LCD TV Monitor Upute za korištenje

Boja i izgled mogu se razlikovati ovisno o uređaju, a specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti, radi poboljšanja performansi.

Sadržaj

NAJVAŽNIJE MJERE OPREZA
Prije započinjanja 1-1 Čuvanje i održavanje 1-2 Mjere opreza 1-3
MONTIRANJE UREĐAJA
Sadržaj paketa 2-1 Montiranje postolja 2-2 Skidanje postolja 2-3
Pričvršćivanje zidnog nosača / stolnog podnožja
Korištenje monitora kao televizora
Priključivanje komponentnog kabela
Povezivanje s pojačalom
KORIŠTENJE PROIZVODA
Značajka "Plug & Play"3-1Pregled upravljačke ploče3-2Daljinski upravljač3-3Značajka teleteksta3-4Korištenje izbornika za podešavanje zaslona(OSD: Prikaz na zaslonu)3-5Instaliranje upravljačkog programa uređaja3-6Tablica standardnih načina rada signala3-7
INSTALIRANJE SOFTVERA
Natural Color
RJEŠAVANJE PROBLEMA
Samodijagnostika zaslona
DODATNE INFORMACIJE
Specifikacije

1 Najvažnije mjere opreza

1-1 Prije započinjanja

Ikone koje se koriste u ovom priručniku

IKONA	NAZIV	ZNAČENJE	
1	Oprez	Naznačuje slučajeve u kojima funkcija možda neće raditi ili bi postavka mogla biti poništena.	
	Napomena	Naznačuje savjet za korištenje funkcije.	

Korištenje ovog priručnika

- · Prije korištenja ovog uređaja dobro se upoznajte s mjerama opreza.
- · Dođe li do problema, pogledajte odjeljak 'Rješavanje problema'.

Obavijest o autorskim pravima

DOLBY.

Sadržaj ovog priručnika je radi poboljšanja performansi podložan promjeni bez prethodne najave.

Autorska prava © 2009 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava pridržana.

Autorska prava za ovaj priručnik pridržava tvrtka Samsung Electronics, Co., Ltd.

Sadržaj ovog priručnika ili bilo kojeg njegovog dijela nije dopušteno reproducirati, distribuirati ili koristiti u bilo kojem obliku bez pisanog dopuštenja tvrtke Samsung Electronics, Co., Ltd.

Logotip SAMSUNG i SyncMaster registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Samsung Electronics, Co., Ltd.

Microsoft, Windows i Windows NT registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation.

VESA, DPM i DDC registrirani su zaštitni znakovi udruge Video Electronics Standard Association.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks

Logotip ENERGY STAR registrirani je zaštitni znak Agencije za zaštitu okoliša u Sjedinjenim Američkim Državama.

Svi ostali ovdje navedeni zaštitni znakovi pripadaju svojim tvrtkama.

of Dolby Laboratories



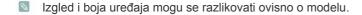
Najvažnije mjere opreza 1-1

Održavanje vanjskih površina i zaslona

Uređaj čistite suhom mekanom krpom.

- Uređaj nemojte čistiti zapaljivim tvarima, kao što su benzen ili razrjeđivač, niti vlažnom krpom. To može izazvati probleme s uređajem.
- Ne grebite po zaslonu noktima niti oštrim objektima.
- Ne čistite uređaj izravnim prskanjem vode na njega. Ako voda uđe u uređaj, može doći do požara, strujnog udara ili problema s uređajem.

Ako se koristi ultrazvučni ovlaživač, na površini modela s visokim sjajem može nastati bijela mrlja zbog karakteristika materijala.





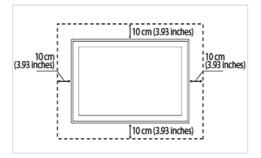
Osiguravanje prostora za montiranje

- Ostavite traženu udaljenost između proizvoda i drugih objekata (npr. zidovi) kako biste osigurali pravilno prozračivanje.
 U suprotnom može doći do požara zbog internog pregrijavanja.
 Montirajte uređaj tako da se zadrže tražene udaljenosti prikazane u slici.
 - Izgled se može razlikovati ovisno o uređaju.

Kod montiranja uređaja s podnožjem

[3.93 inches]

Kod montiranja uređaja sa zidnim nosačem



O zaostalim slikama

- Prikaz statične slike na dulje vrijeme može uzrokovati nastajanje zaostale slike ili mrlje na zaslonu.
 Ako uređaj nećete koristiti dulje vrijeme, postavite način rada za uštedu energije ili čuvar zaslona.
- Zbog tehnoloških ograničenja proizvođača LCD zaslona, slike koje uređaj stvara mogu izgledati svjetlije ili tamnije nego inače za otprilike 1 ppm (milijunti dio) piksela.

Broj piksela na LCD zaslonu po veličini: Broj podpiksela = maksimalna vodoravna rezolucija x maksimalna okomita rezolucija x 3

1-2 Najvažnije mjere opreza

Ikone za mjere opreza

	IKONA	NAZIV	ZNAČENJE	
	\triangle	Upozorenje	Ako ne slijedite upute označene ovom oznakom, može doći do ozbiljne ozljede ili čak smrtnog slučaja.	
Oprez Ako ne slijedite upute označene ov jalne štete.		Oprez	Ako ne slijedite upute označene ovom oznakom, može doći do ozbiljne ozljede ili materi- jalne štete.	

Značenje oznaka



Nemojte provoditi.



Obavezno slijediti.



Nemojte rastavljati.



Utikač napajanja mora biti isključen iz zidne utičnice.



Nemojte dirati.



Mora biti uzemljeno kako bi se izbjegao strujni udar.

Vezano uz napajanje

Sljedeće slike služe kao referenca i mogu se razlikovati ovisno o modelima i državama.



🔼 Upozorenje



Izbjegavajte korištenje oštećenih kabela ili utikača napajanja te olabavljenih utičnica.

 U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Izbjegavajte priključivanje većeg broja električnih uređaja u jednu zidnu utičnicu.

U suprotnom može doći do požara zbog pregrijavanja zidne utičnice.



Izbjegavajte uključivanje i isključivanje napajanja vlažnim rukama.

U suprotnom može doći do strujnog udara udara.



U suprotnom može doći do požara.

Čvrsto priključite utikač napajanja.



Utikač napajanja svakako priključite u uzemljenu zidnu utičnicu (samo za opremu u izolacijskoj klasi 1).

U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Izbjegavajte prekomjerno savijanje ili uvrtanje kabela napajanja i postavljanje teških predmeta na kabel.

 U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara zbog oštećenog kabela napajanja.



Kabel napajanja i uređaj držite podalje od grijača.

 U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Ako su utikač napajanja ili utičnica prekriveni prašinom, očistite ih suhom krpom.

U suprotnom može doći do požara.

Najvažnije mjere opreza

Oprez



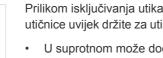
Izbjegavajte isključivanje utikača napajanja kada uređaj radi.

U suprotnom može doći do oštećivanja proizvoda zbog strujnog udara.



Koristite samo kabele napajanja koje isporučuje naša tvrtka. Također, nemojte koristiti kabele za napajanje drugih uređaja.

U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Prilikom isključivanja utikača napajanja iz utičnice uvijek držite za utikač, a ne za kabel.

U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Utikač napajanja priključite u lako dostupnu zidnu utičnicu.

Dođe li do problema s uređajem, morate isključiti utikač napajanja kako biste potpuno prekinuli dovod napajanja. Ne možete u potpunosti prekinuti dovod napajanja samo pomoću gumba napajanja na uređaju.

Vezano uz postavljanje



Upozorenje



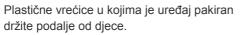
Izbjegavajte stavljanje na uređaj upaljenih svijeća svijeća, uređaja za tjeranje komaraca ili cigareta, kao i smještanje uređaja u blizinu grijača.





Izbjegavajte postavljanje uređaja na mjesto sa slabim provjetravanjem, poput police za knjige ili ormara.

U suprotnom može doći do požara zbog internog pregrijavanja.



Ako dijete stavi vrećicu preko glave, može se ugušiti.



Montiranje uređaja na zid zatražite od stručnjaka za instalaciju ili odgovarajuće tvrtke.

- U suprotnom može doći do ozljeda.
- Svakako koristite navedeni zidni nosač.

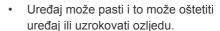


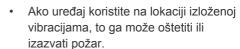
Uređaj prilikom montiranja smjestite najmanje 10 cm od zida, radi ventilacije.

U suprotnom može doći do požara zbog internog pregrijavanja.



Izbjegavajte postavljanje uređaja na mjesta koja nisu stabilna ili su izložena prekomjernim vibracijama, poput nestabilnih ili nagnutih polica.







Izbjegavajte postavljanje uređaja na mjesta izložena prašini, vlazi (sauna), ulju, dimu ili vodi (kiša), ili u vozilo.

U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



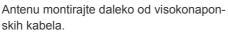
Izbjegavajte postavljanje uređaja na mjesta izložena izravnom sunčevom svjetlu ili u blizini izvora topline, poput vatre ili grijača.

To može skratiti vijek trajanja uređaja ili uzrokovati požar.



Izbjegavajte postavljanje uređaja na nedovolinoj visini, gdje će se nalaziti u dosegu djece.

- Ako dijete može dosegnuti uređaj, uređaj može pasti i to može uzrokovati tjelesnu ozljedu.
- Budući da je prednji dio teži, montirajte uređaj na ravnu i stabilnu podlogu.



Ako antena dodirne visokonaponski električnog udara ili požara.

Pazite da vam uređaj ne ispadne dok ga

premještate.



Kabel vanjske antene okrenite prema dolje na mjestu ulaska u prostoriju, kako kišnica ne bi ulazila unutra.

Ako kišnica dođe do uređaja, može doći do električnog udara ili požara.



Oprez

kabel ili padne na njega, može doći do



Uređaj nemojte stavljati prednjom stranom prema podu.

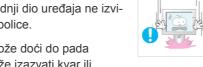
To može oštetiti ploču uređaja.



Prilikom montiranja uređaja na konzoli ili polici, pazite da prednji dio uređaja ne izviruje iz konzole ili s police.

To može izazvati probleme s uređajem

- U suprotnom može doći do pada uređaja, što može izazvati kvar ili ozljedu.
- Koristite ormarić ili policu koja odgovara veličini uređaja.



Uređaj spuštajte pažljivo.

U suprotnom može doći do problema s uređajem ili ozljeda.



Ako uređaj montirate na mjesto gdje se radni uvjeti značajno mijenjaju, može doći do ozbiljnog problema u kvaliteti slike zbog uvjeta u okolini. U tom slučaju montirajte uređaj tek nakon što se posavjetujete s našim stručnim osobljem.

Mjesta izložena mikroskopskoj prašini, kemikalijama, previsokim ili preniskim temperaturama te visokoj vlažnosti, kao što su zračne luke ili postaje na kojima se uređaj trajno koristi.



Vezano uz čišćenje



Upozorenje



Prije čišćenja uređaja isključite kabel napajanja.

U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Prilikom čišćenja uređaja ne prskajte vodu izravno po dijelovima uređaja.

- Pazite da voda ne prodre u proizvod.
- U suprotnom može doći do požara, strujnog udara ili problema s uređajem.

Najvažnije mjere opreza 1-3

Oprez



Izbjegavajte izravno prskanje sredstava za čišćenje po proizvodu.

 To može dovesti do gubitka boje ili nastanka napuklina na vanjskoj površini uređaja te skidanja površinskog sloja ploče.



Prilikom čišćenja uređaja iskopčajte kabel napajanja i uređaj pažljivo očistite uređaj mekanom, suhom krpom.

 Prilikom čišćenja uređaja izbjegavajte korištenje kemikalija poput voska, benzena, alkohola, razrjeđivača, insekticida, mirisa, maziva ili sredstava za čišćenje.

To može dovesti do izobličenja vanjske površine ili brisanja natpisa s uređaja.

Budući da se vanjska površina lako može izgrebati, svakako koristite odgovarajuću

krpu za čišćenje.



Monitor obrišite mekom krpom navlaženom sredstvom namijenjenim isključivo za brisanje monitora.

 Ako nemate sredstvo za brisanje monitora, prije čišćenja uređaja razrijedite sredstvo za čišćenje u vodi u omjeru 1:10.



Vezano uz korištenje



Upozorenje



Budući da se uređaj napaja visokim naponom, nemojte ga nikad sami rastavljati, popravljati niti modificirati.

- U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.
- Ako uređaj treba popraviti, obratite se servisnom centru.



Ako iz uređaja dopiru neobični zvukovi, miris paljevine ili dim, odmah isključite utikač napajanja i obratite se servisnom centru.

 U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Ako ispustite uređaj ili se kućište ošteti, isključite uređaj i isključite kabel napajanja iz utičnice. Obratite se servisnom centru.

 U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.



Uređaj prilikom premještanja najprije isključite te iskopčajte kabel napajanja, antenski kabel i sve druge kabele koji su priključeni na uređaj.

 U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara zbog oštećenog kabela napajanja.



Ne dopuštajte djeci da se oslanjaju na uređaj ili penju na njega.

 U suprotnom može doći do pada uređaja što može uzrokovati ozljedu ili smrt.



Izbjegavajte smještanje na uređaj predmeta poput igračaka ili slatkiša.

 Djeca bi se mogla pokušati popeti na uređaj i dohvatiti takve predmete te pritom srušiti uređaj, što bi moglo dovesti do ozljede pa čak i smrtnog slučaja.



U slučaju munje ili groma isključite kabel napajanja te ni u kom slučaju ne dirajte antenski kabel, budući da je to opasno.

 U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Izbjegavajte ispuštanje predmeta iznad uređaja ili primjenu udaraca na proizvod.

U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



Izbjegavajte pomicanje uređaja povlačenjem za kabel napajanja ili antenski kabel.

 U suprotnom može doći do strujnog udara, požara ili problema s uređajem zbog oštećenog kabela.



Kada dođe do ispuštanja plina, ne dodirujte uređaj niti utikač napajanja, već odmah prozračite prostoriju.

- Iskra može uzrokovati eksploziju ili požar.
- U slučaju grmljavinskog nevremena, ne dodirujte kabel napajanja niti antenski kabel.



Izbjegavajte podizanje ili pomicanje uređaja držeći samo kabel napajanja ili kabel signala.

 U suprotnom može doći do strujnog udara, požara ili problema s uređajem zbog oštećenog kabela.



Izbjegavajte korištenje zapaljivih raspršivača ili objekata u blizini uređaja i njihovo smještanje na uređaj.

To može dovesti do eksplozije ili požara.



Pazite da ne blokirate ventilacijski otvor stolnjakom ili zavjesom.

U suprotnom može doći do požara zbog internog pregrijavanja.



U uređaj (ventilacijske otvore, priključke itd) nemojte umetati metalne predmete, kao što su štapići za jelo, kovanice, ukosnice, niti zapaljive predmete.

- Ako u uređaj prodre voda ili neka strana tvar, isključite napajanje, isključite kabel napajanja i obratite se servisnom centru.
- U suprotnom može doći do problema s uređajem, strujnog udara ili požara.



Izbjegavajte smještanje iznad uređaja posuda s tekućinom, kao što su vaze, lonci s cvijećem, pića, kozmetički proizvodi ili lijekovi, kao i metalnih predmeta.

- Ako u uređaj prodre voda ili neka strana tvar, isključite napajanje, isključite kabel napajanja i obratite se servisnom centru.
- U suprotnom može doći do problema s uređajem, strujnog udara ili požara.



Oprez



Prikaz statične slike na dulje vrijeme može uzrokovati nastajanje zaostale slike ili mrlje na zaslonu.

 Ako uređaj nećete koristiti dulje vrijeme, postavite način rada za uštedu energije ili čuvar zaslona u načinu pokretne slike.



Ako uređaj nećete koristiti dulje vrijeme zbog, npr. odlaska na put, isključite kabel napajanja iz zidne utičnice.

 U suprotnom može doći do nakupljanja prašine i požara zbog pregrijavanja ili kratkog spoja, odnosno do strujnog udara.



Postavite odgovarajuću rezoluciju i frekvenciju za uređaj.

 U suprotnom može doći do naprezanja očiju.



Izbjegavajte okretanje proizvoda naopako ili njegovo premještanje držeći samo za postolje.

 To može uzrokovati pad uređaja te oštećenje ili ozljedu.



Opetovano gledanje u uređaj iz prevelike blizine može vam oštetiti vid.



Izbjegavajte korištenje ovlaživača ili kuhala u blizini uređaja.

U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.

Najvažnije mjere opreza 1-3



Važno je da odmarate oči (5 minuta svaki sat) ako dulje gledate u zaslon uređaja.

Time ćete smanjiti naprezanje očiju.



Budući da je ploča zaslona vruća kada se koristi dulje vrijeme, nemojte dodirivati uređaj.

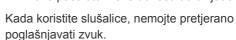


Manju dodatnu opremu držite na mjestu izvan dohvata djece.



Budite pažljivi prilikom podešavanja kuta uređaja ili visine postolja.

- Ako vam uređaj zahvati prst, može vas ozlijediti.
- Ako uređaj previše nagnete, uređaj može pasti što može dovesti do ozljede.



• Preglasan zvuk vam može oštetiti sluh.



Izbjegavajte smještanje teških predmeta iznad uređaja.

 U suprotnom može doći do problema s uređajem ili ozljeda.



Prilikom zamjene baterija umetnite ih prema



Pripazite da baterije izvađene iz daljinskog upravljača djeca ne stavljaju u usta. Baterije stavite na mjesto izvan dosega djece.

 Ako dijete ipak stavi bateriju u usta, odmah se obratite liječniku.



odgovarajućem polaritetu (+, -).

 U suprotnom se baterije mogu oštetiti, izazvati požar, ozljedu ili oštećenje zbog curenja tekućine iz njih.



Koristite samo navedenu vrstu standardnih baterija. Ne koristite istodobno nove i korištene baterije.

 To može uzrokovati pucanje ili curenje baterija te izazvati požar, ozljede ili zagađenje (oštećenje).



Baterije (u što se ubrajaju i punjive baterije) nisu obični otpad te ih valja reciklirati. Kupac je odgovoran za povrat potrošenih ili punjivih baterija zbog njihove reciklaže.

 Korisnik može vratiti potrošene ili punjive baterije u lokalno središte za recikliranje ili u trgovinu koja prodaje istu vrstu baterija.

Ispravan položaj tijela prilikom korištenja uređaja



Održavajte ispravan položaj tijela prilikom korištenja uređaja.

- Ispravite leđa.
- Udaljenost između zaslona i očiju mora biti 45 do 50 cm. Zaslon smjestite ispod razine očiju i izravno ispred sebe.
- Održavajte ispravan položaj tijela prilikom korištenja uređaja.
- · Podesite kut uređaja tako da se svjetlo ne odbija sa zaslona.
- Držite laktove pod pravim kutom, a podlaktice u razini s dlanovima.
- · Držite laktove pod pravim kutom.
- Držite stopala uz pod, a koljena pod kutom od 90 stupnjeva ili više, a ruke držite tako da su vam uvijek ispod razine srca.

1-3 Najvažnije mjere opreza

2 Montiranje uređaja

2-1 Sadržaj paketa

- Izvadite uređaj iz pakiranja i provjerite jeste li primili sve sljedeće dijelove.
 - Sačuvajte kutiju pakiranja, za slučaj da kasnije morate premještati uređaj.

SADRŽAJ			
Vodič za brzo postavljanje	Jamstvo za uređaj	Upute za korištenje	D-Sub kabel
	(Nije dostupna na svim loka- cijama)		
Kabel za napajanje Baterije (AAA x 2)		Priključak za postolje	Podnožje
Daljinski upravljač Stereo kabel		Krpa za čišćenje	Držač kabela
	PRODAJE SE	ODVOJENO	
DVI kabel	HDMI kabel		

Krpa za čišćenje isporučuje se samo uz modele visokog sjaja.

Prije sastavljanja uređaja smjestite na ravnu i stabilnu površinu, sa zaslonom okrenutim prema dolje.



Umetnite priključak za postolje u postolje u smjeru koji je prikazan na slici.



Provjerite je li priključak postolja dobro pričvršćen.



U potpunosti okrenite vijak na dnu postolja, tako da bude u potpunosti pričvršćen.



Stavite mekanu krpu preko stola tako da zaštiti uređaj i stavite uređaj na krpu, prednjim dijelom okrenutim prema dolje.

2-2



Držite uređaj rukom, kako je prikazano na slici.

Sastavljeno postolje gurnite u glavni dio uređaja u smjeru strelice, kako je prikazano na slici



- Oprez

Ne podižite uređaj držeći ga samo za postolje

Prije skidanja postolja uređaj spustite na ravnu i stabilnu površinu, sa zaslonom okrenutim prema dolje.



Stavite mekanu krpu preko stola tako da zaštiti uređaj i stavite uređaj na krpu, prednjim dijelom okrenutim prema dolje.



Držite uređaj rukom, kako je prikazano na slici.

Povucite postolje u smjeru strelice kako je prikazano na slici, kako biste ga odvojili.



Zakrenite vijak za pričvršćivanje pri dnu postolja kako biste ga odvojili.



Izvucite priključak iz postolja povlačenjem u smjeru strelice, kako je prikazano na slici.

2-3 Montiranje uređaja

Pričvršćivanje zidnog nosača / stolnog podnožja (nije isporučeno)

Ovaj uređaj ima postolje od 100 mm x 100 mm koji odgovara VESA specifikacijama.



A. Nosač zidnog/stolnog podnožja

B.Komplet za montiranje na zid / stolno podnožje (nije isporučeno)

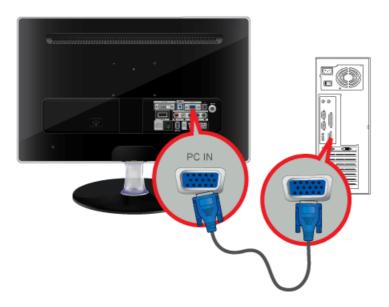
- 1. Isključite uređaj i isključite kabel napajanja iz zidne utičnice.
- 2. Stavite mekanu krpu ili jastuk na ravnu površinu kako biste zaštitili zaslon i uređaj smjestite na tkaninu, prednjim dijelom okrenutim prema dolje.
- 3. Izvadite vijak iz postolja i odvojite postolje.
- **4.** Poravnajte utor na dijelu uređaja koji treba povezati s postoljem i utor na postolju (stolno postolje, zidno postolje ili druga vrsta postolja) i pričvrstite postolje pritezanjem vijka.
- 1
- · Ako je dužina vijaka koje koristite veća od standardnih specifikacija, unutrašnjost uređaja može se oštetiti.
- Kod zidnih nosača koji nisu u skladu sa specifikacijama za vijke standarda VESA, dužina vijaka može se razlikovati ovisno o njihovim specifikacijama.
- Nemojte koristiti vijke nekompatibilne sa specifikacijama standarda VESA i nemojte ih sastavljati uz primjenu prekomjerne sile.
 - To može dovesti do oštećenja uređaja ili ozljede zbog pada uređaja. Tvrtka Samsung neće snositi odgovornost za bilo kakva oštećenja ili ozljede.
- Tvrtka Samsung neće snositi odgovornost za oštećenja uređaja ili ozljede uzrokovane korištenjem podnožja koje nije kompatibilno sa specifikacijama ili zbog toga što montiranje nije obavilo ovlašteno osoblje.
- Za instaliranje uređaja na zidni nosač morat ćete kupiti nosač koji omogućuje barem 10 cm razmaka od zida.
- Koristite zidni nosač usklađen s međunarodnim specifikacijama.

2-5 Spajanje s računalom

- 1. Povežite uređaj s računalom ovisno o video izlazu koji računalo podržava.
- Dio za povezivanje može se razlikovati ovisno o modelu uređaja.

Kada grafička kartica ima D-Sub <Analogno> izlaz

• Priključak [PC IN] na uređaju povežite s priključkom [D-Sub] na računalu pomoću D-Sub kabela.



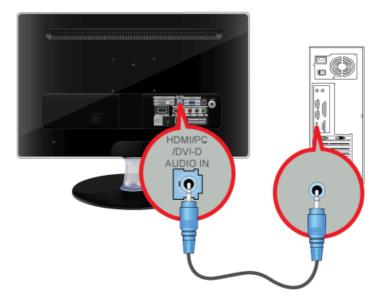
Kada grafička kartica ima DVI < Digitalno > izlaz

2-5 Montiranje uređaja

• Priključak [DVI-D IN] na uređaju povežite s DVI priključkom na računalu pomoću DVI kabela.

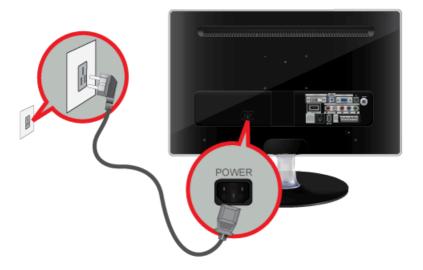


2. Priključak [HDMI/PC/DVI-D AUDIO IN] na stražnjoj strani monitora povežite sa zvučnom karticom računala.



3. Jedan kraj kabela napajanja priključite na priključak [POWER] (Napajanje) na uređaju, a drugi kraj kabela napajanja priključite na zidnu utičnicu od 110V ili 220V.

(Ulazni se napon automatski prebacuje.)



- Uživajte u čistom i kvalitetnom zvuku s računalne zvučne kartice uz pomoć zvučnika na monitoru. (Ne trebate instalirati dodatne zvučnike na računalo).
 - Može vam se pojaviti prazan zaslon ovisno o vrsti video kartice koju koristite, ako istodobno priključite i D-sub i DVI kabel na jedno računalo.
 - Ako ispravno priključite monitor uz pomoć DVI priključka, a pojavi se prazan ili zamućen zaslon, provjerite je li status monitora postavljen na analogno. Pritisnite gumb [] kako bi monitor još jednom provjerio izvor ulaznog signala.

2-5 Montiranje uređaja

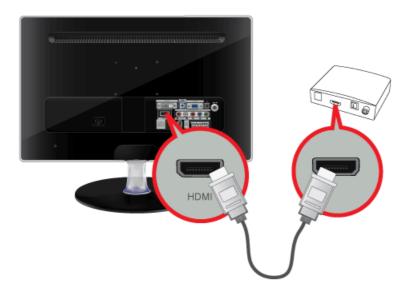
2-6 Korištenje monitora kao televizora

Televizijske programe možete gledati na monitoru ako je povezan s antenskim ili kabelskim/satelitskim sustavom, bez instaliranja na računalo zasebnog hardvera ili softvera potrebnih za prijem televizijskih kanala.



- 1. Kabel satelitskog/kabelskog sustava ili TV antene povežite na priključak [ANT IN] na stražnjoj strani monitora.
 - Prilikom korištenja unutarnjeg priključka za antenu ili kabelski/satelitski sustav:
 Provjerite priključak antene na zidu i zatim priključite kabel antene ili kabelskog/satelitskog sustava.
 - Prilikom korištenja vanjskog priključka za antenu:
 U slučaju da koristite vanjsku antenu, neka je postavi kvalificirani tehničar.
- 2. Kada je uređaj priključen, priključite napajanje televizora.
- 3. Prilikom prvog uključivanja uređaja započinju operacije početnog postavljanja (<Plug&Play>).
- Prilikom priključivanja koaksijalnog kabela na ulazni priključak antene [ANT IN] pazite da ne dođe do savijanja koaksijalnog kabela.

2-7 Priključivanje HDMI kabela



Priključak HDMI OUT na AV uređaju (Blu-Ray/DVD/kabelski/satelitski uređaj) povežite na priključak [HDMI IN] na monitoru pomoću HDMI kabela.

Pritisnite gumb [SOURCE] na prednjem dijelu monitora ili na daljinskom upravljaču kako biste odabrali način rada <HDMI>.

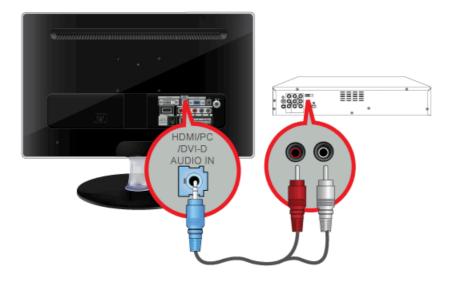
Prilikom povezivanja putem HDMI veze nije potrebna zasebna veza za zvuk.

2-7 Montiranje uređaja



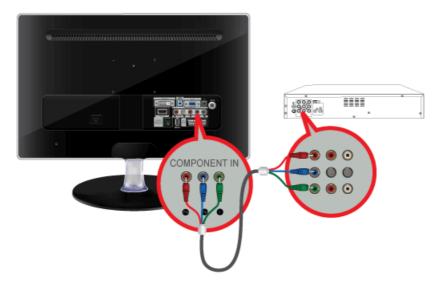


1. Izlazni DVI priključak vanjskog uređaja povežite s priključkom [HDMI IN] na monitoru pomoću DVI - HDMI kabela.

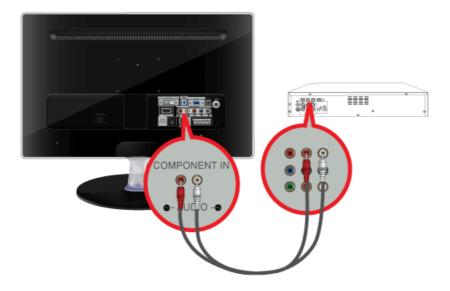


2. Crvene i bijele utikače RCA-stereo (računalnog) kabela priključite u izlazne terminale za zvuk iste boje na digitalnom izlaznom uređaju, a suprotni utikač priključite na terminal [HDMI/PC/DVI-D AUDIO IN] na uređaju.

Pritisnite gumb [SOURCE] na prednjem dijelu monitora ili na daljinskom upravljaču kako biste odabrali način rada <HDMI>.



1. Priključak VIDEO OUT na AV uređaju (DVD/videorekorder/kabelski/satelitski uređaj) povežite s ulaznim priključcima [COMPONENT IN $[P_R, P_B, Y]$] pomoću komponentnog kabela za video $[P_R, P_B, Y]$.

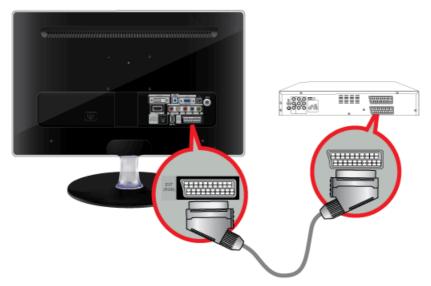


2. Audio priključak AV uređaja (DVD/videorekorder(kabelski/satelitski uređaj) povežite s [COMPONENT IN [R-AUDIO-L]] priključkom na monitoru.

Pritisnite gumb [SOURCE] na prednjem dijelu monitora ili na daljinskom upravljaču kako biste odabrali način rada <Komponenta>.

Objašnjenje komponentne videoveze potražite u priručniku za DVD/videorekorder/kabelski/satelitski uređaj.

2-9 Montiranje uređaja



- 1. Spojite EXT(RGB) priključak monitora na DVD Player uz pomoć SCART utikača.
- 2. Kada je Scart uređaj priključen na monitor, Izvor se automatski mijenja u EXT.
- Spojite se na DVD uređaj ako ima [EXT [RGB]] priključak.
 - Možete gledati DVD tako što ćete spojiti DVD player s monitorom i to toliko dugo dok je uređaj uključen.

2-11 Spajanje za UOBIČAJENO SUČELJE



- 1. Umetnite CI karticu u CAM u smjeru strelice, sve dok ne sjedne na mjesto.
- 2. Umetnite CAM s instaliranom CI karticom u common interface utor.

 (Umetnite CAM u smjeru strelice, sve do kraja tako da se nalazi paralelno s utorom.)
- 3. Provjerite vidite li sliku na kanalu s kodiranim signalom.
- Ako nije umetnuta kartica 'CI CARD', kod nekih kanala na zaslonu se prikazuje poruka 'Scrambled Signal'.
 - Podaci o uparivanju koji obuhvaćaju telefonski broj, ID oznaku CI kartice, oznaku Host ID i ostale podatke, prikazat će se kroz 2 3 minute. Ako se prikaže poruka o pogrešci, obratite se davatelju usluga.
 - Po završetku konfiguriranja informacija o kanalu, prikazuje se poruka 'Ažuriranje završeno' koja označava da je ažuriranje popisa kanala završeno.
 - Karticu Cl potrebno je nabaviti od lokalnog davatelja kabelskih usluga. Karticu Cl pažljivo izvucite i pritom pazite da vam ne ispadne jer je na taj način možete oštetiti.
 - Umetnite CI-karticu u smjeru koji je označen na njoj.
 - CAM nije podržan u nekim državama i regijama. Provjerite kod ovlaštenog dobavljača.

2-11 Montiranje uređaja

2-12 Povezivanje s pojačalom



Priključak [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] na monitoru povežite s optičkim ulazom na pojačalu pomoću optičkog kabela.

- Ako monitor ne emitira zvuk, trebate koristiti pojačalo.
 - Informacije o povezivanju zvučnika i pojačala potražite u korisničkom priručniku koji je isporučio proizvođač.

2-13 Povezivanje slušalica

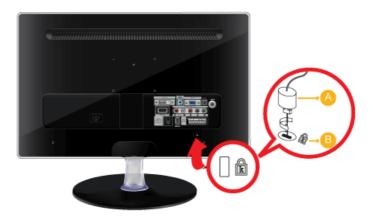


Slušalice priključite s terminalom za povezivanje slušalica.

2-13 Montiranje uređaja

2-14 Kensington Lock

Kensington Lock je uređaj za zaštitu od krađe koji korisnicima omogućava zaključavanje uređaja tako da ga mogu sigurno koristiti na javnim mjestima. Budući da se oblik i način korištenja uređaja za zaključavanje mogu razlikovati s obzirom na model i proizvođača, dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku koje se isporučuju uz uređaj za zaključavanje. Uređaj se mora kupiti odvojeno.



Zaključavanje uređaja

- 1. Dio za zaključavanje na uređaju za zaključavanje umetnite u otvor za Kensington Lock na uređaju () i okrenite ga u smjeru za zaključavanje ().
- 2. Spojite Kensington Lock kabel.
- 3. Kabel uređaja Kensington Lock pričvrstite za radni stol ili drugi teški predmet.
- Uređaj za zaključavanje možete nabaviti u trgovini elektroničke opreme ili internetskoj trgovini.

3 Korištenje proizvoda

3-1 Značajka "Plug & Play"



Kad prvi put uključite televizor, redom se automatski prikazuje nekoliko osnovnih postavki.

- 1. Pritisnite tipku [POWER 🕁] na daljinskom upravljaču.
 - Također možete pritisnuti i gumb [ტ] na televizoru.
 - · Prikazuje se poruka <Select the OSD Language.>.
- 2. Pritisnite gumb [♣]. Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ odaberite odgovarajući jezik. Pritisnite gumb [♣] za potvrdu svog odabira.
- 3. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ za odabir opcije <Demo u trgovini> ili <Kućna upotreba>, a zatim pritisnite gumb [⊡].
 - Preporučujemo da postavite televizor na način rada <Kućna upotreba> za najbolju sliku u kućnom okruženju.
 - <Način rada <Demo u trgovini> namijenjen je korištenju u maloprodajnim trgovinama. ko TV slučajno postavite na način rada <Demo u trgovini> i želite ga vratiti na <Kućna upotreba> (Standard): Pritisnite gumb za glasnoću na TVu. Kada se prikaže OSD za jačinu zvuka, pritisnite i držite 5 sekundi gumb [MENU] na TV-u.
- **4.** Pritisnite gumb [♣]. Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ odaberite odgovarajuću državu. Pritisnite gumb [♣] za potvrdu svog odabira.
- 5. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ da biste odabrali <Antenska> ili <Kabelska TV>, a zatim pritisnite [ك].
 - <Antenska > : <Signal <Antenska> antene. / <Kabelska TV> : <Signal <Kabelska TV> antene.
 - Prilikom povezivanja pomoću kabela kao ispravan izvor signala možete odabrati <STD>, <HRC> i <IRC>, na način da pritisnete gumb ▲, ▼, ◄ ili ▶, a zatim gumb [♣]. Imate li digitalni kabel, kabelski sustav kao izvor signala odaberite i za Analogno i za Digitalno. Od lokalnih davatelja usluge kabelske televizije zatražite informacije o vrsti kabelskih sustava koje postoje u vašem području.
- 6. Pritisnite gumbe ▲ ili ▼ kako biste odabrali izvor kanala koji želite memorirati. Pritisnite gumb [🕒] za odabir opcije <Start>.
 - Kada postavite izvor antenskog signala na <Kabelska TV>, nudi vam se mogućnost postavljanja vrijednosti za traženje digitalnog kanala. Dodatne informacije potražite u <Kanal> → <Autom. spremanje>.
 - · <Digitalni i Analogni>: Digitalni i analogni kanali.
 - <Digitalno> : Digitalni kanali.
 - <Analogno>: Analogni kanali.
 - Traženje kanala automatski će početi i završiti.
 - Za prekid procesa pohranjivanja u bilo kojem trenutku pritisnite gumb [].
 - Nakon što pohranite sve dostupne kanale, prikazuje se poruka za postavljanje točnog vremena u <Način sata>.
- 7. Pritisnite gumb [].

Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za odabir <Auto>, zatim pritisnite gumb [ك].

- Ako odaberete <Ručni>, prikazuje se zaslon <Postavljanje točnog vremena i datuma>.
 - Ako ste primili digitalni signal, točno vrijeme će se postaviti automatski. Ako se to ne dogodi, odaberite <Ručni> za
 postavljanje točnog vremena.

3-1 Korištenje proizvoda

- 8. Prikazuje se opis načina povezivanja koji će omogućiti najbolju HD kvalitetu slike. Pročitajte opis i pritisnite gumb [ك].
- 9. Prikazuje se poruka <Uživajte u gledanju televizije.>. Nakon završetka pritisnite gumb [ك].

Ako želite ponovno postaviti ovu značajku...

- 1. Pritisnite gumb [MENU] za prikazivanje izbornika. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za odabir <Postavljanje>, zatim pritisnite gumb [ك].
- 2. Ponovno pritisnite gumb [🕒] kako biste odabrali <Plug & Play>.
 - Značajka <Plug & Play> dostupna je samo u TV načinu rada.

Korištenje proizvoda 3-1



Lagano dodirnite jedan od kontrolnih gumba. Pojavljuju se LED gumbi.

IKONA		OPIS		
0	[♣/₽]	Za odabir funkcije pritisnite ovdje. Ako je priključen odgovarajući uređaj, osim televizijskog mogu se odabrati i druge vrste signala. Redoslijed promjene izvora televizijskog/vanjskog ulaznog signala. <pc> → <dvi> → <tv> → <vanj.> → <komponenta> → <hdmi></hdmi></komponenta></vanj.></tv></dvi></pc>		
2	[MENU]	Pritisnite ovaj gumb za prikaz parametara na zaslonu (OSD). Ovaj se gumb koristi i za izlazak iz prikaza na zaslonu ili za povratak na zaslonski izbornik više razine.		
3	[-/+]	Horizontalno se pokreće od jedne do druge stavke izbornika ili podešava vrijednosti odabrane iz izbornika. Podešava glasnoću zvuka.		
4	[▲/▼]	Pomoću ovih gumba možete se kretati izbornikom ili podesiti vrijednost u prikazu na zaslonu. Pritisnite za promjenu kanala.		
6	[^O]	Pritisnite ovaj gumb za uključivanje ili isključivanje uređaja. LED indikator napajanja LED indikator je uključen kada uređaj radi normalno. Informacije o funkciji uštede energije potražite u odjeljku funkcija uštede energije u specifikacijama uređaja. Ako uređaj nećete koristiti dulje vrijeme, preporučujemo da isključite kabel napajanja radi dodatnog smanjenja potrošnje energije.		
6	Zvučnik	Zvuk možete čuti spajanjem zvučne kartice osobnog računala na monitor.		

3-2 Korištenje proizvoda

3-3 Daljinski upravljač

Na radne karakteristike daljinskog upravljača može utjecati televizor ili neki drugi elektronički uređaj koji radi blizu LCD zaslona i time uzrokovati neispravan rad zbog smetnji s frekvencijom.

0 POWER

Uključuje/isključuje uređaj.

Numerički gumbiPritisnite za promjenu kanala.

3 中

Aktivira označene stavke izbornika.

4 + 🚄 -

Pritisnite za smanjenje ili povećanje jakosti zvuka.

6 CH LIST

Na zaslonu prikazuje "Popis programa".

Otvara izbornik na zaslonu i izlazi iz izbornika ili zatvara izbornik za ugađanje.

√
 □ TOOLS

Koristi se za brz odabir često korištenih funkcija.

(3) ▼▲ ◀ ▶ . Gumbi Up-Down Left-Right (Gore-Dolje Lijevo-Desno) ⊡ ENTER

Kreće se od jedne do druge stavke izbornika vodoravno, okomito ili ugađa vrijednosti odabrane u izborniku.

i INFO

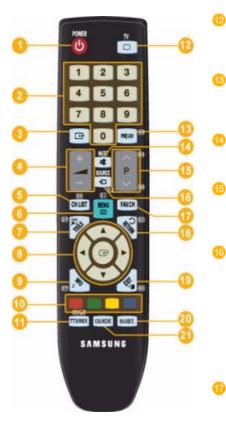
Informacije o slici koja se trenutno prikazuje prikazane su u gornjem lijevom kutu zaslona.

GUMBI U BOJI

Pritisnite da biste dodali ili izbrisali programe s popisa omiljenih programa u izborniku "Popis programa".

TTX / MIX

TV programi daju pismene informacije putem teleteksta.



TV

Izravno odabire način rada za gledanje televizije.

PRE-CH

Ovaj gumb koristi se za vraćanje na prvi prethodni program.

Podešava glasnoću zvuka.

∧ Pv

Pritisnite za promjenu kanala.

⊕ SOURCE

Pritisnite gumb kako biste promijenili SOURCE ulaznog signala.

Promjena SOURCE dopuštena je samo u vanjskim uređajima koji su u to vrijeme spojeni na monitor.

FAV.CH

Pritisnite za prebacivanje na svoje omiljene kanale.

🕕 🖰 RETURN

Povratak na prethodni izbornik.

⊕ FXIT

□

Zatvara zaslon izbornika.

SUBT.

Digitalni prikaz titlova

GUIDE

Prikaz Elektronskog programskog vodiča (EPG).

Korištenje proizvoda 3-3

Umetanje baterija u daljinski upravljač

1. Podignite poklopac sa stražnje strane daljinskog upravljača prema prikazu na slici.



- 2. Umetnite dvije baterije veličine AAA.
 - Pazite da se oznake "+" i "-" na krajevima baterija poklapaju s crtežom unutar odjeljka.
- 3. Zatvorite poklopac.
 - Ako daljinski upravljač nećete koristiti tijekom duljeg razdoblja, izvadite baterije i spremite ih na hladno i suho mjesto.

 Ako daljinski upravljač ne radi, provjerite sljedeće:
 - Je li prekidač napajanja televizora uključen?
 - · Jesu li pravilno usmjereni plus i minus polovi baterija?
 - · Jesu li baterije ispražnjene?
 - Je li došlo do nestanka struje i je li kabel napajanja isključen?
 - · Nalazi li se u neposrednoj blizini fluorescentna ili neonska svjetiljka?

3-3 Korištenje proizvoda

3-4 Značajka teleteksta

Većina televizijskih postaja pisane informacije daje putem usluge teleteksta. Početna stranica usluge teleteksta daje informacije o načinu upotrebe usluge. Uz to, pomoću gumba na daljinskom upravljaču možete odabrati brojne opcije prilagodbe vlastitim potrebama.

Za ispravan prikaz informacija teleteksta prijem kanala mora biti stabilan. U suprotnom informacije mogu nedostajati, a neke se stranice možda neće prikazati.

Stranice teleteksta možete birati uz pomoć numeričkih tipki na daljinskom upravljaču.

1 (exit)

Napuštanje zaslona teleteksta.

(indeks)

Koristi se za prikaz stranice indeksa (sadržaja) u bilo kojem trenutku tijekom pregledavanja teleteksta.

(spremanje)

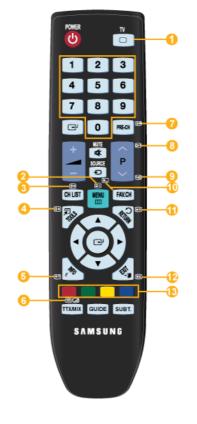
Koristi se za spremanje stranica teleteksta.

(veličina)

Pritisnite za prikaz dvostruko većih slova na gornjoj polovici zaslona. Pritisnite ponovo za donju stranu zaslona. Za normalan izgled zaslona, pritisnite jednom.

(otkrivanje)

Koristi se za prikaz skrivenog teksta (primjerice odgovora na kvizove). Pritisnite ponovo za normalan izgled zaslona.



(sljedeća stranica)

Koristi se za prikaz sljedeće stranice teleteksta.

(prethodna stranica)

Koristi se za prikaz prethodne stranice teleteksta.

🕛 💷 (način)

1

Pritisnite za odabir načina rada teleteksta (LIST/FLOF). Ako gumb pritisnete u načinu rada LIST, prebacuje se u način spremanja popisa. U načinu spremanja popisa stranicu teleteksta možete spremiti u popis uz pomoć gumba 3(spremanje).

(zadržavanje)

Koristi se za zadržavanje prikaza na određenoj stranici ako je odabrana stranica povezana s više sekundarnih stranica koje se automatski nastavljaju prikazivati. Za nastavak pritisnite ponovo.

🗵 (odustajanje)

Služi za prikazivanje programa tijekom traženja stranice.

Korištenje proizvoda 3-4



Pritisnite za aktivaciju teleteksta nakon odabira kanala koji nudi uslugu teleteksta. Pritisnite gumb dvaput za preklapanje teleteksta s trenutno emitiranom slikom.

(podstranica)

Koristi se za prikaz dostupne podstranice.

Gumbi u boji (crveni/zeleni/žuti/ plavi)

Ako tvrtka koja emitira program koristi sustav FASTEXT, različite teme na stranici teleteksta označene su različitim bojama i mogu se odabrati pritiskom odgovarajućeg gumba u boji. Pritisnite gumb odgovarajuće boje. Stranica se prikazuje s drugim informacijama u bojama koje je moguće odabrati na isti način. Za prikaz prethodne ili sljedeće stranice pritisnite odgovarajući gumb u boji.

3-4 Korištenje proizvoda

3-5 Korištenje izbornika za podešavanje zaslona (OSD: Prikaz na zaslonu)

Struktura izbornika za podešavanje zaslona (OSD: Prikaz na zaslonu)

GLAVNI IZBORNICI			PODIZBORNICI		
Slika [PC / DVI]	MagicBright	Kontrast	Svjetlina	Oštrina	Autopodešav.
	Zaslon	Mogućnosti slike	Ponovno postav- ljanje slike		
Slika [TV / Vanjski / Kompo-	Način rada	Poz. osvjet.	Kontrast	Svjetlina	Oštrina
nenta / HDMI]	Boja	Nijansa (Z/C)	Napredne postavke	Mogućnosti slike	Ponovno postav- ljanje slike
Zvuk	Način rada	Equalizer	SRS TruSurro- und HD	Audio jezik	Audio format
	Audio - opis	Auto jačina zvuka	Odabir zvučnika	Pon.pos.zv.	
Kanal	Država	Autom. sprema- nje	Ručno sprema- nje	Opcije pretraži- vanja kabelske mreže	Vodič Sada i sli- jedi
	Cijeli vodič	Zadani vodič	Popis kanala	Nač.rada kan.	Fino ugađanje
Postavljanje	Plug & Play	Jezik	Vrijeme	Način igranja	Zabrana djeci
	Promjena PIN-a	Roditeljski nad- zor	Podnaslov	Jezik teleteksta	Preference
	Digitalni tekst	Svjetlosni efekt	Razina svjetlosti	Melodija	Ušteda energije
	Uobičajeno sučelje				
Ulaz	Popis izvora	Uređivanja naziva			
Aplikacija	Anynet+ (HDMI- CEC)				
Podrška	Samodijagnoza	Nadogradnja sof- tvera	Upute za pov. visoke rez.	Obratite se tvrtki Samsung	

Dostupni načini

Ikone prikazane u nastavku predstavljaju ulazne signale koji se prikazuju pri odabiru neke stavke s popisa izvora.

- Označava signal kada je odabran <PC> ili <DVI> u popisu <Popis izvora >.

 To je računalni video signal koji je povezan preko [PC] ili [DVI] terminala.

 Označava signal kada je odabran <Vanjski> u popisu <Popis izvora >.
- Označava signal kada je odabran <Vanjski> u popisu <Popis izvora >
 To je ulaz video signala preko [Ext.] terminala.
- Označava signal kada je odabran <HDMI> u popisu <Popis izvora>.

 To je ulaz signala preko [HDMI] terminala.
- Označava signal kada je odabran <TV> u popisu <Popis izvora >.

 To je ulaz signala preko [ANT IN] terminala.
- Označava signal kada je odabran <Komponenta> u popisu <Popis izvora>.

 To je ulaz signala preko [COMPONENT] terminala.

Korištenje proizvoda 3-5

Slika [PC / DVI]



Zadana se postavka može razlikovati ovisno o odabranom načinu unosa (izvor ulaznog signala odabran s popisa vanjskih ulaza) i odabranoj rezoluciji.

IZBORNIK	OPIS
MagicBright P	<magicbright> je značajka koja pruža optimalne uvjete za gledanje ovisno o sadržaju slike koju gledate. Trenutno je dostupno pet različitih načina rada: <zabava>, <internet>, <tekst>, <dinam. kontrast=""> i <podešavanje>. Svaki način rada ima svoju prethodno postavljenu vrijednost svjetline.</podešavanje></dinam.></tekst></internet></zabava></magicbright>
	 <zabava> Velika svjetlina Za gledanje pokretnih slika u formatima kao što su Blu-Ray ili DVD.</zabava> <internet> Za rad s mješavinom slika, poput teksta i grafika.</internet> <tekst> Za dokumente ili djela koja sadrže mnogo teksta.</tekst> <dinam. kontrast=""> <dinam. kontrast=""> automatski otkriva raspodjelu vizualnog signala i prilagođava se radi stvaranja optimalnog kontrasta.</dinam.></dinam.> <kontrast> lako su naši inženjeri pažljivo odabrali vrijednosti, prethodno konfigurirane vrijednosti možda neće biti ugodne vašim očima, ovisno o vašem ukusu. U tom slučaju, podesite Svjetlinu i Kontrast pomoću izbornika OSD.</kontrast>
	Pritisnite gumb [TOOLS] za prikaz izbornika Alati. Također možete postaviti <magicbright> tako da odaberete <alati> → <magicbright>.</magicbright></alati></magicbright>
Kontrast / Svjetlina / Oštrina	Zaslonske izbornike možete koristiti za mijenjanje postavki svjetline u skladu s osobnim ukusom. Kontrast > - Prilagodite kontrast. Svjetlina> - Prilagodite svjetlinu. Oštrina> - Prilagodite oštrinu.
Autopodešav.	Vrijednosti <fino>, <grubo> i <pozicija> podešavaju se automatski. Promjenom rezolucije na kontrolnoj ploči, izvršava se automatska funkcija. □ Dostupno samo u načinu rada <pc> □ Pritisnite gumb [TOOLS] za prikaz izbornika Alati. Također možete postaviti Opcije zvuka tako da odaberete <alati> → <opcije zvuka="">.</opcije></alati></pc></pozicija></grubo></fino>

3-5 Korištenje proizvoda

IZBORNIK	OPIS
Zaslon	 <grubo> Uklanja smetnje kao što su okomite linije. <grubo> ugađanje može pomaknuti područje slike na zaslonu. Možete ga vratiti na sredinu pomoću izbornika za vodoravnu kontrolu.</grubo></grubo> <fino> Uklanja smetnje kao što su vodoravne linije. Ako smetnje ne nestanu ni nakon <fino> ugađanja, ponovite ga nakon ugađanja frekvencije (brzine sata).</fino></fino> <položaj računala=""> Ugađa lokaciju zaslona vodoravno i okomito.</položaj> <tvor.post slike=""> Parametri slike se mijenjaju u tvornički zadane vrijednosti.</tvor.post> Dostupno samo u načinu rada <pc></pc>
Mogućnosti slike Ponovno postavljanje slike	 <kontr. boje=""> Nijansa boje može se izmijeniti.</kontr.> Dostupno samo u načinu rada <pc> / <dvi> <hladna> - <normalna> - <topla> - <podešavanje></podešavanje></topla></normalna></hladna> <jark. crven.=""> - <jark. zelen.=""> - <jark. plave=""> Podešava naredbe za boje zasebno za crvenu, plavu i zelenu.</jark.></jark.></jark.> <veličina> Možete uključiti veličinu.</veličina> <16:9> - <4:3> </dvi></pc> Parametri slike se mijenjaju u tvornički zadane vrijednosti. <pon.post.nač.rada slike=""> - <otkazivanje></otkazivanje></pon.post.nač.rada>

Slika [TV / Vanjski / Komponenta / HDMI]



IZBORNIK	OPIS
Način rada	 Možete odabrati vrstu slike koja najbolje odgovara vašim potrebama. Možete aktivirati bilo <dinamičan>, <standardno>, ili <film>.</film></standardno></dinamičan> Odabire sliku za high-definition u svjetloj sobi. Standardno> Odabire sliku za optimalan prikaz u normalnom okruženju. <film> Odabire sliku za gledanje filmova u tamnoj sobi.</film> Pritisnite gumb [TOOLS] za prikaz izbornika Alati. Također možete postaviti <način prikaza="" slike=""> tako da odaberete <alati> → <način prikaza="" slike="">.</način></alati></način>
Poz. osvjet. / Kontrast / Svjetlina / Oštrina / Boja / Nijansa (Z/C))	 Vaš televizor ima nekoliko postavki koje omogućuju kontrolu kvalitete slike. <poz. osvjet.=""> - Prilagođavanje svjetline pozadinskog osvjetljenja LCD-a.</poz.> <kontrast> - Prilagođavanje razine kontrasta na slici.</kontrast> <svjetlina> - Prilagođavanje razine svjetline na slici.</svjetlina> <oštrina> - Prilagođavanje definicije rubova na slici.</oštrina> <boja> - Prilagođavanje zasićenosti boje na slici.</boja> <nijansa (z="" c)=""> - Prilagođavanje nijanse boja na slici.</nijansa> Aktivira se kada je signal NTSC.
Napredne postavke	Novi televizori tvrtke samsung omogućuju vam snimanje još preciznijih fotografija od prethodnih modela. Pojedinosti o namještanju detaljnih postavki slike potražite u nastavku. S <napredne postavke=""> dostupno je u načinima rada <standardno> ili <film>. • <crni ton=""> - Možete odabrati razinu na zaslonu kako biste podesili dubinu zaslona. • <lsklj.> - <tamno> - <tamnije> - <najtamnije> • <dinam. kontrast=""> - Možete podesiti razinu kontrasta kako biste postigli optimalan kontrast. • <lsklj.> - <mala> - <srednja> - <velika> • <gama> - Možete podesiti jačinu primarnih boja (crvena, zelena, plava). • <područje boje=""> - <područje boje=""> je matrica boje koja se sastoji od crvene, zelene i plave boje. Odaberite svoj omiljeni <područje boje=""> za najprirodniji doživljaj boje. • <auto> - <prirodno> • <balans bijele="" boje=""> - Možete podesiti vrijednosti temperature boje svjetla kako biste postigli prirodnije boje slike. • <odst. crvene=""> - <odst. zelene=""> - <odst. plave=""> - <jark. crven.=""> - <jark. zelen.=""> -<jark. plave=""> - <pon.post.> • <pod. boji="" kože="" prema=""> - Možete naglasiti "ružičasti" <pod. boji="" kože="" prema=""> na slici. S Promjena vrijednosti ažurirat će zaslon.</pod.></pod.></pon.post.></jark.></jark.></jark.></odst.></odst.></odst.></balans></prirodno></auto></područje></područje></područje></gama></velika></srednja></mala></lsklj.></dinam.></najtamnije></tamnije></tamno></lsklj.></crni></film></standardno></napredne>

IZBORNIK	OPIS
Mogućnosti slike	 <kontr. boje=""> Nijansa boje može se izmijeniti.</kontr.> <hladna> - <normalna> - <topla1> - <topla2></topla2></topla1></normalna></hladna>
	 <topla1> ili <topla2> aktiviran je samo kad je način rada slike postavljen na <film>.</film></topla2></topla1> Postavke se mogu podesiti i spremiti za svaki vanjski uređaj povezan s izlazom televizora.
	 <veličina> Možete uključiti veličinu.</veličina> <autom.velič.> - Automatski ugađa veličinu slike na omjer "16:9".</autom.velič.> <16:9> - Ugađa veličinu slike na omjer 16:9 prikladan za DVD uređaje ili za široko emitiranje. <zum-širo.> - Povećanje veličine slike na više od 4:3.</zum-širo.> <zoom>- Povećava omjer 16:9 širine slike (u okomitom smjeru) tako da pristaje veličini zaslona.</zoom> <4:3> - Zadana postavka za video ili normalno emitiranje. <pod.zaslona> - Ovu funkciju koristite za gledanje izvorne slike kada je njezin dio izrezan/ minimiziran kod ulaznog signala HDMI (720p/1080i/1080p) ili Komponenta (1080i/1080p).</pod.zaslona>
	Pritisnite gumb [TOOLS] za prikaz izbornika <alati>. Veličinu možete postaviti i tako da odaberete <alati>→<veličina slike="">.</veličina></alati></alati>
	 Mogućnosti veličine slike mogu se mijenjati ovisno o izvoru signala. Dostupne stavke mogu se razlikovati ovisno o odabranom načinu rada. Postavke se mogu podesiti i spremiti za svaki vanjski uređaj povezan s izlazom televizora.
	 <zum-širo.>: Pritisnite gumb ➤ za odabir položaja, a zatim odaberite gumb [♣]. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za pomicanje slike gore/dolje. Zatim pritisnite gumb [♣].</zum-širo.> <zoom>: Pritisnite gumb ➤ za odabir položaja, a zatim odaberite gumb [♣]. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za pomicanje slike gore i dolje. Zatim pritisnite gumb [♣]. Pritisnite gumb ➤ za odabir veličine, a zatim odaberite gumb [♣]. Pritisnite ▲ ili ▼ za povećavanje ili</zoom>
	smanjivanje veličine slike u okomitom smjeru. Zatim pritisnite gumb [♣]. • Nakon što odaberete <pod.zaslona> u načinu rada <hdmi>(1080i) ili <komponenta> (1080i): Odaberite položaj pritiskom na gumb ◀ ili ▶. Pomoću gumba ▲, ▼ , ◀ ili ▶ pomaknite sliku.</komponenta></hdmi></pod.zaslona>
	 <pon.post.>: Pritisnite gumb ◀ ili ► za odabir <pon.post.>, zatim pritisnite gumb [♣]. Možete inicijalizirati postavku.</pon.post.></pon.post.> Ako koristite funkciju <pod.zaslona> s ulazom HDMI 720p, po 1 linija će se odrezati s gornje, donje, lijeve i desne strane, kao što je to slučaj kod funkcije Overscan.</pod.zaslona>
	 <nač.rada zasl.=""> Digitalna redukcija zvuka. Samo prilikom postavljanja Slika Veličina na funkciju Autom.velič. korisnik može odrediti Način rada zaslona. Za svaku europsku državu potrebna je drukčija postavka veličine slike, pa je odabir ove funkcije prepušten korisnicima. <16:9> - Postavlja sliku u široki omjer 16:9. <zum-širo.> - Povećanje veličine slike na više od 4:3. </zum-širo.></nač.rada> <zoom> - Okomito povećanje veličine slike na zaslonu.</zoom>
	 <4:3> - Postavlja sliku u uobičajeni način rada 4:3. Ova je funkcija dostupna u načinu rada <autom.velič.>.</autom.velič.> Ova funkcija nije dostupna u načinima <pc>,<dvi>,<komponenta> ili <hdmi>.</hdmi></komponenta></dvi></pc>

IZBORNIK	OPIS
Mogućnosti slike	 <digitalni nr=""> Digitalna redukcija zvuka. Ako je slab signal kojeg prima vaš TV prijemnik, možete aktivirati značajku Digitalna redukcija zvuka koja će pomoći u smanjenju bilo kakvih smetnji i efekta duha koji bi se mogao pojaviti na zaslonu. <isklj.> - <mala> - <srednja> - <velika> - <auto></auto></velika></srednja></mala></isklj.> </digitalni> * HDMI crna> Kada je na televizor putem <hdmi>-a priključen DVD player ili dekođer, to može izazvati slabljenje kvalitete slike, npr. povećati razinu crne boje, smanjiti kontrast ili jarkost boja itd., ovisno o tome koji je vanjski uređaj priključen. U tom slučaju ugodite kvalitetu zaslona televizora konfigurirajući vrijednost za <hdmi crna="">.</hdmi></hdmi> Ova funkcija je aktivna samo kad je vanjski uređaj priključen putem <hdmi> veze.</hdmi> <normalna> - <mala></mala></normalna> <film način="" rada=""> Značajka <film način="" rada=""> omogućuje iskustvo gledanja filmova kino kvalitete.</film></film> <isklj.> - <auto></auto></isklj.>
	<film način="" rada=""> podržan je u načinima rada <tv>, <komponenta> (480i/1080i) i <hdmi> (480i/1080i).</hdmi></komponenta></tv></film>
Ponovno postavljanje slike	Parametri slike se mijenjaju u tvornički zadane vrijednosti. • <pon.post.nač.rada slike=""> - <otkazivanje></otkazivanje></pon.post.nač.rada>

Zvuk



IZBORNIK	OPIS
Način rada PTCHE	 Standardno> Odaberite funkciju Standardno za standardne tvorničke postavke. Glazba> Odaberite funkciju Glazba kad gledate glazbene video uratke ili koncerte. Film > Odaberite funkciju Film kad gledate filmove. Jasan glas > Naglašavanje glas, a ne ostalih zvukova. Podešav.> Odaberite funkciju Prilagođavanje za ugađanje postavki prema osobnom ukusu. Pritisnite gumb [TOOLS] za prikaz izbornika Alati. Također možete postaviti <opcije zvuka=""> tako da odaberete <alati> → <opcije zvuka="">.</opcije></alati></opcije>
Equalizer PTCHE	 Prema potrebi možete podesiti ravnotežu zvuka na lijevoj i desnoj strani te jačinu zvuka. «Način rada » Također možete odabrati način rada zvuka prema svojim preferencijama. «Balans» Prema potrebi možete podesiti ravnotežu zvuka na lijevoj i desnoj strani te jačinu zvuka. «100Hz» - «300Hz» - «1KHz» - «3KHz» - «10KHz» Za ugađanje razine raznih pojasnih širina frekvencija. «Pon.Post. » Sve postavke equalizera vraća na zadane vrijednosti.
SRS TruSurround HD	<srs hd="" trusurround=""> je patentirana SRS tehnologija koja rješava problem pokretanja 5.1 višekanalnog sadržaja na dva zvučnika. TruSurround omogućuje iskustvo uvjerljivog virtualnog surround zvuka na bilo kojem sustavu za reprodukciju zvuka s dva zvučnika, uključujući unutarnje zvučnike u televizoru. Potpuno je kompatibilan sa svim višekanalnim formatima. ✓Isklj.> - <uklj.> Pritisnite gumb [TOOLS] za prikaz izbornika Alati. Također možete postaviti <način prikaza="" slike=""> tako da odaberete <alati> → <srs hd="" trusurround="">.</srs></alati></način></uklj.></srs>
Audio jezik	Možete promijeniti zadanu vrijednost jezika za audio. Prikazuju se informacije o jeziku za dolazni signal. Dok gledate digitalni kanal možete odabrati ovu funkciju. Možete odabrati samo jedan od onih jezika koji se emitiraju.
Audio format	Ako se zvuk emitira iz glavnog zvučnika i iz audio prijemnika, može doći do jeke zbog razlike u brzini dekodiranja između glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju koristite funkciju zvučnika na televizoru. • <mpeg> - <dolby digital=""> Dok gledate digitalni kanal možete odabrati ovu funkciju. • Pojavljuje se Audio format prema signalu odašiljanja.</dolby></mpeg>

IZBORNIK	OPIS
Audio - opis	Ovo je dodatna funkcija koja omogućava dodatan zvuk za osobe slabijeg vida. Ova funkcija upravlja emitiranjem zvuka za AD (Audio - opis) kada ga TV postaja emitira uz glavni zvučni signal. Korisnici mogu uključi i isključiti uslugu Audio - opis i kontrolirati jačinu zvuka.
	• <audio -="" opis=""> Uključivanje ili isključivanje opisa zvuka.</audio>
	 <jačina> Možete ugoditi glasnoću audio opisa.</jačina>
	Glasnoća je aktivna kada je usluga Audio - opis uključena.
	Dok gledate digitalni kanal možete odabrati ovu funkciju.
Auto jačina zvuka	Smanjuje razlike u razini glasnoće.
PTCHE	• < sklj.> - <uklj.></uklj.>
Odabir zvučnika	Ako zvuk želite čuti kroz odvojene zvučnike, isključite unutarnje pojačalo.
PTCHE	<vanjski zvučnik=""> - <zvučnik televizora=""></zvučnik></vanjski>
	 Ako odaberete <vanjski zvučnik=""> s izbornika <odabir zvučnika="">, postavke zvuka bit će ograničene.</odabir></vanjski>
	 Gumbi za glasnoću i gumbi [MUTE] ne rade kada postavite <odabir zvučnika=""> na <vanjski zvučnik >. Postavite jačinu zvuka na kućnom kinu.</vanjski </odabir>
Pon.pos.zv.	Možete vratiti postavke za Zvuk na zadane tvorničke vrijednosti.
PICHE	<pon. post.="" sve=""> - <nač. p.post.zv.=""> - <otkazivanje></otkazivanje></nač.></pon.>
	Nač. p.post.zv.>: Trenutačne postavke zvuka vraćaju se na zadane vrijednosti.

Odabir načina reprodukcije zvuka

Način rada zvuka možete postaviti u izborniku Tools Setting. Kada postavite vrijednost na Dual I II, trenutačni način rada zvuka prikazuje se na zaslonu.

	Vrsta zvuka	Dual 1 / 2	DUAL 1 / 2
A2 Stereo	Mono	MONO	Automatska promjena
	Stereo	STEREO ↔ MONO	Automatska promjena
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatska promjena
	Stereo	MONO ↔ STEREO	Automatska promjena
	Dual	MONO ↔ DUAL 1	DUAL 1
		► DUAL 2 ←	

Ako je stereosignal slab i dođe do automatskog prebacivanja, prebacite se na mono.

Ova se funkcija aktivira samo za signalu stereozvuka. Deaktivira se za signal mono zvuka.

Ova funkcija dostupna je samo u načinu rada televizora.

Kanal



IZBORNIK	OPIS
Država Autom. spremanje	Prije korištenja značajke Auto Store odaberite državu u kojoj se proizvod koristi. Ako vaše države nema na popisu, odaberite Ostalo. • <digitalni kanal=""> Možete promijeniti državu za digitalne kanale. • <analogni kanal=""> Možete promijeniti državu za analogne kanale. © Prikazuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite svoj 4-znamenkasti PIN broj. Možete pretražiti raspone frekvencija dostupne na vašem području (raspoloživost ovisi o vašoj drža-</analogni></digitalni>
	vi). Automatski dodijeljeni brojevi programa ne moraju se poklapati sa stvarnim ili željenim brojevima programa. S Ako je kanal zaključan pomoću funkcije Zabrana djeci, prikazuje se prozor za unos PIN šifre. - <antenska kabelska="" tv=""></antenska>

IZBORNIK	OPIS
Ručno spremanje	 Možete skenirati raspone frekvencija dostupne za televiziju u vašem području i ručno spremiti pronađene kanale. Oligitalni kanal> Ručna pohrana digitalnih kanala. <kanal> Postavite broj kanala pomoću gumba ▲,▼ ili numeričkih gumba (0~9)</kanal> <frekvencija> Postavite frekvenciju pomoću numeričkih gumba.</frekvencija> <Širina pojasa > Postavite pojasnu širinu pomoću gumba ▲,▼ ili numeričkih gumba (0~9)
	 Digitalni kanal dostupan je samo u DTV načinu rada. Nakon završetka kanali na popisu su ažurirani. <analogni kanal=""> Ručna pohrana analognih kanala.</analogni> <programirano> (Programirano broj koji će se dodijeliti kanalu) Unos odgovarajućeg broja programa na zaslon. Postavljanje broja programa pomoću gumba ▲,▼ ili numeričkih gumba (0~9)</programirano> <boja></boja>
	Nekoliko puta podešava dok boja ne bude najbolje kvalitete. Postavljanje vrijednosti sustava boje pomoću gumba ▲ ili ▼. • <automatski>-<pal>-<secam>-<ntsc4.43> • <sustav zvuka=""> Nekoliko puta podešava dok zvuk ne bude najbolje kvalitete. Postavljanje vrijednosti sustava boje pomoću gumba ▲ ili ▼. • <bg>-<dk>-<i>><l></l></i></dk></bg></sustav></ntsc4.43></secam></pal></automatski>
	 <kanal> (Kada znate broj kanala koji želite spremiti) Televizijske kanale možete pohraniti, uključujući i kanale primljene putem kabelske mreže. Tijekom ručnog pohranjivanja kanala možete odabrati: Želite li pohraniti pojedine pronađene kanale. Broj programa svakog pojedinog pohranjenog kanala koji želite identificirati.</kanal> <c>(Antenski način rada): U ovom načinu rada možete odabrati kanal unošenjem broja koji ste dodijelili pojedinoj postaji za emitiranje.</c> <s> (Kabelski način rada) U ovom načinu rada možete odabrati kanal unošenjem broja koji ste dodijelili pojedinoj postaji za emitiranje.</s>
	 <traženje> (Kada ne znate brojeve kanala) Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za početak pretraživanja. Tuner pretražuje raspon frekvencija dok ne primi i prikaže prvi kanal ili kanal koji ste vi odabrali.</traženje> <spremanje> (Kada pohranite kanal i njemu pridruženi broj programa) Koristi se za vraćanje brojeva koje je unio korisnik. Postavite na U redu pritiskom na gumb [吐].</spremanje>
Opcije pretraživanja kabelske mreže (ovisno o državi)	Pomoću ove funkcije možete ručno dodati raspon kanala koji će se skenirati u načinu za puno pretra- živanje funkcije Autom. spremanje. • <poč. frekvencija~zavr.=""> Prikazuje frekvenciju za kanal. • <modulacija> Prikazuje dostupne modulacijske vrijednosti.</modulacija></poč.>

IZBORNIK	OPIS
Vodič Sada i slijedi / Cijeli vodič / Zadani vodič	Informacije EPG (elektroničkog vodiča kroz programe) daju oni koji emitiraju program. Programski unosi mogu biti prazni ili zastarjeli kao rezultat informacija na danom kanalu. Prikaz će se dinamički ažurirati čim nove informacije postanu dostupne.
0	Izbornik vodiča možete prikazati i pritiskom na gumb [GUIDE]. (Pojedinosti za konfiguriranje <zadani vodič=""> potražite u opisima.).</zadani>
	<vodič i="" sada="" slijedi=""></vodič>
	Za šest kanala navedenih u lijevom stupcu prikazuju se informacije o trenutnoj i sljedećoj emisiji.
	Cijeli vodič> Prikazuja informacija o programu ovakih set vremena. Prikazuju se informacija o dva seta.
	Prikazuje informacije o programu svakih sat vremena. Prikazuju se informacije o dva sata programa i mogu se pregledati za dva sata unaprijed ili unatrag.
	 Naziv programa nalazi se u gornjem dijelu sredine zaslona. Za detaljnije informacije pritisnite gumb INFO. Broj kanala, Trajanje izvođenja, Statusna traka, Razina roditeljske zaštite, Informacije o kvaliteti video zapisa (HD/SD), Načini rada zvuka, Titlovi ili teletekst, Jezik titlova ili teleteksta i kratki sažetak označenog programa prikazuju se u detaljnim informacijama.
	" " prikazat će se ako je sažetak dugačak.
	 Prikazuje se šest kanala. Za kretanje između kanala, promijenite kanal pomoću gumba ▲ ili ▼.
	<zadani vodič=""></zadani>
	Možete odlučiti hoćete li prikazati <vodič i="" sada="" slijedi=""> ili <cijeli vodič=""> kada pritisnete gumb GUIDE na daljinskom upravljaču.</cijeli></vodič>

IZBORNIK	OPIS
IZBORNIK Popis kanala	Pomoću ovog izbornika možete dodavati / brisati ili postavljati omiljene kanale i koristiti vodič kroz programe za digitalna emitiranja. Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom na gumb [CH LIST] na daljinskom upravljaču. • <svi kanali=""> - Prikazuje sve trenutačno raspoložive kanale. • <dodani kanali=""> - Prikazuje sve oddane kanale. • <omiljeni> - Prikazuje sve omiljene kanale. • <omiljeni> - Prikazuje sve omiljene kanale. • Pritisnite gumb [TOOLS] za prikaz izbornika Alati. Također možete postaviti dodavanje u (ili brisanje iz) <omiljeni> tako da odaberete [Alati] → <dodaj omiljene="" u=""> (ili <izbriši omiljeno="">). S Za odabir svih omiljenih kanala koje ste postavili pritisnite gumb [FAV.CH] na daljinskom upravljaču. • <programirano> - Prikazuje sve trenutačno rezervirane programe. N Cdaberite kanal na zaslonu <svi kanali=""> , <dodani kanali=""> iii <omiljeni> pritiskom na gumbe Δ / ▼ i pritiskom na gumbe [⊡]. Nakon toga možete gledati odabrani kanal. • Korištenje gumba u boji zajedno s Popis kanala. • <zeleni> (Zoom): Povećava ili smanjuje broj kanala. • <zeleni> (Zoom): Povećava ili smanjuje broj kanala. • <zeleni> (Zoom): Povećava ili smanjuje broj kanala. • <zeleni> (Zoom): Povećava ili smanjuje se oznaka. • <tools> (Alati): Prikazuje izbornike <dodano> (ili <izbrisano>), <dodaj omiljene="" u=""> (ili <izbrisano>), <podaj omiljene="" u=""> (ili <izbrisano>), <podaj omiljene="" u=""> (ili <izbrisano>), <podaj omiljene="" u=""> (ili <izbrisano>), <podaje omiljene="" u=""> (ili <izbrisano>) i sAutom. spremanje> (Izbornik mogućnosti može se razlikovati ovisno o situaciji.) • Ikone prikaza statusa kanala • △A:Analogni kanal. • ✓: Kanal postavljen kao Omiljeni. • ✓: Kanal koji odaberete pritiskom na žuti gumb. • □: Program koji se trenutačno emitira.</izbrisano></podaje></izbrisano></podaje></izbrisano></podaje></izbrisano></podaje></izbrisano></podaje></izbrisano></podaje></izbrisano></podaj></izbrisano></podaj></izbrisano></podaj></izbrisano></dodaj></izbrisano></dodano></tools></zeleni></zeleni></zeleni></zeleni></omiljeni></dodani></svi></programirano></izbriši></dodaj></omiljeni></omiljeni></omiljeni></dodani></svi>
	 Zaključani kanal. Ezervirani program.
Nač.rada kan.	Kada pritisnite gumb P[^ / V] kanali se mijenjaju unutar odabranog popisa kanala. Odani kanali > Kanali se mijenjaju unutar pohranjenog popisa kanala. Omilj. kanali > Kanali se mijenjaju unutar popisa omiljenih kanala.
Fino ugađanje	 Koristite fino ugađanje kako biste ručno podesili određeni kanal za optimalan prijem. Ne pohranite li fino ugođeni kanal u memoriju, podešavanja se neće spremiti. Fino ugođeni kanali koji su spremljeni imaju oznaku "*" na desnoj strani od broja kanala na traci kanala. Za ponovno postavljanje finog ugađanja odaberite opciju <pon.post.> pritiskom na gumb ▼, a zatim pritisnite gumb [♣].</pon.post.> Fino ugađanje dostupno je samo za analogne TV kanale.

Postavljanje



IZBORNIK	OPIS
Plug & Play	Prikazuje stavke izbornika koje su se pojavile prilikom prvog uključivanja televizora.
EI .	
Jezik	Jezik koji ste odabrali odnosi se samo na jezik prikaza parametara na zaslonu.
PTCHE	

IZBORNIK	OPIS				
IZBORNIK Vrijeme □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□					
	Kada mjerač vremena uključivanja postavite na On televizor će se isključiti 3 sata nakon automatskog uključivanja, ili nakon posljednjeg dodirivanja kontrola. Ova je mogućnost dostupna samo u slučaju kada mjerač vremena uključivanja postavite na On i služi za sprečavanje pretjeranog zagrijavanja do kojeg može doći ako je televizor predugo uključen.				

IZBORNIK	OPIS
Način igranja	Kada priključujete uređaj na igraću konzolu kao što je PlayStation™ ili Xbox™ užitak u igranju možete pojačati odabirom izbornika za igrice. • <isklj.> - <uklj.></uklj.></isklj.>
	 Ograničenja načina igre (Oprez) Za isključivanje igraće konzole i priključivanje nekog drugog vanjskog uređaja postavite <način igranja=""> na <isklj.> u izborniku postavljanja. Ako prikažete izbornik televizora u <način igranja="">, zaslon će se lagano zatresti.</način></isklj.></način> Ako je <način igranja=""> postavljen na <uklj.> :</uklj.></način>
	 Ako je <način igranja=""> postavljen na <uklj.> :</uklj.></način> Način rada <slika> automatski se mijenja u <standardno> i nije ga moguće promijeniti.</standardno></slika> <način <zvuk="" rada=""> automatski se mijenja u <podešav.> i nije ga moguće promijeniti. Podesite zvuk pomoću equalizera.</podešav.></način>
	 <način igranja=""> nije dostupan u standardnom <tv> i <pc> načinu rada.</pc></tv></način>
	 Ako je slika slaba kada je na televizor priključen vanjski uređaj, provjerite je li <način igranja<="" li=""> postavljen na <uklj.>. Postavite <način igranja=""> na <isklj.> i priključite vanjske uređaje.</isklj.></način></uklj.> </način>
Zabrana djeci	Ova značajka onemogućuje neovlaštenim korisnicima, npr. djeci, gledanje neprikladnih programa tako što isključuje videoprikaz i zvuk.
	• < sklj.> - <uklj.></uklj.>
	 Prije nego što se prikaže zaslon postavljanja, prikazuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite svoj 4-znamenkasti PIN broj.
	 Zadani PIN broj novog televizora je 0-0-0-0. PIN broj možete promijeniti tako da odaberete <promjena pin-a=""> s izbornika.</promjena>
	Možete zaključati kanale na <popis kanala="">.</popis>
	 <funkcija <zabrana="" djeci=""> dostupna je samo u načinu rada televizora.</funkcija>
Promjena PIN-a	Možete promijeniti svoj osobni ID potreban za postavljanje TV-a.
PTCHE	 Prije nego što se prikaže zaslon postavljanja, prikazuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite svoj PIN broj od 4 znamenke.
	PIN broj novog televizora 0-0-0-0.
	 Ako zaboravite PIN, pritišćite gumbe na daljinskom upravljaču sljedećim redoslijedom, čime ćete vratiti PIN na tvornički postavljen 0-0-0-0: [POWER] (Isključeno) → [MUTE] → 8 → 2 → 4 → [POWER] (Uključeno).
Roditeljski nadzor	Ova značajka putem 4-znamenkastog PIN koda (osobni identifikacijski broj) koji definira korisnik nudi vam mogućnost sprečavanja neovlaštenih osoba, npr. djece, u gledanju neprimjerenih programa. • <dopusti sve=""></dopusti>
	Pritisnite za otključavanje svih TV ograničenja.
	Slokiraj sve> Pritisnite za zaključavanje svih TV ograničenja.
	 Prije nego što se prikaže zaslon postavljanja, prikazuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite svoj 4-znamenkasti PIN broj.
	 Zadani PIN broj novog televizora je 0-0-0-0. PIN broj možete promijeniti tako da odaberete Promjena PIN-a s izbornika.
	 Kada je roditeljska zaštita postavljena, prikazuje se ikona

IZBORNIK	OPIS			
Podnaslov	Titlove možete aktivirati i deaktivirati. Pomoću ovog izbornika možete postaviti <način rada="">.</način>			
	<normalna> je opcija izbornika koja predstavlja osnovni titl, a opcija <nagluh> je titl za osobe slabijeg sluha. • <podnaslov> Uključivanje i isključivanje titlova.</podnaslov></nagluh></normalna>			
	Normalna> / <nagluh></nagluh>			
	• <jezik titlova=""> Postavite jezik titlova.</jezik>			
	 Ako program koji gledate ne podržava funkciju <nagluh>, automatski se aktivira funkcija<normalna> čak i ako je odabran način rada <nagluh>.</nagluh></normalna></nagluh> 			
	 Engleski je zadani jezik u slučajevima kad odabrani jezik nije dostupan prilikom emitiranja. Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom na gumb [SUBT] na daljinskom upravljaču. 			
Jezik teleteksta	Možete postaviti Jezik teleteksta odabirom vrste jezika.			
II .	Engleski je zadani jezik u slučajevima kad odabrani jezik nije dostupan prilikom emitiranja.			
Preference	Primarni audio jezik / Sekundarni audio jezik / Primarni jezik titla / Sekundarni jezik titla / Primarni jezik teleteksta / Sekundarni jezik teleteksta			
	Pomoću ove značajke korisnik može odabrati jedan od jezika. Ovdje odabrani jezik zadani je jezik kad korisnik odabere kanal.			
	Ako promijenite postavku jezika, opcije Jezik titlova, Audio jezik i Jezik teleteksta iz izbornika Jezik automatski se mijenjaju u odabrani jezik.			
	Opcije Jezik titlova, Audio jezik i Jezik teleteksta u izborniku Jezik prikazuju popis jezika koje podržava trenutni kanal i odabir se označava.			
	Ako promijenite postavku jezika, novi odabir valjan je samo za trenutni kanal. Izmijenjena postavka neće promijeniti postavke opcija Primarni jezik podnaslova, Primarni audio jezik ili Primarni jezik teleteksta u izborniku Preference.			
Digitalni tekst	Ako se program emitira s digitalnim tekstom, ova je značajka omogućena.			
PTCHE	• <onemogućavanje> -<omogućavanje> (samo UK)</omogućavanje></onemogućavanje>			
	 MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) 			
	 Međunarodni standard za sustave kodiranja podataka koji se koristi za multimediju i hipermediju. Ovo je viša razina od sustava MPEG koja obuhvaća hipermedije s povezivanjem podataka kao što su fotografije, informacije o znakovima, animacije, grafike i video datoteke, kao i multimedijske podatke. MHEG je interakcijska tehnologija koju pokreće korisnik i primjenjuje se na različite oblasti, uključujući VOD (video na zahtjev), ITV (interaktivna televizija), EC (elektronička trgovina), obrazovanje na daljinu, telekonferencije, digitalne biblioteke i mrežne igre. 			
Svjetlosni efekt	Možete uključiti/isključiti LED indikator na prednjoj strani monitora. Možete ga isključiti radi uštede energije.			
PTCHE	• < sklj.>			
	Aktivira LED indikator <svjetlosni ef.=""> samo kada pritisnete gumb.</svjetlosni>			
	 <uklj.></uklj.>			
Razina svjetlosti	Funkcija Razina svjetlosti namijenjena je za automatsko detektiranje distribucije ulaznog video signala i podešavanje za dobivanje optimalne svjetline.			

IZBORNIK	OPIS			
Melodija	Možete postaviti da se pojavi zvuk melodije pri uključivanju ili isključivanju monitora.			
PTCHE	sklj. - <mala> - <srednja> - <velika></velika></srednja></mala>			
	 <melodija> se ne reproducira</melodija> Kada se iz televizora ne čuje zvuk jer je pritisnut gumb [MUTE]. Kada se iz televizora ne reproducira zvuk jer je glasnoća smanjena tipkom za smanjivanje 			
	glasnoće [-].			
	Kada je televizor isključen pomoću funkcije <samoisklj.>.</samoisklj.>			
Ušteda energije	Ova značajka ugađa jasnoću slike na TV prijemniku, kako bi se smanjila potrošnja energije. Prilikom gledanja TV programa noću, postavite opciju <ušteda energije=""> načina rada na <velika> da biste smanjili umor očiji kao i potrošnju energije. Pritisnite gumb [TOOLS] za prikaz izbornika <alati>. Također možete postaviti opciju <ušteda energije=""> tako da odaberete <alati> → <ušteda energije="">. · <isklj.> : Isključuje funkciju uštede energije. · <mala> : Postavlja TV prijemnik u način rada s uštedom energije. · <velika> : Postavlja TV prijemnik u srednji stupanj načina rada s uštedom energije. · <velika> : Postavlja TV prijemnik u način rada s velikom uštedom energije. · <auto> : Automatski ugađa jasnoću zaslona televizora u skladu sa scenama.</auto></velika></velika></mala></isklj.></ušteda></alati></ušteda></alati></velika></ušteda>			
Uobičajeno sučelje	 <ci izbornik=""> Ovim putem korisnik može birati s izbornika CAM-a. Odaberite CI izbornik na temelju izbornika PC kartice.</ci> <informacije aplikacije=""> Ovdje se nalaze i prikazuju informacije o umetnutom CAM-u u CI utor. Dio "Informacije aplikacije" odnosi se na CI karticu. CAM možete instalirati u bilo kojem trenutku, bez obzira je li televizor uključen ili isključen.</informacije> 			

Ulaz



IZBORNIK	OPIS
Popis izvora	Upotrijebite za odabir <pc> uređaja, <tv> prijemnika ili drugog vanjskog uređaja koji je spojen na vaš monitor. Upotrijebite za odabir zaslona po svom izboru. Pritisnite gumb [SOURCE] na daljinskom upravljaču za pregled vanjskog izvora signala.</tv></pc>
	<pc> - <dvi> - <tv> - <vanjski> - <komponenta> - <hdmi></hdmi></komponenta></vanjski></tv></dvi></pc>
Uređivanja naziva	Dodijelite ime ulaznom uređaju spojenom s ulaznim utičnicama kako biste lakše odabrali ulazni izvor.
PTCHE	<vcr> - <dvd> - <kabel stb=""> - <satelit. stb=""> - <pvr stb=""> - <av prijemnik=""> - < Igra> - <amera> - <pc> - <dvi pc=""> - <dvi> - <tv> - <iptv> - <blu-ray> - <hd dvd=""> - <dma></dma></hd></blu-ray></iptv></tv></dvi></dvi></pc></amera></av></pvr></satelit.></kabel></dvd></vcr>

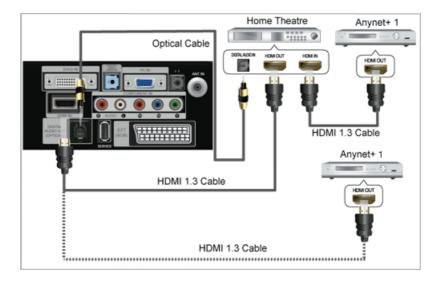
Aplikacija

Anynet+ (HDMI-CEC)

Što je <Anynet+>?

<Anynet+> je funkcija koja vam omogućuje kontrolu svih priključenih Samsung uređaja koji podržavaju <Anynet+> pomoću daljinskog upravljača vašeg televizora tvrtke Samsung. Sustav <Anynet+> možete koristiti samo s uređajima tvrtke Samsung koji imaju značajku <Anynet+>. Kako biste bili sigurni ima li uređaj Samsung ovu značajku, provjerite nalazi li se na njemu logotip <Anynet+>.

Priključivanje Anynet+ uređaja



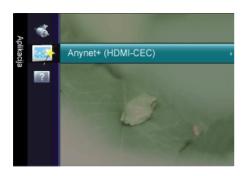
- 1. Povežite [HDMI IN] priključak na TV-u i HDMI OUT priključak odgovarajućeg <Anynet+> uređaja pomoću HDMI kabela.
- 2. Povežite [**HDMI IN**] priključak na kućnom kinu i HDMI OUT priključak odgovarajućeg <Anynet+> uređaja pomoću HDMI kabela.
- Povežite optičkim kabelom priključak [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] na svom televizoru i priključak Digital Audio Input na kućnom kinu.

Prilikom takvog povezivanja, optički priključak daje sam dva izlazna audiokanala. Čut ćete zvuk samo iz lijevog i desnog prednjeg zvučnika kućnog kina te iz subwoofera. Ako želite slušati 5,1-kanalni zvuk, priključite [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] priključak s DVD playera ili kabelskog/satelitskog prijemnika (tj. Anynet Device 1 ili 2) izravno na pojačalo ili kućno kino, a ne na TV.

Priključite samo jedno kućno kino.

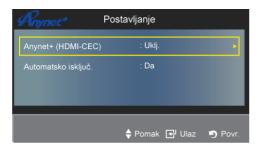
- <Anynet+> uređaj možete priključiti pomoću HDMI 1.3 kabela. Neki HDMI kabeli možda ne podržavaju <Anynet+> funkcije.
- <Anynet+> radi kada je AV uređaj koji podržava <Anynet+> uključen ili u stanju čekanja.
- <Anynet+> podržava do 10 AV uređaja ukupno. Napominjemo da se mogu povezati do 3 uređaja iste vrste.

Postavljanje funkcije Anynet+





Postavljanje



- <Anynet+ (HDMI-CEC)>
 Za korištenje funkcije <Anynet+> <Anynet+ (HDMI-CEC)> mora biti postavljen na On.
 - Kada je funkcija <Anynet+ (HDMI-CEC) >onemogućena, sve operacije vezane uz < Anynet+> se deaktiviraju.
- <Automatsko isključ.>
 Postavljanje automatskog isključivanja <Anynet+> uređaja prilikom isključivanja televizora.
 - Aktivni izvor na daljinskom upravljaču televizora mora biti postavljen na TV da biste mogli koristiti funkciju <Anynet+>.

Ako postavite Auto Turn Off na Yes, priključeni se vanjski uređaji također isključuju kada je isključen i TV. Ako vanjski uređaj još uvijek snima, može se ili ne mora isključiti.

Popis uređaja



- 1. Pritisnite gumb [TOOLS]. Pritisnite gumb [da biste odabrali < Anynet+ (HDMI-CEC)>.
- 2. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ da biste odabrali <Popis uređaja>, a zatim pritisnite [ك].
- < Prikazuje se popis < Anynet+> uređaja priključenih na TV.
- Ako ne možete pronaći uređaj koji želite, pritisnite crveni gumb za skeniranje uređaja.
- 3. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za odabir određenog uređaja i pritisnite gumb [🕒]. Prebacit će se na odabrani uređaj.
- <Tek kada postavite <Anynet+ (HDMI-CEC)> na On u izborniku <Aplikacija>, prikazuje se izbornik <Popis uređaja>.
- Prebacivanje na odabrane uređaje može potrajati do 2 minute. Tijekom postupka prebacivanja ne možete odustati od radnje.

Vrijeme potrebno za traženje uređaja određeno je samim brojem priključenih uređaja.

Nakon pretraživanja uređaja ne prikazuje se broj nađenih uređaja.

lako TV automatski pretražuje popis uređaja kada ga uključite pritiskom na gumb napajanja, neki se priključeni uređaji možda neće prikazati na popisu uređaja. Pritisnite crveni gumb za traženje priključenog uređaja.

Ukoliko ste pritiskom na gumb [**SOURCE**] odabrali vanjski način unosa, ne možete koristiti funkciju sustava < Anynet+>. Provjerite jeste li se prebacili na <Anynet+> uređaj pomoću <Popis uređaja >.

Podrška



IZBORNIK	OPIS
Samodijagnoza	 <testiranje slike=""> Ako mislite da je došlo do problema sa slikom, obavite testiranje slike. Provjerite uzorak u boji prikazan na zaslonu kako biste vidjeli je li problem uklonjen.</testiranje> <da> : Ako se uzorak za testiranje ne prikaže, ili u njemu ima šuma, odaberite <da>. Možda je došlo do problema s TV-om. Pomoć zatražite od pozivnog centra tvrtke Samsung.</da></da> <ne> : Ako je uzorak za testiranje ispravno prikazan, odaberite <ne>. Možda je došlo do problema s vanjskom opremom. Provjerite sve veze s vanjskom opremom. Ako se problem nastavi pojavljivati, rješenje potražite u korisničkim uputama za uređaj.</ne></ne> <testiranje zvuka=""> Ako mislite da je došlo do problema sa zvukom, obavite testiranje zvuka. Zvuk možete provjeriti reprodukcijom melodije tvornički upisane u televizor.</testiranje> <da> : Ako tijekom testiranja zvuka čujete zvuk samo iz jednog zvučnika ili ga uopće ne čujete, odaberite <da>. Možda je došlo do problema s TV-om. Pomoć zatražite od pozivnog centra tvrtke Samsung.</da></da> <ne> : Ako čujete zvuk iz zvučnika, odaberite <ne>. Možda je došlo do problema s vanjskom opremom. Provjerite sve veze s vanjskom opremom. Ako se problem nastavi pojavljivati, rješenje potražite u korisničkim uputama za uređaj.</ne></ne> Ako se iz zvučnika televizora ne čuje zvuk, prije obavljanja testiranja zvuka provjerite je li <odabir zvučnika=""> postavljeno na <zvuč. telev.=""> u izborniku <zvuk>.</zvuk></zvuč.></odabir> Melodija će se tijekom testiranja čuti čak i ako je <odabir zvučnika=""> postavljeno na <vanjski zvučnika=""> postavljeno na centra i rako, za razliku od analognih kanala, koji se mogu razlikovati kvalitetom prijema, digitalni (HDTV) kanali imaju ili savršenu kvalitetu signala ili signala uopće nema. Tako, za razliku od analognih kanala, nije moguće fino ugoditi digitalni kanal. No, možete prilagoditi svoju antenu za poboljšanje prijema dostupnih digitalnih kanala.</vanjski></odabir> Ako mjerač snage signala pokazuje da je signal slab, fizički namjestite antenu kako biste pojačali snagu signala. Nastavite namještat
Nadogradnja softvera	 <putem kartice="" usb=""> Umetnite USB uređaj na kojem se nalazi nadogradnja programskih datoteka koju ste na televizor preuzeli s web-mjesta samsung.com. Tijekom instaliranja nadogradnji nemojte prekinuti napajanje ili ukloniti USB uređaj. Nakon dovršenja nadogradnje programskih datoteka televizor će se isključiti i zatim automatski uključiti. Provjerite verziju programskih datoteka nakon dovršetka nadogradnje (nova verzija će imati veći broj od starije verzije).</putem>

IZBORNIK	OPIS
Upute za pov. visoke rez.	Ovaj izbornik sadrži način povezivanja koji daje optimalnu kvalitetu za HDTV. Pročitajte ove informacije prije povezivanja vanjskih uređaja s televizorom.
Obratite se tvrtki Sam- sung	Pročitajte ove informacije kada televizor ne radi kako valja ili želite nadograditi softver. Možete pročitati informacije o pozivnom centru, proizvodu te načinu preuzimanja softverske datoteke.

3-6 Instaliranje upravljačkog programa uređaja

- Ako instalirate upravljački program uređaja, može postaviti odgovarajuću rezoluciju i frekvenciju za uređaj. Upravljački program nalazi se na CD mediju koji se isporučuje uz uređaj. Ako je datoteka na disku oštećena, posjetite servisni centar ili web-mjesto tvrtke Samsung Electronics (www.samsung.com) te preuzmite upravljački program.
- 1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM pogon.
- 2. Pritisnite Windows upravljački programi.
- 3. Izvršite preostale instalacijske korake u skladu s uputama prikazanim na zaslonu.
- 4. Na popisu modela odaberite model uređaja.



5. Provjerite jesu li u postavkama na upravljačkoj ploči prikazane odgovarajuća rezolucija i brzina osvježavanja. Dodatne informacije potražite u dokumentu o operacijskom sustavu Windows.

3-7 Tablica standardnih načina rada signala

Za razliku od CDT monitora, LCD zaslon, zbog karakteristika samog zaslona, ima jednu optimalnu rezoluciju za najbolju vizualnu kvalitetu, ovisno o veličini zaslona.

Stoga kvaliteta slike može pasti ako nije postavljena optimalna rezolucija za veličinu zaslona. Preporučuje se postavljanje optimalne rezolucije za uređaj.

Vremensko podešavanje - računalo (ulazi D-Sub, DVI i HDMI)

Ako je signal s računala jedan od sljedećih standardnih načina signala, zaslon se postavlja automatski. No, ako signal s računala nije jedan od sljedećih načina signala, možda će se prikazati samo prazan zaslon ili će se uključiti samo LED indikator napajanja. Stoga je konfigurirajte na sljedeći način, prema korisničkom priručniku za grafičku karticu.

NAZIV MODELA	REZOLUCIJA	VODORAVNA FREKVENCIJA (KHZ)	"VERTICAL FREQUENCY" (OKOMITA FREKVENCIJA) (HZ)	TAKTNA FREKVENCIJA (MHZ)	POLARITET (H/ V)
	IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
	IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
	IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
	MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
	MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
	MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
	VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
	VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
	VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
	VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
	VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
P2470HD /	VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
P2770HD	VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
	VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
	VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
	VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
	VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
	VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
	VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
	VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
	VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
	VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
	VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
P2470HD	VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
P2770HD	VESA,1920 x 1080 (RB)	66,587	59,934	138,500	+/-

Vremensko podešavanje - AV (ulazi HDMI i Komponenta)

REZOLUCIJA	SKENIRANJE	"VERTICAL FREQUENCY" (OKOMITA FREKVENCIJA) (HZ)	IZVOR ULAZNOG SIGNALA
720 x 240	Progressive	60Hz	Komponenta
720 x 480	isprepleteno	60Hz	Komponenta, HDMI
720 x 480	Progressive	60Hz	Komponenta, HDMI
720 x 576	isprepleteno	50Hz	Komponenta, HDMI
1440 x 480	Progressive	50Hz	Komponenta, HDMI
1440 x 576	isprepleteno	60Hz	HDMI
1280 x 720	isprepleteno	50Hz	HDMI
1280 x 720	Progressive	50Hz	Komponenta, HDMI
1920 x 1080	Progressive	60Hz	Komponenta, HDMI
1920 x 1080	isprepleteno	50Hz	Komponenta, HDMI
1920 x 1080	isprepleteno	60Hz	Komponenta, HDMI
1920 x 1080	Progressive	24Hz	Komponenta, HDMI
1920 x 1080	Progressive	25Hz	Komponenta, HDMI
1920 x 1080	Progressive	30Hz	Komponenta, HDMI
1920 x 1080	Progressive	50Hz	Komponenta, HDMI
1920 x 1080	Progressive	60Hz	Komponenta, HDMI

Vodoravna frekvencija

Vrijeme potrebno za skeniranje jednog retka od krajnjeg lijevog do krajnjeg desnog položaja na zaslonu naziva se vodoravni ciklus, a recipročno njemu je okomita frekvencija. Vodoravna frekvencija izražava se u kHz.

Okomita frekvencija

Zaslon mora prikazivati istu sliku na zaslonu više desetaka puta svake sekunde kako bi je ljudi mogli vidjeti. Ta se frekvencija naziva okomitom frekvencijom. Okomita frekvencija izražava se u kHz.

4 Instaliranje softvera

4-1 Natural Color

Što je Natural Color?

Ovaj je softver valjan samo za proizvode tvrtke Samsung i omogućuje podešavanje boja koje se prikazuju na uređaju te usklađuje boje na uređaju s bojama na ispisanim slikama. Dodatne informacije potražite u pomoći za softver na mreži (F1).

Program Natural Color je dostupan na Internetu. Možete ga preuzeti s ispod navedenog web-mjesta i instalirati;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

4-1 Instaliranje softvera

Što je MultiScreen?



MultiScreen korisnicima omogućava dijeljenje zaslona na više dijelova.

Instaliranje softvera

- 1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM pogon.
- 2. Odaberite program za postavljanje funkcije MultiScreen.
 - Ako se skočni prozor i softverska instalacija ne prikazuju na glavnom zaslonu, pronađite i dvaput pritisnite instalacijsku datoteku za MultiScreen CD-ROM mediju.
- 3. Kada se prikaže čarobnjak za instalaciju, pritisnite [Next] (Sljedeće).
- 4. Izvršite preostale korake instalacije softvera u skladu s uputama prikazanim na zaslonu.
 - Softver možda neće raditi kako treba ako ne pokrenete računalo ponovno nakon instalacije.
 - · Ikona MultiScreen možda se neće prikazati ovisno o računalnom sustavu i specifikacijama uređaja.
 - · Ako se ikona prečaca ne prikaže, pritisnite tipku F5.

MultiScreen Zahtjevi za instalaciju

Na instalaciju funkcije MultiScreen možda će utjecati grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Operacijski sustav

os

- Windows 2000
- · Windows XP Home Edition
- · Windows XP Professional
- · Windows Vista, 32-bitna verzija
- · Windows 7, 32-bitna verzija
- Za MultiScreen se preporučuje operacijski sustav Windows 2000 ili noviji.

Hardver

- · Najmanje 32 MB memorije
- · Najmanje 60 MB slobodnog prostora na tvrdom disku

Uklanjanje softvera

Pritisnite [Start], odaberite [Settings]/[Control Panel] (Postavke / Upravljačka ploča), a zatim dvaput pritisnite [Add or Remove Programs] (Dodavanje ili uklanjanje programa).

Na popisu programa odaberite MultiScreen i pritisnite gumb [Add/Delete] (Dodaj/Izbriši).

Instaliranje softvera 4-2

Rješavanje problema 5

Samodijagnostika zaslona 5-1

- Pomoću funkcije samodijagnostike možete provjeriti radi li uređaj kako treba.
 - Ako je zaslon prazan, a LED indikator napajanja treperi čak i ako su uređaj i računalo ispravno priključeni, obavite funkciju samodijagnostike prema postupku opisanom u nastavku.
- 1. Isključite uređaj i računalo.
- 2. Isključite D-Sub kabel iz uređaja.
- 3. Uključite uređaj.
- 4. Ako uređaj radi kako treba, prikazuje se poruka 'Provjeriti kabel.'. U tom slučaju, ako se ponovno prikaže prazan zaslon, provjerite je li došlo do problema s računalom ili vezom.

5-1 Rješavanje problema

5-2 Prije nego što zatražite servis

Provjerite sljedeće prije nego što zatražite servis nakon prodaje. Ako se problem nastavi, obratite se svom najbližem servisnom centru tvrtke Samsung Electronics.

Zaslon monitora treperi.	Provjerite je li signalni kabel između računala i LCD zaslon dobro priklju-
Zasion monitora trepen.	čen.
	(Pogledajte Spajanje s računalom)
PR	OBLEMI VEZANI UZ ZASLON
Zaslon je prazan, a prekidač je isključen	Provjerite je li kabel za napajanje čvrsto priključen te je li LCD zaslon uklju čen.
	(Pogledajte Spajanje s računalom)
"Poruka "Provjeriti kabel."	Provjerite je li signalni kabel čvrsto spojen s računalom ili videoizvorima.
	(Pogledajte Spajanje s računalom)
"Poruka "Nije optimalan način"	Provjerite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju video adaptora.
	Usporedite njihove vrijednosti s podacima u tablici Tablica standardnih načina rada signala.
Slika se okreće okomito.	Provjerite je li signalni kabel sigurno spojen. Ponovno ga spojite na sigurar način.
	(Pogledajte Spajanje s računalom)
Slika nije čista. Slika je mutna.	Pokrenite podešavanje frekvencije <grubo> i <fino>.</fino></grubo>
	Uključite ponovno nakon uklanjanja svog dodatnog pribora (produžni kabe za video i tako dalje).
	Postavite rezoluciju i frekvenciju unutar preporučenog dometa.
Slika je nestabilna i vibrira. Na slici se prikazuje efekt duha.	Provjerite nalaze li se rezolucija i frekvencija postavljene za računalnu video karticu unutar dometa koji podržava monitor. Ako to nije slučaj, postavite ih ponovo prema trenutnim <informacije> ispod izbornika monitora i Tablica standardnih načina rada signala.</informacije>
Slika je suviše svijetla ili suviše tamna	Podesite Svjetlina i Kontrast
	(Pogledajte <svjetlina>, <kontrast>)</kontrast></svjetlina>
Zaslon je prazan, a indikator napajanja treperi	Monitor koristi vlastiti sustav za upravljanje potrošnjom energije
svakih 0,5 ili 1 sekundu.	Pritisnite tipku na tipkovnici.
Zaslon je prazan i treperi.	Ako na zaslonu primijetite poruku TEST GOOD (Testiranje uspjelo) nakor što pritisnete gumb [MENU], provjerite kako su spojeni kablovi između monitora i računala kako biste provjerili je li priključak ispravno spojen.
P	ROBLEMI VEZANI UZ ZVUK
Nema zvuka	Audio kabel mora biti čvrsto spojen s audio ulazom na monitoru i audio izlazom na zvučnoj kartici.
	(Pogledajte Spajanje s računalom)
	Provjerite razinu glasnoće.
Razina glasnoće je preniska.	Provjerite razinu glasnoće.
	Ako je jačina zvuka i dalje preniska nakon što ste je postavili na maksimum, provjerite kontrolu jačine zvuka na zvučnoj kartici računala ili softvera.

Rješavanje problema 5-2

PROBLEMI VEZANI UZ DALJINSKI UPRAVLJAČ		
Gumbi na daljinskom upravljaču ne daju odgo-	Provjerite polaritet baterija (+/-).	
vor.	Provjerite nisu li se baterije ispraznile.	
	Provjerite je li uređaj uključen.	
	Provjerite je li žica sigurno spojena.	
	Provjerite ne nalazi li se u blizini specijalna fluorescentna ili neonska svjetiljka.	
NAPOMENA O IZGLEDU PROIZVODA		
Pogledate li blizu ruba koji okružuje zaslon, možete vidjeti male čestice.	To je dio dizajna, a ne greška na proizvodu.	

5-2 Rješavanje problema

5-3 Često postavljana pitanja

ČESTO POSTAVLJANA PITANJA	POKUŠAJTE SLJEDEĆE!
Kako mogu promijeniti frekvenciju videosignala?	Morate promijeniti frekvenciju grafičke kartice.
	(Dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku za računalo ili grafičku karticu.)
Kako mogu promijeniti rezoluciju?	Windows XP: Promijenite rezoluciju tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Zaslon)→Settings (Postavke).
	Windows ME/2000: Promijenite rezoluciju tako da odaberete Control Pane (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Zaslon)→Settings (Postavke).
	Windows Vista: postavke rezolucije promijenite odabirom opcija "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Appearance and Personalization" (Izgled i personalizacija) → "Personalization" (Personalizacija) → "Resolution" (Razlučivost).
	Windows 7: postavke rezolucije promijenite odabirom opcija "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Personalization" (Personalizacija) → "Display" (Zaslon) → "Adjust resolution" (Prilagodba razlučivosti).
	(Dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku za računalo ili gra fičku karticu.)
Kako mogu koristiti funkciju uštede energije?	Windows XP: Konfigurirajte je tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Zaslon) → Screen Saver Setting (Postavljanje čuvara zaslona) ili koristeć BIOS Setup na računalu.
	Windows ME/2000: Konfigurirajte je tako da odaberete Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Zaslon) → Screen Saver Setting (Postavljanje čuvara zaslona) ili koristeć BIOS Setup na računalu.
	Windows Vista: postavke promijenite odabirom opcija "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Appearance and Personalization" (Izgled i personalizacija) → "Personalization" (Personalizacija) → "Screen Saver" (Čuva zaslona). Možete koristiti i izbornik BIOS SETUP (Postavljanje sustava BIOS) na računalu.
	Windows 7: postavke promijenite odabirom opcija "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Personalization" (Personalizacija) → "Screen Saver" (Čuvar zaslona). Možete koristiti i izbornik BIOS SETUP (Postavljanje sustava BIOS) na računalu.
	(Dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku za računalo ili gra fičku karticu.)
Kako treba čistiti kućište/LCD zaslon?	Odspojite kabel za napajanje i očistite monitor mekanom tkaninom, koriste ći otopinu za čišćenje ili običnu vodu.
	Ne ostavljajte tragove deterdženta ili ogrebotine na kućištu.
	Pazite da u monitor ne uđe voda.

Rješavanje problema 5-3

ČESTO POSTAVLJANA PITANJA	POKUŠAJTE SLJEDEĆE!
Koja je razlika između HDTV i SDTV?	Ima više vrsta digitalnih televizora.
	Najpoznatije vrste digitalne TV su HDTV i SDTV. Dijele se prema kvalitete zaslona i karakteristikama slike.
	HDTV (Televizor visoke rezolucije): Visoka kvaliteta zaslona.
	SDTV (Standard Definition TV):Uobičajeni standardni digitalni TV.
	SDTV ima omjer slike 4:3 koji je isti kao i kod analognih TV. HDTV ima omjer slike 16:9 koji je sličan kino-platnu. To omogućuje mnogo bolju kvalitetu slike nego SDTV.
	Digitalno TV emitiranje u vašoj zemlji je orijentirano prema HDTV. (Trenutno svi digitalni televizori tvrtke Samsung Electronics imaju omjer slike 16:9).
Mogu li pratiti HD program na svim digitalnim TV prijemnicima?	Možete primati sav digitalni program, bez obzira na to jesu li SD ili HD, pomoću digitalnog TV prijemnika. Međutim, ne možete pratiti HD programe, koji su najkvalitetniji digitalni TV programi, ako imate SD digitalni TV prijemnik.
	(Trenutno svi digitalni televizori tvrtke Samsung Electronics imaju omjer slike 16:9).
Mogu li gledati digitalnu TV sliku na analognom	Ne.
televizoru?	Analogni televizor ne može obraditi digitalne signale. Stoga je za gledanje digitalnog TV signala potreban digitalni televizor.
Mogu li koristiti svoju postojeću antenu za primanje digitalnog signala?	Kao i postojeći analogni televizori, digitalni televizor izrađen je kako bi se digitalni signali primali i putem unutarnje i vanjske antene.
	Ako je prijem signala u vašem okruženju vrlo dobar, možete gledati digitalnu sliku pomoću postojeće kućne antene. Ako nije, bolje je postaviti vanjsku antenu.

5-3 Rješavanje problema

6 Dodatne informacije

6-1 Specifikacije

NAZIV MODELA		P2470HD	P2770HD	
LCD zaslon	Veličina zaslona	24 inča (61 cm)	27 inča (68 cm)	
	Područje prikaza	531,36 mm (V) x 298,89 mm (O)	597,89 mm (V) X 336,31 mm (O)	
	Visina piksela	0,27675 mm (V) x 0,27675 mm (O)	0,3114 mm (V) x 0,3114 mm (O)	
Sinkronizacija	Vodoravna frekvencija	30 ~ 81 kHz		
	Okomita frekvencija	56 ~ 75 Hz		
Boja		16,7 milijuna		
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz (RB)	
	Maksimalna rezolucija	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz (RB)	
Ulazni signal, prekid		Analogni RGB, DVI (Digital Visual Interface)		
		0,7 Vp-p ± 5 %		
Olazili Sigilal, pic	SNIC	Odvojena H/V sinkronizacija, kompozitno		
		TTL razina (V visoko ≥ 2,0 V, V nisko ≤ 0,8 V)		
Maksimalna frekvencija sata		162,000 MHz (analogni, digitalni)		
Napon napajanja		AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz		
Dimenzije (širina x visina x dubina) / teži-		593 x 377 x 66 mm (bez postolja) / 5,7	667 x 422 x 66 mm (bez postolja) / 7,4	
na		kg	kg	
		593 x 436 x 190 mm (s postoljem) / 6,2 kg	667 x 484 x 244 mm (s postoljem) / 8,2 kg	
VESA spoj za mo	ontiranje	100 mm x 100 mm		
Zakretanje		-2° ~ 22°		
Atmosferski uvjeti	Rad	skladištenja : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)		
		Vlaga: od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije		
	Skladištenje	skladištenja : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)		
		Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije		

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

Ovaj je uređaj registriran za kućnu upotrebu (klasa B) u skladu s EMI. Može se koristiti na svim lokacijama. (Oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A.)

Dodatne informacije 6-1

6-2 Funkcija uštede energije

Ovaj uređaj ima funkciju uštede energije koja automatski isključuje zaslon kada se uređaj ne koristi određeno, prethodno postavljeno vrijeme, radi uštede energije. Ako uređaj uđe u način rada za uštedu energije, LED indikator počinje svijetliti drugom bojom, što znači da je uređaj u načinu rada za uštedu energije. Kada je uređaj u načinu rada za uštedu energije, napajanje se ne isključuje i zaslon možete uključiti ponovno pritiskom na bilo koju tipku ili tipku miša. No, funkcija uštede energije radi samo ako je uređaj priključen na računalo koje omogućuje funkciju uštede energije.

FUNKCIJA UŠTEDE ENERGIJE	UOBIČAJENI NAČIN RADA	NAČIN RADA ZA UŠTEDU ENERGIJE	ISKLJUČENO NAPAJANJE (GUMB NAPAJANJA)
LED indikator napajanja	Uključeno	Treperi	Isključeno
Potrošnja energije	P2470HD : 52 W	manje od 2 W	manje od 1 W
	P2770HD : 62 W		

Ako nema sklopke za prekid napajanja, potrošnja energije iznosi "0" samo kad je kabel napajanja isključen.

6-3 Kontakti SAMSUNG U CIJELOM SVIJETU

Ako imate pitanja ili komentara u vezi s proizvodima tvrtke Samsung, obratite se centru za brigu o kupcima tvrtke SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	LATIN AMERICA	
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com
	EUROPE	
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch)
		http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
	· ·	1

Dodatne informacije 6-3

01805 - SAMSUNG (726-7864,€ 0,14/	
Min)	http://www.samsung.com
06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
8000-7267	http://www.samsung.com
8-800-77777	http://www.samsung.com
261 03 710	http://www.samsung.com
0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
815-56 480	http://www.samsung.com
0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com
80820 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/ min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CIS	
0-800-05-555	
088-55-55-555	
810-800-500-55-500	
8-800-555-555	
8-10-800-500-55-500	
00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
00-800-500-55-500	
8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
ASIA PACIFIC	
1300 362 603	http://www.samsung.com
400-810-5858	http://www.samsung.com
010-6475 1880	
010 0110 1000	
	06-80-SAMSUNG(726-7864) 800-SAMSUNG(726-7864) 8000-7267 8-800-77777 261 03 710 0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min) 815-56 480 0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33 80820 - SAMSUNG (726-7864) 0800-SAMSUNG(726-7864) 902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678) 0771 726 7864 (SAMSUNG) 0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min) 0845 SAMSUNG (7267864) CIS 0-800-05-555 810-800-505-550 8-800-555-555 8-10-800-500-55-500 00-800-500-55-500 0-800-500-55-500 8-800-505-55-500 8-800-505-55-500 8-800-505-500 8-800-505-55-500 0-800-500-55-500 0-800-500-55-500 ASIA PACIFIC 1300 362 603 400-810-5858

ASIA PACIFIC		
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com
MIDDLE EAST & AFRICA		
BAHRAIN	8000-4726	
EGYPT	0800-726786	
JORDAN	800-22273	
KSA	9200-21230	http://www.samsung.com
QATAR	800-2255	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
SYRIA	1825-22-73	
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com

Dodatne informacije 6-3