuleohtlikud esemed või lahtised leegid (nt küünlad) kuvarist eemal.**

Tulekahju vältimiseks hoidke tuleohtlikud esemed või lahtised leegid (nt küünlad) kuvarist eemal.

#### **Ärge katke kinni kuvari ventilatsiooniavasid.**

Kui katake kinni ventilatsiooniavad (lapiga jne), võib kuvar kuumeneda ja põhjustada tulekahju.



## **ETTEVAATUST**

Kui ei järgita järgmisi ettevaatusabinõusid, võib tekkida vigastus või varakahjustus.

#### **Ärge käsitlege toodet puhamastamise või hoolduse ajal ülemäärase jõuga.**

Ärge rakendage kuvari ülemisele küljele liigset jõudu. Kui te nii teete, võib kuvar kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

## **Ettevaatusabinõud**

- Kui kasutate pikka aega seinale paigaldamise kinnitusele kinnitatud kuvarit, võib kuvari taga või selle kohal olev sein muuta värvit või sõltuvalt seinamaterjalist võib tapeet lahti tulla.
- Kui pärast seinale paigaldamise kinnituse paigaldamist seinale see eemaldatakse, jäavad seina sisse kruviaugud.
- Ärge kasutage seinale paigaldamise kinnitust kohas, kus sellele möjub mehaaniline vibratsioon.

## **Seinale paigaldamise kinnituse paigaldamine (Sony edasimüütatele)**

### **HOIATUS**

Järgmised juhised on mõeldud ainult Sony edasimüütatele. Lugege kindlasti eelnevas kirjeldatud ettevaatusabinõusid ja pöörake erilist tähelepanu selle toote paigaldamise, hooldamise ja kontrollimise ohutusele.

**Ärge paigaldage seinale paigaldamise kinnitust seinapinnale, kus kuvari nurgad või küljed ulatuvad seinapinnast välja.**  
Ärge paigaldage seinale paigaldamise kinnitust näiteks sambale, kus kuvari nurgad või küljed ulatuvad seina pinnast välja. Kui isik või objekt põrkab vastu kuvari väljalatuvat nurka või külge, võib see põhjustada vigastusi või varakahjustusi.



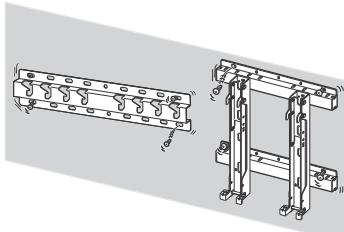
**Ärge paigaldage kuvarit öhukonditsioneerile kohale ega alla.**

Kui kuvarile satub vett või pikaa jooksul öhku öhukonditsioneerist, võib see põhjustada tulekahju, elektrilöögi või kuvari talitlushäireid.

**Paigaldage seinale paigaldamise kinnitus kindlalt seinale, järgides selles kasutusjuhendis toodud juhiseid.**

Kui mõni kruvi lõdveneb või tuleb välja, võib seinale paigaldamise kinnitus maha kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

Kasutage kindlasti seinamaterjalile vastavaid kruvisid ja paigaldage seade kindlalt nelja või enama 8 mm (või samaväärse) läbimõõduga kruviga.



Kasutage kindlasti kaasas olevaid kruvisid ja tarvikuid õigesti, järgides kasutusjuhendis toodud juhiseid. Kui kasutate asendusvahendeid, võib kuvar maha kukkuda ja põhjustada kehavigastusi või kuvari kahjustusi.

**Pange klamber kindlasti õigesti kokku, järgides selles kasutusjuhendis kirjeldatud juhiseid.**

Kui mõni kruvi on lahti või tuleb välja, võib kuvar maha kukkuda ja põhjustada kehavigastusi või kuvari kahjustusi.

**Pingutage kruvid kindlalt ettenähtud asendis kinni.**

Vastasel korral võib kuvar maha kukkuda ja põhjustada kehavigastusi või kuvari kahjustusi.

**Hoidke kuvarit paigaldamise ajal löökide eest.**

Kui kuvarit lüüa, võib see maha kukkuda või puruneda. See võib põhjustada vigastusi.

**Paigaldage kuvar seinale, mis on nii risti kui ka tasane.**

Vastasel korral võib kuvar maha kukkuda ja põhjustada vigastusi.

**Pärast kuvari korralikku paigaldamist kinnitage korralikult kaablid.**

Kui inimesed või objektid jäävad kaablitesse kinni, võib see põhjustada vigastusi või kuvari kahjustusi.

**Ärge laske toite- ja ühenduskaablitel millegi vahelle jäädva.**

Kui toite- või ühenduskaabel jääb seadme ja seina vahelle või on jõuga painutatud või väänatud, võivad sisemised sooned paljastuda ja põhjustada lühise või elektrikatkestuse. See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.



**Seinale paigaldamise kinnituse seinale kinnitamiseks vajalikud kruvid tarnekomplekti ei kuulu.**

Seinale paigaldamise kinnituse seinale kinnitamisel kasutage seinamaterjalile ja -konstruktsioonile sobivaid kruvisid.

**Olge paigaldamise ajal ettevaatlik ja ärge vigastage oma käsi ega sõrmi.**  
Olge ettevaatlik ja ärge vigastage seinale paigaldamise kinnituse või kuvari paigaldamisel oma käsi ega sõrmi.

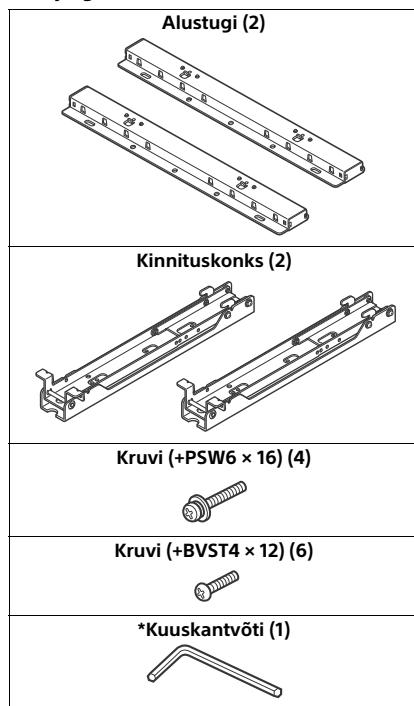
## SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

### Kuvari paigaldamise ettevalmistamine

Jala paigaldamise kohta leiate teavet seadistusjuhendist.

### Etapp 1: Paigaldamiseks vajalike osade kontrollimine

- 1 Valmistage ette neli või enam 8 mm läbimõõduga või samaväärset kruvi (pole komplektis) ja kruvikeeraja. Valige seinamaterjalile sobivad kruvid.
- 2 Tehke pakend lahti ja kontrollige, kas kõik järgmised osad on kaasas.

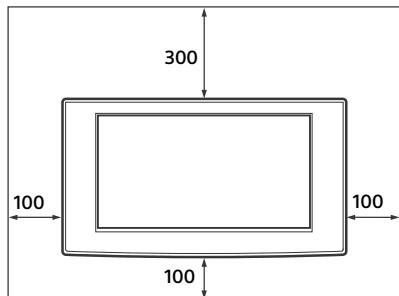


\* Ainult teatud piirkondades/riikides/kuvarimudelitel.

## Etapp 2: Paigalduskoha valimine

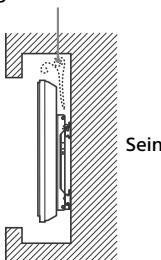
- 1 Lähtudes kuvari paigaldusmõõtude tabelist lk 16, valige paigalduskoht. Jätke kuvari ja lae ning väljaulatuvate seinaosade vahel sobivalt ruumi, nagu on näidatud allpool.

Ühik: mm



Ärge paigaldage kuvarikomplekti nagu on näidatud allpool.

Õhuringlus on takistatud.



### Märkused

- Kui kavatsete kaablid paigutada seina sisse, siis tehe enne paigaldamist seina sisse kaablite läbiviimiseks ava.

- 2 Lähtudes seinal paigaldamise mõõtude skeemist lk 17, määrase alustoe paigalduskruvide asukohad.

### HOIATUS

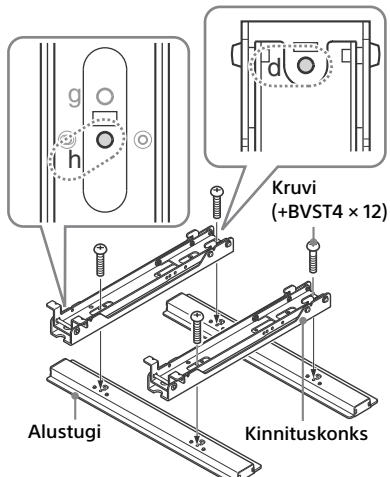
Sein, millele kuvar paigaldatakse, peab kandma vähemalt neljakordset kuvari raskust (kaalu kohta vt kuvari juhiseid).

Hinnake seina tugevust, millele kuvar paigaldatakse. Vajaduse korral tugevdage seina piisavalt.

## Etapp 3: Alustoe paigaldamine seinale

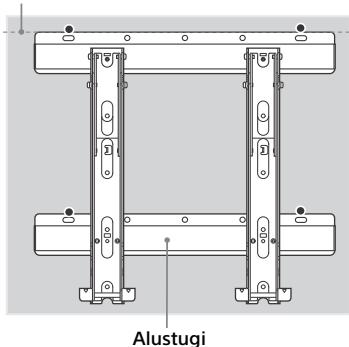
- 1 Kinnitage alustugi seinale nelja või enama 8 mm läbimõõduga või samaväärsete kruvidega (pole komplektis).

①

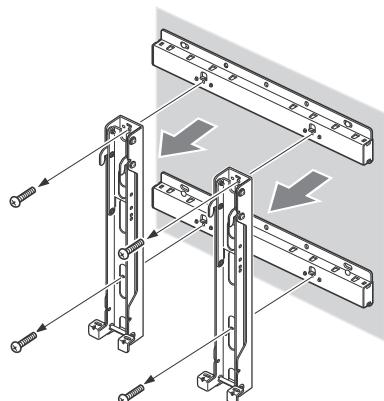


- 2 Kinnitage alustugi ja kinnituskonks seinale nelja või enama 8 mm läbimõõduga või samaväärsete kruvidega (pole komplektis). Valige neli kruviauku, mis alttoodud skeemil on märgitud tähisega ●, ja keerake kruvid kindlalt kinni, et need ei lõdveneks.

Joondage seade nii, et see oleksloodis.



- 3** Eemaldage kruvid, mis olid toimingu **1** käigus lisatud, ja eraldage kinnituskonks alustoest.



#### ETTEVAATUST

Olge ettevaatlik, et kinnituskonks pärist sellest kruvide eemaldamist maha ei kukuks.

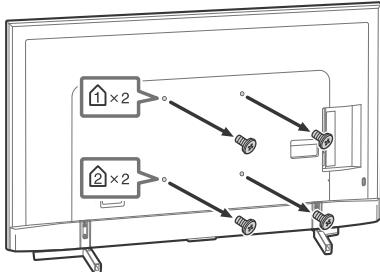
#### HOIATUS

- Selle toimingu jaoks vajalikud kruvid ei kuulu tarnekomplekti. Valige seinamaterjalile ja -konstruktsioonile sobivad kruvid.
- Kui alustuge ei saa piisavalt kindlalt kinnitada, kasutage lisakruvisid.
- Veenduge, et alustugi on kindlalt seinale kinnitatud.

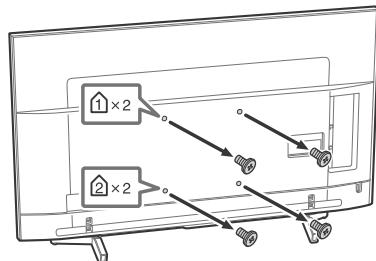
#### Etapp 4: Kuvari paigaldamine ettevalmistamine

- 1** Eemaldage kuvari tagaküljelt kruvid.

##### FW-85BZ35F



#### FW-75BZ35F

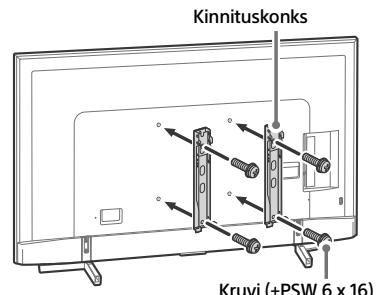


#### Märkused

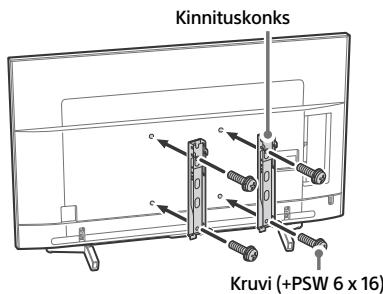
- Pange eemaldatud kruvid kindlasse kohta, mis on eemal laste käelutusest.

- 2** Lähtudes kruvide ja konksu asendite skeemist/tabelist lk 17, määra kruvide asukohad ja kinnitage kinnituskonks kuvari tagaküljele.

##### FW-85BZ35F



##### FW-75BZ35F

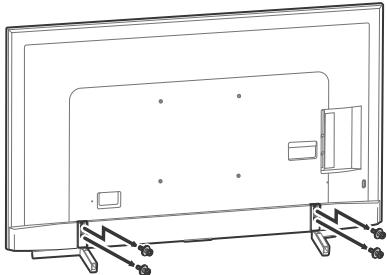


#### Märkused

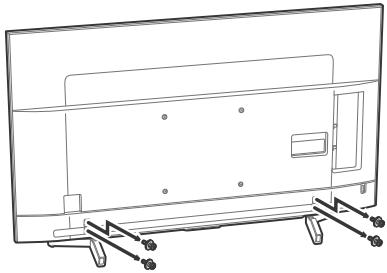
- Kui kasutate elektrilist kruvikeerajat, seadke väändemomendiks 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Säilitage kasutamata osi edaspidiseks kasutamiseks kindlasti turvalises kohas. Hoidke see juhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

### 3 Eemaldage kuvarilt lauapealne alus.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



## Etapp 5: Kuvari paigaldamine seinale

### HOIATUS

Enne AC toitejuhtme ühendamist seinakontakti veenduge, et olete paigaldamise lõpule viinud. Kui AC toitejuhe jäääb seadmete alla või seadmete vahel, võib see põhjustada lühise vöö elektrilöögi.

Olge ettevaatlik ja ärge komistage AC toitejuhtmele või kuvarile, sest võite end vigastada.

### 1 Ühendage kuvariga kaasas olevad AC toitejuhe ja ühenduskaabel (-kaablid) kuvariga.

Ühendage kuvariga kaasas olevad AC toitejuhe ja ühenduskaabel (-kaablid) liitmikega kuvari tagaküljel. Lisateavet AC toitejuhtme ja ühenduskaabli(te) ühendamise kohta leiate kuvari kasutusjuhendist.

### Märkused

- Pärast kuvari paigaldamist alustoele ei saa kaableid kuvariga ühendada.
- Tellige kaabilte paigutamine seina sisse litsentsitud töövõtjalt.

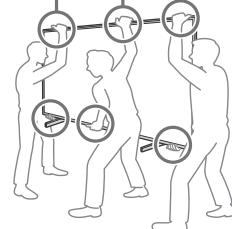
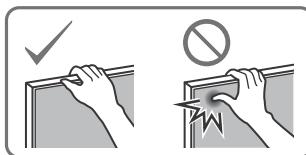
### 2 Paigaldage kuvar alustoele.

- ① Lähtudes kruvide ja konksu asendite skeemist/tabelist lk 17, määrake alustoe avade asukohad kinnituskonksu ülemiste haakide haakimiseks.
- ② Hoidke kuvarit kindlalt mölema käega ja paigutage see ettevaatlikult vastu seina.

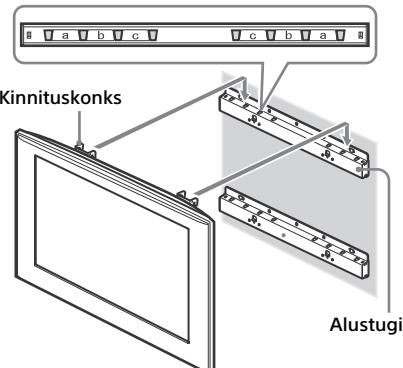
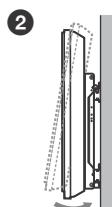
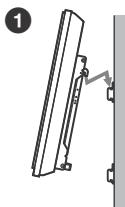
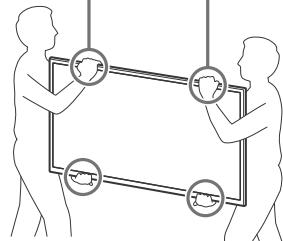
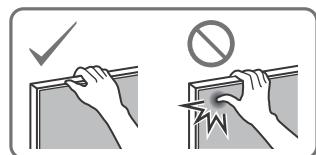
### HOIATUS

Suure kuvari teisaldamiseks on vaja vähemalt kahte inimest (või mudeli FW-85BZ35F puhul vähemalt kolme inimest).

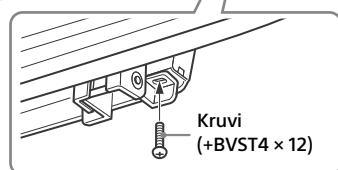
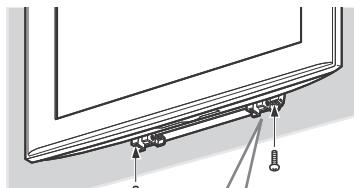
**FW-85BZ35F**



EE



### 3 Kinnitage kuvar ja alustugi kindlalt kahe kaasasoleva kruviga (+BVST4×12).



#### Märkused

- Kui kasutate elektrilist kruvikeerajat, seadke pingutusmomendiks 1,5 N·m {15 kgf·cm}

#### HOIATUS

Pingutage kindlasti nii vasak- kui ka parempoolset kinnituskruvi. Vastasel korral võib kuvar maha kukkuda, kui seda ülespoole surutakse, ja põhjustada vigastusi.

# Paigaldamise lõpuleviimise kinnitamine

## Kontrollige järgmisi punkte.

- Kinnituskonksu haigid on kindlalt haagitud alustoe avadesse.
- Juhe ja kaabel ei ole väändunud ega kinni pigistatud.
- Kaks kruvi, mis kinnitavad kinnituskonksu ja alustuge, on kindlalt pingutatud.

### HOIATUS

Ärge reguleerige kinnituskonksu kaldenurka, kui kuvar on seinale paigaldatud ja veenduge, et paigaldus on täielik. See võib põhjustada toote kukkumise ja tekitada vigastusi või toote kahjustusi. Samuti võib AC toitejuhtme jne ebaõige paigutus põhjustada tulekahju või lühise kaudu elektrilöögi.

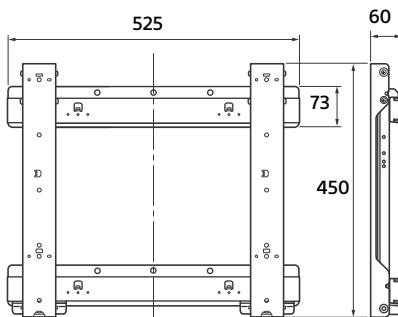
Veenduge ohutuse tagamiseks, et paigaldamine on lõpetatud.

## Tehnilised andmed

Ühik: (umbes) [mm]

Kaal: (umbes) [kg]

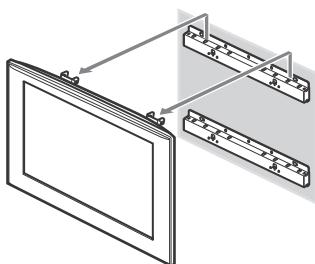
4,7



Kujundus ja tehnilised andmed võivad ilma etteteatamata muutuda.

## Kuvari eemaldamise korral (Sony edasimüüjatele)

- 1 Lahutage AC toitejuhe seinakontaktist.
- 2 Eemalda kaks kruvi, mis kinnitavad kuvarit ja alustuge. (vt kruvide asendite kohta lk 14 etapi 5 juhist 3.)
- 3 Kuvari eemaldamiseks hoidke kuvarit ja libistage seda ülespoole.



### ETTEVAATUST

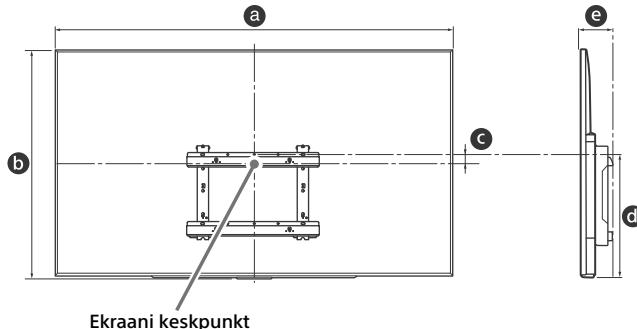
- Olge ettevaatlik ja ärge laske juhtmetel ja kaablitel kuvari eemaldamisel kuhugi kinni jäädva.
- Olge kuvari eemaldamisel ettevaatlik ja ärge vigastage oma käsi ega sõrmi.

### HOIATUS

- Suure kuvari teisaldamiseks on vaja vähemalt kahte inimest (või mudeli FW-85BZ35F puhul vähemalt kolme inimest).

## Kuvari paigaldusmõõtude tabel

Allolevas tabelis on toodud sellele tootele paigaldatud kuvari mõõtmed. Paigalduskoha valimisel lähtuge sellest tabelist.



Ühik: mm

Mudeli nimi	Ekraani mõõtmed			Ekraani keskpunkti mõõde	Paigalduspikkus	
	a	b	c		d	e
FW-85BZ35F	1911	1098	131	683	133	
FW-75BZ35F	1673	963	27	515	114	

### Märkused

- See kehtib ainult selle TV mudeli puhul 0° korral.
- Mõned mudelid ei pruugi teatud piirkondades olla saadaval.
- Ülditoodud tabelis olevad arvud võivad sõltuvalt paigaldusest veidi erineda.

### HOIATUS

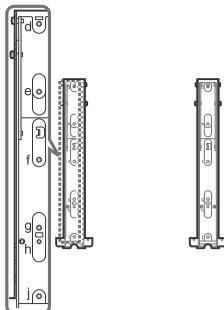
- Sein, kuhu kuvar paigaldatakse, peab kandma vähemalt neljakordset kuvari kaalu. Kuvari kaalu kohta vt kuvari kasutusjuhendit.

## Kruvide ja konksude asukohtade skeem/tabel

Mudeli nimi	Kruvi asukoht	Konksu asukoht
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

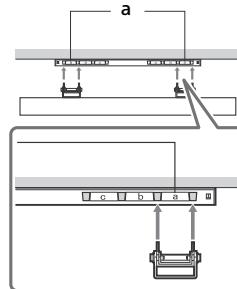
### Kruvi asukoht

Kui paigaldate kuvarile kinnituskonksu.



### Konksu asukoht

Kui paigaldate kuvarit alustoele.



# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## Kuvari paigaldamine seinale

Paigaldusprotseduur sõltub teie kuvarist. Kasutage kuvari seinale paigaldamiseks seinale paigaldamise kinnitust SU-WL450.

### Märkused

- Pange eemaldatud kruvid kindlasse kohta, mis on eemal laste käeulatusest.

## Paigaldamise ettevalmistamine

- Enne paigaldamist pange valmis kuvari teatmik ja seadistusjuhend.
- Enne koostamist veenduge, et käepäras on kruvidele sobiv ristpeakravikeeraja.
- Veenduge kuvari paigalduskoha õigsuses.
- Valmistage ette neli või enam 8 mm ja üks 5 mm läbimõõduga või samaväärne kruvi (pole komplektis). Valige seinamaterjalile sobivad kruvid.

## Osade kontrollimine

Tarnitakse koos SU-WL450-ga

- Veenduge köigi osade olemasolus.

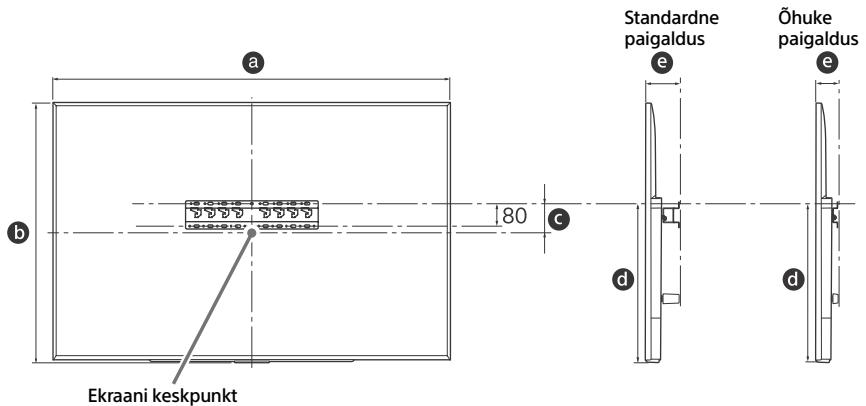
Ⓐ Alus (20) (1)	Ⓑ Rull (2)
Ⓒ PSW 6 x 20 (4)	Ⓓ PSW 4 x 20 koos seibidega (2)
Ⓔ Puks (20) (2)	Ⓕ Lint (1)
Ⓖ Seibid (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4 x 20 (2)
Ⓘ Aluse adapter (2)	⒁ PSW 4x10 (8)
Ⓚ Puks (60) (2)	Ⓛ PSW 6x50 (2)
Ⓜ Seibid (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)

## Paigalduskoha valimine

### 1 Valige paigalduskoht.

Veenduge, et seinal on kuvari jaoks piisavalt ruumi ja selle kandevõime on kuvari kaalust vähemalt neli korda suurem.

Kuvari paigaldamiseks seinale vt järgmist tabelit. Kuvari kaalu kohta vt kuvari teatmikku.



Ühik: mm

EE

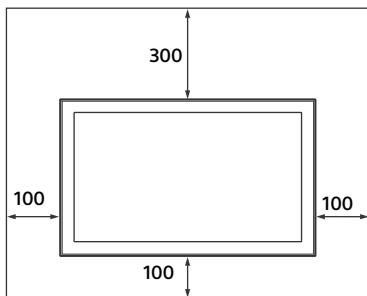
Mudeli nimi	Ekraani mõõtmed			Ekraani keskpunkti mõõde	Paigalduspikkus	
	a	b	c		d	e
FW-65BZ35F	1450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

#### Märkused

- Ülaltoodud tabelis olevad arvud võivad sõltuvalt paigaldusest veidi erineda.

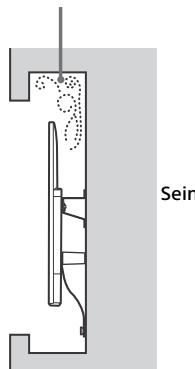
Jätke kuvari ja lae ning väljaulatuvate seinaosade vahelole sobivalt ruumi, nagu on näidatud allpool.

Ühik: mm



- Korraliku ventilatsiooni tagamise ja tolmu või mustuse kogumise ennetamine:
  - Ärge asetage kuvarit pikali, ärge paigaldage seda ümberpööratult, tagurpidi või kültsi.
  - Ärge paigutage kuvarit riulisesse, vaibale, voodisse või kappi.
  - Ärge katke kuvarit riidega, nt kardinatega, või esemetega, nt ajalehtedega jne.
  - Ärge paigaldage kuvarit nagu on näidatud allpool.

Õhuringlus on takistatud.



#### Märkused

- Kui kavatsete kaablid paigutada seina sisse, siis tehke enne paigaldamist seina sisse kaablite läbiviimiseks ava.  
Kaablite vaheljäämise vältimiseks valmistage seisnas ette auk, mis jäab väljaspool alust (20) ④, aluse adapterit ①, puksi (20) ⑤ ja puksi (60) ⑥.

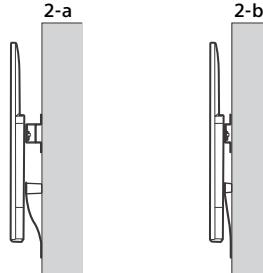
## 2 Valige seinapaigaldusstiil. See on valitav, nagu on näidatud allpool.

- 2-a Standardne paigaldus**  
**2-b Õhuke paigaldus**

Vt etapi 1 tabelit.

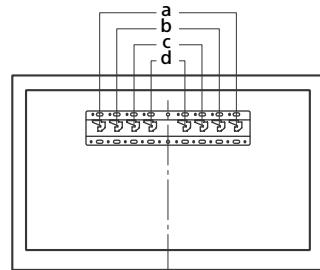
#### HOIATUS

- Kui on valitud 2-b, on juurdepääs tagumisele terminalile piiratud.

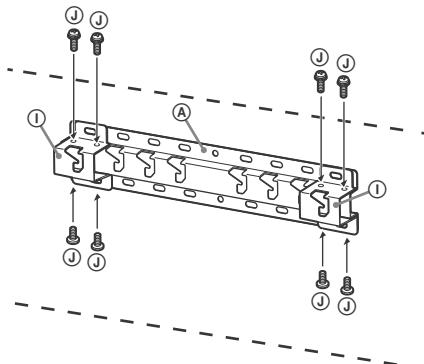


## 3 Vt allolevat tabelit aluse adapteri paigalduskoha kohta. Kui valite väärvtuse 2-b, jätksee etapp vahele.

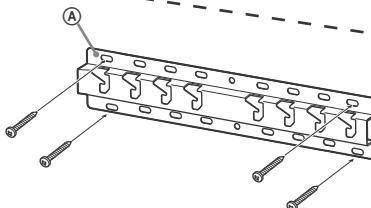
Mudeli nimi	Konksu asukoht
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Kui valite 2-a, kinnitage aluse adapter (1) kruviga (PSW 4x10) (1) alusele (20) (A).



2-b



#### 4 Määräke kruvide asukohad aluse (20) (A) paigaldamiseks.

Vt lk 25 tehnilisi andmeid.

**Kui valite 2-a, kasutage aluse adapteri aukude asukohti.**

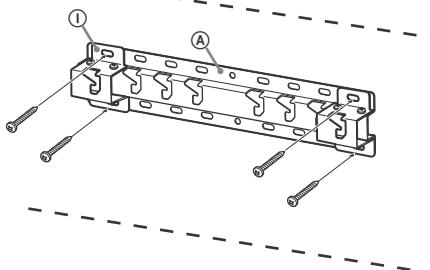
##### HOIATUS

- Sein, millele kuvar paigaldatakse, peab kandma vähemalt neljakordset kuvari raskust (kuvari kaalu kohta vt kuvari teatmikku).
- Hinnake seina tugevust, millele kuvar paigaldatakse. Vajaduse korral tugevdage seina piisavalt.

### Aluse paigaldamine seinale

- Kasutage nelja või enamat 8 mm läbimõõduga või samaväärset kruvi (pole komplektis).
- Keerake neli kruvi alusega (20) (A) aluse adapteri (1) aukudesse (ainult 2-a).**
- Paigaldage alus (20) (A) seinale horisontaalselt.

2-a

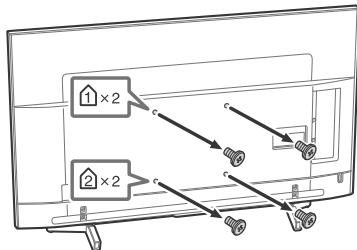


### Kuvari paigaldamise ettevalmistamine

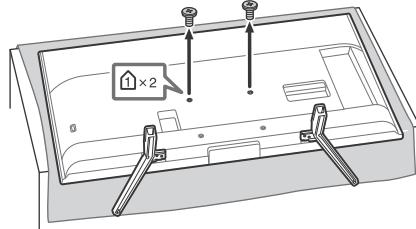
Jala paigaldamise kohta leiate teavet seadistusjuhendist.

#### 1 Eemalda kuvari tagaküljelt kruvid.

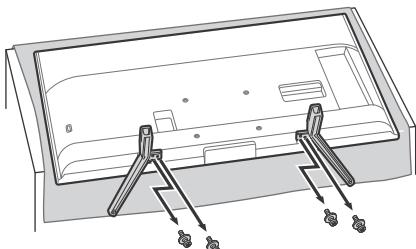
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



**Lauapealse aluse eemaldamiseks  
kuvarilt (ainult FW-49BZ35F,  
FW-43BZ35F).**



#### HOIATUS

- Veenduge, et kuvar on enne sisselülitamist vertikaalses asendis. Kuvarit ei tohi sisse lülitada, kui LCD-paneel on pööratud alla, et vältida ebaühtlast piiti.
- Kui kuvari pinnale surutakse või kuvar saab löögi, võib kuvar puruneda või saada kahjusti.
- Asetage kuvar esiküljega all stabiilese ja tasasele pinnale, nii et kuvari lauapealne alus ulatub üle pinna serva. Kui kuvari esikülg ja kuvari lauapealne alus jäavad samale pinnale, võib moodustuda ebastabilne tööolukord ja kuvar võib saada kahjustada.
- Kui eemaldate kuvarilt lauapealse aluse, hoidke lauapealset alust kindlalt mölemä käega.

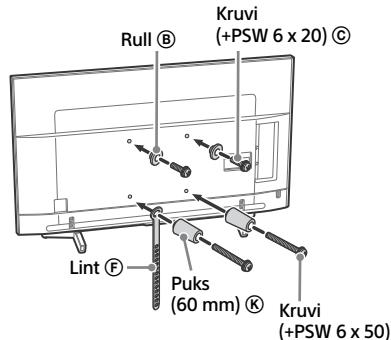
**2 Kinnitage seinale paigaldamise kinnituse kinnitusosad. Kontrollige kinnitusosi, võrreldes neid alajaotisega „Tarnitakse koos SU-WL450-ga” jaotises „Osade kontrollimine”, lk 18.**

#### Märkused

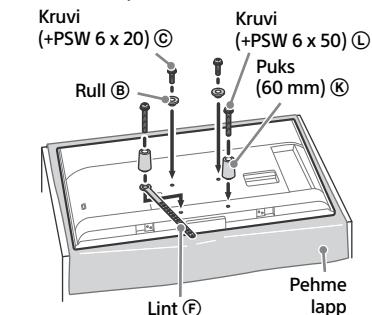
- Kinnitage kinnitusdetailid kindlalt kruvide abil.
- Kui kasutate elektrilist kruvikeerajat, seadke pingutusmomendiks 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Säilitage kasutamata osi edaspidiseks kasutamiseks kindlasti turvalises kohas. Hoidke see juhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

#### Standardne paigaldus (2-a)

**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**

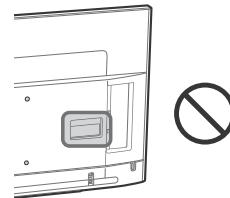


#### Õhuke paigaldus (2-b)

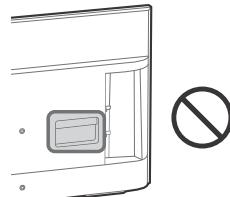
##### Märkused

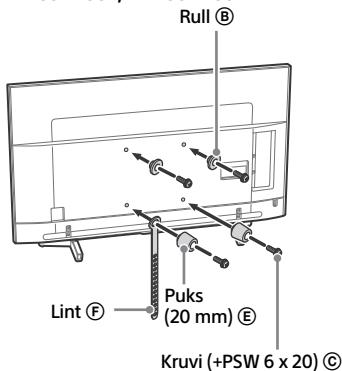
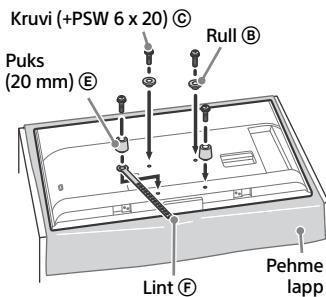
- Kui kasutate seda paigaldusstiili, ei saa te kasutada kuvari tagaküljel olevaid mõningaid terminale.

**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

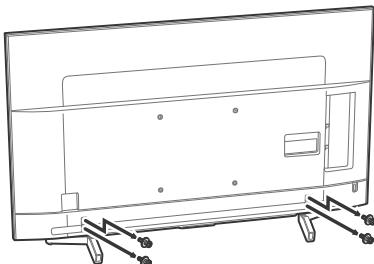


**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**

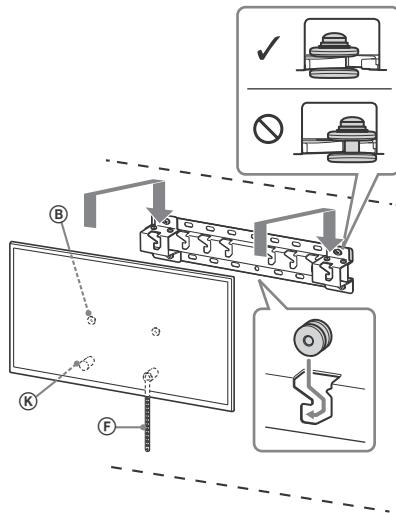


**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F****FW-49BZ35F, FW-43BZ35F****3 Ühendage vajalikud kaablid kuvariga.**

Ühendage kaablid kindlasti enne kuvari paigaldamist seinale. Kui kuvar on paigaldatud, ei saa kaableid ühendada. Vt kuvariga kaasasolevat teatmikku.

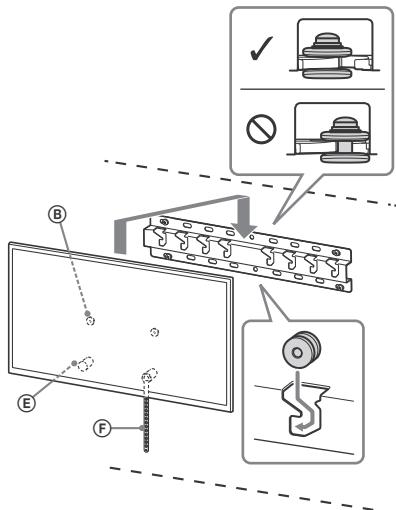
**4 Eemalda kuvarilt lauapealne alus (ainult FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).****Kuvari paigaldamine seinale****1 Paigaldage kuvar alusele.**

- Rullide (B) asukoha kohta aluses vt etapi 3 tabelit jaotises „Paigalduskoha valimine”, lk 19.
- Hoidke kuvarit kindlalt mölema käega ja riputage kuvari tagaküljele kinnitatud rullid (B) ettevaatlikult alusele veendudes, et järgite aukude kuju.
- Pärast kuvari paigaldamist seinale veenduge, et rullid (B) on kindlalt haakunud alusesse või aluse adapterisse.

**2-a**

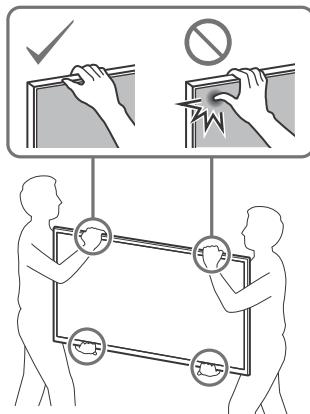
EE

**2-b**



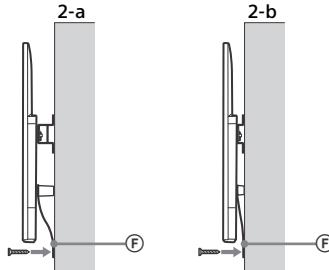
#### HOIATUS

- Veenduge, et kuvarit kannavad vähemalt kaks inimest.



## 2 Kuvari põhja nihkumise vältimine.

- Võtke kinni lindi vabast otsast (F) ja kinnitage see tugevasti seinale.



- Kasutage 5 mm läbimõõduga või samaväärset kruvi (pole komplektis).

#### Märkused

- Proovige kuvari alumist osa veidi ettepoole nihutada, et veenduda, et see ei liigu. Kui liigub, ei ole see õigesti kinnitatud ja lint (F) tuleb kinnitada uuesti.

## Paigaldamise lõpuleviimise kinnitamine

Kontrollige järgmisi punkte.

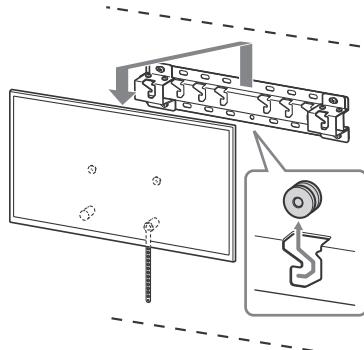
- Rullid (B) on kindlalt haagitud alusele või aluse adapterile.
- Juhe ja kaabel ei ole väändunud ega kinni pigistatud.
- Lint (F) on pingul ja ilma lõtkuta.

#### HOIATUS

- Toitejuhtme jne vale paigutus võib põhjustada tulekahju või lühise kaudu elektrilöögi. Veenduge ohutuse tagamiseks, et paigaldamine on lõpetatud.

## Muu teave

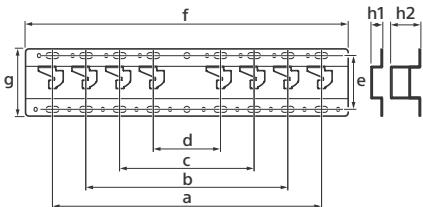
Kuvari eemaldamisel toimige eelnevale paigaldusele vastupidises järjestuses.



## HOIATUS

- Veenduge, et kuvarit eemaldavad vähemalt kaks inimest.

## Tehnilised andmed



### Mõõdud: (umbes) [mm]

a : 400  
b : 300  
c : 200  
d : 100  
e : 80  
f : 480  
g : 100

h1 : 20 (juhtum 2-b)

h2 : 60 (juhtum 2-a)

### Kaal (ainult alus): (umbes) [kg]

0,8

Kujundus ja tehnilised andmed võivad ilma ettteteatamata muutuda.

EE

# Seaded

## Pro-režiim

Režiimis [Pro-režiim] saate professionaalselt kasutada mitmesuguseid mugavaid funktsioone. Siin tutvustame, kuidas liikuda režiimi [Pro-režiim] ja režiimi [Pro-režiim] tüüpilistesse funktsioonidesse.

## Pro-režiim

**Tavarežiim:** See on vaikerežiim. Režiimi [Pro-režiim] funktsionid pole selles režiimis saadaval.

**Pro seadete režiim:** See režiim võimaldab teil määrata mitmesuguseid režiimi [Pro-režiim] funktsionide seadeid.

**Pro-režiim:** See on töörežiim professionaalseks kasutamiseks, kus saate kasutada režiimi [Pro-režiim] funktsioone.

## Kuidas režiimi muuta

### Kui kuvar on režiimis Tavarežiim ja režiimis Pro seadete režiim

- Avage [Kodu (menüü)] → [Rakendused] → [Pro-režiimi tööriist], seejärel valige režiim, mida soovite muuta.

### Kui kuvar on Pro-režiimis

- Vajutage kaugjuhtimispuldil järgnevas kirjeldatud aktiveerimisklahve ühe sekundi jooksul.

Pärast kuvari taaskävitamist lülitub režiim režiimile [Pro seadete režiim].

Aktiveerimisvõti:  (Ekraanikuva) /  (Vaigistamine) /  +/- (Helitugevus +) / (HOME)

\* Alguses ei saa režiimist [Pro-režiimi tööriist] üle minna režiimi [Pro-režiim]. Kui soovite muuta režiimi [Pro-režiimi tööriist], avage [Pro seaded] → [Funktsiooni piirangud] → [Rakendused] ja muutke [Pro-režiimi tööriist] väärtuseks [Võimalda] režiimis [Pro seadete režiim].

## Pro-režiimi funktsioonide sissejuhatus

Režiimis [Pro-režiim] saate kasutada mitmeid mugavaid funktsioone. Tüüpilisi [Pro-režiim] funktsioone tutvustatakse järgnevas.

### – Kuvari kasutamise seadistamine pärast toite sisselülitamist

Pärast AC toitepistiku eemaldamist ja selle uesti ühendamist saate seadistada kuvari tööd.

### – PC sisendekraani optimeeritud kuvamine

Ekraanil kuvatakse PC sisestusekraani optimaalse suurusega vastavalt PC formaadile.

### – Toiteploki juhtimine ja automaatne sisendi vahetamine HDMI signaali tuvastamise teel

Kui lülitate kuvari sisse, kui HDMI-seade on ühendatud, saate automaatselt üle minna ühendatud HDMI-sisendile.

### – Nupu HOME vajutamisel kuvatava menüü seaded

Saate valida menüü, mis kuvatakse kaugjuhtimispuldil nupu **HOME** vajutamisel.

### – Esialgse sisendallika määramine kuvari käivitamisel

Saate määräta algse sisendallika kuvari käivitamisel.

### – Pro-režiimi lukk

Režiimi [Pro-režiim] seadeid saate kaitsta PIN-koodi abil.

### – Algne/maksimaalne helitugevuse seade

Saate seada kuvari algse ja maksimaalse helitugevuse.

### – Kuvari kasutamise piiramine kaugjuhtimispuldiga

Kuvari kasutamist saab piirata kaugjuhtimispuldiga

### – Välisisendite piiramine

Saate piirata välisisendite kasutamist.

## **– Rakenduste kasutamise piiramine**

Saate piirata kuvari rakenduste kasutamist.

## **Kuidas seadistada Pro-režiimi funktsioone**

Avage [Kodu (menüü)] → [Pro seated] või avage [Kodu (menüü)] → [Seaded] → [Pro seated], kui kuvar on režiimis [Pro seadete režiim].\*

\* Sõltub opsüsteemi versioonist.

### **Soovitatavad seaded**

See jaotis sisaldab soovituslikke seadeid, kui kasutate kuvarit professionaalselt.

### **ECO funktsioonide seadistamine**

#### **1 Avage [Seaded] → [Võimsus] → [Öko].**

- Seadke [Teleri ooterežiim] väärtsuseks [Väljas].

### **IP funktsioonide seadistamine**

#### **2 Avage [Seaded] → [Võrk] → [Koduvõrk] → [IP kontroll].**

- Seadke [Autentimine] väärtsuseks [Tavaline ja eelnevalt jaotatud võti].
- Seadke [Lihtne IP kontroll] väärtsuseks [Sees].

### **Automaatne tarkvara hankimine**

EE

#### **3 Avage [Seaded] → [Lisateave] → [Süsteemitarkvara värskendamine].**

- Seadke [Automaatne tarkvara hankimine] väärtsuseks [Väljas].

### **Pildiseaded**

#### **4 Valige [Sisendid] (ex. HDMI 1), mille seadeid soovite muuta, seejärel vajutage OPTIONS ja valige [Ekraan ja heli] → [Pilt].**

- Seadke [Valgusandur] väärtsuseks [Väljas].
- Valige [Pildirežiim] vastavalt kasutusviisile.

**[Ere]:** Kui kasutate digisilda ekraani

**[Kohandatud]:** Algpiildi kuvamisel

**[Graafika]:** Arvutiekraani kuvamisel

### **Režiimi [Pildirežiim] seadeväärtused**

Järgnevas on toodud režiimi [Pildirežiim] köigi seadete algväärtused.

Üksused	[Pildirežiim]			
	[Ere]	[Standardne]	[Kohandatud]*	[Graafika]*
[Heledus]	Maks(50)	30	35	35
[Värv]	60	60	50	50
[Kontrast]	Maks(100)	Maks(100)	90	90

\* Kuna kuvari reaktsioonikiirus on režiimis [Graafika] suurem kui režiimis [Kohandatud], kuvab kuvar hiire liikumist sujuvalt, kui kasutate arvutiekraani režiimis [Graafika].

### **Märkused**

Kõiki seadeväärtusi võidakse ilma ette teatamata muuta.

# Juhtimisfunktsioonid

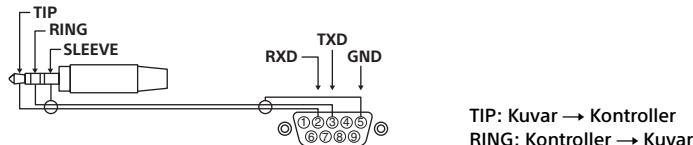
## RS-232C

Kuvarit saate juhtida välisseadmega RS-232C kaudu. Sel lehel on lühidalt kirjeldatud RS-232C ühendamist.

### Liides

Ühendage RS-232C kuvariga 3,5 mm stereo minipistikuga.

#### 3,5 mm stereo minipistik



### Ühendusseaded

RS-232C ühendamisel tehke järgmised ühendusseaded.

Edastamiskiirus	9600 bit/s
Andmed	8 bitti
Paarsus	Puudub
Algusbitt	1 bitti
Stoppbitt	1 bitti
Voo juhtimine	Puudub

### Andmevorming

Tutvustame allpool RS-232C andmeühenduse andmevormingut.

(a) Päringud kontrollerilt kuvarile

Nr	Üksus	Väärtus	
1	Päis	0x8C	: Juhtimine
2	Kategooria	0x00	(kinnitatud)
3	Funktsioon	0xXX	
4	Pikkus	0xXX	(=Andmed X+1 bitt)
5	Andmed 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Andmed X	0xXX	
X+5	Kontrollsumma	0xXX	

(b) Kuvari vastused kontrollerile

Nr	Üksus	Väärtus	
1	Päis	0x70	Vastus
2	Vastus*	0x00	Lõpetatud (tavaline lõpp)
		0x01	: Piir üle (ebanormaalne lõpp- maksimumväärust ületatud)
		0x02	: Piir üle (ebanormaalne lõpp- miinimumväärust ületatud)
		0x03	: Käsk tühistatud (ebanormaalne lõpp)
		0x04	: Eraldustörge (andmevormingu törge)
3	Kontrollsumma	0XX	

### Käsu näide

RS-232C andmeside käsu näiteid on kirjeldatud järgnevas.

Juhtimine	Päis	Kategooria	Funktsoon	Pikkus	Andmed 1	Andmed X	Kontrollsumma
<b>Toite sisse -/ väljalülitamine</b>	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (väljas)	-	0x8E
					0x01 (sees)	-	0x8F
<b>HDMI-sisendi valimine</b>	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

RS-232C kohta lisateabe saamiseks pöörduge oma müügiesindaja poole.

EE

### IP

Kuvarit saate juhtida HTML5/Androidi rakenduse IP-ga või välisseadmega. Saate hallata ja jälgida sisendi/toite teavet, käivitada ja peatada rakendusi ja juhtida eakraani, näiteks vahetada kanaleid ning muuta helitugevust. Samuti saate piirata käske autentimisfunktsiooni abil.

### Toetatud IP-protokoll

Protokolli nimi	Kiht	Vorming	Autentimine	Selgitus
<b>Web API</b>	HTTP	JSON-RPC	Jah	API-d, mis on ette nähtud seadme juhtimiseks.
<b>IRCCIP</b>	HTTP	SOAP	Jah	Internetiprotokolliga ühilduv infrapunajuhtimine. Tehnoloogia ja vormingud kaugjuhimiskäskude edastamiseks Interneti kaudu.
<b>SSIP</b>	TCP	Byte stream	Pole saadaval	Toetatakse ainult tüüpilisi funktsioone.

## Kuvari seaded

Kui kasutate IP-juhtimist, seadistage kuvar esmalt järgmiselt.

Avage [Seaded] → [Võrk] → [Koduvõrk] → [IP kontroll].

- Seadke [Autentimine] väärтuseks [Tavaline ja eelnevalt jaotatud võti].
- Seadke [Eelnevalt jaotatud võti].

## HTTP-päringu ja Web API-vastuse näide

Siin on päringu ja vastuse näide, millega saadakse kuvari toiteoleku teave (IP-aadress: 192.168.0.1 Pre-shared Key "1234").

### URL

http://192.168.0.1/sony/system

### Päring

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### Vastus

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

IP-juhtimise kohta lisateabe saamiseks pöörduge oma müügiesindaja poole.

# Lisa

## Laiendatud tarkvara

Laiendatud tarkvara abil saate kuvarit mugavamalt kasutada. See leht tutvustab laiendatud tarkvara näidet.

Lisateabe saamiseks või mujal sarnases kohas.

## Kontorikuvarite tarkvara

Pakub mugavaid funktsioone kuvari kasutamiseks kontorikuvarina, mis on ühendatud arvutiga konverentsiruumis või mujal sarnases kohas.

Funktsioonide näited

- Toite halduse/seire funktsioonid.
- Tahvli funktsioon.
- Süsteem on lingitud konverentsiruumi broneerimissüsteemiga (toetab Microsoft Exchange Serveri reserveerimistabelit, Gsuite).
- Esitlustaimer.
- Sisendeid saab vahetada või toidet sisse/välja lülitada ilma kaugjuhtimispuldita.

## Digisildi tarkvara

Kui kasutate kuvarit digisildi ekraanina, pakub tarkvara mugavaid funktsioone.

Funktsioonide näited

- Digisiltide edastamise haldamise funktsioon võrgu kaudu mitmele kuvarile.
- Lihtne sildi taasesitusfunktsioon USB-mäluga.
- Sisu ja esitusloendi haldamise funktsioon.
- Paindlik tarnegraafiku seadistus kellaaja ja nädalapäeva järgi.

EE

# Satura rādītājs

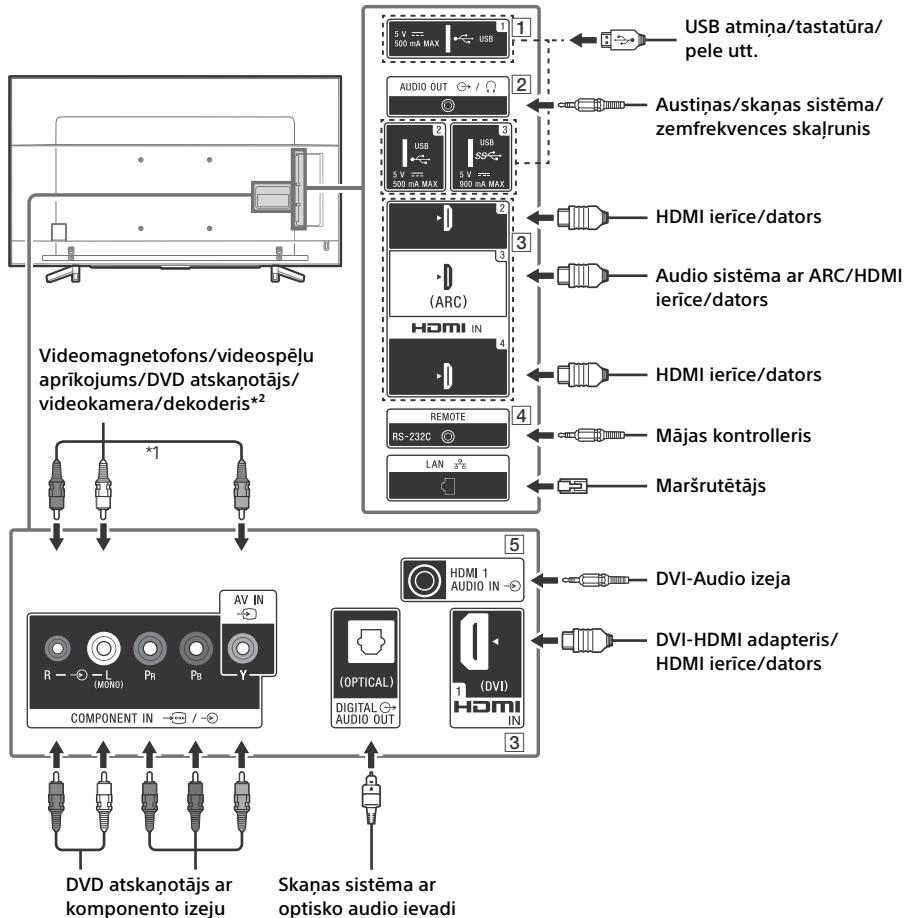
Pārskats . . . . .	3
Ievads . . . . .	3
Savienojuma diagramma . . . . .	3
Tālvadības pults izmantošana . . . . .	5
Tālvadības pults daļu apraksts . . . . .	5
Informācija par uzstādišanu, izmantojot Sony kronšteinu montāžai pie sienas . . . . .	7
Par drošību . . . . .	7
PIESARDŽĪBAS PASĀKUMI . . . . .	7
BRĪDINĀJUMS . . . . .	7
PIESARDŽĪBAS PASĀKUMI . . . . .	8
Piesardzības pasākumi . . . . .	8
Kronšteina montāžai pie sienas uzstādišana (Sony izplatītājiem) . . . . .	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F) . . . . .	10
Sagatavošanās monitora uzstādišanai . . . . .	10
1. darbība: Uzstādišanai nepieciešamo daļu pārbaude . . . . .	10
2. darbība: Uzstādišanas vietas izvēle . . . . .	11
3. darbība: Pamatnes kronšteina uzstādišana pie sienas . . . . .	11
4. darbība: Sagatavošanās monitora uzstādišanai . . . . .	12
5. darbība: Monitora uzstādišana pie sienas . . . . .	13
Uzstādišanas beigu pārbaude . . . . .	15
Monitora nonemšana (Sony izplatītājiem) . . . . .	15
Specifikācijas . . . . .	15
Monitora uzstādišanas izmēru tabula . . . . .	16
Skrūvju un āku atrašanās vietu diagramma/tabula . . . . .	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F) . . . . .	18
Monitora uzstādišana pie sienas . . . . .	18
Sagatavošanās uzstādišanai . . . . .	18
Daļu pārbaude . . . . .	18
Uzstādišanas vietas izvēle . . . . .	19
Pamatnes uzstādišana pie sienas . . . . .	21
Sagatavošanās monitora uzstādišanai . . . . .	21
Monitora uzstādišana pie sienas . . . . .	23
Uzstādišanas beigu pārbaude . . . . .	24
Specifikācijas . . . . .	25
Iestatījumi . . . . .	26
Pro režīms . . . . .	26
Ieteicamie iestatījumi . . . . .	27
Vadības funkcijas . . . . .	28
RS-232C . . . . .	28
IP . . . . .	29
Pielikums . . . . .	31
Paplašinātā programmatūra . . . . .	31

# Pārskats

## Ievads

Paldies, ka iegādājāties šo Sony produktu! Šīs monitors ir paredzēts profesionālai lietošanai. Tam ir tādas funkcijas kā [Pro režīms], [RS232C vadīkla] un [IP vadība], kuras var lietot profesionālām vajadzībām. Turklāt, izmantojot papildu programmatūru, varat pievienot ērtas funkcijas. Pirms monitora lietošanas uzmanīgi izlasiet šo rokasgrāmatu.

## Savienojuma diagramma



LV

## **[1] USB 1/2, USB 3**

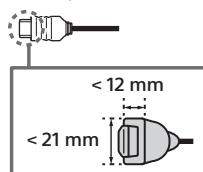
- Apjomīgas USB ierīces pieslēgšana var traucēt citu tai blakus pieslēgto ierīču darbību.
- Ja jāpieslēdz apjomīga USB ierīce, pieslēdziet to pie USB 1 pieslēgvietas.

## **[2] AUDIO OUT**

- Atbalsta tikai 3 polu stereo mini ligzdu.
- Lai klausītos monitora skaņu, izmantojot pieslēgtu iekārtu, nospiediet **HOME**.  
Atlasiet [Iestatījumi] → [Skaņa] → [Austiņu/audio izeja] un pēc tam atlasiet vajadzīgo vienumu.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- HDMI interfeiss var pārsūtīt digitālo attēlu un skaņu, izmantojot vienu kabeli.



### **HDMI IN 2/3**

Lai pilnībā varētu novērtēt augsto 4K 50p/60p saturu kvalitāti, savienojet kvalitatīvu ātrdarbīgo HDMI kabeli ar HDMI IN 2/3 ligzdu un norādīt iestatījumam [HDMI signāla formāts] vērtību [Uzlabots formāts].

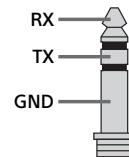
Detalizētu informāciju par atbalstītajiem formātiem skatiet atsaucēs ceļveža sadaļā "Specifikācijas" (13.-14. lpp.).

### **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**

Pievienojet savu audio sistēmu ieejai HDMI IN 3, lai novadītu monitora audio signālu uz savu audio sistēmu. Audio sistēma, kas atbalsta tehnoloģiju HDMI ARC, var nosūtīt attēlu uz monитoru un saņemt skaņu no monitora, izmantojot to pašu HDMI kabeli. Ja jūsu skaņas sistēma neatbalsta tehnoloģiju HDMI ARC, ir nepieciešams papildu savienojums ar DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Seriālā interfeisa pieslēgumvieta. Detalizētu informāciju skatiet RS-232C aprakstā sadaļā "Vadības funkcijas" (28. lpp.).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Ja ierīcei ir DVI ligzda, savienojet to ar HDMI IN 1, izmantojot DVI-HDMI adaptera interfeisu (neietilpst komplektā), un savienojet ierīces audio izvades ligzdu ar HDMI 1 AUDIO IN.

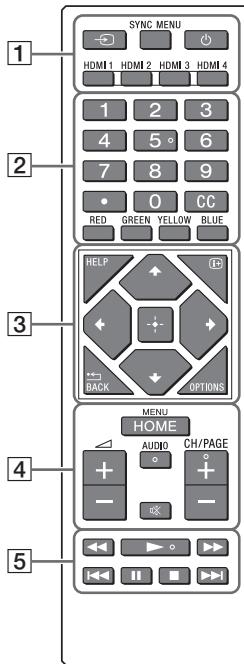
\*1 Kad pievienojet mono iekārtu, pieslēdziet to pie L (MONO) audio ligzdas.

\*2 Ja izmantojat ārējo ierīci, kas aprikoita tikai ar SCART AV OUT, izmantojet SCART-RCA adapteri un analogo pagarinātāju.

# Tālvadības pults izmantošana

## Tālvadības pults daļu apraksts

Tālvadības pults pogas forma, atrašanās vieta, pieejamība un funkcionalitāte var atšķirties atkarībā no jūsu reģiona/valsts/monitors modeļa.



### 1 ➔ (ievades atlase)

Attēlojiet un atlasiet ievades avotu.  
Vairākkārt nos piediet, lai pārslēgtu ievades avotu.

#### SYNC MENU

Attēlojiet BRAVIA Sync izvēlni.

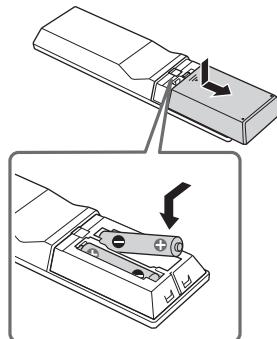
#### ⌚ (Monitora gaidstāve)

Ieslēdziet vai izslēdziet monitoru (gaidstāves režīms).

#### HDMI 1/2/3/4

Pārslēdzieties uz HDMI ievadi.

Pabīdiet un atveriet bateriju nodalījuma vāciņu, pēc tam ievietojiet divas R03 (AAA formāta) baterijas.



### 2 Cipartaustiņi



Izmantojiet pogas 0–9, lai atlasītu digitālos kanālus.

#### CC

Ieslēdziet vai izslēdziet subtitrus (ja šī funkcija ir pieejama).

#### Krāsainās pogas

Attiecīgajā brīdī izmantojiet atbilstošu funkciju.

LV

### **[3] HELP**

Attēlojiet palīdzības izvēlni. No šejenes varat piekļūt palīdzības ceļvedim.

#### **(Ekrāna rādījums)**

Pārslēdziet, lai parādītu/paslēptu informāciju par ievades avotu, pulksteni utt.

/ BACK

Atgriezieties iepriekšējā ekrānā.

### **OPTIONS**

Parāda konkrētajā brīdī izmantojamo funkciju sarakstu.

#### **▲/▼/◀/▶/ ■ (Navigācijas D-paliktnis)**

Navigācija izvēlnē un vienumu atlase ekrānā.

### **[4] HOME**

Parādīt monitora sākuma izvēlni.

#### **◀ +/-(Skaļums)**

Pielāgojiet skaļumu.

### **AUDIO**

Mainiet patlaban skatītā raidījuma valodu.

#### **昕 (Skaņas izslēgšana)**

Izslēdziet skaņu. Lai atjaunotu skaņu, nospiediet vēlreiz.

#### **CH/PAGE +/-**

Nospiediet, lai mainītu kanālu vai lapu.

### **[5] ◀◀/▶▶/▶▶/◀◀/II/■/▶▶▶**

Izmantojiet multivides saturu monitorā un pieslēgtajā ar BRAVIA Sync saderīgajā ierīcē.

# Informācija par uzstādīšanu, izmantojot Sony kronšteinu montāžai pie sienas

## Atbalstītie modeļi:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F /  
55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

### Klientiem

Ierīces aizsardzības un drošības nolūkos Sony stingri iesaka monitora uzstādīšanai pieaicināt Sony izplatītāju vai licencētu uzņēmēju speciālistus. Neuzstādīt to saviem spēkiem.

Sony izplatītājiem un darbu izpildītājiem Šīs ierīces uzstādīšanas, periodiskās apkopes un pārbaudes procesā ievērojiet visas prasības par drošību.

Šīs ierīces uzstādīšanai nepieciešamas pienācīgas zināšanas, jo īpaši posmā, kad jānosaka, vai siena ir pietiekami izturīga pret monitora svara slodzi. Stiprinot šo ierīci pie sienas, noteikti piaaiciniet Sony izplatītāju vai licencētu uzņēmuma speciālistus; ierīces uzstādīšanas gaitā pievērsiet pienācīgu vērību drošībai. Sony neuznemas atbildību ne par kādiem bojājumiem vai traumām nepareizas apiešanās vai uzstādīšanas gaitā.

Lai panāktu drošu un pareizu uzstādīšanu, izpildiet instrukcijas kronšteina montāžai pie sienas, monitora uzsākšanas ceļvedī un šajā rokasgrāmatā sniegtos norādījumus.

## Par drošību

Paldies, ka iegādājāties šo produktu.

### Klientiem

Šī produkta uzstādīšanai ir nepieciešamas pienācīgas zināšanas. Uzstādīšanu noteikti uzticiet Sony izplatītāju vai licencētu uzņēmumu speciālistiem un uzstādīšanas gaitā īpašu vērību pievērsiet drošībai. Sony neuznemas atbildību par jebkādiem zaudējumiem vai traumām, kas radušās nepareizas apiešanās vai montāžas rezultātā, vai ja montāžai nav izmantots Sony apstiprināts ražojums. Jūsu ar likumu noteiktās tiesības (ja tādas ir) netiek ietekmētas.

### Sony izplatītājiem

Šī produkta uzstādīšanai ir nepieciešamas pienācīgas zināšanas. Lai uzstādīšana būtu droša, uzmanīgi izlasiet šo lietošanas rokasgrāmatu. Sony neuznemas atbildību ne par kādiem bojājumiem vai traumām nepareizas apiešanās vai uzstādīšanas gaitā. Pēc uzstādīšanas nododiet šo rokasgrāmatu klientam.

Šajā lietošanas rokasgrāmatā ir parādīts, kā pareizi rīkoties ar produktu, un norādīti svarīgi piesardzības pasākumi, kas jāievēro, lai nepieļautu negadījumus. Uzmanīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un izmantojiet produktu pareizi. Saglabājiet šo rokasgrāmatu turpmākajām uzzīnām.

Sony produkti ir izstrādāti, domājot par drošību. Taču, ja produkti tiek lietoti nepareizi, aizdegšanās, elektriskā trieciena, produkta apgāšanās vai nokrišanas dēļ var gūt nopietnas traumas. Lai nepieļautu šādus negadījumus, drošības nolūkos noteikti ievērojiet piesardzības pasākumus.

## PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

LV

### Norādītie produkti

Šīs kronšteins montāžai pie sienas ir paredzēts lietošanai ar noteiktiem monitoriem. Lai pārliecinātos, vai kronšteinu montāžai pie sienas var izmantot, skatiet monitora atsauces ceļvedī.

### Klientiem

## BRĪDINĀJUMS

Ja netiek ievēroti tālāk norādītie piesardzības pasākumi, aizdegšanās, elektriskā trieciena vai produkta nomešanas dēļ var gūt nopietnas vai nāvējošas traumas.

**Uzstādīšanu noteikti uzticiet licencētiem speciālistiem un uzstādīšanas laikā parūpējieties, lai tuvumā nebūtu mazu bērnu.** Ja kronšteins montāžai pie sienas vai monitors netiek uzstādīts pareizi, iespējamīgi tālāk minētie negadījumi. Uzstādīšanu noteikti uzticiet licencētiem speciālistiem.

- Monitors var nokrist un izraisīt nopietnu traumu, piemēram, sasitumu vai lūzumu.

- Ja sienas, pie kuras tiek stiprināts kronšteins montāžai pie sienas, nav stabila, gluda vai neatrodas perpendikulāri grīdai, iekārta var nokrist un radīt traumu vai īpašuma bojājumu. Sienai ir jāspēj noturēt svars, kas vismaz četrkārt pārsniedz monitora svaru. (Informāciju par monitora svaru skatiet tā atsaucēs ceļvedī.)
- Ja uzstādīts kronšteins montāžai pie sienas nenodrošina pietiekamu stabilitāti, iekārta var nokrist un izraisīt traumu vai īpašuma bojājumu.

#### **Monitora pārvietošanu vai noņemšanu noteikti uzticet licencētiem speciālistiem.**

- Ja monitoru transportē vai nonem personas, kuras nav licencēti speciālisti, tas var nokrist un radīt traumu vai īpašuma bojājumu. Monitora nešana vai noņemšana ir jāveic vismaz diviem cilvēkiem.
- Lielā monitora transportēšana ir jāveic vismaz diviem cilvēkiem (FW-85BZ35F gadījumā — vismaz trim).

#### **Kad monitors ir uzstādīts, neatvienojiet skrūves u.c. daļas.**

Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

#### **Kronšteina montāžai pie sienas daļas nedrīkst modificēt.**

Pretējā gadījumā kronšteins montāžai pie sienas var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

#### **Neuzstādīt nekādu aprīkojumu, kas nav norādītais produkts.**

Šis kronšteins montāžai pie sienas ir paredzēts lietošanai tikai ar norādītajiem produktiem. Uzstādot iekārtas, kas nav nav norādītas, tās var nokrist vai saplīst un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

#### **Kronšteinu montāžai pie sienas pakļaujiet tikai monitora slodzei. Nekratiet monitoru pa kreisi/pa labi, uz augšu/uz leju.**

Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

#### **Neatbalstieties pret monitoru un nepieturieties pie tā.**

Neatbalstieties pret monitoru un nepieturieties pie tā, jo tas var jums uzkrust un radīt nopietnu traumu.

#### **Neuzšķakstiet nekādu šķidrumu uz monitora.**

Ja monitors samirks, tas var aizdegties vai radīt elektrisko triecienu.

#### **Neizjauciet kronšteinu montāžai pie sienas un nemodificējet tā daļas.**

Pretējā gadījumā kronšteins montāžai pie sienas var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.



#### **Nepakļaujiet monituru lietus un mitruma ietekmei.**

Tas var izraisīt aizdegšanos vai elektrisko triecienu.

#### **Nekādā gadījumā nenovietojiet monitoru karstās, mitrās vai pārmērīgi putekļainās vietās vai vietās, kur monitors ir pakļauts mehāniskām vibrācijām.**

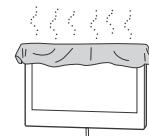
Pretējā gadījumā tas var aizdegties vai radīt elektrisko triecienu.

#### **Parūpējieties, lai monitora tuvumā neatrastos viegli uzliesmojoši priekšmeti vai atklātas liesmas avoti (piem., sveces).**

Lai nepieļautu aizdegšanos, parūpējieties, lai monitora tuvumā neatrastos viegli uzliesmojoši priekšmeti vai atklātas liesmas avoti (piem., sveces).

#### **Neaizklājiet monitora ventilācijas atveres.**

Ja aizklāsīt ventilācijas atveres (ar audum u.tml.), iekšienē var uzkrāties karstums un izraisīt aizdegšanos.



## **PIESARDZĪBAS PASĀKUMI**

Ja netiek ievēroti tālāk minētie piesardzības pasākumi, var rasties traumas vai īpašuma bojājumi.

#### **Produkta tīrišanas vai apkopes laikā nelietojiet pārmērīgu spēku.**

Nelietojiet pārmērīgu spēku pret monitora augšmalu. Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

#### **Piesardzības pasākumi**

- Ja kronšteinam montāžai pie sienas ilgstoši ir piestiprināts monitors, atkarībā no sienas materiāla siena aiz monitora vai vīrs tā var zaudēt krāsu vai šajās vietās var atlīmēties tapetes.
- Ja kronšteins montāžai pie sienas tiek noņemts, sienā paliek skrūvju caurumi.

- Nelietojet kronšteinu montāžai pie sienas vietā, kur tas ir pakļauts mehāniskām vibrācijām.

## Kronšteina montāžai pie sienas uzstādīšana (Sony izplatītājiem)

### BRĪDINĀJUMS

Tālāk sniegtie norādījumi ir paredzēti tikai Sony izplatītājiem. Noteikti iepazīstieties ar iepriekš norādītajiem piesardzības pasākumiem un pievērsiet īpašu uzmanību drošībai, kad uzstādāt, apkopiat un pārbaudāt šo produktu.

### Neuzstādīt kronšteinu montāžai pie sienas vietās, kur monitora stūri vai malas sniedzas pāri sienas laukumam.

Neuzstādīt kronšteinu montāžai pie sienas tādās vietās kā stabī, kur monitora stūri vai malas sniedzas pāri sienas laukumam. Ja kāds cilvēks vai priekšmets nejauši atsitas pret izvirzīto monitora stūri vai malu, var gūt traumu vai sabojāt īpašumu.

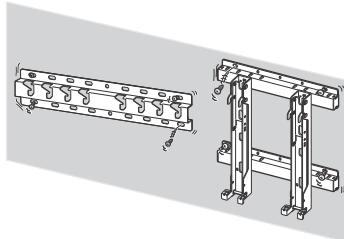


### Neuzstādīt monitoru virs vai zem gaisa kondicionētāja.

Ja monitors tiek ilglaicīgi pakļauts no kondicionētāja plūstošam ūdenim vai gaisam, var rasties aizdegšanās, elektriskais trieciens vai monitora bojājums.

### Kronšteinu montāžai pie sienas noteikti uzstādīt droši, izpildot šajā lietošanas rokasgrāmatā sniegtos norādījumus.

Ja kāda no skrūvēm klūst valīga vai izkrīt, kronšteins montāžai pie sienas var nokrist un izraisīt traumu vai īpašuma bojājumu. Noteikti izmantojet sienas materiālam piemērotas skrūves un uzstādīt iekārtu droši, izmantojot četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm (vai līdzvērtīgas).



Noteikti izmantojet komplektā iekļautās skrūves un stiprinājuma daļas pareizi, izpildot šajā lietošanas rokasgrāmatā sniegtos norādījumus. Ja tiek izmantota neorigināla detalja, monitors var nokrist un radīt traumu vai saplīst.

LV

### Noteikti uzstādīt kronšteinu pareizi, ievērojot šajā lietošanas rokasgrāmatā norādīto darbību secību.

Ja kāda no skrūvēm klūst valīga vai izkrīt, monitors var nokrist un radīt traumu vai saplīst.

### Noteikti pievelciet skrūves droši tām paredzētajās vietās.

Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas vai saplīst.

### Uzmanieties, lai uzstādīšanas laikā nepakļautu monitoru trieciņiem.

Ja monitors tiek pakļauts trieciņiem, tas var nokrist vai salūzt. Tas savukārt var radīt traumu.

### Noteikti uzstādīt monituru pie perpendikulāras un plakanas sienas.

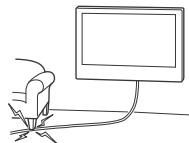
Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas.

### Kad monitors ir pareizi uzstādīts, pareizi piestipriniet kabeļus.

Ja kabeļos sapinas cilvēks vai priekšmets, var rasties traumas vai monitora bojājums.

**Nepieļaujiet strāvas padeves vada vai savienojošā kabeļa iespiešanu.**

Ja strāvas padeves vads vai savienojošais kabelis tiek iespiests starp iekārtu un sienu vai tas spēku tiek saliekts vai savits, var tikt atsegtais iekšējās dzīslas un rasties īssavienojums vai elektrības traucējumi. Tas savukārt var izraisīt aizdegšanos vai elektrisko triecienu.



**Skrūves, kas nepieciešamas, lai kronšteinu montāžai pie sienas piestiprinātu pie sienas, neietilpst komplektā.**

Kad uzstādāt kronšteinu montāžai pie sienas, izmantojiet sienas materiālam un struktūrai atbilstošas skrūves.

**Uzmanieties, lai uzstādišanas laikā nesavainotu rokas vai pirkstus.**

Uzmanieties, lai uzstādot kronšteinu montāžai pie sienas vai monitoru, nesavainotu rokas vai pirkstus.

## SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

### Sagatavošanās monitora uzstādišanai

Par statīva uzstādišanu skatiet uzsākšanas ceļvedī.

#### 1. darbība: Uzstādišanai nepieciešamo daļu pārbaude

1 Sagatavojiet četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, vai tām līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā) un skrūvgriezi. Atrodiet sienas materiālam atbilstošas skrūves.

2 Averiet iepakojuma kasti un pārbaudiet, vai ir iekļauti visi tālāk norādītie priekšmeti.

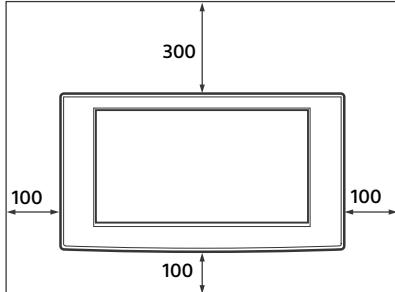
<b>Pamatnes kronšteini (2)</b>
<b>Montāžas āki (2)</b>
<b>Skrūve (+PSW6 x 16) (4)</b>
<b>Skrūve (+BVST4 x 12) (6)</b>
<b>* Sešstūrgalatslēga (1)</b>

\* Tikai dažos reģionos/valstīs/dažiem monitoru modeļiem.

## 2. darbība: Uzstādīšanas vietas izvēle

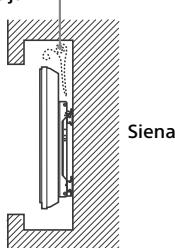
- 1 Izvēloties uzstādīšanas vietu, izmantojiet monitors uzstādīšanas izmēru tabulu 16. lpp.  
Nodrošiniet pietiekamu attālumu starp monotoru un grieziem un sānu sienām, kā parādīts tālāk.

Vienības: mm



Nekad neuzstādījiet monitoru, kā parādīts tālāk.

Tādējādi tiek bloķēta gaisa cirkulācija.



### Piezīme

- Ja plānojat laist vadus cauri sienai, pirms uzstādīšanas izvurbiet sienā caurumu, kurā tiks ievietoti kabeļi.

- 2 Izmantojot sienas uzstādīšanai paredzēto izmēru diagrammu 17. lpp., nosakiet pamatnes kronšteina uzstādīšanai nepieciešamo skrūvju izvietojumu.

### BRĪDINĀJUMS

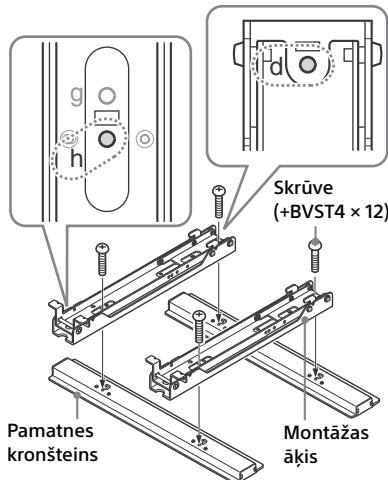
Sienai, kurai tiks piestiprināts monitors, ir jāspēj noturēt svars, kas vismaz četrkārt pārsniedz monitors svaru (informāciju par svaru sk. monitors norādījumos).

Nosakiet, cik stipra ir siena, pie kuras tiks stiprināts monitors. Ja nepieciešams, atbilstoši nostipriniet to.

## 3. darbība: Pamatnes kronšteina uzstādīšana pie sienas

- 1 Piestipriniet pamatnes kronšteinu pie sienas, izmantojot četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, vai līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā).

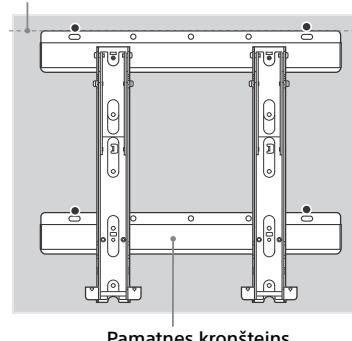
①



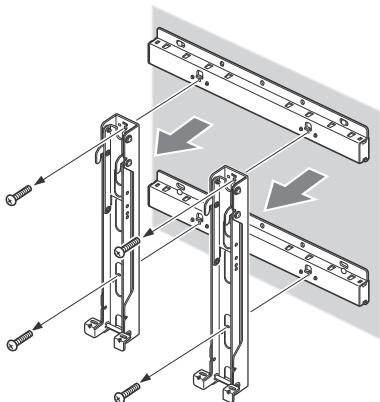
- 2 Piestipriniet pamatnes kronšteinu un montāžas āķi pie sienas, izmantojot četras vai vairāk skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, vai līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā).

Izvēlieties četras skrūves, kurām diagrammā ir pievienotas atzīmes ●, un pievelciet skrūves, lai tās droši turētos un nekļūtu valīgas.

Līmeņojiet detaļu, lai tā atrastos taisni.



- 3** Atvienojet skrūves, kuras tika pievienotas **1** darbības laikā, un atvienojet montāžas āki no pamatnes kronšteina.



#### PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

Uzmanieties, lai brīdī, kad atvienojat skrūves no montāžas āka, tas nenokristu.

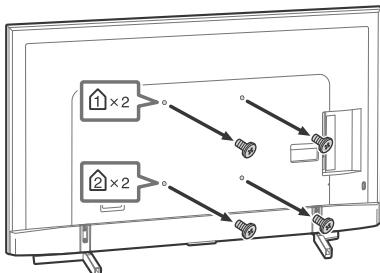
#### BRĪDINĀJUMS

- Šai darbībai nepieciešamās skrūves neietilpst komplektā. Atrodiet sienas materiālam un struktūrai atbilstošas skrūves.
- Ja pamatnes kronšteinu nevar pietiekami droši pievienot, izmantojiet papildu skrūves.
- Noteikti pārliecinieties, vai pamatnes kronšteins ir droši piestiprināts sienai.

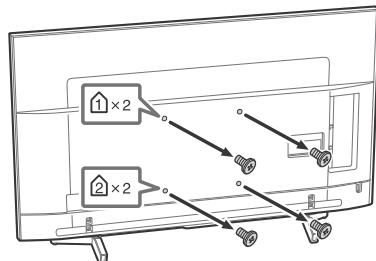
#### 4. darbība: Sagatavošanās monitora uzstādišanai

- 1** Atvienojet skrūves no monitora aizmugures.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

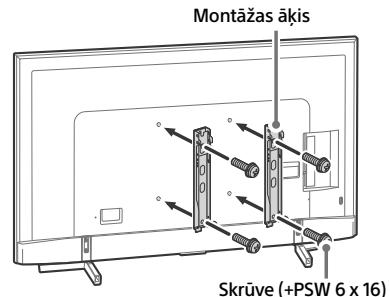


#### Piezīme

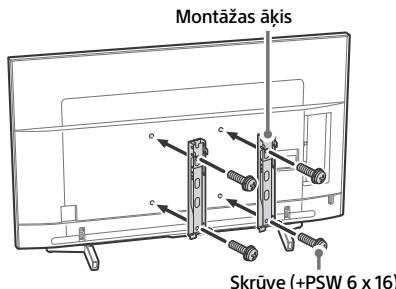
- Izskrūvētās skrūves noteikti glabājiet drošā, bēriem nepieejamā vietā.

- 2** Nemot vērā skrūju un āku atrašanās vietas, kas norādītas diagrammā/tabulā 17. lpp., nosakiet skrūvu izvietojumu un piestipriniet montāžas āki monitora aizmugurei.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

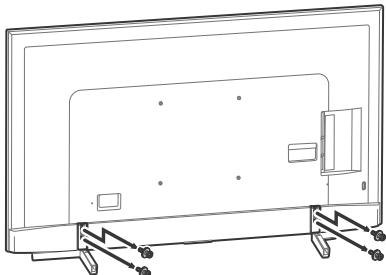


#### Piezīme

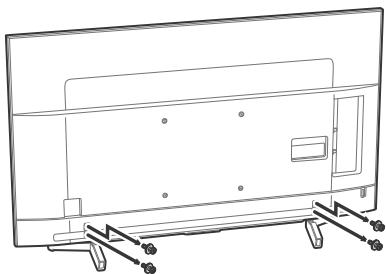
- Izmantojot elektrisko skrūvgriezi, iestatiet 1,5 N·m ( $15 \text{ kg/cm}^2$ ) griezes momentu.
- Neizmantotās daļas noteikti noglabājiet drošā vietā turpmākajām vajadzībām. Saglabājiet šo rokasgrāmatu turpmākajām uzņījām.

### 3 Atvienojiet galda statīvu no monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



### 5. darbība: Monitors uzstādišana pie sienas

#### BRĪDINĀJUMS

Noteikti pabeidziet uzstādišanu pirms maiņstrāvas kabeļa pievienošanas sienas kontaktligzdai. Ja pieļausit maiņstrāvas kabeļa saspiešanu zem vai starp aprīkojuma daļām, var rasties išsavienojums vai elektriskais trieciens. Uzmanieties, lai nepakluptu pār maiņstrāvas vadu vai monитoru, jo šādi varat savainoties.

- 1 Pievienojiet monitoram tā komplektā ietverto maiņstrāvas vadu un savienojošo kabeli (vai kabeļus).  
Pievienojiet monitors aizmugures savienotājiem maiņstrāvas vadu un savienojošo kabeli (vai kabeļus). Detalizētu informāciju par maiņstrāvas vada un savienojošā kabeļa (vai kabeļu) pievienošanu skatiet monitors lietošanas rokasgrāmatā.

#### Piezīme

- Kabeļus monitoram nevar pievienot pēc tā piestiprināšanas pamatnes kronšteinam.
- Kabeļa vilkšanu cauri sienai uzticiet licencētam speciālistam.

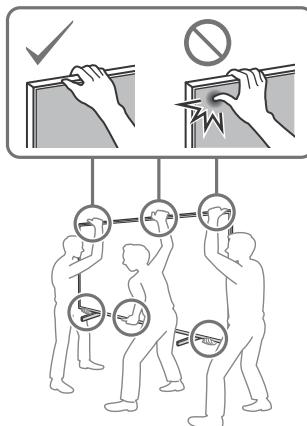
### 2 Piestipriniet monitoru pamatnes kronšteinam.

- 1 Nemot vērā skrūvju un āku atrašanās vietas, kas norādītas diagnostā/tafelā 17. lpp., izvēlieties pamatnes kronšteina atveres, kuras izmantsit, lai piestiprinātu augšējos montāžas ākus.
- 2 Turiet monitors droši ar abām rokām un uzmanīgi izlīdziniet tā pozīciju pret sienu.

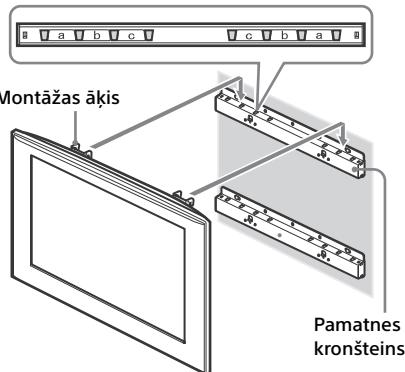
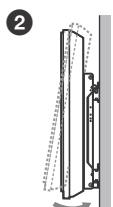
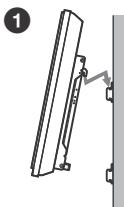
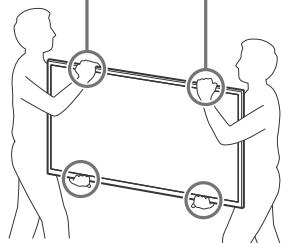
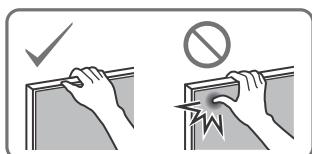
#### BRĪDINĀJUMS

Liela monitors transportēšana ir jāveic vismaz diviem cilvēkiem (FW-85BZ35F gadījumā — vismaz trim).

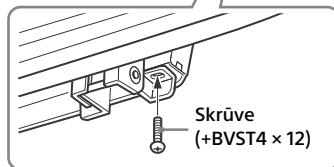
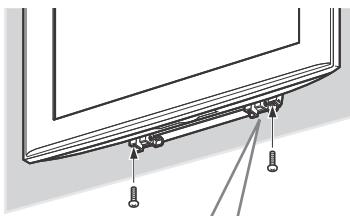
**FW-85BZ35F**



LV



**3** Cieši nofiksējiet monitoru un pamatnes kronšteinu, izmantojot divas komplektā iekļautās skrūves (+BVST4×12).



#### Piezīme

- Ja lietojat elektrisko skrūvgriezi, iestatiet apmēram 1,5 N·m {15 kg/cm<sup>2</sup>} lielu griezes momentu.

#### BRĪDINĀJUMS

Noteikti pievelciet gan kreiso, gan labo stiprinājuma skrūvi, lai tās cieši turētos. Pretējā gadījumā monitors, to pastumjot uz augšu, var nokrist un radīt traumas.

# Uzstādīšanas beigu pārbaude

## Pārbaudiet tālāk norādītos nosacījumus.

- Montāžas āķa izcilīgi ir cieši fiksēti pamatnes kronšteina atverēs.
- Vads un kabeļi nav savīti vai saspiesi.
- Abas skrūves, kas fiksē montāžas āķi pie pamatnes kronšteina, ir droši pievilktais.

## BRĪDINĀJUMS

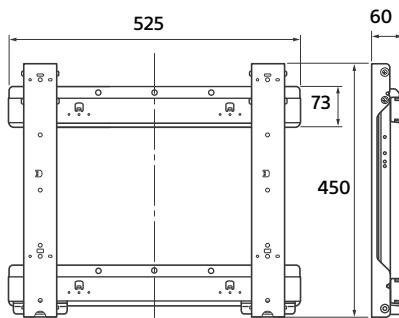
Neregulējet montāžas āķa leņķi, kad monitors ir piestiprināts sienai, un noteikti pilnībā pabeidziet uzstādīšanu. Pretējā gadījumā produkts var nokrist un radīt traumas vai produkta bojājumus. Arī nepareizs maiņstrāvas vada u.c. kabeļu izvietojums var izraisīt iissavienojumu un līdz ar to — aizdegšanos vai elektrisko triecienu. Drošības nolūkos noteikti pārbaudiet, vai uzstādīšana ir pabeigta.

## Specifikācijas

Mērvienība: (apm.) [mm]

Svars: (apm.) [kg]

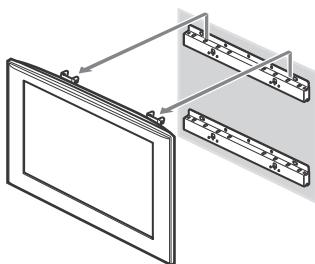
4,7



Dizains un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

## Monitora noņemšana (Sony izplatītājiem)

- 1 Atvienojiet maiņstrāvas vadu no sienas kontaktligzdas.
- 2 Atvienojiet divas skrūves, kas fiksē monitoru un pamatnes kronšteinu. (Skrūvju izvietojumu sk. 14. lpp. 3.-5. darbības aprakstā.)
- 3 Lai noņemtu monitoru, pieturiet to un bīdiet uz augšu.



## PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

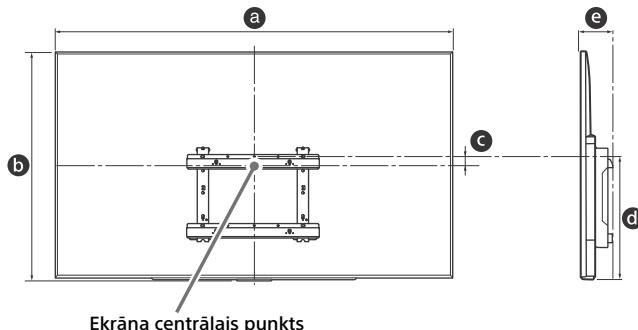
- Monitora noņemšanas laikā uzmanieties, lai neaizķertos vads un kabeļi.
- Monitora noņemšanas laikā uzmanieties, lai nesavainotu rokas vai pirkstus.

## BRĪDINĀJUMS

- Lielā monitora transportēšana ir jāveic vismaz diviem cilvēkiem (FW-85BZ35F gadījumā — vismaz trim).

## Monitora uzstādīšanas izmēru tabula

Nākamajā tabulā ir norādīti šim produktam piestiprināma monitora izmēri. Skatiet šo tabulu, kad izvēlaties uzstādīšanas vietu.



Ekrāna centrālais punkts

Vienības: mm

Modeja nosaukums	Displeja izmēri		Ekrāna centra izmērs	Uzstādīšanas telpa	
	a	b		d	e
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114

### Piezīme

- Šīm televizora modelim vienīgais piemērotais leņķis ir 0°.
- Daži modeļi noteiktos reģionos var nebūt pieejami.
- Šajā tabulā iekļautās vērtības var nedaudz atšķirties atkarībā no uzstādīšanas.

### BRĪDINĀJUMS

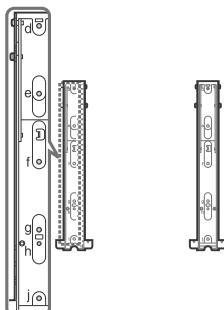
- Sienai, pie kuras tiks piestiprināts monitors, ir jāspēj noturēt svars, kas vismaz četrkārt pārsniedz monitora svaru. Informāciju par monitora svaru skatiet tā norādījumos.

## Skrūvju un āķu atrašanās vietu diagramma/tabula

Modeļa nosaukums	Skrūves atrašanās vieta	Āķa atrašanās vieta
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

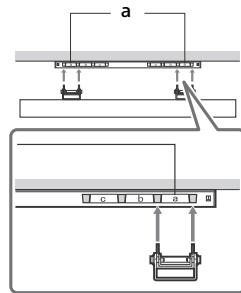
### Skrūves atrašanās vieta

Kad piestiprināt montāžas āki monitoram.



### Āķa atrašanās vieta

Kad piestiprināt monitoru pamatnes kronšteinam.



# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## Monitora uzstādīšana pie sienas

Uzstādīšanas darbības atšķiras atkarībā no monitora modeļa.

Lai monitoru uzstādītu pie sienas, izmantojiet kronšteinu montāžai pie sienas SU-WL450.

### Piezīme

- Izskrūvētās skrūves noteikti glabājiet drošā, bērniem nepieejamā vietā.

## Sagatavošanās uzstādīšanai

- Pirms uzstādīšanas sagatavojiet monitora atsauges celvedi un uzsākšanas celvedi.
- Pirms montāžas sagatavojiet skrūvēm piemērotu krustīņveida skrūvgriezi.
- Izlemiet, kur uzstādīsīt monitoru.
- Sagatavojiet četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, un vienu skrūvi, kuras diametrs ir 5 mm, vai līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā). Atrodiet sienas materiālam atbilstošas skrūves.

## Daļu pārbaude

Ietilpst SU-WL450 komplektā

- Pārbaudiet, vai ir iekļautas visas daļas.

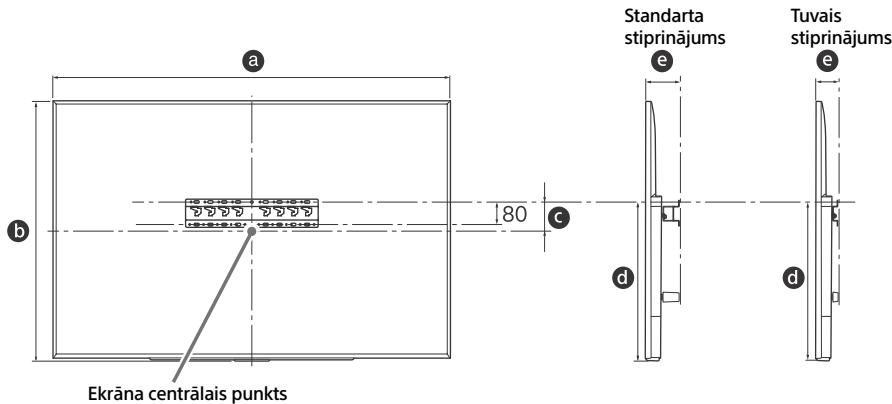
Ⓐ Pamatne (20) (1)	Ⓑ Skriemeļi (2)
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 ar buksi (2)
Ⓔ Starplika (20) (2)	Ⓕ Siksna (1)
Ⓖ Bukse (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
Ⓘ Pamatnes adapteris (2)	Ⓛ PSW 4x10 (8)
Ⓚ Starplika (60) (2)	Ⓛ PSW 6x50 (2)
Ⓜ Bukse (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)

## Uzstādīšanas vietas izvēle

### 1 Izvēlieties uzstādīšanas vietu.

Pārliecinieties, vai pie sienas monitoram ir pietiekami daudz vietas un vai tā spēj noturēt svaru, kas vismaz četras reizes pārsniedz monitora svaru.

Uzstādot monituru pie sienas, skatiet tabulu tālāk. Monitora svaru noskaidrojiet monitora atsauces ceļvedī.



Vienības: mm

LV

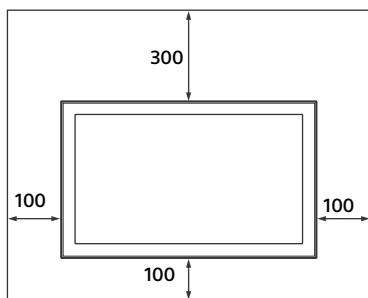
Modeļa nosaukums	Displeja izmēri			Ekrāna centra izmērs	Uzstādīšanas telpa		
	(a)	(b)	(c)		(d)	(e)	
					Standarta stiprinājums	Tuvais stiprinājums	
FW-65BZ35F	1 450	836	99	523	115	73	
FW-55BZ35F	1 231	713	106	468	115	73	
FW-49BZ35F	1 098	644	15	315	120	78	
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78	

#### Piezīme

- Tabulā norādītās vērtības var nedaudz atšķirties atkarībā no uzstādīšanas.

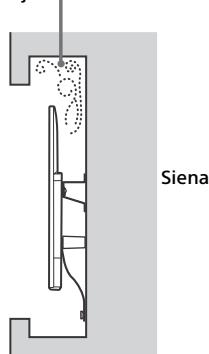
Nodrošiniet pietiekamu attālumu starp monitoru un griešiem un sānu sienām, kā parādīts tālāk.

Vienības: mm



- Lai nodrošinātu atbilstošu ventilāciju un novērstu netirumu vai putekļu uzkrāšanos, rīkojieties šādi:
  - Nenovietojiet monitoru plakaniski, neuzstādīt to ar apakšu uz augšu, otrādi vai sāniski.
  - Nenovietojiet monitoru uz plauktu, paklāju, gultas vai skapī.
  - Nepārklājiet monitoru ar audumu, piemēram, aizkariem, vai tādiem priekšmetiem kā avizes.
  - Neuzstādīt monitoru tālāk parādītajā veidā.

Tādējādi tiek bloķēta gaisa cirkulācija.



#### Piezīme

- Ja plānojat laist vadus cauri sienai, pirms uzstādišanas izurbiet sienā caurumu, kurā tiks ievietoti kabelji.  
Lai vadi netiktu saspiesti, izurbiet sienā caurumu nedaudz ārpus pamatnes (20) ④, pamatnes adaptiera ① un starplikas (20) ⑤, starplikas (60) ⑥ parametra.

**2 Izvēlieties veidu, kādā veiksit montēšanu pie sienas. Var izvēlieties tālāk parādītos veidus.**

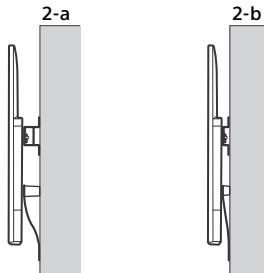
**2.a Standarta stiprinājums**

**2.b Tuvais stiprinājums**

Skatiet tabulu 1. darbības aprakstā.

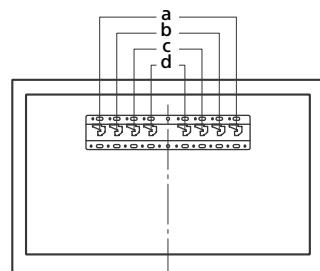
**BRĪDINĀJUMS**

- Izvēloties 2.b veidu, tiek ierobežota piekļuve aizmugures pieslēgumvietām.

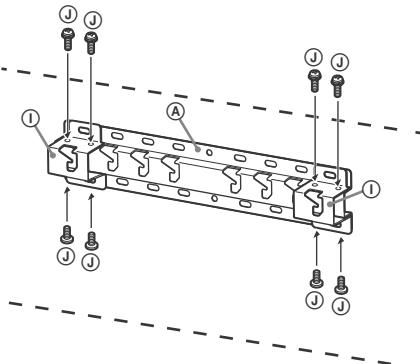


**3 Informāciju par pamatnes adaptera uzstādišanas vietu skatiet tabulā tālāk. Ja izvēlieties 2.b veidu, izlaidiet nākamo darbību.**

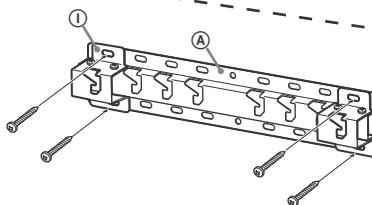
Modeļa nosaukums	Āķa atrašanās vieta
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Ja izvēlieties 2.a veidu, piestipriniet pamatnei (20) ④ pamatnes adapteri ①, izmantojot skrūves (PSW 4x10) ④.



2-a



2-b

- 4 Izvēlieties skrūvju vietu, lai uzstādītu pamatni (20) ④.**  
Skatiet specifikācijas 25. lpp.  
**Ja izvēlieties 2.a veidu, izmantojiet pamatnes adaptera ① caurumu pozīcijas.**

#### BRĪDINĀJUMS

- Sienai, kurai tiks piestiprināts monitors, ir jāspēj noturēt svaru, kas vismaz četrkārt pārsniedz monitora svaru (informāciju par svaru sk. monitora atsaucēs celvedi).
- Nosakiet, cik stipra ir siena, pie kuras tiks piestiprināts monitors. Ja nepieciešams, atbilstoši nostipriniet to.

### Pamatnes uzstādišana pie sienas

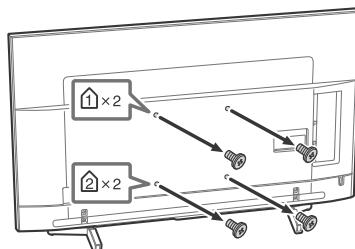
- Izmantojiet četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, vai līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā).
- Piestipriniet četras skrūves pamatnes adapterim ①, lai nofiksētu to pie pamatnes (20) ④ (tikai 2.a).**
- Uzstādījet pamatni (20) ④ pie sienas horizontāli.

### Sagatavošanās monitora uzstādišanai

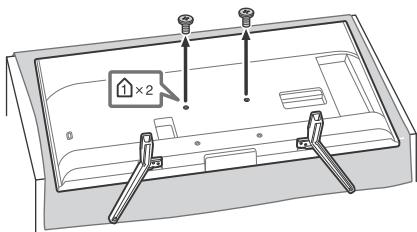
Par statīva uzstādišanu skatiet uzsākšanas ceļvedi.

- 1 Atvienojiet skrūves no monitora aizmugures.**

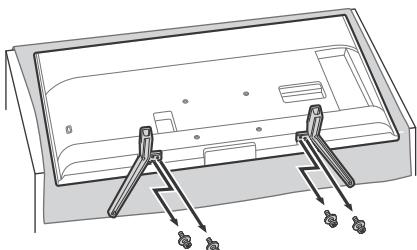
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



**Lai atvienotu galda statīvu no monitora  
(Tikai modelim FW-49BZ35F,  
FW-43BZ35F).**



### **BRĪDINĀJUMS**

- Pirms ieslēgšanas noteikti novietojiet monитoru stateniski. Lai nepieļautu nevienmērīga attēla rašanos, monitoru nedrīkst ieslēgt, kad tas atrodas ar LCD paneli uz leju.
- Ja monitora virsma tiek paklauta spiedienam vai triciemam, monitors var salūzt un kļūt neliētojams.
- Nozīmīgi! Monitora ar ekrānu uz leju uz stabilas un līdzīgas virsmas tā, lai galda statīvs būtu pārkāries virsmas malai. Ja monitors un galda statīva pamatne atradīsies uz vienas līdzīgas virsmas, radīsies nestabīls darba apstākļi un monitors var tikt sabojāts.
- Kad no monitora atvienojat galda statīvu, stingri turiet galda statīvu ar abām rokām.

- 2 Pievienojet stiprinājuma dājas kronšteinam montāžai pie sienas.  
Pārbaudiet stiprinājuma dasas, skatot punktu "Ietilpst SU-WL450 komplektā" sadalā "Daļu pārbaude" 18. lpp.**

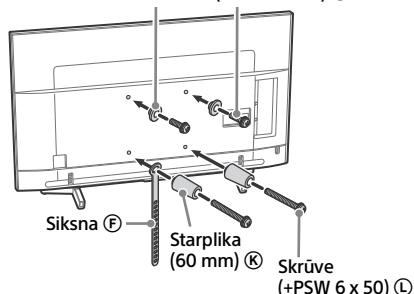
#### **Piezīme**

- Cieši piestipriniet stiprinājuma dājas, izmantojot skrūves.
- Ja lietojat elektrisko skrūvgriezi, iestatiet apmēram 1,5 N·m {15 kg/cm<sup>2</sup>} lielu griezes momentu.
- Neizmantotās dājas noteikti noglabājiet drošā vietā turpmākajām vajadzībām. Saglabājiet šo rokasgrāmatu turpmākajām uzzīņām.

### **Standarta stiprinājums (2.a)**

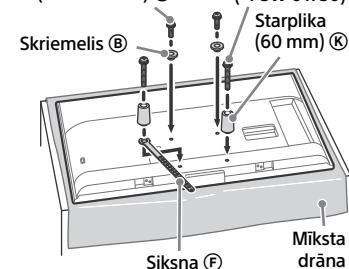
#### **FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

Skrīmelis ⑧ Skrūve (+PSW 6 x 20) ⑨



#### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**

Skrūve (+PSW 6 x 20) ⑨ Skrūve (+PSW 6 x 50) ⑪

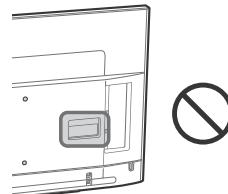


### **Tuvais stiprinājums (2.b)**

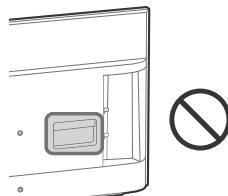
#### **Piezīme**

- Izvēloties šo stiprinājuma veidu, dažas pieslēgumvietas monitora aizmugurē nebūs lietojamas.

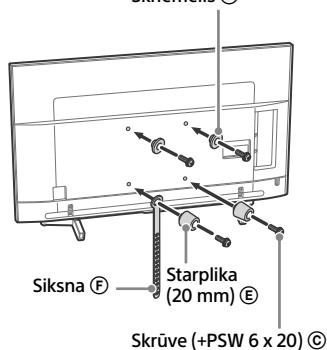
#### **FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



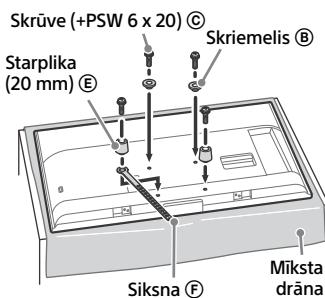
#### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



## FW-65BZ35F, FW-55BZ35F Skriemelis ⑧



## FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

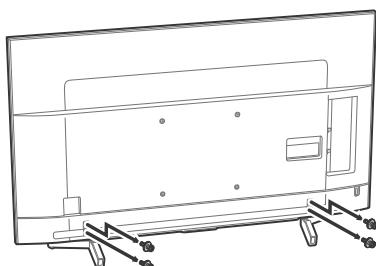


### 3 Pievienojiet monitoram nepieciešamo kabeli (vai kabeļus).

Noteikti pievienojet kabeļus pirms monitora uzstādišanas pie sienas. Pēc monitora uzstādišanas kabeļus vairs nevarēs pievienot.

Skatiet monitora komplektā iekļauto atsauces ceļvedi.

### 4 Atvienojiet galda statīvu no monitora (Tikai modelim FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

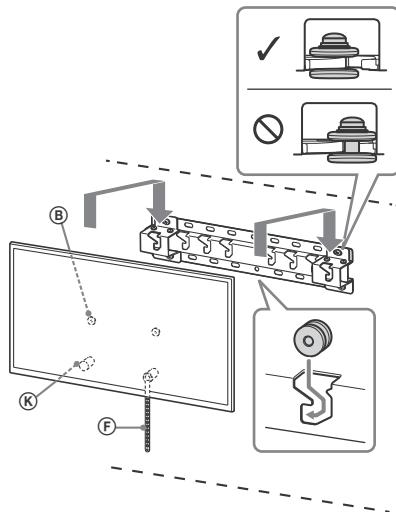


## Monitors uzstādišana pie sienas

### 1 Piestipriniet monitoru pamatnei.

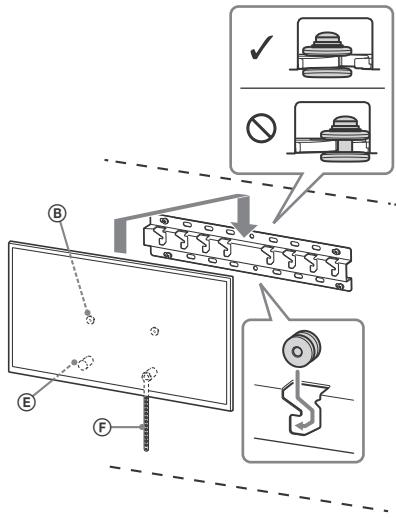
- Lai izvietotu piekāršanai uz pamatnes paredzētos skriemeļus ⑧, skatiet tabulu 3. darbībā sadaļā "Uzstādišanas vietas izvēle" 19. lpp.
- Stingri turiet monitoru ar abām rokām un uzmanīgi ievietojet monitors aizmugurē piestiprinātos skriemeļus ⑧ pamatnē, lai tie atbilstu atveru formai.
- Pēc monitors uzstādišanas pie sienas pārbaudiet, vai skriemeļi ⑧ ir cieši noviksēti pamatnē vai pamatnes adapterī.

2-a



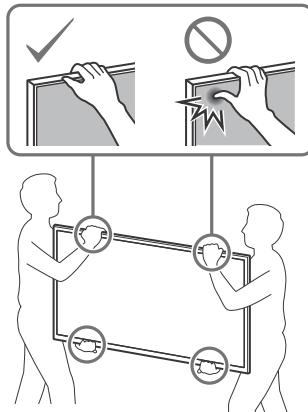
LV

2-b



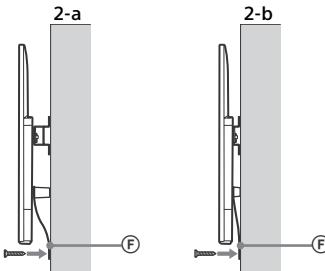
#### BRĪDINĀJUMS

- Monitors pārnesēšanas laikā tas ir jātur vismaz diviem cilvēkiem.



## 2 Monitora apakšdaļas nobīdes novēršana.

- Panemiet siksnas (F) valīgo galu un cieši piestipriniet to sienai.



- Izmantojiet skrūvi, kuras diametrs ir 5 mm, vai līdzvērtīgu (neietilpst komplektā).

#### Piezīme

- Mēģiniet nedaudz pavilk monitoru virzienā uz sevi, lai pārliecīnatos, vai tas nepadodas uz priekšu. Ja konstatējat kustību, tas nav pareizi noliksts, un siksna (F) stingri jānostiprina vēlreiz.

## Uzstādīšanas beigu pārbaude

Pārbaudiet tālāk norādītos nosacījumus.

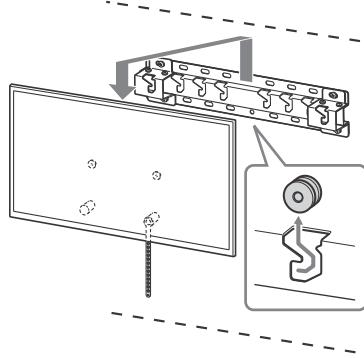
- Skriemeli (B) ir cieši noliksti pamatnē vai pamatnes adapterī.
- Vads un kabeļi nav savīti vai saspieoti.
- Siksna (F) ir cieši piestiprināta un nav valīga.

#### BRĪDINĀJUMS

- Nepareizs maiņstrāvas vada u.c. kabeļu izvietojums var izraisīt išsašķidrumu un līdz ar to – aizdegšanos vai elektrisko triecienu. Drošības nolūkos noteiktīgi pārbaudiet, vai uzstādīšana ir pabeigta.

## Cita informācija

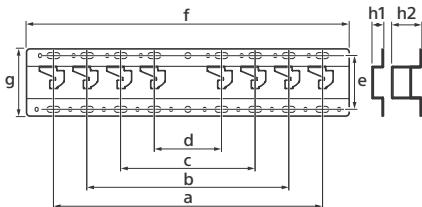
Kad noņemat monитoru, veiciet iepriekš norādītās darbības pretējā secībā.



## BRĪDINĀJUMS

- Monitora noņemšanas laikā tas ir jātur vismaz diviem cilvēkiem.

## Specifikācijas



Izmēri: (apm.) [mm]

a : 400  
b : 300  
c : 200  
d : 100  
e : 80  
f : 480  
g : 100

h1 : 20 (2.b gadījumā)

h2 : 60 (2.a gadījumā)

Svars (tikai pamatne): (apm.) [kg]

0,8

Dizains un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

LV

# Iestatījumi

## Pro režīms

[Pro režīms] varat izmantot daudzas ērtas funkcijas, kas paredzētas profesionālām vajadzībām. Tālāk ir aprakstīts, kā pāriet uz režīmu [Pro režīms] un kādas ir režīma [Pro režīms] tipiskās funkcijas.

### Pro režīms

**Parastais režīms:** šis ir noklusējuma režīms. Šajā režīmā [Pro režīms] funkcijas nav pieejamas.

**Pro iestatījumu režīms:** šajā režīmā varat izmantot dažādus [Pro režīms] funkciju iestatījumus.

**Pro režīms:** šis ir profesionālām vajadzībām paredzēts režīms, kura gadījumā varat lietot [Pro režīms] funkcijas.

### Kā mainīt režīmu

#### Ja monitoram ir iestatīts parastais režīms un Pro iestatījumu režīms

- Dodieties uz [Sākums (izvēlne)] → [Lietotnes] → [Pro režīma rīks], pēc tam atlasiet režīmu, ko vēlaties mainīt.

#### Ja monitoram ir iestatīts Pro režīms

- Ar vienas sekundes starplaikiem nospiediet tālāk norādītos tālvadības pults aktivizācijas taustiņus.

Pēc monitora restartēšanas režīms tiek pārslēgts uz [Pro iestatījumu režīms].

Aktivizācijas taustiņš:  (Ekrāna rādījums) /  (Skaņas izslēgšana) /  (+/- Skaļums) / (HOME)

\* Ja ir ieslēgts iestatījums [Pro režīms], sākotnēji režīmu nevar mainīt ar [Pro režīma rīks] palidzību. Ja vēlaties mainīt režīmu, izmantojot [Pro režīma rīks], dodieties uz [Pro iestatījumi] → [Funkciju ierobežojumi] → [Lietotnes] un sadaļā [Pro iestatījumu režīms] mainiet iestatījuma [Pro režīma rīks] vērtību uz [Iespējot].

### Informācija par [Pro režīms] funkcijām

Režīmā [Pro režīms] varat izmantot daudzas ērtas funkcijas. Tālāk ir norādītas tipiskās [Pro režīms] funkcijas.

#### – Monitora darbības iestatīšana, kad tiek ieslēgta strāvas padeve

Varat iestatīt monitora darbību, kad atvienojat un no jauna pievienojat maiņstrāvas kontaktākšu.

#### – Optimizēts datora signāla rādījums ekrānā

Ekrāns parāda datora ekrānu optimālajā lielumā atbilstoši datora formātam.

#### – Strāvas padevēs vadība un automātiska ieeju pārslēgšana, konstatējot HDMI signālu

Ja ieslēdzat monitoru, kad ir pievienota HDMI ierīce, varat automātiski pārslēgties uz HDMI ieeju.

#### – Izvēlnes attēlošanas iestatījumi, nospiežot pogu HOME

Varat norādīt, ka jāparāda izvēlne, nospiežot tālvadības pults pogu HOME.

#### – Sākotnējā ieejas avota norādišana, startējot monitoru

Varat norādīt sākotnējo ieejas avotu, kas jāizvēlas, kad startējat monitoru.

#### – Pro režīms ir bloķēts

Varat aizsargāt [Pro režīms] iestatījumus, izmantojot PIN.

#### – Sākotnējā/maksimālā skaļuma iestatījums

Varat iestatīt sākotnējo un maksimālo monitora skaļumu.

#### – Monitora lietošanas ierobežojumi ar tālvadības pulti

Varat ierobežot monitora lietošanu, izmantojot tālvadības pulti.

#### – Ārējo ieeju ierobežojums

Varat ierobežot ārējo ieeju lietošanu.

## **– Monitora programmu ierobežojums**

Varat ierobežot monitora programmu lietošanu.

## **Kā iestatīt Pro režims funkcijas**

Dodieties uz [Sākums (izvēlne)] → [Pro iestatījumi] vai dodieties uz [Sākums (izvēlne)] → [Iestatījumi] → [Pro iestatījumi], ja monitoram ir iestatīts [Pro iestatījumu režīms].\*

\* Atkarīgs no operētājsistēmas versijas.

## **Ieteicamie iestatījumi**

Šajā sadaļā norādīti ieteicamie iestatījumi, kad monitors tiek lietots profesionālām vajadzībām.

### **Energoefektīvo funkciju iestatīšana**

#### **1 Dodieties uz [Iestatījumi] → [Jauda] → [EKO].**

- Iestatījumam [Televizora izslēgšana gaidstāves laikā] norādīt vērtību [Izslēgts].

### **IP funkciju iestatīšana**

#### **2 Dodieties uz [Iestatījumi] → [Tīkls] → [Mājas tīkls] → [IP vadība].**

- Iestatījumam [Autentifikācija] norādīt vērtību [Parastā un iepriekš koplietotā atslēga].
- Iestatījumam [Vienkārša IP vadība] norādīt vērtību [Ieslēgts].

### **Aut. programmatūras lejupielāde**

#### **3 Dodieties uz [Iestatījumi] → [Par] → [Sistēmas programmatūras atjauninājums].**

- Iestatījumam [Aut. programmatūras lejupielāde] norādīt vērtību [Izslēgts].

LV

### **Attēlu iestatījumi**

#### **4 Atlasot [Ieejas] (piem., HDMI 1), norādīt, kuru ieeju iestatījumus vēlaties mainīt, pēc tam nospiediet OPTIONS un atlasiet [Displejs un skana] → [Attēls].**

- Iestatījumam [Apgaismojuma sensors] norādīt vērtību [Izslēgts].
- Atlasiet [Attēlu režīms] atbilstoši lietojumam.

**[Spilgts]:** Kad izmantojat displeju veikala demonstrācijas režīmā

**[Pielāgots]:** Kad sākotnējais attēls tiek rādīts bez izmaiņām

**[Grafika]:** Kad tiek rādīts datora ekrāns

### **Režīma [Attēlu režīms] vērtību iestatīšana**

Tālāk režīmam [Attēlu režīms] ir norādīta katra iestatījuma sākotnējā vērtība.

Elementi	[Attēlu režīms]			
	[Spilgts]	[Standarta]	[Pielāgots]*	[Grafika]*
[Spilgtums]	Maks.(50)	30	35	35
[Krāsas]	60	60	50	50
[Kontrasts]	Maks.(100)	Maks.(100)	90	90

\* Tā kā monitors režīmā [Grafika] reaģē ātrāk nekā režīmā [Pielāgots], monitors var plūdeni rādīt peles kustību, kad tas attēlo datora ekrānu režīmā [Grafika].

### **Piezīme**

Katra iestatījuma vērtība var tikt mainīta bez brīdinājuma.

# Vadības funkcijas

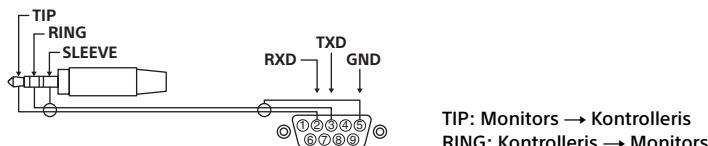
## RS-232C

Varat vadīt monitoru no ārēja pakalpojuma, izmantojot RS-232C savienojumu. Šajā lapā ir īsumā raksturots RS-232C savienojums.

### Interfeiss

Izveidojet RS-232C savienojumu ar monitoru, izmantojot 3,5 mm stereo mini ligzdu.

#### 3,5 mm stereo mini ligzda



### Savienojuma iestatījumi

Ja veidojat RS-232C savienojumu, izvēlieties tālāk norādītos savienojuma iestatījumus.

Bodu ātrums	9600 b/s
Dati	8 biti
Paritāte	Nav
Startbits	1 biti
Stopbits	1 biti
Plūsmas vadība	Nav

### Datu formāts

Tālāk ir sniegtā informācija par RS-232C sakariem izmantojamo datu formātu.

(a) Pieprasījumi no kontrollera uz monitoru

Nr.	Elements	Vērtība	
1	Galvene	0x8C	: Vadība
2	Kategorija	0x00	(fiksēta)
3	Funkcija	0xXX	
4	Garums	0xXX	(=X. dati+1 baits)
5	1. dati	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	X. dati	0xXX	
X+5	Kontrolsumma	0xXX	

(b) Atbildes no monitora uz kontrolleri

Nr.	Elements	Vērtība	
1	Galvene	0x70	Atbilde
2	Atbilde*	0x00	Pabeigta (normālas beigas)
		0x01	: Pārsniegts ierobežojums (Nenormālas beigas — pārsniegta maksimālā vērtība)
		0x02	: Pārsniegts ierobežojums (Nenormālas beigas — pārsniegta minimālā vērtība)
		0x03	: Komanda atcelta (nenormālas beigas)
		0x04	: Parsēšanas kļūda (datu formāta kļūda)
3	Kontrolsumma	0XX	

## Komandas piemērs

Tālāk ir sniegti RS-232C sakaru komandu piemēri.

Vadība	Galva	Kategorija	Funkcija	Garums	1. dati	X. dati	Kontrolsumma
Ieslēgšana/ izslēgšana	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (izsl.)	-	0x8E
					0x01 (iesl.)	-	0x8F
HDMI ieejas izvēle	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Plašāku informāciju par RS-232C lūdziet savam pārdošanas pārstāvim.

LV

## IP

Varat vadīt monitoru, izmantojot IP protokolu no HTML5/Android programmas monitorā vai ārējā ierīcē. Varat pārvaldīt un pārraudzīt monitora informāciju par ieejām/ieslēgšanu un izslēgšanu, programmu palaišanu un apturēšanu, kontrolēt displeju, piemēram, mainīt kanālus un skaļumu. Varat arī ierobežot komandas ar autentifikācijas funkcijas palīdzību.

## Atbalstītais IP protokols

Protokola nosaukums	Slānis	Formāts	Autentifikācija	Skaidrojums
Web API	HTTP	JSON-RPC	Jā	API interfeiss, kura mērķis ir ierīces vadība.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Jā	Infrasarkano staru vadība, izmantojot interneta protokolu. Tehnoloģijas un formāti tālvadības komandu pārraidei internetā.
SSIP	TCP	Byte stream	Nav	Tiek atbalstītas tikai tipiskās funkcijas.

## **Monitora iestatījumi**

Kad izmantojat IP vadību, vispirms izvēlieties monitoram iestatījumus, kā norādīts tālāk.

Dodieties uz [iestatījumi] → [Tīkls] → [Mājas tīkls] → [IP vadība].

- Iestatījumam [Autentifikācija] norādīet vērtību [Parastā un iepriekš koplietotā atslēga].
- Norādīt iestatījumu [iepriekš koplietotā atslēga].

## **HTTP pieprasījuma piemērs un atbilde Web API interfeisam**

Šeit ir sniegs piemērs, kurā parādīts pieprasījums iegūt monitora ieslēgšanas/izslēgšanas statusu un atbilde uz to (IP adrese: 192.168.0.1 Pre-shared Key: "1234").

### **URL**

http://192.168.0.1/sony/system

### **Pieprasījums**

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### **Atbilde**

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Plašāku informāciju par IP vadību lūdziet savam pārdošanas pārstāvim.

# Pielikums

## Paplašinātā programmatūra

Monitoru ērtāk ir izmantot ar paplašinātās programmatūras palīdzību. Šeit ir sniepts paplašinātās programmatūras piemērs.

Plašāku informāciju lūdziet savam pārdošanas pārstāvim.

## Programmatūra biroju monitoriem

Nodrošina ēertas funkcijas, lai monitoru izmantotu kā datoram pievienotu biroja monitoru konferenču telpā vai līdzīgā vietā.

Funkciju piemēri:

- Enerģijas pārvaldība/strāvas padeves pārraudzības funkcijas.
- Baltās tāfeles funkcija.
- Sistēma, kas saistīta ar konferenču telpu rezervācijas sistēmu (atbalsta Microsoft Exchange Server rezervēšanas tabulu, Gsuite).
- Prezentācijas taimeris.
- Varat mainīt ieejas vai ieslēgt/izslēgt monitoru bez tālvadības pulsts.

## Programmatūra demonstrācijai veikalā

Ja monitors tiek izmantots demonstrācijai veikalā, programmatūra piedāvā ēertas funkcijas.

Funkciju piemēri:

- Demonstrācijas režīma izplatīšanas pārvaldības funkcija, lai kontrolētu vairākus monitorus tīklā.
- Ērta demonstrācijas materiāla atskanošanas funkcija, izmantojot USB atmiņu.
- Satura un atskanošanas saraksta pārvaldības funkcija.
- Elastīga demonstrācijas grafika iestatīšana pēc laika un nedēļas dienas.

# Turinys

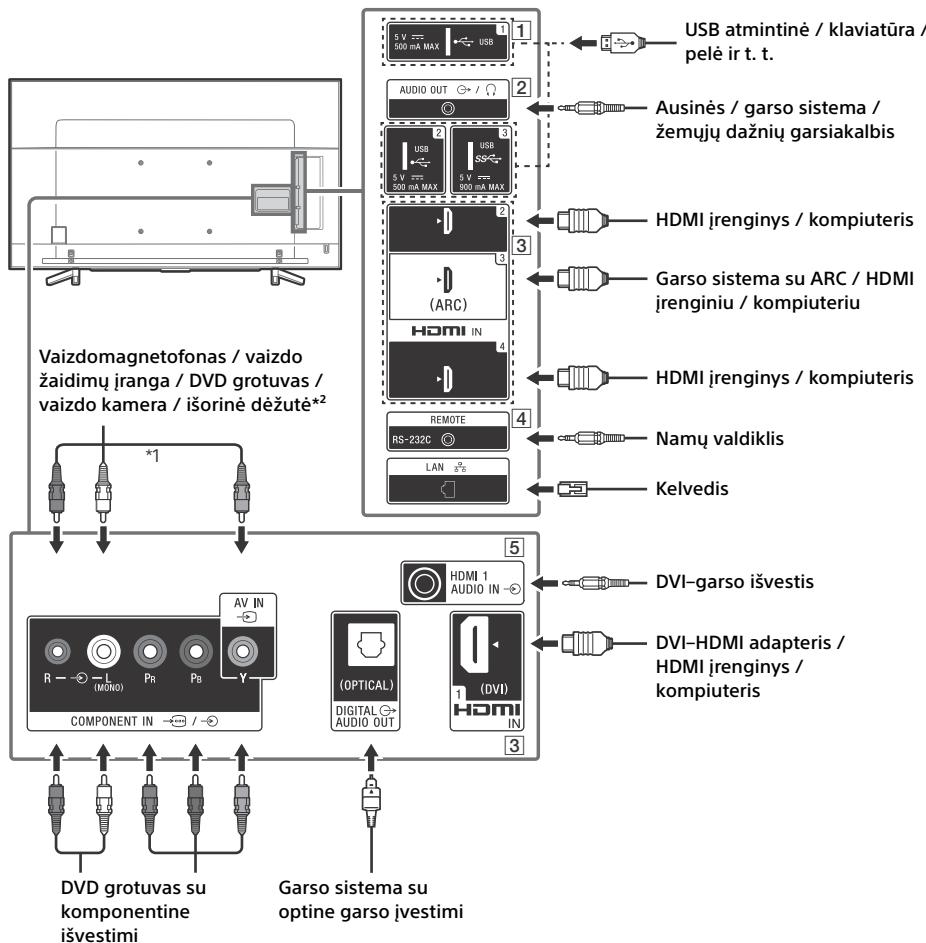
Apžvalga . . . . .	3
Įvadas . . . . .	3
Jungčių schema . . . . .	3
Nuotolinio valdymo pulto naudojimas . . . . .	5
Nuotolinio valdymo pulto dalių aprašas . . . . .	5
„Sony“ prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimo informacija . . . . .	7
Apie saugą . . . . .	7
PERSPĖJIMAS . . . . .	7
ĮSPĖJIMAS . . . . .	7
PERSPĖJIMAS . . . . .	8
Atsargumo priemonės . . . . .	8
Prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimas („Sony“ prekybos atstovams) . . . . .	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F) . . . . .	10
Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui . . . . .	10
1 etapas: Dalių, naudojamų tvirtinimui, tikrinimas . . . . .	10
2 etapas: Tvirtinimo vietos pasirinkimas . . . . .	11
3 etapas: Laikiklio tvirtinimas prie sienos . . . . .	11
4 etapas: Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui . . . . .	12
5 etapas: Monitoriaus tvirtinimas prie sienos . . . . .	13
Tvirtinimo užbaigimo patvirtinimas . . . . .	15
Nuimant monitorių („Sony“ prekybos atstovams) . . . . .	15
Techniniai duomenys . . . . .	15
Monitoriaus tvirtinimo matmenų lentelė . . . . .	16
Varžtų ir kabliuko vietų schema / lentelė . . . . .	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F) . . . . .	18
Monitoriaus tvirtinimas prie sienos . . . . .	18
Pasiruošimas tvirtinimo darbams . . . . .	18
Dalių tikrinimas . . . . .	18
Tvirtinimo vietos pasirinkimas . . . . .	19
Pagrindo tvirtinimas prie sienos . . . . .	21
Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui . . . . .	21
Monitoriaus tvirtinimas prie sienos . . . . .	23
Tvirtinimo užbaigimo patvirtinimas . . . . .	24
Techniniai duomenys . . . . .	25
Nustatymai . . . . .	26
„Pro“ režimas . . . . .	26
Rekomenduojami nustatymai . . . . .	27
Valdymo funkcijos . . . . .	28
RS-232C . . . . .	28
IP . . . . .	29
Priedas . . . . .	31
Išplėstinė programinė įranga . . . . .	31

# Apžvalga

## Ivadas

Dėkojame, kad įsigijote šį „Sony“ gaminį. Šis monitorius sukurtas profesionaliam naudojimui. Jame įdiegotos tokios funkcijos, kaip [„Pro“ režimas], [RS232C valdymas], taip pat [IP valdymas] funkcija, skirta profesionaliam naudojimui. Be to, naudodamis papildomą programinę įrangą, galite pridėti papildomų darbą lengvinančių funkcijų. Prieš naudodamis monitorių, atidžiai perskaitykite šį vadovą.

## Jungčių schema



## **[1] USB 1/2, USB 3**

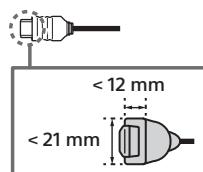
- Prijungtas stambus USB įrenginys gali trukdyti kitiems prijungtiems įrenginiams.
- Jei norite prijungti stambų USB įrenginį, junkite jį į lizdą USB 1.

## **[2] AUDIO OUT**

- Palaikomas tik 3 kontaktų stereofoninis minilizdas.
- Norėdami klausytis monitoriaus garso per prijungtą įrangą, paspauskite **HOME**.  
Pasirinkite [Nustatymai] → [Garsas] → [Ausinių / gario išvestis], o tada pasirinkite norimą elementą.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- HDMI sasaža gali perduoti skaitmeninio vaizdo ir garso signalą vienu kabeliu.



### **HDMI IN 2/3**

Kad galėtumėte mėgautis aukšta 4K 50p/60p turinio kokybe, prijunkite „Premium High Speed HDMI“ kabelį HDMI IN 2/3 ir nustatykite [HDMI signalo formatas] kaip [Pagerintas formatas].

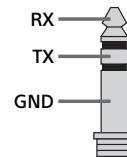
Informaciją apie palaikomus formatus žr. rekomendacijų trumpojo vadovo skyriuje „Specifikacijos“ (13-14 psl.).

### **HDMI IN 3 ARC (Garso grįžties kanalas)**

Prijunkite savo skaitmeninę sistemą prie HDMI IN 3, kad monitoriaus garso signalą nukreiptumėte į garso sistemą. Garso sistema, palaikanti HDMI ARC, gali siųsti vaizdo medžiagą į monitorių ir priimti garso signalą iš monitoriaus tuo pačiu HDMI kabeliu. Jei garso sistema nepalaiko HDMI ARC, būtina papildoma jungtis su DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Terminalas nuosekliajam ryšiui. Daugiau informacijos žr. skyriaus „Valdymo funkcijos“ dalį RS-232C (28 psl.).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Jei įrenginys turi DVI lizdą, per DVI - HDMI adapterio sasažą (netiekiamas) prijunkite jį prie HDMI IN 1, o įrenginio garso išvestį prijunkite prie HDMI 1 AUDIO IN.

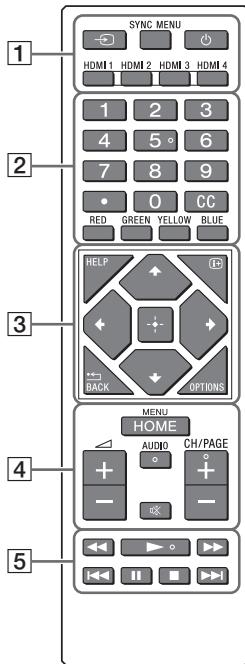
\*1 Jei norite prijungti monofoninę įrangą, junkite prie L (MONO) garso lizdo.

\*2 Jei turite išorinį įrenginį tik su SCART AV OUT, naudokite SCART-RCA adapterį su analoginių pailginimo kabeliu.

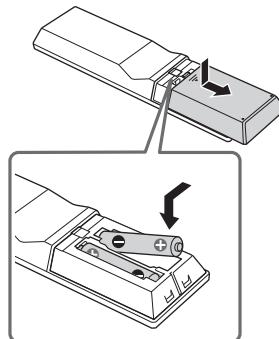
# Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

## Nuotolinio valdymo pulto dalų aprašas

**Nuotolinio valdymo pulto forma, jo mygtukai, mygtukų vieta ir funkcijos gali skirtis atsižvelgiant į jūsų regiono/šalies/monitoriaus modelį.**



Pastumkite ir atidarykite baterijų skyrių. Tada įdėkite dvi R03 (AAA dydžio) baterijas.



LT

### **1** ➔ (Ivesties pasirinkimas)

Ijunkite ir pasirinkite jvesties šaltinį.  
Spauskite keletą kartų, kad ijjungtumėte jvesties šaltinį.

#### **SYNC MENU**

Atidarykite „BRAVIA Sync“ meniu.

#### **⌚ (Monitoriaus parengtis)**

Ijunkite arba išjunkite monitorių (parengties režimu).

#### **HDMI 1/2/3/4**

Prijunkite prie HDMI jvesties.

### **2** Skaičių mygtukai



Norėdami pasirinkti skaitmeninius kanalus, naudokite mygtukas 0–9.

#### **CC**

Ijunkite arba išjunkite subtitrus (jei yra tokia funkcija).

#### **Spalvoti mygtukai**

Atlikite atitinkamą priskirtą funkciją.

### **[3] HELP**

Atidarykite žinyno meniu. Žinyną galima pasiekti čia.

#### **(Rodymas ekrane)**

Junkite įvesties šaltinio, laikrodžio ir t. t. informacijos rodymą / paslėpimą.

#### **/BACK**

Grįžkite į ankstesnį ekraną.

#### **OPTIONS**

Rodomas funkcijų, kurias galima naudoti tuo metu, sąrašas.

#### **↑/↓/←/→/ (Naršymo valdiklis)**

Ekrano meniu naršymas ir pasirinkimas.

### **[4] HOME**

Atidarykite monitoriaus pagrindinį meniu.

#### **+/-(Garsumas)**

Sureguliuotumėte garsumą.

#### **AUDIO**

Keiskite šiuo metu žiūrimos programos kalbą.

#### **⊗ (Nutildymas)**

Nutildykite garsą. Norédami atkurti garsą, paspauskite mygtuką dar kartą.

#### **CH/PAGE +/-**

Paspaukite, jei norite perjungti kanalą ar puslapį.

### **[5] ◀◀/▶▶/◀◀/▶▶/II/■/▶▶**

Valdykite laikmenų turinį monitoriuje ir prijungtame su „BRAVIA Sync“ suderintame įrenginyje.

# „Sony“ prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimo informacija

## Palaikomi modeliai:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F /**

**55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

### Pirkėjams

Dėl saugumo ir siekdama apsaugoti gaminį, „Sony“ griežtai rekomenduoja, kad monitoriaus tvirtinimo darbus atliktu „Sony“ prekybos atstovai ar licencijuoti tiekėjai. Nebandykite jo montuoti patys.

„Sony“ prekybos atstovams ir tiekėjams  
Šio gaminio montavimo, periodinės priežiūros ir  
patikrinimo metu visą dėmesį skirkite saugai.

Norint pritvirtinti šį gaminį, reikia turėti pakankamai kompetencijos – ypač nustatant, ar siena pakankamai tvirta, kad išlaikytų monitoriaus svorį. Šio gaminio tvirtinimo prie sienos darbus patikékite „Sony“ prekybos atstovams ar licencijuotiems tiekėjams, o montavimo metu pakankamą dėmesį skirkite saugai. „Sony“ nėra atsakinga už jokią žalą ar sužalojimus, kilusius dėl neteisingo pernešimo ar montavimo.

Siekiant saugiai ir tinkamai pritvirtinti ekraną, laikykites prie sienos tvirtinamo laikiklio naudojimo instrukcijų, ekrano nustatymo vadovo ir nurodymų, pateiktų šiame vadove.

### Apie sauga

Dékojame, kad įsigijote šį gaminį.

### Pirkėjams

Šiam gaminui pritvirtinti būtina pakankama patirtis. Šio gaminio tvirtinimo darbus patikékite „Sony“ prekybos atstovams ar licencijuotiems tiekėjams ir tvirtinimo metu pakankamą dėmesį skirkite saugai. „Sony“ neatksako už žalą ar traumą, kilusią netinkamai elgiantis, netinkamai sumontavus ar sumontavus kitą nei nurodytas gaminys. Jūsų įstatyminės teisės (jei tokios yra) nesikeičia.

### „Sony“ prekybos atstovams

Šiam gaminui pritvirtinti būtina pakankama patirtis. Siekdamai saugiai atlikti tvirtinimo darbus, atidžiai perskaitykite šią naudojimo instrukciją. „Sony“ nėra atsakinga už jokią žalą ar sužalojimus, kilusius dėl neteisingo pernešimo ar montavimo. Baigę tvirtinimo darbus, šį vadovą duokite klientui.

Šioje naudojimo instrukcijoje nurodyta, kaip tinkamai prižiūrėti gaminį, ir pateiktos atsargumo priemonės, būtinės apsaugoti nuo nelaimingų atsitikimų. Atidžiai perskaitykite šį vadovą ir tinkamai naudokite gaminį. Išsaugokite šį vadovą ateicių.

„Sony“ gaminiai sukurti atsižvelgiant į jų saugą. Jei gaminiai naudojami netinkamai, galite rimiati susižaloti kilus gaisrui, patyrus elektros smūgį arba jei gaminys nukristų ar būtų numestas. Norédami išvengti šių nelaimingu atsitikimų, laikykiteis saugą užtikrinančių atsargumo priemonių.

### PERSPĖJIMAS

### Specialūs gaminiai

Šis prie sienos tvirtinamas laikiklis sukurtas naudoti su specialiai jam pritaikytais monitoriais. Ar prie sienos tvirtinamas laikiklis tinka konkrečiam monitoriui, patikrinkite trumpajame vadove.

### Pirkėjams

### ĮSPĖJIMAS

Jei nesilaikoma šių atsargumo priemonių, galima rimiati susižaloti kilus gaisrui, patyrus elektros smūgį, jei gaminys nukristų ar būtų numestas.

**Šio gaminio tvirtinimo darbus patikékite licencijuotiems atstovams. Tvirtinimo metu šalia neturi būti mažų vaikų.**

Jei prie sienos tvirtinamas laikiklis pritvirtinamas netinkamai, gali įvykti šie nelaimingi atsitikimai. Šio gaminio tvirtinimo darbus patikékite licencijuotiems atstovams.

- Monitorius gali nukristi ir rimiati sužaloti, pavyzdžiu, galite patirti sumušimą ar kaulų lūžių.

- Jei sienos, prie kurios montuojamas prie sienos tvirtinamas laikiklis, yra nestabili, nelygi ar néra statmena grindims, gaminys gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą. Siena turi išlaikyti svorį, mažiausiai keturis kartus didesnį nei monitoriaus svoris.  
(Dél svorio žr. monitoriaus trumpajį vadovą).
- Jei sienos, prie kurios montuojamas prie sienos tvirtinamas laikiklis, néra pakankamai tvirta, gaminys gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

#### **Monitoriaus perkėlimą į kitą vietą ar išmontavimą patikékite licencijuotiemis atstovams.**

- Jei monitorių transportuoja ar išmontuoja ne licencijuoti atstovai, jis gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą. Monitorių neštį ar išmontuoti turi du ar daugiau asmenų.
- Dideliam monitoriui gabenti reikia dviejų ar daugiau žmonių (pavyzdžiu, trijų ar daugiau žmonių reikia gabenant FW-85BZ35F).

#### **Prityrininę monitorių neišmkite varžtų ir t. t.**

Jei taip padarysite, monitorius gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

#### **Nekeiskite prie sienos tvirtinamo laikiklio dalių.**

Jei taip padarysite, prie sienos montuojamas laikiklis gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

#### **Netvirtinkite kitų gaminių nei nurodytas gaminys.**

Šis prie sienos tvirtinamas laikiklis sukurtas naudoti tik su specialiai jam pritaikytais gaminiais. Jei tvirtinsite kitą nei nurodytas gaminys, jis gali nukristi arba sulūžti ir sužaloti arba sugadinti turtą.

#### **Prie sienos tvirtinamam laikikliui netaikykite didesnės nei monitoriaus apkrovos. Nesukite monitoriaus į kairę / dešinę arba aukštyn / žemyn.**

Jei taip padarysite, monitorius gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

#### **Nesiremkite ar nesikabinkite į monitorių.**

Nesiremkite ar nesikabinkite į monitorių, nes jis gali nukristi ir rimbai sužaloti.

#### **Ant monitoriaus nepilkite jokio skysčio.**

Jei monitorius sušlaps, gali kilti gaisras arba naudotojas gali patirtis elektros smūgi.

#### **Neardykite ir nekeiskite prie sienos tvirtinamo laikiklio dalių.**



Jei taip padarysite, prie sienos tvirtinamas laikiklis gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

#### **Saugokite monitorių nuo lietaus ir drėgmės.**

Tai gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

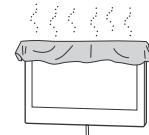
#### **Niekada nelaiykite monitoriaus karštoje, drėgoje ar labai dulkėtoje vietoje arba vietoje, kurioje monitorius būtų veikiamas mechaninių vibracijų.**

Tai gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

#### **Degius daiktus ar atvirą liepsną (pvz., žvakes) laikykite atokiai nuo monitoriaus.**

Norėdami išvengti gaisro, degius daiktus ar atvirą liepsną (pvz., žvakes) laikykite atokiai nuo monitoriaus.

#### **Neuždenkite ventiliacijos angų.**



Jei uždengsite ventiliacijos angas (medžiagos skiaute ir pan.), viduje gali susikaupti karštis ir sukelti gaisrą.

#### **PERSPĖJIMAS**

Nesilaikant šių atsargumo priemonių, galima susižaloti arba sugadinti turtą.

#### **Valydamis ir prižiūrėdami gaminį, nenaudokite per daug jėgos.**

Nenaudokite per daug jėgos monitoriaus viršutinėje dalyje. Jei taip padarysite, monitorius gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

#### **Atsargumo priemonės**

- Jei ilgą laiką naudosite monitorių, prityrintą naudojant prie sienos tvirtinamą laikiklį, sieną už arba po monitoriumi gali prarasti spalvą arba atsiklijoti tapetai, atsižvelgiant į tai, kokia medžiaga padengta sieną.
- Pašalinus prie sienos prityrintą laikiklį, sienoje liks varžtu angos.
- Nenaudokite prie sienos tvirtinamo laikiklio vietoje, kurioje laikiklis būtų veikiamas mechaninės vibracijos.

## Prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimas („Sony“ prekybos atstovams)

### ISPĖJIMAS

Šios instrukcijos skirtos tik „Sony“ prekybos atstovams. Perskaitykite pirmiau pateiktą informaciją apie saugą užtikrinančias atsargumo priemones. Ypač laikykites saugos nurodymų, kai tvirtinsite, prižiūrėsite ir tikrininsite šį gaminį.

### Netvirtinkite šio prie sienos tvirtinamo laikiklio, jei monitorius kampai arba šonai gali kyšoti už sienos ribų.

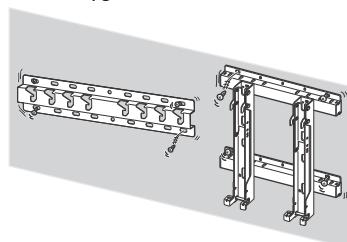
Netvirtinkite prie sienos tvirtinamo laikiklio ant tokį paviršių kaip, pavyzdžiu, kolonas, jei monitorius kampai arba šonai gali kyšoti už sienos ribų. Jei asmuo arba objektas atsiptrenktų į išsikišusį monitoriaus kampą ar šoną, jis gali susižaloti arba gali būti sugadintas turtas.



### Netvirtinkite monitoriaus virš arba po oro ventiliaciją.

Jei monitorius ilgą laiką bus veikiamas iš oro kondicionieriaus išpučiamo vandens ar oro srove, tai gali sukelti gaisrą, elektros smūgių ar sugadinti monitorių.

**Laikydami šioje naudojimo instrukcijoje pateiktų nurodymų, įsitikinkite, kad prie sienos tvirtinamas laikiklis laikosi tvirtai.**  
Jei liks nepriveržtų varžtų arba jie iškris, prie sienos pritvirtintas laikiklis gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą. Įsitikinkite, kad naudojate varžtus, tinkančius sienos medžiagai. Gaminj tvirtinkite keturiais ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiaverčiais varžtais.



Laikydami šioje naudojimo instrukcijoje pateiktų nurodymų įsitikinkite, kad tinkamai naudojate komplekte esančius sraigus ir tvirtinimo dalis. Jei naudosite kitas dalis, monitorius gali nukristi ir sužaloti žmogų arba pats patirti pažeidimų.

### Laikydami šioje naudojimo instrukcijoje aprašytos procedūros įsitikinkite, kad tinkamai surinkote laikiklį.

Jei liks nepriveržtų varžtų arba jie iškris, monitorius gali nukristi ir sužaloti žmogų arba pats patirti pažeidimų.

**Tvirtai priveržkite varžtus numatytoje vietoje.**  
To nepadarius, monitorius gali nukristi ir sužaloti žmogų arba pats patirti pažeidimų.

### Tvirtinimo metu saugokite, kad monitorius nepatirytų smūgių.

Jei monitorius patirs smūgių, jis gali nuvirsti arba sulūžti į dalis. Todėl galite patirti sužalojimų.

### Monitorių tvirtinkite tik prie statmenos ir plokščios sienos.

To nepadarius, monitorius gali nukristi ir sužaloti.

### Tinkamai pritvirtinę monitorių, tinkamai pritvirtinkite kabelius.

Jei asmuo ar objektas užkliūtų už kabelio, galima susižaloti arba sugadinti monitorių.

### Užtikrinkite, kad maitinimo laidas ar jungiamasis kabelis nebūtų suspausti.

Jei maitinimo laidas ar jungiamasis kabelis bus suspausti tarp gaminio ir sienos arba jėga bus sulenksti ar susukti, gali būti sugadinti viduje esantys laidininkai ir sukelti trumpajį jungimą arba elektros gedimą. Tai gali sukelti gaisrą arba elektros smūgį.



### Prie sienos tvirtinamo laikiklio varžtai, į komplektą nejine.

Tvirtindami prie sienos tvirtinamą laikiklį, naudokite sienos medžiagai ir konstrukcijai tinkamus varžtus.

LT

**Būkite atsargūs, kad tvirtinimo metu nesusižalotumėte rankų ar pirštų.**  
Tvirtindami prie sienos tvirtinamą laikiklį ar monitorių, būkite atsargūs, kad nesusižalotumėte rankų ar pirštų.

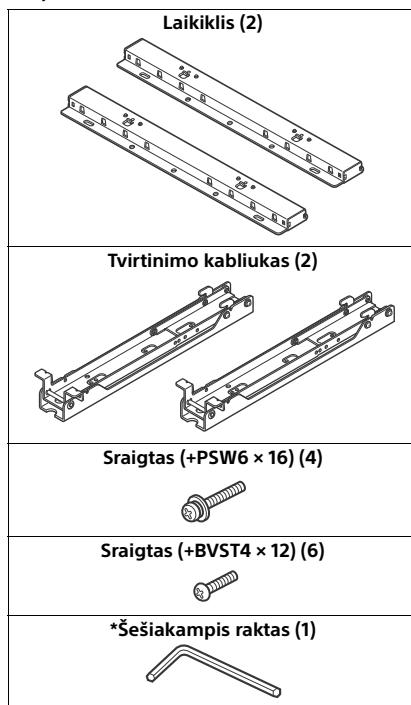
## SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

### Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui

Kaip tvirtinti stovą žr. nustatymo vadove.

#### 1 etapas: Dalių, naudojamų tvirtinimui, tikrinimas

- 1 Paruoškite keturis ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiaverčių varžtų (netiekiamas) ir atsuktuvą. Parinkite varžtus, kurie tinka sienos medžiagai.
- 2 Atsargiai išspakuokite iš kartono ir patirkinkite, ar yra visos toliau nurodytos dalys.

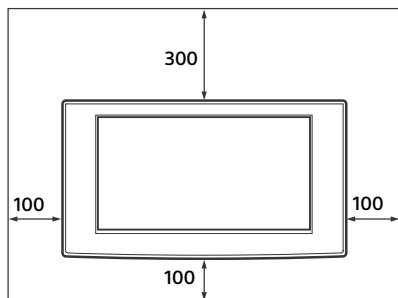


\* Tik kai kuriuose regionuose / šalyse / monitoriaus modeliuose.

## 2 etapas: Tvirtinimo vietas pasirinkimas

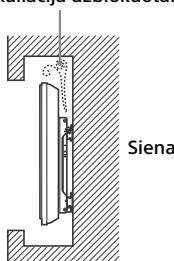
- 1 Atsižvelgdami į monitoriaus tvirtinimo matmenų lentelę 16 psl., nuspreškite, kurioje vietoje tvirtinsite ekraną. Tarp monitoriaus ir lubų ir iš sienos išsikišančių dalių palikite tinkamus tarpus (kaip parodyta toliau).

Matavimo vienetai: mm



Niekada netvirtinkite monitoriaus, kaip parodyta toliau:

Oro cirkuliacija užblokuota.



### Pastaba

- Jei norite kabelius tiesi per sieną, prieš pradédami tvirtinimo darbus, padarykite sienoje angą ir prakiškite kabelius.

- 2 Atsižvelgdami į tvirtinimo prie sienos matmenų schemą 17 psl., nustatykite tvirtinamo pagrindo laikiklio varžtų vietas.

### ISPĖJIMAS

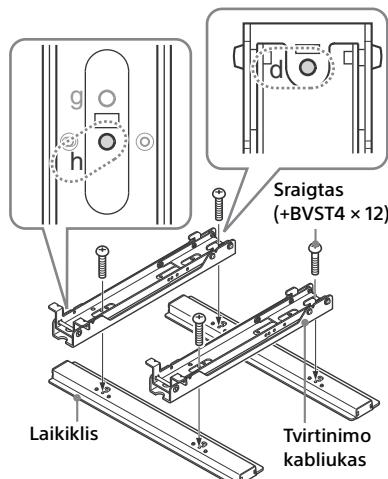
Siena, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, turi išlaikyti svorį, mažiausiai keturis kartus didesnį nei monitoriaus svoris (savo ekrano svorį žr. monitoriaus vadove).

Nustatykite sienos, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, stiprumą. Jei reikia, pakankamai sutvirtinkite sieną.

## 3 etapas: Laikiklio tvirtinimas prie sienos

- 1 Laikiklį prie sienos pritvirtinkite keturiais ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiaverčiais varžtais (netiekiamas).

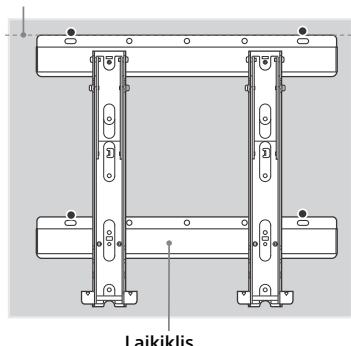
①



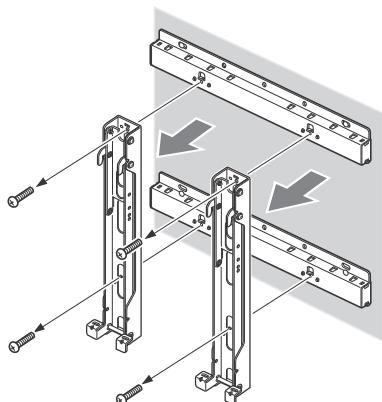
- 2 Laikiklį ir tvirtinimo kabliuką prie sienos pritvirtinkite keturiais ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiaverčiais varžtais (netiekiamas).

Parinkite keturias varžtų angas, pažymėtas ● (kaip parodyta schemaeje toliau) ir tvirtai priveržkite varžtus, kad jie neišsiveržtų.

Sulygiuokite gaminį, kad jis būtų lygus.



- 3** Išveržkite varžtus, kurie buvo priveržti atliekant **1** procedūrą, ir nuo pagrindo laikiklio nuimkite tvirtinimo kabliuką.



### PERSPĒJIMAS

Išimdami varžtus iš tvirtinimo kabliuko, būkite atsargūs, kad jo neišmestumėte iš rankų.

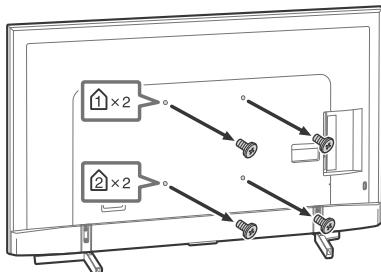
### JSPĒJIMAS

- Šiai procedūrai reikalingų varžtų nėra komplekto. Parinkite varžtus, kurie tinka sienos medžiagai ir konstrukcijai.
- Jei pagrindo laikiklio neina priveržti pakankamai saugiai, naudokite papildomus varžtus.
- Būtinai patirkinkite, ar pagrindo laikiklis tvirtai pritvirtintas prie sienos.

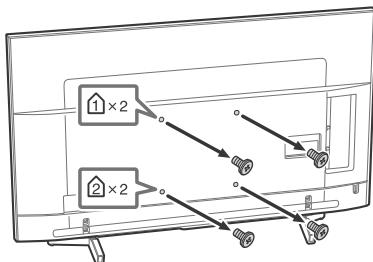
### 4 etapas: Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui

- 1** Išveržkite varžtus monitoriaus nugarėlėje.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

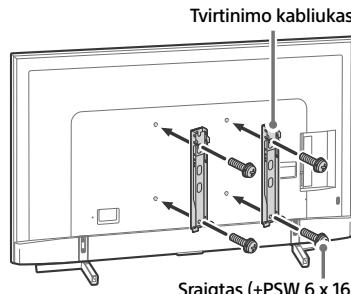


### Pastaba

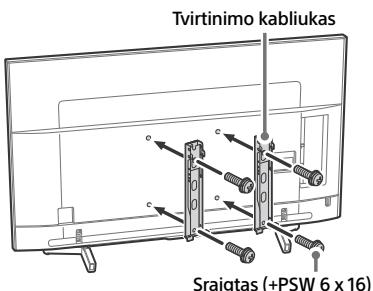
- Išsuktus sraigus laikykite saugioje ir vaikams nepasiekiamoje vietoje.

- 2** Vadovaudamiesi varžtų ir kabliuko padėčių schema / lentele 17 psl., nustatykite varžtų vietas ir prie monitoriaus nugarėlės pritvirtinkite tvirtinimo kabliuką.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

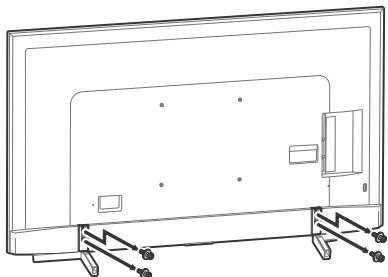


### Pastaba

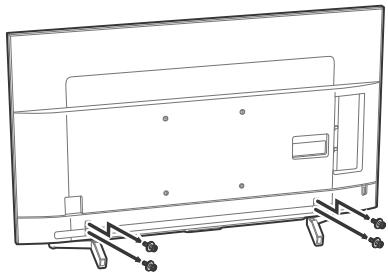
- Jei naudojate elektrinį suktuvą, nustatykite maždaug 1,5 N·m (15 kgf·cm) sukimo momentą.
- Nepritaikytos dalis laikykite saugioje vietoje, jei jų prireiktų ateityje. Išsaugokite šį vadovą, kad galėtumėte pasinaudoti juo ateityje.

### 3 Nuo monitoriaus nuimkite ant stalo pastatomą stovą.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



### 5 etapas: Monitoriaus tvirtinimas prie sienos

#### ISPĖJIMAS

Prieš įjungdami kintamosios srovės maitinimo laidą į kištukinį lizdą sienoje, visiškai pabaikite tvirtinimo darbus. Jei kintamosios srovės maitinimo laidas bus prispaustas po įrenginio dalimis ar tarp dalių, gali išvysti trumpasis jungimas arba naudotojas patirti elektros smūgį. Neuzklūkite už kintamosios srovės maitinimo laido ar monitoriaus, nes galite susižaloti.

#### 1 Prie monitoriaus prijunkite kintamosios srovės maitinimo laidą ir jungiamajį (-uosius) kabelį (-ius), kurie pateiktí kartu su monitoriumi.

Kintamosios srovės maitinimo laidą ir jungiamajį (-uosius) kabelį (-ius) įjunkite į monitoriaus nugarėlėje esančias jungtis. Daugiau informacijos, kaip prie monitoriaus prijungti kintamosios srovės maitinimo laidą ir jungiamajį (-uosius) kabelį (-ius), žr. naudojimo instrukcijoje.

#### Pastaba

- Negalite kabelių prijungti prie monitoriaus, kai ekranas pritvirtintas prie pagrindo laikiklio.
- Kabelio tiesimą per sieną patikékite licencijuotam atstovui.

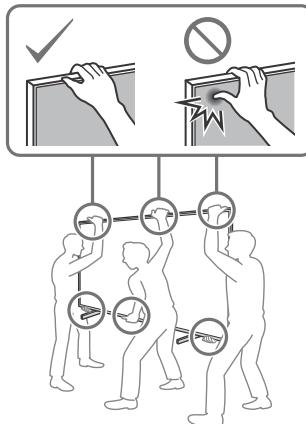
### 2 Pritvirtinkite monitorių prie pagrindo laikiklio.

- ① Vadovaudamiesi varžtu ir kabliuko vietų schema / lentele 17 psl., nustatykite laikiklio angas, skirtas pakabinti tvirtinimo kabliuko apatinius kabliukus.
- ② Monitorių laikykite saugiai abiem rankomis ir švelniai sulygiuokite prie sienos.

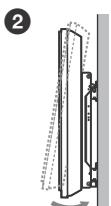
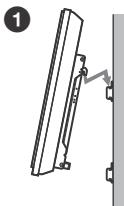
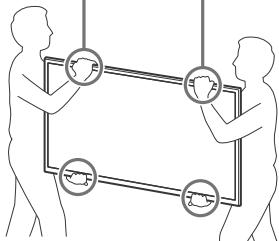
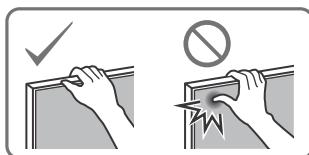
#### ISPĖJIMAS

Dideliam monitoriui gabenti reikia dviejų ar daugiau žmonių (pavyzdžiui, trijų ar daugiau žmonių reikia gabenant FW-85BZ35F).

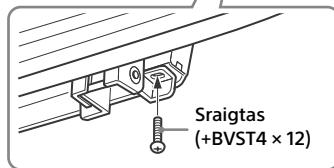
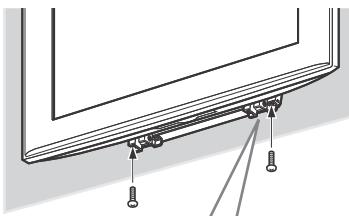
**FW-85BZ35F**



LT



**3** Dviem i komplektą jeinančiais varžtais (+BVST4x12) tvirtai pritvirtinkite monitorių ir laikiklį.



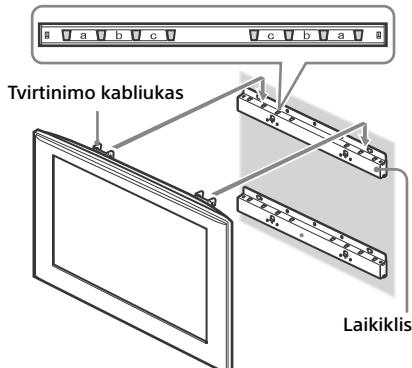
Sraigtas  
(+BVST4 × 12)

#### Pastaba

- Kai naudojate elektrinj suktuvą, nustatykite maždaug 1,5 N·m {15 kgf·cm} sukimo momentą.

#### JSPĒJIMAS

Tvirtai priveržkite kairijį ir dešinijį tvirtinimo varžtus. To nepadarius, aukštyn stumiamas monitorius gali nukristi ir sužaloti.



# Tvirtinimo užbaigimo patvirtinimas

## Patikrinkite šiuos elementus.

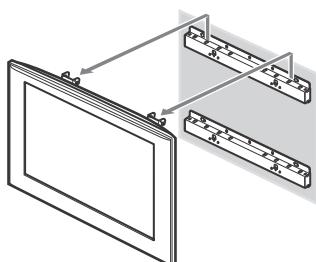
- Tvirtinimo kabliuko kablai yra tvirtai prikabinti prie laikiklio angų.
- Laidas ir kabelis néra susukti ar suspausti (príspaushti).
- Du varžtai, kuriais tvirtinamas tvirtinimo kabliukas ir laikiklis, yra tvirtai priveržti.

### ISPĖJIMAS

Kai ekranas pritvirtintas prie sienos, nereguliuokite tvirtinimo kabliuko kampo. Monitorių pritvirtinkite iki galio. Kitu atveju gaminys gali nukristi ir būti apgadintas arba sužaloti naudotoją. Netinkamas kintamosios srovės maitinimo laidų ir t. t. nutiesimas dėl trumpojo jungimo gali sukelti gaisrą ar elektros smūgi. Dėl saugos patvirtinkite, kad tvirtinimo darbai atlikti iki galio ir baigtini.

## Nuimant monitorių („Sony“ prekybos atstovams)

- 1 Iš kištukinio lizdo sienoje ištraukite kintamosios srovės maitinimo laidą.
- 2 Išveržkite du varžtus, kurie tvirtina monitorių ir laikiklį. (Dėl varžtų padėčių žr. 3 etapą iš 5 14 psl..)
- 3 Laikykite monitorių ir stumkite jį į viršų, kad nuimtumėte.



### PERSPĖJIMAS

- Būkite atsargūs, kad nuimant monitorių neužsikabintų laidas ar kabeliai.
- Būkite atsargūs, kad nuimdami monitorių nesusižalotumėte rankų ar pirštų.

### ISPĖJIMAS

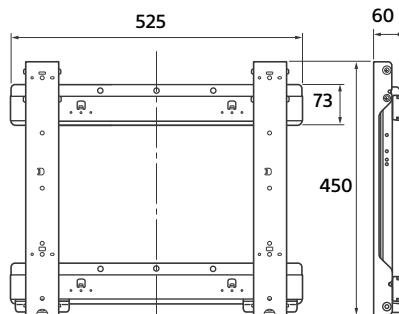
- Dideliam monitoriui gabentį reikia dviejų ar daugiau žmonių (pavyzdžiu, trijų ar daugiau žmonių reikia gabenant FW-85BZ35F).

## Techniniai duomenys

Matavimo vienetai: (Apyt.) (mm)

Svoris: (Apyt.) (kg)

4,7

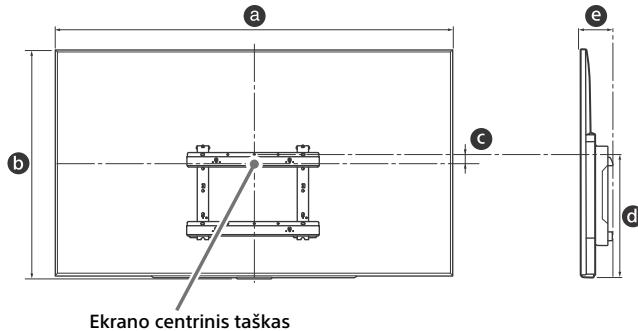


Dizainas ir techniniai duomenys gali būti pakeisti be išankstinio jspėjimo.

LT

## Monitoriaus tvirtinimo matmenų lentelė

Lentelėje toliau pateikti monitoriaus, kuris tvirtinamas ant šio gaminio, matmenys. Rinkdami tvirtinimo vietą, žr. šią lentelę.



Modelio pavadinimas	Ekrano matmenys			Ekrano išmatavimas iki centro	Tvirtinimo ilgis	
	a	b	c	d	e	
FW-85BZ35F	1911	1098	131	683	133	
FW-75BZ35F	1673	963	27	515	114	

### Pastaba

- 0° taikoma tik šiam TV modeliui.
- Kai kurių modelių tam tikruose regionuose jsigytį negalima.
- Skaičiai lentelėje toliau gali šiek tiek skirtis, atsižvelgiant į tvirtinimo būdą.

### ISPĖJIMAS

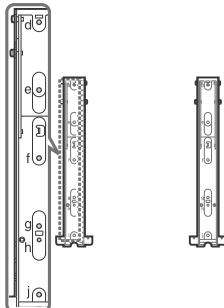
- Siena, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, turi išlaikyti svorj, mažiausiai keturis kartus didesnį nei monitoriaus svoris. Dėl svorio žr. savo monitoriaus instrukciją.

## Varžtų ir kabliuko vietų schema / lentelė

Modelio pavadinimas	Sraigto vieta	Kabliuko vieta
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

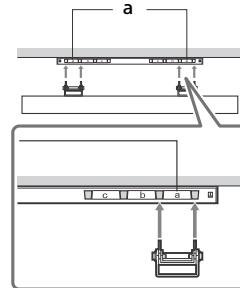
### Sraigto vieta

Kai tvirtinimo kabliukas tvirtinamas prie monitoriaus.



### Kabliuko vieta

Kai monitorius tvirtinamas prie laikiklio.



# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## Monitoriaus tvirtinimas prie sienos

Tvirtinimo procedūra skiriasi priklausomai nuo jūsų monitoriaus.

Monitoriui prie sienos tvirtinti naudokite prie sienos tvirtinamą laikiklį SU-WL450.

### Pastaba

- Išsuktus sraigus laikykite saugioje ir vaikams nepasiekiamoje vietoje.

## Pasiruošimas tvirtinimo darbams

- Po ranka turėkite monitoriaus trumpajį vadovą ir nustatymo vadovą.
- Prieš surinkimą, įsigykite „Phillips“ atsuktuvą, kuris tinka varžtams.
- Patvirtinkite savo monitoriaus tvirtinimo vietą.
- Paruoškite keturis ar daugiau 8 mm skersmens ir vieną 5 mm skersmens ar lygiaverčius varžtus (netiekiamas). Parinkite varžtus, kurie tinka sienos medžiagai.

## Dalių tikrinimas

Tiekama kartu su SU-WL450

- Patirkinkite, ar yra visos dalys.

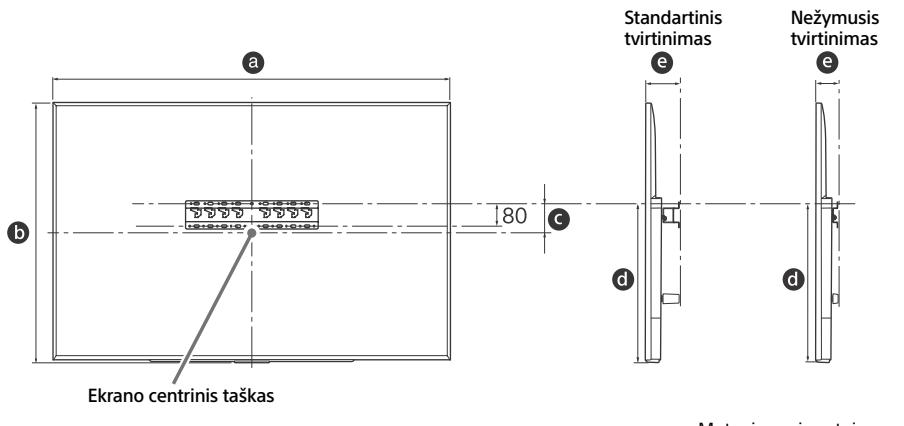
Ⓐ Pagrindas (20) (1)	Ⓑ Skriemulys (2)
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 su (2) jidéklu
Ⓔ Tarpiklis (20) (2)	Ⓕ Diržas (1)
Ⓖ Jidéklas (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
Ⓘ Pagrindo adapteris (2)	⒁ PSW 4x10 (8)
Ⓛ Tarpiklis (60) (2)	Ⓛ PSW 6x50 (2)
Ⓜ Jidéklas (M4) (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)

## Tvirtinimo vietas pasirinkimas

### 1 Pasirinkite tvirtinimo vietą.

Įsitikinkite, kad ant sienos yra pakankamai vietos monitorui ir kad siena gali išlaikyti bent keturis kartus didesnį svorį, nei sveria monitorius.

Žr. šią lentelę kaip tvirtinti monitorių prie sienos. Dėl ekrano svorio žr. monitoriaus trumpajį vadovą.



Matavimo vienetai: mm

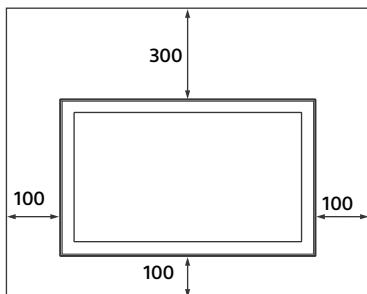
Modelio pavadinimas	Ekrano matmenys			Ekrano išmatavimas iki centro	Tvirtinimo ilgis	
	a	b	c		d	e
FW-65BZ35F	1450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

#### Pastaba

- Skaičiai lentelėje gali šiek tiek skirtis, atsižvelgiant į tvirtinimo būdą.

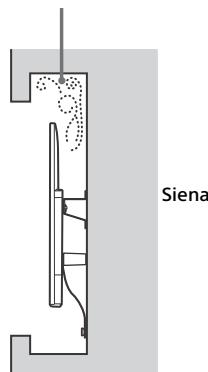
Tarp monitoriaus ir lubų ir iš sienos išsikišančių dalių palikite tinkamus tarpus (kaip parodyta toliau).

Matavimo vienetai: mm



- Siekiant užtikrinti tinkamą vėdinimą ir apsaugoti nuo dulkių ir purvo kaupimosi:
  - Neguldykite monitoriaus plokščiai, nemontuokite apversto, apskusto ar šonu.
  - Nestatykite monitoriaus ant lentynos, kilimėlio, lovos arba spintoje.
  - Neuždenkite monitoriaus audiniu, pvz., užuolaidomis, arba tokiais daiktais kaip laikraščiai ir pan.
  - Netvirtinkite monitoriaus taip, kaip parodyta toliau esančioje iliustracijoje.

Oro cirkuliacija užblokuota.



#### Pastaba

- Jei norite kabelius tiesi per sieną, prieš pradédami tvirtinimo darbus, padarykite sienoje angą ir prakiškite kabelius.
- Siekiant apsaugoti kabelius nuo suspaudimo, paruoškite angą sienoje už pagrindo (20) ④, pagrindo adapterio ①, tarpiklio (20) ⑥ ir tarpiklio (60) ⑩ ribų.

## 2 Pasirinkite tvirtinimo prie sienos būdą.

Jis pasirenkamas kaip parodyta toliau.

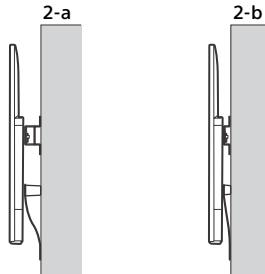
### 2-a Standartinis tvirtinimas

### 2-b Nežymusis tvirtinimas

Dėl 1 etapo žr. lentelę toliau.

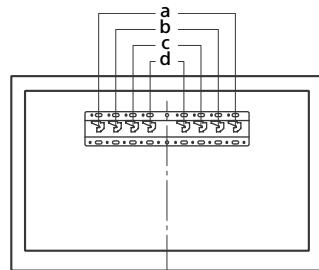
#### ISPĖJIMAS

- Jei pasirenkamas 2-b būdas, prieiga prie galinės jungties yra ribota.

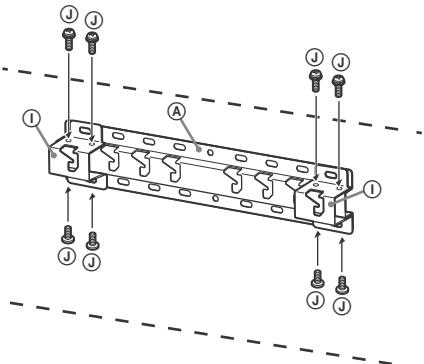


## 3 Žr. lentelėje toliau apie pagrindo adapterio tvirtinimo vietą. Jei pasirinksite 2-b būdą, praleiskite šį veiksмą.

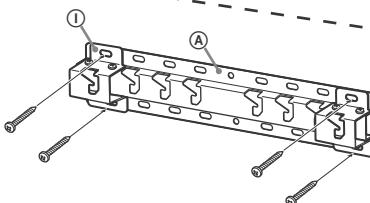
Modelio pavadinimas	Kabliuko vieta
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	c
FW-49BZ35F	d
FW-43BZ35F	



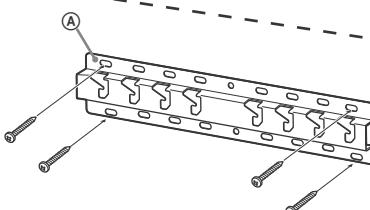
Jei pasirinkote 2-a būdą, varžtu (PSW 4 x 10) ① pagrindo adapterį ① pritvirtinkite prie pagrindo (20) ④.



2-a



2-b



#### 4 Pasirinkite varžtų vietas pagrindo (20) ④ tvirtinimui.

Žr. specifikacijas 25 psl..

**Jei pasirinkote 2-a būdą, panaudokite pagrindo adapterio ① angų vietas.**

##### ISPĖJIMAS

- Siena, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, turi išlaikyti svorį, mažiausiai keturis kartus didesnį nei monitoriaus svoris (savo monitoriaus svorį žr. ekrano trumpajame vadove).
- Nustatykite sienos, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, stiprumą. Jei reikia, pakankamai sutvirtinkite sieną.

### Pagrindo tvirtinimas prie sienos

- Naudokite keturis ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiaverčius varžtus (netiekiamas).
- Keturis varžtus įveržkite į pagrindo adapterio ① su pagrindu (20) ④ angas (tik 2-a būdui).**
- Pagrinda (20) ④ prie sienos tvirtinkite horizontaliai.

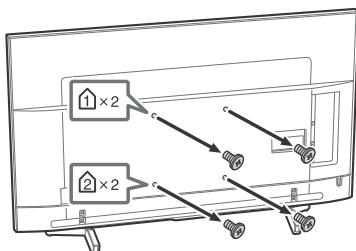
LT

### Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui

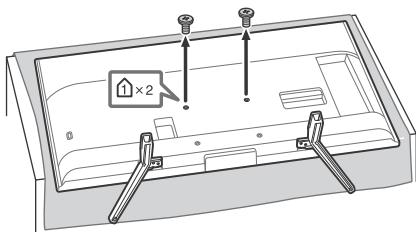
Kaip tvirtinti stovą žr. nustatymo vadove.

#### 1 Išveržkite varžtus monitoriaus nugarėlėje.

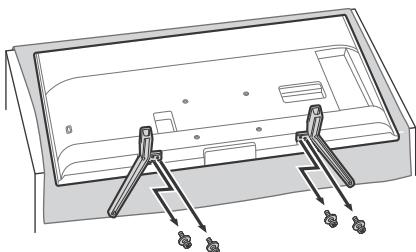
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



**Kaip nuo monitoriaus (tik FW-49BZ35F, FW-43BZ35F) nuimti ant stalo pastatomą stovą.**



#### **ISPĖJIMAS**

- Ijungiamas monitorius turi būti vertikaliuoje padėtyje. Monitoriaus nejunkite, jei skystujų kristalų ekranas nukreiptas žemyn, nes bus rodomas nelygus vaizdas.
- Jei monitoriaus paviršius spaudžiamas arba patiria smūgi, jis gali sulūžti arba būti sugadintas.
- Žemyn nukreiptą monitorių paguldykite ant stabilaus ir lygaus paviršiaus taip, kad ant stalo pastatomas stovas būtų virš paviršiaus krašto. Jei monitorius pakreipimas i ar ant stalo pastatomu stovo pagrindas bus tame pačiame lygyje, bus sulkurtos nestabilios darbo sąlygos ir monitorius gali būti sugadintas.
- Nuo monitoriaus nuimdami ant stalo pastatomą stovą, stovą tvirtai laikykite abiem rankomis.

**2 Prityvinkite tvirtinimo detales, reikalingas prie sienos tvirtinamam laikikliui. Tvirtinimo detales žr. skyriaus „Dalių tikrinimas“ dalyje „Tiekama kartu su SU-WL450“ 18 psl..**

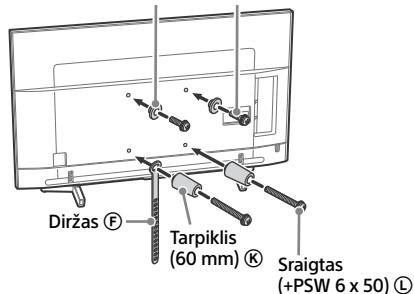
#### **Pastaba**

- Varžtais tvirtai prityvinkite tvirtinimo detales.
- Kai naudojate elektrinių suktuvų, nustatykite maždaug 1,5 N·m {15 kgf·cm} sukimo momentą.
- Nepanaudotas dalis laikykite saugioje vietoje, jei jų prireiktų ateityje. Išsaugokite šį vadovą, kad galėtumėte pasinaudoti juo ateityje.

### **Standartinis tvirtinimas (2-a)**

#### **FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

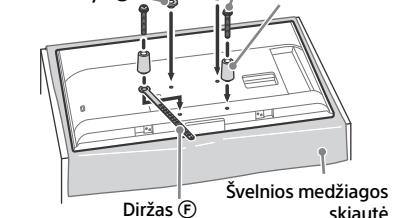
Sriuemulys ⑧ Sraigtas (+PSW 6 x 20) ④



#### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**

Sraigtas (+PSW 6 x 20) ④ Sraigtas (+PSW 6 x 50) ④

Sriuemulys ⑧ Tarpiklis (60 mm) ⑨

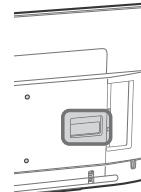


#### **Nežymusis tvirtinimas (2-b)**

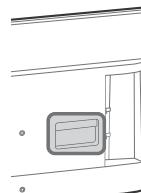
##### **Pastaba**

- Jei naudosite ši tvirtinimo būdą, negalėsite naudoti kai kurių monitoriaus nugarėlėje esančių jungčių.

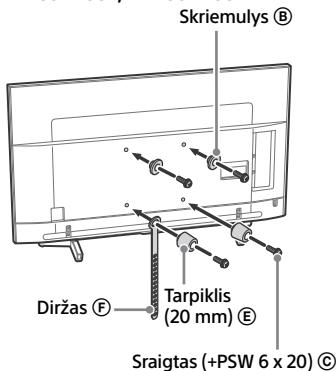
#### **FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



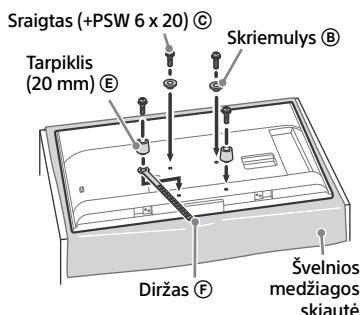
#### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



## FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



## FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

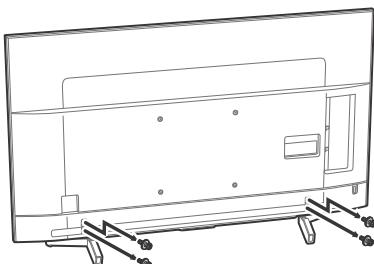


### 3 Prie monitoriaus prijunkite reikiamą (-us) kabelį (-ius).

Kabelius prijunkite prieš monitoriaus tvirtinimą prie sienos. Kai monitorius bus pritvirtintas prie sienos, kabelių prijungti negalėsite.

Žr. kartu su monitoriumi pateiktą trumpąjį vadovą.

### 4 Nuo monitoriaus (tik FW-65BZ35F, FW-55BZ35F) nuimkite ant stalo pastatomą stovą.

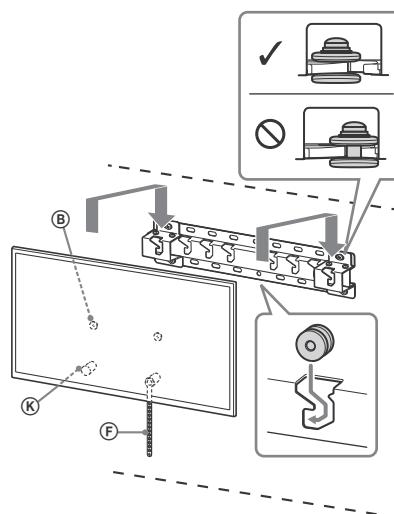


## Monitoriaus tvirtinimas prie sienos

### 1 Pritvirtinkite monitorių prie pagrindo.

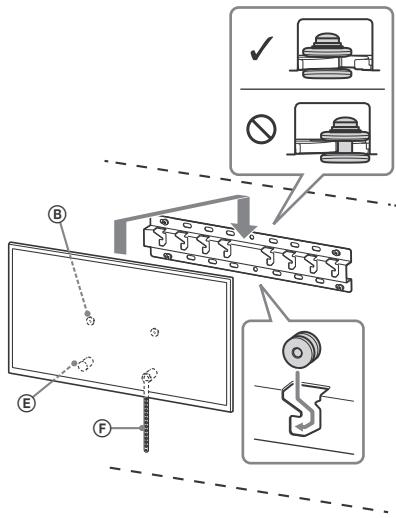
- Dėl skriemulių (B), ant kurių kabinamas pagrindas, vietos žr. 3 etapo lentelę skyriuje „Tvirtinimo vietas pasirinkimas“ (19 psl.).
- Saugiai laikykite monitorių abiem rankomis ir švelniai prie monitoriaus nugarėlės pritvirtintus skriemulius (B) kabinkite prie pagrindo. Kabindami įsitikinkite, kad tinkama angų formą.
- Pritvirtinę monitorių prie sienos, patirkinkite, ar skriemuliai (B) tvirtai prikabinti prie pagrindo ar pagrindo adapterio.

### 2-a



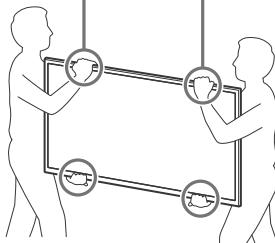
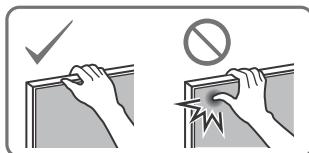
LT

**2-b**



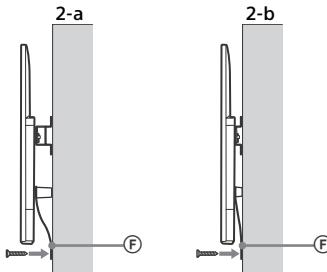
#### ISPĖJIMAS

- Kai monitorius nešamas, jis turi laikyti du ar daugiau žmonių.



## 2 Priemonės, apsaugančios, kad nejudėtų monitoriaus apačia.

- Nejtemptą diržą **F** tvirtai pritvirtinkite prie sienos.



- Naudokite 5 mm skersmens ar lygiavertį varžtą (netiekiamas).

#### Pastaba

- Švelniai traukite ekrano apačią į save, norédami išsitikinti, kad monitorius apačia nejuda į priekį. Jei ekrano apačia juda, jis nėra tinkamai pritvirtintas, todėl diržą **E** reikia dar kartą tvirtai pritvirtinti.

## Tvirtinimo užbaigimo patvirtinimas

Patirkrinkite šiuos elementus.

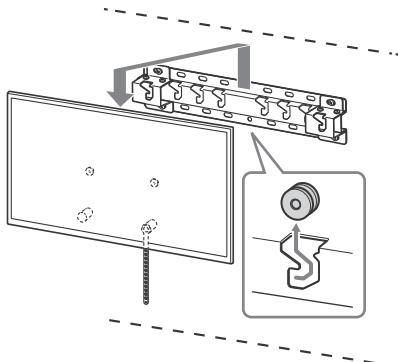
- Skriemuliai **B** tvirtai prikabinti prie pagrindo ar pagrindo adapterio.
- Laidas ir kabelis nėra susuktis ar suspausti (prispausti).
- Diržas **F** yra tinkamai įtemptas.

#### ISPĖJIMAS

- Netinkamai nutiestas maitinimo laidas ir pan. gali sukelti trumpajį jungimą, kas gali būti gaisro ar elektros smūgio priežastis. Dėl saugos patvirtinkite, kad tvirtinimo darbai atlikti iki galio ir baigtí.

## Kita informacija

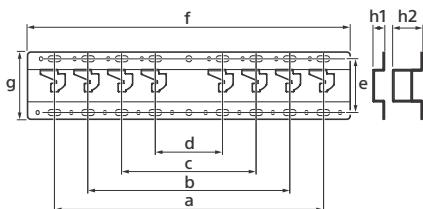
Norėdami nuimti monitorių, atlikite veiksmus atvirkštine tvarka nei tvirtinimo procedūros metu.



### ĮSPĖJIMAS

- Nuimant monitorių ji turi laikyti du ar daugiau žmonių.

## Techniniai duomenys



### Matmenys: (Apyt.) (mm)

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (2-b tvirtinimo būdas)

h2 : 60 (2-a tvirtinimo būdas)

### Svoris (tik pagrindo): (Apyt.) (kg)

0,8

Dizainas ir techniniai duomenys gali būti pakeisti be išankstinio įspėjimo.

# Nustatymai

## „Pro“ režimas

Naudodamis [„Pro“ režimas], profesionaliam naudojimui galite naudoti įvairias papildomas funkcijas. Čia pateikta informacija kaip esamą režimą pakeisti į [„Pro“ režimas] ir kaip naudoti įprastas [„Pro“ režimas] funkcijas.

### „Pro“ režimas

**Iprastas režimas:** Tai yra numatytais režimas. Ekranui veikiant šiuo režimu, [„Pro“ režimas] funkcijų naudoti negalima.

**„Pro“ nustatymų režimas:** Ekranui veikiant šiuo režimu, jūs galite nustatyti įvairias [„Pro“ režimas] funkcijas.

**„Pro“ režimas:** Tai yra profesionaliam naudojimui skirtas darbo režimas, kuriuo ekranui veikiant galite naudoti [„Pro“ režimas] funkcijas.

### Kaip pakeisti režimą

#### Kai monitorius veikia iprastu režimu ir „Pro“ nustatymu režimu

- Eikite į [Namai (meniu)] → [Programos] → [„Pro“ režimo įrankis] ir pasirinkite režimą, kurį norite nustatyti.

#### Kai monitorius veikia „Pro“ režimas

- Nuotolinio valdymo pulte kas vieną sekundę spauskite suaktyvinimo klavišus, aprašytus toliau.

Kai monitorius bus paleistas iš naujo, esamas režimas bus pakeistas į [„Pro“ nustatymų režimas].

Suaktyvinimo klavišai:  (Rodymas ekrane) /  (Nutildymas) /  (+/-) (Garsumas +) / (HOME)

- Iš pradžių jūs negalėsite [„Pro“ režimo įrankis] režimo pakeisti į [„Pro“ režimas]. Jei norite [„Pro“ režimo įrankis] režimą pakeisti į kitą režimą, eikite į [„Pro“ nustatymai] → [Funkcijų aprūbojimai] → [Programos] ir pakeiskite [„Pro“ režimo įrankis] į [Įjungti] [„Pro“ nustatymų režimas].

### „Pro“ režimo funkcijų aprašymas

Naudodamis [„Pro“ režimas], galite naudoti įvairių papildomų funkcijų. Įprastos [„Pro“ režimas] funkcijos nurodytos toliau.

#### – Monitoriaus veikimo nustatymai, kai įjungiamas kintamosios srovės maitinimas

Galite nustatyti monitoriaus veikimą ištraukdamai ir vėl įjungdamai kintamosios srovės maitinimo kištuką.

#### – Kompiuterio įvesties ekrano optimizuotas rodymas

Ekrane rodomas kompiuterio įvesties monitorius yra optimalaus dydžio pagal kompiuterio formatą.

#### – Maitinimo valdymas ir automatinės įvesties perjungimas pagal HDMI signalą

Jei įjungsite ekraną, kai prijungtas HDMI įrenginys, galėsite automatiškai pakeisti prijungto HDMI įvestį.

#### – Rodomo meniu nustatymai paspaudus HOME mygtuką

Jei norite pasirinkti rodytiną meniu, nuotolinio valdymo pulte paspauskite HOME mygtuką.

#### – Pradinio įvesties šaltinio pavadinimas, kai įjungiamas monitorius

Galite pavadinti pradinį įvesties šaltinį, kai įjungiate monitorių.

#### – Režimo „Pro“ užraktas

[„Pro“ režimas] nustatymus galite apsaugoti PIN kodu.

#### – Pradinis / didžiausias garsumo nustatymas

Galite nustatyti pradinį ir didžiausią ekrano garsumą.

#### – Monitoriaus veikimo aprūbojimas naudojant nuotolinio valdymo pultą

Nuotolinio valdymo pultu galite aprūboti monitoriaus veikimą.

## **– Išorinių įvesčių apribojimas**

Galite apriboti išorinių įvesčių naudojimą.

## **– Programų naudojimo apribojimas**

Galite apriboti monitoriaus programų naudojimą.

## **Kaip nustatyti „Pro“ režimo funkcijas**

Eikite į [Namai (meniu)] → [„Pro“ nustatymai] arba [Namai (meniu)] → [Nustatymai] → [„Pro“ nustatymai], kai monitorius veikia [„Pro“ nustatymų režimas] režimu.\*

\* Skiriasi priklausomai nuo OS versijos.

## **Rekomenduojami nustatymai**

Šiame skyriuje aprašomi rekomenduojami nustatymai, kai monitorius naudojamas profesionaliam naudojimui.

## **ECO funkcijų nustatymas**

### **1 Eikite į [Nustatymai] → [Ijungimas] → [„Eco“].**

- [Nenaudojamo telev. parengties režimas] nustatykite į [Išjungta].

## **IP funkcijų nustatymas**

### **2 Eikite į [Nustatymai] → [Tinklas] → [Namų tinklas] → [IP valdymas].**

- [Autentiškumo nustatymas] nustatykite [Įprastas ir išankstinio bendrinimo kodas].
- [Paprastas IP valdymas] nustatykite [Ijungta].

## **Autom. progr. jr. parsiuntimas**

### **3 Eikite į [Nustatymai] → [Apie] → [Sistemos program. įrangos atnaujinimas].**

- [Autom. progr. jr. parsiuntimas] nustatykite [Išjungta].

LT

## **Vaizdo nustatymai**

### **4 Pasirinkite [Ivestys] (buvięs HDMI 1), kurių nustatymus norite pakeisti, tada spauskite**

**OPTIONS** ir pasirinkite [Rodymas ir garsas] → [Vaizdas].

- [Šviesos jutiklis] nustatykite [Išjungta].

- Pagal norimą naudojimą pasirinkite [Vaizdo režimas].

**[Ryškus]:** Kai naudojamas skaitmeninių ženklių rodymas

**[Pasirinktinis]:** Kai rodomas originalus vaizdas toks, koks yra

**[Grafika]:** Kai rodomas kompiuterio ekranas

## **[Vaizdo režimas] nustatymo vertės**

Toliau pateiktos vertės yra kiekvieno [Vaizdo režimas] nustatymo elemento pradinės vertės.

Elementai	[Vaizdo režimas]			
	[Ryškus]	[Standartinis]	[Pasirinktinis]*	[Grafika]*
[Ryšumas]	Maks.50	30	35	35
[Spalvingumas]	60	60	50	50
[Kontrastas]	Maks.100	Maks.100	90	90

\* Kadangi monitorius, veikdamas [Grafika] režimu, reaguoja greičiau nei veikdamas [Pasirinktinis] režimu, ekrane pelė juda sklandžiau, kai kompiuterio monitorius veikia [Grafika] režimu.

## **Pastaba**

Kiekviena nustatymo vertė gali būti pakeista be išankstinio išpėjimo.

# Valdymo funkcijos

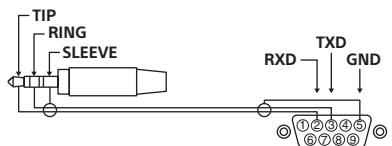
## RS-232C

Monitorių galite valdyti iš išorinės tarnybos per RS-232C. RS-232C ryšys trumpai paaiškintas šiame puslapyje.

### Sąsaja

Nustatykite RS-232C ryšį į monitorių naudodami 3,5 mm stereofoninį mini kištuką.

#### 3,5 mm stereofoninis mini kištukas



TIP: Monitorius → Valdiklis  
RING: Valdiklis → Monitorius

### Ryšio nustatymai

Nustatydami RS-232C, nustatykite šiuos ryšio nustatymus.

<b>Sparta bodais</b>	9600 bps
<b>Duomenys</b>	8 bitai
<b>Lyginumas</b>	Néra
<b>Pradžios bitai</b>	1 bitai
<b>Stabdymo bitai</b>	1 bitai
<b>Srauto valdymas</b>	Néra

### Duomenų formatas

Duomenų formatas RS-232C ryšiui nurodytas toliau.

(a) Užklausos iš valdiklio į monitorių

Nr.	Elementas	Vertė	
1	Antraštė	0x8C	: Valdymas
2	Kategorija	0x00	(fiksuota)
3	Funkcija	0xXX	
4	Ilgis	0xXX	(= Duomenys X+1 bitas)
5	Duomenys 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Duomenys X	0xXX	
X+5	Kontrolinė suma	0xXX	

(b) Atsakas iš monitoriaus į valdiklį

Nr.	Elementas	Vertė	
1	Antraštė	0x70	Atsakymas
2	Atsakymas*	0x00	Užbaigta (normali pabaiga)
		0x01	: Ribinė vertė (Nenormali „End-Exceed“ (Pabaigos viršijimo) didžiausia vertė)
		0x02	: Ribinė vertė (Nenormali „End-Exceed“ (Pabaigos viršijimo) mažiausia vertė)
		0x03	: Komanda atšaukta (nenormali pabaiga)
		0x04	: Sintaksės klaida (duomenų formato klaida)
3	Kontrolinė suma	0xXX	

## Komandos pavyzdys

RS-232C ryšio komandos pavyzdžiai paaškinti toliau.

Valdymas	Antraštė	Kategorija	Funkcija	Ilgis	Duomenys 1	Duomenys X	Kontrolinė suma
<b>Maitinimo įjungimas / išjungimas</b>	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (išjungta)	-	0x8E
					0x01 (jjungta)	-	0x8F
<b>HDMI įvesties pasirinkimas</b>	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Daugiau informacijos apie RS-232C teiraukitės pas savo pardavimų atstovą.

LT

## IP

Savo monitorių galite valdyti per IP iš HTML5 / „Android“ programos, įdiegtos kompiuterijje arba išoriniame įrenginyje. Galite valdyti ir stebeti įvesties / maitinimo informaciją, paleisti ir nutraukti programas, valdyti ekraną, pavyzdžiu, perjungti kanalus ir valdyti garsumą. Naudodami autentifikavimo funkciją, galite apriboti komandas.

## Palaikomas IP protokolas

Protokolo pavadinimas	Išdėsty mas	Formatas	Autentifikavimas	Paaškinimas
Web API	HTTP	JSON-RPC	Taip	API, kurio paskirtis – įrenginio valdymas.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Taip	Infrraudonujų spindulių ryšiu suderinamo valdymo interneto protokolas. Technologija ir formatai, skirti perduoti nuotolinio valdymo komandas internetu.
SSIP	TCP	Byte stream	Netaikoma	Palaikomas tik būdingos funkcijos.

## **Monitoriaus nustatymai**

Jei naudojate IP protokolą, pirmiausia monitorių nustatykite taip.

Eikite į [Nustatymai] → [Tinklas] → [Namų tinklas] → [IP valdymas].

- [Autentiškumo nustatymas] nustatykite [Įprastas ir išankstinio bendarinimo kodas].
- Nustatykite [Išankstinio bendarinimo kodas].

## **„Web API“ skirtos HTTP užklausos ir atsakymo pavyzdys**

Čia pateikiamas užklausos ir atsakymo, norint gauti monitoriaus maitinimo būsenos duomenis, pavyzdys (IP adresas: 192.168.0.1 Pre-shared Key "1234").

### **URL**

http://192.168.0.1/sony/system

### **Užklausa**

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### **Atsakymas**

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Daugiau informacijos apie IP valdymą teiraukitės pas savo pardavimų atstovą.

# Priedas

## Išplėstinė programinė įranga

Monitorių naudoti bus patogiau, jei naudosite išplėstinę programinę įrangą. Šiame puslapyje pateikiamas išplėstinės programinės įrangos pavyzdys.  
Daugiau informacijos teiraukitės pas savo pardavimų atstovą.

### Programinė įranga biuro ekranams

Siūlo patogų funkcijų, kai ekranas naudojamas kaip biuro ekranas, prijungtas prie kompiuterio konferencijų salėje ir pan.

Funkcijų pavyzdžiai:

- Maitinimo valdymas / maitinimo stebėjimo funkcijos.
- Interaktyviosios lentos funkcija.
- Sistema, susieta su konferencijų salės rezervavimo sistema (palaiko „Microsoft Exchange Server“ rezervacijos lentele, „Gsuite“).
- Pristatymo laikmatis.
- Galite keisti įvestis ar įjungti / išjungti maitinimą be nuotolinio valdymo pulto.

### Programinė įranga skaitmeniniams ženklams

Kai ekranas naudojamas kaip skaitmeninių ženklių ekranas, programinė įranga siūlo patogų funkcijų. Funkcijų pavyzdžiai:

- Skaitmeninių ženklių paskirstymo valdymo funkcija keliems ekranaus, prijungtiems per tinklą.
- Paprasta ženklių atkūrimo funkcija su USB atmintine.
- Turinio ir grojaraščio valdymo funkcija.
- Lankstaus pristatymo tvarkaraščio funkcija pagal laiką ir savaitės dieną.

LT

# Sadržaj

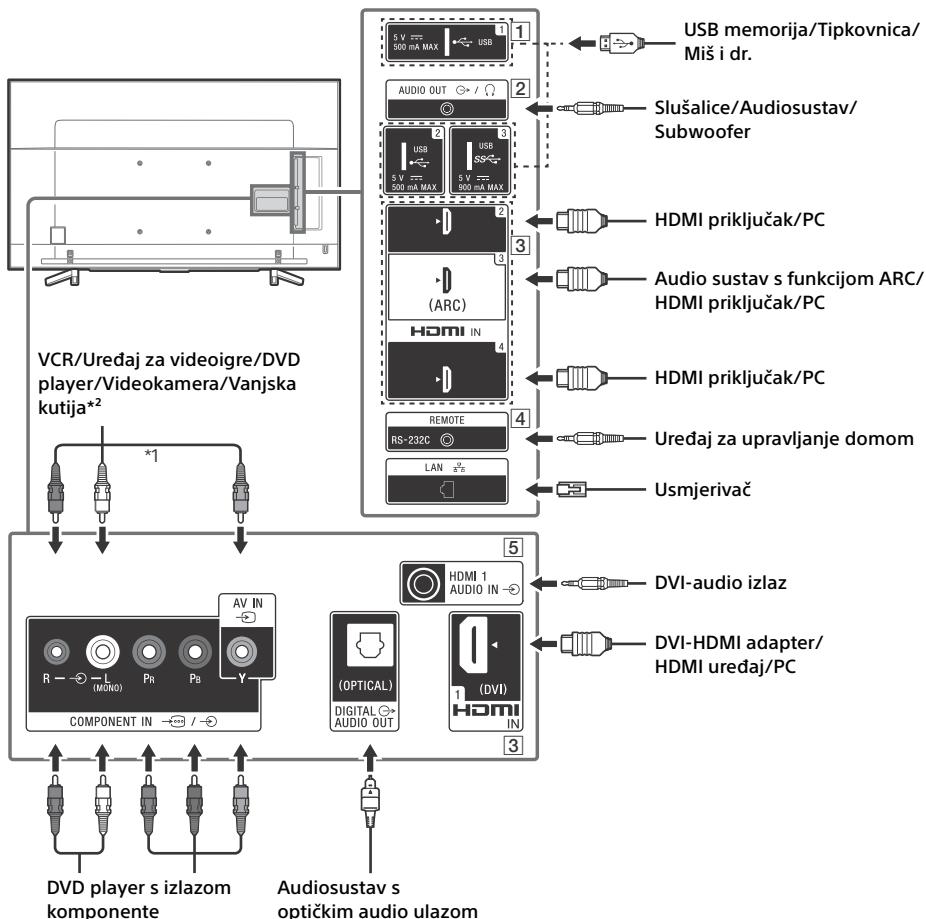
Pregled .....	3
Uvod.....	3
Dijagram priključaka.....	3
Upotreba daljinskog upravljača .....	5
Opisi dijelova daljinskog upravljača .....	5
Informacije o instaliranju pomoću Sony nosača za postavljanje na zid .....	7
O sigurnosti.....	7
OPREZ .....	7
UPOZORENJE .....	7
OPREZ .....	8
Mjere opreza .....	8
Instaliranje nosača za postavljanje na zid (Za Sony trgovce).....	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F).....	10
Priprema za instaliranje monitora .....	10
Korak 1: Provjera dijelova potrebnih za instaliranje.....	10
Korak 2: Određivanje mesta instaliranja .....	11
Korak 3: Postavljanje nosača postolja na zid .....	11
Korak 4: Priprema za instaliranje monitora .....	12
Korak 5: Instaliranje monitora na zid .....	13
Potvrđivanje dovršavanja instalacije .....	15
Kad se monitor uklanja (Za Sony trgovce) .....	15
Specifikacije .....	15
Tablica dimenzija za instaliranje monitora .....	16
Dijagram/tablica položaja vijaka i kuke .....	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F).....	18
Instaliranje monitora na zid .....	18
Priprema za instaliranje .....	18
Provjera dijelova .....	18
Određivanje mesta instaliranja .....	19
Postavljanje postolja na zid .....	21
Priprema za instaliranje monitora .....	21
Instaliranje monitora na zid .....	23
Potvrđivanje dovršavanja instalacije .....	24
Specifikacije .....	25
Postavke .....	26
Način rada Pro .....	26
Preporučene postavke .....	27
Upravljačke funkcije .....	29
RS-232C .....	29
IP .....	31
Prilog .....	33
Prošireni softver .....	33

# Pregled

## Uvod

Zahvaljujemo na kupnji Sonyjevog proizvoda. Ovaj je monitor namijenjen za profesionalnu upotrebu. On sadrži značajke kao što su način rada [Način rada Pro], funkcija [Upravljanje putem RS232C] i funkcija [Upravljanje IP-jem] koje se mogu koristiti u profesionalnoj upotrebi. Osim toga, upotrebnom opciskog softvera možete dodati i druge praktične funkcije. Prije upravljanja monitorom pažljivo pročitajte ovaj priručnik.

## Dijagram priključaka



## **[1] USB 1/2, USB 3**

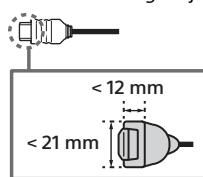
- Priklučivanje velikog USB uređaja može ometati druge priključene uređaje.
- Kada priključujete veliki USB uređaj, priključite ga u priključak USB 1.

## **[2] AUDIO OUT**

- Podržava samo 3-pinski stereo mini utičač.
- Za slušanje zvuka monitora putem priključene opreme, pritisnite **HOME**. Odaberite [Postavke] → [Zvuk] → [Slušalice / audio izlaz] i zatim odaberite željenu stavku.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- HDMI sučelje može prenosi digitalni video i audio signal jednim kabelom.



### **HDMI IN 2/3**

Kako biste uživali u sadržajima visoke kvalitete i rezolucije od 4K 50p/60p, priključite Premium High Speed HDMI kabel na ulaz HDMI IN 2/3 i postavite [format HDMI signala] na [Poboljšani format].

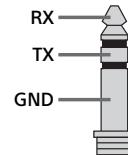
Kako biste saznali više o podržanim formatima, pogledajte naslov »Specifikacije« u Referentnom vodiču (stranice 13-14).

### **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**

Priklučite svoj audiosustav na HDMI IN 3 kako biste usmjerili zvuk s monitora na audiosustav. Audio sustav koji podržava funkciju HDMI ARC može poslati video signal monitoru i primati audio signal s monitora putem istog HDMI kabla. Ako vaš audio sustav ne podržava funkciju HDMI ARC, trebat će vam dodatni priključak s DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Terminal za seriju komunikaciju. Kako biste saznali više, pogledajte naslov »RS-232C« pod upravljačkim funkcijama (stranica 29).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Ako uređaj ima DVI utičnicu, priključite je na HDMI IN 1 putem sučelja DVI - HDMI adaptera (nije isporučeno) i priključite priključak uređaja za audio izlaz na HDMI 1 AUDIO IN.

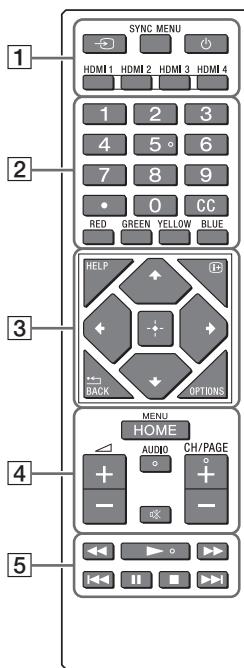
\*1 Kada priključujete mono opremu, priključite je u audio priključak L (MONO).

\*2 Za vanjski uređaj koji ima samo SCART AV OUT, upotrijebite SCART-RCA adapter i analogni produžni kabel.

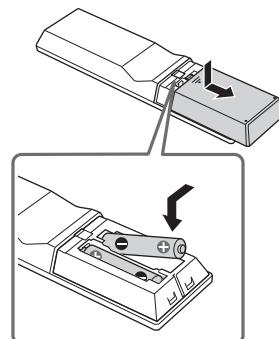
# Upotreba daljinskog upravljača

## Opisi dijelova daljinskog upravljača

Oblik, smještaj, dostupnost i funkcije tipki daljinskog upravljača mogu se razlikovati ovisno o regiji/zemlji/modelu monitora.



Gurnite i otvorite poklopac odjeljka za baterije i umetnite dvije baterije R03 (veličine AAA).



HR

### 1 ➔ (Odabir ulaza)

Prikažite i odaberite ulazni izvor.  
Pritisnite nekoliko puta kako biste uključili odabir izvora.

#### SYNC MENU

Prikazuje se izbornik BRAVIA Sync.

#### ⌚ (Stanje mirovanja monitora)

Uključite ili isključite monitor (način mirovanja).

#### HDMI 1/2/3/4

Prebacite na HDMI ulaz.

### 2 Tipke s brojevima



Pomoću tipki 0-9 odaberite digitalne kanale.

#### CC

Uključuje se ili isključuje titlove (kada je značajka dostupna).

#### Tipke u boji

Izvršavaju se odgovarajuće funkcije.

### **[3] HELP**

Prikazuje se izbornik pomoći. S ovog mesta se može pristupiti Vodiču za pomoć.

#### **( (Prikaz zaslona)**

Pritisnite kako biste prikazali/sakrili informacije izvora, sata itd.

#### **/BACK**

Povratak na prethodni zaslon.

#### **OPTIONS**

Prikazuje popis funkcija koje se u tom trenutku mogu koristiti.

#### **//// (Navigacijski D-Pad)**

Navigacija i odabir izbornika na zaslonu.

### **[4] HOME**

Prikazuje se izbornik monitora Home.

#### **+/- (Glasnoća)**

Namješta se glasnoća.

#### **AUDIO**

Promjena jezika programa koji se trenutačno gleda.

#### **(Isključivanje zvuka)**

Utišava se zvuk. Pritisnite ponovo za uključivanje zvuka.

#### **CH/PAGE +/-**

Pritisnite kako biste promijenili kanal ili stranicu.

### **[5] //////**

Za upravljanje medijskim sadržajima na monitoru i priključenim uređajima kompatibilnim sa značajkom BRAVIA Sync.

# Informacije o instaliranju pomoću Sony nosača za postavljanje na zid

## Podržani modeli:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

### Napomena za kupce

Radi zaštite proizvoda i iz sigurnosnih razloga, Sony preporučuje da instalaciju monitora provedu trgovci ili licencirani izvođači radova tvrtke Sony. Ne pokušavajte ga postaviti sami.

**Napomena za Sony trgovce i dobavljače**  
Pri instalaciji, redovitom održavanju i pregledu ovog proizvoda posvetite punu pozornost sigurnosti.

Za instalaciju ovog proizvoda potrebna je odgovarajuća stručnost, osobito za utvrđivanje snage zida za nošenje težine monitora. Postavljanje ovog proizvoda svakako povjerite prodavateljima ili licenciranim izvođačima radova tvrtke Sony i pri instalaciji posvetite odgovarajuću pozornost sigurnosti. Tvrtka Sony ne odgovara ni za koju štetu ili ozljedu koju izazove neodgovarajuće rukovanje ili nepravilna instalacija.

Kako biste monitor instalirali na siguran i ispravan način, slijedite Upute za rad s nosačem za postavljanje na zid, Vodič za postavljanje monitora te upute ovog priručnika.

## O sigurnosti

Zahvaljujemo vam na kupnji ovog proizvoda.

### Napomena za kupce

Za instaliranje ovog proizvoda potrebna je odgovarajuća stručnost. Postavljanje ovog proizvoda svakako povjerite trgovcima ili licenciranim izvođačima radova tvrtke Sony i pri instalaciji posvetite posebnu pozornost sigurnosti. Sony nije odgovoran za štete ili ozljede uzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepravilnim postavljanjem, ili instalacijom drugih proizvoda. To ne utječe na vaša statutorna prava (kao ih imate).

### Za Sony trgovce

Za instaliranje ovog proizvoda potrebna je odgovarajuća stručnost. Pažljivo pročitajte ovaj korisnički priručnik kako biste instalirali monitor na siguran način. Tvrtka Sony ne odgovara ni za koju štetu ili ozljedu koju izazove neodgovarajuće rukovanje ili nepravilna instalacija. Nakon instalacije predajte ovaj priručnik korisniku.

Ovaj korisnički priručnik opisuje ispravan način rukovanja proizvodom i važne mjere opreza kako bi se sprječile nezgode. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i proizvod koristite na ispravan način. Priručnik čuvajte za naknadnu upotrebu.

Tvrtka Sony pri izradi svojih proizvoda posebnu pozornost pridaje sigurnosti. No ako se proizvodi koriste na neispravan način, to može dovesti do ozbiljnih ozljeda uslijed požara, električnog udara, prevrtanja ili pada proizvoda. Pridržavajte se sigurnosnih mjera kako biste sprječili takve nezgode.

## OPREZ

### Specificirani proizvodi

Ovaj nosač za postavljanje na zid namijenjen je za upotrebu uz specificirane monitore. Kako biste saznali informacije o monitorima, pogledajte njihov Referentni vodič pomoći kojega utvrditi može li se koristiti nosač za postavljanje na zid.

HR

### Napomena za kupce

## UPOZORENJE

Nepridržavanje sljedećih mjera opreza može dovesti do ozbiljnih ozljeda ili smrti uslijed požara, električnog udara ili prevrtanja proizvoda.

**Postavljanje ovog proizvoda svakako povjerite licenciranim izvođačima radova i držite malu djecu podalje tijekom instalacije.** Ako se nosač za postavljanje na zid ili monitor ne instaliraju ispravno, to može rezultirati sljedećim nezgodama. Pobrinite se da instaliranje izvrše licencirani izvođači radova.

- Monitor može pasti i prouzročiti ozbiljne ozljede poput nagnjećenja ili loma kostiju.

- Ako zid na koji se instalira nosač za postavljanje na zid nije čvrst, ravan ili postavljen okomito u odnosu na pod, uređaj može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećenje imovine. Zid mora dovoljno čvrst da može podržavati težinu barem četiri puta veću od težine monitora.  
(Pogledajte Referentni vodič monitora kako biste saznali težinu monitora.)
- Ako se nosač za postavljanje na zid ne instalira čvrsto na zid, uređaj može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećenje imovine.

#### **Pobrinite se da premještanje ili uklanjanje monitora s nosača povjerite licenciranim izvođačima radova.**

- Ako osobe koje nisu licencirani izvođači radova prenose ili uklanjuju monitor s nosača, on može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećenje imovine. Pobrinite se da dvije ili više osoba nose ili uklanjuju monitor s nosača.
- Za prijenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više ljudi za model FW-85BZ35).

#### **Nemojte uklanjati vijke i sl. nakon instaliranja monitora.**

Ako to učinite, monitor može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

#### **Nemojte izvršavati preinake na dijelovima nosača za postavljanje na zid.**

Ako to učinite, nosač za postavljanje na zid može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

#### **Nemojte instalirati nikakvu opremu osim specificiranih proizvoda.**

Ovaj nosač za postavljanje na zid namijenjen je samo za upotrebu uz specificirani proizvod. Ako instalirate opremu koja nije specificirana, ona može pasti ili razbiti se i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

#### **Nemojte na nosač za postavljanje na zid stavljati bilo kakav drugi teret osim monitora. Nemojte tresti monitor lijevo/desno ili gore/dolje.**

Ako to učinite, monitor može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

#### **Nemojte se naslanjati ili vješati na monitor.**

Nemojte se naslanjati ili vješati na monitor jer bi on mogao pasti na vas i prouzročiti ozbiljnu ozljedu.

#### **Nemojte proljevati bilo kakvu tekućinu na monitor.**

Ako se monitor smoči, to može dovesti do požara ili električnog udara.



#### **Nemojte rasklapati ili izvršavati preinake na dijelovima nosača za postavljanje na zid.**

Ako to učinite, nosač za postavljanje na zid može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

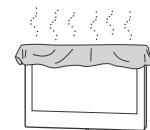
#### **Nemojte izlagati monitor kiši ili vlazi.**

To može dovesti do požara ili električnog udara.

#### **Nemojte nikada postavljati monitor na vruća, vlažna ili vrlo prašnjava mjesta, ili na mesta na kojima će monitor biti izložen mehaničkim vibracijama.**

U protivnom, može doći do požara ili električnog udara.

**Držite zapaljive predmete ili otvoreni plamen (npr. upaljene svijeće) podalje od monitora.**  
Kako biste sprječili požar, držite zapaljive predmete ili otvoreni plamen (npr. upaljene svijeće) podalje od monitora.



#### **Nemojte prekrivati ventilacijske otvore na monitoru.**

Ako prekrijete ventilacijske otvore (krpom ili sl.), unutar monitora se može razviti toplina i prouzročiti požar.

### **OPREZ**

Nepridržavanje sljedećih mjera opreza može dovesti do ozljeda ili oštećivanja imovine.

#### **Nemojte na proizvod prilikom njegovog čišćenja ili održavanja primjenjivati prekomjernu silu.**

Nemojte primjenjivati prekomjernu silu odozgo na monitor. Ako to učinite, monitor može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

### **Mjere opreza**

- Ako dugo vremena koristite monitor instaliran na nosač za postavljanje na zid, zid iza ili iznad monitora može promijeniti boju ili se može odlijepiti zidna tapeta, ovisno o materijalu zida.

- Ako se nosač za postavljanje na zid ukloni nakon što je bio instaliran na zid, u zidu će ostati rupice od vijaka.
- Nemojte koristiti nosač za postavljanje na zid na mjestu na kojemu će biti izložen mehaničkim vibracijama.

## Instaliranje nosača za postavljanje na zid (Za Sony trgovce)

### UPOZORENJE

Sljedeće upute namijenjene su samo Sony trgovcima. Pobrinite se da pročitate navedene sigurnosne mjere i posebnu pozornost obratite na sigurnost prilikom instaliranja, održavanja i provjeravanja ovog proizvoda.

### Nemojte instalirati nosač za postavljanje na zid tako da rubovi ili stranice monitora izviruju izvan površine zida.

Nemojte instalirati nosač za postavljanje na zid na stupove na kojima će rubovi ili stranice monitora izvirivati izvan površine stupa. Ako neka osoba ili predmet udari o rub ili stranicu monitora koji strše, to može dovesti do ozljede ili oštećivanja imovine.

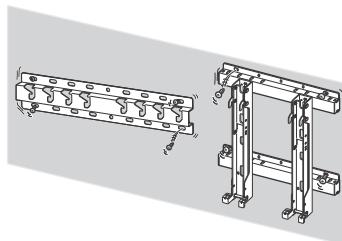


### Nemojte instalirati monitor iznad ili ispod klima-uređaja.

Ako se monitor izloži kapanju vode ili zračnoj strui iz klima-uredaja na dulje vrijeme, to može dovesti do požara, električnog udara ili kvara monitora.

### Pobrinite se da nosač za postavljanje na zid čvrsto instalirate slijedeći upute ovog korisničkog priručnika.

Ako se neki vijci olabave ili ispadnu, nosač za postavljanje na zid može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine. Pobrinite se da koristite vijke koji odgovaraju materijalu zida i instalirajte nosač čvrsto pomoću četiri ili više vijaka promjera 8 mm (ili ekvivalentnih).



Pobrinite se da ispravno koristite isporučene vijke i dijelove za pričvršćivanje slijedeći upute navedene u ovom korisničkom priručniku. Ako koristite zamjenske dijelove, monitor može pasti i ozlijediti nekoga ili se može oštetiti.

### Pobrinite se da ispravno sastavite nosač slijedeći postupak naveden u ovom korisničkom priručniku.

Ako se neki vijci olabave ili ispadnu, monitor može pasti i ozlijediti nekoga ili se može oštetiti.

### Pobrinite se da čvrsto pritegnete vijke u određeni položaj.

U protivnom, monitor može pasti i ozlijediti nekoga ili se može oštetiti.

### Pazite da tijekom instaliranja ne izložite monitor udarcima.

Ako se monitor udari, može pasti ili razbiti se. To može prouzročiti ozljede.

### Pobrinite se da instalirate monitor na zid koji je okomit u odnosu na pod i ravan.

U protivnom, monitor može pasti i prouzročiti ozljede.

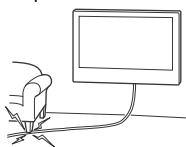
### Nakon pravilne instalacije monitora, pričvrstite kabele na odgovarajući način.

Ako se neka osoba ili neki predmet zaplate u kabele, to može dovesti do ozljede ili oštećivanja monitora.

HR

## Nemojte dopustiti da se kabel za električnu mrežu ili spojni kabel ukliješte.

Ako se kabel za električnu mrežu ili spojni kabel ukliješte između monitora i zida ili ako se saviju ili zavrnu, unutarnji vodiči mogu izviriti i prouzročiti kratki spoj ili prekid napajanja. To može dovesti do požara ili električnog udara.



## Vijci za pričvršćivanje nosača za postavljanje na zid nisu isporučeni.

Koristite odgovarajuće vijke ovisno o materijalu i strukturi zida za instaliranje nosača za postavljanje na zid.

## Pazite da ne ozlijedite ruke ili prste tijekom instaliranja.

Pazite da ne ozlijedite ruke ili prste tijekom instaliranja nosača za postavljanje na zid ili monitora.

# SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

## Priprema za instaliranje monitora

Pogledajte Vodič za postavljanje kako biste saznali informacije o instaliranju stakla.

### Korak 1: Provjera dijelova potrebnih za instaliranje

- 1 Pripremite četiri ili više vijaka promjera 8 mm ili ekvivalentnih (nije isporučeno) i odvijač. Odaberite vijke prikladne za materijal zida.
- 2 Raspakirajte kartonsku kutiju i provjerite sadrži li sljedeće dijelove.

<b>Nosač postolja (2)</b>
<b>Kuka za instaliranje (2)</b>
<b>Vijak (+PSW6 x 16) (4)</b>
<b>Vijak (+BVST4 x 12) (6)</b>
<b>*Imbus ključ (1)</b>

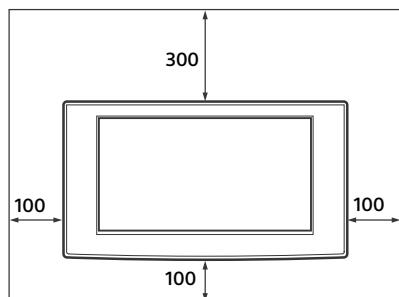
\* Odnosi se samo na odredene regije/zemlje/  
modele monitora.

## Korak 2: Određivanje mesta instaliranja

- 1 O mjestu za instaliranje odlučite na temelju Tablice dimenzija za instaliranje monitora na stranica 16.

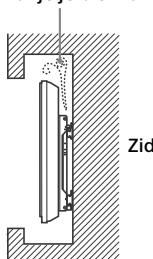
Ostavite dovoljno prostora između monitora i stropa te bridova zidova na način prikazan u nastavku.

Jedinica: mm



Nemojte nikada postavljati monitor kao što je prikazano u nastavku:

Prozračivanje je blokirano.



### Napomene

- Ako namjeravate provući kabele u zid, načinite otvor u zidu kako biste umetnuli kabele prije početka instaliranja.

- 2 Odredite položaje vijaka za instaliranje nosača postolja na temelju dijagrama s dimenzijama za instaliranje na zid na stranica 17.

### UPOZORENJE

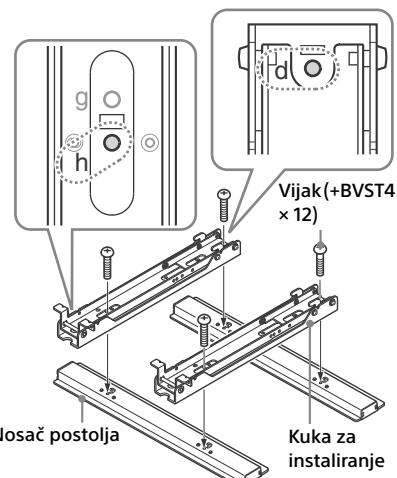
Zid na koji će se instalirati monitor treba biti dovoljno čvrst da može podržati težinu barem četiri puta veću od težine monitora (Pogledajte upute za monitor kako biste saznali težinu monitora.).

Utvrđite čvrstoću zida na koji će se instalirati monitor. Ako je potrebno, dodatno učvrstite zid kako bi bio dovoljno čvrst.

## Korak 3: Postavljanje nosača postolja na zid

- 1 Pričvrstite nosač postolja na zid pomoću četiri ili više vijaka promjera 8 mm ili ekvivalentnih (nije isporučeno).

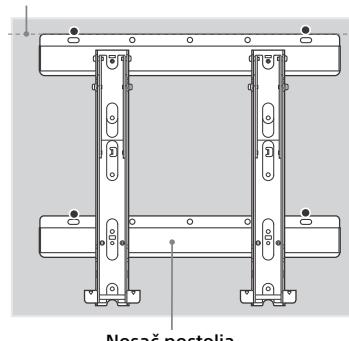
①



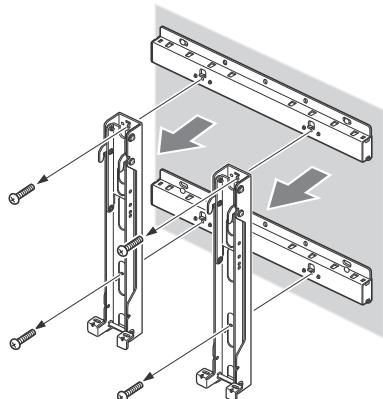
- 2 Pričvrstite nosač postolja i Kuka za instaliranje na zid pomoću četiri ili više vijaka promjera 8 mm ili ekvivalentnih (nije isporučeno).

Odaberite četiri otvora za vijke s označom ● prikazana u dijagramu u nastavku i čvrsto pritegnite vijke tako da se ne mogu olabaviti.

Izravnajte monitor.



- 3** Uklonite vijke koji su pričvršćeni u postupku **1** i uklonite Kuka za instaliranje s nosača postolja.



#### OPREZ

Pazite da ne ispuštate Kuka za instaliranje prilikom uklanjanja vijaka s kuke za instaliranje.

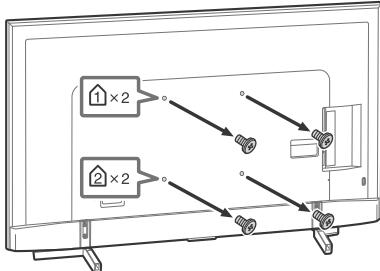
#### UPOZORENJE

- Vijci potrebni za ovaj postupak nisu isporučeni. Odaberite vijke prikladne za materijal i strukturu zida.
- Ako se nosač postolja ne može pričvrstiti dovoljno čvrsto, upotrijebite dodatne vijke.
- Uvjerite se da je nosač postolja čvrsto pričvršćen na zid.

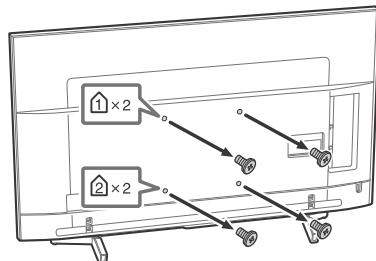
### Korak 4: Priprema za instaliranje monitora

- 1** Izvadite vijke iz stražnjeg dijela monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

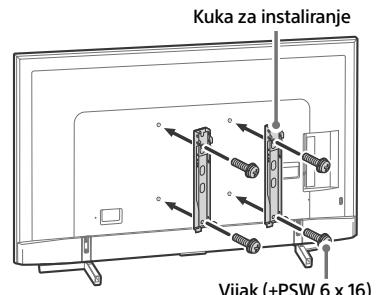


#### Napomene

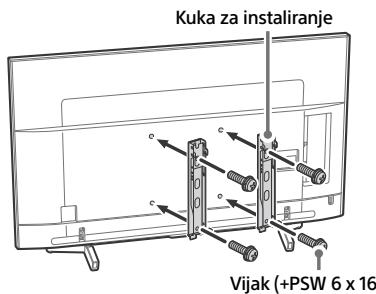
- Uklonjene vijke svakako spremite na sigurno mjesto, izvan dosega djece.

- 2** Odredite položaje vijaka na temelju Dijagrama/tablice položaja vijaka i kuke na stranica 17 i pričvrstite Kuka za instaliranje na stražnju stranu monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

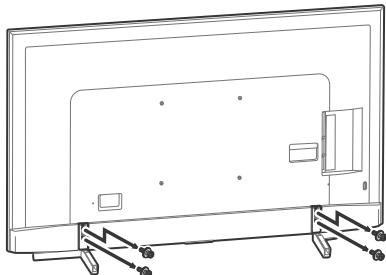


#### Napomene

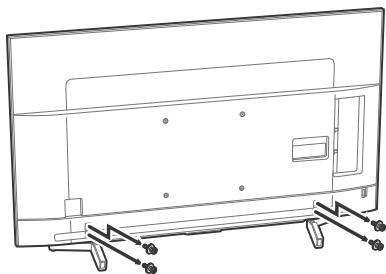
- Ako se koristi električni odvijač, moment sile podešite na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Pobrinite se da sačuvate neiskorištenе dijelove na sigurnom mjestu za naknadnu upotrebu. Sačuvajte ovaj priručnik za naknadnu upotrebu.

### 3 Odvojite postolje za stol od monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



### Korak 5: Instaliranje monitora na zid

#### **UPOZORENJE**

Pobrinite se da dovršite instaliranje prije priključivanja AC kabela za napajanje u zidnu utičnicu. Ako dopustite da se AC kabel za napajanje uklješti ispod ili između dijelova opreme, to može rezultirati kratkim spojem ili električnim udarom.

Pazite da se ne spotaknete preko AC kabela za napajanje ili o monitor jer se možete ozlijediti.

### 1 Priključite AC kabel za napajanje i spojne kabele isporučene s monitorom na monitor.

Priključite AC kabel za napajanje i spojne kabele na priključke na stražnjoj strani monitora. Kako biste saznali pojedinosti o AC kabelu za napajanje i spojnim kabelima, pogledajte korisnički priručnik za monitor.

#### **Napomene**

- Nije moguće priključiti kabele na monitor nakon njegovog instaliranja na nosač postolja.
- Provodenje kabela u zid povjerite licenciranom izvođaču radova.

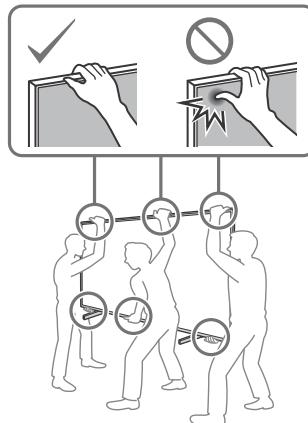
### 2 Instalirajte monitor na nosač postolja.

- ① Odredite mesta otvora na nosaču postolja za kvačenje gornjih kuka na kuki za montiranje na temelju Dijagrama/ tablice položaja vijaka i kuke na stranica 17.
- ② Čvrsto držite monitor objema rukama i pažljivo ga poravnajte na zidu.

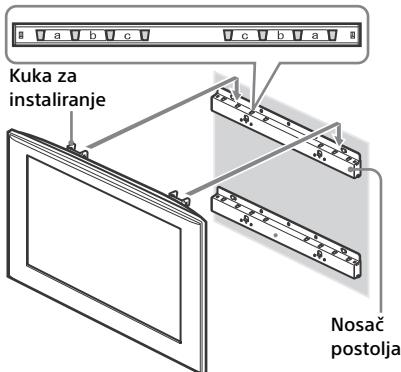
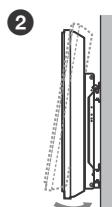
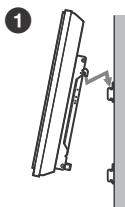
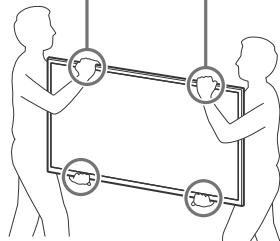
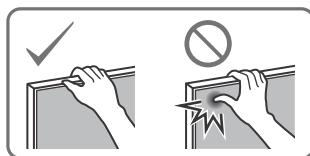
#### **UPOZORENJE**

Za prijenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više ljudi za model FW-85BZ35).

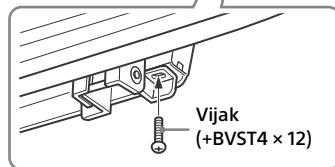
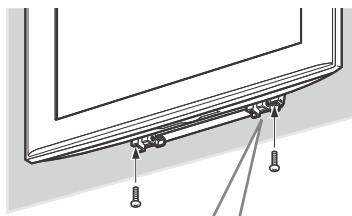
**FW-85BZ35F**



HR



**3** Čvrsto pričvrstite monitor i nosač postolja pomoću dva isporučena vijka (+BVST4×12).



#### Napomene

- Kada koristite električni odvijač, podešite postavku momenta sile na približno 1,5 N·m {15 kgf·cm}

#### UPOZORENJE

Pobrinite se da čvrsto zategnete i lijeve i desne vijke za pričvršćivanje. U protivnome, monitor može pasti kad ga se gurne prema gore i prouzročiti ozljede.

# Potvrđivanje dovršavanja instalacije

## Provjerite sljedeće.

- Kuke na Kuka za instaliranje moraju biti čvrsto zakvačene u otvore nosača postolja.
- Nijedan kabel ne smije biti zavrnut ili uklješten.
- Dva vijka koja pričvršćuju Kuka za instaliranje i nosač postolja moraju biti čvrsto pritegnuti.

## UPOZORENJE

Nemojte prilagodavati kut Kuka za instaliranje kada je monitor instaliran na zid i pobrinite se da dovršite instaliranje. Prilagodavanje kuta može dovesti do pada proizvoda i rezultirati ozljedom ili njegovim oštećivanjem. Osim toga, neispravno postavljanje AC kabela za napajanje i dr. može dovesti do požara ili električnog udara uslijed nastanka kratkog spoja.

Pobrinite se da zbog sigurnosnih razloga potvrdite da je instaliranje dovršeno.

## UPOZORENJE

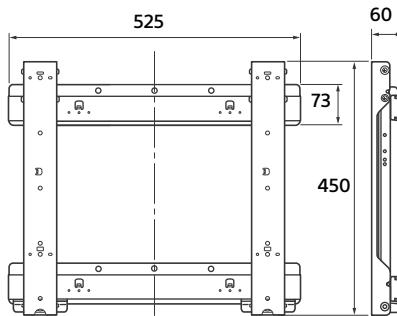
- Za prijenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više ljudi za model FW-85BZ35).

## Specifikacije

Jedinica: (Pribl.) [mm]

Težina: (Pribl.) [kg]

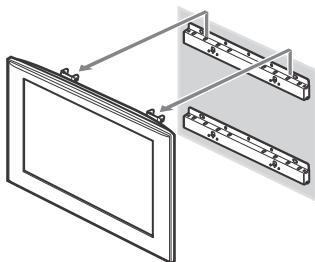
4,7



Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez najave.

## Kad se monitor uklanja (Za Sony trgovce)

- Isključite AC kabel za napajanje iz zidne utičnice.
- Uklonite dva vijka koji pričvršćuju monitor i nosač postolja. (Pogledajte točku 3 Koraka 5 na stranica 14 kako biste saznali položaje vijaka.)
- Pobrinite se da držite monitor i gurnite ga prema gore kako biste ga uklonili.



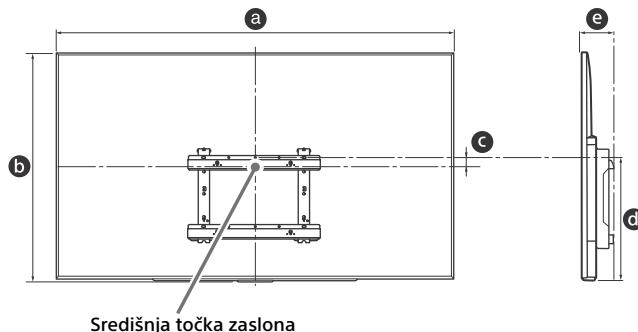
## OPREZ

- Pazite da ne zahvatite kabele prilikom uklanjanja monitora.
- Pazite da ne ozlijedite ruke ili prste prilikom uklanjanja monitora.

HR

## Tablica dimenzija za instaliranje monitora

Tablica u nastavku prikazuje dimenzije monitora koji se instalira ovaj proizvod. Pogledajte ovu tablicu kako biste odredili mjesto instaliranja.



Središnja točka zaslona

Jedinica: mm

Naziv modela	Dimenzije zaslona			Dimenzija središta zaslona	Duljina za instaliranje	
	a	b	c		d	e
FW-85BZ35F	1.911	1.098	131	683	133	
FW-75BZ35F	1.673	963	27	515	114	

### Napomene

- Primjenjivo samo za 0° za ovaj model TV-a.
- Neki modeli možda nisu dostupni u određenim regijama.
- Brojke u gornjoj tablici mogu se neznatno razlikovati ovisno o instalaciji.

### UPOZORENJE

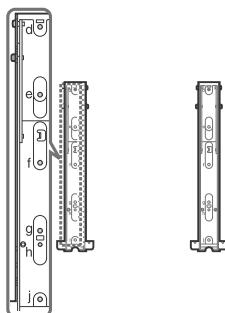
- Zid na koji će se instalirati monitor treba biti dovoljno čvrst da može podržati težinu barem četiri puta veću od težine monitora. Pogledajte upute za monitor kako biste saznali težinu monitora.

## Dijagram/tablica položaja vijaka i kuke

Naziv modela	Položaj vijaka	Položaj kuke
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

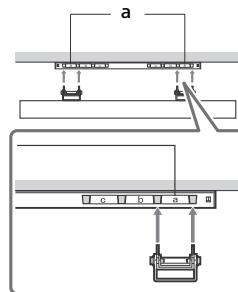
### Položaj vijaka

Kada se Kuka za instaliranje instalira na monitor.



### Položaj kuke

Kada se monitor instalira na nosač postolja.



# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## Instaliranje monitora na zid

Postupak instaliranja može se razlikovati ovisno o modelu vašeg monitora.

Upotrijebite nosač za postavljanje na zid SU-WL450 kako biste instalirali monitor na zid.

### Napomene

- Uklonjene vijke svakako spremite na sigurno mjesto, izvan dosega djece.

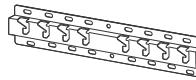
## Priprema za instaliranje

- Imajte pri ruci Referentni vodič monitora i Vodič za postavljanje prije instaliranja.
- Pobrinite se da pripremite Phillipsov odvijač koji odgovara vijcima prije sklapanja.
- Potvrđite položaj instaliranja na vašem monitoru.
- Pripremite četiri ili više vijaka promjera 8 mm i jedan vijak od 5 mm ili ekvivalentni (nije isporučeno). Odaberite vijke prikladne za materijal zida.

## Provjera dijelova

Isporučeno uz nosač SU-WL450

- Provjerite imate li sve dijelove.

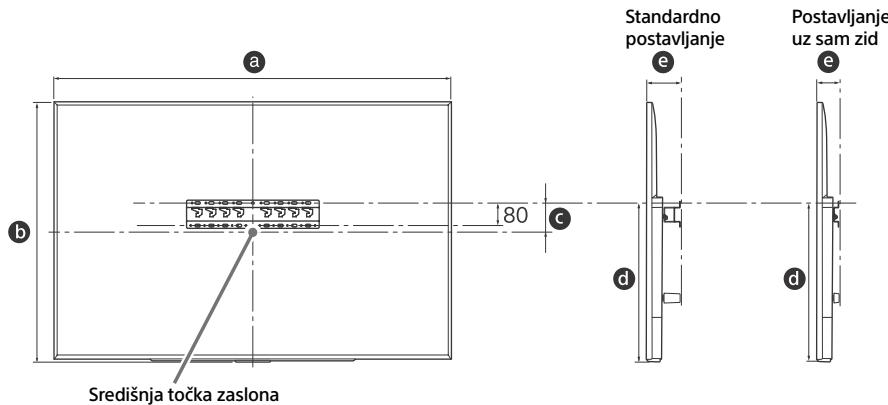
Ⓐ Postolje (20) (1)	Ⓑ Kolotur (2)
	
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 s čahurom (2)
	
Ⓔ Podloška (20) (2)	Ⓕ Remen (1)
	
Ⓖ Čahura (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
	
Ⓘ Adapter postolja (2)	⒁ PSW 4x10 (8)
	
Ⓛ Podloška (60) (2)	Ⓜ PSW 6x50 (2)
	
Ⓝ Čahura (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)
	

## Određivanje mesta instaliranja

### 1 Odredite mjesto instaliranja.

Pobrinite se da na zidu ima dovoljno prostora za monitor i da može izdržati težinu barem četiri puta veću od monitora.

Pogledajte sljedeću tablicu o instaliranju monitora na zid. Pogledajte Referentni vodič monitora kako biste saznali težinu monitora.



Jedinica: mm

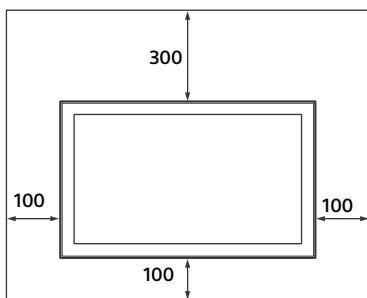
Naziv modela	Dimenzijs zaslona			Dimenzijs središta zaslona	Duljina za instaliranje	
	a	b	c		d	e
FW-65BZ35F	1.450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1.231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1.098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

#### Napomene

- Brojke u tablici mogu se neznatno razlikovati ovisno o instalaciji.

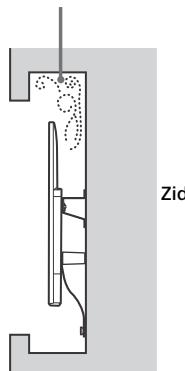
Ostavite dovoljno prostora između monitora i stropa te bridova zidova na način prikazan u nastavku.

Jedinica: mm



- Da biste osigurali prozračivanje i sprječili skupljanje prašine ili prljavštine:
  - Monitor ne polažite na zaslon, ne postavljajte ga naopako, bočno ili prema nazad.
  - Monitor ne stavljajte na policu, sag, krevet ili u ormara.
  - Monitor ne pokrivajte krpom, npr. zavjesama, ili predmetima poput novina itd.
  - Ne postavljajte monitor kao što je prikazano u nastavku.

Prozračivanje je blokirano.



#### Napomene

- Ako namjeravate provući kabele u zid, načinite otvor u zidu kako biste umetnuli kabele prije početka instaliranja.  
Kako biste sprječili uklještenje kabela, pripremite otvor u zidu na mjestu izvan vanjskog ruba postolja (20) ④, adapter postolja ① i podlošku (20) ⑤, podlošku (60) ⑧.

## 2 Odaberite načini postavljanja na zid.

Možete odabrati neki od načina prikazanih u nastavku.

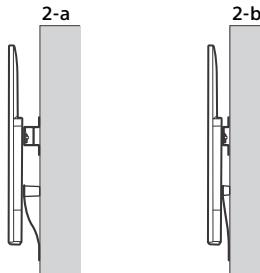
### 2-a Standardno postavljanje

### 2-b Postavljanje uz sam zid

Pogledajte tablicu u koraku 1.

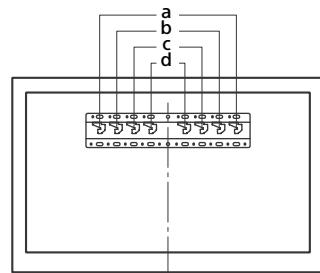
#### UPOZORENJE

- Kada se odabere način postavlja 2-b, ograničen je pristup stražnjem terminalu.

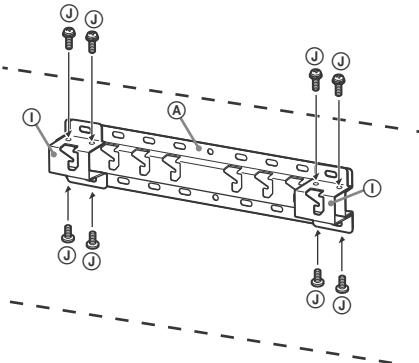


- ## 3 Pogledajte tablicu u nastavku kako biste odredili mjesto postavljanja adaptora postolja. Ako odaberete način postavljanja 2-b, preskočite ovaj korak.

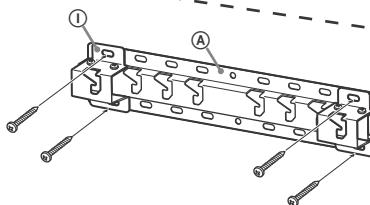
Naziv modela	Položaj kuke
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



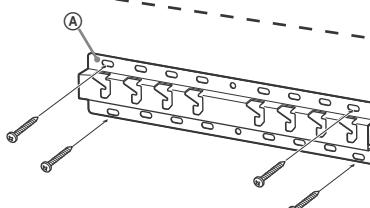
Postavite adapter postolja ① pomoću vijka (PSW 4 x 10) ④ na postolje (20) ④ kod odabira načina postavljanja 2-a.



2-a



2-b



#### 4 Odredite položaje vijaka za instaliranje postolja (20) ④.

Pogledajte specifikacije na stranica 25.

**Ako odaberete način postavljanja 2-a, koristite položaje otvora na adapteru postolja ①.**

##### UPOZORENJE

- Zid na koji će se instalirati monitor treba biti dovoljno čvrst da može podržati težinu barem četiri puta veću od težine monitora (Pogledajte Referentni vodič monitora kako biste saznali težinu monitora.).
- Utvrđite čvrstoću zida na koji će se instalirati monitor. Ako je potrebno, dodatno učvrstite zid kako bi bio dovoljno čvrst.

### Postavljanje postolja na zid

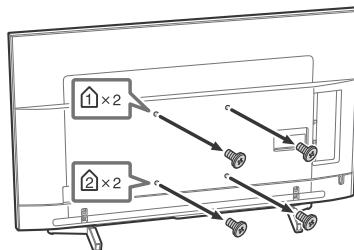
- Koristite četiri ili više vijaka promjera 8 mm ili ekvivalentne (nije isporučeno).
- Postavite četiri vijka u otvore na adapteru postolja ① na postolje (20) ④ (samo za način postavljanja 2-a).**
- Instalirajte postolje (20) ④ vodoravno na zid.

### Priprema za instaliranje monitora

Pogledajte Vodič za postavljanje kako biste saznali informacije o instaliranju stakla.

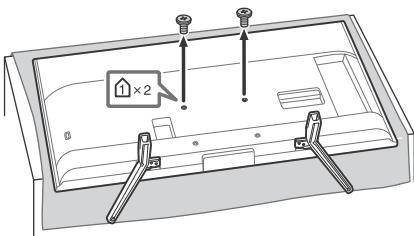
#### 1 Izvadite vijke iz stražnjeg dijela monitora.

**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

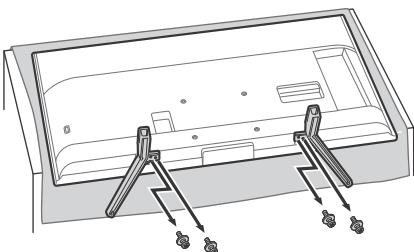


HR

### FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



**Za odvajanje postolja za stol  
monitora (samo FW-49BZ35F,  
FW-43BZ35F).**



#### UPOZORENJE

- Pobrinite se da monitor bude u okomitom položaju prije nego što ga uključite. Monitor se ne smije uključivati u napajanje kada je njegov LCD zaslon okrenut prema dolje, kako bi se izbjegla neujednačena slika.
- Ako se površina monitora pritisne ili udari, monitor može puknuti ili se može oštetiti.
- Položite monitor s prednjom stranom okrenutom prema dolje na stabilnu i ravnu površinu tako da postolje za stol visi preko ruba površine. Ako se monitor i baza postolja za stol postave u istu ravninu na površini, to će stvoriti nesigurne uvjete za rad i monitor se može oštetiti.
- Pri odvajajući postolje za stol od monitora držite čvrsto postolje za stol objema rukama.

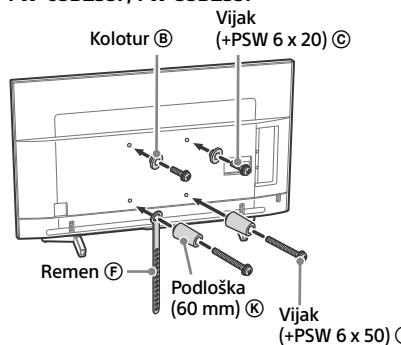
**2 Pričvrstite dijelove za pričvršćivanje nosača za postavljanje na zid. Provjerite imate li sve dijelove za pričvršćivanje pomoću popisa »Isporučeno uz nosač SU-WL450« pod naslovom »Provjera dijelova« na stranica 18.**

#### Napomene

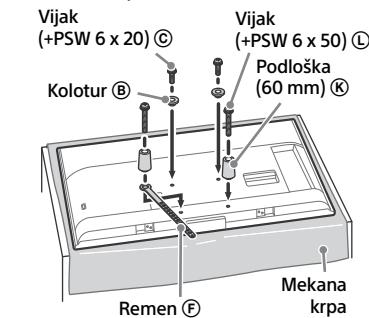
- Dijelove za pričvršćivanje čvrsto pritegnite vijcima.
- Kada koristite električni odvijač, podesite postavku momenta sile na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Pobrinite se da sačuvate neiskorištene dijelove na sigurnom mjestu za naknadnu upotrebu. Sačuvajte ovaj priručnik za naknadnu upotrebu.

### Standardno postavljanje (2-a)

#### FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



#### FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

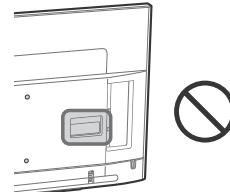


### Postavljanje uz sam zid (2-b)

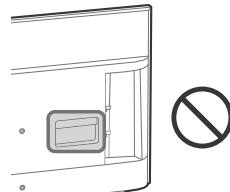
#### Napomene

- Kod odabira tog načina postavljanja nije moguće koristiti neke terminale na stražnjoj strani monitora.

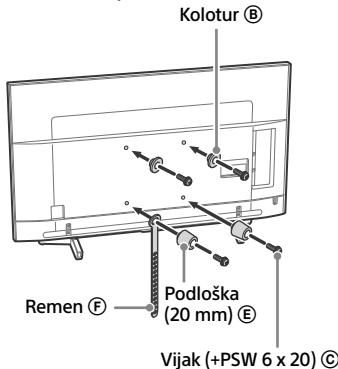
#### FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



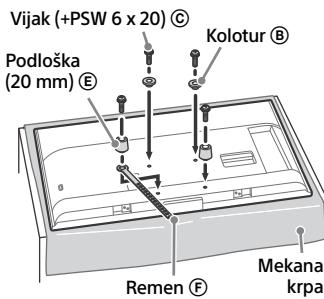
#### FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



## FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



## FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

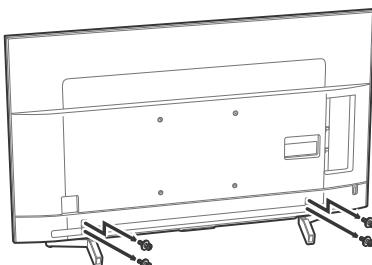


### 3 Priključite potrebne kabele na monitor.

Pobrinite se da priključite kabele prije instaliranja monitora na zid. Kabele nije moguće priključiti nakon što se monitor instalira.

Pogledajte Referentni vodič isporučen s vašim monitorom.

### 4 Odvojite postolje za stol od monitora (samo FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

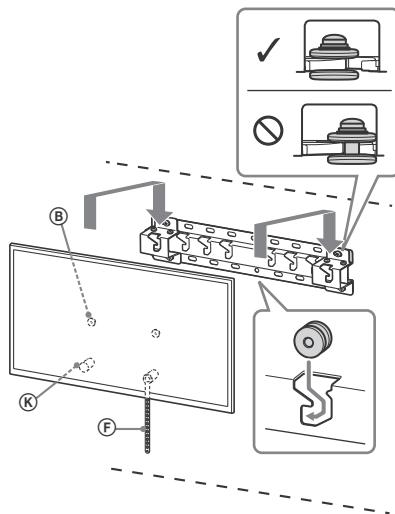


## Instaliranje monitora na zid

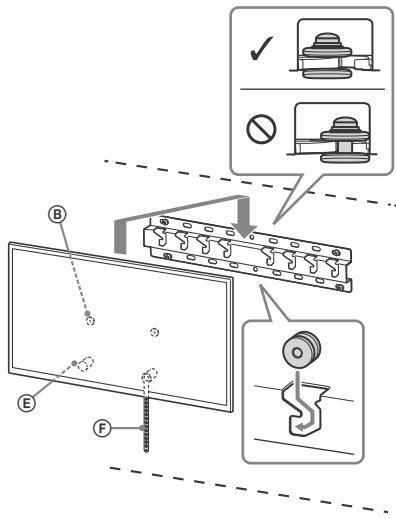
### 1 Instalirajte monitor na postolje.

- Položaj kolutura (B) za postavljanje na postolje možete saznati u tablici koraka 3 pod naslovom »Određivanje mesta instaliranja« na stranica 19.
- Čvrsto držite monitor objema rukama i pažljivo zakvačite koluture (B) pričvršćene na stražnjoj strani monitora na postolje i uvjerite se da su ispravno uglavljeni u otvor.
- Nakon instaliranja monitora na zid uvjerite se da su koluturi (B) čvrsto zakvačeni za postolje ili adapter postolja.

### 2-a

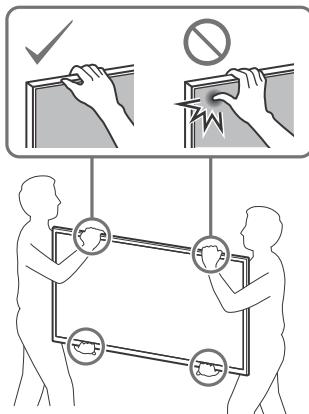


**2-b**



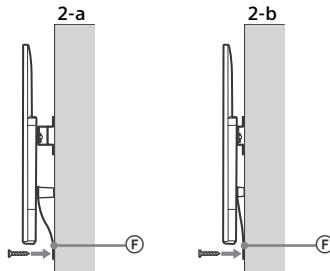
#### UPOZORENJE

- Pobrinite se da dvije ili više osoba drže monitor kada ga prenosite.



## 2 Sprečavanje pomicanja donjeg dijela monitora.

- Uzmite remen (F) i čvrsto ga pričvrstite na zid.



- Koristite vijak promjera 5 mm ili ekvivalentni (nije isporučeno).

#### Napomene

- Pokušajte lagano povući donji dio monitora prema sebi kako bi se uvjerili da se ne pomiče prema naprijed. Ako se monitor imalo pomakne, to znači da nije ispravno pričvršćen te stoga remen (F) morate ponovno čvrsto pritegnuti.

## Potpovrđivanje dovršavanja instalacije

Provjerite sljedeće.

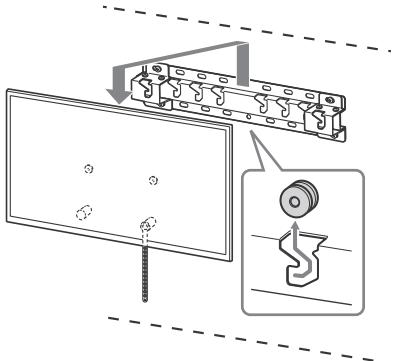
- Koloturi (B) moraju biti čvrsto zakvačeni na postolje ili adapter postolja.
- Nijedan kabel ne smije biti zavrnut ili uklješten.
- Remen (F) mora biti potpuno zategnut.

#### UPOZORENJE

- Neispravno postavljanje kabela za električnu mrežu i dr. kabela može dovesti do požara ili električnog udara uslijed nastanka kratkog spoja. Pobrinite se da zbog sigurnosnih razloga potvrdite da je instaliranje dovršeno.

## Ostale informacije

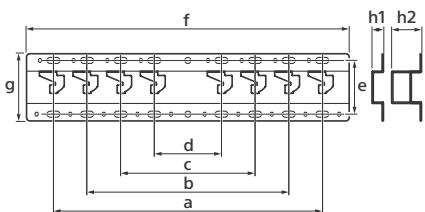
Kada želite ukloniti monitor, ponovite postupak instaliranja obrnutim redoslijedom.



### UPOZORENJE

- Pobrinjite se da dvije ili više osoba drže monitor kada ga uklanjate.

## Specifikacije



### Dimenziije: (Pribl.) [mm]

a	: 400
b	: 300
c	: 200
d	: 100
e	: 80
f	: 480
g	: 100

h1 : 20 (u slučaju 2-b)

h2 : 60 (u slučaju 2-a)

### Težina (samo postolja): (Pribl.) [kg]

0,8

Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez najave.

HR

# Postavke

## Način rada Pro

U načinu rada [Način rada Pro] možete koristiti različite praktične funkcije za profesionalnu upotrebu. Ovdje ćemo opisati kako promijeniti način rada na [Način rada Pro] te uobičajene funkcije u načinu rada [Način rada Pro].

### Način rada Pro

**Normalni način rada:** To je zadani način rada. Funkcije načina rada [Način rada Pro] nisu dostupne u tom načinu rada.

**Način rada Pro postavke:** Ovaj način rada omogućava vam postavljenje različitih postavki funkcija za način rada [Način rada Pro].

**Način rada Pro:** To je način rada za profesionalnu upotrebu u kojem možete koristiti funkcije načina rada [Način rada Pro].

### Kako promijeniti način rada

#### Kada je monitor u normalnom načinu rada i načinu rada s profesionalnim postavkama

- Idite na [Početak (izbornik)] → [Aplikacije] → [Alat način rada Pro] i potom odaberite način rada koji želite promijeniti.

#### Kada je monitor u načinu rada Način rada Pro

- Pritisnite aktivacijske tipke na daljinskom upravljaču monitora prema opisu u nastavku u intervalima od jedne sekunde.

Nakon ponovnog pokretanja monitora način rada će se promijeniti na [Način rada Pro postavke].

Aktivacijska tipka: (Prikaz zaslona) / (Isključivanje zvuka) / +/- (Glasnoća +) / (HOME)

\* Nije moguće promijeniti način rada [Alat način rada Pro] izravno u način rada [Način rada Pro]. Ako želite promijeniti način rada [Alat način rada Pro], idite na [Postavke za Pro] → [Ograničenja funkcije] → [Aplikacije] i promijenite način rada [Alat način rada Pro] u opciji [Omogući] u opciji [Način rada Pro postavke].

### Uvod u funkcije načina rada Način rada Pro

U načinu rada [Način rada Pro] možete koristiti različite praktične funkcije. Uobičajene funkcije načina rada [Način rada Pro] opisane su u nastavku.

#### – Postavljanje načina rada monitora nakon uključivanja u električnu mrežu

Način rada monitora možete postaviti prilikom isključivanja i ponovnog uključivanja u utikač za električnu mrežu.

#### – Optimizirani prikaz zaslona PC ulaza

Na zaslonu se prikazuje zaslon PC ulaza u optimalnoj veličini u skladu s formatom PC-a.

#### – Upravljanje napajanjem i automatsko prebacivanje ulaza detekcijom HDMI signala

Ako uključite monitor kada je na njega priključen HDMI uređaj, možete automatski prebaciti prikaz na HDMI ulaz.

#### – Postavke prikazivanja izbornika kada se pritisne gumb HOME

Možete odabrati prikaz izbornika kada pritisnete gumb **HOME** na daljinskom upravljaču.

#### – Određivanje početnog izvora ulaza prilikom pokretanja monitora

Prilikom pokretanja monitora možete odrediti početni izvor ulaza.

#### – Zaključavanje načina rada Pro

Možete zaštiti postavke načina rada [Način rada Pro] pomoću PIN-a.

- **Postavka početne/maksimalne vrijednosti glasnoće**  
Možete postaviti početnu i maksimalnu vrijednost glasnoće monitora.
- **Ograničavanje rada monitora daljinskim upravljačem**  
Možete ograničiti rad monitora pomoću daljinskog upravljača.
- **Ograničavanje vanjskih izvora**  
Možete ograničiti upotrebu vanjskih izvora.
- **Ograničavanje upotrebe aplikacija**  
Možete ograničiti upotrebu aplikacija na monitoru.

## Kako postaviti funkcije načina rada Način rada Pro

Idite na [Početak (izbornik)] → [Postavke za Pro] ili idite na [Početak (izbornik)] → [Postavke] → [Postavke za Pro] kada je monitor u načinu rada [Način rada Pro postavke].\*

\* Ovisno o verziji operativnog sustava.

### Preporučene postavke

Ovaj odjeljak opisuje preporučene postavke za profesionalnu upotrebu monitora.

#### Postavljanje ECO značajki

- 1 Idite na [Postavke] → [Napajanje] → [EKO].
  - Postavite [TV u stanju mirovanja] na [Isključeno].

#### Postavljanje IP značajki

- 2 Idite na [Postavke] → [Mreža] → [Kućna mreža] → [Upravljanje IP-jem].
  - Postavite [Provjera autentičnosti] na [Normalni i unaprijed postavljeni zajednički ključ].
  - Postavite [Jednostavna IP kontrola] na [Uključeno].

#### Automatsko preuzimanje softvera

- 3 Idite na [Postavke] → [O usluzi] → [Ažuriranje softvera sustava].
  - Postavite [Automatsko preuzimanje softvera] na [Isključeno].

#### Postavke slike

- 4 Odaberite [Ulazi] (osim HDMI 1) čije postavke želite promijeniti, a zatim pritisnite OPTIONS i odaberite [Prikaz i zvuk] → [Slika].
  - Postavite [Senzor ambijentalnog svjetla] na [Isključeno].
  - Odaberite [Podešavanja Slike] u skladu s upotrebom.

[Živopisno]: Za prikaz digitalne signalizacije

[Prilagodeno]: Za prikaz slike u izvornom obliku

[Grafika]: Za prikaz zaslona PC-a

HR

## **Postavljanje vrijednosti [Podešavanja Slike]**

U nastavku su navedene početne vrijednosti svake stavke postavki načina rada [Podešavanja Slike].

Stavka	[Podešavanja Slike]			
	[Živopisno]	[Standardno]	[Prilagodeno]*	[Grafika]*
[Svjetlina]	Max.(50)	30	35	35
[Boja]	60	60	50	50
[Kontrast]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

\* Budući da monitor ima brži odziv u načinu rada [Grafika] nego u načinu rada [Prilagodeno], monitor može neispredano prikazati pomicanje miša prilikom rada na zaslonu PC-a u načinu rada [Grafika].

### **Napomene**

Sve vrijednosti postavki mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti.

# Upravljačke funkcije

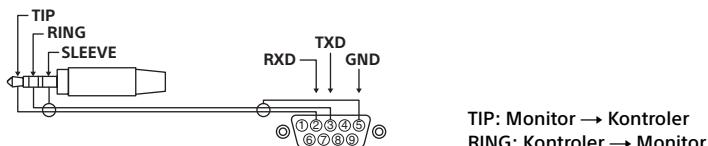
## RS-232C

Monitorom možete upravljati s vanjske usluge pomoću RS-232C veze. Na ovoj se stranici ukratko opisuje RS-232C veza.

### Sučelje

Uspostavite RS-232C vezu s monitorom pomoću stereo mini utikača od 3,5 mm.

#### Stereo mini utikač od 3,5 mm



### Postavke veze

Prilikom uspostavljanja RS-232C veze odaberite postavke na način opisan u nastavku.

Brzina prijenosa	9.600 bps
Podaci	8 bitova
Paritet	Ništa
Početni bit	1 bitova
Završni bit	1 bitova
Kontrola toka	Ništa

HR

### Format podataka

U nastavku se opisuje format podataka za RS-232C komunikaciju.

(a) Zahtjevi kontrolera za monitor

Br.	Stavka	Vrijednost	
1	Zaglavlje	0x8C	: Kontrola
2	Kategorija	0x00	(fiksno)
3	Funkcija	0xXX	
4	Duljina	0xXX	(=Podaci X+1 bajt)
5	Podaci 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Podaci X	0xXX	
X+5	Kontrolni zbroj	0xXX	

(b) Odgovori monitora kontroleru

Br.	Stavka	Vrijednost	
1	Zaglavje	0x70	Odgovor
2	Odgovor*	0x00	Dovršeno (Normalan završetak)
		0x01	: Prekoračeno ograničenje (Abnormalni završetak-prekoračena maksimalna vrijednost)
		0x02	: Prekoračeno ograničenje (Abnormalni završetak-prekoračena minimalna vrijednost)
		0x03	: Naredba je otkazana (Abnormalni završetak)
		0x04	: Pogreška tijekom analize (Pogreška u formatu podataka)
3	Kontrolni zbroj	0xXX	

### Primjer naredbe

U nastavku su navedeni primjeri naredbi RS-232C komunikacije.

Kontrola	Glava	Kategorija	Funkcija	Duljina	Podaci 1	Podaci X	Kontrolni zbroj
Napajanje uključeno/ isključeno	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (isključeno)	-	0x8E
					0x01 (uključeno)	-	0x8F
Odabir HDMI ulaza	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Kako biste saznali više o RS-232C vezi, obratite se svom prodajnom zastupniku.

## IP

Monitorom možete upravljati putem IP-a iz aplikacije HTML5/Android na monitoru ili na vanjskom uređaju. Možete upravljati informacijama ulaza/napajanja i nadzirati ih te pokretati i zatvarati aplikacije ili kontrolirati zaslon tako da npr. mijenjate kanale i glasnoću. Možete također ograničiti naredbe pomoću funkcije provjere autentičnosti.

### Podržani IP protokol

Naziv protokola	Sloj	Format	Provjera autentičnosti	Objašnjenje
Web API	HTTP	JSON-RPC	Da	API-ji čija je svrha upravljanje uređajem.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Da	Upravljanje internetskim protokolom kompatibilno s infracrvenom vezom. Tehnologija i formati za prijenos komandi daljinskog upravljanja putem interneta.
SSIP	TCP	Byte stream	Nema podataka	Podržane su samo uobičajene funkcije.

HR

## **Postavke monitora**

Kada koristite IP upravljanje, najprije postavite monitor na način prikazan u nastavku.

Idite na [Postavke] → [Mreža] → [Kućna mreža] → [Upravljanje IP-jem].

- Postavite [Provjera autentičnosti] na [Normalni i unaprijed postavljeni zajednički ključ].
- Postavite [Unaprijed postavljeni zajednički ključ].

## **Primjer HTTP zahtjeva i odgovor za web API**

U nastavku je naveden primjer zahtjeva i odgovor za dohvaćanje statusa napajanja monitora (IP adresa: 192.168.0.1 Unaprijed postavljeni zajednički ključ »1234«).

### **URL**

http://192.168.0.1/sony/system

### **Zahtjev**

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### **Odgovor**

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Kako biste saznali više o IP kontroli, obratite se svom prodajnom zastupniku.

# Prilog

## Prošireni softver

Prošireni softver omogućava vam još praktičniju upotrebu monitora. Na ovoj se stranici navode primjeri proširenog softvera.

Kako biste saznali više, obratite se svom prodajnom zastupniku.

### Softver za uredske monitore

Omogućava praktične funkcije za upotrebu monitora u uredu priključenog na PC u konferencijskoj dvorani ili sli.

Primjeri funkcija:

- Funkcije upravljanja napajanjem/nadziranja električne mreže.
- Funkcija prezentacijske ploče.
- Sustav povezan sa sustavom za rezerviranje konferencijskih dvorana (podržava rezervacijsku tablicu programa Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Mjerač vremena za prezentacije.
- Možete promjeniti unose ili uključiti/isključiti napajanje bez daljinskog upravljača.

### Softver za digitalnu signalizaciju

Kada koristite monitor kao zaslon za digitalnu signalizaciju, ovaj vam softver omogućava korištenje praktičnih funkcija.

Primjeri funkcija:

- Funkcija upravljanja distribucijom digitalne signalizacije na više monitora preko mreže.
- Funkcija jednostavnog reproduciranja signalizacije uz USB memoriju.
- Funkcija upravljanja sadržajem i popisom za reprodukciju.
- Fleksibilno postavljanje rokova prema vremenu i danu u tjednu.

HR

# Vsebina

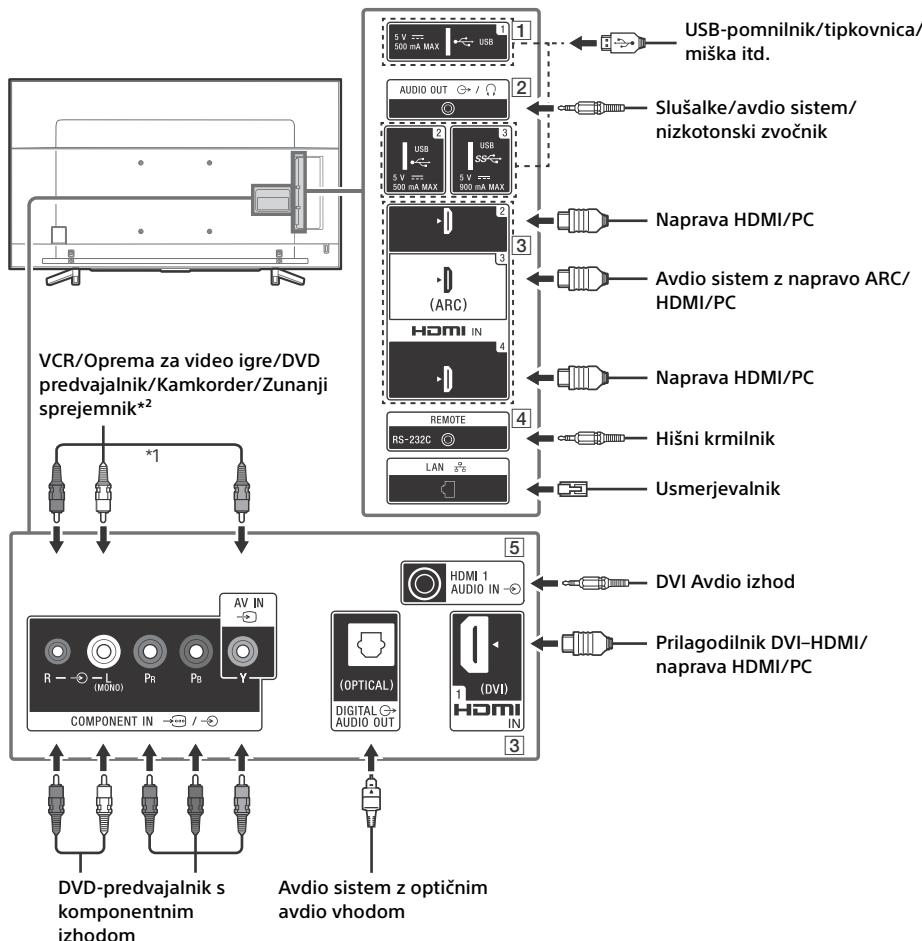
Pregled .....	3
Uvod .....	3
Priključni diagram .....	3
Uporaba daljinskega upravljalnika .....	5
Opis delov daljinskega upravljalnika .....	5
Informacije o vgradnji za nosilec Sony za stensko montažo .....	7
O varnosti .....	7
POZOR .....	7
OPOZORILO .....	7
POZOR .....	8
Previdnostni ukrepi .....	8
Vgradnja nosilca za stensko montažo (za prodajalce Sony) .....	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F) .....	10
Priprava na vgradnjo monitorja .....	10
1. korak: Preverjanje potrebnih delov za vgradnjo .....	10
2. korak: Izbiranje mesta vgradnje .....	11
3. korak: Vgradnja osnovnega nosilca na steno .....	11
4. korak: Priprava na vgradnjo monitorja .....	12
5. korak: Vgradnja monitorja na steno .....	13
Preverjanje vgradnje .....	15
Odstranjevanje monitorja (za prodajalce Sony) .....	15
Tehnični podatki .....	15
Tabela mer za vgradnjo monitorja .....	16
Diagram/tabela mest za vijake in kavljje .....	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F) .....	18
Vgradnja monitorja na steno .....	18
Priprava za vgradnjo .....	18
Preverjanje delov .....	18
Izbiranje mesta vgradnje .....	19
Vgradnja podstavka na steno .....	21
Priprava na vgradnjo monitorja .....	21
Vgradnja monitorja na steno .....	23
Preverjanje vgradnje .....	24
Tehnični podatki .....	25
Nastavitev .....	26
Način Pro .....	26
Priporočene nastavitev .....	27
Funkcije upravljanja .....	28
RS-232C .....	28
IP .....	29
Priloga .....	31
Razširjena programska oprema .....	31

# Pregled

## Uvod

Hvala, ker ste kupili ta izdelek Sony. Ta monitor je zasnovan za profesionalno uporabo. Ima funkcije za profesionalno uporabo, kot so [Način Pro], [Upravljanje prek RS232C] in [Nadzor IP]. Poleg tega lahko z dodatno programsko opremo dodate priročne funkcije. Pred uporabo monitorja pazljivo preberite ta priročnik.

## Priklicni diagram



## **[1] USB 1/2, USB 3**

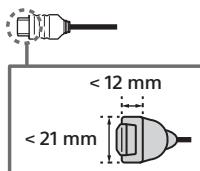
- Če priključite veliko napravo USB, lahko pride do motenj v drugih povezanih napravah.
- Če priključite veliko napravo USB, jo povežite s priključkom USB 1.

## **[2] AUDIO OUT**

- Podpira samo 3-polni mini stereo priključek.
- Če želite poslušati zvok monitorja skozi povezano opremo, pritisnite **HOME**. Izberite [Nastavitve] → [Zvok] → [Slušalke/avdio izhod] in nato izberite zeleni element.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- Vmesnik HDMI lahko prenaša digitalni video in zvok preko enega kabla.



### **HDMI IN 2/3**

Da bi uživali v visoki kvaliteti 4K 50p/60p, povežite Premium visokohitrostni HDMI kabel na HDMI IN 2/3 in nastavite [Format signala HDMI] na [Izboljšani format].

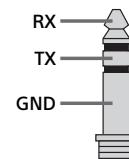
Za podrobnosti o podprtih formatih glejte »Tehnični podatki« v referenčnem priročniku (strani 13-14).

### **HDMI IN 3 ARC (Povratni avdio kanal)**

Zvočni sistem povežite s priključkom HDMI IN 3, da zvok monitorja preusmerite v svoj zvočni sistem. Zvočni sistem, ki podpira tehnologijo HDMI ARC, lahko pošilja video v monitor in sprejema zvok iz monitorja po istem kablu HDMI. Če avdio sistem ne podpira tehnologije HDMI ARC, potrebujete dodatno povezavo s priključkom DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Terminal za zaporedno komunikacijo. Za podrobnosti glejte »RS-232C« za funkcije za upravljanje (stran 28).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Če ima naprava priključek DVI, ga priključite na HDMI IN 1 s prilagodilnikom DVI-HDMI (ni priložen) in priključite izhodni avdio priključek naprave na HDMI 1 AUDIO IN.

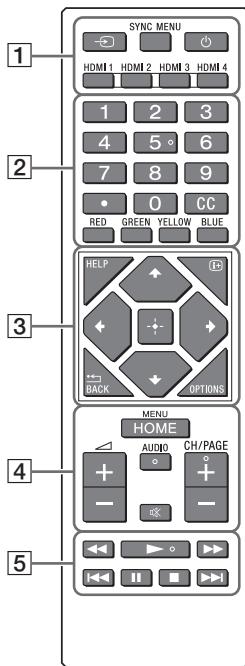
\*1 Ob priključtvu mono opreme uporabite zvočni priključek L (MONO).

\*2 Za zunanjjo napravo, ki ima samo SCART AV OUT, uporabite adapter SCART-RCA in analogni podaljšek.

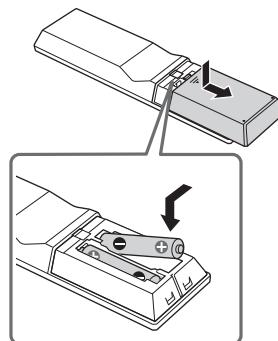
# Uporaba daljinskega upravljalnika

## Opis delov daljinskega upravljalnika

Oblika, mesto, razpoložljivost in delovanje tipk daljinskega upravljalnika se lahko razlikujejo glede na regijo/državo/model monitorja.



Premaknite in odprite pokrov prostora za baterije ter vstavite dve bateriji R03 (velikost AAA).



SI

### **1** (izberite vhoda)

Prikažite in izberite vhodni vir.  
Večkrat pritisnite, da izberete želeni vhodni vir.

#### **SYNC MENU**

Prikaže meni BRAVIA Sync.

#### **⌚ (Način pripravljenosti monitorja)**

Vklopite ali izklopite monitor (način pripravljenosti).

#### **HDMI 1/2/3/4**

Preklopite na vhod HDMI.

### **2** Gumbi s številkami



Z gumbi 0–9 izberite digitalne kanale.

#### **CC**

Vklopite ali izklopite podnapise (ko je funkcija na voljo).

#### **Barvne tipke**

Izvedite ustrezno funkcijo ob določenem času.

### **[3] HELP**

Prikaže meni Pomoč. Tukaj lahko dostopate do Vodnika za pomoč.

#### **ⓘ (Zaslonski prikaz)**

Preklopite za prikaz/skrivanje informacij o vhodnem viru, uri itd.

#### **←/BACK**

Vrne na prejšnji zaslon.

#### **OPTIONS**

Prikaže seznam funkcij, ki jih lahko takrat uporabite.

#### **↑/↓/↔/↗/█ (Navigacijski D-Pad)**

Navigacija in izbira preko menija na zaslonu.

### **[4] HOME**

Prikaže domači meni monitorja.

#### **△ +/-(Glasnost)**

Prilagoditev glasnosti.

#### **AUDIO**

Spremenite jezik trenutno prikazanega programa.

#### **⊗ (Izklop zvoka)**

Utiša zvok. Znova pritisnite, da obnovite zvok.

#### **CH/PAGE +/-**

Pritisnite za menjavo kanalov ali strani.

### **[5] ◀◀/▶▶/▶◀/◀▶/☰/▶▶▶**

Upravlja predstavnostne vsebine na monitorju in povezani združljivi napravi BRAVIA Sync.

# Informacije o vgradnji za nosilec Sony za stensko montažo

## Podprt modeli:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F /  
55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

### Za kupce

Za zaščito izdelka in varnost podjetje Sony močno priporoča, da vam monitor vgraditi prodajalec Sony ali pooblaščeni podizvajalec. Ne poskušajte ga vgraditi sami.

### Za Sony distributerje in izvajalce

Med vgradnjo, rednim vzdrževanjem in pregledovanjem tega izdelka bodite zelo pozorni na varnost.

Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja, zlasti za določitev, ali lahko stena prenese težo monitorja. Pridržitev tega izdelka na steno obvezno prepustite prodajalcem Sony ali pooblaščenim izvajalcem in boste med vgradnjo še posebej pozorni na varnost. Podjetje Sony ne prevzema odgovornosti za kakršno koli škodo ali telesne poškodbe, ki nastale zaradi nepravilnega ravnanja ali vgradnje.

Za varnost in pravilno vgradnjo sledite navodilom za uporabo nosilca za stensko montažo, priročniku za pripravo monitorja in navodilom v tem priročniku.

## O varnosti

Zahvaljujemo se vam za nakup tega izdelka.

### Za kupce

Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja. Vgradnjo prepustite prodajalcem Sony ali pooblaščenim izvajalcem in boste med vgradnjo še posebej pozorni na varnost. Družba Sony ni odgovorna za nobeno škodo ali poškodbe, ki so posledica neustreznega rokovanja ali neustrezne montaže ali montaže izdelkov, ki niso navedeni tukaj. To ne vpliva na vaše (morebitne) zakonske pravice.

### Za prodajalce Sony

Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja. Obvezno temeljito preberite ta navodila za uporabo, da boste lahko varno opravili vgradnjo. Podjetje Sony ne prevzema odgovornosti za kakršno koli škodo ali telesne poškodbe, ki nastale zaradi nepravilnega ravnanja ali vgradnje. Po vgradnji dajte ta priročnik kupcu.

Ta navodila za uporabo opisujejo pravilno ravnanje z izdelkom in dajejo pomembna varnostna navodila za preprečevanje nesreč. Obvezno temeljito preberite ta priročnik in izdelek pravilno uporabljajte. Ta priročnik shranite za uporabo v prihodnje.

Izdelki Sony so razviti tako, da so varni. Vseeno pa lahko pri nepravilni uporabi izdelkov pride do hudih telesnih poškodb zaradi požara, električnega udara, prevračanja izdelka ali padca izdelka. Za preprečevanje takih nesreč obvezno upoštevajte varnostna navodila.

## POZOR

### Predpisani izdelki

Ta nosilec za stensko montažo je namenjen za uporabo s predpisanimi monitorji. Za monitorje glejte referenčni priročnik, da preverite, ali lahko uporabljate nosilec za stensko montažo.

### Za kupce

## OPOZORILO

Če ne upoštevate naslednjih varnostnih navodil, lahko pride do hudih telesnih poškodb ali smrti zaradi požara, električnega udara ali padca izdelka.

### Vgradnjo prepustite pooblaščenim izvajalcem in pri tem pazite, da v bližini ni majhnih otrok.

Če nosilec za stensko montažo ali monitor nista pravilno vgrajena, lahko pride do naslednjih nesreč. Poskrbite, da vgradnjo opravijo pooblaščeni izvajalci.

- Monitor lahko pade in povzroči hude telesne poškodbe, na primer podplutbo ali zlom.

SI

- Če je stena, na katero je vgrajen nosilec za stensko montažo, nestabilna, neravna ali nepravokotna na tla, lahko enota pade in povzroči telesne poškodbe ali gmotno škodo. Stena mora prenesti najmanj štirikratno težo monitorja.  
(Za težo monitorja glejte njegov referenčni priročnik.)
- Če vgradnja nosilca za stensko montažo ni dovolj trdna, lahko enota pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

#### **Selitev ali snemanje monitorja prepustite pooblaščenim izvajalcem.**

- Če monitor prevažajo ali snemajo osebe, ki niso pooblaščeni izvajalci, lahko pade in povzroči telesne poškodbe ali gmotno škodo. Poskrbite, da monitor prenašata ali snemata vedno najmanj dve osebi.
- Za prevoz velikega monitorja sta potrebeni vsaj dve osebi (za FW-85BZ35F vsaj tri osebe).

#### **Po vgradnji monitorja ne odstranite vijakov itd.**

Sicer lahko monitor pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

#### **Ne predelujte delov nosilca za stensko montažo.**

Sicer lahko nosilec za stensko montažo pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

#### **Ne vgradite opreme, ki se razlikuje od predpisanega izdelka.**

Ta nosilec za stensko montažo je namenjen za uporabo samo s predpisanimi izdelki. Če namestite opremo, ki ni predpisana, lahko pade ali se polomi in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

#### **Na nosilec za stensko montažo ne nameščajte nobenega drugega bremena kot monitor.**

#### **Monitorja ne tresite v smeri levo/desno ali navzgor/navzdol.**

Sicer lahko monitor pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

#### **Na monitor se ne naslanjajte in se nanj ne obešajte.**

Na monitor se ne naslanjajte in se nanj ne obešajte, saj lahko pade na vas in povzroči hude telesne poškodbe.

#### **Po monitorju ne razlijte nobene tekočine.**

Če se monitor zmoči, lahko to lahko povzroči požar ali električni udar.

#### **Ne razstavljajte ali predelujte delov nosilca za stensko montažo.**

Sicer lahko nosilec za stensko montažo pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.



#### **Monitorja ne izpostavljajte dežu ali vlagi.**

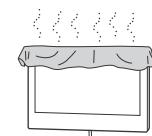
Pride lahko do požara ali električnega udara.

#### **Monitorja nikoli ne postavljajte na vroče, vlažno ali preveč prašno mesto ali na mesto, kjer je monitor izpostavljen mehanskim tresljajem.**

Sicer lahko pride do požara ali električnega udara.

#### **Vnetljive predmete ali odprt plamen (npr. sveče) hrani stran od monitorja.**

Požare preprečite tako, da vnetljive predmete ali odprt plamen (npr. sveče) hrani stran od monitorja.



#### **Ne pokrivajte luknenj za prezračevanje na monitorju.**

Če pokrijete prezračevalne luknje (s krpo itd.), se lahko v napravi nabira toplota in povzroči požar.

#### **POZOR**

Če ne upoštevate naslednjih varnostnih navodil, lahko pride do telesnih poškodb ali gmotne škode.

#### **Izdelka med čiščenjem in vzdrževanjem ne obravnavajte s preveliko silo.**

Na zgornjo stran monitorja ne delujte s preveliko silo. Sicer lahko monitor pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

#### **Previdnostni ukrepi**

- Če monitor, nameščen na nosilcu za stensko montažo, uporabljate dolgo, se lahko stena za ali nad monitorjem razbarva ali pa se lahko odlepi tapeta, kar je odvisno od materiala stene.
- Če odstranite na steno vgrajeni nosilec za stensko montažo, ostanejo luknje za vijke.
- Nosilca za stensko montažo ne uporabljajte na mestu, kjer je izpostavljen mehanskim tresljajem.

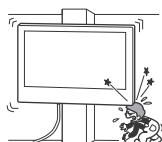
## Vgradnja nosilca za stensko montažo (za prodajalce Sony)

### OPOZORILO

Ta navodila so namenjena samo za prodajalce Sony. Obvezno preberite zgornja varnostna navodila in bidite med vgradnjom, vzdrževanje ter preverjanjem tega izdelka posebej pozorni na varnost.

### Nosilca za stensko montažo ne namestite na stenske površine, kjer bi vogali ali stranice monitorja štrelji stran od površine stene.

Nosilca za stensko montažo ne namestite na stenske površine, kot so stebri, kjer bi vogali ali stranice monitorja štrelji stran od površine stene. Če oseba ali predmet zadane ob štrelječi vogal ali stranico monitorja, lahko povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

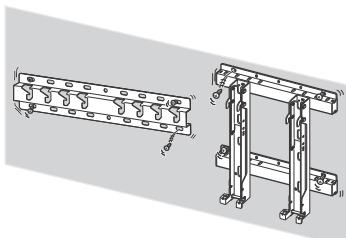


### Monitorja ne vgradite nad ali pod klimatsko napravo.

Če je monitor dolgo izpostavljen puščanju vode ali zračnim tokovom iz klimatske naprave, lahko pride do požara, električnega udara ali okvare na monitorju.

### Nosilec za stensko montažo obvezno trdno vgradite na steno po navodilih v teh navodilih za uporabo.

Če je kateri od vijakov razrahlan ali odpade, lahko nosilec za stensko montažo pade in povzroči telesne poškodbe ali gmotno škodo. Obvezno uporabite primerne vijake za material stene in trdno vgradite enoto z najmanj štirimi vijaki premera 8 mm (ali enakovrednimi).



Obvezno pravilno uporabite priložene vijake in pritrditve dele, skladno z navodili v teh navodilih za uporabo. Če uporabite druge dele, lahko monitor pade in koga telesno poškoduje ali se poškoduje sam.

### Obvezno pravilno sestavite nosilec po navodilih, ki so razložena v teh navodilih za uporabo.

Če je kateri od vijakov razrahlan ali odpade, lahko televizor pade in povzroči telesne poškodbe ali škodo na monitorju.

### Vijake obvezno trdno zategnite na predvidenem mestu.

Če tega ne storite, lahko monitor pade in koga telesno poškoduje ali se poškoduje sam.

### Pazite, da med vgradnjo monitorja ne izpostavite udarcem.

Če je monitor izpostavljen udarcem, lahko pade ali se polomi. To lahko povzroči telesne poškodbe.

### Monitor obvezno vgradite na navpično in ravno steno.

Sicer lahko monitor pade in povzroči telesne poškodbe.

### Po pravilni vgradnji monitorja pravilno pritrdrte kable.

Če se ljudje ali predmeti zapletejo v kable, lahko to koga telesno poškoduje ali pa se lahko poškoduje monitor.

### Ne dovolite, da bi prihajalo do stiskanja napajalnega ali povezovalnih kablov.

Če se napajalni ali povezovalni kabli stisnejo med enoto in steno ali se s silo zvijajo ali upogibajo, se lahko razkrijejo notranji vodniki, kar lahko povzroči kratek stik ali električno prekinitev. To lahko povzroči požar ali električni udar.



### Vijaki za pritrdrtev nosilca za stensko montažo na steno niso priloženi.

Pri vgradnji nosilca za stensko montažo uporabite vijake, ki so primerni za material in zgradbo stene.

SI

Pazite, da si med vgradnjo ne poškodujete dlani ali prstov.

Pazite, da si med vgradnjo nosilca za stensko montažo ali monitorja ne poškodujete dlani ali prstov.

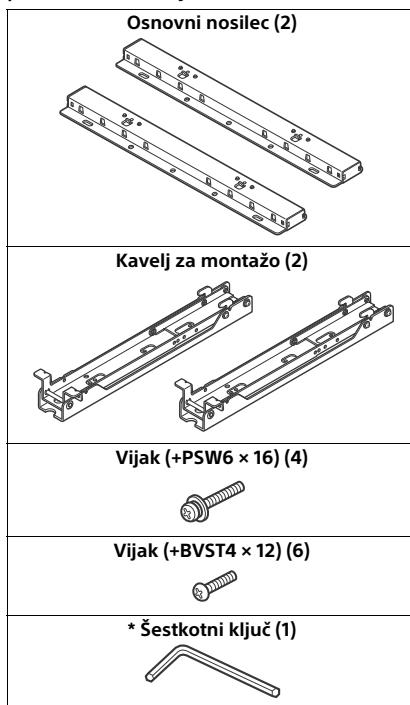
## SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

### Priprava na vgradnjo monitorja

Za vgradnjo stojala preberite priročnik za pripravo.

### 1. korak: Preverjanje potrebnih delov za vgradnjo

- 1 Pripravite najmanj štiri vijke premera 8 mm ali enakovredne (niso priloženi) in izvijač. Izberite vijke, ki so primerni za material stene.
- 2 Razpakirajte karton in preverite, ali so priloženi naslednji elementi.



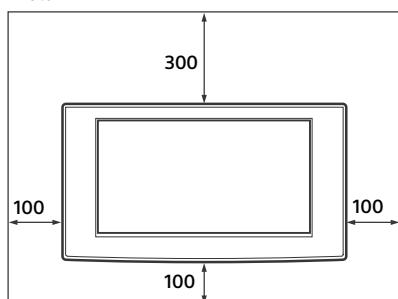
\* Samo za določena območja/države/modele monitorja.

## 2. korak: Izbiranje mesta vgradnje

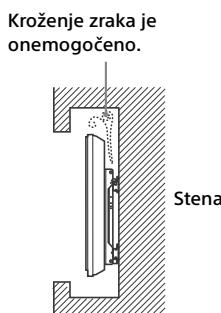
### 1 Glejte tabelo mer za vgradnjo monitorja na stran 16 in izberite mesto vgradnje.

Pazite na primerno razdaljo med monitorjem in stropom ter štrečimi deli stene, kot je prikazano spodaj.

Enota: mm



Monitorja ne vgradite tako, kot je prikazano spodaj:



#### Opombe

- Če nameravate napeljati kable po steni, naredite pred začetkom vgradnje luknjo v steni, da vstavite kable.

### 2 Glejte diagram mer za vgradnjo na stran 17 in določite položaje vijakov za vgradnjo osnovnega nosilca.

#### OPOZORILO

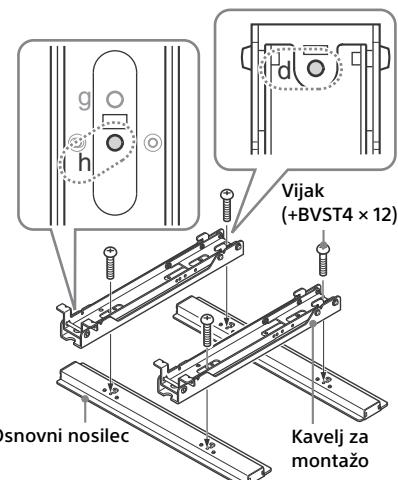
Stena, na katero vgrajujete monitor, mora prenesti najmanj štirikratno težo monitorja (za težo glejte navodila za monitor).

Določite nosilnost stene, na katero boste vgradili monitor. Po potrebi ustrezno okrepite steno.

## 3. korak: Vgradnja osnovnega nosilca na steno

### 1 Osnovni nosilec pritrдite na steno z najmanj štirimi vijaki premera 8 mm ali enakovrednimi (niso priloženi).

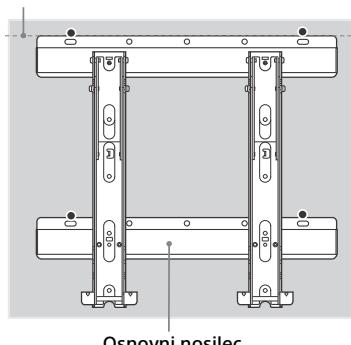
①



### 2 Osnovni nosilec in kavelj za montažo pritrдite na steno z najmanj štirimi vijaki premera 8 mm ali enakovrednimi (niso priloženi).

Izberite štiri luknje za vijke z oznako ● na spodnjem diagramu in vijke trdno privijte, da ne bodo popustili.

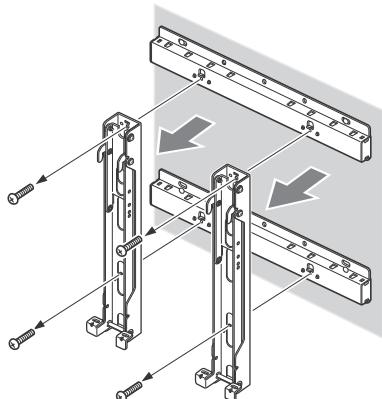
Poravnajte enoto, da je vodoravna.



Osnovni nosilec

SI

- 3** Odstranite vijke, ki ste jih pritrdili v postopku **1**, in odstranite kavelj za montažo z osnovnega nosilca.



#### POZOR

Pazite, da vam pri odstranjevanju vijkev kavelj za montažo ne pade na tla.

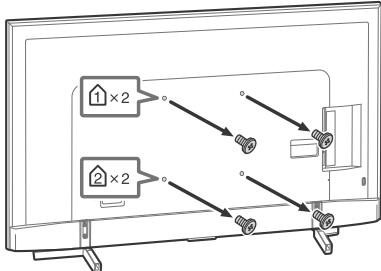
#### OPOZORILO

- Vijkevi, potrebeni za ta postopek, niso priloženi. Izberite vijkevi, ki so primerni za material in zgradbo stene.
- Če osnovnega nosilca ni mogoče pritrditi dovolj dobro, uporabite dodatne vijkevi.
- Prepričajte se, da je osnovni nosilec trdno pritrjen na steno.

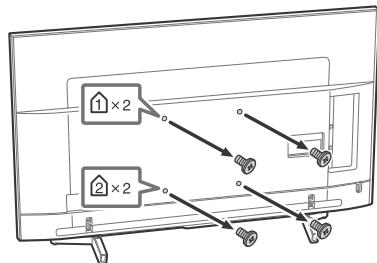
### 4. korak: Priprava na vgradnjo monitorja

- 1** Odstranite vijke z zadnje strani monitorja.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

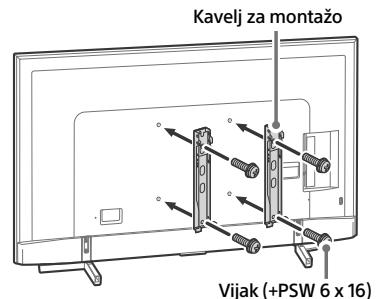


#### Opombe

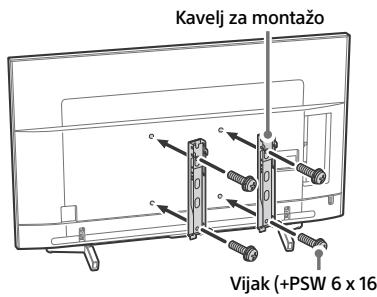
- Poskrbite, da odstranjene vijke varno shranite in jih varujete pred dosegom otrok.

- 2** Glejte diagram/tabelo položajev vijkev in kavlev na stran 17, določite položaj vijkev ter pritrdirte kavelj za montažo na zadnjo stran monitorja.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

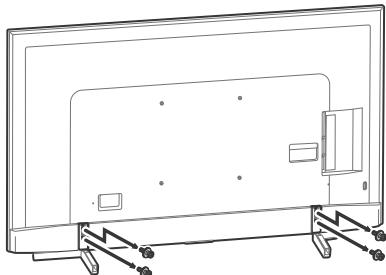


#### Opombe

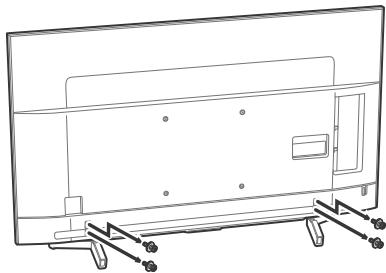
- Če uporabite električni vijačnik, nastavite zatezni moment na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Nerabljene dele obvezno shranite na varno za uporabo v prihodnjem. Ta priročnik shranite za uporabo v prihodnjem.

### 3 Odstranite namizno stojalo z monitorja.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



### 5. korak: Vgradnja monitorja na steno

#### OPOZORILO

Obvezno dokončajte vgradnjo, preden izmenični napajalni kabel priključite v stensko vtičnico. Če dovolite, da se izmenični napajalni kabel stisne pod ali med deli opreme, lahko to povzroči kratek stik ali električni udar.

Pazite, da se ne spotaknete čez izmenični napajalni kabel ali monitor, saj se lahko poškodujete.

#### 1 Priključite izmenični napajalni kabel in priključne kable, ki so priloženi monitorju, v monitor.

Priklučite izmenični napajalni kabel in priključne kable na priključke na zadnji strani monitorja. Za podrobnosti o priključitvi izmeničnega napajalnega kabla in priključnih kablov glejte navodila za uporabo za monitor.

#### Opombe

- Kablov ne morete priključiti na monitor, ko je enkrat vgrajen na osnovni nosilec.
- Napeljevanje kablov v steni prepustite pooblaščenemu izvajalcu.

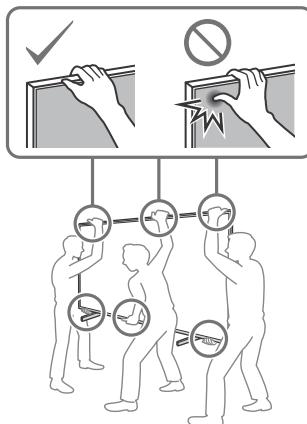
#### 2 Vgradnja monitorja na osnovni nosilec.

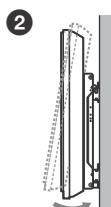
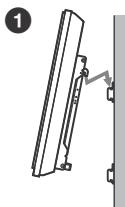
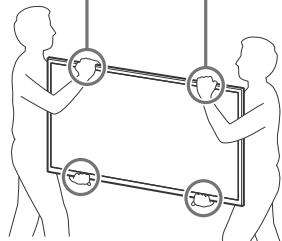
- ➊ Glejte diagram/tabelo položajev vijakov in kavljev na stran 17 ter določite luknje osnovnega nosilca za pritrditve zgornjih kavljev kavla za montažo.
- ➋ Monitor dobro držite z obema rokama in ga previdno poravnajte na steni.

#### OPOZORILO

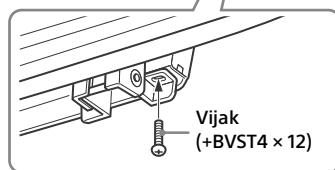
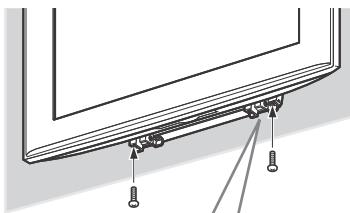
Za prevoz velikega monitorja sta potrebeni vsaj dve osebi (za FW-85BZ35F vsaj tri osebe).

**FW-85BZ35F**





**3** Trdno pritrdite monitor in osnovni nosilec z dvema priloženima vijakoma (+BVST4x12).

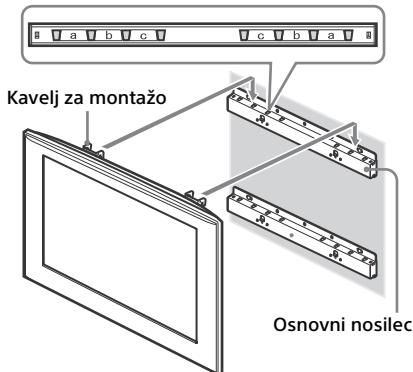


#### Opombe

- Če uporabite električni vijačnik, nastavite navor na približno 1,5 N·m {15 kgf·cm}

#### OPOZORILO

Obvezno trdno zategnite levi in desni pritrdilni vijak. Sicer lahko monitor ob pritisku navzgor pada in povzroči telesne poškodbe.



# Preverjanje vgradnje

## Preverite naslednje točke.

- Kavli kavla za montažo so trdno zapahnjeni v luknjah osnovnega nosilca.
- Kabli niso zviti ali stisnjeni.
- Dva vijaka, s katerima je kavelj za montažo pritrjen na osnovni nosilec, sta dobro pritrjena.

### OPOZORILO

Ne nastavljajte kota kavla za montažo, ko je monitor vgrajen na steno, in se prepričajte, da je vgradnja dokončana. To lahko povzroči padec izdelka in povzroči telesne poškodbe ali škodo na izdelku. Tudi napačna postavitev izmeničnega napajalnega kabla itd. lahko povzroči požar ali električni udar zaradi kratkega stika.

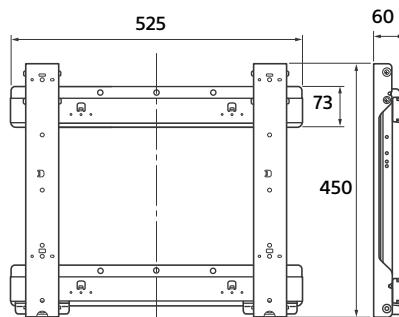
Zaradi varnosti obvezno preverite vgradnjo.

## Tehnični podatki

Enota: (približno) [mm]

Teža: (približno) [kg]

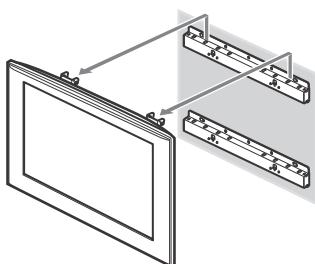
4,7



Oblikovanje in tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

## Odstranjevanje monitorja (za prodajalce Sony)

- 1 Izmenični napajalni kabel odklopite iz stenske vtičnice.
- 2 Odstranite dva vijaka, s katerima je monitor pritrjen na osnovni nosilec. (Za položaje vijakov glejte točko 3 za korak 5 na stran 14.)
- 3 Monitor obvezno trdno primite in dvignite, da ga odstranite.



### POZOR

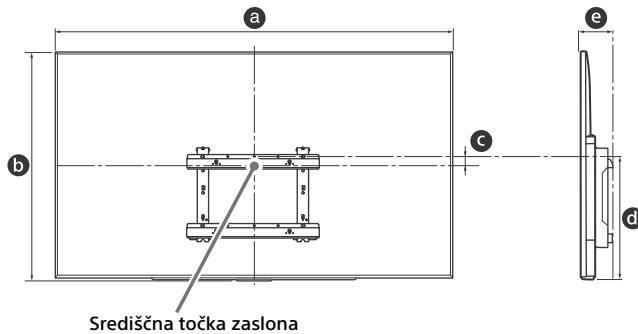
- Pazite, da pri odstranjevanju monitorja ne ukleščite kablov.
- Pazite, da si med odstranjevanjem monitorja ne poškodujete dlani ali prstov.

### OPOZORILO

- Za prevoz velikega monitorja sta potrebeni vsaj dve osebi (za FW-85BZ35F vsaj tri osebe).

## Tabela mer za vgradnjo monitorja

Spodnja tabela kaže mere monitorja, ki je vgrajen na tem izdelku. Pri odločanju o mestu vgradnje glejte to tabelo.



Središčna točka zaslona

Enota: mm

Ime modela	Mere zaslona		Središčna mera zaslona	Dolžina za vgradnjo	
	a	b		d	e
FW-85BZ35F	1.911	1.098	131	683	133
FW-75BZ35F	1.673	963	27	515	114

### Opombe

- Velja samo za 0° za ta model televizorja.
- Določenih modelov ni na voljo v določenih regijah.
- Številke v zgornji tabeli se lahko malo razlikujejo glede na vgradnjo.

### OPOZORILO

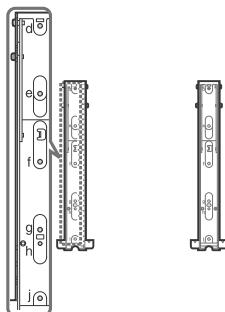
- Stena, na katero vgrajujete monitor, mora prenesti najmanj štirikratno težo monitorja. Za težo monitorja glejte navodila za monitor.

## Diagram/tabela mest za vijke in kavlje

Ime modela	Mesto vijaka	Mesto kavla
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

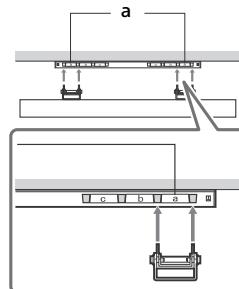
### Mesto vijaka

Pri vgradnji kavla za montažo na monitor.



### Mesto kavla

Pri vgradnji monitorja na osnovni nosilec.



# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## Vgradnja monitorja na steno

Postopek vgradnje se razlikuje glede na monitor.

Za vgradnjo monitorja na steno uporabite nosilec za stensko montažo SU-WL450.

### Opombe

- Poskrbite, da odstranjene vijke varno shranite in jih varujete pred dosegom otrok.

## Priprava za vgradnjo

- Pred vgradnjo imejte pri roki referenčni priročnik in priročnik za pripravo za monitor.
- Pred sestavljanjem poskrbite, da imate križni izvijač, ki se prilega vijakom.
- Potrdite mesto vgradnje monitorja.
- Pripravite najmanj štiri vijke premera 8 mm in en premera 5 mm ali enakovredne (niso priloženi). Izberite vijke, ki so primerni za material stene.

## Preverjanje delov

Priloženo SU-WL450

- Preverite, ali so vsi deli priloženi.

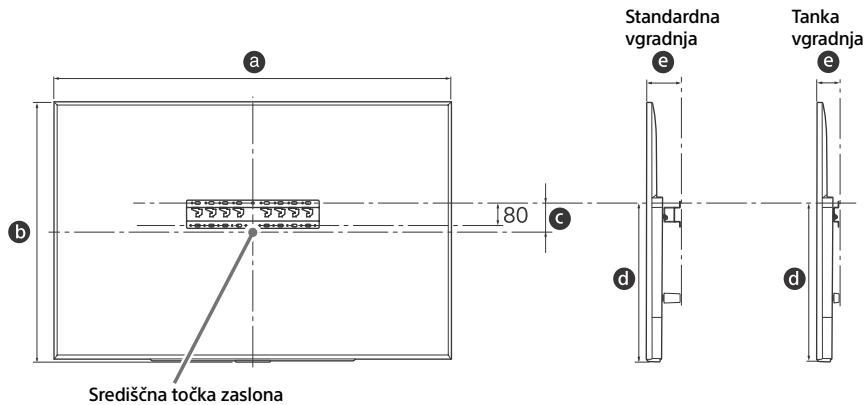
Ⓐ Podstavek (20) (1)	Ⓑ Škripec (2)
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 s pušo (2)
Ⓔ Distančnik (20) (2)	Ⓕ Jermen (1)
Ⓖ Puša (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
Ⓘ Prilagodilnik podstavka (2)	Ⓛ PSW 4x10 (8)
Ⓜ Distančnik (60) (2)	Ⓜ PSW 6x50 (2)
Ⓜ Puša (M4) (2)	Ⓜ PSW 4x50 (2)

## Izbiranje mesta vgradnje

### 1 Odločite se za mesto vgradnje.

Preverite, ali je na steni dovolj prostora za monitor in da je nosilnost stene vsaj štirikratnik teže monitorja.

Pred vgradnjo monitorja na steno glejte naslednjo tabelo. Za težo monitorja glejte njegov referenčni priročnik.



Enota: mm

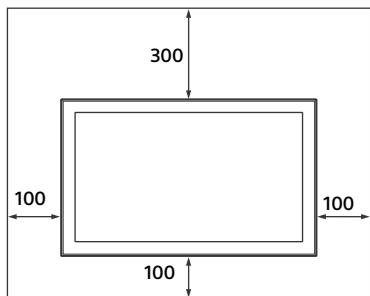
Ime modela	Mere zaslona			Središčna mera zaslona	Dolžina za vgradnjo	
	a	b	c	d	e	
					Standardna vgradnja	Tanka vgradnja
FW-65BZ35F	1.450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1.231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1.098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

#### Opombe

- Številke v tabeli se lahko malo razlikujejo glede na vgradnjo.

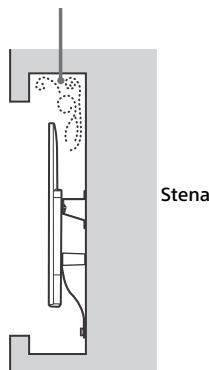
Pazite na primerno razdaljo med monitorjem in stropom ter štrlečimi deli stene, kot je prikazano spodaj.

Enota: mm



- Da bi zagotovili ustrezno prezračevanje in preprečili nabiranje umazanije ali prahu:
  - Monitorja ne smete položiti plosko, namestite z zgornjo stranjo navzdol, s hrbtno stranjo naprej ali stransko.
  - Monitorja ne nameščajte na polico, preprogo, posteljo ali v omaro.
  - Monitorja ne pokrivajte z blagom, na primer zavesami, ali drugimi predmeti, na primer časopisom itd.
  - Monitorja ne vgradite tako, kot je prikazano spodaj.

**Kroženje zraka je onemogočeno.**



#### Opombe

- Če nameravate napeljati kable po steni, naredite pred začetkom vgradnje luknjo v steni, da vstavite kable.  
Da preprečite stiskanje kablov, pripravite luknjo v steni zunaj območja podstavka (20) ④, prilagodilnika podstavka ① in distančnika (20) ⑤, distančnika (60) ⑥.

**2 Izberite način vgradnje na steno.**  
Izberete ga lahko, kot je prikazano spodaj.

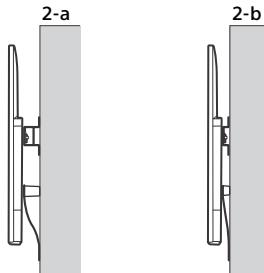
**2-a Standardna vgradnja**

**2-b Tanka vgradnja**

Glejte tabelo v koraku 1.

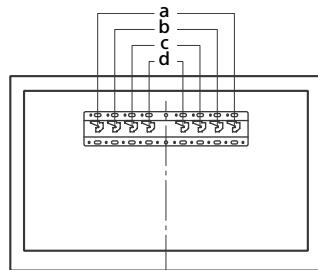
#### OPOZORILO

- Če izberete možnost 2-b, bo dostop do zadnjih priključkov omejen.

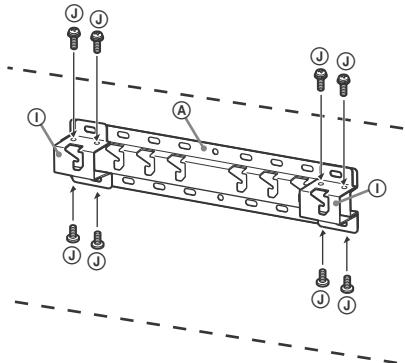


**3 Za mesto vgradnje osnovnega podstavka glejte spodnjo tabelo. Če izberete 2-b, preskočite ta korak.**

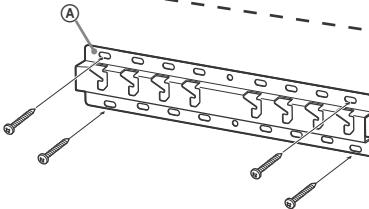
Ime modela	Mesto kavila
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Prilagodilnik podstavka ① z vijakom (PSW 4 x 10) ④ privijte na podstavek (20) ⑧, če izberete 2-a.



2-b



#### 4 Določite položaje vijakov za vgradnjo podstavka (20) ⑧.

Glejte tehnične podatke na stran 25.

**Če izberete 2-a, uporabite položaje luknenj na prilagodilniku podstavka ①.**

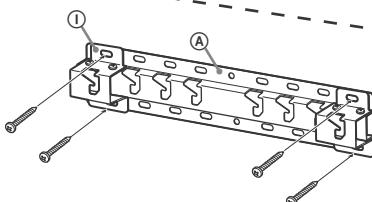
##### OPOZORILO

- Stena, na katero vgrajujete monitor, mora prenesti najmanj štirikratno težo monitorja (za težo glejte referenčni priročnik za monitor).
- Določite nosilnost stene, na katero boste vgradili monitor. Po potrebi ustrezno okrepite steno.

### Vgradnja podstavka na steno

- Pripravite najmanj štiri vijake premera 8 mm ali enakovredne (niso priloženi).
- Štiri vijake privijte v luknje na prilagodilniku podstavka ① s podstavkom (20) ⑧ (samo 2-a).**
- Podstavek (20) ⑧ vgradite vodoravno na steno.

2-a

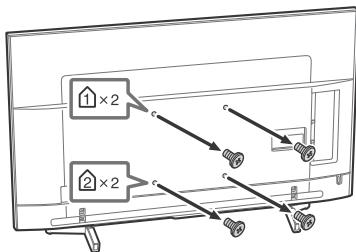


### Preprava na vgradnjo monitorja

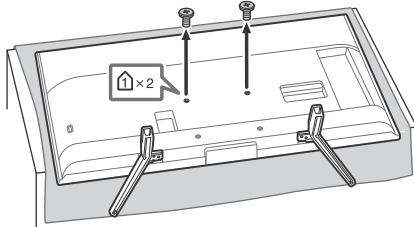
Za vgradnjo stojala preberite priročnik za pripravo.

#### 1 Odstranite vijke z zadnje strani monitorja.

**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

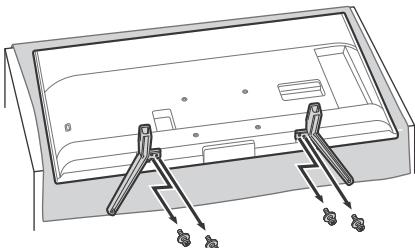


**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



SI

## Snemanje namiznega stojala z monitorja (samo FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



### OPOZORILO

- Pred vklopom se prepričajte, da je monitor v navpičnem položaju. Monitorja ne smete vkloniti z navzdol obrnjeno čelno ploščo prikazovalnika LCD, da se izognete neenakomerni sliki.
- Če je površina monitorja izpostavljena pritisku ali udarcu, se lahko monitor razbijte ali poškoduje.
- Monitor postavite s čelno stranjo navzdol na stabilno vodoravno površino z namiznim stojalom čez rob površine. Če sta čelna stran monitorja in podstavek namiznega stojala na isti vodoravni površini, bo prišlo do nestabilnosti ter se lahko monitor poškoduje.
- Pri snemanju namiznega stojala z monitorja trdno držite namizno stojalo z obema rokama.

**2** Priridite pritrtilne dele za nosilec za stensko montažo. Preverite pritrtilne dele, tako da preverite »Priloženo SU-WL450« v »Preverjanje delov« na strani 18.

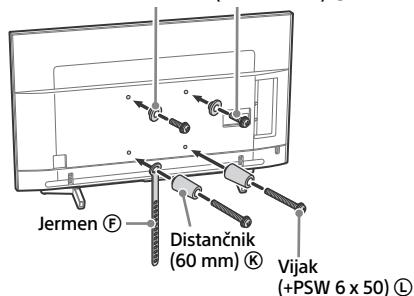
### Opombe

- Pritrtilne dele trdno pritrdite z vijaki.
- Če uporabljate električni vijačnik, nastavite navor na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Nerabljene dele obvezno shranite na varno za uporabo v prihodnje. Ta priročnik shranite za uporabo v prihodnje.

## Standardna vgradnja (2-a)

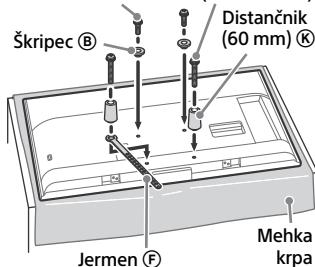
### FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

Škripec ⑧  
Vijak  
(+PSW 6 x 20) ④



### FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

Vijak  
(+PSW 6 x 20) ④  
Vijak  
(+PSW 6 x 50) ④

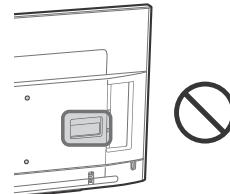


## Tanka vgradnja (2-b)

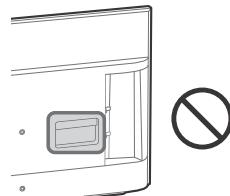
### Opombe

- Pri tem načinu vgradnje ne morete uporabljati določenih priključkov na zadnji strani monitorja.

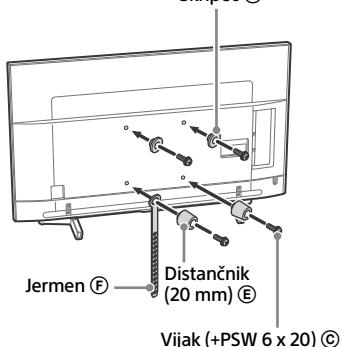
### FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



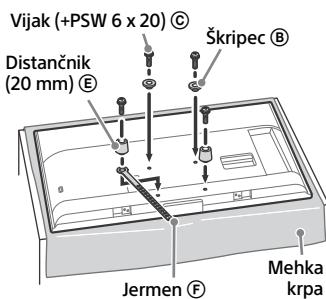
### FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**

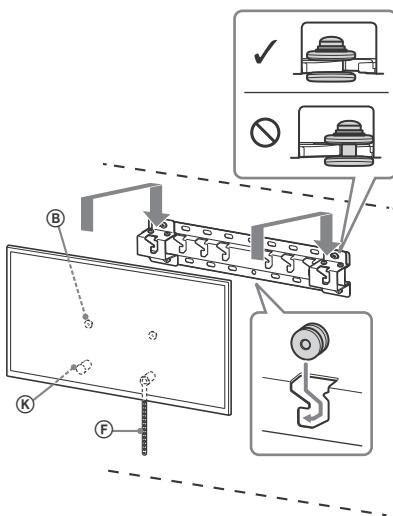


**Vgradnja monitorja na steno**

**1 Vgradnja monitorja na podstavek.**

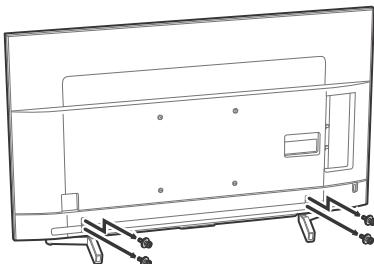
- Za mesto škripcev (B) za obešanje na podstavek glejte tabelo za korak 3 pod naslovom »Izbiranje mesta vgradnje« na stran 19.
- Monitor trdno držite z obema rokama in previdno obesite škripce (B), ki so pritrjeni na zadnjo stran monitorja na podstavek, pri tem pa obvezno preverite obliko luknenj.
- Po vgradnji monitorja na steno potrdite, da so škripci (B) trdno zataknjeni v podstavek ali prilagodilnik podstavka.

**2-a**

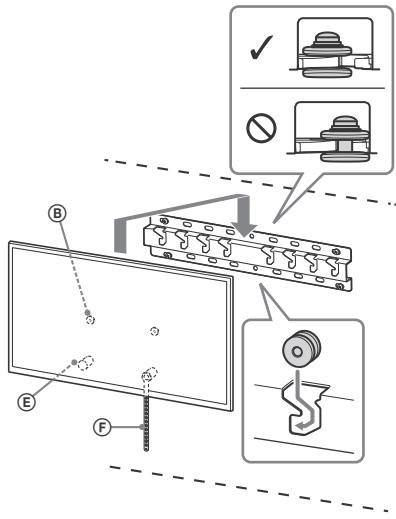


- 3 Na monitor priključite potrebne kable.**  
Pred vgradnjo monitorja na steno obvezno priključite kable. Ko je monitor vgrajen, kablov ne boste mogli priključiti.  
Glejte referenčni priročnik, priložen monitorju.

- 4 Snemite namizno stojalo z monitorja**  
(samo FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

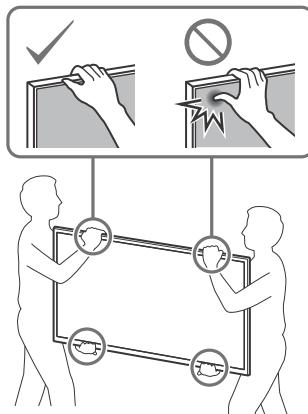


2-b



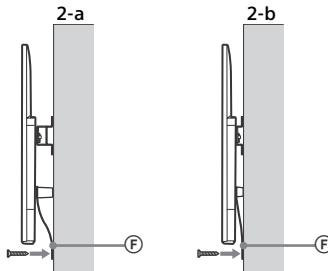
#### OPOZORILO

- Poskrbite, da monitor prenašata najmanj dve osebi.



## 2 Preprečevanje premikanja spodnjega dela monitorja.

- Potegnite ohlapni del jermenja **E** in ga trdno pritrdite na steno.



- Uporabite vijak premera 5 mm ali enakovrednega (ni priložen).

#### Opombe

- Spodnji del monitorja poskusite potegniti malo k sebi, da se prepričate, da se ne bo premaknil naprej. Če se premika, ni pravilno pritrjen in morate znova trdno pritrditi jermen **F**.

## Preverjanje vgradnje

Preverite naslednje točke.

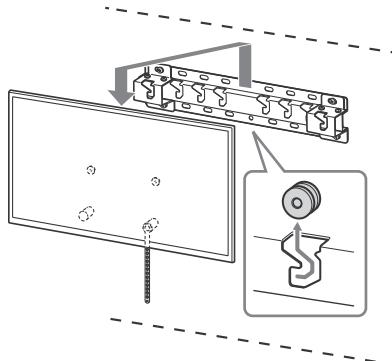
- Škripcji **B** so trdno zataknjeni v podstavek ali prilagodilnik podstavka.
- Kabli niso zviti ali stisnjeni.
- Jermen **F** je napet.

#### OPOZORILO

- Napačna postavitev napajalnega kabla itd. lahko povzroči požar ali električni udar zaradi kratkega stika. Zaradi varnosti obvezno preverite vgradnjo.

## Druge informacije

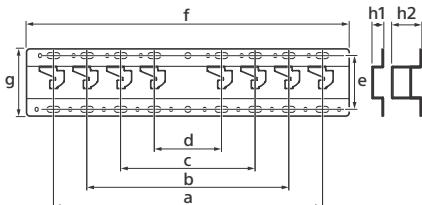
Pri odstranjevanju monitorja opravite prejšnji postopek vgradnje v obratnem vrstnem redu.



## OPOZORILO

- Poskrbite, da monitor pri odstranjevanju prenašata najmanj dve osebi.

## Tehnični podatki



### Mere: (približno) [mm]

a : 400  
b : 300  
c : 200  
d : 100  
e : 80  
f : 480  
g : 100

h1 : 20 (primer 2-b)

h2 : 60 (primer 2-a)

### Teža (samo podstavek): (približno) [kg]

0,8

Oblikovanje in tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

# Nastavitev

## Način Pro

V načinu [Način Pro] lahko uporabite različne priročne funkcije za profesionalno uporabo. Tukaj razlagamo, kako preklopite v [Način Pro] in kakšne so tipične funkcije za [Način Pro].

### Način Pro

**Običajni način:** To je privzeti način. V tem načinu ni na voljo funkcij za [Način Pro].

**Način za nastavitev Pro:** Ta način omogoča nastavljanje različnih nastavitev za funkcije za [Način Pro].

**Način Pro:** To je način delovanja za profesionalno uporabo, kjer lahko uporabite funkcije za [Način Pro].

### Spreminjanje načina

#### Ko je monitor v običajnem načinu in način za nastavitev Pro

- Pojdite v [Domov (meni)] → [Aplikacije] → [Orodje za način Pro] in izberite način, ki ga želite spremeniti.

#### Ko je monitor v načinu Pro

- V eni sekundi zaporedoma pritisnite spodaj opisane tipke na daljinskem upravljalniku.

Po vnovičnem zagonu monitorja se preklopi v [Način za nastavitev Pro].

Tipka: (Zaslonski prikaz) / (Izklop zvoka) / (+/- Glasnost) / (HOME)

\* Na začetku ne morete preklopiti iz načina [Orodje za način Pro] v [Način Pro]. Če želite spremeniti način iz [Orodje za način Pro], pojrite na [Nastavitev Pro] → [Omejitve funkcij] → [Aplikacije] in nastavite [Orodje za način Pro] na [Omogoči] v [Način za nastavitev Pro].

### Uvod v funkcije načina Pro

V načinu [Način Pro] lahko uporabite različne priročne funkcije. Tipične funkcije za [Način Pro] so predstavljene spodaj.

#### – Nastavitev delovanja monitorja ob vklopu izmeničnega napajanja

Nastavite lahko delovanje monitorja, ko odklopite in znova priklopite električni vtič.

#### – Optimiziran prikaz vhoda za PC

Na zaslonu se prikaže zaslon vhoda za PC računalnik z optimalno velikostjo glede na zapis podatkov iz PC-ja.

#### – Upravljanje napajanja in samodejni preklop med vhodi s prepoznavanjem signala HDMI

Če vključite monitor, ko je priključena naprava HDMI, lahko samodejno preklopi na priključeni vhod HDMI.

#### – Nastavitev menija za prikaz, kadar pritisnete gumb za domači zaslon (HOME)

Prikazani meni lahko izberete s pritiskom gumba HOME na daljinskem upravljalniku.

#### – Določitev začetnega vhoda pri zagonu monitorja

Pri zagonu monitorja lahko določite začetni vhod.

#### – Zaklepanje načina Pro

Nastavitev za [Način Pro] lahko zaščitite s kodo PIN.

#### – Nastavitev začetne/največje glasnosti

Nastavite lahko začetno in največjo glasnost monitorja.

#### – Omejitev upravljanja monitorja z daljinskim upravljalnikom

Omejite lahko upravljanje monitorja z daljinskim upravljalnikom.

#### – Omejitev zunanjih vhodov

Omejite lahko uporabo zunanjih vhodov.

## – **Omejitev uporabe aplikacij**

Omejite lahko uporabo aplikacij monitorja.

## **Nastavitev funkcij načina Pro**

Pojdite v [Domov (meni)] → [Nastavitev Pro] ali pojrite v [Domov (meni)] → [Nastavitev] → [Nastavitev Pro], ko je monitor v načinu [Način za nastavitev Pro].\*

\* Se razlikuje glede na različico operacijskega sistema.

## **Priporočene nastavitev**

V tem razdelku so predstavljene priporočene nastavitev pri profesionalni uporabi monitorja.

## **Nastavitev funkcij ECO**

### **1 Pojdite v [Nastavitev] → [Vkllop] → [Eko].**

- Nastavitev [Stanje pripravljenosti nedejavnega TV-ja] nastavite na [Izklučeno].

## **Nastavitev funkcij IP**

### **2 Pojdite v [Nastavitev] → [Omrežje] → [Domače omrežje] → [Nadzor IP].**

- Nastavitev [Overjanje] nastavite na [Običajen ključ ali ključ v vnaprejšnji skupni rabi].
- Nastavitev [Preprost nadzor IP] nastavite na [Vključeno].

## **Samodejni prenos programske opreme**

### **3 Pojdite v [Nastavitev] → [Vizitka] → [Posodobitev sistemske programske opreme].**

- Nastavitev [Samodejni prenos prog. opreme] nastavite na [Izklučeno].

## **Nastavite slike**

### **4 Izberite nastavitev [Vhodi] (npr. HDMI 1), katere nastavite želite spremeniti, nato pritisnite OPTIONS in izberite [Prikaz in zvok] → [Slika].**

- Nastavitev [Senzor svetlosti] nastavite na [Izklučeno].
- Izberite [Način slike] glede na uporabo.

SI

**[Živobarvna]:** Pri uporabi prikazovalnika za digitalne napise

**[Po meri]:** Pri prikazu nespremenjene izvirne slike

**[Grafika]:** Pri prikazu zaslona za PC

## **Nastavite za [Način slike]**

Sledi začetna vrednost vsakega nastavitevenega elementa za [Način slike].

Elementi	[Način slike]			
	[Živobarvna]	[Standardna]	[Po meri]*	[Grafika]*
[Svetlost]	Maks.(50)	30	35	35
[Barve]	60	60	50	50
[Kontrast]	Maks.(100)	Maks.(100)	90	90

\* Ker se monitor v načinu [Grafika] odziva hitreje kot v načinu [Po meri], lahko monitor pri prikazovanju PC-ja v načinu [Grafika] brez težav prikaže premikanje miške.

## **Opombe**

Pridržujemo si pravico do nenapovedanih sprememb vrednosti nastavitev.

# Funkcije upravljanja

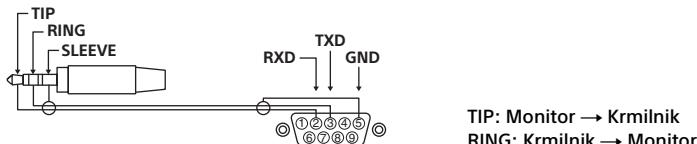
## RS-232C

Monitor lahko upravljate z zunanjim storitvijo po vmesniku RS-232C. Vmesnik RS232C je na kratko opisan na tej strani.

### Vmesnik

Vzpostavite povezavo RS-232C z monitorjem s 3,5-milimetrskim stereo mini vtičem.

#### 3,5-milimetrski stereo mini vtič



### Nastavitev povezave

Pri vzpostavljanju povezave RS-232C nastavite nastavitev povezave spodaj.

Bitna hitrost	9600 b/s
Podatki	8 bitov
Parnost	Brez
Začetni bit	1 bitov
Končni bit	1 bitov
Uravnavanje pretoka	Brez

### Zapis podatkov

Spodaj predstavljamo zapis podatkov za komunikacijo RS-232C.

(a) Zahteve iz krmilnika v monitor

Št.	Element	Vrednost	
1	Glava	0x8C	: Element za upravljanje
2	Kategorija	0x00	(fiksno)
3	Funkcija	0xXX	
4	Dolžina	0xXX	(= Podatki X + 1 B)
5	Podatki 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Podatki X	0xXX	
X+5	Vsota za preverjanje	0xXX	

(b) Odzivi iz monitorja v krmilnik

Št.	Element	Vrednost	
1	Glava	0x70	Odgovor
2	Odgovor*	0x00	Dokončano (običajni konec)
		0x01	: Presežena omejitev (konec ob napaki – presežena največja vrednost)
		0x02	: Presežena omejitev (konec ob napaki – presežena najmanjša vrednost)
		0x03	: Ukaz je preklican (konec ob napaki)
		0x04	: Napaka razčlenitve (napaka zapisa podatkov)
3	Vsota za preverjanje	0xXX	

### Primer ukaza

V nadaljevanju so razloženi primeri komunikacijskega ukaza RS-232C.

Element za upravljanje	Glava	Kategorija	Funkcija	Dolžina	Podatki 1	Podatki X	Vsota za preverjanje
<b>Vkllop/izklop</b>	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (izklop)	-	0x8E
					0x01 (vkllop)	-	0x8F
<b>Izbira vhoda HDMI</b>	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Za več podrobnosti o vmesniku RS-232C se obrnite na svojega prodajalca.

SI

### IP

Svoj monitor lahko upravljate po vmesniku IP z aplikaciji HTML5/Android na monitorju ali na zunanjih napravah. Upravljate in nadzorujete lahko informacije o vhodih/vklopu, zaženete ter končate aplikacije in upravljate prikaz, na primer spreminjanje kanalov in glasnosti. Ukaze lahko tudi omejite s funkcijo za overjanje.

### Podprt protokol IP

Ime protokola	Plast	Zapis	Overjanje	Razlaga
<b>Web API</b>	HTTP	JSON-RPC	Da	Vmesniki API za krmiljenje naprav.
<b>IRCCIP</b>	HTTP	SOAP	Da	Krmiljenje za infrardeče naprave po internetskem protokolu. Tehnologija in zapisi za pošiljanje ukazov daljinskega upravljalnika po internetu.
<b>SSIP</b>	TCP	Byte stream	–	Podprt so le tipične funkcije.

## Nastavitev monitorja

Če uporabljate krmiljenje IP, monitor najprej nastavite takole:

Pojdite v [Nastavitev] → [Omrežje] → [Domače omrežje] → [Nadzor IP].

- Nastavitev [Overjanje] nastavite na [Običajen ključ ali ključ v vnaprejšnji skupni rabi].
- Nastavite [Ključ v vnaprejšnji skupni rabi].

## Primer zahteve in odgovora HTTP za spletni API (Web API)

Tukaj je primer zahteve in odziva za pridobitev stanja vklopa na monitorju (naslov IP: 192.168.0.1, vnaprej nastavljeni ključ »1234«).

### URL

http://192.168.0.1/sony/system

### Zahteva

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### Odziv

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Za več podrobnosti o upravljanju IP se obrnite na svojega prodajalca.

# Priloga

## Razširjena programska oprema

Monitor lahko priročneje upravlja z razširjeno programsko opremo. Ta stran predstavlja primer razširjene programske opreme.

Za več podrobnosti se obrnite na svojega prodajalca.

### Programska oprema za pisarniške monitorje

Zagotavlja priročne funkcije za uporabo monitorja kot pisarniškega monitorja, povezanega s PC-jem v konferenčni sobi ali podobnem.

Primeri funkcij:

- Funkcije za upravljanje porabe/nadzor napajanja.
- Funkcija table.
- Sistem, povezan z rezervacijskim sistemom v konferenčni sobi (podpira tabelo rezervacij Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Časovnik za predstavitev.
- Vhode lahko spreminjate ali pa napajanje vklopite/izklopite brez daljinskega upravljalnika.

### Programska oprema za digitalne napise

Pri uporabi monitorja za digitalne napise ponuja programska oprema priročne funkcije.

Primeri funkcij:

- Funkcija za upravljanje distribucije digitalnih napisov na več monitorjev v omrežju.
- Funkcija za preprosto predvajanje digitalnih napisov s pomnilnikom USB.
- Funkcija upravljanja vsebine in seznama predvajanja.
- Prilagodljiva nastavitev urnika izvedbe po času in dnevu v tednu.

# Sadržaj

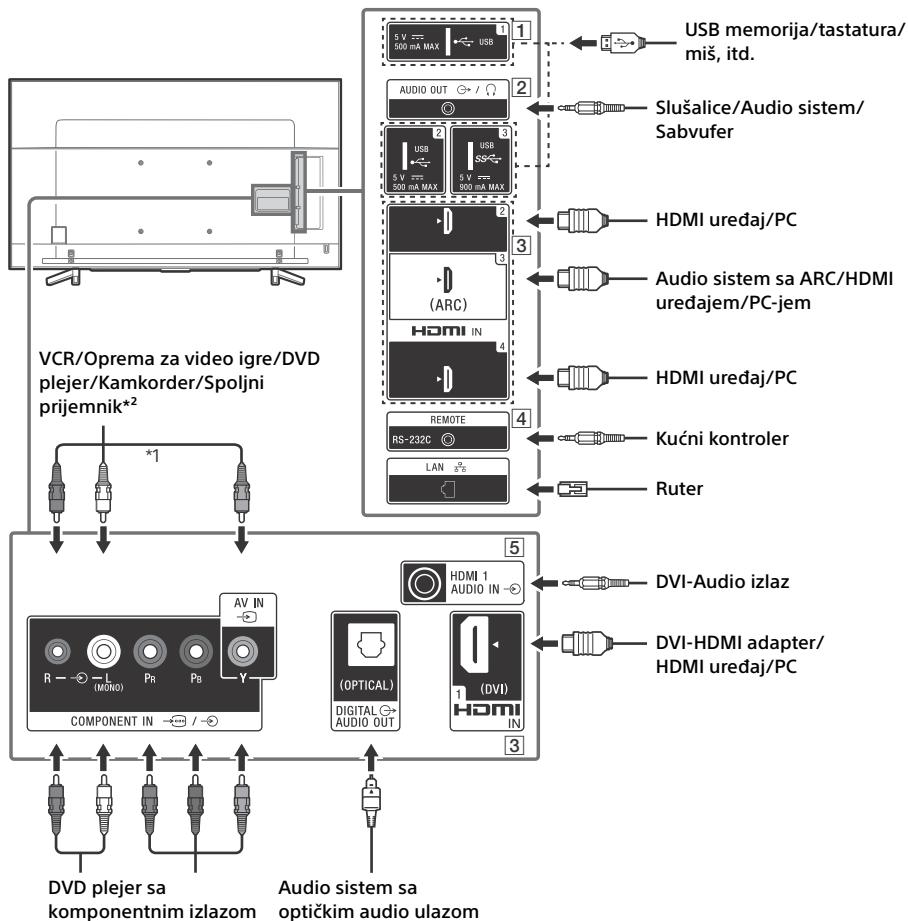
Pregled .....	3
Uvod.....	3
Šema povezivanja.....	3
Korišćenje daljinskog upravljača.....	5
Opis delova daljinskog upravljača .....	5
Informacije o postavljanju za korišćenja Sony nosača za postavljanje na zid .....	7
O bezbednosti .....	7
OPREZ .....	7
UPOZORENJE .....	7
OPREZ .....	8
Mere predostrožnosti.....	8
Postavljanje nosača za postavljanje na zid (za prodavce Sony proizvoda).....	9
<b>SU-WL500 (FW-85/75BZ35F).....</b>	<b>10</b>
Priprema za postavljanje monitora .....	10
1. korak: Provera delova potrebnih za postavljanje.....	10
2. korak: Donošenje odluke o mestu postavljanja.....	11
3. korak: Montaža osnovnog nosača na zid.....	11
4. korak: Priprema za postavljanje monitora .....	12
5. korak: Postavljanje monitora na zid .....	13
Utvrđivanje dovršetka postavljanja .....	15
Skidanje monitora (za prodavce Sony proizvoda)	15
Specifikacije .....	15
Tabela dimenzija za postavljanje monitora .....	16
Tabela/grafički prikaz mesta zavrtanja i kuka .....	17
<b>SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F).....</b>	<b>18</b>
Postavljanje monitora na zid .....	18
Priprema za postavljanje .....	18
Provera delova .....	18
Donošenje odluke o mestu postavljanja .....	19
Montaža baze na zid .....	21
Priprema za postavljanje monitora .....	21
Postavljanje monitora na zid .....	23
Utvrđivanje dovršetka postavljanja.....	24
Specifikacije .....	25
Podešavanja .....	26
Pro režim .....	26
Preporučene postavke .....	27
Upravljačke funkcije .....	29
RS-232C .....	29
IP .....	30
Dodatak.....	32
Verzija proširenog softvera .....	32

# Pregled

## Uvod

Hvala vam što ste kupili ovaj Sony proizvod. Ovaj monitor je namenjen za profesionalnu upotrebu. On ima funkcije kao što su funkcija [Pro režim], funkcija [Kontrola preko RS232C], funkcija [IP kontrola] koje se mogu koristiti za profesionalnu upotrebu. Pred toga, korišćenjem opcionog softvera možete da dodajete prikladne funkcije. Pre rada sa monitorom, pažljivo pročitajte ovaj priručnik.

## Šema povezivanja



## **[1] USB 1/2, USB 3**

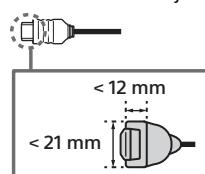
- Povezivanje velikog USB uređaja može da ometa druge povezane uređaje koji se nalaze pored njega.
- Prilikom povezivanja velikog USB uređaja, priključite na ulaz USB 1.

## **[2] AUDIO OUT**

- Podržava samo 3-pinski stereo mini džek.
- Da biste slušali zvuk monitora preko povezane opreme, pritisnite **HOME**. Izaberite [Подешавања] → [Zvuk] → [Slušalice/audio izlaz], a zatim izaberite željenu stavku.

## **[3] HDMI IN 1/2/3/4**

- HDMI interfejs može da prenosi digitalni video i audio kroz jedan kabl.



### **HDMI IN 2/3**

Da biste uživali u sadržaju u 4K 50p/60p, priključite Premium High Speed HDMI kabl na HDMI IN 2/3 i postavite [Format HDMI signala] na [Poboljšani format].

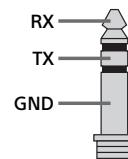
Za pojedinosti o podržanim formatima, pogledajte „Specifikacije“ u Referentnom vodiču (strana 13-14).

### **HDMI IN 3 ARC (Povratni audio kanal)**

Povežite svoj audio sistem sa HDMI IN 3 da biste usmerili audio monitor na vaš audio sistem. Audio sistem koji podržava funkciju HDMI ARC može da šalje video signal monitoru i prima audio signal sa monitora putem istog HDMI kabla. Ako vaš audio sistem ne podržava funkciju HDMI ARC, neophodno je da ga povežete i na DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

## **[4] REMOTE RS-232C**

- Priključak za serijsku komunikaciju. Za pojedinosti pogledajte „RS-232C“ na upravljačkim funkcijama (strana 29).



## **[5] HDMI 1 AUDIO IN**

- Ako uređaj ima DVI priključak, priključite ga na HDMI IN 1 putem interfejsa DVI - HDMI adaptera (nije isporučen) i spojite priključak uređaja na audio izlaz uređaja na HDMI 1 AUDIO IN (audio ulaz).

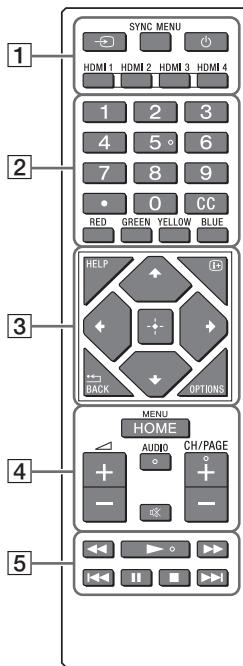
\*1 Prilikom povezivanja mono opreme, priključite na L (MONO) audio utičnicu.

\*2 Za spoljni uređaj koji ima samo SCART AV OUT, koristite SCART-RCA adapter i analogni produžni kabl.

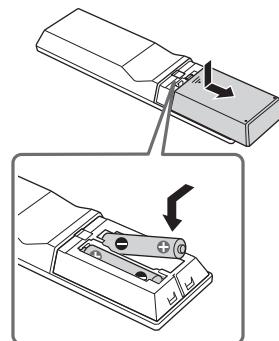
# Korišćenje daljinskog upravljača

## Opis delova daljinskog upravljača

Oblik daljinskog upravljača, mesto, dostupnost i funkcija tastera daljinskog upravljača mogu da variraju u zavisnosti od vašeg regiona/zemlje/modela monitora.



Gurnite i otvorite poklopac pregrade za baterije, a zatim umetnite dve baterije R03 (veličina AAA).



### **1** ➔ (Izbor ulaza)

Prikažite i izaberite izvor ulaza.  
Pritisnite nekoliko puta da biste promenili izvor ulaza.

#### **SYNC MENU**

Prikažite BRAVIA Sync meni.

#### **⌚ (Monitor u pripravnosti)**

Uključite ili isključite monitor (režim pripravnosti).

#### **HDMI 1/2/3/4**

Prebacite na HDMI ulaz.

### **2** Brojčani tasteri



Koristite tastere 0-9 da biste izabrali digitalne kanale.

#### **CC**

Uključite ili isključite titlove (kada je funkcija dostupna).

#### **Tasteri u boji**

Izvršavaju odgovarajuću funkciju u tom vremenu.

SR

### **[3] HELP**

Prikažite meni za pomoć. Ovde se može pristupiti Vodiču za pomoć.

#### **(Prikaz na ekranu)**

Prebacujte da biste prikazali/sakrili informacije o izvoru ulaza, časovnik, itd.

#### **/BACK**

Vratite se na prethodni ekran.

#### **OPTIONS**

Prikazuje spisak funkcija koje se mogu koristiti u to vreme.

#### **//// (Navigacioni tasteri)**

Kretanje kroz menije na ekranu i biranje stavki

### **[4] HOME**

Prikazuje glavni meni monitora.

#### **+/- (Jačina zvuka)**

Podesite jačinu zvuka.

#### **AUDIO**

Promenite jezik za program koji se trenutno gleda.

#### **(Isključivanje tona)**

Isključite zvuk. Pritisnite ponovo da biste vratili zvuk.

#### **CH/PAGE +/-**

Pritisnite da biste promenili kanal ili stranu.

### **[5] /////**

Upravljanje sadržajem medija na monitoru i povezanom uređaju kompatibilnim sa BRAVIA Sync.

# Informacije o postavljanju za korišćenje Sony nosača za postavljanje na zid

## Podržani modeli:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

### Za kupce

Radi zaštite proizvoda i iz bezbednosnih razloga, Sony strogo preporučuje da postavljanje vašeg monitora obave provadci ili licencirani monteri kompanije Sony. Ne pokušavajte sami da ga montirate.

Za dilere ili instalatere kompanije Sony  
Obratite punu pažnju na bezbednost tokom montaže, periodičnog održavanja i pregleda ovog proizvoda.

Za postavljanje ovog proizvoda je potrebna dovoljna stručnost, posebno za određivanje jačine zida da bi podneo težinu monitora. Obavezno poverite pričvršćenje ovog proizvoda na zid dilerima ili licenciranim instalataterima kompanije Sony i posvetite odgovarajući pažnju bezbednosti tokom montaže. Sony nije odgovoran za bilo kakve štete ili povrede prouzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepropisnom montažom.

Iz bezbednosnih razloga i radi pravilnog postavljanja, pridržavajte se Uputstva za rukovanje nosača za postavljanje na zid, Vodiča za podešavanje monitora i uputstava u ovom priručniku.

## O bezbednosti

Hvala vam što ste kupili ovaj proizvod.

### Za kupce

Za postavljanje ovog proizvoda potreban je zadovoljavajući nivo stručnosti. Postavljanje obavezno poverite prodavcima Sony proizvoda ili licenciranim monterima i posvetite posebnu pažnju na bezbednost tokom postavljanja. Sony nije odgovoran za bilo kakvu štetu ili povredu izazvanu prilikom pogrešnog rukovanja ili nepravilnim postavljanjem, ili postavljanjem bilo kojeg drugog osim navedenog proizvoda. Ovo neće uticati na Vaša zakonska prava (ako ih imate).

### Za prodavce Sony proizvoda

Za postavljanje ovog proizvoda potreban je zadovoljavajući nivo stručnosti. Obavezno pažljivo pročitajte ovo uputstvo za upotrebu da biste na bezbedan način obavili radove postavljanja. Sony nije odgovoran za bilo kakve štete ili povrede prouzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepropisnom montažom. Nakon postavljanja, ovo uputstvo za upotrebu ostavite kupcu.

Ovo uputstvo za upotrebu prikazuje ispravan način rukovanja proizvodnom i sadrži važe mere predostrožnosti neophodne za sprečavanje nezgoda. Obavezno pažljivo pročitajte ovaj priručnik i proizvod koristite na pravilan način. Sačuvajte ovaj priručnik za ubuduće.

Proizvodi kompanije Sony izrađeni uz vođenje računa o bezbednosti. Ako se proizvodi ne koriste pravilno, može doći do ozbiljne povrede zbog požara, strujnog udara, prevrtanja ili pada proizvoda. Obavezno se pridržavajte mera predostrožnosti zbog bezbednosti da biste sprečili takve nezgode.

## OPREZ

### Posebno namenjeni proizvodi

Ovaj nosač za postavljanje na zid je konstruisan za upotrebu uz specifikovane monitore. Za monitore, pogledajte njihov Referentni vodič da biste utvrdili da nosač za postavljanje na zid može da se koristi.

### Za kupce

## UPOZORENJE

Ako se ne budete pridržavali sledećih mera predostrožnosti, može doći do ozbiljne povrede ili smrtnog slučaja zbog požara, strujnog udara ili može doći do pada proizvoda.

### Postavljanje obavezno poverite prodavcima Sony proizvoda ili licenciranim monterima, a za vreme postavljanja udaljite malu decu.

Ako se nosač za postavljanje na zid ili monitor ne postave pravilno, može doći do sledećih nezgoda. Pobrinite se da postavljanje izvrše licencirani monteri.

- Monitor može da padne i izazove ozbiljne povrede kao što su modrice ili prelom kosti.

- Ako je zid, na kome je postavljen nosač za postavljanje na zid, nestabilan, neravan ili nije pod pravim uglom s podom, uređaj može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine. Zid mora da bude u stanju da podrži težinu najmanje četiri puta veću od težine monitora. (Pogledajte monitorov Referentni vodič da biste proverili njegovu težinu.)
- Ako ugradnja nosača za postavljanje na zid nije dovoljno čvrsta, uređaj može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

#### **Premeštanje ili skidanje monitora obavezno poverite licenciranim monterima.**

- Ako neke druge osobe, a ne licencirani monteri, prevoze ili skidaju monitor, on može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine. Pobrinite se da se dve ili više osoba nose ili skidaju monitor.
- Za prenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više za FW-85BZ35F).

#### **Nemojte da vadite zavrtnje i ostale delove nakon postavljanja monitora.**

Ako postupite na taj način, monitor može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

#### **Nemojte praviti izmene na delovima nosača za postavljanje na zid.**

Ako postupite na taj način, nosač za postavljanje na zid može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

#### **Nemojte postavljati nikakvu opremu osim specifikovanog proizvoda.**

Ovaj nosač za postavljanje na zid je konstruisan za upotrebu samo za specifikovane proizvode. Ako postavljate opremu koja nije specifikovana, može da padne ili da se slomi i izazove povredu ili oštećenje imovine.

#### **Na nosač za postavljanje na zid nemojte stavljati nikakvo drugo opterećenje osim monitora. Monitor nemojte drmati levo/desno, gore/dole.**

Ako postupite na taj način, monitor može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

#### **Nemojte naslanjati niti stavljati nešto da visi sa monitora.**

Nemojte naslanjati niti stavljati nešto da visi sa monitora jer bi to moglo da padne na vas i izazove ozbiljnu povredu.

#### **Nemojte prosipati nikakvu vrstu tečnosti na monitor.**

Ako dopustite da se monitor ovlaži, moglo bi doći do požara ili strujnog udara.

#### **Nemojte rastavljati niti praviti izmene na delovima nosača za postavljanje na zid.**



Ako postupite na taj način, nosač za postavljanje na zid može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

#### **Nemojte monitor izlagati kiši ili vlazi.**

To može da izazove požar ili strujni udar.

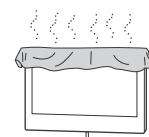
#### **Monitor nikada nemojte postavljati na vruća, vlažna ili jako prašnjava mesta niti na mesto na kojem se monitor izlaže mehaničkim vibracijama.**

Ako tako učinite, to može da izazove požar ili strujni udar.

#### **Zapaljive predmete ili otvorene plamenove (npr. sveće) držite dalje od monitora.**

Da biste sprecili požar, zapaljive predmete ili otvorene plamenove (npr. sveće) držite dalje od monitora.

#### **Nemojte prekrivati ventilacione otvore monitora.**



Ako prekrijete ventilacione otvore (tkaninom i slično), može se nakupiti toplota i izazvati požar.

## OPREZ

Ako se ne budete pridržavali sledećih mera predostrožnosti, može doći do povrede ili oštećenja imovine.

#### **Prilikom čišćenja ili održavanja nemojte koristiti prekomernu силу за rukovanje proizvodom.**

Nemojte koristiti prekomernu silu na gornjoj strani monitora. Ako postupite na taj način, monitor može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

## Mere predostrožnosti

- Ako koristite monitor koji je postavljen na nosač za postavljanje na zid dugo vremena, može da se desi da zid iznad ili ispod monitora izbledi, a tapete da se odlepe, zavisno od materijala zida.
- Ako se nosač za postavljanje na zid skinje nakon što je postavljen na zid, ostaće rupe od zavrtanja.
- Nemojte koristiti nosač za postavljanje na zid na mestu gde je izložen mehaničkim vibracijama.

## **Postavljanje nosača za postavljanje na zid (za prodavce Sony proizvoda)**

### **UPOZORENJE**

Sledeća uputstva su namenjena samo za prodavce Sony proizvoda. Obavezno pročitajte gore opisane mere bezbednosti i obratite posebnu pažnju na bezbednost tokom postavljanja, održavanja i provere ovog proizvoda.

### **Nemojte postavljati nosač za postavljanje na zid na zidne površine na kojima uglovi ili stranice monitora vire izvan površine zida.**

Nemojte postavljati nosač za postavljanje na zid na zidne površine, kao što je stub, na kojima uglovi ili stranice monitora vire izvan površine zida. Ako se desi da osoba ili predmet udare u ugao koji izviruje ili u stranicu monitora, može doći do povrede ili oštećenja imovine.



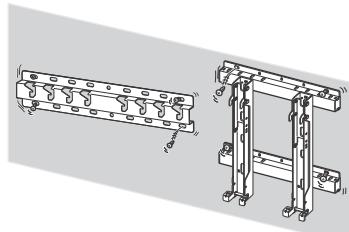
### **Nemojte postavljati monitor preko ili ispod klima uređaja.**

Ako se monitor izloži kapanju vode ili vazdušnoj struti iz klima uređaja u dužem vremenu, to može izazvati požar, strujni udar ili nepravilan rad monitora.

### **Obavezno čvrsto postavite nosač za postavljanje na zid na zid pridržavajući se uputstva za upotrebu iz ovog priručnika.**

Ako se odvrne ili ispadne bilo koji zavrtanj, nosač za postavljanje na zid može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

Obavezno koristite odgovarajuće zavrtnje za materijal od kojeg je zid i jedinicu sigurno postavite koristeći četiri ili više zavrtanja prečnika 8 mm (ili ekvivalentne).



Obavezno koristite isporučene zavrtnje i delove za pričvršćivanje, pridržavajući se uputstava za uporebu datih u ovom priručniku. Ako koristite druge delove, monitor bi mogao da padne i nekome izazove telesne povrede ili oštećenje monitora.

### **Pobrinite se da nosač pravilno sastavite, pridržavajući se postupka koji je objašnjen u ovom uputstvu za upotrebu.**

Ako se odvrne ili ispadne bilo koji zavrtanj, monitor bi mogao da padne i nekome izazove telesne povrede ili oštećenje monitora.

### **Obavezno čvrsto zategnite zavrtnje u predviđeni položaj.**

Ako ne postupite na taj način, monitor bi mogao da padne i nekome izazove telesne povrede ili oštećenje monitora.

### **Pobrinite se da tokom postavljanja monitor ne izložite udaru.**

Ako se monitor izloži udaru, mogao bi da padne ili se razbije. To može da izazove povredu.

### **Obavezno postavite monitor na zid koji je i pod pravim uglom s podom i ravan.**

Ako ne postupite na taj način, monitor može da padne i izazove povredu.

### **Nakon pravilnog postavljanja monitora, ispravno učvrstite kablove.**

Ako se osobe ili predmeti upetljaju s kablovima, moglo bi doći do povrede ili oštećenja monitora.

### **Ne smete dopustiti da se strujni kabl ili priključni kabl priklešte.**

Ako se strujni kabl ili priključni kabl priklešti između jedinice i zida ili se silom savije ili uvrne, unutrašnji provodnici mogu da postanu izloženi i izazovu kratak spoj ili kvar električnog sistema. Ovo može da izazove požar ili strujni udar.



### **Zavrtnji potrebeni za pričvršćivanje nosača za postavljanje na zid na zid nisu isporučeni.**

Prilikom postavljanja nosača za postavljanje na zid koristite odgovarajuće zavrtnje za materijal i strukturu zida.

**Budite pažljivi da ne biste povredili ruke ili prste tokom postavljanja.**

Budite pažljivi da ne biste povredili ruke ili prste tokom postavljanja nosača za postavljanje na zid ili monitora.

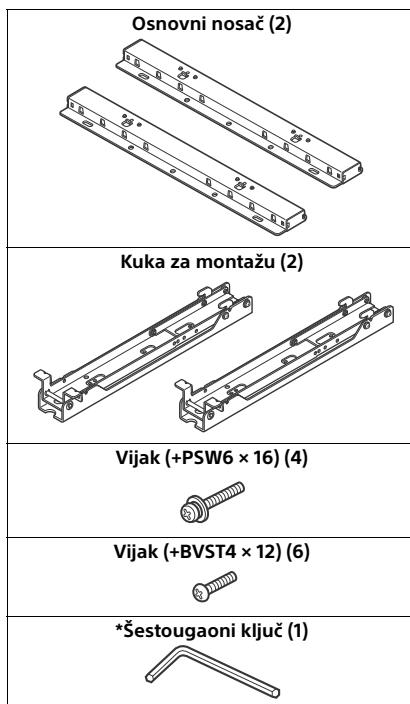
## SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

### Priprema za postavljanje monitora

Pogledajte Vodič za podešavanje za postavljanje postolja.

#### 1. korak: Provera delova potrebnih za postavljanje

- 1 Pripremite četiri ili više zavrtnja prečnika 8 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni) i odvijač. Izaberite zavrtnje prikladne za materijal zida.
- 2 Otpakujte kartonsku ambalažu i proverite da li su isporučene sve sledeće stavke.

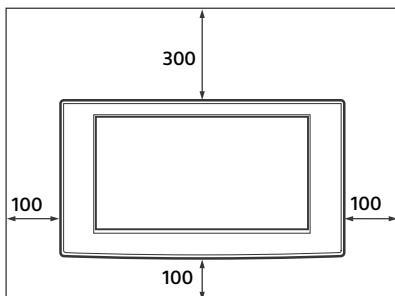


\* Samo za ograničen region/zemlju/model monitora.

## 2. korak: Donošenje odluke o mestu postavljanja

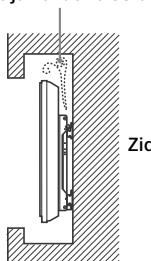
- 1 Razmatrajući tabelu dimenzija za postavljanje monitora na strani 16, odlučite o mestu postavljanja.  
Omogućiti odgovarajući prazan prostor između monitora i plafona, i delova koji vire izvan zidova, kao što je prikazano ispod.

Uredaj: mm



Nikada ne postavljajte monitor kako je prikazano ispod:

Cirkulacija vazduha se blokira.



### Napomene

- Ako nameravate da položite kablove u zid, napravite otvor u zidu da biste uvukli kablove pre početka postavljanja.

- 2 Razmatrajući grafički prikaz dimenzija za postavljanje na zid (strana 17), utvrđite položaje zavrтанja za postavljanje osnovnog nosača.

### UPOZORENJE

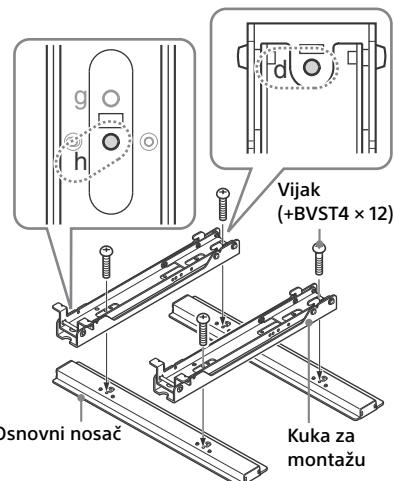
Zid na koji će se postaviti monitor mora da bude u stanju da podnese težinu najmanje četiri puta veću od težine monitora (pogledajte uputstva za monitor da biste proverili njegovu težinu).

Utvrđite čvrstinu zida na koji će se postaviti monitor. Ojačajte zid u dovoljnoj meri, ako je potrebno.

## 3. korak: Montaža osnovnog nosača na zid

- 1 Pričvrstite bazni nosač na zid koristeći četiri ili više zavrtnja prečnika 8 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni).

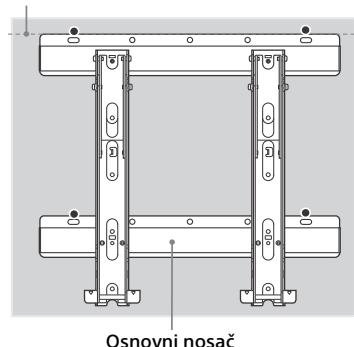
①



- 2 Pričvrstite bazni nosač i kuku za montažu na zid koristeći četiri ili više zavrtnja prečnika 8 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni).

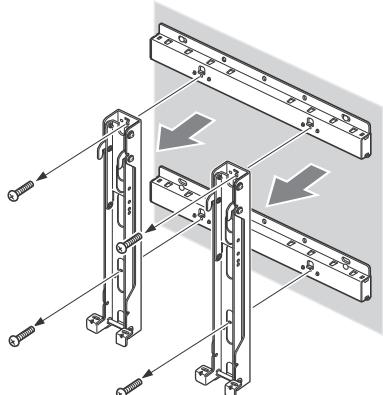
Izaberite četiri otvora za zavrtnje sa oznakom ● prikazanim na donjem grafičkom prikazu i zavrtnje čvrsto pritegnite da se ne bi olabavili.

Poravnajte jedinicu tako da bude ravna.



SR

- 3** Izvadite zavrtnje koji su pričvršćeni u postupku br. **1** i odvojite kuku za montažu od baznog nosača.



#### OPREZ

Budite pažljivi da ne biste ispustili kuku za montažu prilikom vadenja zavrtanja iz kuke za montažu.

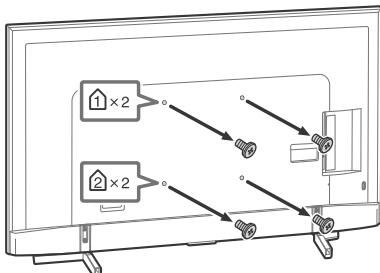
#### UPOZORENJE

- Zavrtnji potrebni za ovaj postupak nisu isporučeni. Izaberite zavrtnje prikladne za materijal i strukturu zida.
- Ako nije moguće sigurno pričvrstiti bazni nosač, upotrebite dodatne zavrtne.
- Obavezno utvrđite da li je osnovni nosač sigurno pričvršćen na zid.

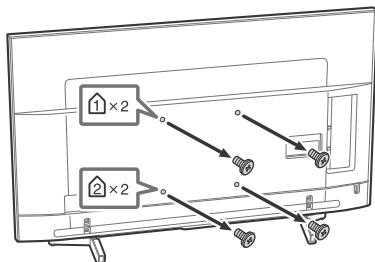
### 4. korak: Priprema za postavljanje monitora

- 1** Izvadite zavrtnje na zadnjoj strani monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

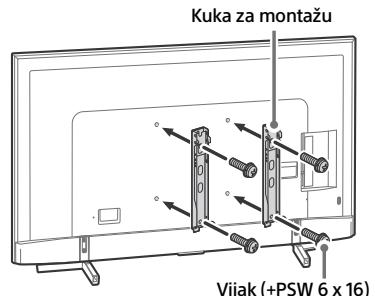


#### Napomene

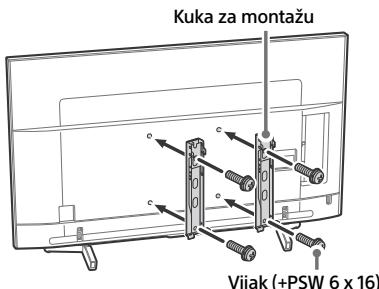
- Obavezno čuvajte izvadene vijke na bezbednom mestu, držeći ih dalje od dece.

- 2** Razmatrajući grafički prikaz/tabelu mesta za zavrtnje i kuku na strani 17, utvrđite položaje zavrtanja i pričvrstite kuku za montiranje na zadnju stranu monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**

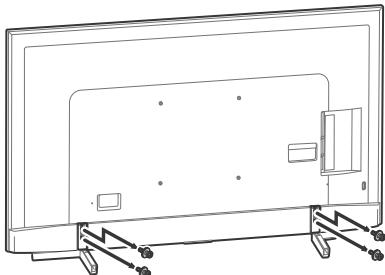


#### Napomene

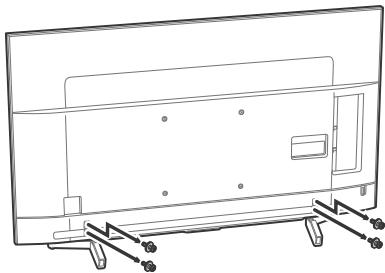
- Ako se koristi električni odvijač, moment pritezanja podešite na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Pobrinite se da neiskorišćene delove smestite na sigurno mesto kako biste ih mogli kasnije upotrebiti. Zadržite ovaj priručnik za ubuduće.

### 3 Odvojite postolje za sto od monitora.

**FW-85BZ35F**



**FW-75BZ35F**



## 5. korak: Postavljanje monitora na zid

### UPOZORENJE

Obavezno dovršite postavljanje pre priključivanja kabla za napajanje u zidnu utičnicu. Ako dopustite da se kabl za napajanje prikleše ispod ili između delova opreme, moglo bi doći do kratkog spoja ili strujnog udara.

Pazite da se ne spotaknete preko kabla za napajanje ili monitora, jer biste mogli da se povredite.

### 1 Povežite kabl za napajanje i priključni kabl(kablove) isporučene uz monitor na monitor.

Povežite kabl za napajanje i priključni kabl(kablove) na priključke na zadnjoj strani monitora. Za pojedinosti o povezivanju kabla za napajanje i priključnog kabl(kablove) pogledajte uputstva za upotrebu ovog monitora.

### Napomene

- Nakon postavljanja monitora na osnovni nosač, nećete moći priključiti kablove.
- Polaganje kablova u zid poverite licenciranom monteru.

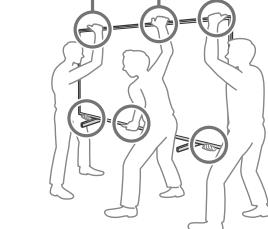
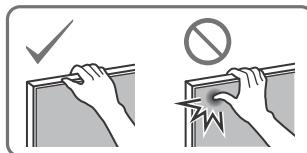
### 2 Postavite monitor na osnovni nosač.

- ➊ Razmatrajući grafički prikaz/tabelu mesta za zavrtnje i kuku na strani 17, utvrđite otvore osnovnog nosača zbog blokade gornjih kuka kuke za montažu.
- ➋ Monitor držite čvrsto sa obe ruke i pažljivo ga poravnajte na zid.

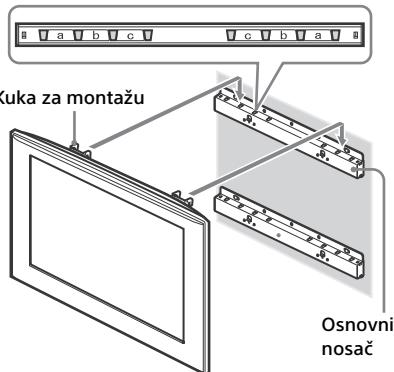
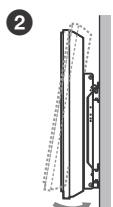
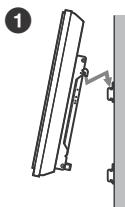
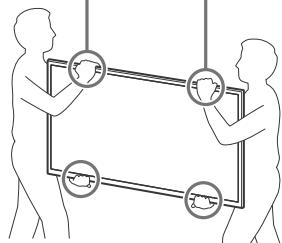
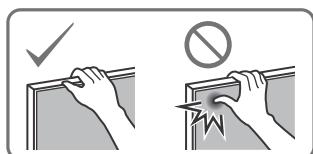
### UPOZORENJE

Za prenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više za FW-85BZ35F).

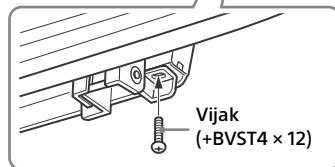
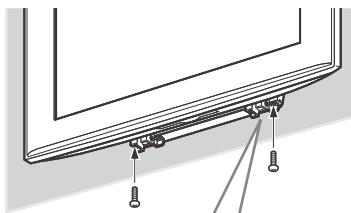
**FW-85BZ35F**



SR



**3 Čvrsto osigurajte monitor i osnovni nosač koristeći dva isporučena zavrtinja (+BVST4×12).**



#### Napomene

- Kad se koristi električni odvijač, moment pritezanja podesite na približno 1,5 N·m {15 kgf·cm}

#### UPOZORENJE

Pobrinite se da čvrsto zategnete i levi i desni sigurnosni zavrtanj. Ako ne postupite na taj način, monitor može da padne kad se gurne gore i izazove povredu.

# Utvrđivanje dovršetka postavljanja

## Proverite sledeće tačke.

- Kuke na kuki za montažu su čvrsto blokirane u otvorima osnovnog nosača.
- Gajtan i kabl nisu uvrnuti ili priklešteni.
- Dva zavrtnja koji osiguravaju kuku za montažu i osnovni nosač su čvrsto zategnuti.

### UPOZORENJE

Nemojte podešavati ugao kuke za montažu kad je monitor već postavljen na zid, i uverite se da je postavljanje dovršeno u potpunosti. Može da izazove pad proizvoda i rezultira povredom ili oštećenjem proizvoda. Takođe, nepravilno postavljanje kabla za napajanje i ostalih stavki može da izazove požar ili strujni udar putem kratkog spoja.

Zbog bezbednosnih razloga, obavezno proverite da li je postavljanje dovršeno u potpunosti.

### UPOZORENJE

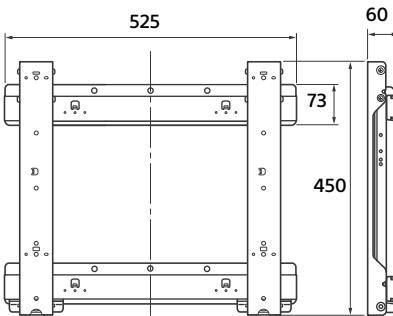
- Za prenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više za FW-85BZ35F).

## Specifikacije

Uredaj: (Približ.) [mm]

Težina: (Približ.) [kg]

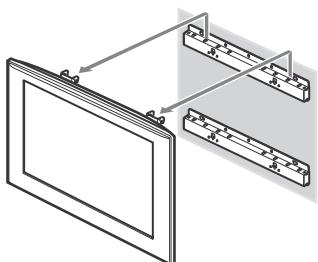
4,7



Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez obaveštenja.

## Skidanje monitora (za prodavce Sony proizvoda)

- Izvucite kabl za napajanje iz zidne utičnice.
- Izvadite dva zavrtnja koji pričvršćuju monitor i osnovni nosač. (Za položaj zavrtanja pogledajte deo 3 u 5. koraku na strani 14.)
- Da biste skinuli monitor, pobrinite se da monitor držite i gurate nagore.

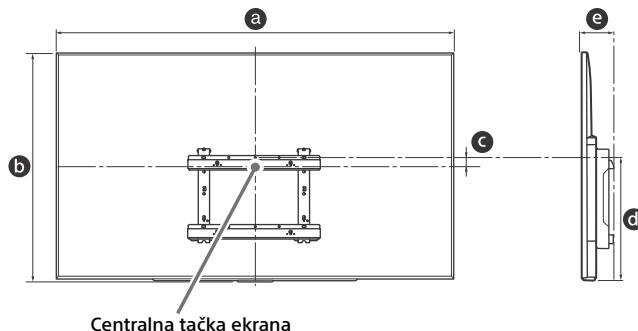


### OPREZ

- Pazite da ne dopustite da se uhvate gajtan i kablovi prilikom skidanja monitora.
- Budite pažljivi da ne biste povredili ruke ili prste prilikom skidanja monitora.

## Tabela dimenzija za postavljanje monitora

Donja tabela prikazuje dimenzije monitora koji je postavljen na ovaj proizvod. Pogledajte ovu tabelu da biste odlučili o mestu postavljanja.



Uredaj: mm

Naziv modela	Dimenzije prikaza		Dimenzije centra ekrana		Dužina za postavljanje	
	a	b	c	d	e	
FW-85BZ35F	1.911	1.098	131	683	133	
FW-75BZ35F	1.673	963	27	515	114	

### Napomene

- Primenjivo je samo za 0° za ovaj model TV-a.
- Neki modeli možda neće biti dostupni u određenim regionima.
- Cifre u gornjoj tabeli mogu biti malo drugačije, u zavisnosti od postavljanja.

### UPOZORENJE

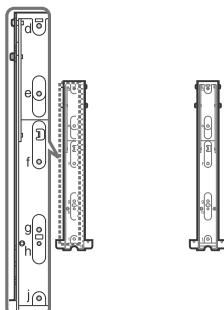
- Zid na koji će se postaviti monitor mora da bude u stanju da izdrži težinu najmanje četiri puta veću od težine monitora. Pogledajte uputstva za monitor da biste proverili njegovu težinu.

## Tabela/grafički prikaz mesta zavrtanja i kuka

Naziv modela	Mesto za zavrtanje	Mesto za kuku
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

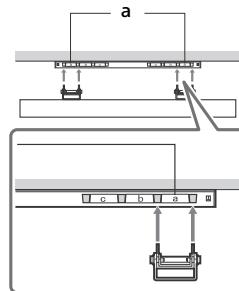
### Mesto za zavrtanje

Kada se kuka za montažu postavi na monitor.



### Mesto za kuku

Kada se monitor postavi na osnovni nosač.



# SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

## Postavljanje monitora na zid

Postupak postavljanja se razlikuje u zavisnosti od vašeg monitora.

Upotrebite nosač za postavljanje na zid SU-WL450 da biste postavili monitor na zid.

### Napomene

- Obavezno čuvajte izvadene vijke na bezbednom mestu, držeći ih dalje od dece.

## Priprema za postavljanje

- Neka vam pre postavljanja Referentni vodič za monitor i Vodič za podešavanje budu pri ruci.
- Pobrinite se da pre sastavljanja kod sebe imate filipsov odvijač koji odgovara zavrtnju.
- Potvrđite položaj za postavljanje monitora.
- Pripremite četiri ili više zavrtanja prečnika 8 mm i jedan zavrtanj od 5 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni). Izaberite zavrtnje prikladne za materijal zida.

## Provera delova

Opremljen sa SU-WL450

- Potvrđite da li su uključeni svi delovi.

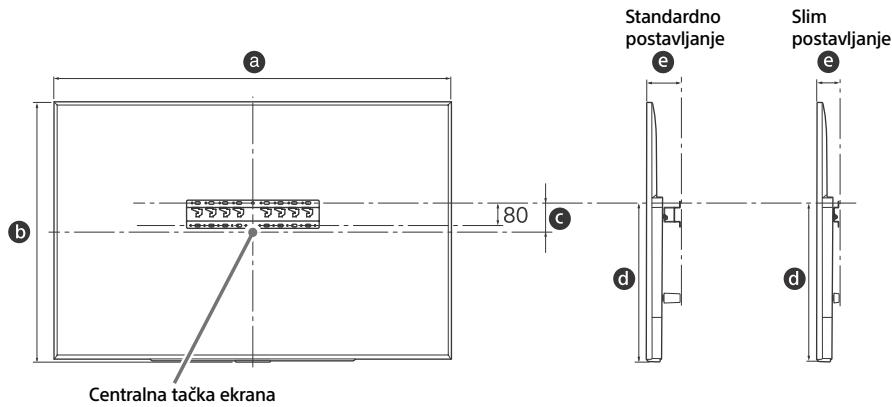
Ⓐ Osnova (20) (1)	Ⓑ Kotur (2)
Ⓒ Zavrtanj s ravnom glavom 6x20 (4)	Ⓓ Zavrtanj s ravnom glavom 4x20 s čaurom (2)
Ⓔ Odstojnik (20) (2)	Ⓕ Remen (1)
Ⓖ Čaura (20) (M4) (2)	Ⓗ Zavrtanj s ravnom glavom 4x20 (2)
Ⓘ Adapter osnovnog nosača (2)	Ⓛ Zavrtanj s ravnom glavom 4x10 (8)
Ⓜ Odstojnik (60) (2)	Ⓜ Zavrtanj s ravnom glavom 6x50 (2)
Ⓝ Čaura (M4) (2)	Ⓝ Zavrtanj s ravnom glavom 4x50 (2)

## Donošenje odluke o mestu postavljanja

### 1 Donesite odluku o mestu postavljanja.

Proverite da li zid ima dovoljno prostora za monitor i da je u stanju da izdržava težinu najmanje šest puta veću od težine monitora.

Pogledajte sledeću tabelu za postavljanje monitora za zid. Pogledajte monitorov Referentni vodič da biste proverili težinu monitora.



Uredaj: mm

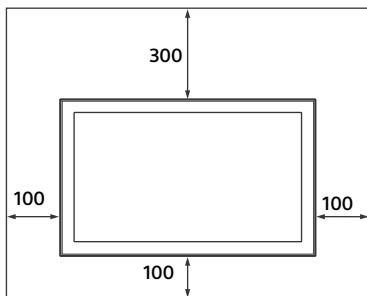
Naziv modela	Dimenzije prikaza			Dimenzije centra ekrana	Dužina za postavljanje	
	a	b	c		d	e
FW-65BZ35F	1.450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1.231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1.098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

#### Napomene

- Cifre u tabeli mogu biti malo drugačije, u zavisnosti od postavljanja.

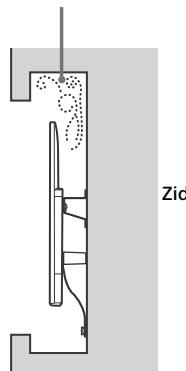
Omogućiti odgovarajući prazan prostor između monitora i plafona, i delova koji vire izvan zidova, kao što je prikazano ispod.

Uredaj: mm



- Da biste osigurali propisnu ventilaciju i sprečili skupljanje prljavštine i prašine:
  - Ne obarajte monitor da leži ravno, ne postavljajte ga u obrnut položaj, unazad ili na stranu.
  - Ne postavljajte monitor na policu, tepih, krevet ili u orman.
  - Ne prekrivajte monitor tkaninom, kao što su zavese ili predmetima kao što su novine, itd.
  - Ne postavljajte monitor kako je prikazano ispod.

Cirkulacija vazduha se blokira.



#### Napomene

- Ako nameravate da položite kablove u zid, napravite otvor u zidu da biste uvukli kablove pre početka postavljanja.  
Da biste sprečili ukleštenje kablova, pripremite otvor na zidu negde van obuhvata osnove (20) ④, adapter osnovnog nosača ① i odstojnik (20) ⑤, odstojnik (60) ⑥.

**2** Biranje stila postavljanja na zid. To je moguće odabrati kao što je prikazano ispod.

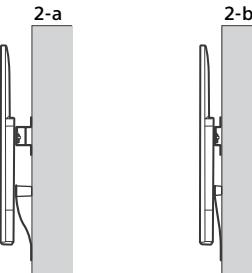
**2-a Standardno postavljanje**

**2-b Slim postavljanje**

Pogledajte na tabelu 1. koraka.

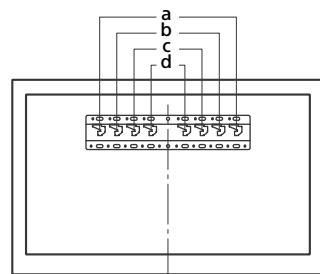
#### UPOZORENJE

- Kad se izabere 2-b, pristup zadnjem priključku je ograničen.

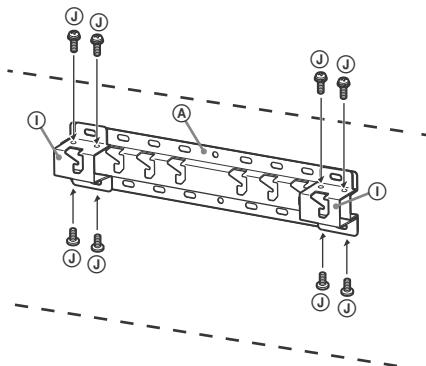


**3** Pogledajte donju tabelu koja se odnosi na mesto nameštanja adaptera osnovnog nosača. U slučaju odabira 2-b preskočite ovaj korak.

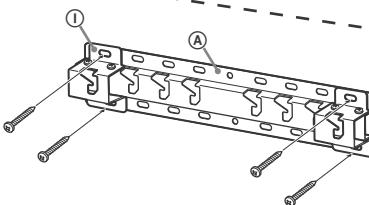
Naziv modela	Mesto za kuku
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



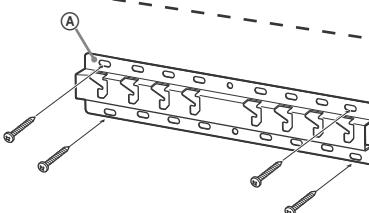
Namestite adapter osnovnog nosača ① koristeći zavrtanj (zavrtanj s ravnom glavom 4x10) ④ do osnove (20) ④ prilikom biranja 2-a.



2-a



2-b



- 4 Odlučite o položaju zavrtanja za postavljanje osnove (20) ④.**  
Pogledajte specifikacije na strani 25.  
**Prilikom biranja 2-a koristite položaje otvora za adapter osnovnog nosača ①.**

#### UPOZORENJE

- Zid na koji će se postaviti monitor mora da bude u stanju da podrži težinu najmanje četiri puta veću od težine monitora (pogledajte Referentni vodič za monitor da biste proverili njegovu težinu).
- Utvrđite čvrstinu zida na koji će se postaviti monitor. Ojačajte zid u dovoljnoj meri, ako je potrebno.

## Montaža baze na zid

- Upotrebite četiri ili više zavrtanja prečnika 8 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni).
- Namestite četiri zavrtanja u otvore za adapter osnovnog nosača ① sa osnovom (20) ④ (samo 2-a).**
- Postavite osnovni nosač (20) ④ na zid u horizontalan položaj.

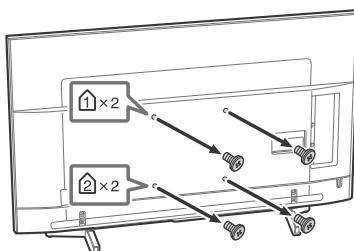
## Priprema za postavljanje monitora

Pogledajte Vodič za podešavanje za postavljanje postolja.

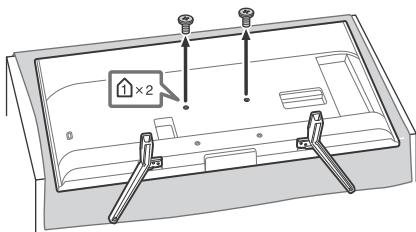
- 1 Izvadite zavrtnje na zadnjoj strani monitora.**

**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

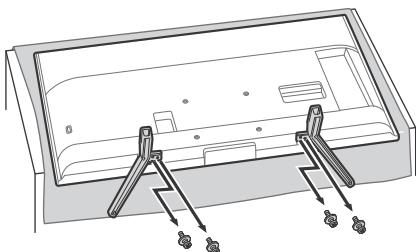
SR



### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



**Da biste odvojili postolje za sto od monitora (samo FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).**



#### **UPOZORENJE**

- Pobrinite se da monitor bude u vertikalnom položaju pre ukљičivanja. Monitor ne smre da se uključuje kad je LCD panel licem okrenut prema dole, da bi se izbegla neujednačena uniformnost slike.
- Ukoliko se na površinu monitora primeni pritisak ili udar, monitor može pukne ili da se ošteti.
- Položite monitor licem nadole na stabilnu i ravnu površinu, sa postoljem za sto koji visi preko ivice površine. Ako su lice monitora i osnova postolja za sto u istom nivou, površina će stvoriti nestabilne radne uslove i time se može oštetiti monitor.
- Prilikom odvajanja postolja za sto od monitora, postolje za sto čvrsto držite obema rukama.

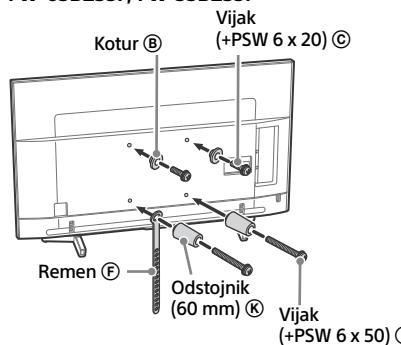
**2 Pričvrstite delove za pričvršćivanje za nosač za postavljanje na zid. Proverite delove za pričvršćivanja tako što ćete pogledati u „Opremljen sa SU-WL450“ u delu „Provera delova“ na strani 18.**

#### **Napomene**

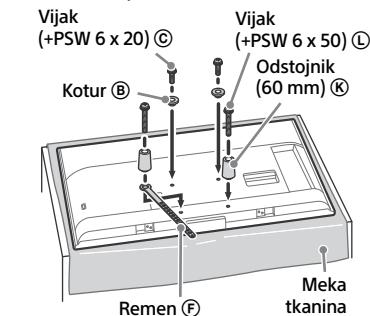
- Dobro pričvrstite delove za pričvršćivanje pomoću zavrtanja.
- Kad se koristi električni odvijač, moment pritezanja podešite na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Pobrinite se da neiskorišćene delove smestite na sigurno mesto kako biste ih mogli kasnije upotrebiti. Zadržite ovaj priručnik za ubuduće.

### **Standardno postavljanje (2-a)**

#### **FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**



#### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**

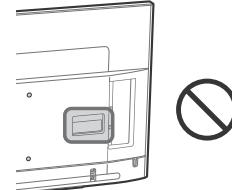


### **Slim postavljanje (2-b)**

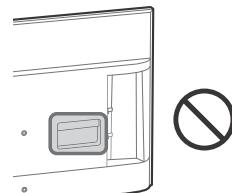
#### **Napomene**

- Nećete moći da koristite neke od priključaka na zadnjoj strani monitora kada se koristi ovaj način postavljanja.

#### **FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

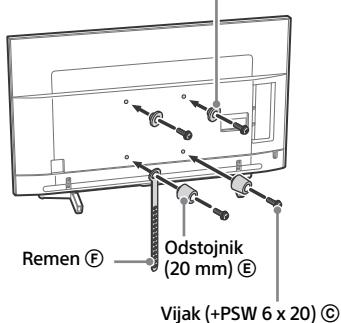
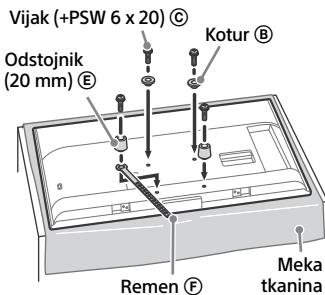


#### **FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**



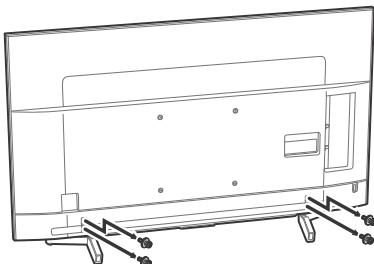
**FW-65BZ35F, FW-55BZ35F**

Kotur ⑧

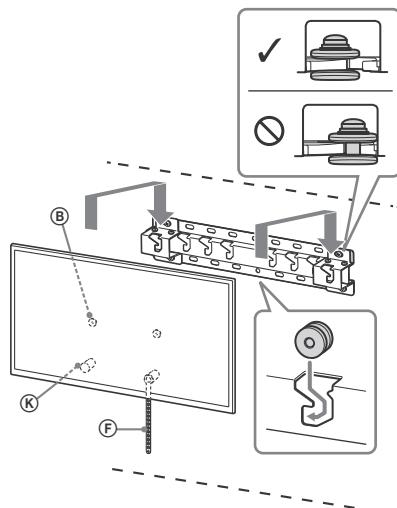
**FW-49BZ35F, FW-43BZ35F**

- 3 Povežite potrebne kablove na monitor.**  
Obavezno povežite kablove pre postavljanja monitora na zid. Nećete moći da povežete kablove kada se izvrši postavljanje monitora.  
Pogledajte Referentni vodič isporučen uz monitor.

- 4 Odvojite postolje za sto od monitora (samo FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).**

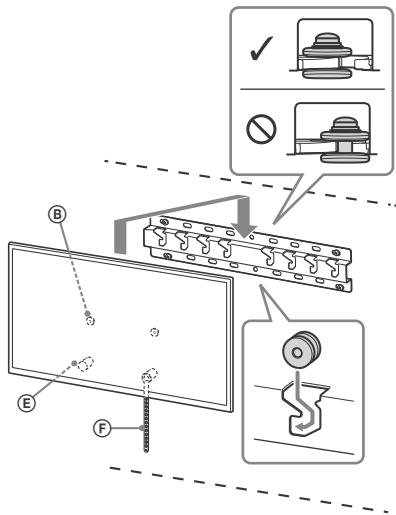
**Postavljanje monitora na zid****1 Postavite monitor na osnovni nosač.**

- Za mesta za koturove ⑧ koji će stajati na osnovi, pogledajte tabelu za 3. korak u „Donošenje odluke o mestu postavljanja“ na strani 19.
- Monitor čvrsto držite s obe ruke i pažljivo okačite koturove ⑧ pričvršćene na poleđini gde je monitor pričvršćen na osnovni nosač i obavezno proverite oblik otvora.
- Nakon postavljanja monitora na zid, potvrdite da li su koturovi ⑧ čvrsto zakačeni na osnovnom nosaču ili adaptera osnovnog nosača.

**2-a**

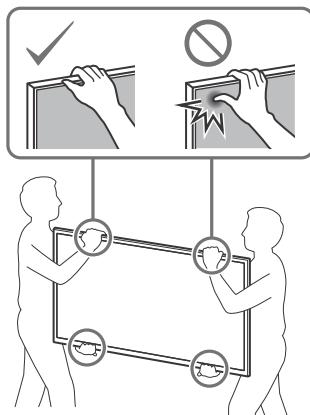
SR

**2-b**



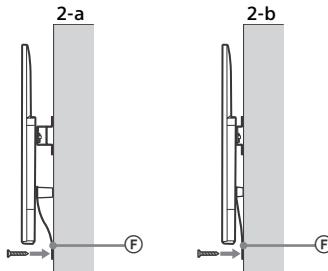
#### UPOZORENJE

- Pobrinite se da dve ili više osoba drži monitor kada se nosi.



## 2 Sprečavanje pomeranja donjeg dela monitora.

- Uzmite nezategnuti deo remena (F) i snažno ga pričvrstite na zid.



- Upotrebite zavrtanj prečnika 5 mm ili ekvivalentan (nije isporučen).

#### Napomene

- Pokušajte da povucete donji deo monitora malo napred da biste se uverili da se ne pomera napred. Ako se imalo pomera, znači da nije pravilno fiksiran, pa je potrebno da se remen (F) ponovo sigurno pričvrsti.

## Utvrđivanje dovršetka postavljanja

Proverite sledeće tačke.

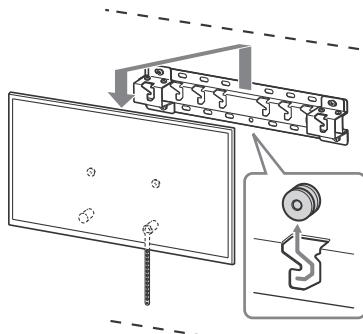
- Koturovi (B) su čvrsto okačeni na osnovu ili adaptera osnovnog nosača.
- Gajtan i kabl nisu uvrnuti ili priklešteni.
- Remen (F) je zategnut i nema labavih delova.

#### UPOZORENJE

- Nepravilno postavljanje strujnog kabla i ostalih elemenata može da izazove požar ili strujni udar putem kratkog spoja. Zbog bezbednosnih razloga, obavezno proverite da li je postavljanje dovršeno u potpunosti.

## Ostale informacije

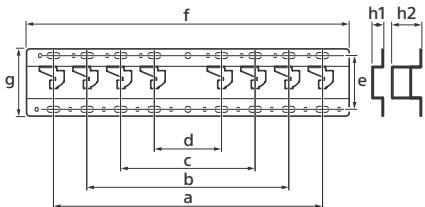
Prilikom skidanja monitora, obavite suprotnim redosledom prethodni postupak postavljanja.



## UPOZORENJE

- Pobrinite se da dve ili više osoba drži monitor kad se skida.

## Specifikacije



### Dimenzije: (Približ.) [mm]

a : 400  
b : 300  
c : 200  
d : 100  
e : 80  
f : 480  
g : 100

h1 : 20 (slučaj 2-b)

h2 : 60 (slučaj 2-a)

### Težina (samo osnova): (Približ.) [kg]

0,8

Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez obaveštenja.

# Podešavanja

## Pro režim

U [Pro režim], možete da koristite razne prikladne funkcije za profesionalnu upotrebu. Ovde ćemo vam predstaviti kako da promenite na [Pro režim] i uobičajene funkcije [Pro režim].

### Pro režim

**Normalan režim:** Ovo je fabrički podešen režim. Funkcije [Pro režim] nisu dostupne u ovom režimu.

**Režim Pro podešavanja:** Ovaj režim vam dopušta da podesite različite postavke funkcija [Pro režim].

**Pro režim:** Ovo je radni režim za profesionalnu upotrebu, u kojоj možete da koristite funkcije [Pro režim].

### Kako da promenite režim

#### Kad je monitor u Normalnom režimu i Režimu Pro podešavanja

- Idite na [Glavni (meni)] → [Aplikacije] → [Alatka Pro režima], a zatim odaberite režim koji želite da promenite.

#### Kad je monitor u Pro režimu

- Na daljinskom upravljaču pritisnite aktivacione tastere, opisane u nastavku, po redu, u intervalu od jedne sekunde.

Nakon ponovnog pokretanja monitora, režim se menja na [Režim Pro podešavanja].

Aktivacioni taster: (Prikaz na ekranu) / (Isključivanje tona) / +/- (Jačina zvuka +) / (HOME)

\* U samom početku nećete moći da promenite režim iz [Alatka Pro režima] u [Pro režim]. Ako želite da promenite režim iz [Alatka Pro režima], idite na [Pro podešavanja] → [Ograničenja funkcija] → [Aplikacije] i promenite [Alatka Pro režima] na [Omogućiti] u [Režim Pro podešavanja].

### Upoznavanje sa funkcijama Pro režima

U [Pro režim], možete da koristite razne pogodne funkcije. Tipične funkcije [Pro režim] su date u nastavku.

#### – Postavke rada monitora prilikom uključivanja napajanja sa naizmeničnom strujom

Možete da postavite rad monitora prilikom vađenja utikača i ponovnog stavljanja utikača za napajanje naizmeničnom strujom.

#### – Optimizovan prikaz ulaza ekrana PC-ja

Na ekranu se prikazuje ulaz ekrana PC-ja u optimalnoj veličini prema formatu PC-ja.

#### – Kontrola napajanja i automatsko prebacivanje ulaza pomoću detekcije HDMI signala

Ako možete da uključite monitor kad je HDMI uređaj priključen, možete automatski da promenite HDMI ulaz.

#### – Postavke menija prikaza pritiskom na taster HOME

Možete da izaberete prikazan meni kada pritisnute taster **HOME** na daljinskom upravljaču.

#### – Početnu namenu izvora ulaza prilikom pokretanja monitora

Možete da izvršite namenu početnog izvora ulaza kad pokrenete monitor.

#### – Blokada Pro režima

Postavke za [Pro režim] možete da zaštitite koristeći PIN.

#### – Podešavanje početne/maksimalne jačine zvuka

Možete da postavite početnu i maksimalnu jačinu zvuka monitora.

#### – Ograničenja rada monitora preko daljinskog upravljača

Možete da ograničite rad monitora koristeći daljinski upravljač.

#### **– Ograničenje eksternih ulaza**

Možete da ogranicite korišćenje eksternih ulaza.

#### **– Ograničenje korišćenja aplikacija**

Možete da ogranicite korišćenje aplikacija monitora.

### **Kako da se postave funkcije Pro režima**

Idite na [Glavni (meni)] → [Pro podešavanja] ili idite na [Glavni (meni)] → [Podešavanja] → [Pro podešavanja] kad je monitor u [Režim Pro podešavanja].\*

\* Razlikuje se u zavisnosti od verzije operativnog sistema.

### **Preporučene postavke**

Ovaj odeljak vas upoznaje sa preporučenim postavkama kad se monitor koristi za profesionalnu upotrebu.

### **Podešavanje ECO funkcija**

#### **1 Idite na [Podešavanja] → [Snaga] → [Ekološka podešavanja].**

- Postavite [Isključivanje TV-a nakon mirovanja] na [Isključeno].

### **Podešavanje IP funkcija**

#### **2 Idite na [Podešavanja] → [Mreža] → [Kućna mreža] → [IP kontrola].**

- Postavite [Provera autentičnosti] na [Normalno i preliminarno deljena šifra].
- Postavite [Jednostavna IP kontrola] na [Uključeno].

### **Automatsko preuzimanje softvera**

#### **3 Idite na [Podešavanja] → [O usluzi] → [Ažuriranje sistemskog softvera].**

- Podesite [Automatsko preuzimanje softvera] na [Isključeno].

### **Postavke slike**

#### **4 Izaberite [Ulazi] (ex. HDMI 1) čije postavke želite da promenite a zatim pritisnite OPTIONS i izaberite [Slika i zvuk] → [Slika].**

- Podesite [Senzor za svetlo] na [Isključeno].
- Izaberite [Režim slike] u skladu sa korišćenjem.

SR

[**Živopisna**]: Kada se koristi prikaz digitalnih znakova

[**Prilagođeno**]: Kad originalnu sliku prikazuje onaku kakva jeste

[**Grafika**]: Kada prikazuje PC ekran

## Podešavanje vrednosti [Režim slike]

U nastavku su prikazane početne vrednosti svake podešene stavke od [Režim slike].

Stavke	[Režim slike]			
	[Živopisna]	[Standardno]	[Prilagodeno]*	[Grafika]*
[Svetlina]	Maks.(50)	30	35	35
[Boja]	60	60	50	50
[Kontrast]	Maks.(100)	Maks.(100)	90	90

\* Pošto monitor reaguje brže u režimu [Grafika] nego u režimu [Prilagodeno], monitor može da prikaže glatko kretanje miša kada radi u ekranu PC-ja u režimu [Grafika].

### Napomene

Svaka vrednost podešavanja podleže izmenama bez prethodne najave.

# Upravljačke funkcije

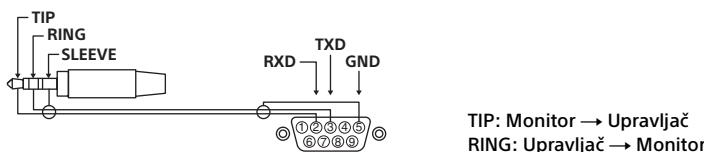
## RS-232C

Monitorom možete da upravljate iz spoljne sistemske usluge preko RS-232C. RS-232C veza je ukratko objašnjena na ovoj strani.

### Interfejs

Uspostavite RS-232C vezu sa monitorom koristeći stereo mini utikač od 3,5 mm.

#### Stereo mini utikač od 3,5 mm



### Postavke veze

Prilikom uspostavljanja veze sa protokolom RS-232C, napravite postavke veze kao što je prikazano ispod.

Brzina prenosa u baudima	9600 bps
Podaci	8 bita
Paritet	Ne postoji
Početni bit	1 bita
Zastavni bit	1 bita
Kontrola toka	Ne postoji

### Format podataka

U nastavku vam predstavljamo format podataka za komunikaciju sa protokolom RS-232C.

(a) Zahtevi od upravljača na monitor

SR

Br.	Stavka	Vrednost	
1	Zagлавље	0x8C	: Upravljanje
2	Kategorija	0x00	(fiksno)
3	Funkcija	0xXX	
4	Dužina	0xXX	(=Podatak X+1 bajt)
5	Podatak 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Podatak X	0xXX	
X+5	Kontrolni zbir	0xXX	

(b) Odgovori od monitora na upravljač

Br.	Stavka	Vrednost	
1	Zaglavlje	0x70	Odgovor
2	Odgovor*	0x00	Završeno (normalan kraj)
		0x01	: Ograničenje preko (Abnormalan završetak prekoračuje maksimalnu vrednost)
		0x02	: Ograničenje preko (Abnormalan završetak prekoračuje minimalnu vrednost)
		0x03	: Komanda je otkazana (abnormalan kraj)
		0x04	: Greška u raščlanjivanju (greška u formatu podataka)
3	Kontrolni zbir	0xXX	

## Primer komande

U nastavku su objašnjeni primeri RS-232C komunikacije.

Upravljanje	Zaglavlje	Kategorija	Funkcija	Dužina	Podatak 1	Podatak X	Kontrolni zbir
Napajanje uključeno/ isključeno	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (isključeno)	-	0x8E
					0x01 (uključeno)	-	0x8F
Biranje HDMI ulaza	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Za više pojedinosti o RS-232C kontaktirajte vašeg predstavnika prodaje.

## IP

Monitorom možete da upravljate putem IP-ja iz aplikacije HTML5/Android na monitoru ili na eksternom uredaju. Možete da upravljate i nadgledate informacije o ulazu/napajanju, da pokrećete i otakujete aplikacije, upravljate prikazom kao što je promena kanala i jačine zvuka. Možete i da ograničite komande pomoću funkcije identifikovanja korisnika.

## Podržani IP protokol

Naziv protokola	Sloj	Format	Identifikovanje korisnika	Objašnjenje
Web API	HTTP	JSON-RPC	Da	API-ji čija je svrha da upravljaju uredajem.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Da	Infracrveni kompatibilni upravljač preko internet protokola. Tehnologija i formati za prenos komandi daljinskog upravljača putem interneta.
SSIP	TCP	Byte stream	N/D	Podržane su samo uobičajene funkcije.

## **Postavke monitora**

Prilikom korišćenja IP protokola, prvo podesite monitor na sledeći način.

Idite na [Podešavanja] → [Mreža] → [Kućna mreža] → [IP kontrola].

- Postavite [Provera autentičnosti] na [Normalno i preliminarno deljena šifra].

- Postavite [Preliminarno deljena šifra].

## **Primer HTTP zahteva i odgovora za Web API**

Ovde je primer zahteva i odgovora da bi se dobio status napajanja na monitor (IP adresa: 192.168.0.1 Tajni ključ „1234“).

### **URL**

http://192.168.0.1/sony/system

### **Zahtev**

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

### **Odgovor**

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Za više pojedinosti o IP protokolu kontaktirajte vašeg predstavnika prodaje.

# Dodatak

## Verzija proširenog softvera

Monitor možete da koristite uz više pogodnosti korišćenjem verzije proširenog softvera. Ova strana vas upoznaje sa primerom verzije proširenog softvera.

Za više pojedinosti kontaktirajte vašeg predstavnika prodaje.

### Softver za kancelarijske monitore

Obezbeđuje pogodne funkcije za korišćenje monitora kao kancelarijskog monitora povezanog sa PC-jem u konferencijskoj sobi ili slično.

Primeri funkcija:

- Funkcije upravljanja napajanjem/nadgledanja napajanja.
- Funkcija bele table.
- Sistem povezan sa sistemom rezervacije konferencijske sobe (podržava tabelu za rezervacije aplikacije Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Tajmer za prezentacije.
- Možete da menjate ulaze ili uključujete/isključujete napajanje bez daljinskog upravljača.

### Softver za digitalne znakove

Prilikom korišćenja monitora kao displeja za prikaz digitalnih znakova, softver obezbeđuje pogodne funkcije.

Primeri funkcija:

- Funkcija upravljanja raspodelom digitalnih znakova u više monitora putem mreže.
- Jednostavna funkcija reproducovanja znakova uz upotrebu USB memorije.
- Funkcija upravljanja sadržajem i liste za reproducovanje.
- Postavka fleksibilnog rasporeda isporuke po satu i danu u nedelji.







