# LCD TV Monitoriaus naudojimo instrukcijos

Spalva ir išvaizda gali skirtis priklausomai nuo produkto, o specifikacijos gali būti keičiamos pagerinti veikimą iš anksto nejspėjus.

# **Turinys**

SVARBIAUSI SAUGOS PERSPĖJIMAI
Prieš pradėdami
PRODUKTO SUMONTAVIMAS
Pakuotės turinys
PRODUKTO NAUDOJIMAS    junk ir žaisk ypatybė
PROGRAMINĖS ĮRANGOS DIEGIMAS  Natural Color
TRIKČIŲ DIAGNOSTIKA  Savaiminė monitoriaus diagnostika
DAUGIAU INFORMACIJOS  Specifikacijos

# 1 Svarbiausi saugos perspėjimai

## 1-1 Prieš pradėdami

#### Šiame vadove naudojamos piktogramos

PIKTOGRA MA	PAVADINIMA S	REIKŠMĖ			
1	Dėmesio	Nurodo atvejus, kad funkcija gali neveikti arba nustatymas gali būti atšauktas.			
Pastaba Nurodo patarimą arba pastabą, kaip nau		Nurodo patarimą arba pastabą, kaip naudotis funkcija.			

## Šio vadovo naudojimas

- Būtina suprasti visus saugumo perspėjimus ir tik tada pradėti naudotis šiuo produktu.
- Jei iškilo problema, žr. skyrelį "Trikčių diagnostika".

#### Perspėjimas apie autorių teises

Kadangi produktas tobulinamas, kad geriau veiktų, šio vadovo turinys gali būti keičiamas be išankstinio įspėjimo.

#### Autorių teisės ©2009 "Samsung Electronics Co., Ltd.", 2009. Visos teisės saugomos.

Šio vadovo autorių teisės priklauso "Samsung Electronics Co., Ltd.".

Šio vadovo turinio iš dalies arba viso negalima atgaminti, platinti arba naudoti jokia forma be rašytinio "Samsung Electronics Co., Ltd." leidimo.

SAMSUNG logotipas ir "SyncMaster" yra registruotieji "Samsung Electronics Co., Ltd." prekių ženklai.

"Microsoft", "Windows" ir "Windows NT" yra registruotieji "Microsoft Corporation" prekių ženklai.

VESA, DPM ir DDC registruotieji "Video Electronics Standard Association" prekių ženklai.

ENERGY STAR logotipas yra registruotasis JAV Aplinkosaugos agentūros ženklas.

Visi kiti čia paminėti prekių ženklai priklauso jų kompanijoms.





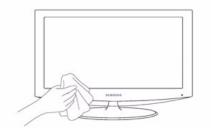
#### Išorinio paviršiaus ir ekrano priežiūra

Valykite produktą minkštu ir sausu audeklu.

- Nevalykite produkto užsidegančiomis medžiagomis, pvz.: benzolu arba skiedikliu, arba šlapiu audeklu. Tai gali reikšti problemą su produktu.
- · Nebraižykite ekrano nagais arba aštriais objektais.
- Nevalykite produkto tiesiai ant jo purkšdami vandenį. Jei vandens pateks į produkto vidų, gali įvykti elektros iškrova arba iškilti problema su produktu.

Baltų dėmių gali atsirasti ant ypač blizgaus produkto ekrano paviršiaus dėl medžiagų charakteristikos, jei naudojamas superakustinis drėkintuvas.

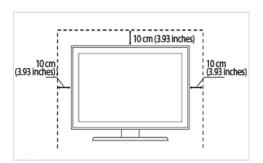




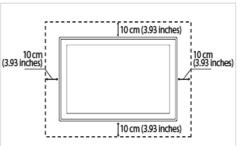
#### Diegimo erdvės apsauga

- Išlaikykite reikalingą atstumą tarp produkto ir kitų objektų (pvz., sienos), kad būtų užtikrintas tinkamas vėdinimas.
   Dėl perkaitimo gali kilti gaisras.
  - Įmontuokite produktą laikydamiesi paveiksle nurodytų atstumų.
  - Išorė gali skirtis priklausomai nuo produkto.

Produkto sujungimas su stovu



Produkto sujungimas su sieniniu laikikliu



#### Apie pastovius vaizdus

- Jei ilgą laiką rodomas nejudantis vaizdas, ekrane gali atsirasti nejudantis vaizdas arba dėmė.
   Jei nenaudojate produkto ilgą laiką, nustatykite jį veikti energijos taupymo režimu arba paleiskite ekrano užsklandą.
- Dėl technologinių LCD ekranų gamintojų suvaržymų vaizdai, sugeneruoti šio produkto, gali matytis kiek šviesesni arba tamsesni 1 ppm (dalių mln. vaizd. el.)
  - LCD papildomų vaizdo elementų skaičius pagal dydį: Papildomų vaizdo elementų skaičius = maks. horizontali skyra x maks. vertikali skyra x 3

## Saugos perspėjimams naudojamos piktogramos

PIKTOGRA MA	PAVADINIMA S	REIKŠMĖ		
<u> </u>	Įspėjimas	Jei nesilaikoma perspėjimų, pažymėtų ženklais, galima rimtai arba net mirtinai susižeisti.		
<u>^</u>	Dėmesio	Jei nesilaikoma perspėjimų, pažymėtų ženklais, galima rimtai susižeisti arba sugadinti turtą.		

## Ženklų reikšmės



Nedaryti.



Vadovautis.



Neardyti.



Maitinimo kištukas turi būti ištrauktas iš rozetės sienoje.



Neliesti.



Turi būti įžeminimas nuo elektros iškrovos.

#### Susiję su maitinimu

Šie vaizdai pateikiami kaip nuorodos ir gali skirtis priklausomai nuo produkto modelio ir šalių.



#### Ispėjimas



Nenaudokite pažeisto maitinimo laido ar kištuko arba pažeisto ar atsilaisvinusio maitinimo lizdo.



Nejunkie kelių elektrinių prietaisų į vieną rozetę sienoje.

Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

Jei to nedarysite, galite sukelti gaisrą dėl rozetės perkaitimo.



Nekiškite ir netraukite kištuko iš rozetės šlapiomis rankomis.

Priešingu atveju galite patirti elektros

Tvirtai įkiškite kištuką.



Priešingu atveju gali kilti gaisras.



Patikrinkite, ar kištukas įkištas į įžemintą rozetę sienoje (tik 1 izoliavimo klasės įrenginiams).



Per daug nesulenkite arba nesusukite laido ir ant jo nestatykite sunkių daiktų.



Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba susižeisti.

Jei taip nedarysite, gali būtų elektros smūgis arba kilti gaisras dėl pažeisto kabelio.



Laikykite maitinimo kabelį ir produktą toliau nuo kaitinimo įrenginių.



Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

Jei kištuko šakutė arba sienos rozetė padengta dulkėmis, nuvalykite sausu aude-

Priešingu atveju gali kilti gaisras.

## **D**ėmesio



Netraukite maitinimo laido kištuko, kol produktas veikia.

 Jei to nedarysite, galite sugadinti produktą elektros smūgiu.



Patikrinkite, kad naudojate mūsų kompanijos pateiktą maitinimo laidą. Papildomai nenaudokite kito elektrinio prietaiso maitinimo laido.

 Priešingu atveju galite patirti elektros smūgi arba gali kilti gaisras.

Įkiškite kištuką į tą rozetę, kuri lengvai prieinama

 Jei su produktu iškyla problema, ištraukite kištuką iš rozetės ir visiškai nutraukite maitinimą. Negalite visiškai nutraukti maitinimo paspaudę tik produkto maitinimo mygtuką.



Kai traukiate kištuką iš rozetės sienoje, laikykite už kištuko, o ne laido.

 Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



#### Lizdo sumontavimas



#### Ispėjimas



Nedėkite degančių žvakių, vamzdžių repelento arba cigaretės ant produkto ir produkto nestatykite prie kaitintuvo.

Priešingu atveju gali kilti gaisras.



Produktą ant sienos pritvirtinti paprašykite inžinieriaus arba atitinkamos kompanijos atstovo

- · Priešingu atveju galite susižeisti.
- Įsitikinkite, kad sumontavote reikiamą sieninį laikiklį.

Nestatykite gaminio blogai ventiliuojamoje vietoje, pvz., knygų lentynoje ar spintelėje.

Dėl perkaitimo gali kilti gaisras.



Palikite mažiausiai 10 cm atstumą nuo sienos, kad produktas vėdintųsi.

Dėl perkaitimo gali kilti gaisras.



Vaikams neduokite produktui supakuoti panaudotos plėvelės.

 Jei vaikai ant galvos užsidės plastikinį maišą, jie gali uždusti.



Nestatykite produkto vietoje, kuri nestabili arba per daug juda, pvz.: ant netvirtai stovinčios arba pasvirusios lentynos.

- Produktas gali nukristi ir susigadinti arba sužeisti
- Jei naudojate produktą vietoje, kur galimos vibracijos, taip galite jį sugadinti arba sukelti gaisrą.



Nestatykite produkto vietoje, kur yra daug dulkių, drėgmės (saunoje), paviršius aliejuotas, kur daug dūmų arba vandens (krentant lietui), taip pat nemontuokite jo automobilyje.

 Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



sioginiai saulės spinduliai, prie karščio šaltinių, pvz.: liepsnos arba kaitintuvo.

Nemontuokite produkto, kad jį pasiektų tie-

 Taip sutrumpinsite produkto eksploatavimo laiką arba sukelsite gaisrą.



Nemontuokite produkto tokiame aukštyje, kad vaikai galėtu lengvai pasiekti.

- Jei vaikas pasiekia produktą, jis gali nukristi ir sužaloti vaiką.
- Kadangi priekinė dalis yra sunkesnė, produktą statykite ant plokščio ir stabilaus paviršiaus.



Anteną montuokite atokiai nuo bet kokių aukštos įtampos kabelių.

Jei antena palies aukštos įtampos kabelį arba nukris ant jo, galimas elektros smūgis arba gaisras.



Laukinės antenos kabelį jo išėjimo vietoje nulenkite žemyn, kad į vidų negalėtų patekti lietaus vandens.

 Jei į gaminį pateks lietaus vandens, galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



#### Dėmesio



Neleiskite produktui nukristi, kai jis sujuda.

 Tai gali sukelti problemą dėl produkto arba galite susižeisti.



Nedëkite gaminio ekrano puse ant grindų.

Taip galite pažeisti ekraną.



Kai montuojate produktą konsolėje arba lentynoje, apžiūrėkite, kad priekinė produkto dalis neišlistų iš konsolės arba lentynos.

- Kitaip produktas gali nukristi, sugesti arba sužeisti.
- Būtinai naudokite pagal produkto dydį tinkamą lentyną arba spintą.



Jei produktas sumontuotas aplinkoje, kuri nuolat kinta, dėl to gali kilti rimtų problemų. Tokiu atveju sumontuokite produktą tik tada, kai pasikonsultuojate su techninės priežiūros centro inžinieriais.

 Vietos, kur nuolat yra mikroskopinių dulkių, chemikalų, per aukšta arba per žema temperatūra, didelė drėgme, pvz.: oro uostuose arba stotyse, kur produktas naudojamas ilgą laiką nuolat.



Kai nuleidžiate produktą, tai darykite atsargiai.

Taip galite sukelti problemų produktui arba patys susižeisti.

## **Valymas**



#### Ispėjimas



Prieš valydami produktą, ištraukite maitinimo laido kištuką iš rozetės.

 Priešingu atveju galite patirti elektros smūgi arba gali kilti gaisras.



Kai valote produktą, nepurkškite vandens tiesiai ant produkto dalių.

- Pažiūrėkite, kad vanduo nepratekėtų į produkto vidų.
- Taip galite sukelti problemų produktui, gaisrą arba elektros smūgį.

## Dėmesio



Nepurkškite valiklio tiesiai ant produkto.

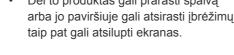
Dėl to produktas gali prarasti spalvą arba jo paviršiuje gali atsirasti įbrėžimų, taip pat gali atsilupti ekranas.



Valydami produktą atjunkite maitinimo laidą ir atsargiai nuvalykite jį sausu audeklu.

Nenaudokite jokių cheminių medžiagų, pvz., vaško, benzolio, alkoholio, skiediklio, priemonės nuo vabzdžių, kvepalų, liubrikanto ar valiklio. Del to gali deformuotis produkto paviršius arba bus pašalinta dėmė.

Kadangi produkto paviršių lengva įbrėžti, valykite tinkamu audeklu.





Naudokite minkštą monitoriaus valymo skysčiu sudrėkinta audekla ir valykite juo produkta.

Jei nėra tinkamo valiklio, atskieskite turimą valiklį su vandeniu santykiu 1:10 ir valykite produkta.



#### **Naudojimas**



#### Ispėjimas



Kadangi per produkta prateka aukšta itampa, niekada patys neardykite, netaisykite arba nekeiskite produkto.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.
- Jei produktą reikia remontuoti, kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

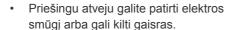


Jei produktas skleidžia keistą garsą, jaučiamas degėsių kvapas arba matomi dūmai, ištraukite maitinimo laidą iš rozetės ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.





Jei numetėte produktą arba įskilo jo korpusas, išjunkite maitinimą ir atjunkite maitinimo laidą. Kreipkitės į techninės priežiūros centra.





Kai žaibuoja arba griaudėja, ištraukite maitinimo laidą iš rozetės ir jokiais būdais nelieskite antenos kabelio, nes tai pavojinga.

Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Norėdami perkelti produktą, išjunkite maitinimą, ištraukite maitinimo laidą iš rozetės, antenos kabelį ir bet kokius prie produkto prijungtus laidus.

Jei taip nedarysite, gali būtų elektros smūgis arba kilti gaisras dėl pažeisto kabelio.



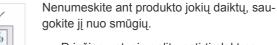
Neleiskite vaikams užsikabinti arba lipti ant produkto.

Kitaip produktas gali nukristi ir sužeisti, galimi ir mirties atvejai.

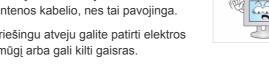


Nedėkite ant produkto viršaus jokių daiktų, pvz.: žaislų arba pyragėlių.

Jei vaikai pasikabina ant produkto, kad pasiektų ant jo esantį objektą, produktas gali nukristi ir sužeisti, galimi ir mirties atvejai.



Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.





Neperkelkite produkto traukdami už jo maitinimo arba antenos laido.

Kitaip gali kilti gaisras, elektros iškrova arba iškilti problemų su produktu dėl laido pažeidimo.



Jei prateka dujos, nelieskite produkto ir maitinimo laido kištuko, o pirmiausiai nedelsdami išvėdinkite patalpą.

- Priešingu atveju dėl kibirkšties galimas sprogimas arba gaisras.
- Jei žaibuoja ar griaudi perkūnija, nelieskite maitinimo laido ar antenos kabelio.

Nenaudokite arba nedėkite purškiklio arba

Priešingu atveju galimas sprogimas arba gaisras.



panašių objektų prie produkto.



Nekiškite metalinių objektų, pvz.: valgymo

lazdelių, monetų arba plaukų segtukų, degių objektų (ypač į produkto angas, skyles ir

- Jei į produkto vidų patenka vandens arba daiktų, išjunkite maitinimą, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
- Taip galite sukelti problemu produktui, gaisra arba elektros smūgi.



Nekelkite produkto laikydami ji tik už maitinimo laido arba signalų kabelio.

Kitaip gali kilti gaisras, elektros iškrova arba iškilti problemų su produktu dėl laido pažeidimo.

Nedenkite ventiliavimo angu audeklu arba



užuolaidomis. Del perkaitimo gali kilti gaisras.



Nedėkite virš produkto skysčių indų, pvz.: vazų, gėlių vazonų, gėrimų, kosmetikos arba vaistų, metalinių objektų.

- Jei j produkto vidy patenka vandens arba daiktų, išjunkite maitinimą, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
- Taip galite sukelti problemu produktui, gaisrą arba elektros smūgį.



#### Dėmesio



Jei ilga laiką rodomas nejudantis vaizdas, ekrane gali atsirasti nejudantis vaizdas arba dėmė.

Jei nenaudojate produkto ilga laika, nustatykite jį veikti energijos taupymo režimu arba paleiskite ekrano užsklandą su judančiu paveikslėliu.



Nustatykite reikiamą produkto ekrano skyrą ir dažnius.

Priešingu atveju regėjimas gali būti itemptas.



Jei į produktą žiūrima iš per mažo atstumo, galima susigadinti regėjimą.



Kai produktas nenaudojamas ilgą laiką, pvz.: paliekamas namuose, ištraukite maitinimo laidą iš sieninės rozetės.

Kitaip gali susikaupti dulkių ir jos gali užsidegti dėl perkaitusio produkto, gali jvykti trumpas jungimas arba elektros smūgis.

Neapverskite produkto ir nejudinkite jo, jei laikote tik stova.

Taip produktas gali nukristi ir susidaužyti arba sužeisti žmogų.



Prie produkto nelaikykite drėkintuvo arba

Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Svarbu leisti akims pailsėti (po penkias minutes kas valandą), kai žiūrima į produkto ekraną ilgą laiką.

Taip akys nebus įtemptos.



Kadangi ekranas yra karštas, jį panaudojus ilgą laiką produkto nelieskite.

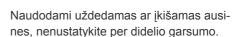


Smulkius priedus laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.



Būkite atsargūs, kai reguliuojate produkto kampą arba stovo aukštį.

- Jei užstringa pirštas, jis gali būti sužeistas.
- Jei produktas per daug stipriai lenkiamas, jis gali nukristi ir sužeisti.



Pernelyg stiprus garsas gali pakenkti
klaussi



Nedėkite sunkių daiktų virš produkto.

Taip galite sukelti problemų produktui arba patys susižeisti.



klausai.



Iš nuotolinio valdymo pulto išėmę maitinimo elementus, užtikrinkite, kad vaikai neįsidėtų jų į burną. Maitinimo elementus laikykite vaikams ir kūdikiams nepasiekiamoje vietoje.

ns ir kūdikiams nepasiekiamoje vietoje.

Jei vaikai įsidėjo į burną maitinimo
elementa, nedelsdami kreipkitės į



Keisdami maitinimo elementus, nesupainiokite jų polių (+, -).

 Antraip, ištekėjus jų viduje esančiam skysčiui, maitinimo elementai gali sugesti arba sukelti gaisrą, sužeisti ar sugadinti gaminį.



Naudokite tik nurodytus standartinius maitinimo elementus. Kartu nenaudokite naujų ir panaudotų maitinimo elementų.

gydytoja.

 Dėl to maitinimo elementas gali sugesti ar pratekėti, o tai gali sukelti gaisrą, sužeisti ar užteršti (sugadinti) gaminį.



Maitinimo elementai (ir įkraunami elementai) nėra įprastinės buitinės atliekos, juos reikia grąžinti perdirbimui. Klientas privalo grąžinti panaudotus ar įkraunamus maitinimo elementus perdirbimui.

 Klientas gali grąžinti panaudotus ar įkraunamus maitinimo elementus artimiausiam perdirbimo centrui arba parduotuvei, prekiaujančiai to paties tipo maitinimo elementais ar akumuliatoriais.

#### Naudodamiesi produktu išlaikykite tinkamą jo padėtį.



Naudodamiesi produktu išlaikykite tinkamą padėtį.

- · Ištiesinkite nugarą.
- Laikykite akis 45~50 cm atstumu nuo ekrano. Žiūrėkite žemyn į ekraną veidu prieš jį.
- · Naudodamiesi produktu išlaikykite tinkamą padėtį.
- · Kampą nustatykite taip, kad ekrane neatsispindėtų šviesa.
- Laikykite savo alkūnes reikiamu kampu, rankas padėtas reikiamu lygiu.
- · Laikykite savo alkūnes reikiamu kampu.
- Padėkite savo kulnus ant plokščio paviršiaus, kelius 90 laipsnių kampu arba didesniu, laikykite savo rankas tokioje padėtyje, kad jos būtų žemiau širdies.

# 2 Produkto sumontavimas

## 2-1 Pakuotės turinys

- Išpakuokite produktą ir patikrinkite, ar pakuotėje yra visos jo dalys.
  - Laikykite pakuotę, jei norėtumėte persivežti produktą vėliau.

TURINYS						
Greito parengimo vadovas	Produkto garantija (Ne visose pardavimo vie- tose)	Vartotojo vadovas	"D-Sub" kabelis			
Maitinimo laidas	Maitinimo elementai (AAA x 2)	Stovo jungiklis	Stovas			
Nuotolinio valdymo pultas	Stereokabelis	Valymo šluostė	Kabelių laikiklis			
PARDUODAMAS ATSKIRAI						
DVI kabelis	HDMI kabelis					

Valymo audeklas pateikiamas tik su juodais blizgiais modeliais.

Prieš surinkdami produktą, padėkite jį ant plokščio ir stabilaus paviršiaus, kad ekranas būtų atverstas aukštyn.



Įkiškite stovo jungiklį į stovą kryptimi, nurodyta paveikslėlyje.



Patikrinkite, ar stovo jungiklis tvirtai prijungtas.



Visiškai prisukite prijungimo varžtą stovo apačioje, kad stovas būtų tvirtai prisuktas.



Ant stalo padėkite minkštą audeklą, kad apsaugotumėte produktą, ir padėkite jį ant audeklo taip, kad jis būtų ekranu aukštyn.



Laikykite pagrindinį produkto korpusą rankomis, kaip parodyta paveikslėlyje. Įkiškite stovo jungiklį į stovą kryptimi, kuri nurodyta paveikslėlyje.



Dėmesio
 Nedėkite gaminio ant grindų.

Prieš išardydami produktą, padėkite jį ant plokščio ir stabilaus paviršiaus, kad ekranas būtų atverstas aukštyn.



Ant stalo padėkite minkštą audeklą, kad apsaugotumėte produktą, ir padėkite jį ant audeklo taip, kad jis būtų ekranu aukštyn.



Laikykite pagrindinį produkto korpusą rankomis, kaip parodyta paveikslėlyje. Pastumkite stovą rodyklės kryptimi, kaip parodyta paveikslėlyje, ir atjunkite stovą.



Atsukite varžtą stovo apačioje, kad atjungtumėte stovą.



Išimkite stovo jungiklį pastumdami jį rodyklės kryptimi, kaip parodyta paveikslėlyje.

#### Sieninio laikiklio / stalinio stovo (nepristatomas) tvirtinimas

Šis produktas pateikiamas su 100 mm x 100 mm stovo laikikliu, atitinkančiu VESA specifikacijas.



A. Sieninis / stalinio stovo laikiklis

B.Sieninio laikiklio rinkinys / stalinis stovas (nepristatomas)

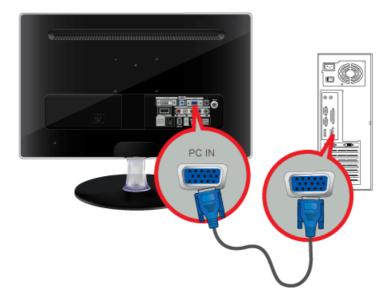
- 1. Nusukite produktą ir atjunkite maitinimo kabelį iš rozetės sienoje.
- 2. Kad apsaugotumėte produktą, ant stalo padėkite minkštą audeklą, ant kurio dėkite produktą ekranu žemyn.
- 3. Iš stovo dangčio išimkite viena varžta.
- **4.** Sulygiuokite monitoriaus stovo jungiamosios dalies ir stovo (atramos rankai, tvirtinimo prie sienos stovo ar kitokių jungimo stovų) griovelius ir tvirtai suveržkite 4 varžtais.
- Nenaudokite varžtų, ilgesnių už standartinio ilgio varžtus, nes jie gali pažeisti monitoriaus vidų.
  - Sieninių laikiklių, kuriems reikalingi varžtai neatitinka standartinių VESA keliamų specifikacijų, varžtų ilgis gali skirtis atsižvelgiant į specifikacijas.
  - Nenaudokite varžtų, kurie neatitinka standartinių VESA varžtams keliamų specifikacijų.
     Taip produktas gali nukristi ir susidaužyti arba sužeisti žmogų. "Samsung" neatsako už padarytą žalą ar asmens sužeidima.
  - "Samsung" neatsako už produktui padarytą žalą ar asmens sužeidimą, jei naudojamas nurodytų specifikacijų neatitinkantis stovas arba jei montavimo darbus atlieka neįgaliotas inžinierius.
  - Kai montuojate produktą naudodami sieninį laikiklį, pirkite sieninį laikiklį, kuris yra mažiausiai 10 cm nuo sienos.
  - Laikydamiesi tarptautinių standartų, naudokite sieninį laikiklį.

## 2-5 Kompiuterio prijungimas

- 1. Junkite produktą prie kompiuterio priklausomai nuo vaizdo išvesties, kurią palaiko kompiuteris.
- Priklausomai nuo produkto modelio jungiamoji dalis gali skirtis.

Kai grafinė plokštė teikiaD-Sub <Analoginė> išvestį

• prijunkite produkto [PC IN] prievadą prie kompiuterio [D-Sub] prievado "D-Sub" kabeliu.



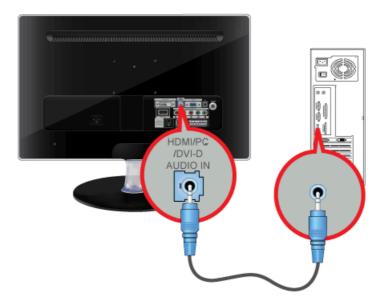
Kai grafinė plokštė teikiaDVI <Skaitmeninė> išvestį

2-5 Produkto sumontavimas

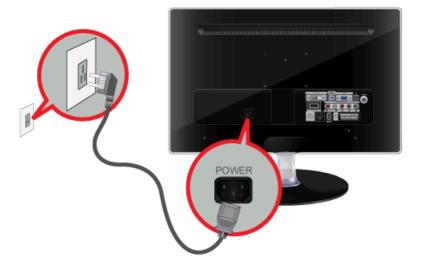
• prijunkite produkto [DVI-D IN] prievadą prie kompiuterio DVI prievado DVI kabeliu.



2. Prijunkite [HDMI/PC/DVI-D AUDIO IN] prievadą galinėje monitoriaus dalyje prie PC garso plokštės.



3. Prijunkite vieną maitinimo kabelio pusę prie produkto prievado [ POWER ], o kitą pusę prie 110 V arba 220 V sienos lizdo. (Įvesties įtampa įjungiama automatiškai.)



- Galite mėgautis kompiuterio garso plokštės perduodamu aiškiu, kokybišku garsu, sklindančiu iš monitoriaus garsiakalbių. (Nereikia įdiegti į kompiuterį jokių atskirų garsiakalbių.)
  - Jei vienu metu į kompiuterį įjungsite ir "D-sub", ir DVI kabelius, monitoriuje gali būti rodomas juodas ekranas; tai priklauso nuo naudojamos vaizdo plokštės.
  - Jei naudodamiesi DVI jungtimi monitorių prijungsite teisingai, bet monitoriuje vis tiek bus rodomas juodas arba mirgantis ekranas, patikrinkite, ar tikrai nustatyta analogi?ka monitoriaus būsena. Paspauskite mygtuką [🕒], jei norite, kad monitorius pakartotinai patikrintų įėjimo signalo šaltinį.

2-5 Produkto sumontavimas

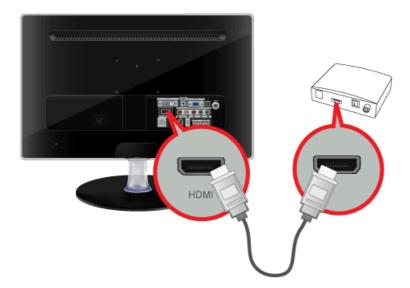
## 2-6 Naudojimas kaip televizoriaus

Televizijos programas galite žiūrėti monitoriuje neįdiegę atskiros televizijos imtuvo įrangos ar kompiuterio programinės įrangos, jei tik jis prijungtas prie antenos arba kabelinės / palydovinės sistemos.



- 1. Prijunkite kabelinės / palydovinės televizijos ar TV antenos kabelį prie [ANT IN] prievado galinėje monitoriaus pusėje.
  - Naudodami kambarinei antenai / kabeliui / palydovui skirtą lizdą:
     patikrinkite sieninį antenai skirtą lizdą ir tada prijunkite antenos / kabelinės / palydovinės televizijos kabelį.
  - Naudojant lauko anteną: primygtinai siūlome, kad laukinę anteną montuotų kvalifikuotas technikas.
- 2. Kai baigiama prijungti, ijunkite televizoriaus maitinimą.
- 3. Kai nusipirkus produktas įjungiamas pirmą kartą, prasideda pradinės sąrankos operacijos (<Pajungti ir naudoti>).
- Būkite atsargūs, kad nesulenktumėte koaksialaus kabelio, kai jungiate jį prie antenos įvesties lizdo [ANT IN].

## 2-7 HDMI kabelio prijungimas



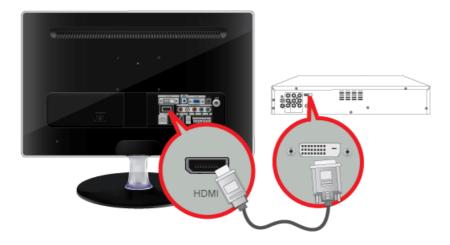
HDMI kabeliu garso ir vaizdo prietaiso ("Blu-Ray" disko / DVD grotuvo / kabelinės / palydovinės televizijos priedėlio) HDMI išvesties prievadą prijunkite prie [HDMI IN] lizdo monitoriuje.

Spauskite mygtuką [SOURCE] monitoriaus priekyje arba nuotolinio valdymo pulte, kad pasirinktumėte režimą <HDMI>.

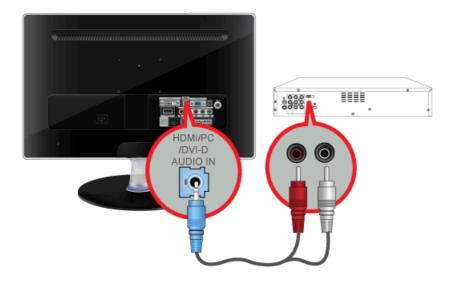
Naudojant HDMI jungtį, atskira garso jungtis nėra būtina.

2-7 Produkto sumontavimas



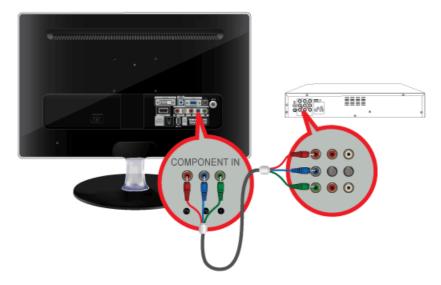


1. DVI į HDMI kabeliu išorinio prietaiso DVI išvesties lizdą sujunkite su [HDMI IN] lizdu monitoriuje.

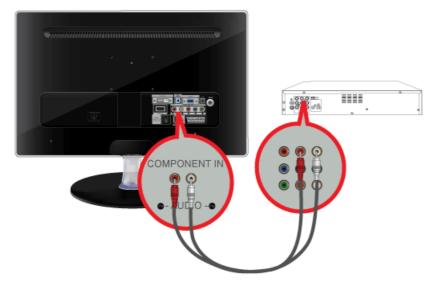


2. Prijunkite RCA raudoną ir baltą stereokabelio (kompiuteriui) kištukus prie tokios pat spalvos skaitmeninės išvesties prietaiso garso išvesties lizdų, o priešingą kištuką – prie prietaiso [HDMI/PC/DVI-D AUDIO IN] lizdo.

Spauskite mygtuką [SOURCE] monitoriaus priekyje arba nuotolinio valdymo pulte, kad pasirinktumėte režimą <HDMI>.



1. Vaizdo kabeliu  $[P_R, P_B, Y]$  gardo ir vaizdo prietaiso (DVD/VCR grotuvo / kabelinės / palydovinės televizijos priedėlio) VIDEO OUT prievadą prijunkite prie [COMPONENT IN  $[P_R, P_B, Y]$ ] įvesties prievadų.



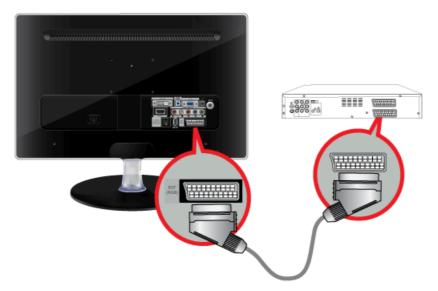
2. Garso ir vaizdo prietaiso (DVD / VCR grotuvo / kabelinės / palydovinės televizijos priedėlio) garso prievadą prijunkite prie [COMPONENT IN [R-AUDIO-L]] lizdo monitoriuje.

Spauskite mygtuką [SOURCE] monitoriaus priekyje arba nuotolinio valdymo pulte, kad pasirinktumėte režimą <Komponentas>.

"Component video" paaiškinimo ieškokite savo DVD / VCR / kabelio / palydovo instrukcijose.

2-9 Produkto sumontavimas

## 2-10 "Scart" kabelio prijungimas



- 1. Prijunkite monitoriaus EXT(RGB) prievadą prie DVD grotuvo naudodami SCART jungtį.
- 2. Kai "Scart" įrenginys prijungiamas prie monitoriaus, šaltinis automatiškai pasikeičia į EXT
- Jei įrenginys turi [EXT [RGB]] jungtį, junkite prie DVD įrenginių įvesties.
  - DVD įrašus galite žiūrėti tiesiog sujungę DVD įrenginį su monitoriumi ir jungę maitinimą.

## 2-11 BENDROSIOS SĄSAJOS jungimas



- 1. CI CARD kiškite į CAM rodyklės kryptimi, kol ji įeis į vietą.
- 2. Įstatykite CAM su CI CARD į bendrosios sąsajos lizdą. (Įstatykite CAM rodyklės kryptimi iki galo, lygiagrečiai lizdui.)
- 3. Patikrinkite, ar matote vaizdą sukeistų signalų kanalu.
- Jei neįdėta 'CI CARD', kai kuriuose kanaluose ekrane rodoma 'Scrambled Signal'.
  - Už 2-3 minučių, ekrane atsiras papildoma informacija su telefono numeriu, CI CARD ID, Host ID ir kitais duomenimis. Jei ekrane atsirado klaidos pranešimas, kreipkitės į paslaugų tiekėją.
  - Kai kanalo informacijos konfigūracija yra baigta, atsiranda pranešimas 'Atnaujinimas baigtas', reiškiantis, jog kanalų sąrašas yra atnaujintas.
  - CI CARD turite įsigyti iš vietinio kabelinės televizijos paslaugų tiekėjo. CI CARD išimkite, atsargiai traukdami ją pirštais, nes CI CARD netyčia išmetę, ją galite sugadinti.
  - · CI-Card įdėkite ant kortelės nurodyta puse.
  - CAM kai kuriose šalyse ar regionuose nepalaikomas; išsamiau apie tai klauskite savo autorizuoto prekybos agento.

2-11 Produkto sumontavimas

## 2-12 Stiprintuvo prijungimas



Optiniu kabeliu prijunkite savo monitoriaus [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] terminalą prie optinės savo stiprintuvo įvesties.

- Kadangi iš monitoriaus garsas nesklinda, turite naudoti stiprintuvą.
  - Norėdami gauti daugiau informacijos apie tai, kaip sujungti garsiakalbį ir stiprintuvą, žr. atitinkamus jų gamintojų vartotojų vadovus.

## 2-13 Ausinių prijungimas

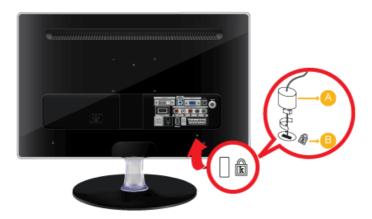


Ausines prijunkite naudodami ausinių lizdą.

2-13 Produkto sumontavimas

## 2-14 Kensingtono užraktas

"Kensington" užraktas yra įrenginys, saugantis nuo vagysčių, leidžiant naudotojams užrakinti produktą, kad jie galėtų jį saugiai naudoti viešose vietose. Kadangi užrakto forma ir naudojimas gali pakankamai skirtis priklausomai nuo modelio ir gamintojo, daugiau informacijos rasite su užraktu tiekiamame vartotojo vadove. Užrakinimo prietaisas įsigyjamas atskirai.



#### Produkto užraktas

- 1. Kiškite užrakto fiksavimo dalį į produkto "Kensington" užraktą ( ) ir sukite užrakinimo kryptimi ( ).
- 2. Prijunkite Kensingtono užrakto kabelį.
- 3. Pririškite "Kensington" užrakto kabelį prie stalo arba sunkaus objekto.
- Galite pirkti įrenginį iš elektronikos parduotuvės arba parduotuvės tinkle.

# 3 Produkto naudojimas

#### 3-1 ljunk ir žaisk ypatybė



Kai TV yra iš pradžių jijungtas, pagrindiniai nustatymai vykdomi automatiškai ir iš eilės.

- 1. Paspauskite ant nuotolinio valdymo pultelio esantį [POWER ტ] mygtuką.
  - Taip pat galite nauodti [ b ] mygtuką, esantį ant televizoriaus.
    - · Rodoma žinutė <Select the OSD Language. >.
- 2. Paspauskite mygtuką [♣]. Pasirinkite atitinkamą kalbą, spausdami mygtuką ▲ arba ▼ . Paspauskite [♣] mygtuką patvirtinti savo pasirinkimą.
- 3. Spauskite mygtuka ◀ arba▶ jei norite pasirinkti <Lietošana mājās> arba <Naudojimas namuose>, tuomet [ك] mygtuka.
  - Rekomenduojame televizoriui nustatyti <Naudojimas namuose> režimą, kad gautumėte geriausią vaizdą namų aplinkoje.
    - <Lietošana mājās> režimas skirtas naudoti parduotuvėje. Jei agregatui netyčia nustatomas <Lietošana mājās> režimas ir norite grįžtį į <Naudojimas namuose> (standartinį): Spauskite ant televizoriaus esantį garso reguliavimo mygtuką. Kai rodomas garso OSD, paspauskite ir laikykite nuspaudę [MENU] mygtyką, esantį ant televizoriaus 5 sekundes.
- **4.** Paspauskite mygtuką [♣]. Pasirinkite atitinkamą šalį, spausdami mygtuką ▲ arba ▼. Paspauskite [♣] mygtuką patvirtinti savo pasirinkimą.
- 5. Paspauskite mygtuką ▲ arba ▼, kad pasirinktumėte <Belaidis> arba <Kabelis>, tada paspauskite mygtuką [ك].
  - <Belaidis>: <Belaidis> antenos signalas. / <Kabelis>: <Kabelis> antenos signalas.
    - Kabelinės televizijos režime, spausdami mygtukus ▲, ▼, ◀ ar ▶ galite pasirinkti tinkamą <STD>, <HRC> ar <IRC> signalo šaltinį; tada paspauskite mygtuką [♣]. Jei turite skaitmeninį kabelį, pasirinkite tiek analoginiam, tiek skaitmeniniam vaizdui tinkamą kabelinės sistemos signalo šaltinį. Norėdami sužinoti, kokia kabelinė sistema įdiegta Jūsų esamoje teritorijoje, kreipkitės į vietos kabelinės televizijos bendrovę.
- 6. Norėdami įsiminti kanalo šaltinį, spauskite mygtuką ▲ arba ▼. Spauskite mygtuką [♣], jei norite pasirinkti <Jungti>.
  - Nustatant antenos šaltinį į <Kabelis>, pasirodo žingsnis, kuris leidžia nustatyti skaitmeninės kanalo paieškos vertę.
     Daugiau informacijos rasite <Kanalas> → <Automatinis įrašymas>.
    - Skaitmeninis ir analoginis>: Skaitmeniniai ir analoginiai kanalai.
    - Skaitmeninė>: Skaitmeniniai kanalai.
    - <Analoginė>: Analoginiai kanalai.
    - Kanalo paieška automatiškai bus pradėta ir pabaigta.
    - Norėdami petraukti įsiminimo procesą, bet kuriuo metu spauskite mygtuką [4]
    - Kai išsaugomi visi galimi kanalai, rodoma žinutė, kuri nustato <Laikrodžio režimas>.
- 7. Paspauskite mygtuka [4].

Paspauskite mygtuką ▲ arba ▼, kad pasirinktumėte <Auto>, tada paspauskite mygtuką [ك].

Jei pažymite <Rankinis>, rodoma <Nustatykite dabartinę datą ir laiką.>.

3-1 Produkto naudojimas

- Jei gavote skaitmeninį signalą, laikas bus nustatytas automatiškai. Jei ne, laikrodžio nustatymui pasirinkite
   Rankinis>.
- 8. Rodomas sujungimo metodo, kaip gauti geriausią HD ekrano kokybę aprašymas. Patikrinkite aprašymą ir spauskite mygtuką [💾].
- 9. Rodomas pranešimas <Mėgaukitės savo televizoriumi. >. Kai baigiate, paspauskite mygtuką [ك].

#### Jei norite šią funkciją atstatyti...

- Paspauskite mygtuką [MENU], kad įjungtumėte meniu. Paspauskite mygtuką ▲ arba ▼, kad pasirinktumėte <Sąranka>, tada paspauskite mygtuką [♣].
- 2. Dar kartą spauskite mygtuką [🕒], norėdami pasirinkti <Pajungti ir naudoti>.
  - <Pajungti ir naudoti> funkcija galima tik televizoriaus režime.

Produkto naudojimas 3-1





Lengvai palieskite vieną valdymo mygtukų. Atsiranda LED (indikatorių) mygtukai.

	PIKTOGRAMA	APRAŠYMAS
FIRTOGRAMA		AFRASTINIAS
1	[♣/⊕]	Norėdami pasirinkti funkciją, spauskite đá mygtukŕ.
		Ne televizoriaus signalus galima pasirinkti tik tada, kai prijungtas atitinkamas įrenginys.
		Televizoriaus/išorinės įvesties signalų keitimosi tvarka.
		$<$ PC> $\rightarrow$ $<$ DVI> $\rightarrow$ $<$ TV> $\rightarrow$ $<$ Išor.> $\rightarrow$ $<$ Komponentas> $\rightarrow$ $<$ HDMI>
2	[MENU]	Spauskite šį mygtuką peržiūrėti ekrano meniu (OSD).
		Šiuo mygtuku taip pat išeisite iš OSD arba grįšite į ankstesnę OSD meniu pakopą.
3	[-/+]	Horizontaliai judama iš vieno meniu į kitą arba reguliuojama pasirinktas meniu reikšmes.
		Reguliuojamas garso įrašų garsumas.
4	[▲/▼]	Naudokite šiuos mygtukus eiti per meniu arba nustatyti OSD reikšmes.
		Spauskite, norėdami pakeisti kanalą.
5	ران	Šiuo mygtuku įjunkite ir išjunkite produktą.
	[-]	Maitinimo indikatorius LED
		Šis LED įsijungia, kai produktas veikia įprastai.
		Informacijos apie energijos taupymo funkciją rasite produkto specifikacijų skyriuje energijos taupymo funkcija. Kai produktas ilgą laiką nenaudojamas, rekomenduojama ištraukti maitinimo kabelį iš lizdo, kad sumažintumėte elektros sąnaudas.
6	Garsiakalbis	Garsą galite girdėti, prie monitoriaus prijungę kompiuterio garso plokštę.

3-2 Produkto naudojimas

#### 3-3 Nuotolinio valdymo pultas

🔯 Nuotolinio valdymo pulto veikimui įtakos gali turėti televizorius arba kitas elektroninis įrenginys, veikiantis šalia LCD ekrano ir sukeliantis triktis dėl dažnio trukdžių.

1 **U** POWER

Gaminį įjungia / išjungia.

Skaičių mygtukai Spauskite, norėdami pakeisti kana-Ιą.

4 3

> Suaktyvina paryškintą meniu elementa.

4 + 🚄 -

> Spauskite, norėdami pagarsinti arba pritildyti.

**CHLIST** 5

> Ekrane rodomas "Channel List" ekrane.

SAMSUNG

TV

12

13

15

16

Tiesiogiai parenka TV režimą.

PRE-CH

Šis mygtukas naudojamas norint grižti i prieš tai buvusi kanala.

14 

> Reguliuojamas garso įrašų garsumas.

∧ P∨

Paspauskite, norėdami pakeisti kanala.

■ SOURCE

Paspauskite mygtuką, jei norite pakeisti įvesties signalo SOURCE.

Keisti SOURCE galima tik tuose išoriniuose įrenginiuose, kurie tuo metu yra prijungti prie monitoriaus.

FAV.CH

Paspauskite, norėdami perjungti į mėgstamiausius kanalus.

18 D RETURN

Gražina j ankstesnj meniu.

→ 

■ EXIT

Išeina iš meniu ekrano.

SUBT.

Skaitmeninių titrų rodymas

6 **MENU** 

> Atidaromas ekrano meniu ir iš jo išeinama arba uždaromas reguliavimo meniu.

7 和TOOLS

> Naudokite jį greitai pasirinkti dažnai naudojamas funkcijas.

8 ▼▲◀▶ . Rodykliu aukštyn-žemyn ir kairen-dešinen mygtukai

**⊞**ENTER

Horizontaliai ir vertikaliai judama iš vieno meniu į kitą, arba reguliuojamas pasirinktas meniu reikšmes.

i INFO

Dabartinio paveikslėlio informacija rodoma viršutiniame kairiajame ekrano kampe.

Produkto naudojimas 3-3

## SPALVŲ MYGTUKAI

Paspauskite, jei norite įtraukti arba pašalinti kanalus ir įrašyti kanalus į mėgstamiausių kanalų sąrašą meniu "Kanalų sąrašas".

## 11 TTX / MIX

Televizijos kanalai teikia rašytinės informacijos paslaugas teleteksto pagalba.

#### GUIDE

Elektroninio programų vadovo (EPG) ekranas.

3-3 Produkto naudojimas

## Baterijų įdėjimas į nuotolinio valdymo pultelį.

1. Pakelkite dangtelį nuotolinio valdymo pultelio užpakalinėje dalyje į viršų taip kaip parodyta paveiksle.



- 2. Įdėkite dvi AAA dydžio baterijas.
  - [Sitikinkite, kad + ir baterijų kontaktai sutampa su diagrama nurodyta skyrelio viduje.
- 3. Uždarykite dangtelį.
  - Jei nuotolinio valdymo pultelio ilgai nenaudosite, išimkite baterijas ir saugokite jas vėsioje sausoje vietoje.
    Jei nuotolinio valdymo pultelis neveikia, patikrinkite:
    - · Ar įjungtas televizorius?
    - Ar baterijų pliuso ir minuso kontaktai neįdėti atvirkščiai?
    - · Ar baterijos pasibaigusios?
    - Ar nėra išjungta elektra ar elektros maitinimo kabelis atjungtas?
    - Ar nėra arti specialios fluorescencinės šviesos ar neoninio ženklo?

Produkto naudojimas 3-3

## 3-4 Teleteksto funkcija

Dauguma televizijos stočių, naudodamos teletekstą, teikia informaciją raštu. Teleteksto rodyklėje pateikiama informacija, kaip naudotis šia paslauga. Be to, nuotolinio valdymo pulteliu galite pasirinkti įvairias, jūsų poreikius atitinkančias, parinktis.

Kad teleteksto informacija būtų rodoma tiksliai, būtinas stabilus kanalo signalo priėmimas. Priešingu atveju gali trūkti informacijos arba nebus rodomi kai kurie puslapiai.

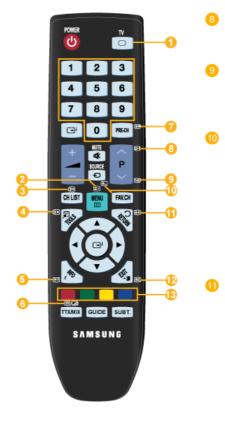
Teleteksto puslapius galite keisti nuotolinio valdymo pultelio skaitmenų mygtukais.

- (exit)
  Išėjimas iš teleteksto ekrano.
- (rodyklė)
  Žiūrint teletekstą, bet kada įjungia rodyklę (turinį).
- ⑤ (įrašyti į atmintį)
  Naudojamas teleteksto puslapiams išsaugoti.
- 4 (dydis)

Paspauskite, jei norite padvigubinti raidžių dydį viršutinėje ekrano dalyje. Norėdami padvigubinti žemutinėje ekrano dalyje, paspauskite dar kartą. Norėdami įjungti normalų vaizdą, paspauskite mygtuką dar karta.

(rodymas)

Naudojama užslėpto teksto rodymui (pvz., atsakymų į viktorinų klausimus). Norėdami įjungti normalų vaizdą, paspauskite mygtuką dar kartą.



(puslapiu į viršų)

ljungia kitą teleteksto puslapį.

(psl. žemyn)

ljungia ankstesnį teleteksto puslapį.

(režimas)

Paspauskite, norėdami pasirinkti teleteksto režimą (LIST/FLOF). Jei paspausite LIST režime, bus ijungtas sąrašo įrašymo režimas . Sąrašo įrašymo režime galite išsaugoti teleteksto puslapį spausdami mygtuką 3(įrašyti į atmintį).

(užlaikyti)

Užlaiko rodomą puslapį ekrane, jei jis susietas su keliais šalutiniais puslapiais, automatiškai einančiais po jo. Norėdami tęsti, paspauskite mygtuką dar kartą.

🔼 🖾 (atšaukti)

leškant puslapio, ijungia transliacija.

3-4 Produkto naudojimas

(teletekstas ijungtas/kartu)

Pasirinkę teleteksto paslaugą teikiantį kanalą, įjunkite teletekstą paspausdami šį mygtuką. Jei norite, kad teletekstas "užeitų" ant transliuojamo kanalo ekrano, mygtuką paspauskite du kartus.

(šalutinis puslapis) Ijungia šalutinį puslapį. Spalvoti mygtukai (raudonas/ žalias/geltonas/mėlynas)

> Jei televizijos transliuotojas naudoja FASTEKSTO sistemą, įvairios teleteksto puslapyje aprašomos temos yra šifruojamos spalvomis ir jas galima pasirinkti spaudžiant spalvotus nuotolinio valdymo pultelio mygtukus. Paspauskite mygtuką, atitinkanti norima spalva. Parodomas puslapis kartu su kita spalvomis šifruojama informacija, kurią galima pasirinkti tuo pačiu būdu. Norėdami peržiūrėti ankstesnį ar kitą puslapį, spauskite atitinkamos spalvos mygtuką.

Produkto naudojimas 3-4

## 3-5 Ekrano reguliavimo meniu naudojimas (OSD: ekrano rodymas)

#### Ekrano reguliavimo meniu (OSD: ekrano rodymas) Struktūra

PAGRINDINIAI MENIU	PAPILDOMI MENIU					
Vaizdas[Kompiuteris / DVI]	MagicBright	Kontrastas	Šviesumas	Ryškumas	Automatinis reguliavimas	
	Ekranas	Vaizdo nustaty- mai	Vaizdo nustaty- mas iš naujo			
Vaizdas[TV / Išor. / Kompo-	Režimas	Fono apšviet.	Kontrastas	Šviesumas	Ryškumas	
nentas / HDMI]	Spalva	Atspalvis (G/R)	Išplėstinės nuos- tatos	Vaizdo nustaty- mai	Vaizdo nustaty- mas iš naujo	
Garsas	Režimas	Glodintuvas	SRS TruSur- round HD	Garso sistemos kalba	Garso sistemos formatas	
	Garso sistemos aprašymas	Auto Garsumas	Pasir. garsiakal- bį	Garso nustaty- mas iš naujo		
Kanalas	Šalis	Automatinis įra- šymas	Rankinis išsau- gojimas	leškos kabeli- niame tinkle parinktis	Vedlys Dabar ir Pirmyn	
	Išsamusis vado- vas	Numatytasis vadovas	Kanalų sąrašas	Kanalų režimas	Suderinimas	
Sąranka	Pajungti ir nau- doti	Kalba	Laikas	Žaidimų reži- mas	Užraktas nuo vaikų	
	Pakeiskite PIN kodą	Tėvų užraktas	Subtitrai	Teleteksto kalba	Pirmenybė	
	Skaitm. tek.	Šviesos efektas	Šviesos lygis	Melodija	Energijos taupy- mas	
	Bendroji sąsaja					
[vestis	Šaltinių sąrašas	Redaguoti pava- dinimą				
Programa	Anynet+ (HDMI- CEC)					
Pagalba	Savidiagnostika	Progr. atnaujin.	HD prijungimo vadovas	Susisiekti su "Samsung"		

#### Galimi režimai

Toliau pateiktos piktogramos nurodo įvesties signalus, kurie rodomi, kai šaltinių sąraše renkatės elementą.

3-5 Produkto naudojimas

Nurodo signalą, kai <Kompiuteris> arba <DVI> pasirinkta <Šaltinių sąrašas>.

Tai kompiuterio vaizdo signalas, kuris yra prijungtas ir perduodamas per [PC] arba [DVI] terminalus.

Nurodo signalą, kai <Išor.> pasirinkta <Šaltinių sąrašas>.

Tai vaizdo signalas, kuris yra perduodamas per [Ext.] terminalą.

Nurodo signalą, kai <HDMI> pasirinkta <Šaltinių sąrašas>.

Tai signalas, kuris yra perduodamas per [HDMI] terminalą.

Nurodo signalą, kai <TV> pasirinkta <Šaltinių sąrašas>.

Tai signalas, kuris yra perduodamas per [ANT IN] terminalą.

Nurodo signalą, kai <Komponentas> pasirinkta <Šaltinių sąrašas>.

Tai signalas, kuris yra perduodamas per [COMPONENT] terminalą.

## Vaizdas[Kompiuteris / DVI]



Numatytasis nustatymas gali skirtis atsižvelgiant į pasirinktą Įvesties režimą (Išorinės įvesties sąraše pasirinktą įvesties signalo šaltinį) ir pasirinktą skiriamąją gebą.

MENIU	APRAŠYMAS
MagicBright  P	<ul> <li><magicbright> yra funkcija, kuria suteikiama optimali peržiūros aplinka atsižvelgiant į žiūrimo vaizdo turinį. Galima rinktis iš penkių skirtingų režimų: <pramogos>, <internetas>,<tekstas>, <dinaminis kontrastas=""> ir <pasirenkamas>. Kiekvienam režimui būdinga iš anksto sukonfigūruota ryškumo reikšmė.</pasirenkamas></dinaminis></tekstas></internetas></pramogos></magicbright></li> <li><pramogos>     Didelis Šviesumas     Žiūrėti judančius vaizdus, pvz., Blu-ray arba DVD.</pramogos></li> <li><internetas>     Dirbant su vaizdų, pvz., tekstai ir grafika, mišiniu.</internetas></li> <li><tekstas>     Peržiūrint dokumentus arba dirbant su dideliu teksto kiekiu.</tekstas></li> <li><dinaminis kontrastas="">     Obinaminis kontrastas&gt; automatiškai nustato vaizdo signalo pasiskirstymą ir sureguliuoja jį taip, kad būtų sukurtas optimalus kontrastas. </dinaminis></li> <li><pasirenkamas>     Nors reikšmes atidžiai parinko mūsų inžinieriai, dėl iš anksto sukonfigūruotų reikšmių vaizdas gali būti nepriimtinas jūsų akims.     Šiuo atveju, naudodamiesi OSD meniu sureguliuokite ryškumą ir kontrastingumą.</pasirenkamas></li> <li>Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys  rankiai meniu. Taip pat galite nustatyti <magicbright> , pasirinkdami &lt; rankiai&gt;→<magicbright>.</magicbright></magicbright></li> </ul>
Kontrastas / Šviesumas / Ryškumas	Galite naudotis ekrano meniu, kad pagal asmeninius poreikius pakeistumėte ryškumą ir kontrastą.  • <kontrastas> - Reguliuokite kontrastingumą.  • &lt;Šviesumas&gt; - Reguliuokite šviesumą.  • <ryškumas> - Reguliuokite ryškumą.</ryškumas></kontrastas>
Automatinis reguliavimas	Automatiškai sureguliuojamos vertės <Švelnus>, <grubus> ir <padėtis>.  Valdymo skydelyje keičiant skiriamąją gebą, atliekama automatinė funkcija.  S Galimas tik <kompiuteris> režimu  Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys [rankiai meniu. Taip pat galite nustatyti Automatinis reguliavimas , pasirinkdami &lt;[rankiai&gt; → <automatinis reguliavimas="">.</automatinis></kompiuteris></padėtis></grubus>
Ekranas	<ul> <li><grubus>         Pašalina triukšmą, tokį kaip vertikalios juostos.         <grubus> reguliavimu galima perkelti ekrano vaizdo sritį. Jį galite iš naujo nustatyti į centrą, naudodamiesi horizontalaus valdymo meniu.</grubus></grubus></li> <li>&lt;Švelnus&gt;         Pašalina triukšmą, pvz., horizontalias juostas.         Jei triukšmas išlieka net atlikus &lt;Švelnus&gt; reguliavimą, jį pakartokite, kai sureguliuosite dažnį (Grubus).</li> <li><komp. padėtis="">         Reguliuojama horizontali ir vertikali ekrano padėtis.</komp.></li> <li><vaizdo iš="" naujo="" nustatymas="">         Vaizdo parametrai pakeičiami į numatytąsias gamyklines vertes.</vaizdo></li> <li>Galimas tik <kompiuteris> režimu</kompiuteris></li> </ul>

MENIU	APRAŠYMAS
Vaizdo nustatymai	<ul> <li>Spalvų ryškumas&gt;         Galima pakeisti atspalvius.</li> <li>■ Pasiekiamas tik <kompiuteris> / <dvi> režimu</dvi></kompiuteris></li> <li>- Šaltas&gt; - <normalus> - &lt;Šiltas&gt; - <pasirinktinė></pasirinktinė></normalus></li> <li>- R didėjimas&gt; - <g didėjimas=""> - <b didėjimas="">         Reguliuoja atskirus R, G, B (raudonos, žalios, mėlynos) spalvos valdiklius.</b></g></li> <li>- <dydis>         Juo galite perjungti dydį.</dydis></li> <li>- &lt;16:9&gt; - &lt;4:3&gt;</li> </ul>
Vaizdo nustatymas iš naujo	Vaizdo parametrai keičiami numatytosiomis gamyklinėmis vertėmis.  • <atkurti režimą="" vaizdo=""> - <atšaukti></atšaukti></atkurti>

## Vaizdas[TV / Išor. / Komponentas / HDMI]



MENIU	APRAŠYMAS
Režimas	Galite pažymėti vaizdo tipą, kuris geriausiai atitinka jūsų žiūrėjimo reikalavimus.  Galite aktyvinti <dinaminis>, <standartinis> arba <filmas>.  • <dinaminis> Parenkamas didelės skiriamosios gebos vaizdas šviesiam kambariui.  • <standartinis> Pažymi paveikslėlį optimaliam vaizdavimui įprastinėje aplinkoje.  • <filmas> Parenkamas vaizdas, priderintas prie tamsaus kambario.  Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys [rankiai meniu. Taip pat galite nustatyti <vaizdo režimas="">, pasirinkdami <irankiai> → <vaizdo režimas="">.</vaizdo></irankiai></vaizdo></filmas></standartinis></dinaminis></filmas></standartinis></dinaminis>
Fono apšviet. / Kontrastas / Šviesumas / Ryškumas / Spalva / Atspalvis (G/R)	Jūsų televizorius turi kelias nustatymo pasirinktis, kurios leidžia valdyti vaizdo kokybę.  • <fono apšviet.=""> - Nustato LCD ryškumą atgal į šviesų.  • <kontrastas> - Nustato vaizdo kontrasto lygį.  • &lt;Šviesumas&gt; - Nustato vaizdo ryškumo lygį.  • <ryškumas> - Nustato vaizdo kontūrų apibrėžimą.  • <spalva> - Sureguliuoja vaizdo spalvos sotį.  • <atspalvis (g="" r)=""> - Sureguliuoja vaizdo spalvos atspalvį.</atspalvis></spalva></ryškumas></kontrastas></fono>

MENIU	APRAŠYMAS
MENIU Išplėstinės nuostatos	Samsung nauji televizoriai leidžia nustatyti netgi tikslesnius vaizdo nustatymus nei ankstesni modeliai. Žr. žemiau, norėdami sureguliuoti detalius vaizdo nustatymus.  S <li><li><li>  Splėstinės nuostatos&gt; prieinami <standartinis> arba <filmas>.  -   Sjungtas&gt; - galite pažymėti lygmenį ekrane, norėdami sureguliuoti ekrano gylį.  -   Sjungtas&gt; - <tamsus> - <tamsesnis> - <tamsiausias>  -   Dinaminis kontrastas&gt; - Galite sureguliuoti ekrano kontrastą, kad būtų pateikiamas optimalus kontrastas.  -   Sjungtas&gt; - <mažas> - <vidutinis> - <didelis>  -   Sgalvų erdvė&gt; - <spalvų erdvė=""> yra spalvos (Raudonos, žalios, mėlynos) intensyvumą.  -   Spalvų erdvė&gt; - <spalvų erdvė=""> yra spalvų matrica, sudaryta iš raudonų, žalių ir mėlynų spalvų. Pasirinkite mėgstamiausią <spalvų erdvė="">, kad nustatytumėte natūraliausią spalvą.  -   <auto> - <natūrali>  -   Saltumo balansas&gt; - Galite nustatyti spalvos temperatūrą, norėdami išgauti daugiau natūralių vaizdo spalvų.  -   <r pokytis=""> - <g pokytis=""> - <b pokytis=""> - <r didėjimas=""> - <b didejimas=""> - <b didėjimas=""> - <b didejimas=""> - <b didejimas=""> - <b didejimas=""> - <b< td=""></b<></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></b></r></b></g></r></natūrali></auto></spalvų></spalvų></spalvų></didelis></vidutinis></mažas></tamsiausias></tamsesnis></tamsus></filmas></standartinis></li></li></li>
	<ul> <li><nustatyti iš="" naujo=""></nustatyti></li> <li><kūno atspalvis=""> - Vaizde galite pabrėžti rausvą <kūno atspalvis="">.</kūno></kūno></li> <li>Reguliavimo vertės pakeitimas atnaujins sureguliuotą ekraną.</li> <li><kraštų didinimas=""> - Vaizde galite pabrėžti objekto ribas.</kraštų></li> <li><išjungti> - <ijungti></ijungti></išjungti></li> </ul>

MENIU	APRAŠYMAS
WENIU  Vaizdo nustatymai  CHE	<ul> <li><spalvų ryškumas=""> Galima pakeisti atspalvius.</spalvų></li> <li>&lt;Šaltas&gt; - <normalus> - &lt;Šiltas1&gt; - &lt;Šiltas2&gt;</normalus></li> <li>Siltas1&gt; arba &lt;Šiltas2&gt; yra suaktyvinamos tik tada, kai pasirinktas režimas <filmas>.</filmas></li> <li>Nustatymai gali būti atlikti ir išsaugomi kiekvienam išoriniam įrenginiui, kurį jūs jungiate prie televizoriaus.</li> <li><dydis>         Juo galite perjungti dydį.</dydis></li> <li><auto platus=""> - Automatiškai pakoreguoja vaizdo dydį, kad jis atitiktų pločio ir aukščio santykį "16:9".</auto></li> <li>&lt;16:9°.</li> <li>&lt;16:9° - sureguliuoja vaizdo dydį santykiu 16:9 DVD ar plačiam transliavimui.</li> <li><platusis priartinimas=""> - Padidina vaizdą ekrane daugiau nei 4:3.</platusis></li> <li><priartinimas> - Padidina 16:9 pločio vaizdą (vertikalioje pozicijoje), kad jis atitiktų ekrano dydį.</priartinimas></li> <li>&lt;4:3&gt; - Tai gamyklos nustatymas filmui ar įprastiniam transliavimui.</li> <li><ekrano pritaikymas=""> - Naudokite õià funkcijà pradiniam vaizdui, kurio dalis nukirpta minimizuojant, perþiūrēti, kai ávedami HDMI (720p / 1080i / 1080p), Component (1080i / 1080p) signalai.</ekrano></li> <li>Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys &lt; rankiai&gt; meniu. Dydį taip pat galite nustatyti pasirinkdami &lt; rankiai&gt; → <vaizdo dydis="">.</vaizdo></li> <li>Priklausomai nuo įvesties šaltinio, vaizdo dydžio parinktys gali skirtis.</li> <li>Elementai gali skirtis priklausomai nuo pasirinkto režimo.</li> <li>Nustatymai gali būti atlikti ir išsaugomi kiekvienam išoriniam įrenginiui, kurį jūs jungiate prie televizoriaus.</li> <li><platus priartin.="">: Padėčiai pasirinkti paspauskite mygtuką ▶, tuomet spauskite mygtuką [□²].</platus></li> <li><priartinimas>: Padėčiai pasirinkti paspauskite mygtuką ▶, tuomet spauskite mygtuką</priartinimas></li> </ul>
	paspauskite mygtuką [♣]. Dydžiui pasirinkti paspauskite mygtuką ▶, tuomet spauskite mygtuką [♣]. Spauskite mygtuką ▶ arba ▼, norėdami pasirinkti vaizdo dydį vertikalia kryptimi. Tada paspauskite mygtuką [♣].  • Pasirinkus <ekrano pritaikymas="">, HDMI (1080i) arba Komponentas (1080i) režime: Pasirinkite padėtį, spausdami mygtuką ◄ arba ▶. Paspauskite mygtuką ▲,▼,? arba?, norėdami perkelti vaizdą.  • <nustatyti iš="" naujo=""> : Paspauskite mygtuką ◄ arba ▶, kad pasirinktumėte <nustatyti iš="" naujo="">, tada paspauskite mygtuką [♣]. Galite pažymėti nustatymą.  • Jei naudosite <ekrano pritaikymas=""> funkciją su HDMI 720p įvestimi, 1 juosta bus iškirpta</ekrano></nustatyti></nustatyti></ekrano>
	<ul> <li>viršuje, apačioje, kairėje ir dešinėje taip, kaip ir vaizdo išskleidimo funkcijoje.</li> <li><ekrano režimas=""> Skaitmeninis triukšmo mažinimas. Nustatyti <ekrano režimas=""> galima tik nustačius atvaizdo dydį į <auto platus="">. Kiekvienoje Europos šalyje turi būti atskiras vaizdo dydis, todėl ši funkcija skirta padėti vartotojams jį pasirinkti.</auto></ekrano></ekrano></li> <li>&lt;16:9&gt; - vaizdas nustatomas 16:9 pločio režimu.</li> <li><platusis priartinimas=""> - Padidina vaizdą ekrane daugiau nei 4:3.</platusis></li> <li><priartinimas> - Padidinkite vaizdo dydį vertikalia kryptimi.</priartinimas></li> <li>&lt;4:3&gt; - Vaizdas nustatomas 4:3 normaliu režimu.</li> <li>Ši funkcija yra <auto platus=""> režime.</auto></li> <li>Ši funkcija nėra įgalinta <kompiuteris>,<dvi>, <komponentas> ar <hdmi> režimu.</hdmi></komponentas></dvi></kompiuteris></li> </ul>

MENIU	APRAŠYMAS	
Vaizdo nustatymai  □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	<ul> <li><sk. mažinimas="" triukšmo=""> Skaitmeninis triukšmo mažinimas. Jeigu jūsų televizoriaus gautas transliacijos signalas yra silpnas, galite suaktyvinti Skaitmeninio triukšmo sumažinimo funkciją, kad sumažintumėte statinį elektros krūvį arba šešėlius, kurių gali pasitaikyti ekrane.</sk.></li> <li><išjungti> - <mažas> - <vidutinis> - <didelis> - <auto></auto></didelis></vidutinis></mažas></išjungti></li> <li><hdmi lygis="" tamsumo=""> Kai DVD arba televizijos kanalų dekoderis prijungtas prie jūsų televizoriaus per <hdmi>, gali pablogėti vaizdo kokybė, pvz., juodos spalvos lygio padidėjimas, mažas kontrastingumas arba spalvų išblukimas ir kt. – tai priklauso nuo prijungto išorinio įrenginio. Tokiu atveju savo televizoriaus vaizdo kokybę sureguliuokite konfigūruodami <hdmi lygis="" tamsumo="">.</hdmi></hdmi></hdmi></li> <li>Ši funkcija aktyvi tik tada, kai išorinis įrenginys prijungiamas per <hdmi>.</hdmi></li> <li><normalus> - <mažas></mažas></normalus></li> <li><filmo režimas=""> siūlo jums teatro kokybės žiūrėjimo patirtį.</filmo></li> <li><išjungti> - <auto></auto></išjungti></li> <li><filmo režimas=""> veikia <tv>, <komponentas>(480i / 1080i) ir <hdmi>(480i / 1080i).</hdmi></komponentas></tv></filmo></li> </ul>	
Vaizdo nustatymas iš naujo	Vaizdo parametrai keičiami numatytosiomis gamyklinėmis vertėmis.  • <atkurti režimą="" vaizdo=""> - <atšaukti></atšaukti></atkurti>	

## Garsas



MENIU	APRAŠYMAS	
Režimas  PTCHE	<ul> <li>Standartinis&gt;         Norėdami nustatyti gamyklos nustatymus, pasirinkite "Standartinis".</li> <li><muzika>         Žiūrėdami muzikinius vaizdo klipus ar koncertus, pasirinkite "Muzika".</muzika></li> <li><filmas>         Žiūrėdami filmius, pasirinkite "Filmas".</filmas></li> <li><aiškus balsas="">         Pabrėžia balsą labiau nei kitus garsus.</aiškus></li> <li><pasirenkamas>         Norėdami suregiliuoti nustatymus pagal savo pageidavimus, pasirinkite "Pasirinktinė".</pasirenkamas></li> <li>Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys Įrankiai meniu. Taip pat galite nustatyti <garso režimas="">, pasirinkdami &lt;Įrankiai&gt; → <garso režimas="">.</garso></garso></li> </ul>	
Glodintuvas	<ul> <li>Galite koreguoti kairiojo ir dešiniojo garsiakalbių garso balansą ir žemą arba aukštą garsumą.</li> <li>Režimas&gt; Galite parinkti garo režimą, kad jis atitiktų asmeninius poreikius.</li> <li>Balansas&gt; Galite koreguoti kairiojo ir dešiniojo garsiakalbių garso balansą ir žemą arba aukštą garsumą.</li> <li>&lt;100Hz&gt; - &lt;300Hz&gt; - &lt;1KHz&gt; - &lt;3KHz&gt; - &lt;10KHz&gt; Sureguliuoti skirtingų dažnio diapazonų lygį.</li> <li><nustatyti iš="" naujo=""> Atstato visus korektoriaus nustatymus į numatytąsias reikšmes.</nustatyti></li> </ul>	
SRS TruSurround HD	<srs hd="" trusurround=""> yra patentuota SRS technologija, kuri išsprendžia 5.1 daugiakanalio turinio grojimo per du garsiakalbius problemą. "TruSurround" sukuria patrauklų, tikrą stereo garsą naudojant bet kokią atkūrimo dviem garsiakalbiais sistemą, įskaitant ir vidinius televizoriaus garsiakalbius. Ši technologija yra visiškai suderinama su visais daugiakanaliais formatais. ✓Išjungti&gt; - &lt; jungti&gt; Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys [rankiai meniu. Taip pat galite nustatyti <vaizdo režimas="">, pasirinkdami &lt;[rankiai&gt; → <srs hd="" trusurround="">.</srs></vaizdo></srs>	
Garso sistemos kalba	Galite pakeisti numatytąją garso kalbų reikšmę. Parodo išeinančio srauto kalbos informaciją.  • Šią funkciją galima pasirinkti žiūrint skaitmeninį kanalą.  • Galite tik pasirinkti kalbą iš transliuojamų esamų kalbų.	
Garso sistemos formatas	Kai garsas skleidžiamas ir iš pagrindinio garsiakalbio, ir iš garso imtuvo, dėl garso dekodavimo greičio skirtumo tarp pagrindinio garsiakalbio ir garso imtuvo gali atsirasti garso aidas. Šiuo atveju naudokite TV garsiakalbio funkciją.  • <mpeg> - <dolby digital="">  • Šią funkciją galima pasirinkti žiūrint skaitmeninį kanalą.  • <garso formatas="" sistemos=""> atsiranda priklausomai nuo transliavimo signalo.</garso></dolby></mpeg>	

MENIU	APRAŠYMAS
Garso sistemos apra- šymas <b>▼ © ▼ E</b>	Tai yra papildoma garso funkcija, suteikianti papildomą garso takelį asmenims, turintiems regėjimo sutrikimų. Ši funkcija tvarko Audio Stream AD (Garso sistemos aprašymas), kai siunčiama kartu su pagrindiniu garsu iš transliuotojo.Naudotojai gali įjungti arba išjungti <garso aprašymas="" sistemos=""> ir reguliuoti garsą.  • <garso aprašymas="" sistemos="">   jungti audio aprašymo funkciją arba išjungti.  • <garsumas>   Galite sureguliuoti audio aprašymo garsą.  • Garsas aktyvus, kai įjungtas <garso aprašymas="" sistemos="">.  Sią funkciją galima pasirinkti žiūrint skaitmeninį kanalą.</garso></garsumas></garso></garso>
Auto Garsumas	Sumažina garsumo lygių skirtumus tarp transliuotojų.
PTCHE	• <lšjungti> - <ljungti></ljungti></lšjungti>
Pasir. garsiakalbį	Jei garsą norite girdėti per atskirus garsiakalbius, atjunkite vidinį stiprintuvą.
PTCHE	<li><išor. garsiakalbis=""> - <tv garsiakalbis=""></tv></išor.></li>
	<ul> <li>Jei pažymėsite <lšor. garsiakalbis=""> esantį <pasir. garsiakalbį=""> meniu, garso nustatymai bus apriboti.</pasir.></lšor.></li> </ul>
	<ul> <li>Garso reguliavimo mygtukai ir [MUTE] mygtukai neveiks, kai <pasir. garsiakalbį=""> yra nustatytas į <išor. garsiakalbis="">. nustatykite namų kino sistemos garsą.</išor.></pasir.></li> </ul>
Garso nustatymas iš	Galite atkurti <garsas> nustatymus į gamyklinius numatytuosius nustatymus.</garsas>
naujo	• <nustat. prad.="" visus=""> - <nust. gars.="" rež.=""> - <atšaukti></atšaukti></nust.></nustat.>
	Nust. gars. rež.>: Esamos garso vertės grąžinamos į numatytuosius nustatymus.

## Garso režimo pasirinkimas

Galite nustatyti garso režimą, esantį Įrankiai meniu. Kai nustatote į Dual I II, esamas garso režimas rodomas ekrane

	Garso signalo tipas	Dual 1 / 2	DUAL 1 / 2
A2 Stereo	Mono	MONO	Automatinis keitimas
	Stereo	STEREO ↔ MONO	Automatinis keitimas
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatinis keitimas
	Stereo	MONO ↔ STEREO	Automatinis keitimas
	Dual	MONO ↔ DUAL 1	DUAL 1
		► DUAL 2 ←	

Jei stereo signalas yra silpnas ir vyksta automatinis perjungimas, perjunkite į mono.

Ši funkcija aktyvuojama tik stereo garso signale. Mono garso signale jis nebėra aktyvus.

Ši funkcija galima tik TV režime.

## Kanalas



MENIU	APRAŠYMAS
Šalis	Prieš naudodami funkciją Auto Store, pasirinkite šalį, kurioje naudojamas gaminys. Jei sąraše nematote savo šalies, pasirinkite Others.  • <skaitmeninis kanalas=""> Galite pakeisti skaitmeninių kanalų šalį.  • <analoginis kanalas=""> Galite pakeisti analoginių kanalų šalį.  Pasirodo PIN numerio įvedimo ekranas. Įveskite savo 4 skaitmenų PIN numerį.</analoginis></skaitmeninis>
Automatinis įrašymas  T	Galite skenuoti dažnių ruožus, kurie jums prieinami (ir prieinamumas priklauso nuo Jūsų šalies). Atomatiškai priskirti programų numeriai gali neatitikti faktinių arba norimų programų numerių.  3 Jei kanalas užrakintas naudojant Užraktas nuo vaikų funkciją, pasirodo PIN įvedimo langas.  • <belaidis kabelis=""></belaidis>

MENIU	APRAŠYMAS		
Rankinis išsaugojimas	Galite peržiūrėti jūsų televizoriuje ir jūsų šalyje naudojamus dažnio diapazonus ir rankiniu būdu įrašyti		
ū	į atmintį visus rastus kanalus.		
	Skaitmeninis kanalas>     Rankinis skaitmeninių kanalų saugojimas.		
	• <kanalas></kanalas>		
	Nustatykite kanalo numerį, naudodami , ▲ arba ▼ skaitinius (0~9) mygtukus		
	<ul> <li><dažnis></dažnis></li> <li>Nustatykite dažnį, naudodami skaičių mygtukus.</li> </ul>		
	Nustatykite diapazoną, naudodami ▲ , ▼ arba skaičių (0~9) mygtukus.		
	<ul> <li>Skaitmeninis kanalas galimas tik DTV režime.</li> </ul>		
	Jam pasibaigus, kanalai kanalų sąraše atnaujinami.		
	• <analoginis kanalas=""> Pankinia analoginis kanalu agugaiimas</analoginis>		
	Rankinis analoginių kanalų saugojimas.  • <programa> (Programa skaičius priskiriamas kanalui)</programa>		
	Tinkamo programos numerio įvedimas ekrane. Nustatykite programos numerį, naudodami		
	▲ ,▼ arba skaičių (0~9) mygtukus		
	<ul> <li>Spalvų sistema&gt;</li> <li>Pakartotinai reguliuoja, kol spalva yra geriausios kokybės. Nustatykite spalvų sistemos vertę,</li> </ul>		
	naudodami ▲ arba ▼ mygtuką.		
	• <automatinis>-<pal>-<secam>-<ntsc4.43></ntsc4.43></secam></pal></automatinis>		
	<ul> <li>Spalvų sistema&gt;</li> <li>Pakartotinai reguliuoja, kol garsas yra geriausios kokybės. Nustatykite garso sisteminę vertę,</li> </ul>		
	naudodami ▲ arba ▼ mygtuką.		
	• <bg>-<dk>-<i>-<l></l></i></dk></bg>		
	<ul> <li><kanalas> (Kai žinote, išsaugomo kanalo numerį)</kanalas></li> <li>Įrašyti galima televizijos kanalus, taip pat kabelinės televizijos kanalus.</li> </ul>		
	Įrašydami kanalus rankiniu būdu, galite pasirinkti: Ar rašyti į atmintį kiekvieną rastą kanalą		
	Kiekvieno į atmintį įrašyto kanalo, kurį norite identifikuoti, programos numeris		
	<ul> <li><c> (Transliuojamo kanalo režimas)</c></li> <li>Šiuo režimu galite pasirinkti pageidaujamą kanalą, įvesdami kiekvienai su televizijos</li> </ul>		
	antena priimamai televizijos stočiai priskirtą numerį.		
	<ul> <li><s> (Kabelinės televizijos kanalo režimas)</s></li> <li>Šiuo režimu galite pasirinkti pageidaujamą kanalą, įvesdami kiekvienai kabelinės</li> </ul>		
	televizijos stočiai priskirtą numerį.		
	• <paieška> (Kai nežinote kanalo numerių)</paieška>		
	Paieškai pradėti spauskite ▲ arba ▼ mygtuką. Televizijos signalo imtuvas atlieka nuoseklią paiešką dažnių diapazone, kol pirmasis surastas arba jūsų pasirinktas televizijos kanalas		
	parodomas ekrane.		
	Jis naudojamas atkurti vartotojo įvedamus skaičius. Nustatykite į OK, spausdami [🕒] mygtuką.		
leškos kabeliniame tinkle parinktis	Naudodami šią funkciją, rankiniu būdu galite pridėti kanalų ruožą, kurį turėtų skenuoti Automatinis įrašymas funkcijas pilnos paieškos režimas.		
(priklausomai nuo	• <pradinis dažnis~galutinis=""></pradinis>		
šalies)	Rodo kanalo dažnį.		
	<modulation>     Rodo galimas moduliacijos vertes.</modulation>		
	<simbolių greitis=""></simbolių>		
	Rodo galimus simbolių kategorijas.		

MENIU	APRAŠYMAS	
Vedlys Dabar ir Pir- myn / Išsamusis vado- vas / Numatytasis vadovas	EPG (Elektroninio programos vadovo) informaciją pateikia transliuotojai. Programos įrašai gali būti rodomi tušti ar nebegaliojantis kaip duotojo kanalo informacijos transliavimo rezultatas. Vaizdas bus dinamiškai atnaujinamas kai tik bus prieinama nauja informacija.	
ū	Taip pat galite įjungti vadovo meniu paprastai paspaudžiant [GUIDE] mygtuką. (Norėdami sukonfigūruoti <numatytasis vadovas="">, žiūrėkite aprašymus.)</numatytasis>	
	Šešiems kanalams, nurodytiems kairiajame stulpelyje, rodoma dabartinės ir kitos programos informacija.	
	šsamusis vadovas	
	Rodo programos informaciją kaip nurodyta pagal laiko Vienos valandos segmentus. Kai rodoma dviejų valandų programos informacija, ją galima slinkti laiku pirmyn arba atgal.	
	<ul> <li>Programos pavadinimas rodomas ekrano centre viršuje. Paspauskite mygtuką INFO ir gausite išsamios informacijos. Bus rodoma tokia pažymėtos programos informacija: kanalo numeris, eigos laikas, būsenos juosta, tėvų kontrolės lygis, vaizdo įrašo kokybės informacija (HD/SD), garso režimai, titrai arba teletekstas, titrų arba teleteksto kalbos bei trumpa programos suvestinė.</li> </ul>	
	" " bus rodoma, jei suvestinė yra ilga.	
	<ul> <li>Bus rodomi šeši kanalai. Norėdami slinkti per kanalus, eikite į kanalą mygtuku ▲ arba</li> <li>▼.</li> </ul>	
	<numatytasis vadovas=""></numatytasis>	
	Galite nuspręsti ar rodyti <vedlys dabar="" ir="" pirmyn=""> ar <išsamusis vadovas="">, kai paspaudžiamas nuotolinio valdymo pultelio mygtukas GUIDE.</išsamusis></vedlys>	
	- <dabar pirmyn=""> - <išsamus vadovas=""></išsamus></dabar>	

MENIU	APRAŠYMAS				
Kanalų sąrašas <b>T</b>	Naudodami šį meniu, galite pridėti / pašalinti ar nustatyti mėgiamiausius kanalus arba naudoti programos vadova skaitmeninėms transliacijoms.				
•	Galite pažymėti šias parinkties tiesiog spausdami nuotolinio valdymo pultelio mygtuką [CH LIST].				
	<visi kanalai=""> - Rodo visus dabar prieinamus kanalus.</visi>				
	<pridėtiniai kanalai=""> - Rodo visus pridėtus kanalus.</pridėtiniai>				
	<mėgstamiausi> - Rodo visus mėgstamiausius kanalus.</mėgstamiausi>				
	Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys Įrankiai meniu. Taip pat galite nustatyti pridėjimą prie (ar pašalinimą) iš <mėgstamiausi> pažymėdami [Įrankiai] → <priskirti mėgstamiausių="" prie=""> (arba <ištrinti iš="" mėgstamiausių="">)</ištrinti></priskirti></mėgstamiausi>				
	Norėdami pažymėti mėgstamus nustatytus kanalus, spauskite nuotolinio valdymo pultelio mygtuką [FAV.CH].				
	<programuoti> - Rodo visas dabar rezervuotas programas.</programuoti>				
	<ul> <li>Pažymėkite kanalą <visi kanalai="">, <pridėtiniai kanalai=""> ar <mėgstamiausi> ekrane,</mėgstamiausi></pridėtiniai></visi></li> </ul>				
	spausdami ▲ / ▼ mygtukus ir spausdami [ا mygtuką. Tuomet galite žiūrėti pasirinktą kanalą.				
	<ul> <li>Naudodami spavotus mygtukus su su Kanalų sąrašas.</li> </ul>				
	<ul> <li>&lt;žaliu&gt; (Priartinimas): Padidina ar sumažina kanalo numerį.</li> </ul>				
	<ul> <li><geltonas> (Pasirinkti): Pažymi daug kanalų sąrašų. Naudodami šią funkciją galite pridėti ar pašalinti arba pridėti prie mėgstamiausių ar pašalinti iš mėgstamiausių tuo pačiu metu daugeliui kanalų. Pažymėkite reikalingus kanalus ir spauskite geltoną mygtuką, kad tuo pat metu nustatytumėte visus pažymėtus kanalus. Kairėje pažymėtų kanalų pusėje rodoma žymė.</geltonas></li> </ul>				
	<ul> <li><tools> (Įrankiai): Rodo <pridėti> (arba <ištrinti>), <priskirti mėgstamiausių="" prie=""> (arba <ištrinti iš="" mėgstamiausių="">), <laikmačio peržiūra="">, <redaguoti kanalo="" pavadinimą="">, <rūšiuoti>, <užrakinti>, <pasirinkti visus=""> (arba <naikinti visą="" žymėjimą="">) ir <automatinis įrašymas=""> meniu. (Parinkčių meniu gali skirtis priklausomai nuo situacijos.)</automatinis></naikinti></pasirinkti></užrakinti></rūšiuoti></redaguoti></laikmačio></ištrinti></priskirti></ištrinti></pridėti></tools></li> </ul>				
	Kanalo būsenos rodymo piktogramos				
	• A: analoginis kanalas.				
	•				
	<ul> <li>✓ : kanalas pasirinktas spaudžiant geltoną mygtuką.</li> </ul>				
	•				
	Rezervuota programa.				

MENIU	APRAŠYMAS				
Kanalų režimas <b>T</b>	<ul> <li>Kai paspaudžiate mygtuką P[^ / √] kanalai, esantys pasirinktame kanalų sąraše, persijungs.</li> <li>• <pridėtiniai kanalai=""></pridėtiniai></li> <li>Kanalai atmintyje esančiame kanalų sąraše bus pakeisti.</li> <li>• <mėgst. kanalai=""></mėgst.></li> <li>Kanalai mėgstamiausių kanalų sąraše bus pakeisti.</li> </ul>				
Suderinimas	<ul> <li>Kad kanalas būtų transliuojamas kuo geriau, sureguliuokite jį rankiniu būdu naudodami "tikslų derinimą".</li> <li>Tiksliai suderinto kanalo neišsaugojus atmintyje, nustatymai neišsaugomi.</li> <li>Tiksliai suderinti išsaugoti kanalai žymimi žvaigždute "*" dešinėje kanalo skaičiaus pusėje kanalų juostoje.</li> <li>Norėdami atstatyti tikslų suderinimą, pažymėkite <nustat.> spausdami mygtuką ▼ ir tuomet spauskite [♣] mygtuką.</nustat.></li> <li>Tiksliai derinami gali būti tik analoginiai TV kanalai.</li> </ul>				

# Sąranka



MENIU	APRAŠYMAS			
Pajungti ir naudoti	Paspaudus pasirodo meniu elementai, kurie pasirodė pirmą kartą įjungus televizorių.			
EI .				
Kalba	Pasirinkta kalba turi įtakos tik OSD kalbai.			
PTCHE				

MENIU	APRAŠYMAS					
Laikas PTCHE	<ul> <li><laikrodis>         Norėdami naudoti įvairias TV chronometro ypatybes, turite nustatyti laikrodį.         • <laikrodžio režimas="">         Esamą laiką galite nustatyti rankiniu arba automatiniu būdu.         • <auto> - <rankinis> </rankinis></auto></laikrodžio></laikrodis></li> </ul>					
	<ul> <li>Priklausomai nuo transliavimo stoties ir signalo, automatinis laikas gali būti nustatytas neteisingai. Tokiu atveju nustatykite laiką automatiniu būdu.</li> <li>Turi būti prijungta antena arba kabelis, jei norite automatiškai nustatyti laiką.</li> <li><laikrodžio nustatymas=""> Galite nustatyti esamą laiką rankiniu būdu.</laikrodžio></li> <li>Šią funkciją galima naudoti tik tuomet kai <laikrodžio režimas=""> nustatytas į <rankinis>.</rankinis></laikrodžio></li> <li>Dieną, mėnesį, metus, valandas ir minutes galite nustatyti tiesiogiai, nuotolinio</li> </ul>					
	valdymo pultelio skaitmenų mygtukais.  ■ Esamas laikas pasirodys visada, kai paspausite mygtuką [INFO].  • Jei atjungsite energijos tiekimą, turėsite iš naujo nustatyti laikrodį.  • Išsijungimo laikmatis> Išsijungimo laikmatis automatiškai išjungia televizorių pasibaigus iš anksto nustatytam laikui  • <lšjungti> - &lt;30 min&gt; - &lt;60 min&gt; - &lt;90 min&gt; - &lt;120 min&gt; - &lt;150 min&gt; - &lt;180 min&gt;  — Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys [rankiai meniu. Taip pat galite nustatyti miego chronometrą, pażymėdami &lt;[rankiai&gt; → <!--\$sijungimo laikmatis-->.  ■ Norėdami atšaukti <!--\$sijungimo laikmatis--> funciją, pažymėkite <!--\$jungti-->.  • &lt;1 laikmatis / 2 laikmatis / 3 laikmatis&gt; Galimi trys laikmačio įjungimo / išjungimo nustatymai. Pirmiausiai turite nustatyti laikrodį.  • &lt; jjungimo laikas&gt; Nustatykite <valandas>, <minutes>, <am pm=""> ir <aktyvinta neaktyvinta="">. (Norėdami aktyvuoti chonometrą su pasirinktais nustatymais, nustatykite Aktyvinta.)  • <!--Sjungimo laikas--> Nustatykite <valandas>, <minutes>, <am pm=""> ir <aktyvinta neaktyvinta="">. (Noredami aktyvuoti chonometrą su pasirinktais nustatymais, nustatykite Aktyvinta.)  • <!--Garsumas--> Pasirinkite reikiamą garsumą.  • <antena> Rodyti antenos tipą (<belaidis> arba <kabelis>).  ■ Taip pat galite nustatyti <antena> , pasirinkdami <kanalas>→<antena>.  • <kardtoi> Pasirinkite rorimą kanalą.  • <kardtoi> Pasirinkite <kartą>, <kasdien>, <pirm~pen>, <pirm~šešt>, &lt;Šešt~Sek&gt; arba <rankinis>.  ■ Kai pasirenkamas <rankinis>, spauskite ▶ mygtuką pasirinkti norimą savaitės dieną. Spauskite [□] mygtuką virš norimos dienos ir pasirodys (✓) žymė.  • Valandas, kanalus ir minutes galite nustatyti nuotolinio valdymo pulto skaitmenų mygtukais.  • Automatinis išsijungimas</rankinis></rankinis></pirm~šešt></pirm~pen></kasdien></kartą></kardtoi></kardtoi></antena></kanalas></antena></kabelis></belaidis></antena></aktyvinta></am></minutes></valandas></aktyvinta></am></minutes></valandas></lšjungti>					
	Kai įjungiate chronometrą, televizorius ilgainiui išsijungs, jei valdymas nevykdomas 3 valandas po to, kai chronometras įjungia TV. Šią funkciją gali naudoti tik įjungus chronometro režimą ir tokiu būdu saugomasi perkaitimo, kuris gali įvykti, kai TV ilgai veikia.					

MENIU	APRAŠYMAS				
Žaidimų režimas	Jungiant prie žaidimų konsolės, pvz., PlayStation™ ar Xbox™, galite mėgauti realistiškesne žaidimo patirtimi, pasirinkdami žaidimo meniu.  • < šjungti> - < jungti>				
	<ul> <li>Žaidimų režimo ribojimai (perspėjimas)</li> <li>Norėdami atjungti žaidimo konsolę ir prijungti kitą išorinį įrenginį, sąrankos meniu nustatykite &lt;Žaidimų režimas&gt; į <išjungti>. Jei rodote TV meniu būdami &lt;Žaidimų režimas&gt;, ekranas nežymiai dreba.</išjungti></li> </ul>				
	<ul> <li>Jei &lt;Žaidimų režimas&gt; yra &lt;Įjungti&gt; padėtyje:</li> <li> <vaizdas> režimas automatiškai keičiamas į <standartinis> ir negali būti pakeistas.</standartinis></vaizdas></li> </ul>				
	<ul> <li><garsas> režimas automatiškai keičiamas į <pasirinktinė> ir negali būti pakeistas.</pasirinktinė></garsas></li> <li>Sureguliuokite garsą naudodami glodintuvą.</li> </ul>				
	<ul> <li>&lt;Žaidimų režimas&gt; neprieinamas esant įprastiniame <tv> ir <pc> režime.</pc></tv></li> <li>Jei vaizdas prastas, kai išorinis įrenginys prijungiamas prie TV, patikrinkite, ar &lt;Žaidimų režimas&gt; yra padėtyje &lt;Įjungti&gt;. Nustatykite &lt;Žaidimų režimas&gt; į <išjungti> ir prijunkite išorinius įrenginius.</išjungti></li> </ul>				
Užraktas nuo vaikų	Ši ypatybe leidžia išvengti neleistiniems vartotojams, pavyzdžiui, vaikams, žiūrėti netinkamas programas, nuslopinant vaizdą ar garsą.  • < šjungtas> - < jungti>				
	<ul> <li>Prieš pasirodant sąrankos ekranui, pasirodo PIN skaičiaus įvedimo ekranas. Įveskite savo 4 skaitmenų PIN numerį.</li> </ul>				
	<ul> <li>Naujo televizoriaus numatytoji PIN kodo reikšmė yra 0-0-0-0. Galite pakeisti PIN, meniu pasirinkdami <pakeiskite kodą="" pin="">.</pakeiskite></li> </ul>				
	<ul> <li>Galite užrakinti kai kuriuos kanalus, esančius <kanalų sąrašas=""></kanalų></li> <li><užraktas nuo="" vaikų=""> galimas tik televizoriaus režime.</užraktas></li> </ul>				
Pakeiskite PIN kodą	Galite pakeisti savo asmeninį ID numerį, kuris reikalaujamas nustatant TV.				
PICHE	<ul> <li>Prieš pasirodant sąrankos ekranui, pasirodo PIN skaičiaus įvedimo ekranas. Įveskite 4 skaičių PIN numerį.</li> </ul>				
	<ul> <li>Naujo televizoriaus numatytasis PIN kodas yra 0-0-0-0.</li> <li>Jei pamiršote PIN kodą, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtukus nurodyta seka – PIN kodas bus atstatytas į 0-0-0-0: [POWER] (Išjungti) → [MUTE] → 8 → 2 → 4 → [POWER] (Ijungti).</li> </ul>				
Tėvų užraktas	Ši savybė leidžia išvengti neleistinų vartotojų, pavyzdžiui vaikams neleidžia žiūrėti netinkamos programos naudojant 4 skaičių PIN (Asmens identifikacijos numerį) kodą, kurį nurodo naudotojas.  • <leidžia visas=""> Paspauskite, norėdami atrakinti visus TV normavimus.</leidžia>				
	• <blokuoja visas=""> Paspauskite, norėdami užrakinti visus TV normavimus.</blokuoja>				
	<ul> <li>Prieš pasirodant sąrankos ekranui, pasirodo PIN skaičiaus įvedimo ekranas. Įveskite savo 4 skaitmenų PIN numerį.</li> </ul>				
	<ul> <li>Naujo televizoriaus numatytoji PIN kodo reikšmė yra 0-0-0-0. Galite pakeisti PIN, meniu pasirinkdami Pakeiskite PIN kodą.</li> </ul>				
	<ul> <li>Kai nustatomi tėvų normavimai, rodomas   simbolis.</li> </ul>				

MENIU	APRAŠYMAS				
Subtitrai	Galite ijungti arba išjungti paantraštes. Naudokite šį meniu <režimas> nustatyti.</režimas>				
П	<pagrindinė <normalus="" meniu="" paantraštė="" po="" yra="">, o <susilpnėjusi klausa=""> yra skirta klausos negalią turintiems asmenims.</susilpnėjusi></pagrindinė>				
	• <subtitrai></subtitrai>				
	ljungia ir išjungia subtitrus.				
	• <režimas>     Nustato subtitrų režimą.</režimas>				
	<ul> <li>Normalus&gt; / <susilpnėjusi klausa=""></susilpnėjusi></li> </ul>				
	<subtitrų kalba=""></subtitrų>				
	Nustato subtitrų kalbą.				
	<ul> <li>Jeigu programa, kurią žiūrite, nepalaiko funkcijos <susilpnėjusi klausa="">, automatiškai suaktyvinama <normalus>, nors pasirinktas režimas <susilpnėjusi klausa="">.</susilpnėjusi></normalus></susilpnėjusi></li> </ul>				
	<ul> <li>Anglų kalba yra numatytoji tais atvejais, kur transliacijos pasirinktąja kalba yra neįmanomos.</li> </ul>				
	<ul> <li>Galite pažymėti šias parinkties tiesiog spausdami nuotolinio valdymo pultelio mygtuką [SUBT].</li> </ul>				
Teleteksto kalba	Galite nustatyti Teleteksto kalba pažymėdami kalbos tipą.				
	Anglų kalba yra numatytoji tais atvejais, kur transliacijos pasirinktaja kalba yra neįmanomos.				
Pirmenybė	Pirminė garso sistemos kalba / Antrinė garso sistemos kalba / Pirminė subtitrų kalba /Antrinė subtitrų kalba / Pirminė teleteksto kalba / Antrinė teleteksto kalba				
_	Naudodami šią savybę, vartotojai gali pasirinkti vieną iš kalbų. Čia pasirinkta kalba yra numatytoji, kai naudotojas pasirenka kanalą.				
	Jeigu pakeičiate kalbos nustatymus, Subtitrų kalba, Garso sistemos kalba, and the Teleteksto kalba iš kalbos meniu yra automatiškai pakeičiamos į pasirinktą kalbą.				
	Subtitrų kalba, Garso sistemos kalba, ir Teleteksto kalba kalbų meniu rodo eilę kalbų, kurias palaiko einamieji kanalai, ir šis pasirinkimas yra paryškintas.				
	Jeigu pakeisite šį kalbos nustatymą, naujasis pasirinkimas galios tik dabartiniam kanalui. Pakeisti nustatymai nepakeičia Preference meniu Pirminės subtitrų kalbos, Pirminės audio kalbos ar Pirminės teleteksto kalbos nustatymų.				
Skaitm. tek.	Jei programa transliuojama su skaitmeniniu tekstu, ši funkcija jjungiama.				
PICHE	sjungt - jungt (tik Jungtinėje Karalystėje)				
	<ul> <li>MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)</li> </ul>				
	<ul> <li>Tarptautinis standartas duomenų kodavimo sistemoms, kurios naudojamos multimedijoje ir hypermedijoje. Tai yra aukštesnio lygio nei MPEG sistema, kuri susideda iš duomenų susiejimo hypermedijos, tokios kaip nejudantys paveikslėliai, simbolių paslauga, animacija, grafika ir vaizdo failai taip pat, kaip ir multimedijos duomenys. MHEG yra vartotojo vykdymo laiko bendravimo technologija ir yra taikoma įvairiose sferose, įskaitant VOD ("Video-On- Demand"), ITV (interaktyvią televiziją), EC (elektroninę prekybą), distancinį mokymą, telekonferencijas, skaitmenines bibliotekas ir tinklo žaidimus.</li> </ul>				
Šviesos efektas	Galite ijungti / išjungti LED monitoriaus priekyje. Galite išjungti tausoti energiją.				
PTCHE	• <išjungta></išjungta>				
	ljungia <Šviesos efektas> (LED), tik kai paspaudžiamas mygtukas.				
	• < jungti>      jungia <šviesos efektą> (LED) tik žiūrint TV.				
Šviesos lygis	Šviesos lygis automatiškai nustato įvedamo vaizdo signalo pasiskirstymą ir sureguliuoja jį taip, kad				
PICHE	būtų sukurtas optimalus kontrastas.				

MENIU	APRAŠYMAS					
Melodija	Galima nustatyti garso melodiją, grojančią, kai monitorius įjungiamas arba išjungiamas.					
PTCHE	<ul><li><lšjungtas> - <mažas> - <vidutinis> - <didelis></didelis></vidutinis></mažas></lšjungtas></li></ul>					
	Melodija> negroja					
	<ul> <li>Kai nėra garso išvesties iš TV, kadangi paspaustas [MUTE] mygtukas.</li> </ul>					
	<ul> <li>Kai nėra garso išvesties iš TV, kadangi garsas buvo sumažintas iki mažiausios vertės naudojant garso reguliavimo [-] mygtuką.</li> </ul>					
	Kai TV išjungtas naudojant <lšsij. laikmatis=""> funkciją.</lšsij.>					
Energijos taupymas	Ši funkcija reguliuoja televizoriaus vaizdo šviesumą, kad sumažinti energijos sąnaudas. Žiūrėdami televizorių naktį, nustatykite režimo parinktį <energ. taupymas=""> į <didelis>, kad sumažinti akių nuovargį bei elektros energijos sąnaudas.  Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys &lt;Įrankiai&gt; meniu. Taip pat galite nustatyti <energijos taupymas=""> parinktį, pažymėdamį &lt;Įrankiai &gt; → &lt; Energijos taupymas&gt;.  - <išjungta> : išjungia energijos taupymo funkciją.  - <mažas> : Nustato televizoriaus energijos taupymo režimą į žemą.  - <vidutinis> : Nustato televizoriaus energijos taupymo režimą į vidutinį.  - <didelis> : Nustato televizoriaus energijos taupymo rėžimą į aukštą.</didelis></vidutinis></mažas></išjungta></energijos></didelis></energ.>					
	- <automatinis> : Automatiškai nustato televizoriaus ekrano šviesumą remiantis vaizdu.</automatinis>					
Bendroji sąsaja	<ul> <li><ci meniu="">         Tai leidžia vartotojui pasirinkti iš CAM teikiamo meniu.         Pasirinkite CI Meniu, esantį PC Card meniu.     </ci></li> <li><programos informacija="">         Tai susideda iš informacijos, esančios CAM, kuris įjungtas į CI lizdą.         Taikomosios programos informacija yra apie CI CARD. Jūs bet kada galite įdiegti CAM nesvarbu ar jūsų televizorius bus įjungtas ar išjungtas.     </programos></li> </ul>					

# Įvestis



MENIU	APRAŠYMAS
Šaltinių sąrašas	Naudojamas prie monitoriaus prijungtam kompiuteriui, televizoriui ar kitam išoriniam įvesties šaltiniui pasirinkti. Naudokite, jei norite pasirinkti norimą ekraną.
	Paspauskite ant nuotolinio valdymo pultelio esantį [SOURCE] mygtuką.
	<kompiuteris> - <dvi> - <tv> - <išor.> - <komponentas> - <hdmi></hdmi></komponentas></išor.></tv></dvi></kompiuteris>
Redaguoti pavadinimą	Suteikite įrenginiams, įjungtiems į įvesties lizdus, pavadinimus, kad būtų lengviau rinktis įvesties šalti-
PTCHE	nius.
	<vaizdo grotuvas=""> - <dvd> - <kabelinė stb=""> - <satelitinė stb=""> - <pvr stb=""> - <av imtuvas=""> - &lt;Žaidimai&gt; -<kamera> - <kompiuteris> - <dvi pc=""> - <dvi> - <tv> - <iptv> - <blu-ray> - <hd dvd=""> - <dma></dma></hd></blu-ray></iptv></tv></dvi></dvi></kompiuteris></kamera></av></pvr></satelitinė></kabelinė></dvd></vaizdo>

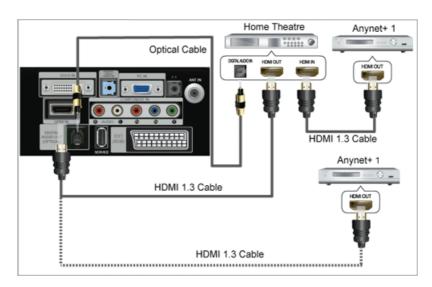
### **Programa**

#### Anynet+ (HDMI-CEC)

#### Kas tai yra <Anynet+>?

<Anynet+> yra funkcija, leidžianti valdyti visus prijungtus Samsung įrenginius, kurie palaiko <Anynet+> naudojant Samsung TV nuotolinio valdymo pultelį. <Anynet+ > sistema gali būti naudojama tik su Samsung įrenginiais, kurie turi <Anynet+ > savybę. Norėdami įsitikinti, kad jūsų Samsung įrenginys turi šią savybę, patikrinkite ar ant jo yra <Anynet+ > logotipas.

## Anynet+ įrenginių prijungimas



- 1. Sujunkite TV esantį [HDMI IN] lizdą ir atitinkamo <Anynet+ > įrenginio HDMI OUT jungtį, naudodami HDMI kabelį.
- 2. Sujunkite namų teatre esantį [HDMI IN] lizdą ir atitinkamo <Anynet+> įrenginio HDMI OUT jungtį, naudodami HDMI kabelį.
- Sujunkite optinį kabelį tarp [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] TV jungties ir skaitmeninio garso įvesties, esančios jūsų Namų Teatre.

Pagal aukščiau nurodytą sujungimą, optinė jungtis turi tik 2 kanalų garso išvestį. Garsą girdėsite tik iš Namų Teatro priekinės kairiosios ir dešiniosios kolonėlių ir žemadažnio garsiakalbio. Jei norite klausyti 5.1 kanalo garso, prijunkite [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] jungtį prie DVD / Satellite Box (t.y. Anynet prietaiso 1 ar 2) tiesiogiai prie stiprintuvo ar Namų Teatro, o ne TV.

Prijunkite tik vieną Namų Teatrą.

Galite prijungti <Anynet+> prietaisą, naudodami HDMI 1.3 kabelį. Kai kurie HDMI kabeliai gali nepalaikyti <Anynet+> funkcijų.

- <Anynet+> veikia, kai AV įrenginys, palaikantis <Anynet+> yra Standby ar On būsenoje.
- <Anynet+> iš viso palaiko iki 10 AV įrenginių. Atkreipkite dėmesį, kad galite prijungti iki 3 to paties tipo įrenginių.

#### **Anynet+ suderinimas**





₱ Jei paspausite mygtuką [TOOLS] rodys [rankiai meniu. Taip pat galite rodyti <Anynet+> meniu, žymėdami <[rankiai> → <Anynet+ (HDMI-CEC)>

#### Saranka



- <Anynet+ (HDMI-CEC)>
   Norėdami naudoti <Anynet+> funkciją, <Anynet+ (HDMI-CEC)> turi būti nustatytas į padėtį On.
  - Kai išjungta <Anynet+ (HDMI-CEC) > funkcija, visos su < Anynet+> susietos operacijos yra deaktyvinamos.
- <Autom. išsijungimas>
   Automatinio <Anynet+> išsijungimo nustatymas, išsijungiant televizoriui.
  - Aktyvus TV nuotolinio valdymo pultelio šaltinis turi būti nustatytas TV režimui, kad galėtų naudoti <Anynet+> funkciją.

Jei nustatysite Auto Turn Off į Yes padėtį, prijungti išoriniai įrenginiai taip pat išjungiami, kai išjungiamas TV. Jei išorinis įrenginys vis dar įrašinėja, jis gali išsijungti arba neišsijungti.

### Šaltinių sąrašas



- 1. Paspauskite mygtuką [TOOLS]. Spauskite mygtuką [🕒], norėdami pasirinkti <Anynet+ (HDMI-CEC)>.
- 2. Spauskite ▲ arba ▼ mygtuką, norėdami pasirinkti <[renginių sąrašas>, tuomet spauskite[ك] mygtuką.
- <Pateiktas <Anynet+> įrenginių sąrašas, prijungtas prie TV.
- Jei negalite rasti norimo įrenginio, spauskite raudoną mygtuką įrenginiams nuskenuoti.

- 3. Spauskite ▲ arba ▼ mygtuką, norėdami pasirinkti konkretų įrenginį ir spauskite [🕒] mygtuką. Jis perjungiamas į pasirinktą įrenginį.
- <Tik tuomet, kai nustatote <Anynet+ (HDMI-CEC)> į On padėtį <Programa> meniu, pasirodo <Įrenginių sąrašas> meniu.
- Perjungimas į pažymėtus įrenginius gali užtrukti 2 minutes. Negalite atšaukti operacijos atliekant perjungimo operaciją. Laikas, kuris reikalingas įrenginių paieškai nustatomas pagal prijungtų įrenginių skaičių.

Baigus prietaisų skenavimą, įrenginių kiekis nerodomas.

Nors TV automatiškai ieško įrenginių sąrašo kai TV įjungiamas įjungimo mygtuku, prietaisai, kurie prijungti prie TV, kai TV įjungtas ne visada bus automatiškai rodomi įrenginių sąraše. Norėdami ieškoti prijungto įrenginio, spauskite raudoną mygtuką.

Jei pasirinkote išorinės įvesties režimą, spausdami [**SOURCE**] mygtuką, negalite naudoti <Anynet+> funkcijos. Būtinai persijunkite į <Anynet+> įrenginį, naudodami <Įrenginių sąrašas>.

## **Pagalba**



MENIU	APRAŠYMAS				
Savidiagnostika	<ul> <li>Vaizdo patikrinimas&gt; Jei manote, kad turite vaizdo problemų, atlikite vaizdo testą. Patikrinkite ekrane esantį spalvų modelį ir pažiūrėkite, ar problema vis dar egzistuoja.</li> <li><a href="Taip"></a></li> <li><a href="Taip"></a></li> <li>Jei bandomasis modelis nepasirodo, arba bandomajame modelyje yra triukšmo, pasirinkite <a href="Taip"><a href="&lt;/td"></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></a></li></ul>				
Progr. atnaujin.	<ul> <li><usb> <ul> <li>I televizorių įdėkite USB laikmeną, kurioje yra mikroprograma, atsisiųsta į televizorių iš samsung.com. Būkite atsargūs,kad atnaujinimo diegimo metu, neišjungtumėte maitinimo ar neištrauktumėte USB laikmenos. Baigus diegti mikroprogramos atnaujinimą, televizorius automatiškai išsijungs ir vėl įsijungs. Atnaujinimui pasibaigus, patikrinkite mikroprogramos versiją (naujosios versijos skaičius yra didesnis nei senesnės versijos).</li> <li>Kai programinė įranga bus atnaujinta, ankstesnės jūsų parinktos vaizdo ir garso nuostatos bus atstatytos pagal pradinius (gamyklos) nustatymus. Patariame pasirinktus nustatymus užsirašyti, kad atnaujinus galėtumėte juos lengvai atstatyti.</li> <li><kanalu></kanalu></li></ul></usb></li></ul>				

MENIU	APRAŠYMAS
HD prijungimo vadovas	Šis meniu atvaizduoja sujungimą metodą, kuris teikią optimalią HDTV kokybę. Peržiūrėkite šią informaciją, kai jungiate išorinius įrenginius prie TV.
Susisiekti su "Sam- sung"	Peržiūrėkite šią informaciją, kai TV tinkamai neveikia, arba kai norite atnaujinti programinę įrangą. Galite peržiūrėti informaciją, kuri susijusi su skambučių centru, produktų ir programinės įrangos failo atsisiuntimo metodu.

## 3-6 Įrenginio tvarkyklės diegimas

- Jei diegiate įrenginio tvarkyklę, galite nustatyti produktui tinkamą skyrą ir dažnį. Įrenginio tvarkyklė tiekiama kartu su produktu diske. Jei pristatytas tvarkyklės failas sugadintas, apsilankykite techninės priežiūros centre arba "Samsung Electronics" svetainėje (www.samsung.com) ir atsisiųskite tvarkyklę.
- 1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite diegimo diską.
- 2. Spustelėkite Windows Driver (Windows tvarkyklė)
- 3. Užbaikite likusias diegimo pakopas pagal ekrane rodomas instrukcijas.
- 4. Pasirinkite jūsų produkto modelį iš sąrašo.



**5.** Patikrinkite, ar valdymo skydo nustatymuose rodoma tinkama skyra ir ekrano atnaujinimo dažnis. Norėdami sužinoti daugiau, naudokitės operacinės sistemos "Windows" dokumentais.

## 3-7 Standartinio signalo režimo lentelė

Kitaip nei CDT, LCD monitoriuje galima pasirinkti optimalią skyrą geriausiai vaizdo kokybei užtikrinti priklausomai nuo ekrano dydžio ir paviršiaus.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

### Kompiuterio laikas (D-Sub, DVI ir HDMI įvestis)

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

MODELIO PAVADINIMAS	SKIRIAMOJI GEBA	HORIZONTALIO S SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (HZ)	LAIKRODŽIO DAŽNIS (MHZ)	POLIŠKUMAS (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	+/-

## AV laikas (HDMI ir Komponentas įvestis)

SKIRIAMOJI GEBA	NUSKAITYMAS	VERTIKALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (HZ)	ĮVESTIES ŠALTINIS
720 x 240	progresyvus	60Hz	Komponentas
720 x 480	pakaitinis	60Hz	Komponentas, HDMI
720 x 480	progresyvus	60Hz	Komponentas, HDMI
720 x 576	pakaitinis	50Hz	Komponentas, HDMI
1440 x 480	progresyvus	50Hz	Komponentas, HDMI
1440 x 576	pakaitinis	60Hz	HDMI
1280 x 720	pakaitinis	50Hz	HDMI
1280 x 720	progresyvus	50Hz	Komponentas, HDMI
1920 x 1080	progresyvus	60Hz	Komponentas, HDMI
1920 x 1080	pakaitinis	50Hz	Komponentas, HDMI
1920 x 1080	pakaitinis	60Hz	Komponentas, HDMI
1920 x 1080	progresyvus	24Hz	Komponentas, HDMI
1920 x 1080	progresyvus	25Hz	Komponentas, HDMI
1920 x 1080	progresyvus	30Hz	Komponentas, HDMI
1920 x 1080	progresyvus	50Hz	Komponentas, HDMI
1920 x 1080	progresyvus	60Hz	Komponentas, HDMI

### Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

#### Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

# 4 Programinės įrangos diegimas

## 4-1 Natural Color

## Kas yra Natural Color?

Ši programinė įranga veikia tik su "Samsung" produktais ir leidžia reguliuoti produkte rodomas spalvas bei derina spalvas produkte su išspausdintos nuotraukos spalvomis. Daugiau informacijos rasite programinės įrangos tinklo žinyne (F1).

"Natural Color" teikiama tinkle. Galite atsisiųsti iš toliau nurodytos svetainės ir įsidiegti;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop\_download.html

## Kas yra MultiScreen?



"MultiScreen" leidžia naudotojams suskirstyti monitorių į keletą dalių.

## Programinės įrangos diegimas

- 1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite diegimo diską.
- 2. Pasirinkite sąrankos programą MultiScreen.
  - Jei pagrindiniame rodinyje neatsiranda programinės įrangos diegimo išskleidžiamas rodinys, diskų įrenginyje du kartus spustelėkite sąrankos failą MultiScreen.
- 3. Ekrane atsidarius diegimo vedlio langui, spustelėkite [Toliau].
- 4. Užbaikite likusiais programinės įrangos diegimo pakopas pagal ekrane rodomas instrukcijas.
  - Programinė įranga gali neveikti tinkamai, jei po diegimo nepaleisite kompiuterio pakartotinai.
    - Piktograma MultiScreen gali neatsirasti priklausomai nuo kompiuterio sistemos ir produkto specifikacijų.
    - · Jei nuorodos piktogramos nėra, paspauskite klavišą F5.

## MultiScreen Reikalavimai diegti

MultiScreen diegimą gali įtakoti grafinė plokštė, pagrindinė plokštė ir tinklo aplinka.

#### Operacinė sistema

#### os

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- · Windows XP Professional
- · Windows Vista 32 bitų
- Windows 7 32 bitų
- MultiScreen rekomenduojama operacinė sistema yra "Windows 2000" arba naujesnė.

## Techninė įranga

- · Mažiausiai 32 MB atminties
- · Mažiausiai 60 MB laisvos vietos standžiajame diske

## Programinės įrangos šalinimas

Spustelėkite [Start] (Pradėti), pasirinkite [Settings] (Nustatymai)/[] (Valdymo skydas) ir tada du kartus spustelėkite [Add or Remove Programs] (Pridėti arba šalinti programas).

Pasirinkite MultiScreen iš programų sąrašo ir spustelėkite mygtuką [Add/Delete] (Pridėti/Trinti).

# 5 Trikčių diagnostika

## 5-1 Savaiminė monitoriaus diagnostika

- Galite patikrinti, kaip veikia produktas, funkcija savaiminė diagnostika.
  - Jei rodomas tuščias ekranas, o maitinimo LED mirksi, net jei produktas ir kompiuteris tinkamai sujungti, paleiskite savaiminės diagnostikos funkciją kaip toliau nurodyta.
- 1. Išjunkite produktą ir kompiuterį.
- 2. Atskirkite "D-Sub" kabelį nuo produkto.
- 3. ljunkite produktą.
- **4.** jei produktas dirba tinkamai, rodomas pranešimas "Check Signal Cable" (Patikrinti signalų kabelį). Tuo atveju jei vėl rodomas tuščias ekranas, įsitikinkite, kad nėra problemų su kompiuteriu ir jungtimi.

Trikčių diagnostika 5-1

## 5-2 Prieš kreipiantis į techninės priežiūros centrą

Patikrinkite šiuos punktus prieš kreipdamiesi į techninės priežiūros centrą. Jei problema išlieka, kreipkitės į artimiausią "Samsung Electronics" techninės priežiūros centrą.

Monitoriaus ekranas mirksi.	Patikrinkite, ar signalo laidas tarp kompiuterio ir LCD ekrano yra tvirtai prijungtas.
	(Žr. Kompiuterio prijungimas)
SU EKF	RANU SUSIJUSIOS PROBLEMOS.
Ekrane rodomas juodas vaizdas, o maitinimo	Įsitikinkite, kad maitinimo laidas tvirtai prijungtas ir LCD ekranas įjungtas.
indikatorius išjungtas.	(Žr. Kompiuterio prijungimas)
"Pranešimas "Patikrinkite signalo kabelį."	Patikrinkite, ar ryšio kabelis yra tinkamai sujungtas su kompiuteriu ar kitu vaizdo šaltiniu.
	(Žr. Kompiuterio prijungimas)
"Pranešimas "Neveikia optimaliu režimu"	Patikrinkite maksimalią vaizdo adapterio skiriamąją gebą ir dažnį.
	Palyginkite šias reikšmes su schemos Standartinio signalo režimo lentelę duomenimis.
Vaizdas sukasi vertikalia kryptimi.	Patikrinkite, ar signalo kabelis yra tvirtai prijungtas. Dar kartą jį prijunkite.
	(Žr. Kompiuterio prijungimas)
Neryškus vaizdas. Vaizdas susiliejęs.	Reguliuoti dažnio <grubus> ir &lt;Švelnus&gt;.</grubus>
	Pašalinę visus priedus (vaizdo ilgintuvą ir t. t.), įjunkite dar kartą.
	Rekomenduojamais diapazonais nustatykite skiriamŕjŕ gebŕ ir dažnį.
Vaizdas nestabilus ir vibruojantis.	Patikrinkite, ar nustatyta kompiuterio vaizdo plokštės skiriamoji geba ir dažnis patenka į monitorių palaikomą diapazoną. Jei ne, atstatykite juos
Ekrane rodomi dvigubi vaizdai.	pagal esamają <informaciją> meniu monitorių ir Standartinio signalo režimo lentelę.</informaciją>
Vaizdas per šviesus arba per tamsus	Reguliuoja Šviesumas ir Kontrastas
	(Žr. <Šviesumas>, <kontrastas>)</kontrastas>
Ekranas tuščias, o maitinimo indikatoriaus lem-	Monitorius naudoja maitinimo valdymo sistemą.
putė mirksi kas 0,5 arba 1 sekundę.	Paspauskite klavišą klaviatūroje.
Ekranas tuščias ir mirksi.	Jei paspaudus mygtuką [ MENU], ekrane matomas užrašas TEST GOOD (testą išlaikė), patikrinkite, ar tinkamai prijungtas kabelis, jungiantis monito rių ir kompiuterį.
SU GA	RSU SUSIJUSIOS PROBLEMOS
Nėra garso	Įsitikinkite, kad garso kabelis yra tvirtai prijungtas prie garso įvesties lizdo monitoriuje ir garso išvesties lizdo garso plokštėje.
	(Žr. Kompiuterio prijungimas)
	Patikrinkite garsumo lygį.
Garso lygis per žemas.	Patikrinkite garsumo lygį.
	Jei garsumas vis dar ţemas po to, kai garso valdikliu nustatëte maksimalř garsumŕ, patikrinkite garso valdymŕ kompiuterio garso plokđtěje arba programiněje árangoje.

5-2 Trikčių diagnostika

PROBLEMOS, SUSIJUSIOS SU NUOTOLINIO VALDYMO PULTU		
Nuotolinio valdymo pulto mygtukai nereaguoja.	Patikrinkite maitinimo elementų poliariškumą (+/-).	
	Patikrinkite, ar maitinimo elementai neišsikrovę.	
	Patikrinkite, ar ijungtas maitinimas.	
	Patikrinkite, ar tvirtai prijungtas maitinimo laidas.	
	Patikrinkite, ar šalia nėra dienos šviesos lempos ar neoninės šviesos	
PASTABA PRODUKTO IŠORĖJE		
Jei atidžiai pažiūrėsite į griovelio briauną aplink monitorių, pastebėsite mažų dalelių.	Tai yra gaminio dizaino dalis, o ne jo defektas.	

Trikčių diagnostika 5-2

## 5-3 Dažnai klausiami klausimai ir atsakymai

DAŽNAI KLAUSIAMI KLAUSIMAI IR ATSAKYMAI	PABANDYKITE TAI!	
Kaip pakeisti vaizdo signalo dažnį?	Turite pakeisti grafinės plokštės dažnį.	
	(Daugiau informacijos rasite kompiuterio arba grafinės plokštės vartotojo vadove.)	
Kaip pakeisti skyrą?	Windows XP : Skiriamąją gebą pakeiskite pasirinkę Control Panel (Valdymo skydas) → Appearance and Themes (Aplinka ir temos) → Display (Ekranas)→ Settings (Parametrai).	
	Windows ME/2000 : Skiriamąją gebą pakeiskite pasirinkę Control Panel (Valdymo skydas) → Appearance and Themes (Aplinka ir temos) → Display (Ekranas)→ Settings (Parametrai).	
	"Windows Vista": skiriamąją gebą keiskite pasirinkdami "Control Panel" (Valdymo skydas) — "Appearance and Personalization" (Išvaizda ir tinkinimas) — "Personalization" (Tinkinimas) — "Resolution" (Skiriamoji geba).	
	"Windows 7": skiriamąją gebą keiskite pasirinkdami "Control Panel" (Valdymo skydas) → "Personalization" (Tinkinimas) "Display" (Rodinys) → "Adjust Resolution" (Reguliuoti skiriamąją gebą).	
	(Daugiau informacijos rasite kompiuterio arba grafinės plokštės vartotojo vadove.)	
Kaip naudoti energijos taupymo funkciją?	Windows XP : Konfigūruokite ją eidami: "Control Panel" (Valdymo skydas) → "Appearance and Themes" (Išvaizda ir temos) → "Display" (Ekranas) → "Screen Saver Setting" (Užsklandos nustatymas) arba konfigūruokite ją kompiuterio BIOS sąrankoje.	
	Windows ME/2000 : Konfigūruokite ją eidami: "Control Panel" (Valdymo skydas) → "Appearance and Themes" (Išvaizda ir temos) → "Display" (Ekranas) → "Screen Saver Setting" (Užsklandos nustatymas) arba konfigūruokite ją kompiuterio BIOS sąrankoje.	
	"Windows Vista": nuostatas keiskite pasirinkdami "Control Panel" (Valdymo skydas) → "Appearance and Personalization" (Išvaizda ir tinkinimas) → "Personalization" (Tinkinimas) → "Screen Saver" (Ekrano užsklanda). Taip galite naudoti kompiuteryje pateikiamą BIOS SĄRANKOS meniu.	
	"Windows 7": nuostatas keiskite pasirinkdami "Control Panel" (Valdymo skydas) → "Personalization" (Tinkinimas) → "Screen Saver" (Ekrano užsklanda). Taip galite naudoti kompiuteryje pateikiamą BIOS SĄRANKOS meniu.	
	(Daugiau informacijos rasite kompiuterio arba grafinės plokštės vartotojo vadove.)	
Kaip valyti išorinį korpusą / LCD pultą?	Atjunkite maitinimo laidą ir tada monitorių valykite minkšta šluoste, naudodami valymo tirpalą arba paprastą vandenį.	
	Ant korpuso nepalikite valymo priemonės arba įbrėžimų.	
	Neleiskite, kad į monitorių patektų vandens.	

5-3 Trikčių diagnostika

DAŽNAI KLAUSIAMI KLAUSIMAI IR ATSAKYMAI	PABANDYKITE TAI!
Koks skirtumas tarp HDTV ir SDTV?	Yra įvairūs skaitmeninių televizorių tipai.
	Plačiausiai žinomi skaitmeninės TV tipai yra HDTV ir SDTV. Jie skirstomi atsižvelgiant į ekrano kokybę vaizdo specifikacijas.
	HDTV (Didelės skyros TV): aukšta ekrano kokybė.
	<ul> <li>SDTV (standartinės skiriamosios gebos TV):Įprastas standartinis skaitmeninis TV.</li> </ul>
	SDTV ekrano padėties koeficientas yra 4:3, tai yra toks pats, kaip ir analoginio TV. TV ekrano padėties koeficientas 16:9 – jis yra panašus į kino teatro ekraną. Tai suteikia žymiai geresnę kokybę nei SDTV.
	Skaitmeninės TV transliavimas mūsų šalyje yra galiausiai orientuotas į HDTV. (Šiuo metu visų skaitmeniniai "Samsung Electronics" televizorių pločio ir aukščio santykis yra 16:9).
Ar galima žiūrėti HD transliavimą per visus skaitmeninius televizorius?	Bet kuris skaitmeninis televizorius gali priimti visas skaitmenines transliacijas, ar jos būtų SD ar HD. Tačiau naudodami skaitmeninį HD televizorių, negalėsite mėgautis SD programomis, o jos yra aukščiausios kokybės skaitmeninės televizijos programos.
	(Šiuo metu visų skaitmeniniai "Samsung Electronics" televizorių pločio ir aukščio santykis yra 16:9).
Ar galima žiūrėti skaitmeninės televizijos translia-	Ne.
vimą per analoginį televizorių?	Analoginis televizorius negali atkurti skaitmeninių signalų. Todėl, norint žiūrėti skaitmeninę televiziją, reikia skaitmeninio televizoriaus.
Ar galiu naudoti turimą anteną skaitmeninėms transliacijoms priimti?	Kalbant apie esamus analoginius televizorius, skaitmeninis televizorius sukurtas taip, kad skaitmeninio transliavimo signalai priimami tiek per vidaus, tiek per lauko antenas.
	Jei jūsų aplinkoje signalas priimamas labai gerai, galite žiūrėti skaitmenines transliacijas per savo esamą vidaus anteną. Jei ne, geriau sumontuoti lauko anteną.

Trikčių diagnostika 5-3

# 6 Daugiau informacijos

## 6-1 Specifikacijos

MODELIC	PAVADINIMAS	P2470HD	P2770HD
LCD ekranas	Ekrano dydis	24 col. (61 cm) 27 col. (68 cm)  531,36 mm (horizontaliai) x 298,89 mm (vertikaliai) x 336,31 (vertikaliai)	
	Ekrano sritis		
	Pikselių žingsnis	0,27675 mm (horizontaliai) x 0,27675 mm (vertikaliai)	0,3114 mm (horizontaliai) x 0,3114 mm (vertikaliai)
Sinchronizavi- mas	Horizontalios skleistinės dažnis	30 ~ 81 kHz	
	Vertikalios skleistinės dažnis	56 ~ 75 Hz	
Spalva		16,7 M	
Skiriamoji geba	Optimali skyra	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz (RB)
	Maksimali skyra	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz (RB)
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, DVI (skaitmeninė vaizdo sąsaja)  0,7 Vp-p ± 5 %  Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis  TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0 V, V žemas ≤ 0,8 V)	
Maksimalus piks	elių sinchronizavimas	162,000 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)	
Elektros tiekimo įtampa		Kintamoji srovė 100–240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz ± 3 Hz	
ate.		667 x 422 x 66 mm (su stovu)/ 7,4 kg 667 x 484 x 244 mm (su stovu) / 8,2 kg	
VESA Tvirtinimo sąsaja		100 mm x 100 mm	
Pokrypis		-2° ~ 22°	
Aplinkos apž- valga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)  Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos	
Laikymas		Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)  Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos	

## B klasės (namų naudojimo informacijos ryšio įranga)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

## 6-2 Energijos taupymo funkcija

Šiame produkte yra energijos taupymo funkcija, kuri automatiškai išjungia ekraną, kai produktas nenaudojamas tam tikrą laiką, ji skirta sumažinti elektros sąnaudas. Kai produktas veikia energijos taupymo režimu, maitinimo LED pakeičia spalvą pranešti apie tai. Kai produktas veikia energijos taupymo režimu, maitinimas neišjungiamas, o jūs galite vėl įjungti ekraną paspaudę bet kurį klavišą arba spustelėję pelę. Tačiau energijos taupymo funkcija veikia tik tada, kai produktas prijungtas prie kompiuterio su energijos taupymo funkcija.

ENERGIJOS TAUPYMO FUNKCIJA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTAS (MAITINIMO MYGTUKAS)
Maitinimo indikatorius LED	ljungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	P2470HD : 52 W	Mažiau nei 2 vatai	Mažiau nei 1 vatai
	P2770HD : 62 W		

Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

Daugiau informacijos 6-2

## 6-3 Kreipkitės į SAMSUNG WORLDWIDE (SAMSUNG PASAULYJE)

Jei turite kokių nors klausimų ar pastabų apie "Samsung" gaminius, kreipkitės į SAMSUNG vartotojų aptarnavimo centrą.

U.S.A	NORTH AMERICA			
MEXICO	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com	
CATIN AMERICA   0800-333-3733   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   COLOMBIA   01-8000112112   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   COSTA RICA   0-800-507-7267   http://www.samsung.com   ECUADOR   1-800-10-7267   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com   GUATEMALA   1-800-299-0013   http://www.samsung.com   http://www.samsung.com	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com	
ARGENTINA   0800-333-3733	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com	
BRAZIL		LATIN AMERICA		
A004-0000	ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com	
CHILE	BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com	
COLOMBIA   01-8000112112   http://www.samsung.com		4004-0000		
COSTA RICA   0-800-507-7267   http://www.samsung.com	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	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/be_fr (French)  CZECH 800 - SAMSUNG (800-726786) http://www.samsung.com/be_fr (French)  DISTRIBUTOR pro Českou republiku Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolov ská394/17, 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  FINILAND 030 - 6227 515 http://www.samsung.com	COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com	
EL SALVADOR  800-6225	COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com	
SUATEMALA	ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com	
HONDURAS   800-7919267   http://www.samsung.com	EL SALVADOR	800-6225	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           EUROPE           AUSTRIA         0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)         http://www.samsung.com/be (Dutch)           BELGIUM         02-201-24-18         http://www.samsung.com/be fr (French)           CZECH         800 - SAMSUNG (800-726786)         http://www.samsung.com           Distributor pro Českou republikur Samsung Ztrt, česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolov ská394/17, 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	GUATEMALA	1-800-299-0013	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/be_fr           BELGIUM         02-201-24-18         http://www.samsung.com/be_fr           CZECH         800 - SAMSUNG (800-726786)         http://www.samsung.com           DIStributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolov ská394/17, 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	HONDURAS	800-7919267	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           EUROPE           AUSTRIA         0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)         http://www.samsung.com           BELGIUM         02-201-24-18         http://www.samsung.com/be_fr (French)           CZECH         800 - SAMSUNG (800-726786)         http://www.samsung.com           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	JAMAICA	1-800-234-7267	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           EUROPE           AUSTRIA         0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)         http://www.samsung.com           BELGIUM         02-201-24-18         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, Sokolov ská394/17, 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	NICARAGUA	00-1800-5077267	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           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 republikur Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolov ská394/17, 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	PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com	
TRINIDAD & TOBAGO         1-800-SAMSUNG(726-7864)         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, Sokolov ská394/17, 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	PUERTO RICO	1-800-682-3180	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, Sokolov ská394/17, 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	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	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, Sokolowská394/17, 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	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com	
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, Sokolov ská394/17, 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	VENEZUELA	0-800-100-5303	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, Sokolowská394/17, 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		EUROPE		
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, Sokolov ská394/17, 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	AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com	
(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	BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch)	
Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolov ská394/17, 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				
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	CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	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		Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180		
ESTONIA 800-7267 http://www.samsung.com FINLAND 030 - 6227 515 http://www.samsung.com	DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com	
FINLAND 030 - 6227 515 http://www.samsung.com	EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com	
	ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com	
FRANCE 01 48 63 00 00 http://www.samsung.com	FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com	
<u> </u>	FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com	

GERMANY		
	01805 - SAMSUNG (726-7864,€ 0,14/ Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/ min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
	CIS	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	8-800-555-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua
		http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
ASIA PACIFIC		
	1300 362 603	http://www.samsung.com
AUSTRALIA		
AUSTRALIA CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com

Daugiau informacijos 6-3

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

6-3 Daugiau informacijos

#### TINKAMAS ŠIO GAMINIO IŠMETIMAS (ELEKTROS IR ELEKTRONINĖS JRANGOS ATLIEKOS) – TIK EUROPOJE



Šis ženklas, pateiktas ant gaminio, jo priedų ar dokumentacijoje, nurodo, kad gaminio ir jo elektroninių priedų (pvz., įkroviklio, ausinių, USB kabelio) negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis gaminio naudojimo laikui pasibaigus. Kad būtų išvengta galimos nekontroliuojamo atliekų išmetimo žalos aplinkai arba žmonių sveikatai ir skatinamas aplinką tausojantis antrinių žaliavų panaudojimas, atskirkite šiuos elementus nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite perdirbti.

Informacijos kur ir kaip pristatyti šiuos elementus saugiai perdirbti, privatūs vartotojai turėtų kreiptis į parduotuvę, kurioje šį gaminį pirko, arba į vietos valdžios institucijas.

Verslo vartotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti pirkimo sutarties sąlygas. Tvarkant atliekas, šio gaminio ir jo elektroninių priedų negalima maišyti su kitomis pramoninėmis atliekomis.

#### TINKAMAS ŠIO PRODUKTO AKUMULIATORIŲ TVARKYMAS – TIK EUROPOJE



Šis ženklas yra pateikiamas ant akumuliatoriaus, jo dokumentacijoje ar ant pakuotės nurodo, kad šio produkto akumuliatorių, pasibaigus jų tarnavimo laikui, negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Cheminiai simboliai Hg, Cd arba Pb rodo, kad akumuliatoriuje yra gyvsidabrio, kadmio ar švino, kurio kiekis viršija normą, nurodytą ES direktyvoje 2006/66. Jei akumuliatoriai nebus tinkamai išmesti, šios medžiagos gali sukelti žalos žmonių sveikatai ar aplinkai.

Tam, kad būtų apsaugoti gamtos ištekliai ir skatinamas antrinių žaliavų panaudojimas, pašome atskirti akumuliatorių nuo kitų rūšių atliekų ir atiduoti perdirbti vietinėje akumuliatorių grąžinimo sistemai.

[kraunamas akumuliatorius yra įdėtas į įrenginį, vartotojas jo pakeisti negali. Norėdami gauti informacijos apie jo pakeitimą, susisiekite su savo paslaugų tiekėju.

Daugiau informacijos 6-4