



Österreich	0800 180 016	
België/Belgique	80080190	
България	00800 11 544 24	
Hrvatska	01 6403 776	Lokalni poziv
Česká republika	800142840	Bezplatný hovor
Danmark	3525 8759	Lokalt opkald
Estonia	6008600	kohalik kõne tariifi
Suomi	09 2311 3415	paikallispuhelu
France	0805 025 510	numéro sans frais
Deutschland	0800 000 7520	gebührenfreier Anruf
Ελλάδα	0 0800 3122 1280	Κλήση χωρίς χρέωση
Magyarország	0680018189	Ingyenes hívás
Hrvatska	0800 222778	free
Ireland	01 601 1777	
Italia	800 088774	Numero Verde
Қазақстан	+7 727 250 66 17	local
Latvia	52737691	local
Lithuania	67228896	local
Luxemburg/Luxembourg	40 6661 5644	Ortsgespräch/Appel local
Nederland	0800 0230076	Gratis nummer
Norge	22 70 81 11	Lokalsamtale
Polska	00800-311-13-18	Pozosta?e produkty RTV oraz AGD
Portugal	800 780 903	Chamada Grátis
România	0800-894910 0318107125	Apel gratuit Apel local
Россия	(495) 961-1111	0.15 USD/minute
Србија	+381 114 440 841	Lokalni poziv
Slovensko	0800 004537	Bezplatný hovor
Slovenija	00386 12 80 95 00	lokalni klic
España	900 800 655	Teléfono local gratuito solamente para clientes en España
Sverige	08 5792 9100	Lokalsamtal
Suisse/Schweiz/Svizzera	0800 002 050	Schweizer Festnetztarif/ Tarif réseau fixe France
Türkiye	0800 261 3302	Şehiriçi arama
United Kingdom	General No: 0800 331 6015 General National Rate No: 0870 911 0036	free National rate
Україна	0-800-500-697	

Turinys

1	Pranešimas	3
2	Svarbu	5
3	Jūsų gaminys	8
	Gaminio apžvalga	8
4	Įrenginio naudojimas	10
	TV įjungimas / išjungimas arba parengties režimo įjungimas	10
	Kanalų perjungimas	10
	TV garsumo reguliavimas	11
	Prijungtų įrenginių peržiūra	11
	„Net TV“ naršymas (tik pasirinktiems modeliams)	12
	Teleteksto naudojimas	13
	„Ambilight“ naudojimas (tik pasirinktiems modeliams)	13
5	Naudokitės didesnėmis gaminio galimybėmis	15
	Pakeiskite kalbos nustatymus	15
	Prieiga prie pagrindinio meniu	16
	Prisijungimas prie parinkčių meniu	16
	Prieiga prie sąrankos meniu	17
	Vaizdo ir garso nustatymų keitimas	17
	„Ambilight“ nustatymų keitimas (tik pasirinktiems modeliams)	22
	Išplėstinių teleteksto funkcijų naudojimas	23
	Susikurkite ir naudokitės mėgstamiausių kanalų sąrašais	24
	Pertvarkykite / pakeiskite ir pervadinkite kanalus	25
	Paslėpkite kanalus ir atšaukite kanalų slėpimą	26
	Elektroninis programų gidas (EPG)	27
	Laikmačių naudojimas	28
	Apsaugos nuo vaikų arba kategorijų užraktų naudojimas	28
	Subtitrų naudojimas	30
	TV laikrodžio naudojimas	31

Nuotraukų, vaizdo įrašų peržiūra ir muzikos klausymas	32
Skaitmeninio radijo kanalų klausymas	34
„Scenea“ naudojimas	35
TV programinės įrangos atnaujinimas	35
TV nuostatų keitimas	37
Pradėkite TV demonstracinę versiją	37
Gamyklinių TV nustatymų atkūrimas	37
Universalaus nuotolinio valdymo pulto naudojimas (tik pasirinktiems modeliams)	38

6	Kanalų diegimas	39
	Automatinis kanalų diegimas	39
	Kanalų diegimas rankiniu būdu	40
	Kanalų sąrašo naujinimas rankiniu būdu	42
	Priimamo skaitmeninio signalo tikrinimas	42
	Paleidimo pranešimo nustatymų keitimas	43
7	Įrenginių prijungimas	44
	Jungtys nugarinėje pusėje	44
	Šoninės jungtys	46
	Prijunkite kompiuterį	47
	Prijungimas prie kompiuterių tinklo (tik pasirinktiems modeliams)	49
	Sąlyginės prieigos modulis (CAM – „Conditional Access Module“)	53
	Kanalo dekoderio paskyrimas	54
	„Philips EasyLink“ naudojimas	55
	„Kensington“ užrakto naudojimas	56

8	Gaminio informacija	57
	Palaikomos ekrano skiriamosios gebos	57
	Multimedija	57
	Įtūvinis derintuvas / priėmimas / perdavimas	58
	Nuotolinio valdymo pultas	58
	Maitinimas	58
	Papildomi TV laikikliai	58
	EPG informacija	59

9	Trikčių diagnostika ir šalinimas	60
	Bendros su TV susijusios problemos	60
	Su TV kanalais susijusios problemos	60
	Su vaizdu susijusios problemos	60
	Su garsu susijusios problemos	61
	Su HDMI prijungimu susijusios problemos	61
	USB ryšio problemos	62
	Su kompiuterio prijungimu susijusios problemos	62
	Susisiekitė su mumis	62

10	Universalūs nuotolinio valdymo kodai	63
-----------	---	----

11	Rodyklė	76
-----------	----------------	----

1 Pranešimas

© „Koninklijke Philips Electronics N.V.“, 2009.
Visos teisės ginamos.

Specifikacijos gali būti pakeistos be išankstinio įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips Electronics N.V.“ arba jos atitinkamų savininkų nuosavybė. „Philips“ pasilieka teisę bet kada keisti gaminius ir neįsipareigoja atitinkamai pakeisti ankstesnių gaminių.

Šiame vadove pateikta medžiaga atitinka sistemos paskirtį. Jei gaminyje arba jo atskiri moduliai ar procedūros naudojamos ne pagal šiame vadove nurodytą paskirtį, turi būti gautas jų patikimumo ir tinkamumo patvirtinimas.

„Philips“ garantuoja, kad pati medžiaga nepažeidžia jokių Jungtinių Amerikos Valstijų patentų. Daugiau nėra jokios išreikštos ar numanomos garantijos.

Garantija

- Pavojus susižeisti, sugadinti TV arba anuliuoti garantiją! Niekada nebandykite patys taisyti TV.
- TV ir priedus naudokite pagal gamintojo numatytą paskirtį.
- TV galinėje pusėje išspausdintas perspėjimo ženklas nurodo elektros šoko pavojų. Niekada nenuimkite TV dangčio. Dėl techninės priežiūros arba remonto visada susisiekite su „Philips“ klientų aptarnavimo tarnyba.



- Bet kokia aiškiai šiame vadove išreikšta draudžiama veikla ar reguliavimo bei surinkimo procedūros, kurios šiame vadove nerekomenduojamos ar neleistinos, anuliuos garantiją.

Pikselių charakteristikos

Šiame LCD gaminyje yra daug spalvų pikselių. Nors jame yra 99,999 % arba daugiau efektyvių pikselių, vis tiek ekrane nuolat gali atsirasti juodų taškų arba ryškių šviesos taškų (raudonos, žalios arba mėlynos spalvos). Tai struktūrinė ekrano ypatybė (atitinkanti bendrus pramoninius standartus), o ne gedimas.

„Philips Electronics Singapore Pte Ltd“ siūlo esant pageidavimui pristatyti autorių teisėmis apsaugotų atvirųjų šaltinio programinės įrangos paketų, naudojamų šiame produkte, kuriam šios pasiūlymas galioja pagal atitinkamas licencijas, viso atitinkamo išeitinio kodo kopiją. Šis pasiūlymas galioja ne ilgiau kaip tris metus nuo produkto įsigijimo dienos ir taikomas visiems, gavusiems šią informaciją. Norėdami gauti išeitinį kodą, rašykite adresu open.source@philips.com. Jei nenorite naudoti el. pašto arba išsiuntę laišką šiuo adresu per savaitę negausite patvirtinimo, rašykite šiuo adresu: Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands. Jei laiku negausite patvirtinimo apie gautą laišką, siųskite el. laišką anksčiau nurodytu adresu. Atvirojo kodo programinės įrangos licencijų ir pripažinimo tekstai panaudoti šiam gaminiui pateikiami kaip atskiras lankstinukas.

Atitikimas EMF

„Koninklijke Philips Electronics N.V.“ gamina ir parduoda daugybę naudotojams skirtų gaminių, kurie bendrai, kaip bet kuris elektroninis aparatas, pasižymi savybe priimti elektromagnetinius signalus.

Vienas iš svarbiausių „Philips“ verslo principų – atlikti visus reikalingus savo gaminių sveikatos ir saugos matavimus, kad jie atitiktų visus taikomus teisėtus reikalavimus ir gaminių gaminimo metu taikomus EMF standartus.

„Philips“ įsipareigoja kurti, gaminti ir parduoti gaminius, kurie neturi jokio sveikatai kenksmingo poveikio. „Philips“ patvirtina, kad jei jų gaminiai tinkamai naudojami pagal numatytą paskirtį, jie yra saugūs, atsižvelgiant į šiandien turimus mokslinius įrodymus.

„Philips“ aktyviai dalyvauja sudarant tarptautinius EMF ir saugos standartus; tai leidžia „Philips“ geriau numatyti tolesnius norminimo proceso etapus ir iš karto juos pritaikyti savo gaminiams.

Maitinimo saugiklis (tik JK)

Šiame TV yra įmontuotas patvirtintas plokščias kištukas. Jei reikia pakeisti maitinimo saugiklį, jis turi būti pakeistas tokios pačios, ant kištuko nurodytos, vertės saugikliu (pvz., 10 A).

- 1** Nuimkite saugiklio dangtelį ir išimkite saugiklį.
 - 2** Pakeičiamas saugiklis turi atitikti BS 1362 ir turi būti pažymėtas ASTA patvirtinimo ženklu. Jei saugiklį pametate, susisieki su savo atstovu, kad jis patikrintų, kokio tipo buvo saugiklis.
 - 3** Vėl uždėkite saugiklio dangtelį.
- Jei norite, kad būtų išlaikytas atitikimas EMC direktyvai, šio gaminio maitinimo kištuko negalima atskirti nuo maitinimo laido.

Autorių teisės



VESA, FDMI ir VESA montavimo atitikimo logotipai yra „Video Electronics Standards Association“ prekiniai ženklai.
„Windows Media“ yra arba registruotasis prekės ženklas, arba prekės ženklas, priklausantys „Microsoft Corporation“ ir registruoti JAV ir / arba kitose šalyse.
® „Kensington“ ir „Micro Saver“ yra JAV registruoti „ACCO World“ korporacijos prekių ženklai, kartu su išleistomis registracijomis ir laukiančiais prašymais kitose šalyse visame pasaulyje.



DLNA®, DLNA logotipas ir DLNA CERTIFIED® yra „Digital Living Network Alliance“ prekių ženklai, paslaugų ženklai arba sertifikavimo ženklai.

Visi kiti registruoti ir neregistruoti prekių ženklai yra jų atitinkamų savininkų nuosavybė.



Pagamintas pagal „BBE Sound, Inc.“ licenciją. Licencijuotas pagal „BBE, Inc.“ vieną ar daugiau pateiktų JAV patentų: 5510752, 5736897. „BBE“ ir „BBE“ simbolis yra registruoti „BBE Sound Inc.“ prekių ženklai.

2 Svarbu

Prieš naudodami TV perskaitykite ir išsiaiškinkite visas instrukcijas. Jei pažeidimas atsiranda dėl netinkamo instrukcijų laikymosi, garantija netaikoma.

Saugumas

Elektros šoko ar gaisro pavojus!

- Saugokite TV nuo lietaus ir drėgmės. Prie TV nedėkite jokių indų, pvz., vazų su vandeniu. Jei ant TV paviršiaus arba į vidų pateko skysčio, tuoj pat atjunkite TV nuo elektros srovės šaltinio. Iškviškite „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybos darbuotoją, kad prieš naudojimą patikrintų jūsų TV.
- Saugokite TV, nuotolinio valdymo pultą ir maitinimo elementus nuo atviros liepsnos, kaitinimo šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių. Žvakes ir kitus liepsnos šaltinius visada laikykite toliau nuo TV, nuotolinio valdymo pulto ir maitinimo elementų.



- Nekaišiotkite jokių daiktų į ventiliacijos ir kitas TV angas.
- Pasukdami TV, neprispauskite elektros laidų. Prispaudus maitinimo laidą gali atsilaisvinti jungtys ir imti kibirkščiuoti.

Trumpojo sujungimo ar gaisro pavojus!

- Saugokite, kad nuotolinio valdymo pultas ar maitinimo elementai nebūtų aplyti, nesušlapę ir neįkaistę.
- Saugokite maitinimo kištuką nuo stiprios išorinės jėgos. Išklibęs maitinimo kištukas gali kibirkščiuoti ar užsidegti.

Rizika susižeisti ar sugadinti TV!

- Reikalaujama, kad TV, kuris sveria daugiau nei 25 kg, keltų ir neštų du žmonės.
- Tvirtindami prie TV stovą, naudokite tik stovą, esantį rinkinyje. Tvirtai pritvirtinkite stovą prie TV. Padėkite TV ant plokščio, lygaus paviršiaus, kuris gali išlaikyti bendrą TV ir stovo svorį.
- Montuodami TV prie sienos, naudokite tik tokį stovą, kuris gali išlaikyti TV svorį. Tvirtinkite sieninį laikiklį prie sienos, kuri gali išlaikyti bendrą TV ir sieninio laikiklio svorį. „Koninklijke Philips Electronics N.V.“ neprisiima atsakomybės už netinkamą laikiklio pritvirtinimą prie sienos, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas, susižeidžiama ar patiriama žala.

Pavojus susižeisti vaikams!

Kad TV nenukristų nuo pagrindo ir nesužeistų vaikų, laikykitės šių atsargumo priemonių:

- Nedėkite TV ant staltiese ar kita medžiaga, kurią galima nutempti, apdengto paviršiaus.
- Patikrinkite, ar visas TV korpusas patikimai pastatytas ant pagrindo.
- Nepritvirtinę baldų ir TV prie sienos arba tinkamos atramos, nestatykite TV aukštai (pvz., ant knygų lentynų).
- Neleiskite vaikams lipti ant baldų, kad pasietų TV.

Perkaitimo pavojus!

- Nelaikykite TV ankštoje patalpoje. Palikite bent 4 colių arba 10 cm tarpą tarp sienų TV ventiliacijai užtikrinti. Saugokite, kad užuolaidos ar kitos medžiagos neuždengtų TV ventiliavimo angų.

Pavojus sugadinti TV!

- Prieš įjungdami TV į maitinimo lizdą, įsitikinkite, kad maitinimo įtampa atitinka TV galinėje pusėje išspausdintą vertę. Niekada nejunkite TV į maitinimo lizdą, jei įtampa skiriasi.

Sužeidimo, gaisro ar elektros laidų pažeidimo pavojus!

- Nedėkite TV ir kitų daiktų ant elektros laidų.

- Užtikrinkite laisvą priėjimą prie elektros lizdo, kad galėtumėte lengvai atjungti TV nuo elektros.
- Kai atjungiame maitinimo laidą, visada traukite kištuką, o ne kabelį.
- Prieš audrą išjunkite TV maitinimą ir atjunkite anteną. Jeigu žaibuoja, neliaskite nei TV, nei elektros laido, nei antenos kabelio.

Klausos pažeidimo pavojus!

- Klausydamiesi per ausines nesiklausykite per garsiai arba per ilgai.

Žemos temperatūros

- Jei TV buvo atvežtas esant žemesnei nei 5 °C temperatūrai, išpakuokite ir, prieš įjungdami TV į elektros lizdą, palaukite, kol TV temperatūra susilygins su kambario temperatūra.

Ekranų priežiūra

- Kiek įmanoma, venkite statiško vaizdų. Statiški vaizdai yra tokie vaizdai, kurie ekrane rodomi ilgą laiką. Pvz.: ekrano meniu, juodos juostos ir laiko ekranai. Jei būtina naudoti statiškus vaizdus, sumažinkite ekrano kontrastą ir ryškumą, kad išvengtumėte ekrano pakenkimo.
- Prieš valydami išjunkite TV.
- TV ir jo korpusą valykite švelniau, drėgnu audiniu. TV niekada nevalykite su alkoholiu, cheminėmis medžiagomis ir buitinais valikliais.
- Atsargiai, nepažeiskite TV ekrano! Niekada neliaskite, nespauskite, netrinkite ir netrenkite į ekraną su jokiais daiktais.
- Norėdami išvengti deformacijų ir spalvų blukimo, vandens lašus nuvalykite kaip įmanoma greičiau.

Senų gaminių ir maitinimo elementų išmetimas



Gaminys sukurtas ir pagamintas naudojant aukštos kokybės medžiagas ir komponentus, kuriuos galima perdirbti ir naudoti pakartotinai.



Jei matote perbrauktos šiukšlių dėžės su ratukais simbolį, pritvirtintą prie gaminio, tai reiškia, kad gaminiui galioja Europos direktyva 2002/96/EB. Sužinokite, kokia taikoma vietinė atskira elektros ir elektroninių gaminių surinkimo sistema.

Laikykites nustatytų vietinių taisyklių ir neišmeskite senų gaminių su kitomis buitinėmis atliekomis.

Tinkamas seno gaminio išmetimas padeda išvengti galimų neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.



Gaminyje yra maitinimo elementai, kuriems galioja Europos direktyva 2006/66/EB, ir jų negalima išmesti su įprastomis buitinėmis atliekomis.

Sužinokite, kokios taikomos vietinės atskiro maitinimo elementų surinkimo taisyklės, nes tinkamas išmetimas padeda išvengti neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.

„ECO-Green“



- Didelis energijos efektyvumas
 - Parengties metu suvartojama mažai energijos
 - Sukurta palengvinti perdirbimą
- „Philips“ nuolat stengiasi mažinti savo novatoriškų vartotojų produktų poveikį aplinkai. Gamybos metu siekiame pagerinti aplinką, mažindami žalingas medžiagas, taupydami energiją, pateikdami utilizavimo instrukcijas bei perdirbdami produktus. Dėl šių pastangų aplinkos apsaugai, šis TV buvo apdovanotas Europos ekologiškai švarių produktų žyma-gėle– www.ecolabel.eu
- Detalią informaciją apie energijos suvartojimą parengties funkcijos metu, garantijos polisą, atsargines dalis ir šio TV perdirbimą savo šalyje galite rasti „Philips“ internetiniame puslapyje, adresu www.philips.com.
- Šis TV pasižymi savybėmis, kurios padeda taupyti energiją. Šis TV buvo apdovanotas Europos ekologiškai švarių produktų žyma dėl aplinkai nežalingų savybių.

Energijos efektyvumo savybės

- **Aplinkos šviesos daviklis**
Kad energija būtų taupoma, įmontuotas aplinkos šviesos daviklis sumažina TV ekrano ryškumą, kai supanti šviesa patamsėja.
- **Energijos taupymas**
TV nustatymas **[Iprastas]** apima kelis TV nustatymus ir sąlygoja energijos taupymą. Žr. **[Sumanieji nustatymai]** meniu **[Sąranka]**.

- **Parengties metu suvartojama mažai energijos**

Aukščiausios klasės pažangiausios energijos schemos leidžia TV suvartoti labai nedidelį kiekį energijos, neprarandant pastovios parengties funkcijos.

Energijos valdymas

Šio TV pažangus energijos valdymas užtikrina efektyviausią energijos panaudojimą. Jūs galite patikrinti, kaip jūsų TV nustatymai, ryškumo lygis matomame ekrane ir supančios šviesos sąlygos nulemia santykinę energijos suvartojimą.

Paspauskite **DEMO**, tada pasirinkite **[Active Control]** ir paspauskite **OK**. Paryškintas dabartinis televizoriaus nustatymas. Jei norite patikrinti atitinkamas reikšmes, galite pasirinkti kitą nustatymą.

Eksplotacijos pabaiga

Jei reikia informacijos apie tinkamą televizoriaus ir maitinimo elementų išmetimą, žr. naudotojo vadovo (žr. 'Senų gaminių ir maitinimo elementų išmetimas' puslapyje 6) skyrių „Senų gaminių ir maitinimo elementų išmetimas“.

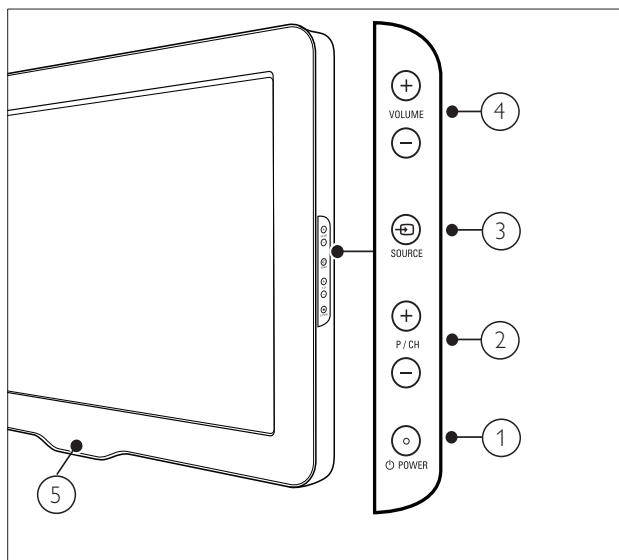
3 Jūsų gaminys

Sveikiname įsigijus Philips gaminį! Norėdami gauti visą pagalbą, kurią siūlo Philips, užregistruokite savo produktą adresu www.philips.com/welcome.

Gaminio apžvalga

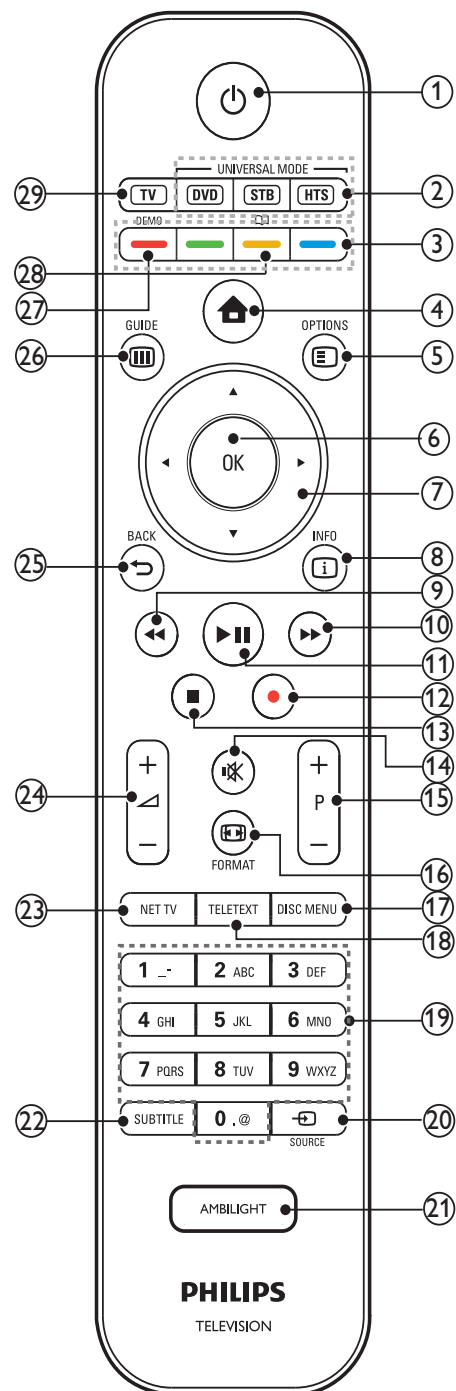
Šioje dalyje apžvelgiami dažniausiai naudojami valdikliai ir funkcijos.

Šone esantys valdikliai ir indikatoriai



- ① **POWER**: Įjungia arba išjungia įrenginį. Gaminys nėra visiškai išjungtas tol, kol neišjungiamas iš maitinimo lizdo.
- ② **P/CH +/-**: Perjungia į kitą arba ankstesnį kanalą.
- ③ **SOURCE**: Parenka prijungtus įrenginius.
- ④ **VOLUME +/-**: didina arba mažina garsumą.
- ⑤ **LightGuide**: Priekinis LED indikatoriaus

Nuotolinio valdymo pultas



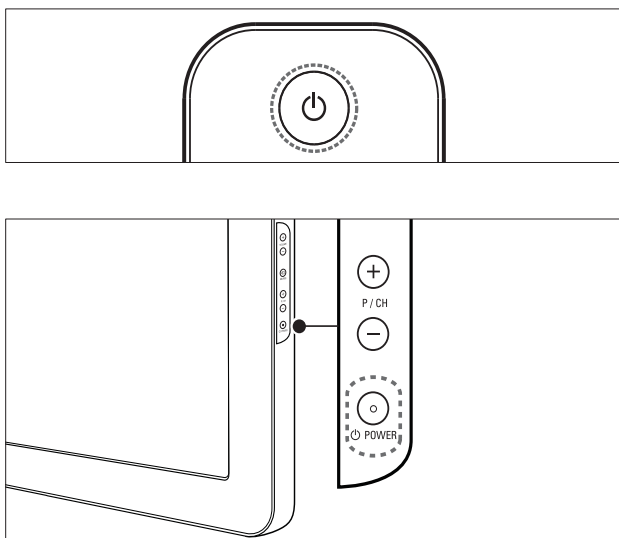
- ① **Power (Parengties režimas įjungtas)**
 - Jei gaminys įjungtas, perjungia jį į budėjimo režimą.
 - Jei gaminys yra budėjimo režime, įjungia jį.

- ② **Universalūs valdymo mygtukai (DVD/STB/HTS)**
*Valdo kitus „Philips“ ar kito gamintojo prietaisus, pvz., DVD leistuvą, priedėlį ar namų kino sistemą.
- ③ **Spalvoti mygtukai**
Parenka užduotis ir parinktis.
- ④ **🏠 (Pradžia)**
Ijungia arba išjungia pradžios meniu.
- ⑤ **☰ OPTIONS**
Prisijungia prie parinkčių, susijusių su dabartine veikla arba pasirinkimu.
- ⑥ **OK**
Patvirtina įvedimą arba pasirinkimą.
- ⑦ **▲▼◀▶ (Naršymo mygtukai)**
naršo po meniu.
- ⑧ **ℹ INFO**
Rodo informaciją apie programą (jei ji yra).
- ⑨ **◀◀ (Ieškoti atgal)**
**Ieško atgal.
- ⑩ **▶▶ (Ieškoti į priekį)**
**Ieško į priekį.
- ⑪ **▶|| (Leisti / pristabdyti)**
**Paleidžia, pristabdo arba tęsia atkūrimą.
- ⑫ **● (Įrašyti)**
**Paleidžia arba sustabdo vaizdo įrašymą.
- ⑬ **■ (Stabdyti)**
**Sustabdo atkūrimą.
- ⑭ **⚙ (Nutildyti)**
Nutykina arba atkuria garsumą.
- ⑮ **P +/- (Program +/-)**
Perjungia į kitą arba ankstesnį kanalą.
- ⑯ **🔄 FORMAT**
Parenka vaizdo formatą.
- ⑰ **DISC MENU**
Prisijungia prie disko meniu arba išeina iš jo.
- ⑱ **TELETEXT**
Ijungia arba išjungia teletekstą.
- ⑲ **0-9 (Skaičių mygtukai)**
Parenka kanalą arba nustatymą.
- ⑳ **📡 SOURCE**
Parenka prijungtus įrenginius.
- ㉑ **AMBILIGHT**
*Ijungia arba išjungia „Ambilight“.
- ㉒ **SUBTITLE**
Ijungia arba išjungia subtitrus.
- ㉓ **NET TV**
*Leidžia pasiekti internetinę TV.
- ㉔ **📶 +/- (+ / - garsumas)**
didina arba mažina garsumą.
- ㉕ **↶ BACK**
Grįžta į ankstesnį meniu.
- ㉖ **📺 GUIDE**
Prisijungia prie elektroninio programų gido (EPG) meniu arba išeina iš jo.
- ㉗ **DEMO**
Ijungia arba išjungia demonstravimo meniu.
- ㉘ **📖**
*Leidžia pasiekti elektroninį naudotojo vadovą.
- ㉙ **TV**
Perjungia atgal į antenos šaltinį.
- *Ši funkcija galima tik pasirinktiems modeliams.
** valdo prijungtą su „Easylink“ suderinamą įrenginį.

4 Įrenginio naudojimas

Šiame skyriuje pateikta informacija apie tai, kaip atlikti pagrindinius veiksmus.

TV įjungimas / išjungimas arba parengties režimo įjungimas



Jei norite įjungti

- Jei priekinis LED indikatorius nešviečia, paspauskite TV šone esantį **POWER** mygtuką.
- Jei priekinis LED indikatorius šviečia raudonai, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **P** (**Parengties režimas įjungtas**) mygtuką.

Jei norite įjungti budėjimo režimą

- Nuotolinio valdymo pulte paspauskite **P** (**Parengties režimas įjungtas**) mygtuką.
 - ↳ Priekinis LED indikatorius pradeda šviesti raudonai.

Jei norite išjungti

- Paspauskite TV šone esantį **POWER** mygtuką.
 - ↳ Priekinis LED indikatorius išsijungia.



Patarimas

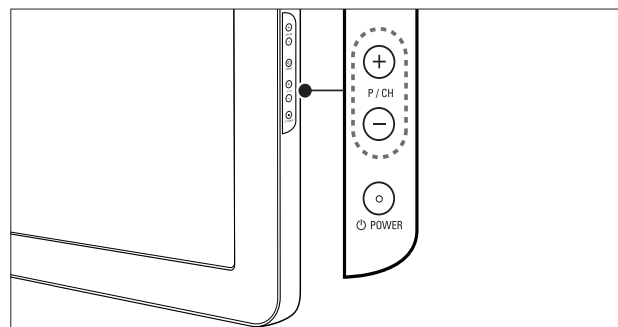
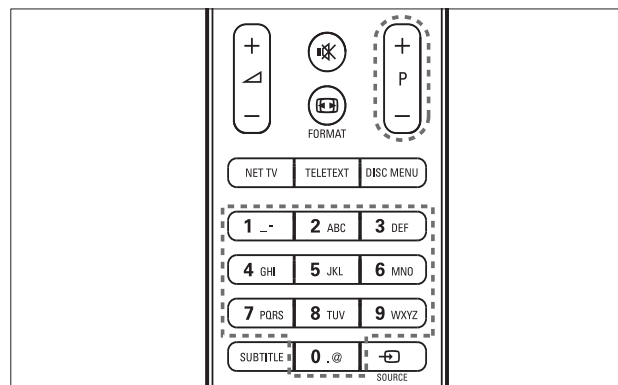
- Veikdamas parengties režimu, televizorius eikvoja elektros energiją, nors ir labai nedaug. Ilgesnį laiką nesinaudodami televizoriumi, išjunkite jį iš elektros tinklo.



Pastaba

- Jei nerandate nuotolinio valdymo pulto ir norite įjungti televizorių iš parengties režimo, paspauskite TV šone esantį mygtuką **P/CH +/-**.

Kanalų perjungimas



- Nuotolinio valdymo pultelyje paspauskite **P +/-** arba televizoriaus šone paspauskite **P/CH +/-**.
- Su **Skaičių mygtukai** įveskite kanalo numerį.
- Naudokitės kanalų tinkleliu (žr. 'Kanalų pagal kanalų tinklėlį perjungimas' puslapyje 11).

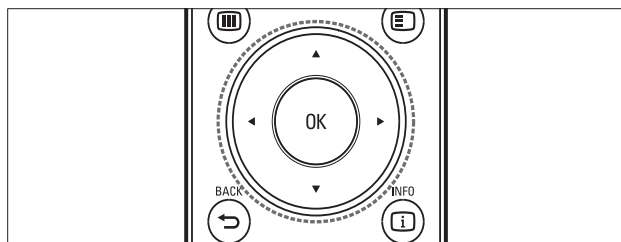


Pastaba

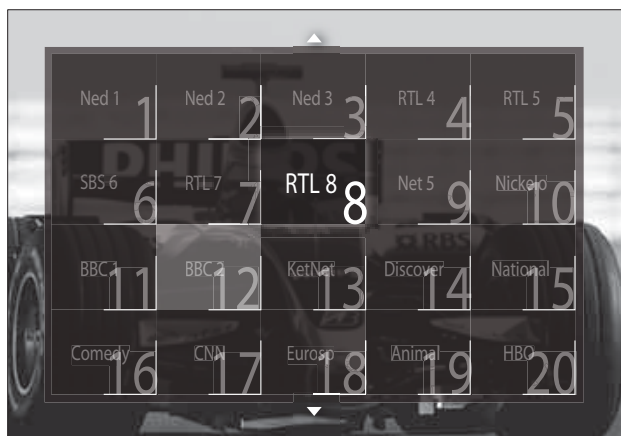
- Jei naudojate mėgstamiausių kanalų sąrašą, juos galite pasirinkti tik iš sąrašo.

Kanalų pagal kanalų tinklelį perjungimas

Kanalų tinklelis leidžia matyti visus galimus kanalus tinklelio formatu.

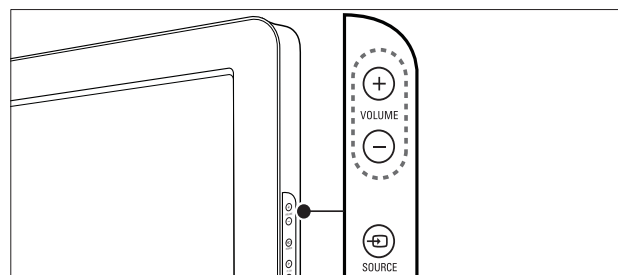
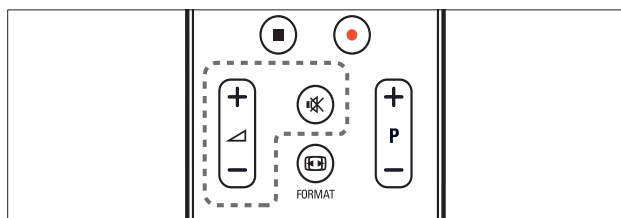


- 1 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas kanalų tinklelis.



- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti kanalą.
- 3 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Rodomas pasirinktas kanalas.

TV garsumo reguliavimas



Garsumo didinimas arba mažinimas

- Paspauskite **+/-**.
- Paspauskite ant televizoriaus šono esantį **VOLUME +/-**.

Garso išjungimas arba įjungimas

- Paspauskite **[Garso išjungimo mygtukas]**, jei norite išjungti garsą.
- Dar kartą paspauskite **[Garso išjungimo mygtukas]**, jei norite išjungti garsą.



Pastaba

- Naudokite **[Garsas]** meniu, jei norite sureguliuoti ausinių garsumą (žr. 'Garso nustatymų reguliavimas rankiniu būdu' puslapyje 21).

Prijungtų įrenginių peržiūra

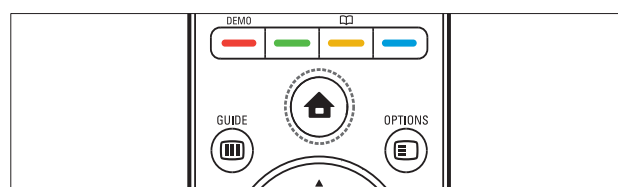


Pastaba

- Kad galėtumėte lengvai pasiekti, prieš pasirinkdami įtraukite naujus įrenginius į pagrindinį meniu.

Įrenginio įtraukimas į pagrindinį meniu

Prijunkite ir įjunkite naujus įrenginius prieš įtraukdami juos į pagrindinį meniu.



- 1 Paspauskite **[Pradžia]**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.



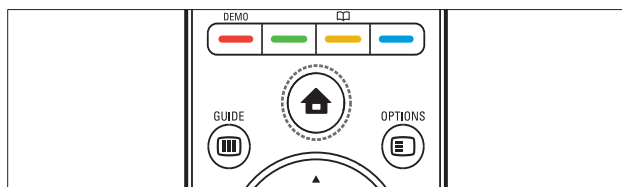
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite [**Pridėkite savo prietaisą**].
- 3 Paspauskite **OK**.
 - ↳ Parodomas pranešimas su pasirinktu [**Pradėti**], kuriuo raginama paleisti naujo įrenginio įtraukimo gidą.
- 4 Paspauskite **OK**.
 - ↳ Vadovaudamiesi ekrane rodomomis instrukcijomis pasirinkite įrenginio tipą ir vietą, prie kurios jis prijungtas. Kai gidas pabaigs darbą, pagrindiniame meniu bus pridėta naujo įrenginio piktograma.



Patarimas

- Kad išvengtumėte netvarkos ekrane, pašalinkite įrenginius iš pagrindinio meniu, kai jie jau nebeįjungti (žr. 'Įrenginių pašalinimas iš pagrindinio meniu' puslapyje 16).

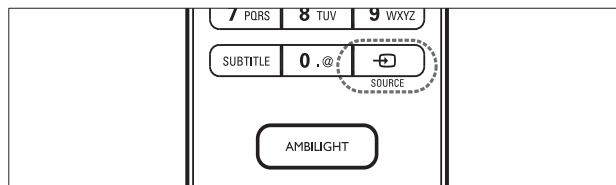
Įrenginio pasirinkimas iš pagrindinio meniu



- 1 Paspauskite **HOME** (**Pradžia**).
 - ↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti įrenginį.

- 3 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
 - ↳ TV perjungiamas į pasirinktą įrenginį.

Įrenginio pasirinkimas iš šaltinių sąrašo



- 1 Paspauskite **SOURCE**.
 - ↳ Parodomas šaltinių sąrašas.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti įrenginį.
- 3 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
 - ↳ TV perjungiamas į pasirinktą įrenginį.

„Net TV“ naršymas (tik pasirinktiems modeliams)

Prijungę televizorių prie interneto galite naudoti „Net TV“, jei norite pasiekti vaizdo įrašus, vaizdus, muzikos failus, informaciją, žaidimus ir kitas tinklo paslaugas.



Pastaba

- „Koninklijke Philips Electronics N.V.“ neprisiima atsakomybės už „Net TV“ paslaugos teikėjų pateiktą turinį.

Prijungimas prie „Net TV“



Pastaba

- Prieš prisijungdami prie „Net TV“ prijunkite televizorių prie kompiuterių tinklo.

- 1 Paspauskite **NET TV**.
 - ↳ Parodomas pagrindinis „Net TV“ puslapis.

„Net TV“ naršymas

Paspauskite:

- **Naršymo mygtukai**, jei norite naršyti „Net TV“ ar žiniatinklio puslapius
- **OK**, jei norite peržiūrėti ar pasirinkti elementą
- **↩ BACK**, jei norite grįžti į ankstesnį puslapį
- **🏠 (Pradžia)**, jei norite išeiti iš „Net TV“ ir grįžti į pagrindinį meniu

Mėgstamiausių „Net TV“ puslapių žymėjimas

Kad galėtumėte lengvai pasiekti „Net TV“ puslapius ir paslaugas, pažymėkite juos kaip mėgstamiausius.

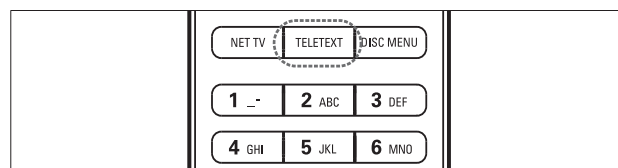
- 1 „Net TV“ paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Pažymėti kaip mėgstamiausią]**.
- 2 Paspauskite **OK**.
- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasiekti puslapį, kuriame atliksite žymėjimą, ir paspauskite **OK**.
- 4 Tai atlikę paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Atlikta]**, ir spauskite **OK**.

Naršymo istorijos išvalymas

Išvalykite naršymo istoriją, jei norite pašalinti slaptažodžius, slapukus ir naršymo duomenis iš televizoriaus.

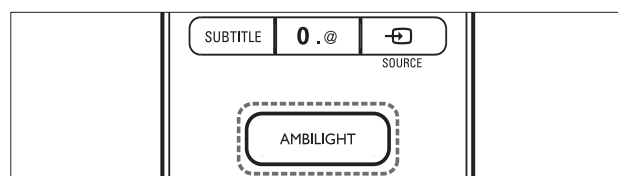
- 1 Paspauskite **🏠 (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Irengimas] > [Išvalyti TV tinklo atmintį]**.
↳ Slaptažodžiai, slapukai ir naršymo duomenys yra pašalinti iš televizoriaus.

Teleteksto naudojimas



- 1 Paspauskite **TELETEXT**.
↳ Parodomas teleteksto ekranas.
- 2 Pasirinkite puslapį:
 - Įvesdami puslapio numerį su **Skaičių mygtukai**.
 - Paspausdami **P +/-** arba **Naršymo mygtukai**, jei norite peržiūrėti kitą arba ankstesnį puslapį.
 - Paspausdami **Spalvoti mygtukai**, jei norite pasirinkti spalva užkoduotą elementą.
 - Paspausdami **↩ BACK**, jei norite sugrįžti į anksčiau žiūrėtą puslapį.
- 3 Paspauskite **TELETEXT**, jei norite išeiti iš teleteksto ekrano.

„Ambilight“ naudojimas (tik pasirinktiems modeliams)



- 1 Paspauskite **AMBILIGHT**.
↳ Įjungama „Ambilight“.
- 2 Norėdami išjungti „Ambilight“, dar kartą paspauskite **AMBILIGHT**.



Patarimas

- Paspaudę **AMBILIGHT** naudokite „Ambilight“ kambariui apšviesti, kai televizorius veikia parengties režimu. Jei norite keisti spalvas, paspauskite **OK**.

„Ambilight“ aktyvaus režimo nustatymas

Galite nustatyti greitį, kuriuo „Ambilight“ reaguos į ekrano vaizdus.

- 1 Paspauskite **AMBILIGHT** ir laikykite paspaudę bent tris sekundes.
↳ Parodoma **[Suaktyvintas režimas]** juosta.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai** ir perkeltkite šliaužiklį **[Laisvas]** link, kad užtikrintumėte tolygesnį „Ambilight“ reagavimą, arba **[Dinam.]** link, kad reagavimas būtų greitesnis
- 3 Jei norite išeiti, paspauskite ↩ **BACK**.



Pastaba

- „Ambilight“ aktyvaus režimo nustatymą galite keisti, tik jei „Ambilight“ **[Spalva]** yra nustatytas kaip **[Suaktyvintas režimas]**. Daugiau informacijos apie šią ir kitas „Ambilight“ funkcijas žr.

5 Naudokitės didesnėmis gaminio galimybėmis

Pakeiskite kalbos nustatymus



Pastaba

- Praleiskite šį žingsnį, jei jūsų kalbos nustatymai yra tinkami.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **Pradžią**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Įrengimas] > [Kalbos] > [Meniu kalba]**.
↳ Parodomas kalbų sąrašas.
- 4 Jei norite pasirinkti meniu kalbą, paspauskite **Naršymo mygtukai**.
- 5 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Meniu taikoma pasirinkta kalba.

Be **[Meniu kalba]**, galite keisti toliau nurodytus kalbos nustatymus per **[Kalbos]** meniu (tik skaitmeniniams kanalams):

Kalbos	Meniu kalba	Ceština
Kanalo įrengimas	Pirminis garsas	Dansk
Nuostatos	Antrinis garsas	Deutsch
Dekoderis	Pirminiai titrai	Ελληνικά
Laikrodis	Antriniai titrai	English
Gamyklinė atstata	Pirminis teletekstas	Español
	Antrinis teletekstas	Français
	Klausa susilpnėjo	Hrvatski

- **[Pirminis garsas]/[Antrinis garsas]**
Pasirinkite pirmąją ar antrąją garso įrašo kalbą skaitmeniniams kanalams.
- **[Pirminiai titrai]/[Antriniai titrai]**
Pasirinkite pirmąją ar antrąją subtitrų kalbą skaitmeniniams kanalams.
- **[Pirminis teletekstas]/[Antrinis teletekstas]**
Pasirinkite pirmąją ar antrąją teleteksto kalbą skaitmeniniams kanalams.
- **[Klausa susilpnėjo]**
Pasirinkite **[Įjungta]**, jei norite, kad subtitrai būtų rodomi pirmąją ar antrąją garso įrašo kalbą.
- **[Vizualiai sumažintas]**
Jei galima, nustatykite, kad būtų girdimas papildomas silpnaregiams skirtas garso komentaras, naudodami parinktį: **[Garsiakalbiai]**, **[Ausinės]** arba **[Garsiakalbiai + ausinės]**. Pasirinkite **[Išjungta]**, jei norite išjungti šią funkciją.
- **[Pageidautas garso formatas]**
Pasirinkite **[Pažangu]**, kad iš namų kino sistemos geriausiai būtų atkuriamas garsas. Pasirinkite **[Įprastas]**, kad iš TV garsiakalbių ir pagrindinės garso sistemos geriausiai būtų atkuriamas garsas.

Prieiga prie pagrindinio meniu

Naudojantis pagrindiniu meniu galima lengvai prieiti prie prijungtų įrenginių, vaizdo ir garso nustatymų ir kitų naudingų ypatybių.

- 1 Paspauskite **▲ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.



- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti pagrindinio meniu elementą:
 - **[Žiūrėti TV]** vėl perjungia į antenos šaltinį, jei pasirenkamas kitas šaltinis.
 - **[Sąranka]** pasiekia meniu, skirtus vaizdo, garso ir kitiems nustatymams keisti.
 - **[Pridėkite savo prietaisą]** prie pagrindinio meniu prideda naujų įrenginių.
 - **[Pasirinkite USB]** Pasiekia prijungto USB saugojimo įrenginio turinio naršyklę.
 - **[Naršyti kompiuter.]** Pasiekia prijungto kompiuterių tinklo turinio naršyklę.
 - **[Naršyti Net TV]** Leidžia pasiekti internetinę TV.
- 3 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.



Patarimas

- Jei norite išeiti iš pagrindinio meniu, bet kuriuo metu galite paspausti **▲ (Pradžia)**.
- Jei norite išeiti iš **[Sąranka]** meniu, bet kuriuo metu galite paspausti **↶ BACK**.
- Jei norite išeiti iš parinkčių meniu, bet kuriuo metu galite paspausti **☰ OPTIONS**.

Įrenginių pašalinimas iš pagrindinio meniu

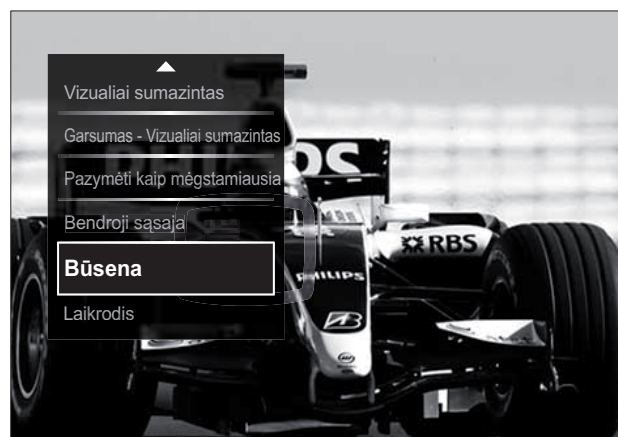
Jei įrenginys prie televizoriaus nebeprijungtas, pašalinkite jį iš pagrindinio meniu.

- 1 Paspauskite **▲ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti įrenginį, kurį norite pašalinti.
- 3 Paspauskite **OPTIONS**.
↳ Pasirinkus **[Pašalinti šį prietaisą]** parodomas sąrašas.
- 4 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas pranešimas, kuriuo raginama pašalinti įrenginį.
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Pašalinus įrenginį parodomas pagrindinis meniu.

Prisijungimas prie parinkčių meniu

Parinkčių meniu užtikrina greitą prieigą prie vaizdo ir garso juostos ir kitų naudingų funkcijų, pvz., **[Būsena]**. Meniu **[Būsena]** pateikiama dabartinės TV informacijos apžvalga.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **☰ OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.



- 2 Jei norite pasirinkti parinktį, paspauskite **Naršymo mygtukai**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Rodomas pasirinktos parinktės meniu.

Prieiga prie sąrankos meniu

Meniu **[Sąranka]** leidžia pasiekti vaizdo, garso ir kitus TV nustatymus.

- 1 Paspauskite **⬆ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.

Vaizdo ir garso nustatymų keitimas

Pakeiskite vaizdo ir garso nustatymus pagal savo poreikius. Galite taikyti iš anksto nustatytus nustatymus arba galite rankiniu būdu keisti nustatymus.

Pastaba

- Galimybės keisti nustatymus yra ribotos, jei TV vieta nustatyta į **[Parduotuvė]** režimą. Nustatykite TV vietą į **[Pradžia]** režimą, kad pasiektumėte visus TV nustatymus (žr. 'TV nuostatų keitimas' puslapyje 37).

„Smart“ nustatymų naudojimas

Naudokite „Smart“ nustatymus, kad pritaikytumėte iš anksto nustatytus vaizdo ir garso nustatymus.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⬆ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.

- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sumanieji nustatymai]**.
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas „Smart“ nustatymų sąrašas.



- 6 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite:
 - [Asmeninis]** Televizorius nustatomas į asmenines nuostatas meniu **[Paveikslėlis]** ir **[Garsas]**, kurie yra **[Sąranka]**.
 - [Raiškus]** Taiko išsamius ir dinamiškus nustatymus, kurie puikiai tinka naudoti dienos šviesoje.
 - [Natūralus]** Taiko natūralų nustatymą.
 - [Kinas]** Taiko filmų žiūrėjimo nustatymus.
 - [Žaidimas]** Taiko žaidimų nustatymus.
 - [Įprastas]** Taiko mažiausiai energijos sunaudojančius nustatymus. Standartiniai gamykliniai nustatymai.
- 7 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Taikomi „Smart“ nustatymai.
- 8 Jei norite išeiti, paspauskite **↶ BACK**, arba, jei norite sugrįžti į pagrindinį meniu, paspauskite **⬆ (Pradžia)**.

Pastaba

- [Sumanieji nustatymai]** taip pat pasiekiami naudojant **[Paveikslėlis ir garsas]** patirties juostą (žr. 'Vaizdo ir garso patirties juostos naudojimas' puslapyje 18).

Nustatymų asistento naudojimas

Jei norite parinkti geriausio vaizdo ir garso nustatymus, naudokite nustatymų asistentą.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⏏** (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite [**Sąranka**].
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas [**Sąranka**] meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite [**Paveikslėlis**] > [**Nustatymų asistentas**].
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas pranešimas, kuriame raginama pradėti nustatymų parinkimą.
- 6 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite [**Pradėti**].
- 7 Paspauskite **OK**.
↳ Vadovaudamiesi ekrane rodomomis instrukcijomis pasirinkite norimus vaizdo ir garso nustatymus.

Vaizdo ir garso patirties juostos naudojimas

Naudokite [**Paveikslėlis ir garsas**] patirties juostą ir pasiekite dažnai naudojamus vaizdo ir garso nustatymus.

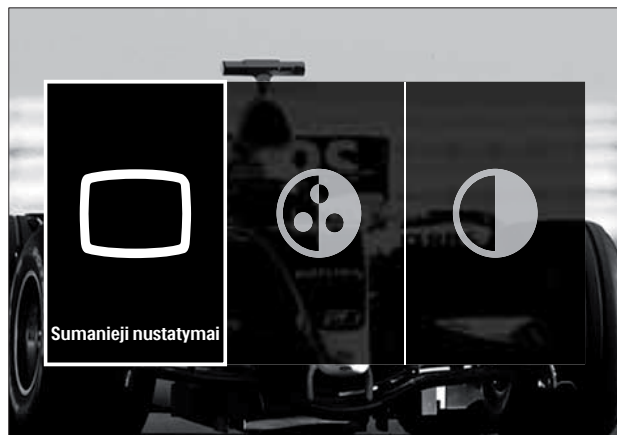


Pastaba

- Visi vaizdo nustatymai galimi per [**Paveikslėlis**] meniu (žr. 'Vaizdo nustatymų reguliavimas rankiniu būdu' puslapyje 19).
- Visi garso nustatymai galimi per [**Garsas**] meniu (žr. 'Garso nustatymų reguliavimas rankiniu būdu' puslapyje 21).

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⏏** **OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.

- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti [**Paveikslėlis ir garsas**].
↳ Parodoma [**Paveikslėlis ir garsas**] patirties juosta.



- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti vaizdo ir garso nustatymus, kuriuos reguliuosite.
- 4 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas vaizdo ir garso nustatymų meniu.
- 5 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite sureguliuoti vaizdo ir garso nustatymus.
- 6 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Taikomi vaizdo ir garso nustatymai ir [**Paveikslėlis ir garsas**] vėl parodoma patirties juosta.
- 7 Jei norite išeiti, paspauskite **↩ BACK**.

Toliau pateikiami nustatymai gali būti konfigūruojami naudojant [**Paveikslėlis ir garsas**] patirties juostą.

- [**Sumanieji nustatymai**] Taiko iš anksto nustatytus vaizdo ir garso nustatymus.
- [**Spalva**] reguliuoja spalvų sotį.
- [**Kontrastas**] Reguliuoja ryškių sričių intensyvumą nekeičiant tamsių sričių.
- [**Žemieji dažniai**] reguliuoja bosų lygį.
- [**Aukštieji dažniai**] reguliuoja aukštų garsų lygį.

- **[Televizoriaus garsiakalbiai]** Įjungia arba išjungia TV garsiakalbius. Pasirinkus **[Automatinis (EasyLink)]** TV garsiakalbiai išjungiami, kai aptinkamas su „EasyLink“ suderinamos namų kino sistemos turinys.
- **[Suaktyvintas režimas]** Nustato „Ambilight“ nustatymą tarp laisvo ir dinaminio lygio. Ši funkcija galima, tik jei „Ambilight“ **[Spalva]** yra nustatymas kaip **[Suaktyvintas režimas]**.
- **[Ambilight]** Įjungia arba išjungia „Ambilight“.
- **[Ryškus]** Keičia „Ambilight“ šviesos išvestį.

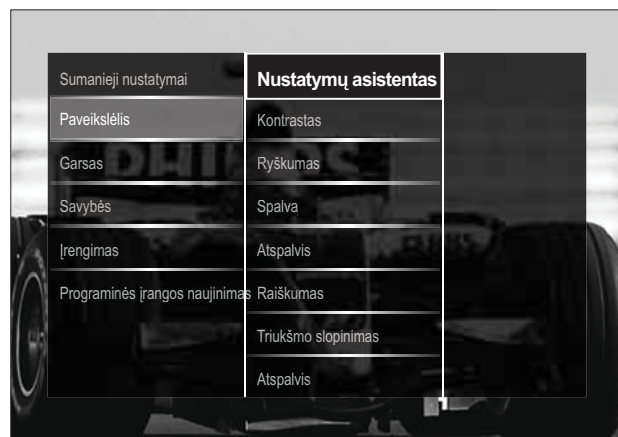


Pastaba

- **[Žemieji dažniai]** ir **[Aukštieji dažniai]** negalimi, jei **[Televizoriaus garsiakalbiai]** nustatytas kaip **[Išjungta]**.

Vaizdo nustatymų reguliavimas rankiniu būdu

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⏏** (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite, kad būtų parodytas **[Paveikslėlis]** meniu.
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Paveikslėlis]** meniu.



- 6 Paspauskite **Naršymo mygtukai** ir **OK**, jei norite pasirinkti ir sureguliuoti vaizdo nustatymus.
- 7 Jei norite išeiti, paspauskite **↩ BACK**.

Galima konfigūruoti toliau pateiktus vaizdo nustatymus. Priklausomai nuo vaizdo šaltinio formato kai kurių vaizdo nustatymų naudoti nebus galima.

- **[Nustatymų asistentas]** Naudokite nustatymų parinkimą, padėsiantį pasirinkti geriausius vaizdo ir garso nustatymus.
- **[Kontrastas]** Reguliuoja ryškių sričių intensyvumą nekeičiant tamsių sričių.
- **[Ryškus]** reguliuoja tamsių sričių intensyvumą ir detales.
- **[Spalva]** reguliuoja spalvų sotį.
- **[Atspalvis]** Kompensuoja spalvų kitimą NTSC kodinio perdavimo metu.
- **[Raiškumas]** reguliuoja vaizdo ryškumą.
- **[Triukšmo slopinimas]** filtruoja ir sumažina vaizdo triukšmą.
- **[Atspalvis]** reguliuoja vaizdo spalvų balansą.



Pastaba

- Prieš sureguliuodami **[Tinkinamas atspalvis]**, pasirinkite **[Atspalvis] > [Tinkinamas]**, tada paspauskite **OK**, kad įjungtumėte šią parinktį.
- **[Tinkinamas atspalvis]** tinkina atspalvio nustatymą.
- **[Pixel Plus HD]/[Pixel Precise HD]** Pasielia išplėstinius nustatymus:

- **[Perfect Natural Motion]** Sumažina lauko ir linijos mirgėjimą, kad tolygiau būtų rodomas judesys.
- **[100 Hz Clear LCD]** Nustato TV atnaujinimo dažnį iki maksimalaus 100 Hz, kad būtų aiškiau rodomas judesys, intensyvesnė juoda spalva, didelis kontrastas be mirgėjimų, stabilus vaizdas ir platesnis matymo kampas.
- **[Patobulintas ryškumas]** Įgalina ypatingą vaizdo aiškumą, ypač jo linijų ir kontūrų.
- **[Dinaminis kontrastas]** didina kontrastą.
- **[Dinaminis foninis apšvietimas]** reguliuoja TV foninio apšvietimo šviesumą, kad atitiktų apšvietimo sąlygas.
- **[MPEG artefaktų slopinimas]** išlygina perėjimus skaitmeniniuose vaizduose. Galite įjungti arba išjungti šią funkciją.
- **[Spalvos paryškinimas]** padaro spalvas ryškesnes ir pagerina detalių skiriamąją gebą esant ryškioms spalvoms. Galite įjungti arba išjungti šią funkciją.
- **[AK režimas]** Įjungia vaizdo nustatymų reguliavimą, kai PC yra prijungtas prie TV per HDMI. Jei įjungta, galite pasirinkti **[Paveikslėlio formatas] > [Nepakeisto dydžio]**, kuris užtikrina daugiausia detalių rodant PC turinį.
- **[Šviesos jutiklis]** Dinamiškai reguliuoja nustatymus pagal apšvietimo sąlygas.
- **[Paveikslėlio formatas]** pakeičia vaizdo formatą.
- **[Automatinio formato režimas]** Nustato vaizdo formatą į automatinį ekrano užpildymą ar priartinimą.



Patarimas

- Jei **[Automatinio formato režimas]** yra išjungtas, pasirinkite **[Paveikslėlio formatas] > [Automatinis formatas]**, kad įjungtumėte šią parinktį.

- **[Paveikslėlio pastūmimas]** Sureguliuoja vaizdo padėtį.



Pastaba

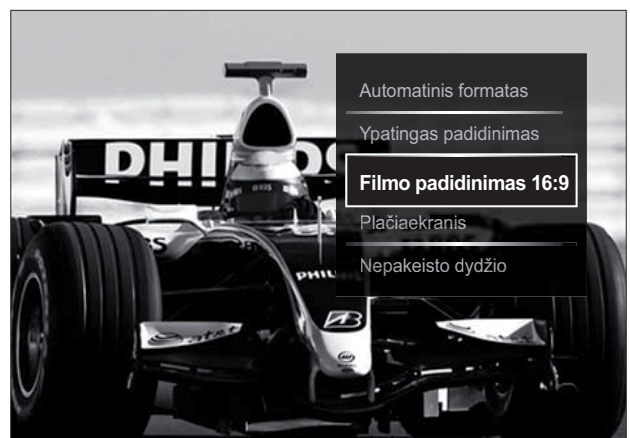
- **[Spalva]** ir **[Kontrastas]** nustatymai taip pat pasiekiami naudojant **[Paveikslėlis ir garsas]** patirties juostą (žr. 'Vaizdo ir garso patirties juostos naudojimas' puslapyje 18).

Vaizdo formato keitimas

1

Paspauskite **FORMAT**.

➔ Parodomas vaizdo formatų sąrašas.



2

Jei norite pasirinkti vaizdo formatą, paspauskite **Naršymo mygtukai**.

3

Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.

➔ Suaktyvinamas pasirinktas vaizdo formatas.



Patarimas

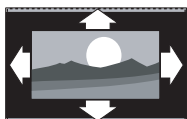
- Vaizdo formatai taip pat pasiekiami per **[Sąranka]** meniu (žr. 'Prieiga prie sąrankos meniu' puslapyje 17).

Galima pasirinkti toliau nurodytus vaizdo formatus.



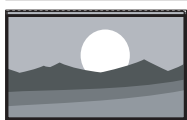
Pastaba

- Atsižvelgiant į vaizdo šaltinį kai kurie vaizdo formatai neteikiami ir nebus matomi ekrane.
- Prieš sureguliuodami **[Nepakeisto dydžio]** pasirinkite **[Paveikslėlis] > [AK režimas] > [Ijungta]**, tada paspauskite **OK**, kad įjungtumėte šią parinktį.



[Automatinis formatas]

Padidina vaizdą, kad užpildytų ekraną (subtitrai lieka matomi). Rekomenduojama, kad ekranas kuo mažiau iškraipytų vaizdą (bet neskirtas HD ir kompiuteriui).



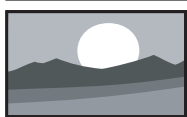
[Ypatingas padidinimas]

Pašalina juodas juostas 4:3 transliacijų šonuose. Nerekomenduojama HD ir kompiuteriui.

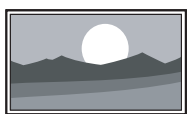


[Filmo padidinimas]

16:9 Sumažina klasikinį 4:3 formatą iki 16:9. Nerekomenduojama HD ir kompiuteriui.



[Plačiaekranis] Ištempia klasikinį 4:3 formatą iki 16:9.



[Nepakeisto dydžio] pateikia daugiausia detalių kompiuteriui. Galimas tik tada, kai **[AK režimas]** yra įjungtas **[Paveikslėlis]** meniu.

Garso nustatymų reguliavimas rankiniu būdu

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⬆** (**Pradžia**).
➡ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
➡ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite, kad būtų parodytas **[Garsas]** meniu.
- 5 Paspauskite **OK**.
➡ Parodomas **[Garsas]** meniu.



- 6 Paspauskite **Naršymo mygtukai** ir **OK**, jei norite pasirinkti ir sureguliuoti garso nustatymus.
- 7 Jei norite išeiti, paspauskite **↩ BACK**.

Galima konfigūruoti toliau pateiktus garso nustatymus. Atsižvelgiant į transliaciją tam tikri garso nustatymai gali būti negalimi.

- **[Žemieji dažniai]** reguliuoja bosų lygį.
- **[Aukštieji dažniai]** reguliuoja aukštų garsų lygį.
- **[Garsumo]** reguliuoja garsumą.



Pastaba

- Prieš sureguliuodami **[Garsumas - Vizualiai sumažintas]** įjunkite **[Vizualiai sumažintas]**. Žiūrėdami TV paspauskite **⏻** **OPTIONS** ir pasirinkite **[Vizualiai sumažintas]**. Pasirinkite norimą parinktį ir paspauskite **OK**.

- **[Garsumas - Vizualiai sumažintas]** nustato silpnaregiams skirto ir įprasto garso derinimą. Jei yra silpnaregiams skirtas garsas, juo pateikiamas veiksmų ekrane aprašymas. Jis įjungiamas paspaudus **AD (Garso deskriptorius)**.
- **[Garso įrašo kalba]** (Tik skaitmeniniams kanalams) Parenka garso kalbą, jei transliuojamos kelios kalbos.
- **[Dual I-II]** (Tik analoginiams kanalams) Parenka garso kalbą, jei transliuojamas dvigubas garsas.
- **[Monofoninis/stereofoninis]** parenka mono arba stereo garsą, jei transliuojamas stereo garsas.
- **[Televizoriaus garsiakalbiai]** Įjungia arba išjungia TV garsiakalbius. Pasirinkus **[Automatinis (EasyLink)]** TV garsiakalbiai išjungiami, kai aptinkamas su „EasyLink“ suderinamos namų kino sistemos turinys.
- **[Erdvinis garsas]** įjungia erdvinį garsą.
- **[Ausinių garsumas]** reguliuoja ausinių garsumą.
- **[Delta garsumas]** išlygina garsumo skirtumus tarp kanalų arba prijungtų įrenginių. Perjunkite į prijungtą įrenginį prieš pakeisdami garsumo pokytį.
- **[Balansas]** reguliuoja dešiniojo ir kairiojo garsiakalbių balansą.
- **[Automatinis garsumo reguliavimas]** automatiškai sumažina staigius garsumo pokyčius, pvz., kai perjunginėjate kanalus.

Pastaba

- **[Žemieji dažniai], [Aukštieji dažniai]** ir **[Televizoriaus garsiakalbiai]** nustatymai taip pat pasiekiami naudojant **[Paveikslėlis ir garsas]** patirties juostą (žr. 'Vaizdo ir garso patirties juostos naudojimas' puslapyje 18). Jeigu palaikomos, **[Garso įrašo kalba]** ir **[Garsumas - Vizualiai sumažintas]** yra tiesiogiai pasiekiamos per parinkčių meniu.

„Ambilight“ nustatymų keitimas (tik pasirinktiems modeliams)

„Ambilight“ spalvą, ryškumą ir režimą galite nustatyti taip, kaip norite.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite  (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Ambilight]**.
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Ambilight]** meniu.
- 6 Jei norite pasirinkti ir sureguliuoti „Ambilight“ nustatymą, paspauskite **Naršymo mygtukai** ir **OK**.
- 7 Jei norite išeiti, paspauskite  **BACK**.

Galima konfigūruoti šiuos garso nustatymus:

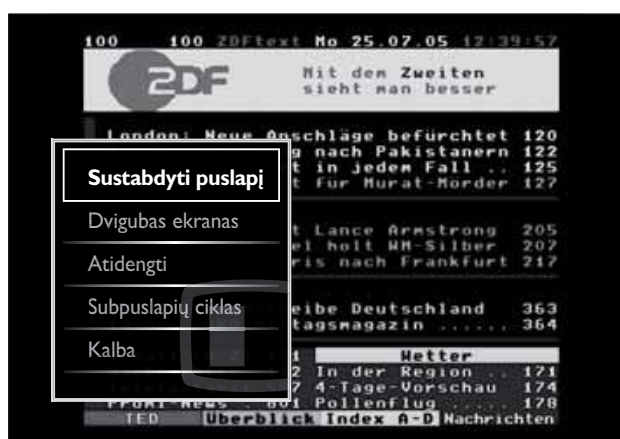
- **[Ambilight]** Įjungia arba išjungia „Ambilight“.
- **[Suaktyvintas režimas]** Nustato „Ambilight“ nustatymą tarp laisvo ir dinaminio lygio. Ši funkcija galima, tik jei „Ambilight“ **[Spalva]** yra nustatymas kaip **[Suaktyvintas režimas]**.
- **[Ryškusumas]** Keičia „Ambilight“ šviesos išvestį.
- **[Spalva]** Parenka iš anksto nustatytą spalvos efektą ar pritaikytos spalvos nustatymą.
- **[Tinkinama spalva]** Leidžia tiksliai sureguliuoti iš anksto nustatytas spalvas.
- **[Atskyrimas]** Nustato „Ambilight“ spalvų lygį televizoriaus šonuose. Pasirinkus šią funkciją nustatoma dinamiška, vienoda „Ambilight“ spalva.
- **[TV switch off]** parenka, kaip „Ambilight“ išsijungia išjungus TV.

Išplėstinių teleteksto funkcijų naudojimas

Prieiga prie teleteksto parinkčių meniu

Pereikite prie teleteksto funkcijų per teleteksto parinkčių meniu.

- 1 Paspauskite **TELETEXT**.
↳ Parodomas teleteksto ekranas.
- 2 Paspauskite **OPTIONS**.
↳ Parodomas teleteksto parinkčių meniu.



- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti parinktį:
 - **[Sustabdyti puslapį]** fiksuoja esantį puslapį.
 - **[Dvigubas ekranas]/[Visas ekranas]** įjungia ir išjungia sudvejintą ekrano teletekstą.
 - **[Atidengti]** paslepia arba parodo paslėptą informaciją puslapyje, pvz., atsakymus į mįsles ar galvosūkius.
 - **[Subpuslapių ciklas]** automatiškai parodo papildomus puslapius, jei tokie yra.
 - **[Kalba]** Perjungia kitą kalbų grupę, kad kalba būtų rodoma tinkamai, kai ta kalba naudoja kitų simbolių rinkinį.
- 4 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Parodomas teleteksto ekranas.



Patarimas

- Jei norite išeiti iš parinkčių meniu, bet kuriuo metu galite paspausti **OPTIONS**.

Teleteksto papildomų puslapių pasirinkimas

Teleteksto puslapyje gali būti keletas papildomų puslapių. Papildomi puslapiai rodomi šalia pagrindinio puslapio numerio esančioje juostoje.



Pastaba

- Leidžia rūšiuoti papildomus puslapius prieš pasirenkant papildomus puslapius (žr. 'Prieiga prie teleteksto parinkčių meniu' puslapyje 23).

- 1 Paspauskite **TELETEXT**.
↳ Parodomas teleteksto ekranas.
- 2 Pasirinkite teleteksto puslapį.
- 3 Paspauskite **◀ ar ▶**, jei norite pasirinkti papildomą puslapį.
↳ Parodomas papildomas puslapis.

T.O.P. teleteksto transliacijos pasirinkimas

Puslapių lentelės (Table Of Pages (T.O.P.)) teleteksto transliacija leidžia peršokti nuo vienos temos prie kitos nesinaudojant puslapių numeriais. T.O.P. teletekstas netransliuojamas per visus TV kanalus.

- 1 Paspauskite **TELETEXT**.
↳ Parodomas teleteksto ekranas.
- 2 Paspauskite **INFO**.
↳ Parodoma T.O.P. apžvalga.
- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti temą.
- 4 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Parodomas teleteksto puslapis.

leškokite teleteksto

leškokite teleteksto puslapio pagal temą arba žodį.

- 1 Paspauskite **TELETEXT**.
↳ Parodomas teleteksto ekranas.
- 2 Paspauskite **OK**, jei norite pažymėti pirmąjį žodį ar skaičių.
- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite, kad būtų pereita prie ieškomo žodžio ar skaičiaus.
- 4 Jei norite pradėti paiešką, paspauskite **OK**.
- 5 Paspauskite **▲**, jei norite, kad nebūtų pažymėtas nei vienas žodis ar skaičius ir galėtumėte baigti paiešką.

Teleteksto puslapių padidinimas

Kad būtų patogiau skaityti, galite padidinti teleteksto puslapį.

- 1 Paspauskite **TELETEXT**.
↳ Parodomas teleteksto ekranas.
- 2 Paspauskite **FORMAT**.
↳ Teleteksto ekranas yra padidintas.
- 3 Paspauskite:
 - **Naršymo mygtukai**, jei norite rinktis padidintame ekrane.
 - **FORMAT**, jei norite grįžti į įprasto dydžio ekraną.

2.5 teleteksto naudojimas

2.5 teletekstas naudoja daugiau spalvų ir geresnę grafiką, nei įprastas teletekstas. Jei 2.5 teletekstą transliuoja kanalas, jis įjungiamas pagal numatytąjį nustatymą.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **▶** (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti [**Sąranka**].
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas [**Sąranka**] meniu.

- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti [**Įrengimas**] > [**Nuostatos**] > “[**Teletekstas 2,5**]” > [**Įjungta**] ar [**Išjungta**].
↳ 2.5 teletekstas įjungtas arba išjungtas.
- 5 Paspauskite **◀** **BACK**, jei norite išeiti, arba paspauskite **▶** (**Pradžia**), jei norite sugrįžti į pagrindinį meniu.

Susikurkite ir naudokitės mėgstamiausių kanalų sąrašais

Galite susikurti savo mėgstamiausių TV kanalų sąrašus, kad galėtumėte lengvai rasti tuos kanalus.

Pastaba

- Skaitmeninės radijo stotys taip pat gali būti pridėtos prie mėgstamiausių sąrašo, jei ši funkcija palaikoma.

Žiūrėkite tik kanalus iš mėgstamiausių sąrašo arba žiūrėkite visus kanalus, jeigu jau pasirinktas mėgstamiausiųjų sąrašas.

- 1 Žiūrėdami TV paspauskite **OK**.
↳ Parodomas kanalų tinklelis.
- 2 Paspauskite **OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.



- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite [**Pasirinkti sąrašą**].
- 4 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas [**Pasirinkti sąrašą**] meniu.

- 5 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite:
- **[Visi]** Rodomi visi kanalai.
 - **[Mėgstamiausieji]** Rodomi kanalai pasirinktame mėgstamiausių sąraše.
 - **[Radijas]** Rodomi tik radijo kanalai.
 - **[Skaitmeninis]** Rodomi tik skaitmeniniai kanalai.
 - **[Analoginė]** Rodomi tik analoginiai kanalai.
- 6 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
- ↳ Pasirinktas sąrašas taikomas kanalų tinklui.

Kanalų įtraukimas į mėgstamiausių sąrašą arba pašalinimas iš jo



Patarimas

- Prieš įtraukdami kanalą į mėgstamiausių sąrašą, pasirinkite **[Visi]** kanalus.

- 1 Kai žiūrite TV, įjunkite kanalą, kurį norite įtraukti į mėgstamiausių sąrašą arba pašalinimas iš jo.
- Arba paspauskite **OK**, kad pereitumėte į kanalų tinklą ir paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte kanalą, kurį norite įtraukti arba pašalinti.
- 2 Paspauskite **☰ OPTIONS**.
- ↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Pažymėti kaip mėgstamiausią]** ar **[Panaikinti mėgstamiausiojo žymėjimą]**.
- ↳ Kanalų tinklelyje pažymimos žvaigždutės šalia prie mėgstamiausių sąrašo pridėtų kanalų. Žvaigždutė neberodoma, jei pasirenkate pašalinti kanalą iš mėgstamiausių sąrašo.

Pertvarkykite / pakeiskite ir pervadinkite kanalus

Pertvarkykite / pakeiskite kanalus

Pertvarkykite / pakeiskite kanalus tinklelyje pagal pageidaujamą vietą.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **OK**.
- ↳ Parodomas kanalų tinklelis.
- 2 Paspauskite **☰ OPTIONS**.
- ↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Keisti tvarką]**, tada paspauskite **OK**.
- ↳ Parodomas ekrano pranešimas. Jei norite tęsti, pereikite prie 4 žingsnio.
- ↳ Jei norite atšaukti ir išeiti, paspauskite **☰ OPTIONS** ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.
- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte kanalą, kurį norite pertvarkyti tinklelyje.
- ↳ Aplink pasirinktą kanalą parodomas langelis.



- 5 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite perkelti kanalą į norimą vietą tinklelyje.
- 6 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
- ↳ Kanalas perkeltas į pasirinktą vietą.
- 7 Paspauskite **↶ BACK**, kad išeitumėte iš kanalų tinklelio.

Kanalų pervardinimas

Pervardyti TV kanalų sąrašo kanalus.

- 1 Žiūrėdami TV paspauskite **OK**.
↳ Parodomas kanalų tinklelis.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte kanalą, kurį pervadinсите.
- 3 Paspauskite **☰ OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Pervardinti]**.
↳ Parodomas įvedimo ekranas.
- 5 Paspauskite **Naršymo mygtukai** arba **Skaičių mygtukai** norėdami redaguoti pavadinimą, tada paspauskite **OK**.
- 6 Baigę spauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite **[Atlikta]**.
 - Norėdami išvalyti įvestą pavadinimą pasirinkite **[Išvalyti]**.
 - Norėdami atšaukti pasirinkite **[Atšaukti]**.
- 7 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
- 8 Paspauskite **↩ BACK**, kad išeitumėte iš kanalų tinklelio.

Paslėpkite kanalus ir atšaukite kanalų slėpimą

Kanalų paslėpimas

Kad išvengtumėte neleistinos prieigos, paslėpkite tinklėlyje rodomus kanalus.

- 1 Žiūrėdami TV paspauskite **OK**.
↳ Parodomas kanalų tinklelis.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte kanalą, kurį paslėpsite.
- 3 Paspauskite **☰ OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Slėpti kanalą]**.

- 5 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Kanalas paslėptas.
- 6 Paspauskite **↩ BACK**, kad išeitumėte iš kanalų tinklelio.

Atšaukti kanalų slėpimą

Rodyti paslėptus kanalus.

- 1 Žiūrėdami TV paspauskite **OK**.
↳ Parodomas kanalų tinklelis.
- 2 Paspauskite **☰ OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Rodyti paslėptus kanalus]**.
- 4 Paspauskite **OK**.
↳ Paslėpti kanalai rodomi kanalų tinklėlyje, tačiau kanalų informacija nepateikiama. Jis rodomas kaip juodas laukelis.



- 5 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti kanalą, kurio slėpimą norite atšaukti.
- 6 Paspauskite **☰ OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 7 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Rodyti kanalą]**, tada paspauskite **OK**.
↳ Kanalo slėpimas atšauktas.

Pastaba

- Norėdami atšaukti kitų kanalų slėpimą, pakartokite veiksmus nuo 5 iki 7.

Elektroninis programų gidas (EPG)

Pastaba

- EPG nėra galimas visose šalyse. Jei galimas, gausite **[Dabar]/[Kitas]** ar 8 d. EPG.

EPG yra ekrane rodomas skaitmeninių kanalų vadovas. EPG leidžia:

- peržiūrėti transliuojamų skaitmeninių programų sąrašą,
- peržiūrėti būsimas programas,
- grupuoti programas pagal žanrą,
- nustatyti programų pradžios priminimą,
- nustatyti pageidaujamus EPG kanalus,

įjungti EPG.

Pastaba

- Pirmą kartą naudojantis EPG, gali būti siūloma atlikti atnaujinimą. Atlikdami atnaujinimą, vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais.

- Žiūrėdami TV paspauskite **GUIDE**.
➡ Parodomas EPG meniu.



- Paspauskite:

- Naršymo mygtukai**, jei norite rinktis elementus ekrane.
- INFO**, jei norite pamatyti daugiau informacijos apie programą (žr. 'Kanalų/programos informacijos peržiūra' puslapyje 27).
- OPTIONS**, jei norite pamatyti parinkčių meniu (žr. 'EPG parinkčių meniu naudojimas' puslapyje 27).

- Jei norite išeiti į pirminį kanalą paspauskite **BACK**, arba, jei norite išeiti į pasirinktą kanalą, paspauskite **OK**.

Kanalų/programos informacijos peržiūra

- Žiūrėdami televiziją ar kai įjungtas EPG, paspauskite **INFO**.
➡ Parodomas programų informacijos ekranas.
- Jei norite pereiti į kitus ekranus, paspauskite **Naršymo mygtukai**.
- Jei norite grįžti į pirminį kanalą, paspauskite **INFO**, arba, jei norite patekti į EPG meniu, paspauskite **BACK**.

EPG parinkčių meniu naudojimas

Jei norite nustatyti aiškius priminimus, pakeisti dieną ir gauti prieigą prie kitų naudingų EPG parinkčių, naudokitės EPG parinkčių meniu.

Pastaba

- EPG parinktys pasiekiamos tik 8 TV kanalų informacijos teikimo dienas.

- Jei įjungtas EPG, paspauskite **OPTIONS**.
➡ Parodomas EPG parinkčių meniu.



- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai** ir **OK**, jei norite pasirinkti ir sureguliuoti:
 - **[Nustatyti priminimą]** Nustato programų priminimus.
 - **[Išvalyti priminimą]** Ištrina programų priminimus.
 - **[Keisti dieną]** Nustato EPG dieną. Pasirinkite **[Šiandien]**, **[Kitą dieną]** ar **[Ankstesnę dieną]**.
 - **[Daugiau informacijos]** rodo programos informaciją.
 - **[Ieškoti pagal žanrą]** ieško TV programų pagal žanrą.
 - **[Suplanuoti priminimai]** sąrašė pateikia programų priminimus.
 - **[Pageidauti kanalų]** nustato norimus EPG kanalus.
- 3 Paspauskite **⌂ OPTIONS**, jei norite išeiti iš EPG parinkčių meniu.

Laikmačių naudojimas

Galite nustatyti laikmačius, jei norite perjungti televizorių į parengties režimą.

Automatinis televizoriaus perjungimas į parengties režimą (miego režimo laikmatį)

Praėjus iš anksto nustatytam laikui, miego režimo laikmatis perjungia televizorių į parengties režimą.



Patarimas

- Kai skaičiuojamas likęs laikas, galima bet kada anksčiau išjungti televizorių arba iš naujo nustatyti miego režimo laikmatį.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⌂ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Savybės] > [Išjungimo laikmatis]**.
↳ Parodomas **[Išjungimo laikmatis]** meniu.
- 5 Jei norite nustatyti miego režimo laiką, paspauskite **Naršymo mygtukai**.
↳ Miego režimo laikmatis 5 minučių intervalais gali būti nustatytas iki 180 minučių. Miego režimas išjungiamas, jei nustatoma nulis minučių.
- 6 Jei norite suaktyvinti miego režimo laikmatį, paspauskite **OK**.
↳ Televizorius persijungia į budėjimo režimą praėjus nustatytam laikui.
- 7 Jei norite išeiti, paspauskite **⬅ BACK**, arba paspauskite **⌂ (Pradžia)**, jei norite sugrįžti į pagrindinį meniu.

Apsaugos nuo vaikų arba kategorijų užraktų naudojimas

Galite apsaugoti, kad vaikai nežiūrėtų televizoriaus, užrakindami jo valdiklius arba naudodamiesi amžiaus kategorijomis.

Nustatykite arba pakeiskite apsaugos nuo vaikų kodą

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⌂ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.

- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Savybės] > [Nustatyti kodą]/[Keisti kodą]**.
↳ Parodomas **[Nustatyti kodą]/[Keisti kodą]** meniu.
- 5 Įveskite kodą naudodami **Skaičių mygtukai**.
- 6 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas kodo nustatymą patvirtinantis pranešimas.
- 7 Jei norite išeiti, paspauskite **↩ BACK**, arba, jei norite sugrįžti į pagrindinį meniu, paspauskite **⬆ (Pradžia)**.



Patarimas

- Jei užmiršote savo kodą, įveskite „8888“, kad galėtumėte panaikinti visus esančius kodus.

TV užrakinimas arba atrakinimas

Užrakinkite TV, siekdami uždrausti prieigą prie visų kanalų ir prijungtų įrenginių.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⬆ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Savybės] > [Užraktas nuo vaikų] > [Užraktas]/[Atblokuoti]**.
↳ Parodomas pranešimas, kuriame raginama įvesti apsaugos nuo vaikų kodą.
- 5 Įveskite apsaugos nuo vaikų kodą naudodami **Skaičių mygtukai**.
↳ Parodomas **[Užraktas nuo vaikų]** meniu.

- 6 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Užraktas]/[Atblokuoti]**.
- 7 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Visi kanalai ir prijungti įrenginiai užrakinami arba atrakinami.
- 8 Jei norite išeiti, paspauskite **↩ BACK**, arba, jei norite sugrįžti į pagrindinį meniu, paspauskite **⬆ (Pradžia)**.

Įjunkite tėvų kontroliuojamą įvertinimą



Pastaba

- Tėvų kontroliuojamas įvertinimas nėra galimas visose šalyse.

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai skirsto programas pagal amžių. Prieš nustatydami tėvų kontroliuojamą įvertinimą, turite įjungti šią funkciją.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⬆ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Savybės] > [Užraktas nuo vaikų]**, tada paspauskite **▶**.
↳ Parodomas pranešimas, kuriame raginama įvesti apsaugos nuo vaikų kodą.
- 5 Įveskite apsaugos nuo vaikų kodą naudodami **Skaičių mygtukai**.
- 6 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite grįžti vienu meniu lygiu atgal **[Savybės] > [Tėvų kontrolė]**.
↳ Dabar **[Tėvų kontrolė]** meniu galima naudoti.

Tėvų kontrolės įvertinimo nustatymas

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai skirsto programas pagal amžių. Televizorių galima nustatyti taip, kad jis rodytų tik tas programas, kurias pagal amžių leidžiama žiūrėti vaikams.



Pastaba

- Prieš nustatydami tėvų kontroliuojamą įvertinimą, turite įjungti šią funkciją (žr. 'Įjunkite tėvų kontroliuojamą įvertinimą' puslapyje 29).

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Savybės] > [Tėvų kontrolė]**.
↳ Parodomas pranešimas, kuriame raginama įvesti apsaugos nuo vaikų kodą.
- 5 Įveskite apsaugos nuo vaikų kodą naudodami **Skaičių mygtukai**.
- 6 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti amžiaus kategoriją, tada paspauskite **OK** nustatymui taikyti.
↳ Visos programos, nepatenkančios į pasirinktą amžiaus kategoriją, užblokuotos.
- 7 Jei norite išeiti, paspauskite **BACK**, arba, jei norite sugrįžti į pagrindinį meniu, paspauskite (**Pradžia**).

Subtitrų naudojimas

Galima įjungti kiekvieno kanalo subtitrus. Subtitrai transliuojami per teletekstą arba DVB-T skaitmenines transliacijas. Skaitmeninės transliacijos leidžia pasirinkti subtitrų kalbą.

Subtitrų įjungimas arba išjungimas analoginiuose TV kanaluose

- 1 Perjunkite į analoginį TV kanalą.
- 2 Paspauskite **TELETEXT**.
- 3 Įveskite subtitrų puslapio numerį iš trijų skaitmenų naudodami **Skaičių mygtukai**.
- 4 Jei norite išjungti teletekstą, paspauskite **TELETEXT**.
- 5 Paspauskite **SUBTITLE**.
↳ Parodomas **[Titrai]** meniu.



Pastaba

- Be to, **[Titrai]** meniu yra pasiekimas ir per **[Sąranka]** meniu.

- 6 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite:
 - **[Įjungta]** Subtitrai įjungiami.
 - **[Išjungta]** Subtitrai išjungiami.
 - **[Įjungti nutildžius]** Subtitrai rodomi tik išjungus garsą.
- 7 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Subtitrai įjungti arba išjungti.
- 8 Jei norite išeiti, paspauskite **BACK**, arba, jei norite sugrįžti į pagrindinį meniu, paspauskite (**Pradžia**).



Pastaba

- Kartokite šią veiksmų eigą, jei norite įjungti subtitrus kiekvienam analoginiam kanalui.
- Kai **[Įjungti nutildžius]** yra pasirenkamas (žr. '„EasyLink“ įjungimas arba išjungimas' puslapyje 56), subtitrai nerodomi, jei įjungtas „EasyLink“.

Subtitrų įjungimas arba išjungimas skaitmeniniuose TV kanaluose

- 1 Paspauskite **SUBTITLE**.
↳ Parodomas **[Titrai]** meniu.



Pastaba

- Meniu **[Titrai]** taip pat pasiekimas per **[Sąranka]** meniu (žr. 'Prieiga prie sąrankos meniu' puslapyje 17).

- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite:
 - **[Įjungta]** Subtitrai įjungiami.
 - **[Išjungta]** Subtitrai išjungiami.
 - **[Įjungti nutildžius]** Subtitrai rodomi tik išjungus garsą.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Subtitrai įjungti arba išjungti.
- 4 Jei norite išeiti, paspauskite **↩ BACK**, arba, jei norite sugrįžti į pagrindinį meniu, paspauskite **⬆ (Pradžia)**.

Skaitmeninių TV kanalų subtitrų kalbos pasirinkimas



Pastaba

- Renkantis, kaip aprašyta toliau, skaitmeninio TV kanalo subtitrų kalbą, įdiegimo meniu nustatyta pageidaujama subtitrų kalba laikinai panaikinama.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⬆ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Savybės] > [Titrų kalba]**.
↳ Parodomas subtitrų kalbų sąrašas.

- 5 Jei norite pasirinkti kalbą, paspauskite **Naršymo mygtukai**.
- 6 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Pritaikoma subtitrų kalba.



Pastaba

- Pasirinkite norimą subtitrų kalbą **[Kalbos]** meniu. Įjungus subtitrai automatiškai rodomi norima kalba.

TV laikrodžio naudojimas

Galite nustatyti, kad televizoriaus ekrane būtų rodomas laikrodis. Laikrodis rodo dabartinį laiką pagal duomenis, gaunamus iš TV tarnybos operatoriaus.

TV laikrodžio rodymas

Televizoriaus ekrane gali būti rodomas dabartinio laiko laikrodis.

- 1 Žiūrėdami TV paspauskite **⌘ OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Laikrodis]**.
- 3 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Televizoriaus ekrane rodomas laikrodis.



Pastaba

- Jei norite išjungti laikrodį, pakartokite aukščiau aprašytą procedūrą.



Patarimas

- Laikrodis taip pat pasiekimas per **[Sąranka]** meniu (žr. 'Prieiga prie sąrankos meniu' puslapyje 17).

Laikrodžio režimo pakeitimas

Pagal numatytąjį nustatymą laikrodžio režimas nustatytas į **[Automatinis]**, derinant televizoriaus laikrodį pagal koordinuojamą universalųjį laiką (UTC). Jei jūsų televizorius negauna UTC perdavimų, nustatykite laikrodžio režimą į **[Rankinis]**. Jei laikrodžio režimas yra **[Rankinis]**, laiko duomenys remiasi dabartine jūsų laiko juosta (žr. '1 žingsnis – savo sistemos pasirinkimas' puslapyje 40) ir vasaros laiko nustatymu (žr. 'Vasaros laiko įjungimas ir išjungimas' puslapyje 32).

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⏏** (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Įrengimas] > [Laikrodis] > [Automatinio laikrodžio režimas]**.
↳ Parodomas **[Automatinio laikrodžio režimas]** meniu.
- 5 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Automatinis]** ar **[Rankinis]**.
- 6 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Laikrodžio režimas nustatytas.

Vasaros laiko įjungimas ir išjungimas

Jei laikrodžio režimas nustatytas į **[Rankinis]**, galite įjungti ar išjungti vasaros laiką, jei jis taikomas jūsų laiko juostoje.

- 1 Meniu **[Laikrodis]** paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite **[Vasaros laikas]**.
↳ Parodomas **[Vasaros laikas]** meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Vasaros laikas]** ar **[Iprastas laikas]**.

- 3 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Vasaros laikas jūsų laiko juostai įjungtas arba išjungtas.

Nuotraukų, vaizdo įrašų peržiūra ir muzikos klausymas



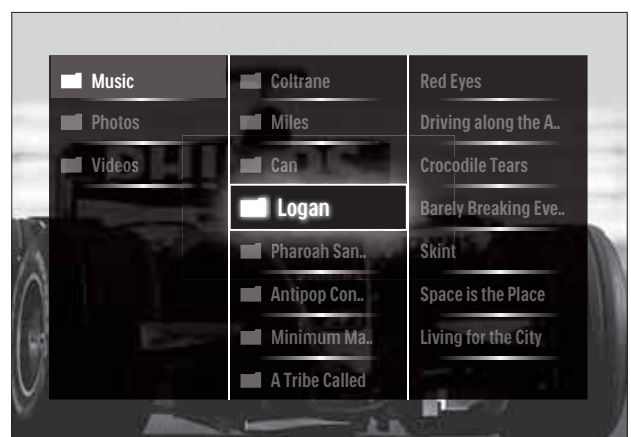
Atsargiai

- Už nepalaikomą USB saugojimo įrenginį ir sugadintus arba prarastus jo duomenis „Philips“ neatsako.

Televizoriuje įmontuota USB jungtis, per kurią galima žiūrėti USB įrenginyje išsaugotas nuotraukas, klausytis muzikos ar žiūrėti filmus. Be to, jūsų televizoriuje yra ir tinklo jungtis, kuri užtikrina prieigą prie laikmenų failų ir galimybę juos paleisti tiesiai iš kompiuterio.

USB saugojimo įrenginio prijungimas ir turinio naršyklės atidarymas

- 1 Kai įjungtas TV, prijunkite USB įrenginį prie USB prievado, esančio televizoriaus šone.
↳ Parodoma USB turinio naršyklė.





Pastaba

- USB turinio naršyklė pasiekama pagrindiniame meniu pasirinkus **[Pasirinkite USB]**.
- Jei pajungiami keli USB saugojimo įrenginiai naudojant USB šakotuvą, parodomas pranešimas, kuriuo raginama pasirinkti įrenginį. Jei norite pasirinkti įrenginį, paspauskite **Naršymo mygtukai**, tada paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte.

- 2 Norėdami išeiti iš USB turinio naršyklės paspauskite **⬆(HOME)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.

Prijungimas prie tinklo ir turinio naršyklės

Prieš prisijungdami prie turinio naršyklės užtikrinkite, kad televizorius yra prijungtas prie kompiuterių tinklo (žr. 'Prijungimas prie tinklo ir turinio naršyklės' puslapyje 33).

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⬆(Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Naršyti kompiuter.]**.
↳ Parodoma turinio naršyklė.

Nuotraukų demonstracijos peržiūra

- 1 Turinio naršyklėje paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite nuotrauką.
- 2 Paspauskite **▶II** arba **OK**.
↳ Nuo pasirinktos nuotraukos prasideda skaidrių demonstracija.
- 3 Paspauskite:
 - **▶II**, jei norite pristabdyti skaidrių demonstraciją.
 - **◀▶**, **◀◀▶▶** ar **P +/-** jei norite pažiūrėti ankstesnę arba kitą nuotrauką.
 - **■**, jei norite sustabdyti skaidrių demonstraciją ir sugrįžti į turinio naršyklę.

Skaidrių demonstracijos nustatymų keitimas

- 1 Žiūrėdami skaidrių demonstraciją, paspauskite **OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti ir sureguliuoti:
 - **[Sukti]** pasuka nuotrauką.
 - **[Pakartoti]** Kartoja skaidrių demonstraciją.
 - **[Maišymas įjungtas]** Rodoma skaidrių demonstracija nuotraukas parenkant atsitiktinai.
 - **[Maišymas išjungtas]** Išjungiamas atsitiktinis nuotraukų parinkimas skaidrių demonstravime.
 - **[Skaidrių demonstravimo greitis]** nustato nuotraukos rodymo trukmę.
 - **[Skaidrių perėjimas]** nustato perėjimą nuo vienos nuotraukos prie kitos.
- 3 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Taikomi skaidrių demonstracijos nustatymai.

Muzikos klausymas

- 1 USB turinio naršyklėje paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite dainą.
- 2 Paspauskite **OK**.
↳ Muzikos grotuve pradeda groti daina.
- 3 Paspauskite:
 - **P +/-**, jei norite perjungti kitą arba ankstesnę dainą.
 - **◀◀▶▶**, jei norite greitai ieškoti dainos į priekį arba atgal.
 - **▶II**, jei norite leisti dainą ar ją pristabdyti.
- 4 Paspauskite **■** arba **OK**, jei norite sustabdyti paleidimą ir išeikite iš USB turinio naršyklės.

Muzikos nustatymų keitimas

- 1 Kai pasirinktas muzikos grotuvas, paspauskite **OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti ir sureguliuoti:
 - **[Pakartoti]** Kartojama daina ar albumas.
 - **[Maišymas įjungtas]/[Maišymas išjungtas]** Įjungia arba išjungia dainų leidimą atsitiktine tvarka.
- 3 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Taikomi muzikos nustatymai.



Pastaba

- Skaidrių demonstracijos nustatymai taip pat galimi nuspaudus **OPTIONS** mygtuką, kai įjungta turinio naršyklė.

Vaizdo įrašų peržiūra

- 1 USB turinio naršyklėje paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite vaizdo įrašą.
- 2 Paspauskite **OK**.
↳ Vaizdo grotuve pradamas leisti vaizdo įrašas.
- 3 Paspauskite:
 - **P +/-**, jei norite perjungti kitą arba ankstesnį vaizdo įrašą.
 - **◀▶**, jei norite greitai ieškoti vaizdo įrašo į priekį arba atgal.
 - **▶||**, jei norite leisti vaizdo įrašą ar jį pristabdyti.
- 4 Paspauskite **■** arba **OK**, jei norite sustabdyti paleidimą ir išeikite iš USB turinio naršyklės.

Vaizdo įrašų nustatymų keitimas

- 1 Kai pasirinktas vaizdo grotuvas, paspauskite **OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.

- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti ir sureguliuoti:
 - **[Mažas ekranas]** Vaizdo įrašai rodomi mažame ekrane.
 - **[Visas ekranas]** Vaizdo įrašai rodomi visame ekrane.
 - **[Pakartoti]** Vaizdo įrašas kartojamas.
 - **[Maišymas įjungtas]/[Maišymas išjungtas]** Įjungia arba išjungia vaizdo įrašų leidimą atsitiktine tvarka.
- 3 Paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte nustatymų keitimą.

USB saugojimo įrenginio atjungimas



Atsargiai

- Kad USB saugojimo įrenginys nesugestų, laikykitės šios procedūros nurodymų.

- 1 Jei norite išeiti iš USB turinio naršyklės, paspauskite **⬅(HOME)**.
- 2 Palaukite penkias sekundes prieš atjungdami USB saugojimo įrenginį.

Skaitmeninio radijo kanalų klausymas

Jei galima skaitmeninė transliacija, įdiegimo metu skaitmeninio radijo kanalai įdiegiami automatiškai.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **OK**.
↳ Parodomas kanalų tinklelis.
- 2 Paspauskite **OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Pasirinkti sąrašą]**.
↳ Parodomas **[Pasirinkti sąrašą]** meniu.
- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Radijas]**.
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Kanalų tinklelyje parodomas galimų skaitmeninių radijo kanalų sąrašas.

- 6 Jei norite pasirinkti radijo kanalą, paspauskite **Naršymo mygtukai**.
- 7 Paspauskite **OK**.
 - ↳ Pasirinktas skaitmeninis radijo kanalas leidžiamas per televizoriaus garsiakalbius.

„Scenea“ naudojimas

Suaktyvinkite „Scenea“

Galite naudoti funkciją „Scenea“, norėdami rodyti nuotrauką kaip TV ekrano užsklandą. Įsitinkinkite, kad TV vieta yra nustatyta ties **[Pradžia]** režimu.

- 1 Paspauskite .
- 2 Pasirinkite **[Scenea]**, tada paspauskite **OK**.
 - ↳ Rodoma numatytoji arba iš anksto įkelta nuotrauka.

Pastaba

- Pastaba: jei miego režimo laikmatis yra išjungtas, ekrano užsklanda yra rodoma 240 minučių. Kitu atveju ji rodoma veikiant miego režimo laikmačiui (žr. 'Automatinis televizoriaus perjungimas į parengties režimą (miego režimo laikmatį)' puslapyje 28).

Nustatyti nuotrauką kaip „Scenea“

Pastaba

- Nuotraukos failo dydis neturi viršyti 1MB.

- 1 Prie TV prijunkite USB įrenginį.
- 2 Pasirinkite **[Pasirinkite USB]**, tada paspauskite **OK**.
- 3 Pasirinkite nuotrauką, tada paspauskite .
- 4 Pasirinkite **[Nustatyti kaip „Scenea“]**, tada paspauskite **OK**.
- 5 Pasirinkite **[Taip]**, tada paspauskite **OK**.

- 6 Jei norite išeiti iš „Scenea“, paspauskite bet kurį mygtuką.

TV programinės įrangos atnaujinimas

„Philips“ stengiasi nuolatos gerinti savo produkciją, todėl, jei tik yra atnaujinimų, TV programinę įrangą rekomenduojame atnaujinti. Patikrinkite www.philips.com/support, ar yra atnaujinimų.

Esamos programinės įrangos versijos tikrinimas

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite  (**Pradžia**).
 - ↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
 - ↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Programinės įrangos naujinimas] > [Informacija apie esamą progr. įrangą]**.
- 5 Paspauskite **OK**.
 - ↳ Rodoma dabartinė programinės įrangos versija.

Programinės įrangos atnaujinimas (iš svetainės)

Prieš atliekant šią procedūrą, užtikrinkite:

- kad turite šiek tiek laiko visiems naujinimams užbaigti.
- turite tinkamą USB saugojimo įrenginį, kuriame yra nors 256 MB laisvos vietos.
- turite kompiuterį su USB prievadu ir prieiga prie interneto.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite  (**Pradžia**).
 - ↳ Parodomas pagrindinis meniu.

- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Programinės įrangos naujinimas] > [Naujinti dabar]**.
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Naujinimo pagalba pradedama.
Vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais atlikite naujinimą.

Programinės įrangos (skaitmeninės transliacijos) atnaujinimas

(Galimas tik kai kuriose šalyse) Jei galimas, jūsų TV gaus programinės įrangos atnaujinimus per skaitmenines transliacijas.

Jeigu naujinimas galimas, parodomas pranešimas, kuriuo raginama atnaujinti programinę įrangą. Labai rekomenduojame atnaujinti programinę įrangą, kai prašoma. Vadovaukitės toliau pateikiamais nurodymais ir atnaujinkite programinę įrangą iki naujausios versijos.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite  (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Programinės įrangos naujinimas] > [Vietiniai naujinimai]**.
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ TV ieško galimų programinės įrangos atnaujinimų per skaitmenines transliacijas.

Programinės įrangos atnaujinimas (internetu)

(Galimas tik kai kuriose šalyse) Jei jūsų TV prijungta prie maršruto parinktuvo, kuris yra prijungtas prie interneto, TV programinę įrangą galite tiesiogiai naujinti internetu. Jums reikės didelės spartos interneto ryšio.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite  (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Programinės įrangos naujinimas] > [Naujinti dabar]**.
- 5 Paspauskite **OK**.
- 6 Pasirinkite **[Internet]** ir paspauskite **OK**.
↳ Pradedamas atnaujinimas. Jam pasibaigus televizorius automatiškai išsijungia ir vėl įsijungia. Palaukite, kol televizorius vėl įsijungs; nenaudokite televizoriaus mygtuko  **POWER**.



Patarimas

- Jei TV yra prijungtas prie interneto, paleidus TV jame rodomas pranešimas apie galimą naują programinę įrangą.

TV nuostatų keitimas

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⬆** (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Įrengimas] > [Nuostatos]**.
↳ Parodomas **[Nuostatos]** meniu.



- 5 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti ir keisti:
 - **[Vieta]** optimizuoja TV nustatymus pagal jūsų vietą – namai arba parduotuvė.
 - **[Garsumo juosta]** rodo garsumo juostą, kai reguliuojamas garsas.
 - **[Kanalų informacijos dydis]** rodo TV kanalų informaciją perjungiant kanalus.
 - **[EasyLink]** įjungia su „EasyLink“ suderintų įrenginių greitąjį paleidimą arba greitąjį parengties režimą.
 - **[EasyLink nuotolinis valdymas]** Įjungus „EasyLink“ galima peradresuoti nuotolinio valdymo pultelio mygtukus.
 - **[Pixel Plus saitas]** Įjungus „EasyLink“ automatiškai taikomas geriausias „Pixel Plus“ nustatymas, jei galimi keli nustatymai (pvz., jei ir TV, ir DVD leistas palaiko „Pixel Plus“).

- **[Indikacinės lemputės ryškumas]** Nustato priekinio LED indikatoriaus arba „LightGuide“ ryškumą.
- **“[Teletekstas 2,5]”** Įjungiamas arba išjungiamas 2.5 teletekstas.

- 6 Paspauskite **OK**.
↳ Televizoriaus nuostata pritaikoma.

Pradėkite TV demonstracinę versiją

(Nepalaikoma MHEG kanalams)

- 1 Žiūrėdami TV paspauskite **DEMO**.
↳ Parodomas demonstracinis meniu.
- 2 Jei norite pasirinkti demonstracinę versiją, paspauskite **Naršymo mygtukai**.
- 3 Jei norite pradėti demonstracinę versiją, paspauskite **OK**.
- 4 Jei norite užbaigti demonstracinę versiją, paspauskite **DEMO** ar **↩ BACK**.

Gamyklinių TV nustatymų atkūrimas

Atkuriant gamyklinius TV nustatymus atkuriami iš anksto nustatyti vaizdo ir garso nustatymai. Kanalų diegimo nustatymai nepasikeičia.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **⬆** (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Įrengimas] > [Gamyklinė atstata]**.
- 4 Paspauskite **OK**.
↳ Atkurti gamykliniai TV nustatymai.

Universalaus nuotolinio valdymo pulto naudojimas (tik pasirinktiems modeliams)

Valdo kitus „Philips“ ar kito gamintojo prietaisus, pvz., DVD leistuvą, priedėlį ar namų kino sistemą. Jei norite grįžti į TV režimą, universaliame valdymo pulte spauskite **TV**.

Naudokite šiuos mygtukus, jei norite valdyti šiuos prietaisus:

- **DVD**: valdo DVD leistuvą, DVD įrašomąjį įrenginį, DVD-R HDD ar „Blu-ray“ diskų leistuvą.
- **STB**: valdo skaitmeninį imtuvą ar satelitinį imtuvą.
- **HTS**: valdo namų kino sistemą ar stiprintuvą.

Universalaus nuotolinio valdymo pulto sąranka

Prieš naudodami TV nuotolinio valdymo pultą kitiems prietaisams valdyti, nustatykite universalų nuotolinio valdymo režimą.

Pastaba

- Kai kuriems prietaisams ši funkcija nepalaikoma. Nėra tinkamo nuotolinio valdymo kodo.

- 1 Paspauskite **⬆️** (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti [**Sąranka**].
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas [**Sąranka**] meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite [**Įrengimas**] > [**Universalus nuotolinio valdymo pultas**].
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Laikytės ekrane pateikiamų nurodymų. TV ieško jūsų prietaisui tinkamo nuotolinio valdymo kodo.
- 6 Kai nustatomas nuotolinio valdymo kodas, paspauskite **Universalūs valdymo mygtukai**, jei norite valdyti prietaisą.
↳ Mygtukas mirksi. Naudokite nuotolinio valdymo pultą, jei norite valdyti aptiktą prietaisą.

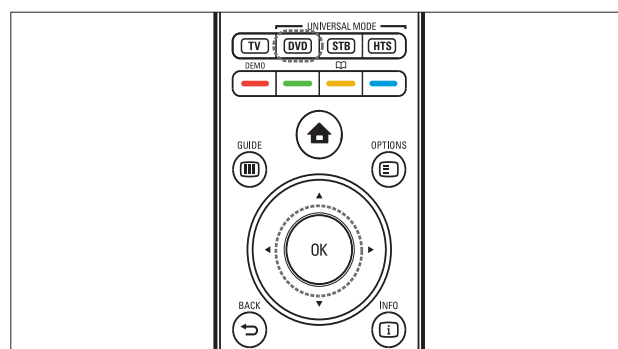


Patarimas

- Naudojant universalų nuotolinio valdymo režimą nuotolinis valdymas po 30 sek. perjungiamas į TV režimą, jei nepaspaudžiamas joks mygtukas.

Universalaus nuotolinio valdymo pulto nustatymas rankiniu būdu

Įveskite nuotolinio valdymo kodą, jei norite nustatyti universalų režimo mygtuką (žr. 'Universalūs nuotolinio valdymo kodai' puslapyje 63).



- 1 Vienu metu paspauskite universalų režimo mygtuką (**DVD**, **STB** ar **HTS**) ir **OK**.
↳ Vieną sekundę užsižiebia visi keturi mygtukai ir vienas mygtukas lieka šviesti.
- 2 Įveskite 4 skaitmenų nuotolinio prietaiso valdymo kodą.
- 3 Jei kodas priimamas, visi keturi mygtukai sumirksi tris kartus.
↳ Universalų režimo mygtukas nustatytas.
- 4 Jei įvestas neteisingas kodas, visi mygtukai mirksi dvi sekundes. Iš naujo įveskite tinkamą kodą.
- 5 Pabaigus sąranką paspauskite universalų režimo mygtuką, jei norite, kad prietaisas veiktų.



Patarimas

- Jei prietaisas veikia netinkamai, pakartokite sąranką naudodami kitą nuotolinio valdymo kodą.

6 Kanalų diegimas

Pirmą kartą nustatant televizorių, siūloma pasirinkti meniu kalbą ir įdiegti TV bei skaitmeninio radijo kanalus (jei yra galimybė). Šiame skyriuje pateikiami nurodymai, kaip iš naujo įdiegti ir tiksliai sureguliuoti kanalus.

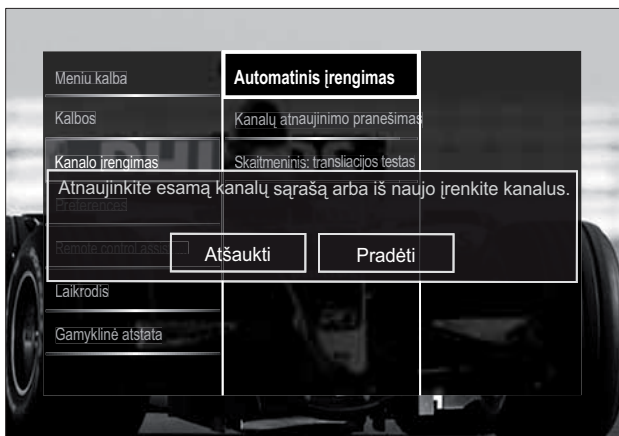
Automatinis kanalų diegimas

Šioje dalyje nurodoma, kaip automatiškai ieškoti ir išsaugoti kanalus.

Kanalų įdiegimas

Televizorius ieško ir išsaugo visus galimus skaitmeninius ir analoginius televizijos kanalus bei visus galimus skaitmeninius radijo kanalus.

- 1 Meniu **[Kanalų įrengimas]** paspauskite **Naršymo mygtukais** ir pasirinkite **[Automatinis įrengimas]**.
- 2 Paspauskite **OK**.
 - ➔ Parodomas pranešimas, kuriame raginama pradėti kanalo įdiegimą.



- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukais**, jei norite pasirinkti **[Pradėti]**.
- 4 Paspauskite **OK**.
 - ➔ Pasirinkus **[Iš naujo įdiegti kanalus]** parodomas kanalo atnaujinimo ekranas.



Atsargiai

- Palikite nepakeistus **[Nustatymai]** nustatymus, jei jūsų DVB-C tiekėjas neteikia **[Tinklo dažnis]**, **[Tinklo ID]** arba **[Simbolių dažnis]** duomenų.
- Nustačius **[Dažnio nuskaitymas]** į **[Visas nuskaitymas]** gali labai pailgėti įdiegimo laikas.



Pastaba

- Jei turite DVB-T ir DVB-C prieigą ir norite matyti kanalus iš abiejų tinklų, turite atlikti kanalų diegimą du kartus – vieną kartą DVB-T ir vieną kartą DVB-C. Pasirinkite **[Antena]**, jei norite įdiegti DVB-T kanalus ir pasirinkite **[Kabelinė]**, jei norite įdiegti DVB-C kanalus.
- Norėdami perjungti DVB-T ir DVB-C kanalus (žr. 'Prieiga prie DVB-C ir DVB-T kanalų tinklų' puslapyje 40).

- 1 Paspauskite **OK**.
 - ➔ Vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais ir įdiekite kanalą. Kai kanalas įdiegiamas ir pasirenkamas **[Atlikta]**, parodomas įdiegtų kanalų sąrašas.
- 2 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
 - ➔ Televizoriuje rodomas **[Kanalų įrengimas]** meniu.

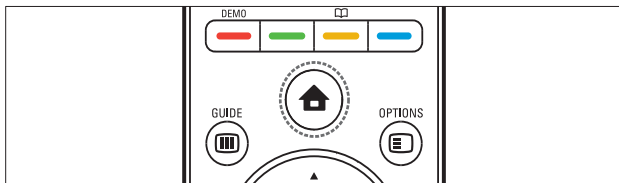


Patarimas

- Kai aptinkami skaitmeniniai televizijos kanalai, įdiegtų kanalų sąraše gali būti rodomi tušti kanalų numeriai. Galite pervadinti, pertvarkyti ar panaikinti įdiegtus kanalus, kaip aprašyta toliau.

Prieiga prie DVB-C ir DVB-T kanalų tinklų

Ši parinktis rodoma tik jei jūsų šalyje palaikoma DVB-C (skaitmeninis vaizdo transliavimas – kabelinė televizija). Jei įdiegėte ir DVB-C, ir DVB-T kanalus, turite perjungti į atitinkamą tinklą, jei norite žiūrėti šio tinklo kanalus.



- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **Pradžia**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Sąranka]**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Įrengimas] > [Kanalų įrengimas] > [Antena ar kabelinė DVB] > [Antena]** ar **[Kabelinė]**.
 - Pasirinkite **[Antena]**, jei norite pasiekti DVB-T (skaitmeninis vaizdo transliavimas – antžeminė televizija) kanalus.
 - Pasirinkite **[Kabelinė]**, jei norite pasiekti DVB-C (skaitmeninis vaizdo transliavimas – kabelinė televizija) kanalus.
- 4 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
- 5 Jei norite išeiti, paspauskite **↩ BACK**.
↳ TV perjungiamas į pasirinktą tinklą.

Kanalų diegimas rankiniu būdu

Šioje dalyje nurodoma, kaip rankiniu būdu ieškoti ir išsaugoti analoginius TV kanalus.

1 žingsnis – savo sistemos pasirinkimas



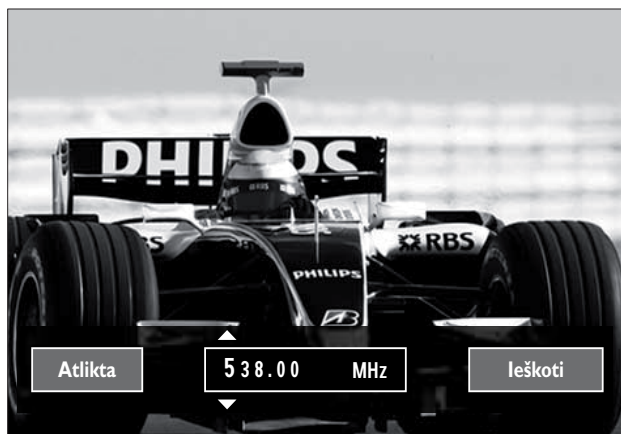
Pastaba

- Praleiskite šį žingsnį, jei jūsų sistemos nustatymai yra tinkami.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite **Pradžia**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Įrengimas] > [Kanalų įrengimas] > [Analoginė: Rankinis įrengimas] > [Sistema]**.
- 4 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas regiono sistemų sąrašas.
- 5 Jei norite pasirinkti savo šalį arba regioną, paspauskite **Naršymo mygtukai**.
- 6 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Pritaikoma pasirinkta šalis ar regionas.

2 žingsnis – naujų TV kanalų paieška ir išsaugojimas

- 1 Meniu **[Analoginė: Rankinis įrengimas]** paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite **[Rasti kanalą]**.
- 2 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Rasti kanalą]** meniu.



- 3 Paspauskite:
 - **Naršymo mygtukai** ar **Skaičių mygtukai**, jei norite rankiniu būdu įvesti kanalo dažnį.
 - **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte **[Ieškoti]**, tada paspauskite **OK**, kad būtų automatiškai ieškoma kito kanalo.
- 4 Kai pasirenkamas tinkamas kanalo dažnis, paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte **[Atlikta]**.
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Analoginė: Rankinis įrengimas]** meniu.
- 6 Jei norite išsaugoti naują kanalą vietoj dabartinio kanalo, paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte **[Išsaugoti esamą kanalą]**; arba, jei norite išsaugoti naują kanalą nauju kanalo numeriu, paspauskite **[Išsaugoti kaip naują kanalą]**.
- 7 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Kanalas išsaugotas.

Analoginių kanalų tikslus sureguliuojimas

Analoginius kanalus galite tiksliai sureguliuoti rankiniu būdu, jei gaunamas prastas signalas.

- 1 Žiūrėdami TV pasirinkite kanalą, kurį norite tiksliai sureguliuoti.
- 2 Paspauskite **⬆ (Pradžia)**.
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
- 4 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 5 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Įrengimas] > [Kanalų įrengimas] > [Analoginė: Rankinis įrengimas] > [Tikslus derinimas]**.
- 6 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Tikslus derinimas]** meniu.
- 7 Jei norite rankiniu būdu įvesti kanalo dažnį, paspauskite **Naršymo mygtukai** ar **Skaičių mygtukai**.
- 8 Kai pasirenkamas tinkamas kanalo dažnis, paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte **[Atlikta]**, tada paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Analoginė: Rankinis įrengimas]** meniu.
- 9 Jei norite išsaugoti naują kanalą vietoj dabartinio kanalo, paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte **[Išsaugoti esamą kanalą]**.
- 10 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.

Kanalų sąrašo naujinimas rankiniu būdu

Jei TV veikia budėjimo režimu, naujinimas atliekamas kiekvieną rytą. Šis naujinimas atitinka jūsų kanalų sąrašą išsaugotus galimus jūsų transliuotojo kanalus.

Papildomai prie šio automatinio naujinimo galite rankiniu būdu atnaujinti kanalų sąrašą.



Patarimas

- Jei norite išjungti automatinį atnaujinimą, meniu **[Įrengimas]** paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte **[Kanalų įrengimas]** > **[Kanalų naujin. budėjimo rež.]**, tada pasirinkite **[Išjungta]**.

- 1 Meniu **[Įrengimas]** paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite **[Kanalų įrengimas]** > **[Automatinis įrengimas]**.
- 2 Paspauskite **OK**.
↳ Pasirinkus **[Pradėti]** parodomas pranešimas, kuriame raginama pradėti kanalo naujinimą.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas kanalo naujinimo ekranas.
- 4 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti **[Atnaujinti kanalus]**.



- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais atlikite kanalų naujinimą. Kai naujinimas baigtas, pasirenkamas **[Atlikta]** ir parodomas pridėtų kanalų sąrašas.
- 6 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Įrengimas]** meniu.

Priimamo skaitmeninio signalo tikrinimas

Galite patikrinti skaitmeninių kanalų kokybę ir signalo stiprumą. Tai leidžia patikrinti antenos arba palydovinės lėkštės padėtį ir ją pakeisti.

- 1 Meniu **[Įrengimas]** paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite **[Kanalų įrengimas]** > **[Skaitmeninis: transliacijos testas]** > **[Ieškoti]**.
- 2 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Ieškoti]** meniu.
- 3 Paspauskite:
 - **Naršymo mygtukai** ar **Skaičių mygtukai**, jei norite rankiniu būdu įvesti kanalo dažnį.
 - **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte **[Ieškoti]**, tada paspauskite **OK**, kad būtų automatiškai ieškoma kito kanalo. Jei signalo kokybė ir stiprumas yra prasti, pakeiskite antenos arba palydovinės lėkštės padėtį ir dar kartą patikrinkite.
- 4 Baigę paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite **[Atlikta]**.
- 5 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Įrengimas]** meniu.



Pastaba

- Jei skaitmeninė transliacija vis tiek priimama prastai, kreipkitės į montuotoją specialistą.

Paleidimo pranešimo nustatymų keitimas

Ijunkite arba išjunkite paleidimo metu rodomus pranešimus, kai reikalingas kanalo ar įdiegimo naujinimas.

- 1 Meniu **[Įrengimas]** paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite **[Kanalo įrengimas] > [Kanalų atnaujinimo pranešimas]**.
- 2 Paspauskite **OK**.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Įjungta]** ar **[Išjungta]**.
 - ↳ Paleidimo pranešimai įjungti arba išjungti.

7 Įrenginių prijungimas

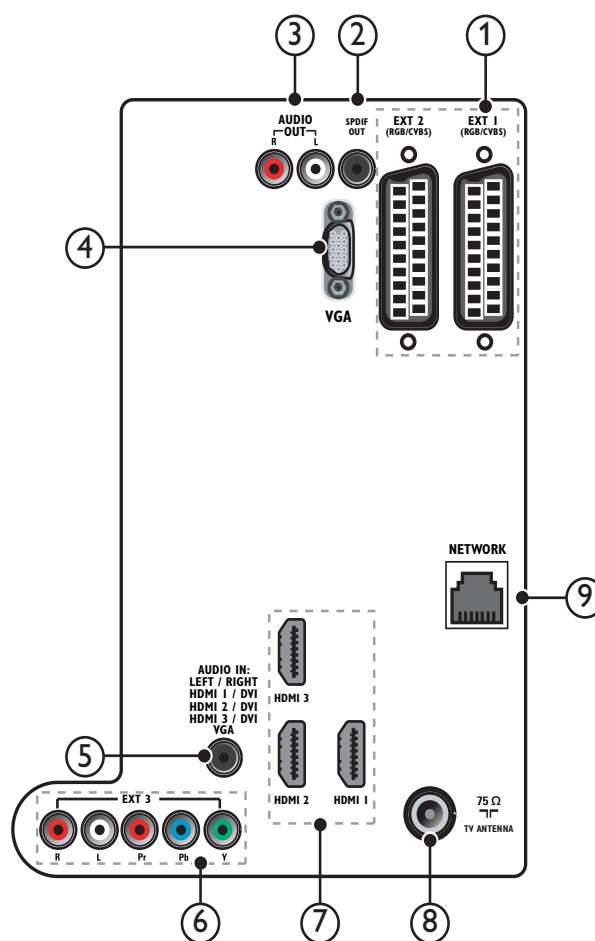
Norint gauti geriausią vaizdo kokybę, rekomenduojame naudoti toliau pateiktus jungčių tipus, pateikiant nuo aukščiausios iki vidutinės vaizdo kokybės:

- 1 HDMI
- 2 Y Pb Pr (komponentinė)
- 3 SCART
- 4 VIDEO (sudėtinė)

Pastaba

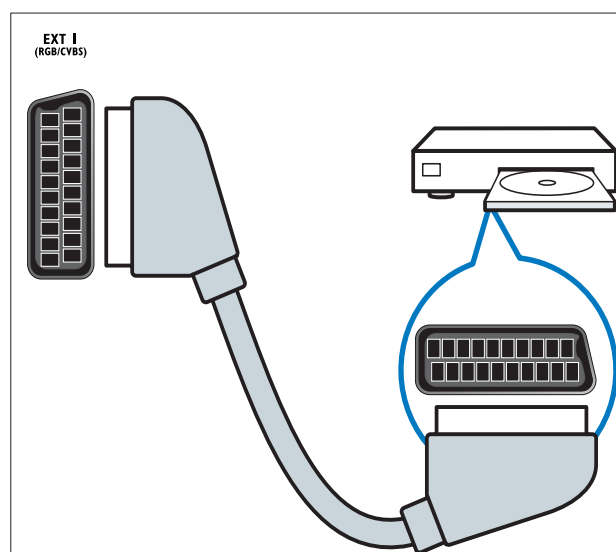
- Šiame skyriuje pateiktos sujungimo schemas yra tik pavyzdžiai. Išsamų interaktyvų vadovą, kuriame pateikiami nurodymai apie produkto prijungimą, rasite šiuo adresu: www.connectivityguide.philips.com.

Jungtys nugarinėje pusėje



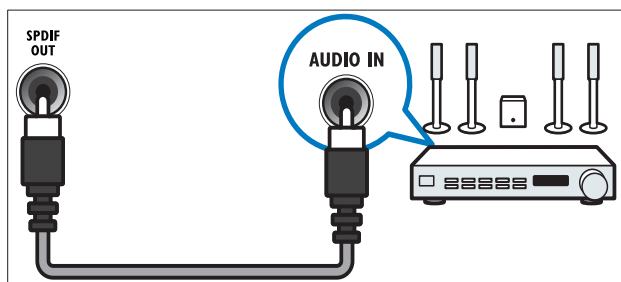
① EXT 1/EXT 2 (SCART)

Analoginė garso ir vaizdo įvestis iš analoginių arba skaitmeninių įrenginių, pvz., DVD leistuvų arba žaidimų konsolių.



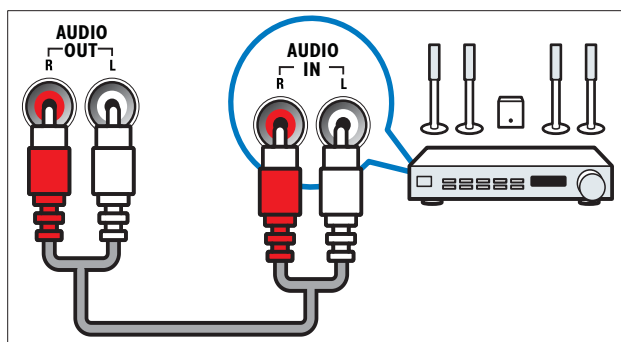
② SPDIF OUT

Skaitmeninio garso išvestis į namų kino ir kitas skaitmeninio garso sistemas.



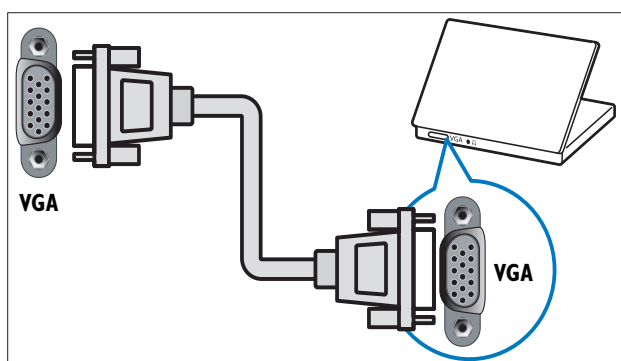
③ AUDIO OUT L/R

Analoginė garso išvestis į namų kino arba kitas garso sistemas.



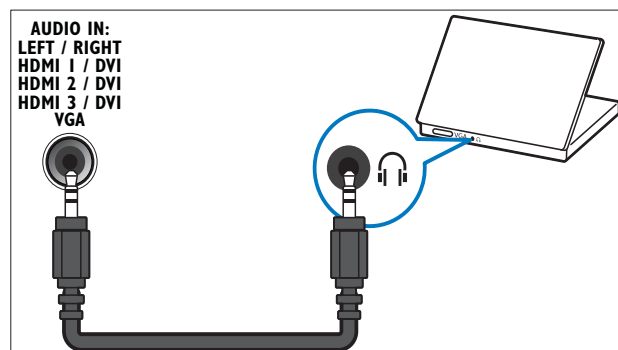
④ VGA

Vaizdo įvestis iš kompiuterio.



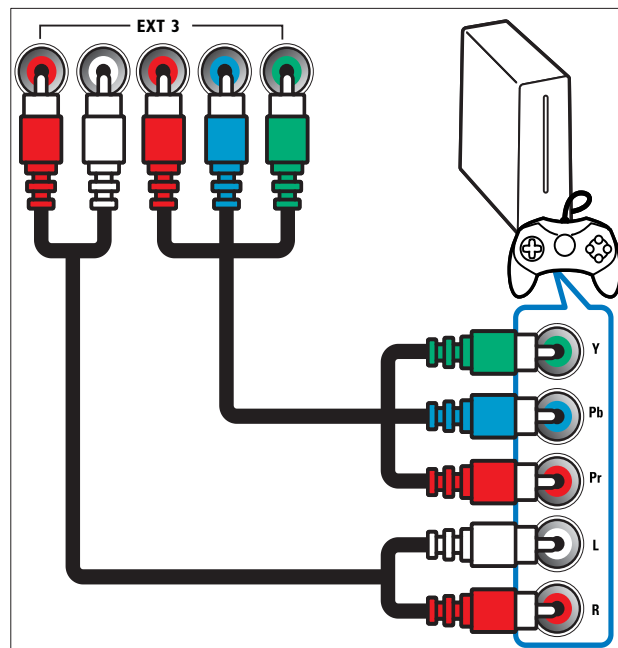
⑤ AUDIO IN

Garso įvestis iš įrenginių, kuriems reikia atskiros garso jungties, pvz., kompiuterio.



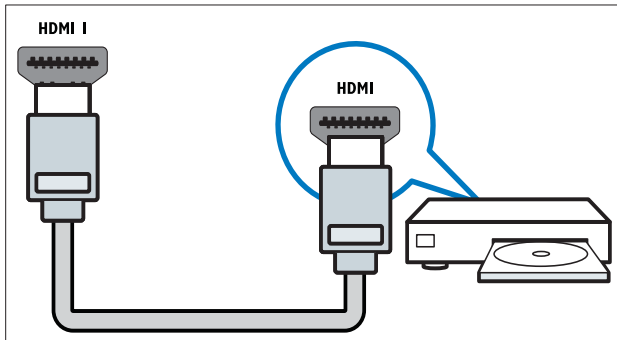
⑥ EXT 3(Y Pb Pr ir AUDIO L/R)

Analoginė garso ir vaizdo įvestis iš analoginių arba skaitmeninių įrenginių, pvz., DVD leistuvų arba žaidimų konsolių.



⑦ HDMI1/2/3

Skaitmeninio garso ir vaizdo įvestis iš didelės raiškos skaitmeninių įrenginių, pvz., „Blu-ray“ leistuvų.

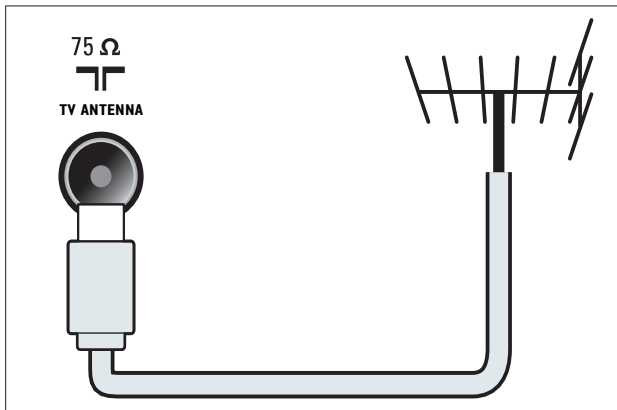


Pastaba

- Prijungdami storus HDMI kabelius naudokite HDMI1.

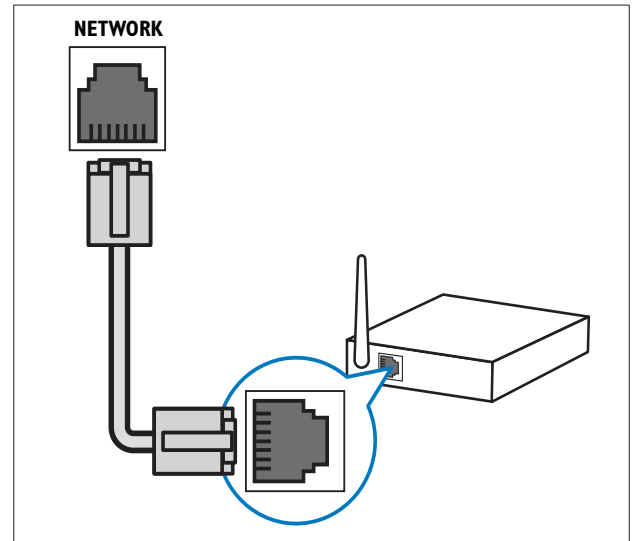
⑧ TV ANTENNA

Signalų įvestis iš antenos, kabelio arba palydovo.

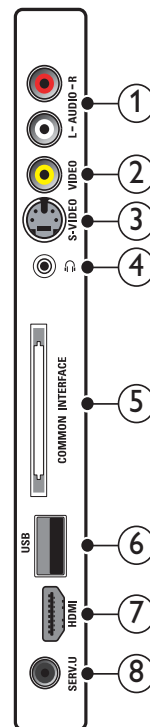


⑨ TINKLAS*Ši funkcija galima tik pasirinktiems modeliams.

Duomenų įvestis iš tinklo.

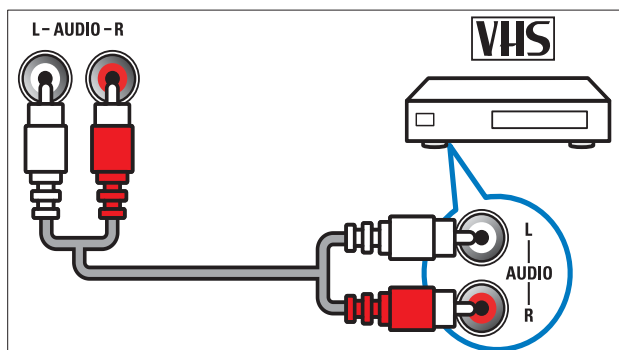


Šoninės jungtys



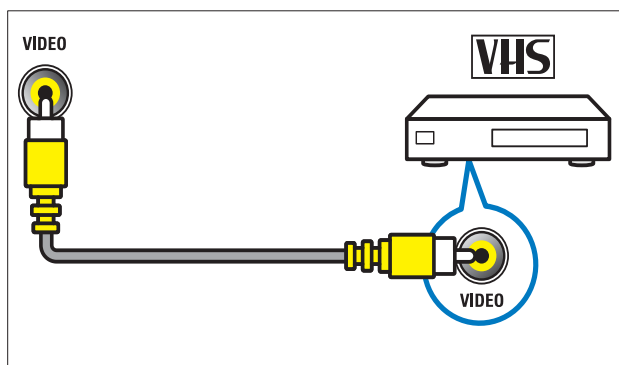
1 AUDIO IN L/R

Garso įvestis iš analoginių įrenginių prijungiama prie **VIDEO** arba **S-VIDEO**.



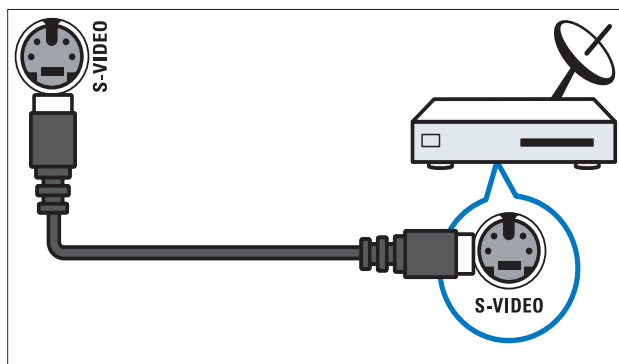
2 VIDEO

Kompozitinė vaizdo įvestis iš analoginių įrenginių, pvz., VCR.



3 S-VIDEO

Vaizdo įvestis iš analoginių įrenginių, tokių kaip palydovinės televizijos imtuvai.



4

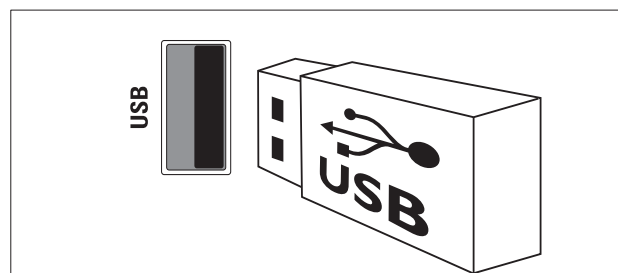
Stereogarso išvestis į ausines.

5 COMMON INTERFACE

CAM lizdas sąlyginės prieigos moduliui (Conditional Access Module).

6 USB

Duomenų įvestis iš USB saugojimo įrenginių.



7 HDMI

Skaitmeninio garso ir vaizdo įvestis iš didelės raiškos skaitmeninių įrenginių, pvz., „Blu-ray“ leistuvų.

8 SERV. U

Naudoja tik techninės priežiūros personalas.

Prijunkite kompiuterį

Prieš prijungdami kompiuterį prie televizoriaus:

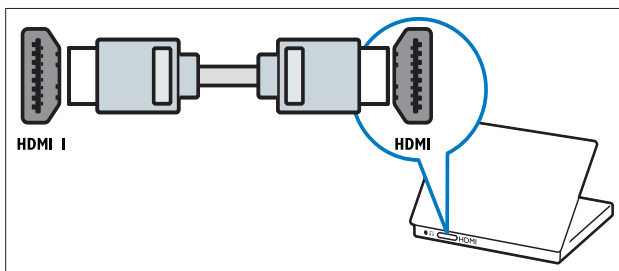
- Nustatykite 60 Hz kompiuterio ekrano atnaujinimo dažnį.
- Kompiuteryje pasirinkite palaikomą ekrano skiriamąją gebą.
- Įjunkite **[AK režimas]**, esantį **[Paveikslėlis]** meniu (žr. 'Vaizdo nustatymų reguliavimas rankiniu būdu' puslapyje 19), ir nustatykite vaizdo formatą kaip **[Nepakeisto dydžio]**.

Viena iš toliau nurodytu jungčių prijunkite kompiuterį:

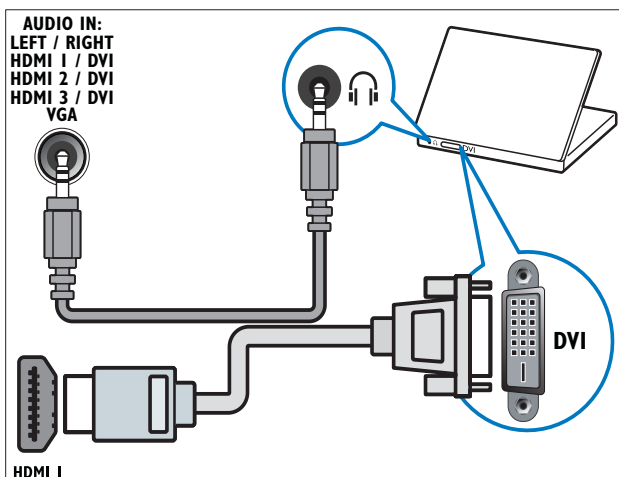
Pastaba

- Jei norite prijungti per DVI arba VGA, reikės papildomo garso kabelio.

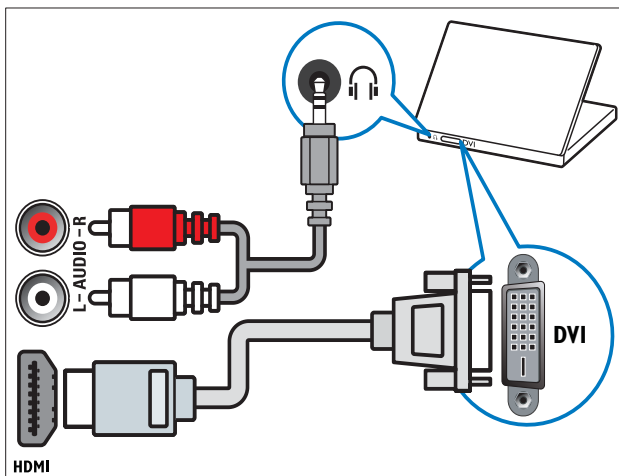
- HDMI kabelis



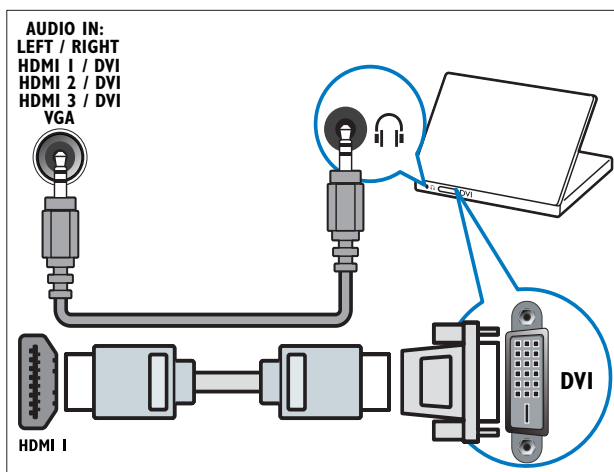
- DVI-HDMI kabelis (galinis HDMI ir AUDIO IN)



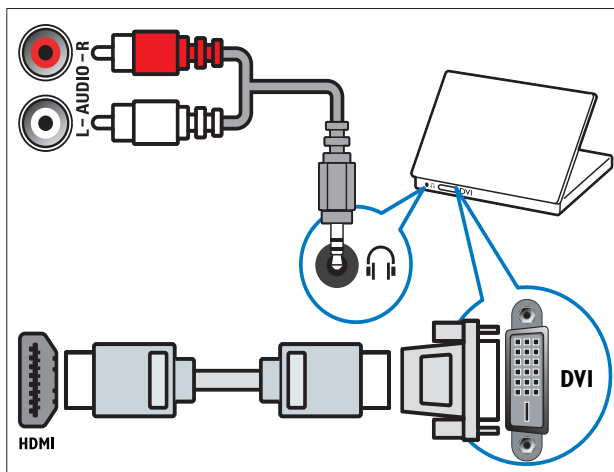
- DVI-HDMI kabelis (šoninis HDMI ir AUDIO IN L/R)



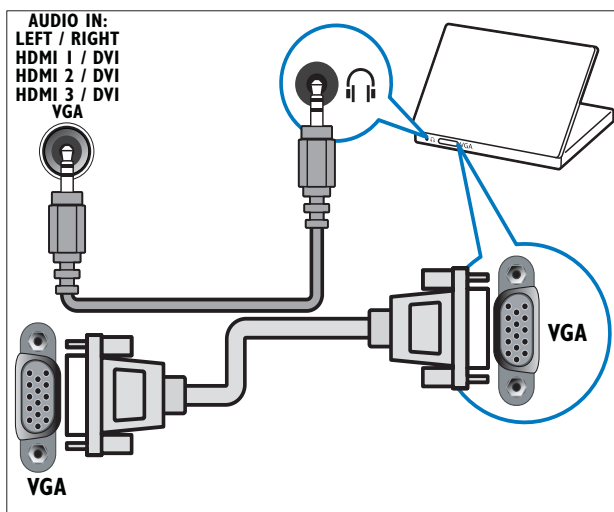
- HDMI kabelis ir HDMI-DVI adapteris (galinis HDMI ir AUDIO IN)



- HDMI kabelis ir HDMI-DVI adapteris (šoninis HDMI ir AUDIO IN L/R)



- VGA kabelis



Prijungimas prie kompiuterių tinklo (tik pasirinktiems modeliams)

Prijunkite televizorių prie kompiuterių tinklo ir mėgaukitės:

- **Iš jūsų kompiuterio atsiųstas multimedijos turinys**
Prijungę televizorių prie kompiuterių tinklo galite peržiūrėti iš kompiuterio (žr. 'Prijungimas prie tinklo ir turinio naršyklės' puslapyje 33) atsiųstas nuotraukas, vaizdo įrašus, klausytis muzikos.
- **„Net TV“**

Prijungę televizorių prie kompiuterių tinklo per interneto prieigą galite naršyti „Net TV“ paslaugas.



Atsargiai

- Susipažinkite su tinklo maršruto parinktuvu, medijos serverio programine įranga ir darbo tinkle principais prieš prijungdami televizorių prie kompiuterių tinklo. Jei reikia, perskaitykite su tinklo komponentais gautus dokumentus. „Philips“ neatsako už prarastus ar sugadintus duomenis.

Jums reikia:

- Tinklo maršruto parinktuvo (su įjungtu DHCP)
- Kompiuterio, kuriame įdiegta medijos serverio programinė įranga. Kompiuteris turi būti prijungtas prie tinklo maršruto parinktuvo laidinio ar belaidžio tinklo jungtimi.
- Tinklo kabelis (RJ45)
- „Net TV“ skirta interneto jungtis

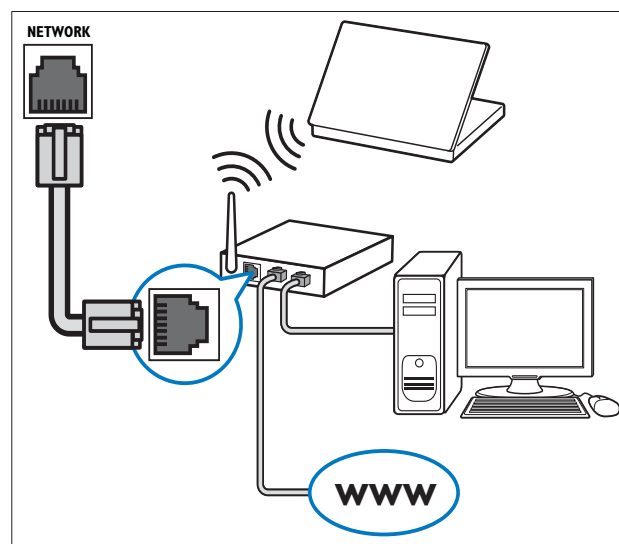


Pastaba

- Galimas (žr. 'Multimedija' puslapyje 57) išsamus palaikomos medijos serverio programinės įrangos sąrašas.

Televizoriaus prijungimas prie kompiuterių tinklo

- 1 Prijunkite tinklo kabelį prie **TINKLAS** jungties, esančios galinėje televizoriaus pusėje, ir tinklo maršruto parinktuvo. Užtikrinkite, kad maršruto parinktuvas prie kompiuterio yra prijungtas laidine ar belaide jungtimi ir kad yra įgalintas maršruto parinktuvo DHCP nustatymas. Norėdami gauti „Net TV“ paslaugas įsitikinkite, kad tinklo maršruto parinktuvas užtikrina visišką prieigą prie interneto (ir jos neriboja užkardos ar kitos apsaugos sistemos).



- 2 Įjunkite maršruto parinktuvą.
- 3 Įjunkite kompiuterį.
- 4 Įdiekite medijos serverio programinę įrangą, kad galėtumėte pasiekti kompiuteryje (žr. 'Medijos serverio programinės įrangos diegimas' puslapyje 50) esančią mediją, arba sukonfigūruokite televizorių, kad gautumėte prieigą prie „Net TV“ (žr. 'Medijos serverio programinės įrangos diegimas' puslapyje 53)“.

Medijos serverio programinės įrangos diegimas

Medijos serverio programinė įranga turi būti tinkamai sukonfigūruota norint užtikrinti bendrą medijos naudojimą. Norėdami įdiegti medijos serverio programinę įrangą ir dalytis medijos aplankais, vadovaukitės toliau nurodytomis instrukcijomis. Jei nerandate jūsų medijos serverio programinei įrangai taikomų instrukcijų, žr. su programine įranga gautus dokumentus, kad įjungtumėte bendrą medijos naudojimą.



Pastaba

- Šiame skyriuje pateiktų nurodymų nereikia atlikti norint pasiekti „Net TV“.

Jei naudojamas „Microsoft Windows Media Player 11“



Pastaba

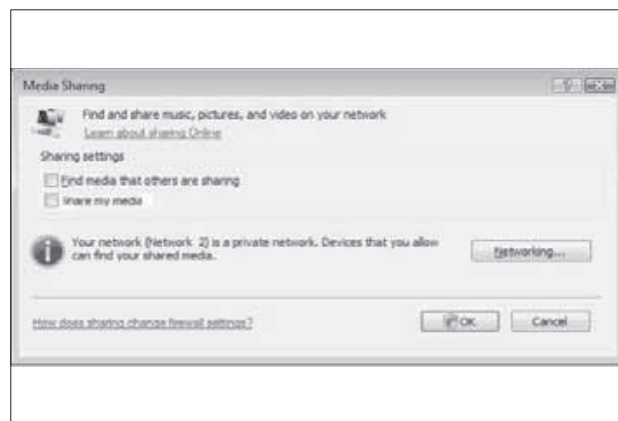
- Šios instrukcijos yra taikomos „Microsoft Windows XP“ ir „Vista“.

Parinkties „Bendras medijos naudojimas“ įjungimas

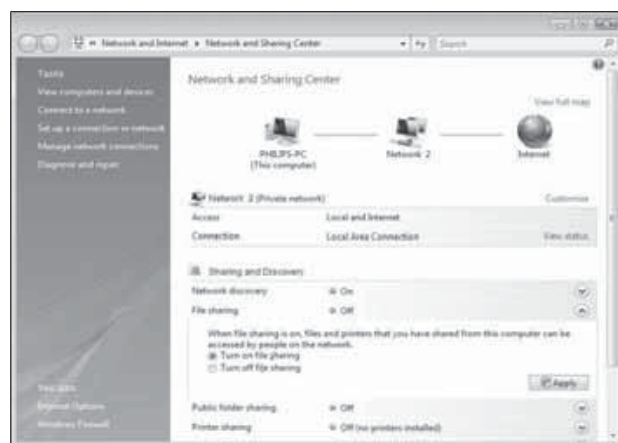
- 1 „Microsoft Windows“ paleiskite „Windows Media Player 11“.
↳ Rodomas „Windows Media Player“.



- 2 Spustelėkite **Kolekcija > Bendras medijos naudojimas**.
↳ Rodomas langas „Bendras medijos naudojimas“.

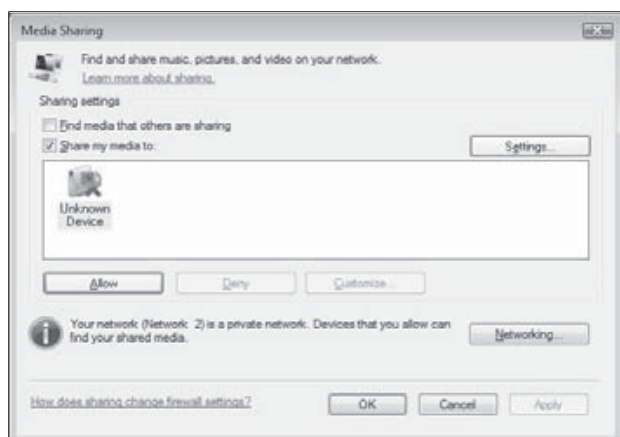


- 3 Spustelėkite **Darbas tinkle...**.
↳ Rodomas „Tinklo ir bendro naudojimo centras“.



- 4 Spustelėkite šalia **Tinklo radimas** esančią rodyklę.
↳ Rodomos parinktys **Tinklo radimas**.
- 5 Spustelėkite **Ijungti tinklo radimą**, tada spustelėkite **Taikyti**.
- 6 Spustelėkite šalia **Bendras failų naudojimas** esančią rodyklę.
↳ Rodoma parinktis „Bendras failų naudojimas“.
- 7 Spustelėkite **Ijungti bendrą failų naudojimą**, tada spustelėkite **Taikyti**.
- 8 Grįžkite į langą **Bendras medijos naudojimas**.

- 9 Laukelyje **Bendro naudojimo nustatymai** spustelėkite **Mano mediją bendrai naudoti su:**



- 10 Spustelėkite piktogramą **Nežinomas įrenginys** (televizorius), tada spustelėkite **Leisti**.

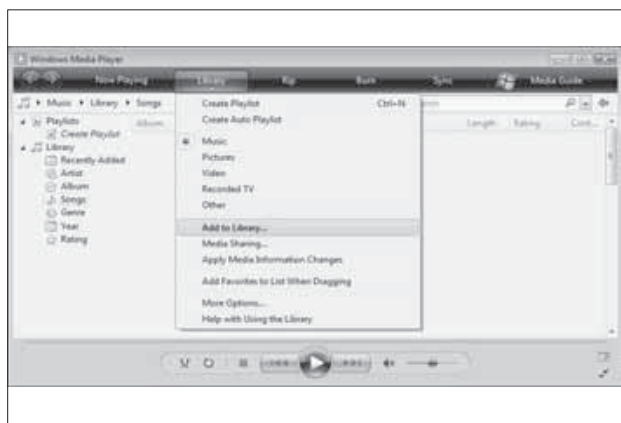
↳ Ant piktogramos **Nežinomas įrenginys** rodoma žalia žymelė – tai reiškia, kad įrenginys paruoštas bendrai naudoti mediją.

- 11 Spustelėkite **Gerai**.

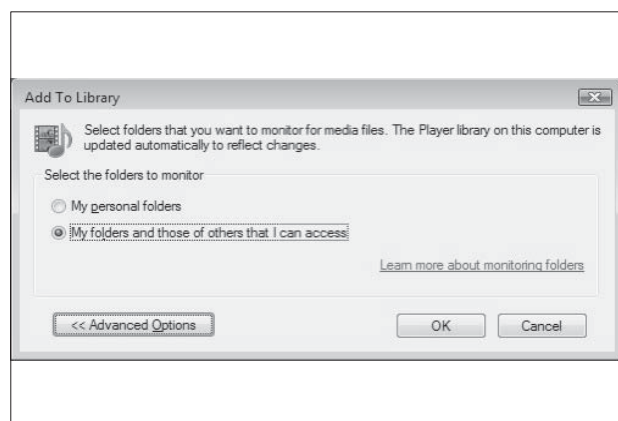
Aplankų pridėjimas bendram medijos naudojimui

- 1 Spustelėkite „Windows Media Player“ parinktį **Kolekcija** -> **Įtraukti į kolekciją...**

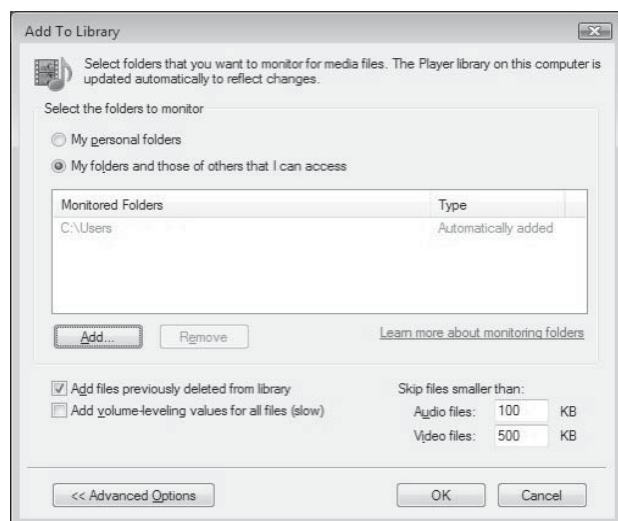
↳ Rodomas langas **Įtraukti į kolekciją**.



- 2 Spustelėkite **Mano aplankai** ir kiti aplankai, kuriuos galiu pasiekti.

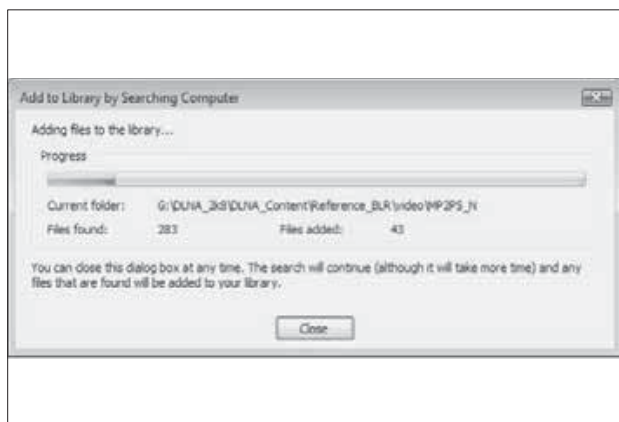


- 3 Spustelėkite **Išplėstinės parinktys**.
↳ Lange **Įtraukti į kolekciją** rodomos išplėstinės parinktys.



- 4 Spustelėkite **Įtraukti**.
↳ Rodomas langas **Įtraukti aplanką**.
- 5 Pasirinkite aplanką, kurį bendrai naudosite, ir spustelėkite **Gerai**.

- 6 Įtraukę visus aplankus spustelėkite parinktį **Gerei**, esančią lange **Įtraukti į kolekciją**.
↳ Aplankai yra įtraukiami į kolekciją ir juos galima pasiekti per televizorių.



Jei naudojamas „TVersity v0.9.10.3“ („Microsoft Windows“)

Parinkties „Bendras medijos naudojimas“ įjungimas

- 1 „Microsoft Windows“ paleiskite „TVersity“.
↳ Rodoma „TVersity“.
- 2 Spustelėkite skirtuką **Nustatymai**.
↳ Rodomi „TVersity“ nustatymai.

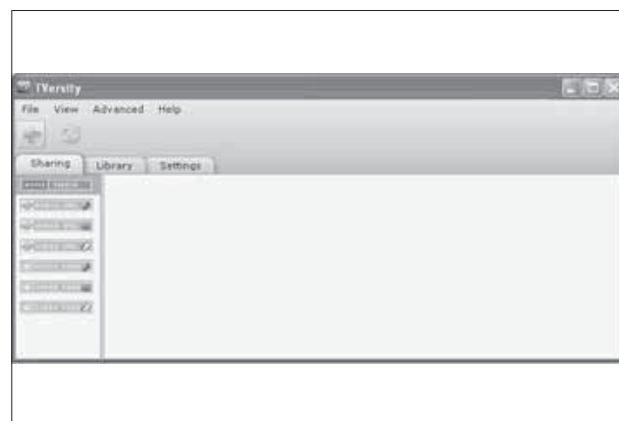


- 3 Laukelyje **Bendro medijos naudojimo paslauga** spustelėkite **Įjungti bendrą naudojimą**.
↳ Atsiradusiame lange rodomas pranešimas, kad bendro medijos naudojimo paslauga yra įjungta.

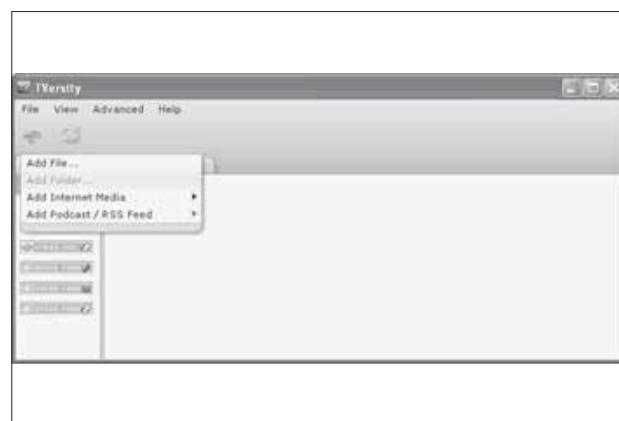
- 4 Spustelėkite **Gerei**.

Aplankų pridėjimas bendram medijos naudojimui

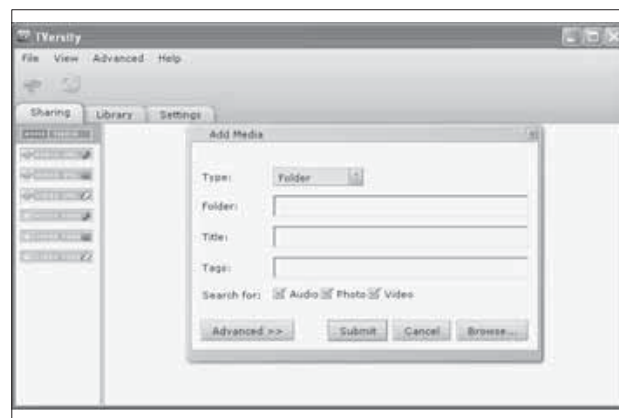
- 1 Spustelėkite „TVersity“ skirtuką **Bendras naudojimas**.
↳ Rodomos **Bendro naudojimo** parinktys.



- 2 Spustelėkite žaliao pliuso piktogramą
↳ Rodomos failų ir aplankų įtraukimo parinktys.



- 3 Spustelėkite **Įtraukti aplanką**.
↳ Rodomas langas **Įtraukti mediją**.



- 4 Spustelėkite **Naršyti** ir pasirinkite aplankus, kuriuos bendrai naudosite.
- 5 Pasirinkę visus aplankus spustelėkite **Pateikti**.
 - ↳ Medijos failai paruošti prieigai per televizorių.

Naudojant „Twonky Media v4.4.2“ („Macintosh OS X“)

Parinkties „Bendras medijos naudojimas“ įjungimas

- 1 „Mac OS X“ paleiskite „Twonky Media“.
 - ↳ Rodomas „Twonky Media“.
- 2 Laukelyje **Pagrindinė sąranka** spustelėkite **Klientai/Sauga**.
 - ↳ Rodomi „Klientai/Sauga“ nustatymai.
- 3 Spustelėkite **Automatiškai įjungti bendrą naudojimą naujiems klientams**, tada spustelėkite **Išsaugoti pakeitimus**.
 - ↳ Parinktis „Bendras medijos naudojimas“ įjungtas.

Aplankų pridėjimas bendram medijos naudojimui

- 1 Laukelyje **Pagrindinė sąranka** spustelėkite **Bendras naudojimas**.
 - ↳ Rodomi bendro naudojimo nustatymai.



- 2 Norėdami įtraukti aplanko vietą spustelėkite **Naršyti**. Norėdami įtraukti daugiau aplankų spustelėkite **Įtraukti naują turinio katalogą**.

- 3 Įtraukę visus aplankus spustelėkite **Išsaugoti pakeitimus** ir tada spustelėkite **Dar kartą peržiūrėti turinio katalogus**.
 - ↳ Medijos failai paruošti prieigai per televizorių.

Medijos serverio programinės įrangos diegimas

- 1 Prijungę televizorių prie kompiuterių tinklo su prieiga prie interneto paspauskite **▲ (Pradžia)**.
 - ↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
 - ↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Tinklas] > [Tinklas]**.
 - ↳ Jei norite sukonfigūruoti televizorių prieigai prie „Net TV“, vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

Sąlyginės prieigos modulis (CAM – „Conditional Access Module“)

Sąlyginės prieigos moduliu (CAM) televizijos kanalams dekoduoti aprūpina skaitmeninės televizijos tarnybų operatoriai.



Pastaba

- Kaip į sąlyginės prieigos modulį reikia įdėti intelektualiąją kortelę, žiūrėkite iš operatoriaus gautoje dokumentacijoje.

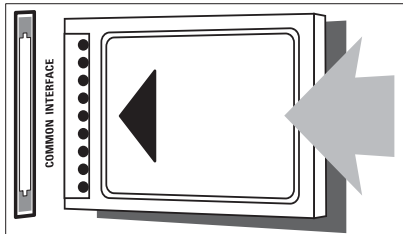
Įdėkite ir aktyvinkite CAM.



Atsargiai

- Būtinai laikykitės toliau aprašytų nurodymų. Neteisingai įdėjus CAM, gali sugesti ir CAM, ir televizorius.

- 1 Išjunkite televizorių.
- 2 Laikydami ant CAM atspausdintų nurodymų, atsargiai įdėkite CAM į **COMMON INTERFACE** televizoriaus šone.



- 3 Stumkite CAM gilyn tiek, kiek jis telpa.
- 4 Įjunkite televizorių ir palaukite, kol CAM bus suaktyvintas. Tai gali užtrukti kelias minutes. Naudojimo metu neišimkite CAM iš lizdo, nes skaitmeninės paslaugos taps neaktyvios.

Prieiga prie CAM paslaugų

- 1 Įdėję ir suaktyvinę CAM, paspauskite  **OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Bendroji sąsaja]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas CAM programų sąrašas.
- 4 Jei norite pasirinkti CAM programą, paspauskite **Naršymo mygtukai**.
- 5 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Įjungiamą pasirinktą CAM programą.

Kanalo dekoderio paskyrimas

Prieš naudodami skaitmeninį SCART kanalų dekoderį pasirinkite norimą iškoduoti kanalą ir paskirkite dekoderiui **EXT 1** ar **EXT 2**.

- 1 Žiūrėdami TV paspauskite  (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Sąranka]**.
- 3 Paspauskite **OK**.
↳ Parodomas **[Sąranka]** meniu.
- 4 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite **[Įrengimas] > [Dekoderis] > [Kanalas]**.
- 5 Paspauskite **Naršymo mygtukai** ir pasirinkite **[Būsena]**, tada dekoderio vietą, (pvz., **EXT 1** ar **EXT 2**).
- 6 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ Dekoderis paskirtas.

„Philips EasyLink“ naudojimas

Jūsų TV palaiko „Philips EasyLink“, pagal HDMI CEC (angl. Consumer Electronics Control - klientų elektronikos priežiūra) protokolą. „EasyLink“ suderinti įrenginiai, prijungti naudojant HDMI jungtis ir valdomi vienu nuotolinio valdymo pulteliu.



Pastaba

- „Philips“ neužtikrina 100% suderinamumo su visais HDMI CEC įrenginiais.



Pastaba

- „EasyLink“ suderintas įrenginys turi būti įjungtas ir pasirinktas kaip šaltinis.

„EasyLink“ funkcijos

Greitasis paleidimas

Kai prijungiate televizorių prie greitąjį paleidimą palaikančių įrenginių, galite valdyti televizorių ir įrenginius vienu nuotolinio valdymo pultu.

Greitasis parengties režimas

Kai prijungiate TV prie parengties režimą palaikančių įrenginių, galite naudoti TV nuotolinio valdymo pultą ir perjungti TV bei visus prijungtus HDMI įrenginius į parengties režimą.

Sistemos garso valdymas

Kai prijungiate TV prie su HDMI CEC suderintų įrenginių, TV gali automatiškai paleisti garso įrašą iš prijungto įrenginio. Jei norite naudoti greitojo režimo garsą, turite TV priskirti garso įvestį iš prijungto įrenginio. Galite naudoti prijungto įrenginio nuotolinio valdymo pultą, jei norite sureguliuoti garsumą.

Funkcijų priskyrimas nuotolinio valdymo pultelio mygtukui

Funkcijų priskyrimas nuotolinio valdymo pultelio mygtukui leidžia valdyti su „EasyLink“ suderintus įrenginius naudojant TV nuotolinio valdymo pultelį.

„EasyLink“ mygtukai

Galite valdyti su „EasyLink“ suderintus įrenginius toliau pateikiamais TV nuotolinio valdymo pultelio mygtukais.

Mygtukas	„EasyLink“ funkcija
▶ (Leisti / pristabdyti)	Paleidžia, sustabdo arba tęsia atkūrimą „EasyLink“ įrenginyje.
■ (Stabdyti)	Sustabdo atkūrimą „EasyLink“ įrenginyje.
● (Įrašyti)	Paleidžia ar sustabdo vaizdo įrašymą „EasyLink“ įrenginyje.
◀◀ (Ankstesnis)	Ieško atgal „EasyLink“ įrenginyje.
▶▶ (Kitas)	Ieško pirmyn „EasyLink“ įrenginyje.
0-9 (Skaičių mygtukai)	Kai įjungtas „EasyLink“, parenka pavadinimą, skyrių ar takelį.
▲▼◀▶ (Naršymo mygtukai)	Leidžia naršyti po „EasyLink“ įrenginių meniu.
OK	Suaktyvina pasirinkimą arba įjungia „EasyLink“ įrenginio meniu.
☰ (OPTIONS)	Rodomas „EasyLink“ įrenginio meniu. Atkreipkite dėmesį, kad paspaudus ▲ (Pradžia) rodomas TV meniu.
TV	Perjungia atgal į antenos šaltinį iš režimo „EasyLink“.
⏻ (Parengties režimas įjungtas)	Įjungus „EasyLink“ perjungia TV ir visus „EasyLink“ įrenginius į budėjimo režimą. Paspauskite ⏻ (Parengties režimas įjungtas) ir laikykite paspaudę bent 3 sekundes.

„EasyLink“ įjungimas arba išjungimas

Pastaba

- Neįjunkite „Philips EasyLink“ funkcijos, jei neketinate ja naudotis.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite  (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite [**Sąranka**].
↳ Parodomas [**Sąranka**] meniu.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite [**Įrengimas**] > [**Nuostatos**] > [**EasyLink**].
↳ Rodomas „EasyLink“ meniu.
- 4 Pasirinkite [**Įjungta**] arba [**Išjungta**].
- 5 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ „EasyLink“ įjungtas arba išjungtas.

Funkcijų priskyrimo nuotolinio valdymo pultelio mygtukui įjungimas arba išjungimas

Pastaba

- Prieš įjungdami nuotolinio valdymo pultelio mygtukų peradresavimą įjunkite „EasyLink“.

- 1 Žiūrėdami televizorių paspauskite  (**Pradžia**).
↳ Parodomas pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti [**Sąranka**].
↳ Parodomas [**Sąranka**] meniu.
- 3 Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite [**Įrengimas**] > [**Nuostatos**] > [**EasyLink nuotolinis valdymas**].
- 4 Pasirinkite [**Įjungta**], tada paspauskite **OK**.
↳ Pasitrinktoje HDMI jungtyje funkcijų priskyrimas nuotolinio valdymo pultelio mygtukui įjungtas arba išjungtas.

Pastaba

- Jei negalite išeiti iš įrenginio meniu, paspauskite  **OPTIONS**, tada spauskite **OK**.

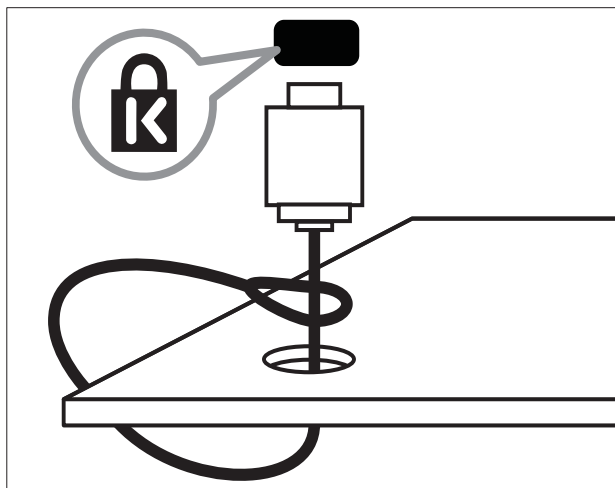
TV garsiakalbių nustatymas į „EasyLink“ režimą

Kai turinys leidžiamas iš namų kino, suderinto su „EasyLink“, TV garsiakalbių garsas automatiškai išjungiamas.

- 1 Jeigu žiūrite turinį iš „EasyLink“ įrenginio, paspauskite  **OPTIONS**.
↳ Parodomas parinkčių meniu.
- 2 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti [**Televizoriaus garsiakalbiai**].
↳ Parodomas [**Televizoriaus garsiakalbiai**] meniu.
- 3 Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite pasirinkti [**Automatinis (EasyLink)**].
- 4 Jei norite patvirtinti savo pasirinkimą, paspauskite **OK**.
↳ TV garsiakalbiai nustatyti į „EasyLink“ režimą.
- 5 Jei norite išeiti, paspauskite  **OPTIONS**.

„Kensington“ užrakto naudojimas

Kitoje TV pusėje yra „Kensington“ saugos lizdas. Apsaugokite nuo vagystės padarę „Kensington“ užrakto kilpą tarp lizdo ir pastovaus daikto, pvz., sunkaus stalo.



8 Gaminio informacija

Gaminio informacija gali būti pakeista be įspėjimo. Jei norite išsamios gaminio informacijos, apsilankykite www.philips.com/support.

Palaikomos ekrano skiriamosios gebos

Kompiuterio formatai

- Skyra – atnaujinimo dažnis:
 - 640 x 480 – 60 Hz
 - 800 x 600 – 60 Hz
 - 1024 x 768 – 60 Hz
 - 1280 x 1024 – 60 Hz (palaikoma tik pilno HD TV)
 - 1360 x 768 – 60 Hz
 - 1600 x 1200 – 60 Hz (palaikoma tik pilno HD TV)
 - 1920 x 1080 – 60 Hz

Vaizdo įrašų formatai

- Skyra – atnaujinimo dažnis:
 - 480i – 60 Hz
 - 480p – 60 Hz
 - 576i – 50 Hz
 - 576p – 50 Hz
 - 720p – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080i – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Multimedija

- Palaikomas saugojimo įrenginys: USB (FAT arba DOS formatuotas; tik palaikantis talpiosios atminties klasę)
- vaizdas: JPEG
- Palaikomi šie multimedijos failų formatai:

Formatas	Vaizdo įrašai	Garso įrašai	Failo plėtinys
AVI	MPEG-4 SP, MPEG-4 ASP	MPEG formatas 2/3, AC3	.avi
mpeg	MPEG-1, MPEG-2	MPEG 1 formatas 2, LPCM, AC3	.mpg, .mpeg, .vob
mpeg4	MPEG-4 AVC (h.264, L2-CIF), MPEG-4 AVC (h.264, L4-HD)	AAC-LC, AAC-HE	.mp4,
WMV	WMV9/VC1	.wma	WMV (galimas tik PF-L86XXH)



Pastaba

- Multimedijos failų pavadinimų ilgis neturi būti didesnis nei 128 simboliai.

- Palaikoma medijos serverio programinė įranga (*Ši funkcija galima tik pasirinktiems modeliams.):
 - „Windows Media Player 11“ („Microsoft Windows XP“ arba „Vista“)
 - „PacketVideo Twonky Media 4.4.9“ („Microsoft Windows“ arba „Macintosh OS X“)
 - „Sony Vaio media server“ („Microsoft Windows XP“ arba „Vista“)
 - „TVersity v.0.9.10.3“ („Microsoft Windows XP“)

- „Nero 8“ – „Nero MediaHome“ („Microsoft Windows XP“)
- „DiXiM“ („Microsoft Windows XP“)
- „Macrovision Network Media Server“ („Microsoft Windows XP“)
- „Fuppes“ („Linux“)
- „UShare“ („Linux“)
- „Philips Media Manager“ („Microsoft Windows XP“)
- Palaikoma NAS:
 - „Philips NAS SPD8020“

Imtuvinis derintuvas / priėmimas / perdavimas

- Antenos įvestis: 75 omų koaksialinė (IEC75)
- Televizijos sistema: DVB COFDM 2K/8K
- Vaizdo įrašų atkūrimas: NTSC, SECAM, PAL
- DVB-T (angl. Digital Video Broadcasting-Terrestrial – skaitmeninis vaizdo transliavimas – antžeminė televizija) ir DVB-C (angl. Digital Video Broadcasting-Cable – skaitmeninis vaizdo transliavimas – kabelinė televizija). Žr. ant televizoriaus nugarinės pusės išvardintas šalis.

Nuotolinio valdymo pultas

- Tipas: RC4495
- Maitinimo elementai: 2 x AAA (LR03 tipas)

Maitinimas

- Maitinimas: AC 220-240; 50 Hz
- Budėjimo režimu sunaudojama galia: < 0,15 W
- Aplinkos temperatūra: nuo 5 iki 35 laipsnių Celsijaus temperatūra

Papildomi TV laikikliai

Televizoriaus montavimui prie sienos įsigykite „Philips“ arba atitinkamą VESA TV laikiklį. Kad kabelius ir jungtis apsaugotumėte nuo pažeidimo, tvirtindami TV palikite nors 2,2 colių ar 5,5 cm tarpą iki sienos.



Įspėjimas

- Laikykitės visų TV laikiklio pritvirtinimo nurodymų. „Koninklijke Philips Electronics N.V.“ neprisima atsakomybės už netinkamą TV pritvirtinimą, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas, susižeidžiama ar patiriama žala.

TV ekrano dydis	Rekomenduojamas VESA laikiklis
19 colių / 48 cm	VESA MIS-D 75, 4
22 colių / 56 cm	VESA MIS-D 100, 4
26 colių / 69 cm	VESA MIS-E 200, 100, 4
32 colių / 81 cm	VESA MIS-F 200, 200, 6
37 colių / 94 cm	VESA MIS-F 200, 200, 6
42 colių / 107 cm	VESA MIS-F 400, 400, 6
47 colių / 119 cm	VESA MIS-F 400, 400, 8
52 colių / 132 cm	VESA MIS-F 400, 400, 8

EPG informacija

8 dienų EPG galimas tik kai kuriose šalyse

Šalis	8 dienų EPG
JK	Taip
Prancūzija	Ne
Suomija	Taip
Švedija	Taip
Danija	Taip
Norvegija	Taip
Ispanija	Taip
Vokietija	Taip
Italija	Taip
Graikija	Ne
Nyderlandai	Taip
Čekijos Respublika	Taip
Belgija	Ne
Austrija	Taip
Šveicarija	Taip
Estija	Taip
Lietuva	Taip
Kroatija	Ne
Vengrija	Ne
Airija	Ne
Liuksemburgas	Ne
Lenkija	Ne
Portugalija	Ne
Rusija	Ne
Slovakija	Ne
Slovėnija	Ne
Rumunija	Ne
Serbija	Ne
Latvija	Ne
Ukraina	Ne
Bulgarija	Ne
Kazachstanas	Ne

9 Trikčių diagnostika ir šalinimas

Šioje dalyje nurodomos dažniausiai išskylančios problemos ir jų sprendimo būdai.

Bendros su TV susijusios problemos

Televizorius neįsijungia:

- atjunkite maitinimo laidą nuo maitinimo lizdo; palaukite minutę ir vėl prijunkite;
- patikrinkite, ar maitinimo laidas tinkamai prijungtas.

Ijungtas televizorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pultelį ar šone esančius valdiklius

Kai televizorius įjungtas, priekinis LED indikatorius mirksi 20–25 sekundžių. Tai įprasta. Šiuo momentu televizorius nereaguos į nuotolinio valdymo pultelį ar šone esančius valdiklius. Kai vaizdas rodomas ekrane, pirmas kelias sekundes TV reaguoja tik į toliau nurodytus nuotolinio valdymo pultelio mygtukus:

 +/- (VOLUME +/-),  +/- (Program +/-),  (MUTE) ir  (Parental režimas įjungtas).

Visus mygtukus galima naudoti, kai priekinis LED indikatorius nustoja mirksėti.

Nuotolinio valdymo pultas neveikia tinkamai:

- patikrinkite, ar nuotolinio valdymo pulto elementai tinkamai įdėti + / - kryptimi;
- pakeiskite nuotolinio valdymo pulto elementus, jei jie išsikrovę arba baigia išsikrauti;
- nuvalykite nuotolinio valdymo pultą ir televizoriaus daviklio objektyvą.

televizoriaus budėjimo režimo lemputė mirksi raudona spalva:

- atjunkite maitinimo laidą nuo maitinimo lizdo; prieš vėl prijungdami maitinimo laidą, palaukite, kol televizorius atvės; jei lemputė vis tiek mirksi, susisieki su „Philips“ klientų aptarnavimo tarnyba.

Užmiršote kodą, kuriuo atrakinama apsaugos nuo vaikų funkcija

- Įveskite „8888“.

Netinkama televizoriaus meniu kalba.

- Pakeiskite televizoriaus meniu kalbą (žr. 'Pakeiskite kalbos nustatymus' puslapyje 15) tokia, kokios pageidaujate.

Kai įjungiate / išjungiate arba perjungiate televizorių į budėjimo režimą, televizoriaus korpuse girdėti gergždžiantis garsas:

- nereikia imtis jokių veiksmų. Gergždžiantis garsas yra įprastas dalykas, atsirandantis dėl televizoriaus plėtimosi ir susitraukimo jam atvėstant ir įšylant. Tai neturi įtakos TV veikimui.

Kai TV veikia budėjimo režimu, parodomas paleidimo prisistatymo ekranas, tada vėl įsijungia budėjimo režimas.

- Tai įprasta. Paleidimo ekranas yra rodomas, kai TV yra atjungiamas nuo maitinimo ir vėl prijungiamas.

Su TV kanalais susijusios problemos

Anksčiau įdiegti kanalai nerodomi kanalų sąrašė:

- patikrinkite, ar pasirinkote tinkamą kanalų sąrašą.

Įrengimo metu nerasta jokių skaitmeninės televizijos kanalų:

- Patikrinkite, ar jūsų šalyje televizorius palaiko DVB-T, DVB-T „Lite“ ar DVB-C. Žr. kitoje televizoriaus pusėje išvardytas šalis.

Su vaizdu susijusios problemos

TV įjungtas, bet nerodomas joks vaizdas:

- patikrinkite, ar antena tinkamai prijungta prie TV;
- patikrinkite, ar pasirinktas tinkamas įrenginys kaip TV šaltinis.

Girdisi garsas, bet nėra jokio vaizdo:

- patikrinkite, ar tinkamai nustatyti vaizdo nustatymai.

Gaunamas silpnas TV signalas iš antenos:

- patikrinkite, ar antena tinkamai prijungta prie TV;
- garsiakalbiai, neįžeminti garso įrenginiai, neonio lempos, aukšti pastatai ir kiti dideli objektai gali turėti įtakos gaunamo signalo kokybei. Jei įmanoma, pabandykite pagerinti priimamo signalo kokybę pakeitę antenos kryptį arba patraukę įrenginius toliau nuo TV.
- jei silpnas tik vieno kanalo gaunamas signalas, tiksliai sureguliuokite tą kanalą.

Prasta prijungtų įrenginių vaizdo kokybė:

- patikrinkite, ar įrenginiai tinkamai prijungti;
- patikrinkite, ar tinkamai nustatyti vaizdo nustatymai.

TV neišsaugojo vaizdo nustatymų:

- patikrinkite, ar nustatytas pagrindinis TV vietos nustatymas. Šis režimas leidžia lanksčiai keisti ir išsaugoti nustatymus.

Vaizdas nepritaikytas ekranui – per didelis arba per mažas:

- pabandykite naudoti kitą vaizdo formatą.

Netinkama vaizdo padėtis:

- iš kai kurių įrenginių gaunami vaizdo signalai gali būti netinkamai suderinti su ekranu. Patikrinkite įrenginio signalo išvestį.

Transliavimo vaizdas yra nestabilus:

- Norint pasiekti turinį gali reikėti naudoti sąlyginės prieigos modulį. Kreipkitės į operatorių.

„El. etiketės“ reklaminės antraštės informacija rodoma televizoriaus ekrane:

Televizorius nustatytas **[Parduotuvė]** režime. Pašalinkite el. etiketę, nustatydami televizorių į **[Pradžią]** režimą. Meniu **[Pradžią]** pasirinkite **[Sąranka] > [Įrengimas] > [Nuostatos] > [Vieta]** meniu. Jei norite užtikrinti, kad televizorius visiškai išjungtas iš **[Parduotuvė]** režimo, televizorių būtina įjungti į budėjimo režimą.

Su garsu susijusios problemos

Yra vaizdas, bet nėra televizoriaus garso:**Pastaba**

- jei neaptinkamas garso signalas, televizorius automatiškai išjungia garso išvestį – tai ne gedimas.

- Patikrinkite, ar tinkamai prijungti visi kabeliai.
- Patikrinkite, ar garsumas nenustatytas į 0.
- Patikrinkite, ar neišjungtas garsas.
- Patikrinkite, ar garso meniu įjungta televizoriaus garsiakalbių nuostata.
- Patikrinkite, ar TV garso išvestis yra prijungta prie su HDMI CEC / „EasyLink“ suderinamo HTS įrenginio garso įvesties. Garsą girdėsite per HTS garsiakalbius.

Matomas vaizdas, tačiau prasta garso kokybė:

- patikrinkite, ar tinkamai nustatyti garso nustatymai.

Matomas vaizdas, tačiau garsas sklinda tik iš vieno garsiakalbio:

- patikrinkite, ar garso balansas nustatytas per vidurį.

Su HDMI prijungimu susijusios problemos

Iškyla problemų dėl HDMI įrenginių:

- atkreipkite dėmesį, kad dėl HDCP palaikymo gali ilgiau užtrukti, kol per televizorių iš HDMI įrenginio bus parodytas turinys;
- jei televizorius neatpažįsta HDMI įrenginio ir nerodomas joks vaizdas, pabandykite perjungti šaltinį iš vieno įrenginio į kitą ir vėl atgal;
- jei girdimas garsas nuolat pertraukiamas, patikrinkite, ar tinkami išvesties iš HDMI įrenginio nustatymai;
- jei naudojamas HDMI-į-DVI adapteris arba HDMI į DVI kabelis, patikrinkite, ar prie **AUDIO L/R** arba **AUDIO IN** (tik mini lizdas) prijungtas papildomas kabelis.

Negalite naudoti „EasyLink“ funkcijų:

- Patikrinkite, ar HDMI įrenginiai yra suderinami su HDMI-CEC. „EasyLink“ funkcijos veikia tik su įrenginiais, kurie yra suderinami su HDMI-CEC.

Su HDMI CDC / „EasyLink“ suderinamą garso įrenginį prijungus prie TV, TV nerodo jokios nutildymo arba garsumo piktogramos, kai garsumas išjungiamas, mažinamas arba didinamas.

- Tai įprasta, kai prijungiamas su HDMI CEC / „EasyLink“ suderinamas įrenginys.

USB ryšio problemos

Nerodomas USB įrenginio turinys:

- patikrinkite, ar USB saugojimo įrenginys nustatytas kaip palaikantis „Talpiosios atminties klasę“, kaip aprašyta saugojimo įrenginio dokumentacijoje.
- Patikrinkite, ar USB laikmena suderinama su televizoriumi.
- Patikrinkite, ar televizorius palaiko garso ir vaizdo failų formatus.

Garso ir vaizdo failai gerai negrojami arba nerodomi

- USB laikmenos perdavimo našumas gali riboti duomenų perdavimo greitį į televizorių, todėl atkūrimas gali būti prastas.

Su kompiuterio prijungimu susijusios problemos

Nestabilus televizoriuje rodomas kompiuterio vaizdas:

- Patikrinkite, ar kompiuteris naudoja palaikomą skiriamąją gebą ir kadrų dažnį.
- Nustatykite, kad televizoriaus vaizdo formatas būtų į neatitaikomas.

Susisiekite su mumis

Jei negalite išspręsti problemos, žr. šio televizoriaus DUK adresu: www.philips.com/support.

Jei nepavyksta išspręsti problemos, susisiekite su jūsų šalyje esančia „Philips“ klientų aptarnavimo tarnyba, kaip nurodyta šiame naudotojo vadove.



Įspėjimas

- Nebandykite televizoriaus taisyti patys. Tai gali būti rimų susižeidimų, nepataisomo televizoriaus gedimo arba garantijos anuliavimo priežastis.



Pastaba

- Prieš kreipdamiesi į „Philips“, užsirašykite savo televizoriaus modelį ir serijos numerį. Šie numeriai pateikti kitoje televizoriaus pusėje ir ant pakuotės.

10 Universalūs nuotolinio valdymo kodai

Įveskite nuotolinio valdymo pulto kodą iš šio sąrašo, jei norite nustatyti universalų nuotolinį valdymą (žr. 'Universalaus nuotolinio valdymo pulto nustatymas rankiniu būdu' puslapyje 38).

DVD kodai: DVD leistuvai, DVD įrašantysis įrenginys, DVD-R HDD, „Blu-ray“ diskų leistuvai.

„Philips“ – 0000, 0001, 0002, 0003, 0004, 0005, 0006, 0007, 0008, 0009, 0010, 0012, 0064, 0065, 0066, 0067, 0094, 0098, 0103, 0122, 0131, 0132, 0140, 0143, 0144, 0170, 0174, 0175, 0177, 0180, 0190, 0206, 0240, 0255, 0264, 0287, 0293, 0295, 0296, 0302, 0309, 0316, 0317, 0318, 0325, 0327, 0333, 0334

„Philips Magnavox“ – 0094

„4Kus“ – 0287

„Acoustic Solutions“ – 0011

AEG – 0135

„Airis“ – 0290

„Aiwa“ – 0113, 0163, 0312, 0343

„Akai“ – 0097

„Akura“ – 0281

„Alba“ – 0112, 0121, 0124, 0127, 0138

„Alize“ – 0285

„Amitech“ – 0135

„AMOi“ – 0225

AMW – 0114, 0354

„Andersson“ – 0355

„Apex“ – 0107

„Asona“ – 0290

ATACOM – 0290

„Avious“ – 0288

„Awa“ – 0114

„Bang and Olufsen“ – 0291

„Basic Line“ – 0356

CAT – 0272, 0273

„Celestron“ – 0363

„Centrex“ – 0158

„Centrum“ – 0273, 0364

„Baze“ – 0288

BBK – 0290

„Bellagio“ – 0114

„Best Buy“ – 0277

„Boghe“ – 0289

BOSE – 0352, 0353, 0357, 0358, 0359, 0360, 0361, 0362

„Bosston“ – 0271

„Brainwave“ – 0135

„Brandt“ – 0047, 0145, 0264

„Britannia“ – 0268

„Bush“ – 0121, 0127, 0134, 0169, 0176, 0265, 0267, 0275, 0279, 0288

„Cambridge Audio“ – 0270

CGV – 0135, 0270

„Cinetec“ – 0114

„CineVision“ – 0278

„Classic“ – 0104

„Clatronic“ – 0275, 0288, 0365

„Coby“ – 0284

„Conia“ – 0265

„Continental Edison“ – 0114

„Crown“ – 0135, 0145

„Crypto“ – 0280

„C-Tech“ – 0142

CVG – 0135

„CyberHome“ – 0061, 0062, 0063

„Daenys“ – 0114

„Daewoo“ – 0092, 0114, 0135, 0186, 0193, 0195, 0348

„Dalton“ – 0283

„Dansai“ – 0135, 0269

„Daytek“ – 0114, 0133, 0366

„Dayton“ – 0114

DEC – 0275

„Decca“ – 0135

„Denon“ – 0118, 0205, 0209, 0214

„Denon“ – 0118, 0205, 0209, 0214

„Denver“ – 0124, 0203, 0275, 0281, 0284

„Denzel“ – 0266

„Desay“ – 0274

„Diamond“ – 0142, 0270

„Digitor“ – 0282 „Digix Media“ – 0367

„DK Digital“ – 0134, 0300

„Dmtech“ – 0091, 0368

„Dual“ – 0266, 0369

DVX – 0142

„Easy Home“ – 0277
 „Eclipse“ – 0270
 „E-Dem“ – 0290
 „Electrohome“ – 0135
 „Elin“ – 0135
 „Elta“ – 0093, 0135, 0152, 0285
 „Eltax“ – 0297, 0366
 „Emerson“ – 0101
 „Enzer“ – 0266
 „Euroline“ – 0370
 „Finlux“ – 0135, 0270, 0288, 0371
 „Fintec“ – 0135, 0372
 „Fisher“ – 0102
 „Futronic“ – 0373
 „Gericom“ – 0158
 „Giec“ – 0289
 „Global Solutions“ – 0142
 „Global Sphere“ – 0142
 „Go Video“ – 0095
 „GoldStar“ – 0033
 „Goodmans“ – 0085, 0112, 0121, 0127, 0158,
 0171, 0200, 0216, 0239, 0246, 0275, 0279, 0289
 „Graetz“ – 0266
 „Grundig“ – 0098, 0158, 0162, 0173
 „Grunkel“ – 0135, 0286
 GVG – 0135
 „H and B“ – 0275, 0276
 „Haaz“ – 0142, 0270
 „Harman/Kardon“ – 0350
 „HiMAX“ – 0277
 „Hitachi“ – 0022, 0095, 0106, 0121, 0172, 0188,
 0202, 0218, 0266, 0277, 0311
 „Hoeher“ – 0290
 „Home Tech Industries“ – 0290
 „Humax“ – 0221
 „Hyundai“ – 0224, 0286, 0374
 „Infotech“ – 0375
 „Innovation“ – 0099, 0100, 0106
 „Jamo“ – 0376
 JBL – 0377
 „Jeutech“ – 0271
 JVC – 0054, 0055, 0056, 0057, 0058, 0059, 0060,
 0079, 0080, 0081, 0082, 0141, 0153, 0157, 0161,
 0164, 0165, 0166, 0167, 0247, 0248, 0249, 0250,
 0251, 0252, 0253, 0254, 0264, 0301, 0337
 „Kansai“ – 0284
 KEF – 0378
 „Kennex“ – 0135
 „Kenwood“ – 0159, 0220, 0308, 0379
 „KeyPlug“ – 0135
 „Kiirro“ – 0135
 „Kingavon“ – 0275
 „Kiss“ – 0266, 0276
 „Koda“ – 0275
 KXD – 0277
 „Lawson“ – 0142
 „Lecson“ – 0269
 „Lenco“ – 0135, 0275, 0288
 „Lenoxx“ – 0380
 LG - 0031, 0032, 0033, 0071, 0101, 0117, 0137,
 0204, 0229, 0234, 0258, 0313, 0329, 0330, 0331,
 0336
 „Life“ – 0099, 0100
 „Lifetec“ – 0099, 0100, 0106
 „Limit“ – 0142
 „Linn“ – 0381
 „Liteon“ – 0287
 „Loewe“ – 0098, 0175, 0213, 0382
 „LogicLab“ – 0142
 „Lumatron“ – 0383
 „Luxor“ – 0158
 „Magnavox“ – 0264, 0275, 0293
 „Magnex“ – 0288
 „Magnum“ – 0106
 „Majestic“ – 0284
 „Marantz“ – 0009, 0103, 0211, 0212
 „Marquant“ – 0135
 „Matsui“ – 0145, 0235
 MBO – 0110
 „Mecotek“ – 0135
 „Mediencom“ – 0268
 „Medion“ – 0099, 0100, 0106, 0279, 0384
 „Metz“ – 0096
 „MiCO“ – 0270, 0289, 0385
 „Micromaxx“ – 0099, 0100, 0106
 „Micromedia“ – 0264
 „Micromega“ – 0009
 „Microstar“ – 0099, 0100, 0106
 „Minoka“ – 0135
 „Minowa“ – 0288
 „Mirror“ – 0279
 „Mivoc“ – 0386
 „Mizuda“ – 0275, 0277
 „Monyka“ – 0266

„Mustek“ – 0104, 0112, 0304	„Revoy“ – 0276
„Mx Onda“ – 0270	„Rimax“ – 0285
„Mystral“ – 0286	„Roadstar“ – 0121, 0267, 0275
NAD – 0109, 0387	„Ronin“ – 0114
„Naiko“ – 0135, 0158	„Rowa“ – 0158, 0265
„Nakamichi“ – 0111, 0388	„Rownsonic“ – 0273
„Neufunk“ – 0266	„Saba“ – 0047, 0145
„Nevir“ – 0135	„Sabaki“ – 0142
„Next Base“ – 0226	„Saivod“ – 0135
NU-TEC – 0265	„Sampo“ – 0105
„Omni“ – 0268	„Samsung“ – 0022, 0023, 0024, 0025, 0076,
„Onkyo“ – 0215, 0264, 0293	0077, 0078, 0095, 0123, 0136, 0151, 0184, 0194,
„Oopla“ – 0287	0207, 0217, 0307, 0340, 0341, 0349
„Optim“ – 0269	„Sansui“ – 0135, 0142, 0270, 0392
„Optimus“ – 0294	„Sanyo“ – 0147, 0150, 0181, 0185, 0306
„Orava“ – 0275	„ScanMagic“ – 0112
„Orbit“ – 0114	„Scientific Labs“ – 0142
„Orion“ – 0176	„Scott“ – 0124, 0283
„Oritron“ – 0100	„Seeltech“ – 0290
„P and B“ – 0275	SEG - 0090, 0114, 0121, 0142, 0179, 0266
„Pacific“ – 0142	„Sharp“ – 0099, 0109, 0149, 0168, 0178, 0199,
„Palladium“ – 0389	0210, 0230, 0231, 0256, 0257, 0262
„Palsonic“ – 0267	„Sherwood“ – 0108
„Panasonic“ – 0026, 0027, 0028, 0029, 0030,	„Sigmatek“ – 0277, 0290
0118, 0120, 0125, 0126, 0128, 0129, 0130, 0189,	„Silva“ – 0281
0201, 0241, 0243, 0244, 0245, 0259, 0260, 0261,	„Singer“ – 0142, 0270
0298, 0303, 0319, 0320, 0321, 0322, 0323, 0326,	„Skymaster“ – 0104, 0142
0335, 0342, 0344	„Skyworth“ – 0281
„peekKTON“ – 0290, 0390	„Slim Art“ – 0135
„Pensonic“ – 0227	„SM Electronic“ – 0142
„Phonotrend“ – 0288	„Sontech“ – 0286
„Pioneer“ – 0034, 0035, 0036, 0037, 0038, 0039,	„Sony“ – 0013, 0014, 0015, 0016, 0017, 0018,
0040, 0072, 0073, 0074, 0075, 0096, 0115, 0119,	0019, 0020, 0021, 0068, 0069, 0070, 0113, 0116,
0154, 0155, 0156, 0191, 0192, 0196, 0197, 0198,	0139, 0146, 0148, 0183, 0232, 0242, 0299, 0305,
0236, 0294, 0314, 0332	0310, 0324, 0328, 0346
„Pointer“ – 0135	„Soundmaster“ – 0142
„Polaroid“ – 0222	„Soundmax“ – 0142
„Portland“ – 0135	„Spectra“ – 0114
„Powerpoint“ – 0114	„Standard“ – 0142
„Proline“ – 0158	„Star Cluster“ – 0142
„Promax“ – 0223	„Starmedia“ – 0275, 0290
„Prosonic“ – 0135, 0284	„Sunkai“ – 0135
„Provision“ – 0275	„Supervision“ – 0142
„Raite“ – 0266	„Synn“ – 0142
REC – 0267, 0268	T.D.E. „Systems“ – 0286
„RedStar“ – 0135, 0281, 0284, 0391	T+A – 0393
„Reoc“ – 0142	„Tatung“ – 0135

TCM - 0023, 0099, 0100, 0106, 0292, 0397
 „Teac“ – 0096, 0142, 0208, 0265, 0394
 „Tec“ – 0281
 „Technics“ – 0118
 „Technika“ – 0135, 0288
 „Telefunken“ – 0273
 „Tensai“ – 0135
 „Teac“ – 0099, 0100, 0106, 0142, 0283
 „Thomson“ – 0046, 0047, 0048, 0049, 0050,
 0051, 0052, 0053, 0083, 0084, 0233, 0263, 0339,
 0347
 „Tokai“ – 0266, 0281
 „Top Suxess“ – 0290
 „Toshiba“ – 0012, 0041, 0042, 0043, 0044, 0045,
 0086, 0087, 0088, 0089, 0094, 0182, 0187, 0219,
 0237, 0238, 0264, 0293, 0345
 „TRANS-continents“ – 0114, 0288
 „Transonic“ – 0288
 „Trio“ – 0135
 „TruVision“ – 0277
 TSM – 0290
 „Umax“ – 0285
 „Union“ – 0351
 „United“ – 0288
 „Universum“ – 0395
 „Viewmaster“ – 0290
 „Vtrek“ – 0280
 „Waitec“ – 0290
 „Welltech“ – 0289
 „Wharfedale“ – 0142, 0270
 „Wintel“ – 0271
 „Woxter“ – 0285, 0290
 „Xbox“ – 0048
 „Xenon“ – 0228
 „Xlogic“ – 0135, 0142
 XMS – 0135, 0267
 „Xoro“ – 0289, 0396
 „Yakumo“ – 0158
 „Yamada“ – 0114, 0158, 0285, 0287
 „Yamaha“ – 0009, 0118, 0120, 0315, 0338
 „Yamakawa“ – 0114, 0266
 „Yukai“ – 0112, 0160
 „Zenith“ – 0101, 0264, 0293

STB kodai: skaitmeniniai imtuvai

„Philips“ – 0432, 0436, 0437, 0439, 0506
 ABC – 0448

ADB – 0461, 0462
 „Alcatel“ – 0463, 0540
 „Allegro“ – 0464
 „Amstrad“ – 0431, 0449
 „Andover“ – 0452
 „Arcon“ – 0431
 „Atlanta“ – 0465
 „Auna“ – 0466
 „Axis“ – 0431
 BBT – 0467
 „Belgacom TV“ – 0468
 „Bell Atlantic“ – 0453
 „Birmingham Cable Communications“ – 0451
 „British Telecom“ – 0448
 „BT Cable“ – 0448
 „Cabletime“ – 0538
 „Clyde“ – 0454
 „Clyde Cablevision“ – 0443
 „Comcrypt“ – 0442, 0469
 „Connect TV“ – 0470
 „Coship“ – 0471
 „Cryptovision“ – 0444, 0472
 „Daehan“ – 0473
 „Decsat“ – 0474
 „Digi1“ – 0475
 „Eastern“ – 0476
 „Electricord“ – 0477
 „Electus“ – 0455
 „Fastweb“ – 0478
 „Fidelity“ – 0431
 „Filmnet“ – 0442
 „Filmnet Cablecrypt“ – 0445, 0539
 „Filmnet Comcrypt“ – 0445
 „Finlux“ – 0434
 „Foxtel“ – 0449
 „France Telecom“ – 0437, 0439, 0479
 „Freebox“ – 0450, 0480
 „GC Electronics“ – 0481
 GE – 0482
 GEC – 0443, 0454
 „General Instrument“ – 0433, 0448, 0483
 „Golden Channel“ – 0461
 „Gooding“ – 0432
 „Grundig“ – 0431, 0432
 „Hirschmann“ – 0434
 „Hitachi“ – 0484
 „HomeChoice“ – 0441, 0485

„Humax“ – 0486, 0487
 „HyperVision“ – 0435
 „ITT Nokia“ – 0434
 „Jerrold“ – 0433, 0448, 0536
 „Jiuzhou“ – 0488
 JVC – 0432
 „Kabel Deutschland“ – 0489, 0490
 „Kansalaisboksi“ – 0491
 „LG Alps“ – 0492
 „Macab“ – 0439
 „Maestro“ – 0493
 „Magnavox“ – 0494
 „Maspro“ – 0432
 „Matav“ – 0462
 „Matsui“ – 0432
 „Maxdome“ – 0489
 „Medion“ – 0495
 „Minerva“ – 0432
 „Mnet“ – 0442, 0539
 „Mood“ – 0496
 „Motorola“ – 0497
 „Movie Time“ – 0447
 „Mr Zapp“ – 0439
 „Multichoice“ – 0442
 NEC – 0498
 „NeufTelecom“ – 0533
 „Nokia“ – 0434, 0499
 „Noos“ – 0439
 „Northcoast“ – 0500
 „Novaplex“ – 0501
 „Now“ – 0502
 NTL – 0456
 „Omniview“ – 0503
 „Ono“ – 0457, 0504
 „Orange“ – 0534
 „Pace“ – 0535
 „Pacific“ – 0505
 „Palladium“ – 0432
 „Pioneer“ – 0431
 „Prelude“ – 0507
 „Protelcon“ – 0508
 „PVP Stereo Visual Matrix“ – 0536
 „Regency“ – 0509
 „Sagem“ – 0439
 „Samsung“ – 0440, 0502
 SAT – 0431
 „Satbox“ – 0458

„Satel“ – 0459
 „Scientific Atlanta“ – 0446
 „Seam“ – 0510
 „Sharp“ – 0511
 „SingTel“ – 0512
 „SkyCable“ – 0513
 „Skyworth“ – 0514
 „Starcom“ – 0448
 „Stargate“ – 0515
 „Stellar One“ – 0516
 „TaeKwang“ – 0517
 „Tandy“ – 0518
 „Tatung“ – 0519
 „Teknika“ – 0520
 „Tele+1“ – 0442, 0445, 0539
 „Telefonica“ – 0460
 „Telegent“ – 0521
 „Telenet“ – 0522
 „Telepiu“ – 0442, 0539
 „Thomson“ – 0438
 „Timeless“ – 0476
 „Tiscali“ – 0523
 „Tocom“ – 0524

STB kodai: satelitiniai imtuvai

„Philips“ – 0000, 0001, 0002, 0008, 0020, 0054, 0065, 0069, 0070, 0072, 0075, 0077, 0111, 0119, 0136, 0140, 0144, 0155, 0156, 0159, 0163, 0165, 0388, 0390, 0391, 0392, 0396, 0410, 0412, 0420, 0422, 0423, 0427
 „AB Sat“ – 0163, 0164, 0173, 0425
 „Action“ – 0187
 ADB – 0175, 0188
 „Aegir“ – 0189
 AGS – 0163
 „Akai“ – 0054, 0391
 „Akura“ – 0190
 „Alba“ – 0015, 0019, 0020, 0021, 0023, 0044, 0067, 0164, 0234, 0412
 „Aldes“ – 0021, 0023, 0024, 0234, 0395
 „Allantide“ – 0191
 „Allegro“ – 0192
 „Allsat“ – 0040, 0054, 0193, 0384, 0390, 0391
 „Allsonic“ – 0010, 0023, 0028, 0395, 0402
 „Alltech“ – 0164, 0414
 „Alpha“ – 0391
 „Altai“ – 0403

„Amino“ – 0194
 „Amitronica“ – 0164
 „Ampere“ – 0153, 0403
 „Amstrad“ – 0026, 0055, 0074, 0108, 0153,
 0158, 0164, 0169, 0195, 0394, 0399, 0403, 0415,
 0417, 0421, 0426
 „Amway“ – 0196
 „Anglo“ – 0164
 „Ankaro“ – 0010, 0023, 0028, 0164, 0197, 0392,
 0395, 0402
 „AntSat“ – 0198
 „Anttron“ – 0019, 0023, 0390, 0412
 „AnySat“ – 0199
 „Apollo“ – 0019
 „Arcon“ – 0027, 0041, 0153, 0419
 „Arion“ – 0200
 „Ariza“ – 0201
 „Armstrong“ – 0026, 0391
 „Arrox“ – 0202
 ASA – 0404
 „Asat“ – 0054, 0391
 ASCI – 0203
 ASLF – 0164
 AST – 0031, 0204, 0397
 „Astacom“ – 0163, 0420
 „Aston“ – 0022, 0205
 „Astra“ – 0026, 0029, 0030, 0050, 0161, 0164,
 0206, 0387, 0400, 0407
 „Astratec“ – 0207
 „Astro“ – 0010, 0023, 0024, 0028, 0033, 0155,
 0156, 0158, 0161, 0208, 0388, 0402, 0412
 „Atlanta“ – 0209
 „AudioTon“ – 0023, 0040, 0412
 „Aurora“ – 0168, 0210
 „Austar“ – 0071, 0168, 0211
 „Avalon“ – 0403
 „Axel“ – 0163
 „Axil“ – 0212
 „Axis“ – 0010, 0028, 0030, 0036, 0401, 0402,
 0407
 „B and K“ – 0213
 „Barcom“ – 0027
 „BeauSAT“ – 0212
 BEC – 0214
 „Beko“ – 0215
 „Belgacom TV“ – 0216
 „Belson“ – 0217

„Benjamin“ – 0218
 „Best“ – 0010, 0027, 0028, 0402
 „Best Buy“ – 0219
 „Big Brother“ – 0191
 „Blackbird“ – 0220
 „Blaupunkt“ – 0033, 0155, 0388
 „Blue Sky“ – 0164, 0169
 „Boca“ – 0026, 0050, 0153, 0164, 0221, 0378,
 0410, 0416
 „Boom“ – 0222
 BOSE – 0223
 „Boston“ – 0153, 0163, 0224
 „Brain Wave“ – 0035, 0398, 0419
 „Brandt“ – 0056
 „Broadcast“ – 0034, 0400
 „Broco“ – 0164, 0407
 „BSkyB“ – 0074, 0084, 0426
 BT – 0066, 0163
 „BT Satellite“ – 0420
 „Bubu Sat“ – 0164
 „Bush“ – 0020, 0044, 0090, 0234, 0384, 0390
 BVV – 0419
 „Cable Innovations“ – 0225
 „Cambridge“ – 0158, 0226, 0416
 „Camundosat“ – 0227
 „Canal Digital“ – 0176, 0180, 0181
 „Canal Satellite“ – 0005, 0156, 0396, 0427
 „Canal+“ – 0156, 0228
 CCI – 0229
 „cello“ – 0230
 „CellularVision“ – 0231
 „Century“ – 0232
 CGV – 0233
 „Channel Master“ – 0021, 0234
 „Chaparral“ – 0052, 0235
 CHEROKEE – 0163, 0173
 „Chesle“ – 0212
 „Chess“ – 0154, 0160, 0164, 0221
 „Chili“ – 0236
 „Churchill“ – 0237
 „Citizen“ – 0238
 „CityCom“ – 0020, 0037, 0071, 0152, 0161,
 0165, 0423
 „Clatronic“ – 0035, 0398
 „Clemens Kamphus“ – 0046
 CNT – 0024
 „Colombia“ – 0153

„Columbia“ – 0153
 COLUMBUS – 0043
 „Comag“ – 0153, 0221, 0239
 „Commander“ – 0392
 „CommLink“ – 0023, 0395
 „Comtec“ – 0036, 0395, 0401
 „Condor“ – 0010, 0028, 0161, 0240, 0402
 „Connexions“ – 0010, 0032, 0402, 0403
 „Conrad“ – 0010, 0152, 0153, 0158, 0161, 0402, 0409, 0410
 „Conrad Electronic“ – 0161, 0164
 „Contec“ – 0036, 0037, 0401, 0410
 „Continental Edison“ – 0241
 „Cosat“ – 0040
 „Coship“ – 0212
 „Crown“ – 0026, 0242
 „CyberHome“ – 0243
 „Cybermaxx“ – 0062
 „Cyrus“ – 0174
 „Daeryung“ – 0032
 „Daewoo“ – 0066, 0164, 0244
 „Dansat“ – 0384, 0390
 „D-Box“ – 0245, 0429
 DDC – 0021, 0234
 „Decca“ – 0038
 „Delega“ – 0021
 „Demo“ – 0246
 „Dew“ – 0036, 0401
 „DGStation“ – 0086
 „Diamond“ – 0039
 „Digenius“ – 0247
 „Digiality“ – 0161, 0248
 „Digiline“ – 0249
 „DigiO2“ – 0250
 „Digipro“ – 0170
 „DigiQuest“ – 0251
 „DigitAll World“ – 0252
 „Digiturk“ – 0253
 „Dilog“ – 0254
 „DiPro“ – 0212
 „Discoverer“ – 0154, 0160
 „Discovery“ – 0163
 „Diseqc“ – 0163
 „Diskxpress“ – 0027
 „Distratel“ – 0169
 „Distrisat“ – 0391
 „Ditristrad“ – 0040

DNR – 0419
 DNT – 0032, 0054, 0391, 0403
 „Dong Woo“ – 0049
 „Drake“ – 0041, 0255
 „DStv“ – 0168, 0256
 „Dual“ – 0257
 „Dune“ – 0010, 0402
 „Dynasat“ – 0162
 „DynaStar“ – 0258
 „Echostar“ – 0032, 0164, 0173, 0403, 0427, 0428
 EIF – 0259
 „Einhell“ – 0019, 0023, 0026, 0153, 0158, 0164, 0394, 0395
 „Elap“ – 0163, 0164
 „Electron“ – 0260
 „Elekta“ – 0024
 „Elsat“ – 0164, 0417
 „Elta“ – 0010, 0019, 0028, 0040, 0054, 0261, 0391, 0402
 „Emanon“ – 0019
 „Emme Esse“ – 0010, 0028, 0046, 0162, 0402, 0428
 „Engel“ – 0164, 0262
 „Ep Sat“ – 0020
 „Erastar“ – 0263
 EURIEULT – 0013, 0108, 0169
 „Euro1“ – 0264
 „Eurocrypt“ – 0387
 „Eurodec“ – 0060, 0265
 „Europa“ – 0158, 0161, 0391, 0392, 0410
 „European“ – 0064
 „Europhon“ – 0153, 0161
 „Europlus“ – 0266
 „Eurosat“ – 0026
 „Euroskey“ – 0010, 0026, 0028, 0152, 0153, 0158, 0161, 0402
 „Eurospeak“ – 0042
 „Eurostar“ – 0026, 0152, 0161, 0162, 0165, 0430
 „Euskaltel“ – 0267
 „Eutelsat“ – 0164
 „Eutra“ – 0414
 „Exator“ – 0019, 0023, 0412
 „Fast“ – 0268
 „Fenner“ – 0010, 0154, 0160, 0164
 „Ferguson“ – 0020, 0060, 0114, 0384, 0390

„Fidelity“ – 0158, 0394, 0415
 „Finepass“ – 0269
 „Finlandia“ – 0020, 0387
 „Finlux“ – 0020, 0387, 0405, 0409
 „FinnSat“ – 0036, 0060, 0270
 „Flair Mate“ – 0164
 „Fortec Star“ – 0198
 „Foxtel“ – 0071, 0168, 0172
 „Fracarro“ – 0271, 0428
 „France Satellite/TV“ – 0043
 „Freecom“ – 0019, 0045, 0155, 0158
 „Freesat“ – 0108, 0414
 FTE – 0047, 0402, 0410, 0416
 „FTEmaximal“ – 0010, 0164
 „Fuba“ – 0010, 0019, 0027, 0028, 0029, 0032,
 0033, 0043, 0054, 0152, 0155, 0387, 0402, 0403
 „Fugionkyo“ – 0170
 „Fujitsu“ – 0182
 „Galaxi“ – 0027
 „Galaxis“ – 0010, 0023, 0028, 0030, 0036, 0040,
 0044, 0059, 0071, 0127, 0152, 0168, 0395, 0401,
 0402, 0407
 „Galaxisat“ – 0397
 „Gardiner“ – 0165
 „Gecco“ – 0272
 „General Instrument“ – 0273
 „Gensat“ – 0274
 „Geotrack“ – 0275
 „Globo“ – 0276
 GMI – 0026
 „Goldbox“ – 0156, 0396, 0427
 „Golden Interstar“ – 0277
 „GoldStar“ – 0045
 „Gooding“ – 0159
 „Goodmans“ – 0015, 0016, 0020, 0044
 „Gould“ – 0278
 „Granada“ – 0387
 „Grandin“ – 0013, 0385
 „Grothusen“ – 0019, 0045
 „Grundig“ – 0020, 0023, 0033, 0055, 0074,
 0099, 0100, 0101, 0109, 0133, 0148, 0155, 0158,
 0159, 0168, 0169, 0388, 0399, 0422, 0426
 „G-Sat“ – 0390
 „Hanseatic“ – 0160, 0279, 0411
 „Haensel and Gretel“ – 0153, 0161
 „Hantor“ – 0019, 0035, 0049, 0398
 „Hanuri“ – 0024
 „Harting und Helling“ – 0046
 „Hase and Igel“ – 0419
 „Hauppauge“ – 0089, 0113
 „Heliocom“ – 0161, 0280
 „Helium“ – 0161
 „Hinari“ – 0021, 0234, 0390
 „Hirschmann“ – 0010, 0033, 0046, 0098, 0108,
 0155, 0158, 0161, 0163, 0388, 0403, 0404, 0406,
 0409
 „Hisawa“ – 0035, 0398
 „Hitachi“ – 0020, 0281
 „Hivion“ – 0282
 HNE – 0153
 „Homecast“ – 0283
 „Houston“ – 0040, 0284, 0392
 „Humax“ – 0011, 0012, 0050, 0071, 0085, 0086,
 0094, 0097, 0121, 0122, 0123, 0124, 0128, 0129,
 0149
 „Huth“ – 0023, 0026, 0034, 0035, 0036, 0040,
 0046, 0153, 0161, 0171, 0392, 0395, 0398, 0400,
 0401, 0410
 „Hypson“ – 0013
 „ID Digital“ – 0071
 „Imex“ – 0013
 „Imperial“ – 0044
 „Ingelen“ – 0108
 „Innovation“ – 0028, 0059, 0062
 „InOutTV“ – 0285
 „International“ – 0153
 „Interstar“ – 0170
 „Intertronic“ – 0026, 0286
 „Intervision“ – 0040, 0161, 0413
 „Inverto“ – 0287
 „InVideo“ – 0179
 IRTE – 0288
 „ITT Nokia“ – 0020, 0387, 0404, 0409, 0429
 „Janeil“ – 0289
 „Jazztel“ – 0290
 „Johansson“ – 0035, 0398
 JOK – 0163, 0418, 0420
 JSR – 0040
 JVC – 0015, 0159, 0291
 „Kamm“ – 0164
 „Kaon“ – 0292
 „Kathrein“ – 0033, 0037, 0047, 0052, 0054,
 0068, 0073, 0080, 0091, 0092, 0093, 0095, 0118,

0120, 0130, 0131, 0152, 0155, 0163, 0164, 0165,
 0173, 0388, 0391, 0406, 0412, 0423
 „Kathrein Eurostar“ – 0152
 „Kenwood“ – 0176, 0293
 „Key West“ – 0153
 „Klap“ – 0163
 „Kolon“ – 0177
 „Konig“ – 0161, 0294
 „Kosmos“ – 0045, 0046, 0047, 0295, 0406
 KR – 0023, 0412, 0414
 „Kreatel“ – 0296
 „Kreismeyer“ – 0033, 0155, 0388
 K-SAT – 0164
 „Kyostar“ – 0019, 0153, 0297, 0412
 „L and S Electronic“ – 0010, 0153
 „Lasat“ – 0010, 0024, 0028, 0048, 0049, 0050,
 0056, 0152, 0153, 0154, 0161, 0401, 0402, 0416
 „Lemon“ – 0419
 „Lenco“ – 0010, 0019, 0045, 0051, 0152, 0161,
 0164, 0257, 0392, 0402, 0407, 0419
 „Leng“ – 0035
 „Lennox“ – 0040
 „Lenson“ – 0158
 „Lexus“ – 0391
 LG – 0045, 0208
 „Life“ – 0059
 „Lifesat“ – 0010, 0028, 0059, 0062, 0153, 0154,
 0160, 0164, 0402, 0411
 „Lifetec“ – 0028, 0059, 0062
 „Lion“ – 0042, 0191
 „Loewe“ – 0147
 „Lorenzen“ – 0153, 0161, 0298, 0392, 0419,
 0421
 „Lorraine“ – 0045
 „Lupus“ – 0010, 0028, 0402
 „Luxor“ – 0158, 0387, 0399, 0409, 0429
 „Luxorit“ – 0299
 „LuxSAT“ – 0300
 „Lyonnaise“ – 0060
 „H and B“ – 0160, 0411
 „M Technologies“ – 0301
 „Macab“ – 0060
 „Macom“ – 0183
 „Manata“ – 0013, 0153, 0163, 0164, 0420
 „Manhattan“ – 0020, 0024, 0040, 0163, 0420
 „Marann“ – 0302
 „Marantz“ – 0054

„Marks and Spencer“ – 0303
 „Mascom“ – 0024, 0406
 „Maspro“ – 0020, 0052, 0155, 0159, 0164, 0386,
 0388, 0414, 0419
 „Master's“ – 0037
 „Matsui“ – 0155, 0159, 0163, 0234, 0388, 0420
 „Max“ – 0161
 „Maxi“ – 0304
 MB – 0160, 0411
 „Mediabox“ – 0156, 0396, 0427
 „Mediamarkt“ – 0026
 „Mediasat“ – 0030, 0156, 0158, 0396, 0407,
 0427
 „Medion“ – 0010, 0028, 0059, 0062, 0132, 0153,
 0164, 0402
 „Medison“ – 0164
 „Mega“ – 0054, 0391
 „Melectronic“ – 0165
 „Meta“ – 0305
 „Metronic“ – 0013, 0014, 0019, 0023, 0024,
 0027, 0164, 0165, 0169, 0306, 0385, 0395, 0412,
 0423
 „Metz“ – 0033, 0155, 0388
 „Micro Com“ – 0089
 „Micro electronic“ – 0158, 0161, 0164
 „Micro Technology“ – 0042, 0164, 0407
 „Micromaxx“ – 0010, 0028, 0059, 0062
 „Micronik“ – 0307
 „Microstar“ – 0028, 0059, 0062
 „Microtec“ – 0164
 „Minerva“ – 0033, 0159
 „Mitsubishi“ – 0020, 0033
 „Mitsumi“ – 0050
 „Mogen“ – 0308
 „Morgan Sydney“ – 0061
 „Morgan's“ – 0026, 0050, 0054, 0153, 0164,
 0391, 0410, 0416
 „Motorola“ – 0167
 „Multichoice“ – 0168, 0175
 „Multiscan“ – 0309
 „Multistar“ – 0047, 0049
 „Multitec“ – 0154
 „Muratto“ – 0045, 0397
 „Mustek“ – 0310
 „Mysat“ – 0164
 „National Microtech“ – 0311
 „Navex“ – 0035, 0398

NEC – 0053, 0312, 0389
 „Nesco“ – 0313
 „Neta“ – 0314
 „Netgem“ – 0315
 „Network“ – 0390
 „Neuhaus“ – 0030, 0040, 0158, 0161, 0164,
 0392, 0407, 0410, 0419
 „Neusat“ – 0164, 0419
 „Newave“ – 0316
 „NextWave“ – 0025, 0171, 0262
 „Nikko“ – 0026, 0164
 „Nokia“ – 0020, 0082, 0083, 0104, 0143, 0145,
 0387, 0404, 0409, 0429
 „Nomex“ – 0063
 „Nordmende“ – 0019, 0020, 0021, 0024, 0060,
 0234, 0398
 „Nova“ – 0168
 „Novis“ – 0035, 0398
 „Now“ – 0317
 NTC – 0046
 „Numericable“ – 0380
 „Oceanic“ – 0039, 0042
 „Octagon“ – 0019, 0023, 0036, 0392, 0401,
 0412
 „Okano“ – 0026, 0046, 0047
 „Ondigital“ – 0393
 „Optex“ – 0037, 0040
 „Optus“ – 0156, 0168, 0171
 „Orbit“ – 0031, 0381
 „Orbitech“ – 0019, 0154, 0156, 0158, 0408,
 0410
 „Origo“ – 0042, 0157
 „Oritron“ – 0318
 „Osat“ – 0023, 0399
 „Otto Versand“ – 0033
 „Oxford“ – 0178
 „Pace“ – 0020, 0033, 0044, 0055, 0074, 0088,
 0102, 0110, 0112, 0116, 0125, 0134, 0135, 0163,
 0173, 0319, 0384, 0390, 0393, 0426
 „Pacific“ – 0039, 0320
 „Packsat“ – 0163
 „Pal“ – 0321
 „Palcom“ – 0021, 0029, 0043, 0234, 0322
 „Palladium“ – 0026, 0158, 0159
 „Palsat“ – 0154, 0158
 „Paltec“ – 0029
 „Panasat“ – 0168
 „Panasonic“ – 0020, 0055, 0074, 0078, 0142,
 0426
 „Panda“ – 0020, 0155, 0161, 0384, 0387
 „Pansat“ – 0323
 „Pantech“ – 0324
 „Patriot“ – 0153, 0163
 „Philon“ – 0325
 „Phoenix“ – 0036, 0044, 0390, 0401
 „Phonotrend“ – 0020, 0023, 0040, 0046, 0395
 „Pioneer“ – 0087, 0156, 0326, 0427
 „Polsat“ – 0060
 „Polytron“ – 0037
 „Praxis“ – 0327
 „Predki“ – 0035, 0398
 „Preisner“ – 0153, 0328, 0403, 0410, 0416
 „Premiere“ – 0040, 0071, 0156, 0396, 0427
 „Priesner“ – 0026
 „Profi“ – 0051
 „Profile“ – 0163
 „Promax“ – 0020
 „Prosat“ – 0021, 0023, 0044, 0234, 0395, 0413
 „Prosonic“ – 0421
 „Protek“ – 0039, 0329
 „Provision“ – 0024
 „Pye“ – 0159
 „Pyxis“ – 0166
 „Quadral“ – 0010, 0021, 0023, 0028, 0163,
 0173, 0234, 0395, 0402, 0410, 0413, 0420
 „Quelle“ – 0033, 0152, 0161, 0394
 „Quiero“ – 0060
 „Radiola“ – 0054, 0391
 „Radix“ – 0032, 0079, 0108, 0330, 0403, 0414
 „Rainbow“ – 0023, 0412, 0414
 „Rediffusion“ – 0053
 „Redpoint“ – 0030, 0407
 „RedStar“ – 0010, 0028, 0402
 „Regency“ – 0331
 RFT - 0023, 0054, 0391, 0392, 0395, 0408
 „Roadstar“ – 0164
 „Roch“ – 0013
 „Rockdale“ – 0184
 „Rover“ – 0010, 0164, 0413
 „Ruefach“ – 0051
 „Saba“ – 0024, 0042, 0056, 0152, 0161, 0163,
 0169, 0390, 0418, 0419, 0420
 „Sabre“ – 0020
 „Sagem“ – 0005, 0060, 0146, 0332, 0424

„Sakura“ – 0036, 0044, 0401
 „Salora“ – 0053, 0387
 „Samsung“ – 0017, 0018, 0019, 0076, 0081, 0096, 0137
 „Sansui“ – 0333
 „Sanyo“ – 0334
 SAT – 0021, 0031, 0158, 0397, 0415
 „Sat Cruiser“ – 0171
 „Sat Partner“ – 0019, 0023, 0024, 0035, 0045, 0046, 0158, 0398
 „Sat Team“ – 0164
 „Satcom“ – 0034, 0160, 0161, 0400, 0411
 „SatConn“ – 0335
 „Satec“ – 0164, 0390
 „Satelco“ – 0010, 0402
 „Satford“ – 0034, 0400
 „Satline“ – 0413
 „Satmaster“ – 0034, 0400
 „Satplus“ – 0154
 „Satstar“ – 0336
 „Schacke“ – 0412
 „Schneider“ – 0028, 0059, 0062, 0154, 0163, 0422
 „Schwaiger“ – 0037, 0039, 0153, 0154, 0160, 0161, 0169, 0390, 0410, 0411
 „Scientific Atlanta“ – 0337
 SCS – 0152
 „Sedea Electronique“ – 0153, 0170
 „Seemann“ – 0026, 0030, 0032, 0402, 0407
 SEG – 0010, 0019, 0028, 0035, 0160, 0398, 0402, 0411, 0421
 „Seleco“ – 0040, 0428
 „Septimo“ – 0169
 „Servi Sat“ – 0013, 0164
 „Setec“ – 0338
 „Sharp“ – 0115
 „Siemens“ – 0033, 0133, 0155, 0339, 0383, 0388, 0416
 „Silva“ – 0045
 „SilverCrest“ – 0340
 „Simz“ – 0341
 „Skantin“ – 0164
 „Skardin“ – 0030, 0407
 „Skinsat“ – 0158
 SKR – 0164
 SKT – 0342
 SKY – 0084, 0167

„Sky Digital“ – 0055
 „Sky New Zealand“ – 0343
 „Sky Television“ – 0344
 „Skymaster“ – 0003, 0004, 0023, 0138, 0139, 0154, 0160, 0164, 0395, 0411, 0413, 0430
 „Skymax“ – 0054, 0391
 „SkySat“ – 0154, 0158, 0160, 0161, 0164
 „Skyvision“ – 0040
 SL – 0153, 0419
 „SM Electronic“ – 0154, 0164
 „Smart“ – 0108, 0152, 0153, 0164, 0345
 „Sogo“ – 0346
 „Sonaecom“ – 0347
 „Sony“ – 0055, 0156
 SR – 0026, 0050, 0153
 „Star Clusters“ – 0348
 „Star Trak“ – 0349
 „Star View“ – 0350
 „Starland“ – 0164
 „Starring“ – 0035, 0398
 „Start Trak“ – 0019
 „Strong“ – 0010, 0019, 0023, 0028, 0045, 0168, 0170, 0271, 0402
 STVI – 0013
 „Sumida“ – 0026
 „Sunny Sound“ – 0010, 0402
 „Sunsat“ – 0164, 0351, 0407
 „Sunstar“ – 0010, 0026, 0050, 0153, 0402
 „Sunstech“ – 0352
 „Super Sat“ – 0162
 „Super Track“ – 0353
 „SuperGuide“ – 0354
 „Supermax“ – 0171
 SVA – 0355
 „Swisstec“ – 0303
 „Systec“ – 0153, 0356
 S-ZWO – 0357
 „TaeKwang“ – 0358
 „Tandberg“ – 0060
 „Tandy“ – 0023
 „Tantec“ – 0020, 0043
 „Tatung“ – 0038
 „TBoston“ – 0359
 TCM – 0028, 0059, 0062, 0379
 „Techniland“ – 0034, 0400
 „TechniSat“ – 0007, 0008, 0009, 0032, 0154, 0156, 0158, 0391, 0408

„Technology“ – 0168
 „Technomate“ – 0277
 „Technosat“ – 0171
 „Technosonic“ – 0360
 „TechnoTrend“ – 0133
 „Technowelt“ – 0153, 0161, 0169
 „Teco“ – 0026, 0050
 „Tee-Comm“ – 0185
 „Telanor“ – 0021
 „Telasat“ – 0152, 0160, 0161, 0411
 „Teleciel“ – 0412
 „Telecom“ – 0164
 „Teledirekt“ – 0390
 „Telefunken“ – 0019, 0056, 0163, 0420
 „Teleka“ – 0023, 0026, 0032, 0158, 0161, 0403, 0406, 0412, 0419
 „Telemaster“ – 0024
 „Telexmax“ – 0048
 „Telesat“ – 0160, 0161, 0411
 „Telestar“ – 0154, 0156, 0158
 „Teletech“ – 0430
 „Televes“ – 0020, 0061, 0153, 0158, 0345
 „Telewire“ – 0040
 „Tempo“ – 0171
 „Tevion“ – 0028, 0059, 0062, 0164
 „Thomson“ – 0006, 0020, 0057, 0060, 0103, 0106, 0117, 0141, 0150, 0151, 0152, 0156, 0161, 0163, 0164, 0396
 „Thorens“ – 0039, 0361
 „Thorn“ – 0020
 „Tioko“ – 0037, 0153
 „Tokai“ – 0391
 „Tonna“ – 0020, 0034, 0040, 0158, 0164, 0400
 „Topfield“ – 0126, 0362, 0382
 „Toshiba“ – 0363
 TPS – 0058, 0364
 „Tratec“ – 0365
 „Triad“ – 0031, 0045, 0366, 0397
 „Triasat“ – 0158, 0405
 „Triax“ – 0033, 0056, 0152, 0153, 0158, 0164, 0405
 „Turnsat“ – 0164
 „Tvonics“ – 0114, 0367, 0368
 „Twiner“ – 0013, 0061, 0153, 0164
 UEC – 0168, 0172
 „Uher“ – 0154
 „Uniden“ – 0415
 „Unisat“ – 0026, 0036, 0153, 0391, 0401
 „Unitor“ – 0027, 0035
 „Universum“ – 0033, 0152, 0155, 0159, 0161, 0388, 0404, 0415, 0421
 „Unnisat“ – 0369
 „Vantage“ – 0370
 „Variosat“ – 0033, 0155, 0388
 „Vector“ – 0042
 „Vega“ – 0010
 „Ventana“ – 0054, 0391
 „Vestel“ – 0421
 „Via Digital“ – 0057
 „Viasat“ – 0173, 0371
 „Viewstar“ – 0372
 „Vision“ – 0373
 „Visionic“ – 0170
 „Visiosat“ – 0035, 0040, 0163, 0164, 0418
 „Viva“ – 0392
 „Vivanco“ – 0064
 „Vivid“ – 0172
 „Vortec“ – 0019, 0374, 0393
 „VTech“ – 0031, 0165, 0397, 0418, 0423
 „Watson“ – 0375
 „Wela“ – 0410
 „Welltech“ – 0154
 „WeTeKom“ – 0154, 0158, 0160
 „Wevasat“ – 0020
 „Wewa“ – 0020
 „Winersat“ – 0035, 0398
 „Wintergarten“ – 0395
 „Wisi“ – 0020, 0031, 0032, 0033, 0155, 0158, 0161, 0388, 0397, 0403, 0410, 0418
 „Woorisat“ – 0024
 „World“ – 0398
 „Worldsat“ – 0163, 0376
 „Xcom Multimedia“ – 0186
 „Xoro“ – 0377
 „Xrypton“ – 0010, 0402
 „XSat“ – 0164, 0173
 „Zaunkonig“ – 0419
 „Zehnder“ – 0010, 0024, 0027, 0028, 0047, 0105, 0107, 0152, 0165, 0397, 0402, 0421, 0423
 „Zenith“ – 0167
 „Zinwell“ – 0071
 „Zodiac“ – 0023, 0412
 „Zwergnase“ – 0026

HTS kodai: namų kino sistema, stiprintuvas

„Philips“ – 0000, 0001, 0002, 0003, 0009, 0011, 0022, 0029, 0030, 0031, 0032, 0039, 0044, 0046, 0118, 0119, 0120, 0130, 0131, 0132, 0133, 0137, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0189, 0219, 0220
 „Aiwa“ – 0006, 0025, 0160, 0161, 0221, 0222, 0227, 0247, 0248
 „Akai“ – 0259, 0260
 „Alba“ – 0171
 AMW – 0069
 „Andersson“ – 0070
 „Basic Line“ – 0071
 BOSE – 0067, 0068, 0072, 0073, 0074, 0075, 0076, 0077
 „Bush“ – 0051, 0261, 0262, 0263
 „Celestron“ – 0078
 „Centrum“ – 0079
 „Clatronic“ – 0080
 „Daewoo“ – 0060
 „Daytek“ – 0081
 „Denon“ – 0126, 0127, 0128, 0129, 0138, 0139, 0264, 0265, 0266
 „Denver“ – 0156, 0157, 0176, 0177
 „Digix Media“ – 0082
 „DK Digital“ – 0007
 „Dmtech“ – 0083
 „Dual“ – 0084
 „Eltax“ – 0004, 0081
 „Euroline“ – 0085
 „Finlux“ – 0086
 „Fintec“ – 0087
 „Futronic“ – 0088
 „Goodmans“ – 0174, 0175, 0267, 0268
 „Harman/Kardon“ – 0064
 „Hitachi“ – 0024, 0166, 0167, 0168
 „Hyundai“ – 0089
 „Infotech“ – 0090
 „Jamo“ – 0091
 JBL – 0092
 JVC – 0008, 0016, 0020, 0050, 0123, 0124, 0125, 0187, 0188, 0190, 0191, 0209, 0210, 0223, 0224, 0225, 0236
 KEF – 0093
 „Kenwood“ – 0019, 0094, 0164, 0165, 0213, 0214, 0243, 0244, 0249, 0250, 0251
 „Lenox“ – 0095

LG – 0026, 0041, 0042, 0043, 0048, 0049, 0062, 0065, 0169, 0170, 0178, 0179, 0180, 0181
 „Linn“ – 0096
 „Loewe“ – 0097
 „Lumatron“ – 0098
 „Magnavox“ – 0011, 0118, 0132
 „Medion“ – 0099
 „MiCO“ – 0100
 „Mivoc“ – 0101
 „Mustek“ – 0013
 NAD – 0102
 „Nakamichi“ – 0103
 „Palladium“ – 0104
 „Panasonic“ – 0005, 0010, 0012, 0020, 0021, 0033, 0034, 0035, 0036, 0037, 0053, 0054, 0063, 0141, 0142, 0143, 0217, 0218, 0228, 0229, 0240, 0241
 „peeKTON“ – 0105
 „Pioneer“ – 0027, 0045, 0047, 0153, 0154, 0155, 0200, 0201, 0256
 „Redstar“ – 0106
 „Saba“ – 0172, 0173
 „Samsung“ – 0018, 0056, 0057, 0061, 0158, 0159
 „Sansui“ – 0085
 „Sanyo“ – 0015, 0017, 0149, 0150, 0151, 0246
 „Sharp“ – 0134, 0135, 0136, 0194, 0195, 0196, 0213, 0214, 0234, 0235
 „Sony“ – 0006, 0014, 0023, 0038, 0040, 0113, 0114, 0115, 0116, 0117, 0152, 0182, 0183, 0184, 0185, 0186, 0197, 0202, 0203, 0204, 0205, 0206, 0207, 0208, 0215, 0216, 0230, 0237, 0238, 0239, 0242, 0245, 0253, 0254, 0255
 T+A – 0107
 TCM – 0111, 0273, 0274, 0275, 0276
 „Teac“ – 0108, 0121, 0122, 0269, 0270, 0271, 0272
 „Technics“ – 0005, 0020, 0112, 0140, 0142, 0211, 0212, 0226
 „Thomson“ – 0055, 0059, 0152, 0192, 0193, 0197, 0198, 0199, 0231, 0232, 0233, 0252
 „Toshiba“ – 0058
 „Union“ – 0066
 „Universum“ – 0109
 „Xoro“ – 0110
 „Yamaha“ – 0028, 0052, 0162, 0163, 0257, 0258

11 Rodyklė

A

analoginis	
neautomatinis diegimas	40
tikslus suregulavimas	41
apsauga nuo vaikų	
kategorijų užraktas	30
nustatyti arba keisti kodą	28
TV užraktas	29

Asmeninis identifikavimo numeris arba PIN	
kodas	60
atspalvis	19
atspalvis	19
aukšti	21
ausinių garsumas	21
automatinis garsumo sulyginimas	21

Š

šviesos daviklis	19
------------------	----

Š

šoniniai valdikliai	8
---------------------	---

I

įrenginiai	
įtraukti į pagrindinį meniu	11
pašalinti iš pagrindinio meniu	16
prijunkite	44
žiūrėti	11

„

„Ambilight“	
įjungti arba išjungti	13
nustatymų keitimas	22
nustatyti aktyvų režimą	14
ryškumas	22
„Kensington“ užraktas	56
„Net TV“	
išvalyti naršymo istoriją	13
konfigūravimas	53
pažymėti parankinius puslapius	13
„Smart“ nustatymai	17

B

Bendroji sąsaja	53, 46
bosai	21

D

demonstracinė versija	37
Dual I-II	21
DVB-C ir DVB-T	
prieiga	40

E

EasyLink	
Funkcijų priskyrimas nuotolinio valdymo	
pultelio mygtukui	56
įjungti	56
išjungti	56
mygtukai	55
TV garsiakalbiai	56
ypatybės	55
ekranas	
skiriamoji geba	57
ekrano priežiūra	6
erdvinis garsas	21

G

gamykliniai nustatymai	37
garsiakalbiai	21
garso balansas	21
garso įrašo kalba	21
garso nustatymai	21
garsumas	
ausinės	21
nutildyti	11, 56
reguliuoti	11
silpnaregis	21

H

HDMI	
jungtys	46
trikčių diagnostika ir šalinimas	61

I

imtuvinis derintuvas	58
----------------------	----

P	
pagal laikmatį	28
Pagrindinis meniu	
įrenginių pašalinimas	16
prieiga	16
parduotuvės režimas	37
parengties režimas	
trikčių diagnostika ir šalinimas	60
PC	
prijungimas prie kompiuterių tinklo	49
perdavimas	
trikčių diagnostika ir šalinimas	60
Pixel Plus	19
priėmimas	42, 60
prijungti	
HDMI	46
kompiuterių tinklas	49
PC	62
sudėtinis	46
S-video	46
techninės specifikacijos	57
trikčių diagnostika ir šalinimas	62
USB	32
programinė įranga	
atnaujinimas	35
versija	35
Puslapių lentelė	23
R	
rūpinimasis aplinka	6
ryškumas	19
ryškumas	
„Ambilight“	22
vaizdas	19
S	
spalva	19
stovas	5, 58
subtitrai	
analoginiame kanale	30
kalba	31
skaitmeniniame kanale	31
sudėtinis kabelis	44, 46

S	
Sąlyginės prieigos modulis	53
Sąlyginės prieigos modulis	53, 44, 46
sąrankos meniu	17
saugumas	5
silpnaregis	21
skaitmeninės paslaugos	
CAM	53
teletekstas	24, 13, 23
skaitmeninis kanalas	
priėmimo testavimas	42
prisijungimas prie DVB-C ir DVB-T tinklų	40
subtitrų kalba	31
skaitmeninis radijas	34
T	
techninės specifikacijos	57
Techniniai gaminio duomenys	57
teletekstas	
2.5 teletekstas	24
dvigubas ekranas	23
funkcijos	23
menu	23
naudojimas	13
paieška	24
papildomi puslapiai	23
Puslapių lentelė	23
puslapių padidinimas	24
transponavimas	5
trikčių diagnostika ir šalinimas	60
TV	
įjunkite	10
išjunkite	10
parengties režimas	10
U	
universalus valdiklis	
kodai	63
nustatyti	38
užraktas	
„Kensington“	56

V**vaizdas**

nustatymai	19
------------	----

vaizdo formatas

keisti	20
trikčių diagnostika ir šalinimas	60

vaizdo ir garso patirties juosta 18**vaizdo įrašai**

palaikomi formatai	57
žiūrėkite	34

vieta 37