

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



55PFL76x6H

47PFL76x6H

42PFL76x6H

37PFL76x6H

32PFL76x6H

55PFL76x6K

47PFL76x6K

42PFL76x6K

37PFL76x6K

32PFL76x6K

55PFL76x6T

47PFL76x6T

42PFL76x6T

37PFL76x6T

32PFL76x6T

LT Naudotojo vadovas

PHILIPS

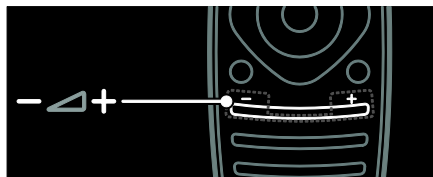
Turiny

1	Pradžia	3	6	Trikčių diagnostika ir šalinimas	60
	TV apžvalga	3		Susisieikimas su „Philips“	60
	Svarbu	6		Bendros TV problemos	60
	Pastangos aplinkosaugos srityje	8		TV kanalas	60
	Vietos TV parinkimas	9		Vaizdas	61
	Žinynas ir palaikymas	11		Garsas	61
2	TV naudojimas	12		HDMI	62
	Valdikliai	12		USB	62
	Televizoriaus žiūrėjimas	15		Tinklas	62
	Žiūrėkite prijungtą įrenginį	18	7	Techniniai gaminio duomenys	63
	Žiūrėkite 3D	19		Galia ir priėmimas	63
	„Ambilight“	20		Ekranas ir garsas	63
	Kompiuterio naršymas naudojant			Ekranas skiriamoji geba	63
	DLNA	21		Multimedija	64
	„Net TV“ naršymas	23		Jungiamumas	65
	Vaizdo įrašų nuoma internete	25		Matmenys	65
3	Daugiau TV funkcijų naudojimas	28		Žinyno versija	66
	HbbTV pramogos	28	8	Rodyklė	67
	„Smart USB“ įrašymas	29			
	Teleteksto peržiūra	31			
	Užraktų ir laikmačių nustatymas	33			
	Subtitrų rodymas	34			
	„Scene+“ rodymas	35			
	Universalios prieigos nustatymas	35			
	„EasyLink“ naudojimas	36			
4	TV konfigūravimas	40			
	Nustatymų asistentas	40			
	Vaizdas ir garsas	40			
	Kanalai	41			
	Meniu kalba	44			
	Kiti nustatymai	45			
	Programinės įrangos naujinimas	45			
	Iš naujo įdiegti televizorių	46			
5	TV prijungimas	47			
	Apie laidus	47			
	Įrenginių prijungimas	48			
	Prijunkti daugiau įrenginių	55			
	Kompiuteriai ir internetas	56			
	Bendroji sąsaja	59			

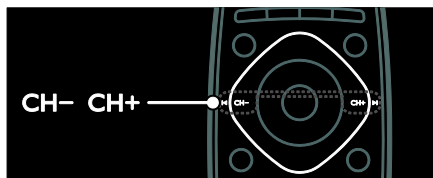
1 Pradžia

TV apžvalga

Nuotolinio valdymo pultas



Reguluoti garsumą.

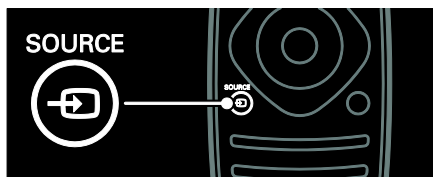


Perjungiami TV kanalai.



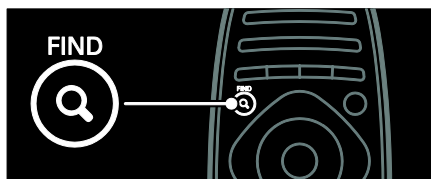
Norėdami atidaryti arba uždaryti **meniu „Home“ (Pagrindinis)**.

Naudodamiesi meniu „Home“ (Pagrindinis) galite lengvai pasiekti prijungtus įrenginius, vaizdo ir garso nustatymus bei kitas naudingas funkcijas.



Norėdami atidaryti arba uždaryti **meniu „Source“ (Šaltinis)**.

Meniu „Source“ (Šaltinis) pasieksite prijungtus įrenginius.



Norėdami atidaryti arba uždaryti **meniu „Find“ (Rasti)**.

Meniu „Find“ (Rasti) pasieksite kanalų sąrašą.



Norėdami atidaryti arba uždaryti **meniu „Adjust“ (Reguluoti)**.

Meniu „Adjust“ (Reguluoti) pasieksite dažniausiai naudojamus nustatymus.



Norėdami atidaryti arba uždaryti **meniu „Text“ (Tekstas)**.

Meniu „Text“ (Tekstas) pasieksite teletekstą, kad gautumėte naujienas ir informaciją.



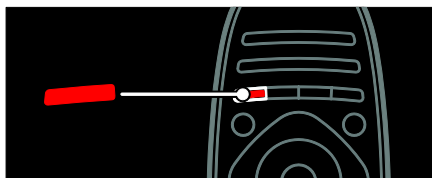
Norėdami atidaryti arba uždaryti **meniu „Options“ (Parinkty)**.

Meniu „Options“ (Parinkty) siūlomi patogūs TV kanalų arba programų nustatymai.



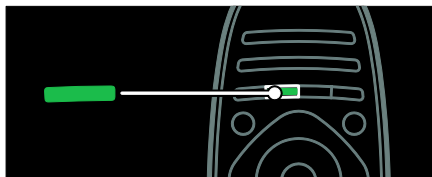
Norėdami grįžti į ankstesnio meniu puslapį arba uždaryti TV funkciją.

Paspauskite ir laikykite, kad galėtumėte toliau žiūrėti TV.



Norėdami pasirinkti raudoną meniu parinktį, naudotis skaitmeninės interaktyviosios TV paslaugomis* arba peržiūrėti TV demonstracinius klipus.

*Taikoma tik tam tikriems modeliams.



Norėdami pasirinkti žalią meniu parinktį arba pasiekti energijos taupymo nustatymus.

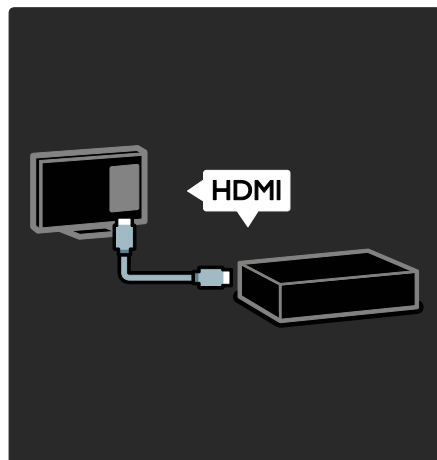


Norėdami pasirinkti geltoną meniu parinktį arba pasiekti elektroninį naudotojo vadovą.

Daugiau apie nuotolinio valdymo pultą skaitykite „Use your TV“ (Naudotis TV) > „Controls“ (Valdikliai) > „Remote control“ (Nuotolinio valdymo pultas) (Puslapis 12). Arba rodyklėje raskite „Search for...“ (Ieškoti...)

Paspauskite ▲, norėdami pasirinkti kitą Televizoriaus apžvalgą.

Įrenginių prijungimas



Norėdami geriausios vaizdo ir garso kokybės, prijunkite DVD, „Blu-ray“ diskų leistuvą arba žaidimų konsolę per HDMI (TM).

Norėdami žiūrėti su „EasyLink“ nesuderinamą įrenginį, įtraukite jį į meniu „Home“ (Pagrindinis).

1. Paspauskite **🏠** > **[Pridėkite savo prietaisą]**.
2. Laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

Pastaba: jei esate paraginti pasirinkti TV jungtį, pasirinkite jungtį, kurią naudoja šis įrenginys. Informacijos apie jungtį žr.

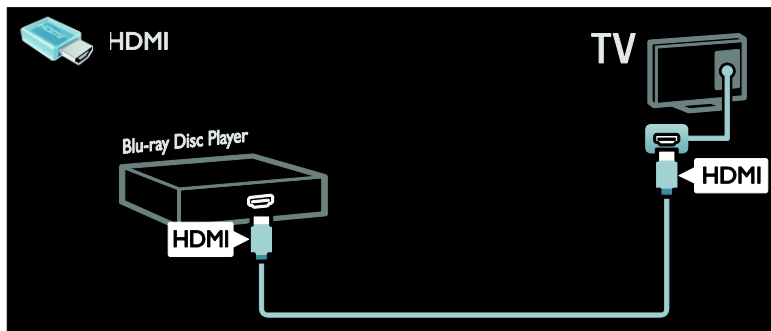
„Connect your TV“ (Prijungti TV) > „Connect devices“ (Prijungti įrenginius) (Puslapis 48).

Jei su „EasyLink“ arba HDMI-klientų elektronikos valdymas (HDMI-CEC) suderinamas įrenginys prijungiamas prie TV, jis automatiškai įtraukiamas į meniu „Home“ (Pagrindinis), kai įjungiami abu įrenginiai.

Norėdami žiūrėti prijungtą įrenginį

1. Paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite naujai įtraukto įrenginio piktogramą.

Daugiau apie įrenginių prijungimą galite sužinoti „Connect your TV“ (Prijungti TV) > „Connect devices“ (Prijungti įrenginius).



Didelės raiškos televizorius

Norėdami didelės raiškos (HD) vaizdo kokybės, žiūrėkite HD programas.

Standartinės raiškos (SD) programose vaizdo kokybė yra standartinė.

HD vaizdo turinį galite peržiūrėti šiais ir kitais būdais:

- „Blu-ray“ diskų grotuvo, sujungto HDMI laidu, kuris skaito „Blu-ray“ diskus;
- naujesnio DVD grotuvo, sujungto HDMI laidu, kuris skaito DVD diskus;
- didelės raiškos transliuotojo (DVB-T MPEG4);
- skaitmeninio didelės raiškos imtuvo, sujungto HDMI laidu, kuris didelės raiškos vaizdą rodo iš kabelinės ar satelitinės televizijos operatoriaus;
- didelės raiškos kanalo DVB-C tinkle;
- HD žaidimų konsolės (pavyzdžiui, „Xbox 360“ / „PlayStation 3“), sujungtos HDMI kabeliu su HD žaidimu.

Didelės raiškos vaizdo klipas

Jei norite savo HD TV matyti išskirtinį ryškumą ir vaizdo kokybę, meniu „Home“ (Pagrindinis) peržiūrėkite HD vaizdo įrašą.

Paspauskite **⬆** > [Sąranka] > [Žiūrėti demonstracinius filmukus].

Parinktis „Watch Demo“ (Peržiūrėti demonstraciją) yra antrame sąrankos meniu puslapyje.

Norėdami gauti daugiau informacijos apie HD kanalų pasiekiamumą savo šalyje, kreipkitės į „Philips“ atstovą arba apsilankykite www.philips.com/support.

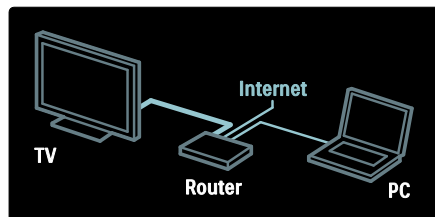
„Ambilight“

*Taikoma tik tam tikriems modeliams.

„Ambilight“ suteikia patogesnę žiūrėjimo sąsają. Funkcija automatiškai reguliuoja šviesos spalvą ir ryškumą bei pritaiko prie TV vaizdo.

Daugiau skaitykite „Use your TV“ (Naudotis TV) > „Ambilight“ (Puslapis 20).

Tinklas



Prijunkite savo TV prie namų tinklo, norėdami leisti muziką, rodyti nuotraukas ir vaizdo įrašus iš kompiuterio arba kito medijos serverio, esančio tame pačiame tinkle.

Daugiau skaitykite „Connect your TV“ (Prijungti TV) > „Computers and the Internet“ (Kompiuteriai ir internetas) (Puslapis 56).

„Net TV“

Jeigu jūsų namų tinklas prijungtas prie interneto, galite prijungti savo TV prie „Net TV“. „Net TV“ jums pasiūlys filmų, vaizdų, muzikos ir daug kitų pramogų. Daugiau skaitykite „Use your TV“ (Naudotis TV) > „Browse Net TV“ (Naršyti „Net TV“) (Puslapis 23).

3D TV

Tai 3D TV. Prijunkite savo TV prie 3D „Blu-ray“ diskų grotuvo arba sureguliuokite TV kanalą transliuoti programas 3D. Daugiau skaitykite „Use your TV“ (Naudotis TV) > „Watch 3D“ (Žiūrėti 3D) (Puslapis 19).

Svarbu

Saugumas

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

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

- Saugokite TV, nuotolinio valdymo pultą ir maitinimo elementus nuo atviros liepsnos, kaitinimo šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių. Žvakės ir kitus liepsnos šaltinius visada laikykite toliau nuo TV, nuotolinio valdymo pulto ir maitinimo elementų.



Trumpojo sujungimo ar gaisro pavojus!

- Saugokite, kad nuotolinio valdymo pultas ar maitinimo elementai nebūtų aplyti, nesuslaptų ir neįkaistų.
- Saugokite maitinimo kištuką nuo stiprios išorinės jėgos. Iškilęs maitinimo kištukas gali kibirkščiuoti ar užsidegti.

Rizika susižeisti ar sugadinti TV!

- Jei TV sveria daugiau nei 25 kg (55 svar.), jį kelti ir nešti turi 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.“ nepriima atsakomybės už netinkamą laikiklio pritvirtinimą prie sienos, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas, susižeidžiama ar patiriama žala.
- Prieš įjungdami TV į maitinimo lizdą, įsitinkinkite, kad maitinimo įtampa atitinka TV galinėje pusėje išspausdintą vertę. Niekada neįjunkite TV į maitinimo lizdą, jei įtampa skiriasi.
- Kai kurios gamtinio dalys gali būti pagamintos iš stiklo. Būkite atsargūs, kad nesusižeistumėte ir nesugadintumėte gaminio.

Pavojus susižeisti vaikams!

Kad TV nenukristų nuo pagrindo ir nesužeistų vaikų, laikykite šią 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).
- Nелеiskite vaikams lipti ant baldų, kad pasietų TV.

Pavojus nuryti elementą!

- Į produktą / nuotolinio valdymo pultą gali būti įdėtas tabletės formos elementas, kurį lengva nuryti. Elementą visada laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje!

Perkaitimo pavojus!

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

Sužeidimo, gaisro ar elektros laido pažeidimo pavojus!

- Nedėkite TV ir kitų daiktų ant elektros laido.
- Užtikrinkite laisvą priėjimą prie elektros lizdo, kad galėtumėte lengvai atjungti TV nuo elektros.
- Kai atjungiate maitinimo laidą, visada traukite kištuką, o ne kabelį.
- Prieš žaibavimą 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 gabenamas esant žemesnei nei 5 °C (41 °F) temperatūrai, jį išpakuokite ir, prieš įjungdami į elektros lizdą, palaukite, kol TV sušils iki kambario temperatūros.

Ekrano priežiūra

- Atsargiai, nepažeiskite TV ekrano! Niekada neliaskite, nespaukite, netrinkite ir netrenkite į ekraną su jokia daiktu.
- Prieš valydami išjunkite TV.
- TV ir jo korpusą valykite švelniu, drėgnu audiniu. TV niekada nevalykite su alkoholiu, cheminėmis medžiagomis ir buitinais valikliais.
- Norėdami išvengti deformacijų ir spalvų blukimo, vandens lašus nuvalykite kaip įmanoma greičiau.
- Kiek įmanoma, venkite statiško vaizdų. Statiški vaizdai yra tokie vaizdai, kurie ekrane rodomi ilgą laiką. Statiški vaizdai apima ekrane rodomus menius, juodas juostas, laiko rodyklę ir t.t. Jei reikia naudoti statišką vaizdą, sumažinkite ekrano kontrastingumą ir šviesumą, kad nesugadintumėte ekrano.

Perspėjimas dėl 3D vaizdo pavojus sveikatai

- Jei jūs arba jūsų šeimos nariai serga ar sirgo epilepsija arba yra jautrūs šviesai (dėl ko gali prasidėti priepuolis), prieš žiūrėdami į mirgančią šviesą, greitai besikeičiančius vaizdus ar 3D vaizdą, pasitarkite su medicinos specialistu.
- Kad išvengtumėte tokių negalavimų kaip galvos svaigimas, galvos skausmas ar orientacijos sutrikimas, rekomenduojame ilgai nežiūrėti 3D vaizdo. Jei jaučiate diskomfortą, nebežiūrėkite 3D vaizdo ir kurį laiką neužsiimkite jokia veikla, kuri gali kelti pavojų (pvz., vairuoti automobilį), kol neišnyks visi simptomai. Jei simptomai tęsiasi, nebežiūrėkite 3D vaizdo pirma nepasitarę su medicinos specialistu.

- Tėvai turi prižiūrėti vaikus, kai jie žiūri 3D vaizdą, ir įsitikinti, kad jie nepatiria jokių anksčiau minėtų negalavimų. Jaunesniems nei šešerių metų vaikams nerekomenduojama žiūrėti 3D vaizdo, nes jų rega nėra visiškai išsivysčiusi.
- 3D akinius naudokite tik 3D televizoriui žiūrėti.

3D akinių priežiūra

3D akiniai pateikiami kartu su šiuo televizoriumi. Laikykitės gautų akinių instrukcijų:

- Lęšius valykite švaria sausa šluoste (pagaminta iš mikroplošto ar medvilnės), kad jų nesubraižytumėte. Nepurškite valiklio tiesiai ant 3D akinių. Galite naudoti gerai žinomų akinių nuo saulės gamintojų iš anksto sudrėkintą valymo nosinaitę.
- Saugokite 3D akinius nuo tiesioginių saulės spindulių, karščio, ugnies ar vandens. Kitu atveju akiniai gali nebeveikti arba užsidegti.
- Nenumeskite 3D akinių ant žemės, nelankstykite jų ir nespauskite lęšių.
- Nenaudokite valymo priemonių, kuriose yra alkoholio, tirpiklio, aktyviųjų paviršiaus medžiagų, vaško, benzeno, skiediklio, uodų atbaidančios medžiagos ar tepalo. Naudojant šias medžiagas gali pasikeisti akinių spalva arba gali atsirasti įtrūkimų.
- **PAVOJUS UŽSPRINGTI.** Laikykite šį gaminį tokioje vietoje, kur jo nepasiektų vaikai iki trejų metų! Gaminyje pagamintas iš mažų dalių, kurias galima praryti.

Pastangos aplinkosaugos srityje

Energijos vartojimo veiksmingumas

„Philips“ nuolat siekia sumažinti naujoviškų vartotojams skirtų gaminių poveikį aplinkai. Gamybės metu siekiame pagerinti aplinką, mažindami žalingas medžiagas, taupydami energiją, pateikdami utilizavimo instrukcijas bei perdirbdami gaminius.

Norėdami pasiekti energijos naudojimo veiksmingumo nustatymus:

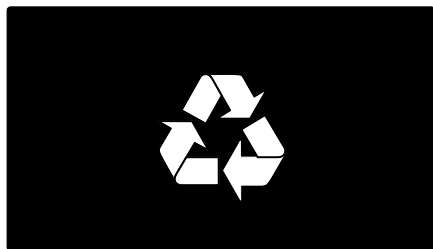
žiūrėdami TV, paspauskite **žalią** nuotolinio valdymo pulto mygtuką.

Šie energijos taupymo nustatymai apima:

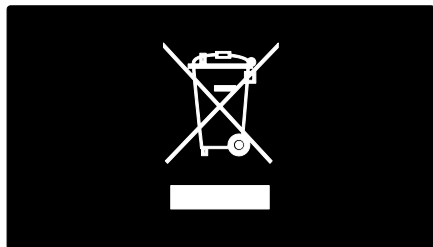
- **„Energy saving picture settings“ (Energiją taupantys vaizdo parametrai):** galite taikyti energiją taupančių vaizdo nustatymų derinį. Žiūrėdami TV, paspauskite **žalią** mygtuką ir pasirinkite **[Energ. taup.]**.
- **Maitinimo jungiklis:** galite visiškai išjungti TV maitinimą maitinimo jungikliu. Jis yra įrenginio apatinėje dalyje.
- **Išjungti ekraną:** jei norite tik klausytis TV garso, galite išjungti TV ekraną. Kitos funkcijos ir toliau veikia įprastai.
- **Šviesos jutiklis:** įtaisytas aplinkos šviesos jutiklis sumažina TV ekrano ryškumą, kai aplinka pritemsta.
- **Parengties režimu suvartojama mažai energijos:** pažangiausios maitinimo schemos leidžia TV suvartoti labai nedidelį kiekį energijos, neprarandant pastovios parengties funkcijos.
- **Energijos valdymas:** pažangus šio TV energijos valdymas užtikrina veiksmingiausią energijos vartojimą. Norėdami pamatyti, kokį poveikį pagal asmeninius poreikius pakeisti TV nustatymai turi santykiniam TV energijos suvartojimui, paspauskite **⬆** ir pasirinkite **[Šaranka] > [Žiūrėti demonstracinius filmukus] > [Active Control]**.

Eksplotacijos pabaiga

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

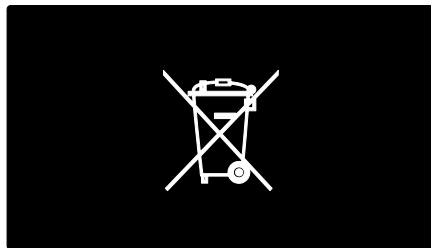


Jei matote perbrauktos šiukšlių dėžės su ratukais simbolį, pritvirtintą prie produkto, tai reiškia, kad produktui galioja Europos direktyva 2002/96/EB. Sužinokite, kokia vietinė sistema taikoma atskiram elektros ir elektroninių produktų surinkimui.



Laikykitės nustatytų vietinių taisyklių ir neišmeskite senų produktų su kitomis buitinėmis atliekomis. Tinkamas seno produkto išmetimas padeda išvengti galimų neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.

Produkte yra elementai, kuriems galioja Europos direktyva 2006/66/EB, ir jų negalima išmesti su įprastomis buitinėmis atliekomis. Sužinokite, kokios vietinės taisyklės taikomos atskiram baterijų surinkimui, nes tinkamas išmetimas padeda išvengti neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.



Vietos TV parinkimas

Vietos parinkimas

- Prieš parinkdami vietą TV, perskaitykite visus saugos perspėjimus. Žr. **Darbo pradžia > Svarbu > Sauga** (Puslapis 6).
- TV statykite taip, kad šviesa į ekraną nešviestų tiesiogiai.
- Idealiausias atstumas žiūrėti TV yra tris kartus didesnis už ekrano įstrižainę. Pavyzdžiui, jei TV ekrano įstrižainė yra 116 cm / 46 col., idealus žiūrėjimo atstumas yra ~ 3,5 m / 138 col. nuo ekrano.
- Sėdint jūsų akys turi būti lygiagrečiai ekrano centrui.

Laikiklio montavimas arba tvirtinimas prie sienos

Norėdami TV pritaisyti geriausius nustatymus, montuokite jį prie sienos arba ant stovo.

1. Meniu **[Nuostatos]** pasirinkite **[Televizoriaus vieta]**.
2. Pasirinkite **[Ant televizor. staliuko]** arba **[Primontuotas prie sienos]** ir paspauskite **OK**.

Sieninis laikiklis

TV taip pat galite tvirtinti prie sienos naudodami suderinamą TV laikiklį (nepriđetas). Patikrinkite savo TV ekrano dydį ir raskite atitinkamą sąrašę, kad galėtumėte nusipirkti sieninio tvirtinimo laikiklį:

81 cm / 32 coliai: 200 mm x 200 mm, M6

94 cm / 37 coliai: 200 mm x 200 mm, M6

107 cm / 42 coliai: 400 mm x 400 mm, M6

119 cm / 47 coliai: 400 mm x 400 mm, M6

140 cm / 55 coliai: 400 mm x 400 mm, M8

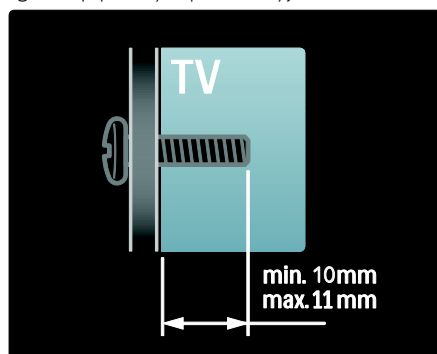
Įspėjimas: laikykitės visų TV laikiklio pritvirtinimo nurodymų. „Koninklijke Philips Electronics N.V.“ neprisiima atsakomybės už netinkamą TV pritvirtinimą, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas, susižeidžiama ar patiriama žala.

Kad kabelius ir jungtis apsaugotumėte nuo pažeidimo, tvirtindami TV palikite nors 5,5 cm / 2,2 col. tarpą iki sienos.

32–42 col. įstrižainės TV:

prieš tvirtindami TV prie sienos, pasirinkite tinkamo ilgio varžtą.

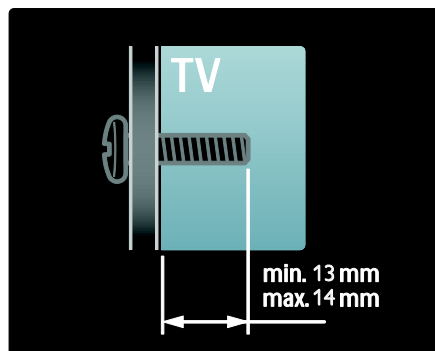
Norėdami nustatyti varžto ilgį, pridėkite montavimo prie sienos įtaiso storį prie varžto ilgio, kaip parodyta paveikslėlyje.



47–55 col. įstrižainės TV:

prieš tvirtindami TV prie sienos, pasirinkite tinkamo ilgio varžtą.

Norėdami nustatyti varžto ilgį, pridėkite montavimo prie sienos įtaiso storį prie varžto ilgio, kaip parodyta paveikslėlyje.



Vieta

Daugelis TV nustatymų yra pritaikomi tam tikrai TV vietai.

Pirkimo arba namų režimas

Nustatykite TV vietą į režimą „Home“

(Pagrindinis), kad galėtumėte pasiekti visus TV nustatymus. Režimu „Shop“

(Parduotuvė) galite pasiekti tik kai kuriuos nustatymus.

1. Žiūrėdami TV paspauskite .
2. Pasirinkite [Sąranka] > [TV nustatymų] > [Nuostatos].
3. Pasirinkite [Vieta] > [Pradžia] arba [Parduotuvė], tada paspauskite OK.
4. Iš naujo įjunkite TV.

TV užrakinimas

Jūsų TV apačioje yra „Kensington“ apsauginis lizdas. Nusipirkite „Kensington“ užraktą nuo vagysčių (nepriđedamas), kad apsaugotumėte TV.



Žinynas ir palaikymas

Žinyno naudojimas

Ekrane galite pasiekti **[Žinynas]** iš meniu „Home“ (Pagrindinis) paspaudę geltoną mygtuką.

Be to, paspausdami geltoną mygtuką, galite perjungti meniu **[Žinynas]** į TV meniu ir atvirkščiai.

Pagalba internete

Jei ekrano **[Žinynas]** negalite rasti to, ko reikia, kreipkitės į pagalbos tarnybą internete adresu www.philips.com/support.

Vadovaudamiesi svetainės nurodymais pasirinkite kalbą, tada įveskite savo gaminio modelio numerį.

Be to, pagalbos svetainėje galite:

- rasti atsakymus į dažnai užduodamus klausimus
- atsisiųsti spausdinamą šio vartotojo vadovo PDF versiją, kad galėtumėte perskaityti
- išsiųsti mums el. laišką, norėdami paklausti ko nors konkretaus
- bendrauti internete su mūsų pagalbos tarnybos darbuotojais (pasiekama tik kai kuriose šalyse)

Susisiekimas su „Philips“

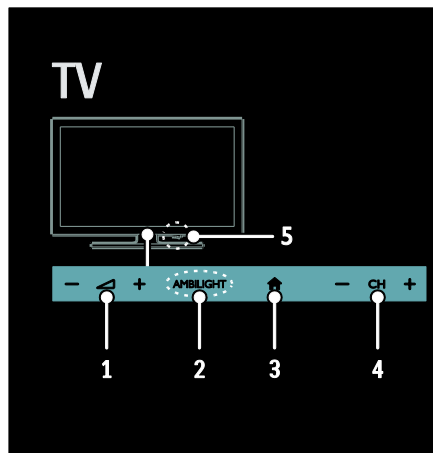
Jei norite, pagalbos galite kreiptis į „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybą savo šalyje. Kontaktinį numerį galite rasti su TV gautame lankstinuke.

Prieš kreipdamiesi į „Philips“, užsirašykite TV modelį ir serijos numerį. Ši informacija yra ant TV nugarėlės arba pakuotės.

2 TV naudojimas

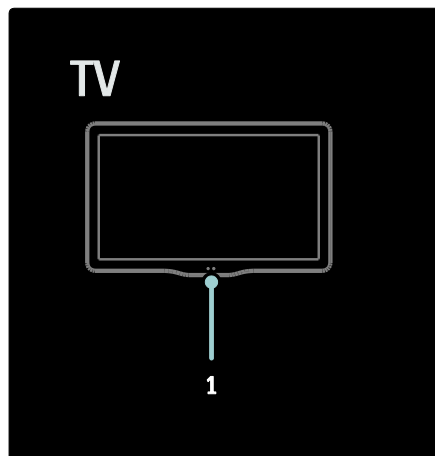
Valdikliai

TV valdikliai



1. +/-: didinti arba pažinti garsumą.
2. **AMBILIGHT**: įjungti arba išjungti „Ambilight“.
3. (**Pradžia**): prieiga prie meniu „Home“ (Pagrindinis). Paspauskite dar kartą, kad pradėtumėte naudotis meniu „Home“ (Pagrindinis). Patvirtina įvestį arba pasirinktį.
4. **CH** +/-: įjungti tolesnį arba ankstesnį kanalą.
5. **Maitinimas**: įjungti arba išjungti TV.

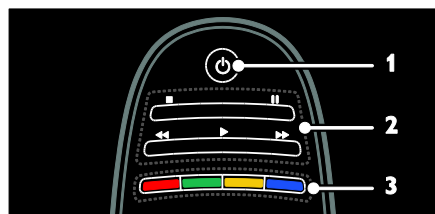
Indikatoriai



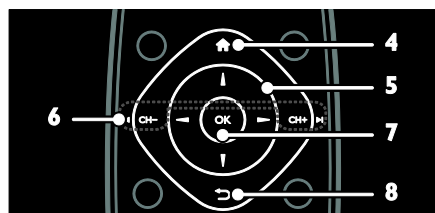
1. Aplinkos jutiklis / nuotolinio valdymo pulto jutiklis

Aplinkos jutiklis yra tik kai kuriuos modeliuose.

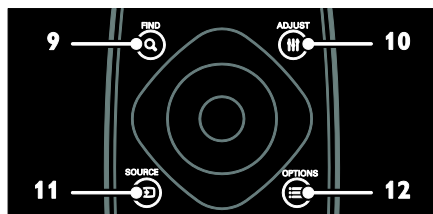
Nuotolinio valdymo pultas



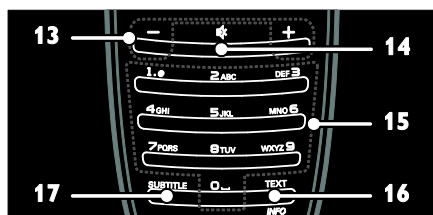
1. (**Parengties režimas**): įjungti TV arba parengties režimą.
2. **Leidimo mygtukai**: valdyti vaizdo arba muzikos leidimą.
3. **Spalvoti mygtukai**: pasirinkti užduotis arba parinktis. Nepalaikoma MHEG režimu.



4. **🏠(Pradžia):** prieiga prie meniu „Home“ (Pagrindinis).
5. **▲▼◀▶ (Naršymo mygtukai):** naršyti meniu ir pasirinkti elementus.
6. **◀ CH - / CH + ▶ (Ankstesnis / kitas):** perjungti kanalus, naršyti meniu puslapius, garso takelius, albumus arba aplankus.
7. **OK:** patvirtinti įvedimą arba pasirinkimą.
8. **↩ (Galas):** grįžti į ankstesnį meniu puslapį arba uždaryti TV funkciją.



9. **Q FIND:** prieiga prie meniu, norint pasirinkti TV kanalų sąrašą.
10. **≡ ADJUST:** prieiga prie meniu, norint reguliuoti nustatymus.
11. **🔄 SOURCE:** pasirinkti prijungtus įrenginius.
12. **☰ OPTIONS:** prieiga prie parinkčių, skirtų dabartinei veiklai arba pasirinkimui.



13. **+/- (Garsumas):** reguliuoti garsumą.
14. **🔇 (Nutildyti):** nutildyti arba atkurti garsą.
15. **0-9(Skaičių mygtukai):** pasirinkti kanalus.
16. **TEXT/INFO:** įjungti arba išjungti teletekstą. Palaikykite paspaudę, kad būtų parodyta daugiau informacijos apie dabartinę veiklą.
17. **SUBTITLE:** įjungti arba išjungti subtitrus.

Maitinimo elementai

Perspėjimas: pavojus nuryti elementą!

Į produktą / nuotolinio valdymo pultą gali būti įdėtas tabletės formos elementas, kurį lengva nuryti. Elementą visada laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje!

Ispėjimas: elemente yra perchlorato, elkitės atsargiai. Informacijos žr.

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Jei nuotolinio valdymo pulto signalas yra silpnas, pakeiskite elementus:

1. atidarykite elementų dangtelį.
2. Išimkite senus elementus iš elementų skyriaus ir pakeiskite naujais elementais. Užtikrinkite, kad elementų galai atitiktų elementų skyriaus +/- žymas.

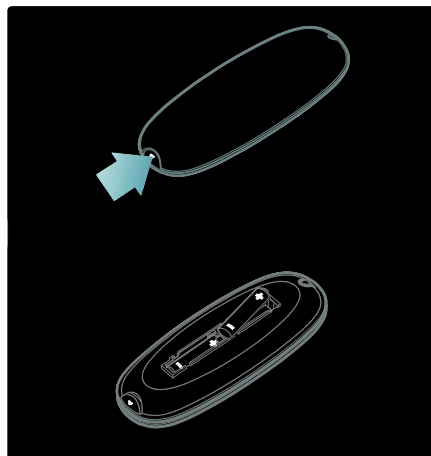
Pastabos:

Elementus išmeskite pagal aplinkosaugos direktyvas. Žr. „Get started“ (Pradžia) > „Environmental efforts“ (Pastangos aplinkosaugos srityje) > „End of use“ (Eksploatacijos pabaiga) (Puslapis 9).

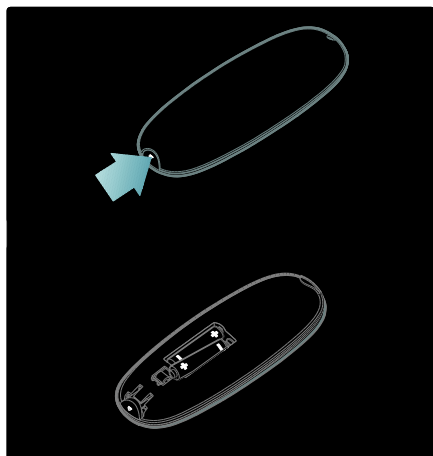
Išimkite elementus iš nuotolinio valdymo pulto, jeigu jo nenaudosite ilgesnį laiką.

Elementų tipas priklauso nuo RC modelio:

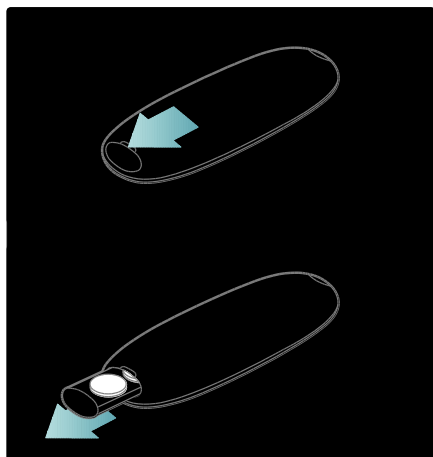
Nuotolinio valdymo pultui su AAA maitinimo elementais (galas prie galo):



Nuotolinio valdymo pultui su AAA maitinimo elementais (greta):



Nuotolinio valdymo pultui su apvaliais maitinimo elementais:



„EasyLink“ valdikliai

Pastaba: „EasyLink“ valdikliai pasiekiami, kai prijungtas įrenginys suderinamas su HDMI-CEC.

„EasyLink“ leidžia valdyti savo TV ir kitus HDMI-CEC įrenginius vienu nuotolinio valdymo pultu.

Prieiga prie „EasyLink“ valdiklių

1. Kai matote prijungto HDMI-CEC įrenginio turinį, paspauskite **☰ OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Parodyti įrenginio mygtukus]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite „EasyLink“ valdymo mygtuką ir paspauskite **OK**.

Daugiau apie „EasyLink“ skaitykite **„Use more of your TV“** (Išnaudoti daugiau TV funkcijų) > **„Use EasyLink“** (Naudoti „EasyLink“) (Puslapis 36).

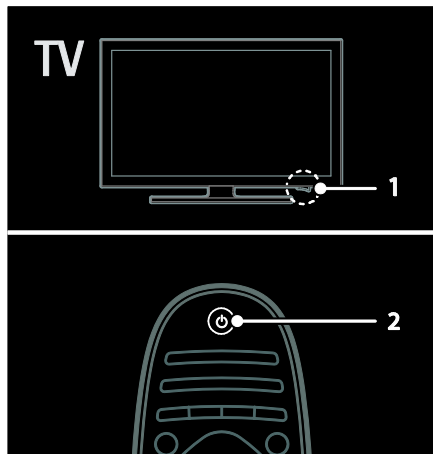
Nuotolinis valdymas išmaniuoju telefonu

Naudokite „iPhone“ kaip antrą nuotolinio valdymo pultą arba klaviatūrą. Eikite į „Apple“ programų parduotuvę ir atsisiųskite programą **Philips Wifi TV Remote**. Vadovaukitės programų parduotuvėje pateiktais nurodymais.

Įsitikinkite, kad TV prijungtas prie to paties tinklo kaip „iPhone“. Daugiau apie tinklo ryšį skaitykite **TV prijungimas > Kompiuteriai ir internetas** (Puslapis 56).

Televizoriaus žiūrėjimas

TV įjungimas arba išjungimas



TV įjungimas

- Paspauskite TV apačioje esantį maitinimo jungiklį į padėtį **ON (Įjungta)**.
- Jei TV įjungtas parengties režimas, nuotolinio valdymo pulte paspauskite ϕ .

Pastaba: kol TV sureaguos, praeis šiek tiek laiko.

Patarimas: jei nerandate nuotolinio valdymo pulto ir norite įjungti televizorių iš parengties režimo, paspauskite **CH +/-** TV priekyje.

Nors jūsų TV vartoja labai mažai energijos, šiek tiek energijos vartojama ir kai įjungtas parengties režimas. Jei ketinate nenaudoti TV ilgesnį laiką, išjunkite jį, kad būtų nutrauktas maitinimas.

TV perjungimas į parengties režimą

Nuotolinio valdymo pulte paspauskite ϕ . Ant televizoriaus esantis nuotolinio valdymo pulto jutiklis pradės šviesti raudona šviesa.

TV išjungimas

Paspauskite TV apačioje esantį maitinimo jungiklį į padėtį **OFF (Išjungta)**.

TV daugiau nebevartoja energijos.

Automatinis išjungimas

TV taupiai vartoja energiją. Jei naudotojas keturias valandas neatlieka jokių veiksmų (pvz., nepaspaudžia nuotolinio valdymo pulto arba priekinio skydelio mygtuko), automatiškai įjungiamas TV parengties režimas.

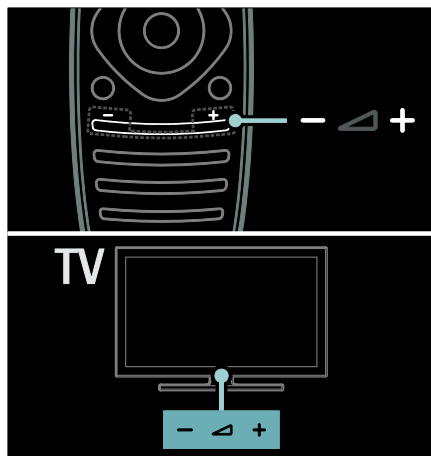
Norėdami išjungti automatinio išjungimo funkciją:

Žiūrėdami TV paspauskite žalią nuotolinio valdymo pulto mygtuką. Pasirinkite **[Automatinis išjungimas]** ir paspauskite **OK**. Ekrane parodomas pranešimas, kuriame patvirtinama, kad automatinio išjungimo funkcija išjungta.

TV garsumo reguliavimas

Padidinti arba sumažinti TV garsumą

- Nuotolinio valdymo pulte paspauskite **+/-**.
- TV priekyje paspauskite $\triangle +/-$.



TV garsumo nutildymas arba grąžinimas

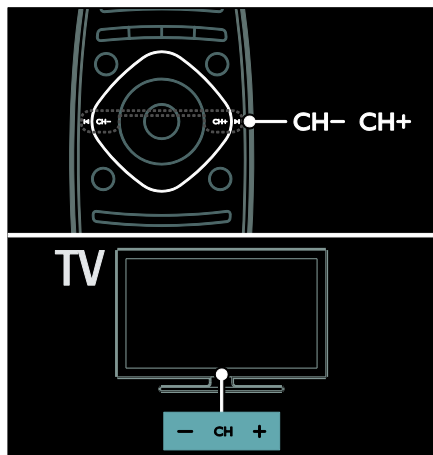
- Paspauskite $\blacksquare$, norėdami nutildyti TV, arba
- Dar kartą paspauskite $\blacksquare$, jei norite grąžinti garsumą.

Ausinių garsumo reguliavimas

1. Paspauskite **🏠** > **[TV nustatymų]** > **[Garsas]**.
2. Pasirinkite **[Ausinių garsumas]**, tada paspauskite **OK**.

TV kanalų perjungimas

- Nuotolinio valdymo pulte paspauskite **⏮** **⏭**.
- TV paspauskite **CH +/-**.
- Paspauskite **Skaičių mygtukais**, norėdami įvesti kanalo numerį.



Kanalų sąrašų tvarkymas

Kanalų sąrašė gali būti rodomi visi kanalai arba tik mėgstamiausi.

Paspauskite **Q FIND**, norėdami pasiekti kanalų sąrašą.

Kanalų sąrašo kūrimas

Galite sukurti kanalų sąrašą, kuriame bus tik jūsų mėgstamiausi kanalai.

1. Paspauskite **Q FIND**.
2. Paspauskite **≡ OPTIONS**.
3. Pasirinkite **[Pažymėti kaip mėgstamiausią]** arba **[Panaikinti mėgstamiausiojo žymėjimą]** ir paspauskite **OK**.

Kanalų sąrašo pasirinkimas

1. Kanalų sąrašė paspauskite **≡ OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Pasirinkti sąrašą]** > **[Mėgstamiausieji]**, kad kanalai būtų rodomi mėgstamiausių sąrašė; arba – **[Visi]**, kad būtų rodomi visi kanalai.
3. Paspauskite **OK**, norėdami patvirtinti.

Tik analoginių arba skaitmeninių TV kanalų rodymas

Galite filtruoti kanalų sąrašą, kad būtų pasiekiami tik analoginiai arba skaitmeniniai kanalai.

1. Kanalų sąrašė paspauskite **≡ OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Pasirinkti sąrašą]** > **[Analoginė]** arba **[Skaitmeninis]**, tada paspauskite **OK**.

Atsižvelgiant į jūsų pasirinktį, pasiekiami tik analoginiai arba skaitmeniniai kanalai.

Skaitmeninių radijo kanalų klausymas

Jei pasiekiami skaitmeniniai radijo kanalai, jie įdiegiami automatiškai, kai diegiate TV kanalus.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **Q FIND**. Parodomas kanalų sąrašas.
2. Paspauskite **≡ OPTIONS**.
3. Pasirinkite **[Pasirinkti sąrašą]** > **[Radijas]**, tada paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite radijo kanalą, tada paspauskite **OK**.

Programų vedlio rodymas

Programų vedlyje rodoma informacija apie skaitmeninius TV kanalus, pavyzdžiui:

- Kanalų tvarkaraščiai
- Programų apžvalga

Pastaba: TV programų vedliai galimi tik kai kuriose šalyse.

Programų vedlio nustatymas

Prieš naudodami programų vedlį, patikrinkite šiuos nustatymus:

1. Paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymų]** > **[Nuostatos]**.
3. Pasirinkite **[Programų vadovas]** > **[Iš transliuotojo]**, paspauskite **OK**.

Prieiga prie TV programų vedlio

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Programų vadovas]**, tada paspauskite **OK**.

Pastaba: jei programų vedlį matote pirmą kartą, pasirinkite **[Atnaujinti Programų vedlį]**, norėdami atnaujinti visas galimas programas.

TV programų vedlio parinkčių naudojimas

Galite tinkinti rodomą informaciją, norėdami:

- gauti priminimą, kai prasideda programos
- Rodyti tik pageidaujamus kanalus

1. Programų vedlyje paspauskite  **OPTIONS**.

2. Pasirinkite vieną iš šių parametrų, tada paspauskite **OK**:

- **[Nustatyti priminimą]:** nustatyti programų priminimus.
- **[Išvalyti priminimą]:** išvalyti programų priminimus.
- **[Keisti dieną]:** pasirinkti rodymo dieną.
- **[Daugiau informacijos]:** rodyti programos informaciją.
- **[Ieškoti pagal žanrą]:** ieškoti TV programų pagal žanrą.
- **[Suplanuoti priminimai]:** išvardyti programų priminimus.
- **[Atnaujinti Programų vedlį]:** atnaujinti naujausią programos informaciją.

Naudokite sumaniuosius vaizdo nustatymus

Pasirinkite pageidaujamą vaizdo nustatymą.

1. Žiūrėdami TV paspauskite  **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Sumanusis paveikslėlis]**.
3. Pasirinkite vieną iš šių nustatymų, tada paspauskite **OK**:

- **[Asmeninis]:** taikyti pasirinktus vaizdo nustatymus.
- **[Raiškus]:** sodrus ir dinamiški nustatymai puikiai tinka naudoti dienos šviesoje.
- **[Natūralus]:** natūralaus vaizdo nustatymai.
- **[Kinas]:** geriausi nustatymai filmams žiūrėti.

- **[Žaidimas]:** geriausi nustatymai žaidimams.
- **[Energijos taupymas]:** nustatymai, padedantys sutaupyti daugiausia energijos.
- **[Įprastas]:** numatytieji nustatymai, tinkantys daugumai aplinkų ir vaizdo įrašų tipų.
- **[Nuotrauka]:** geriausi nustatymai nuotraukoms peržiūrėti.
- **[Tinkinamas]:** tinkinti ir saugoti savo asmeninius vaizdo nustatymus.

Naudokite sumaniuosius vaizdo nustatymus

Pasirinkite pageidaujamą garso nustatymą.

1. Žiūrėdami TV paspauskite  **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Sumanusis garsas]**.
3. Pasirinkite vieną iš šių nustatymų, tada paspauskite **OK**:

- **[Asmeninis]:** pritaikyti pageidaujamą nustatymą meniu „Sound“ (**Garsas**).
- **[Įprastas]:** nustatymai, tinkantys daugumai aplinkų ir garso įrašų tipų.
- **[Žinios]:** geriausi nustatymai laidoms, kuriose daugiausia kalbama, pvz., žinioms.
- **[Filmas]:** geriausi nustatymai filmams žiūrėti.
- **[Žaidimas]:** geriausi nustatymai žaidimams.
- **[Drama]:** geriausi nustatymai vaidybinėms laidoms.
- **[Sportas]:** geriausi nustatymai sporto laidoms.

Vaizdo formato keitimas

Pakeiskite vaizdo formatą, kad atitiktų jūsų poreikius.

1. Paspauskite  **ADJUST**.

2. Pasirinkite **[Paveikslėlio formatas]**, tada paspauskite **OK**.

3. Pasirinkite vaizdo formatą, tada paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte pasirinkimą.

Galimi vaizdo formatai priklauso nuo vaizdo šaltinio:

- **[Automatinis užpildymas]:** koreguoja vaizdą, kad būtų užpildytas ekranas (subtitrai lieka matomi). Rekomenduojama, kad ekranas kuo mažiau iškraipytų vaizdą (bet neskirtas HD ir kompiuteriui).
- **[Automatinis padidinimas]:** padidina vaizdą, kad būtų užpildytas ekranas. Rekomenduojama, kad ekranas kuo mažiau iškraipytų vaizdą (bet neskirtas HD ir kompiuteriui).
- **[Ypatingas padidinimas]:** pašalina juostas 4:3 formato transliacijų šonuose. Nerekomenduojama HD ir kompiuteriui.
- **[Filmo padidinimas 16:9]:** keičia 4:3 formatą į 16:9. Nerekomenduojama HD ir kompiuteriui.
- **[Plačiaekranis]:** padidina 4:3 formatą į 16:9.
- **[Nepakeisto dydžio]:** užtikrina didžiausią detalumą naudojant kompiuterį. Pasiekama tik kai kompiuterio režimas įjungtas vaizdo meniu.

Žiūrėkite prijungtą įrenginį

Pridėti naują įrenginį

Pastabos:

- kad galėtumėte žiūrėti prijungtą įrenginį, turite įtraukti jo piktogramą į meniu „Home“ (Pagrindinis). Žr. „**Connect your TV“ (Prijungti TV) > „Connect device“ (Prijungti įrenginį)** (Puslapis 48).
- Jei su HDMI-CEC suderinamą įrenginį prijungėte prie TV per HDMI jungtį ir įjungėte, įrenginys automatiškai įtraukiamas į meniu „Home“ (Pagrindinis).

1. Prijunkite įrenginį ir jį įjunkite.
2. Paspauskite .
3. Pasirinkite **[Pridėkite savo prietaisą]**, tada paspauskite **OK**.
4. Laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.
 - Pasirinkite savo įrenginį.
 - Pasirinkite jungtį.

Pastaba: jei esate paraginami pasirinkti TV jungtį, pasirinkite jungtį, kurią naudoja šis įrenginys.

Šaltinio pasirinkimas

Iš meniu „Home“ (Pagrindinis)

Į meniu „Home“ (Pagrindinis) įtraukę naują įrenginį, pasirinkite naujo įrenginio piktogramą, kad galėtumėte peržiūrėti jo turinį.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite įrenginio piktogramą iš meniu „Home“ (Pagrindinis).
3. Paspauskite **OK**, norėdami patvirtinti.

Iš meniu „Source“ (Šaltinis)

Be to, galite paspausti  **SOURCE**, norėdami matyti jungčių pavadinimų sąrašą. Pasirinkite jungtį, kuri naudojama šiam įrenginiui prijungti prie TV.

1. Paspauskite  **SOURCE**.
2. Paspauskite **Naršymo mygtukai**, norėdami iš sąrašo pasirinkti jungtį.
3. Paspauskite **OK**, norėdami patvirtinti.

Leidimas iš USB

Jei USB saugojimo įrenginyje turite nuotraukų, vaizdo įrašų arba muzikos failų, galite paleisti juos TV.

[Ispėjimas]: „Philips“ neatsako, jei USB

saugojimo įrenginys nepalaikomas ir sugadinami arba prarandami jame esantys duomenys.

Neperkraukite USB jungties. HDD įrenginį, kuriam reikia daugiau kaip 500 mA galios, būtinai prijunkite prie išorinio maitinimo šaltinio.

USB turinio naršyklė pasiekama taip:

- žiūrėdami TV, prijunkite USB įrenginį prie TV USB jungties.
- Paspauskite , pasirinkite **[Pasirinkite USB]**, tada paspauskite **OK**.

Vaizdo įrašų peržiūra

Paspauskite **Naršymo mygtukai** vaizdo rinkmenai pasirinkti, o tada paspauskite **OK**.

- Paspauskite ◀ arba ▶, norėdami vaizdo įrašą ieškoti pirmyn arba atgal.
- Paspauskite ir laikykite ↩, norėdami uždaryti turinio naršyklę.

Leisdami vaizdo įrašą, paspauskite ≡

OPTIONS, norėdami pasiekti šias vaizdo įrašo parinktis:

- **[Išjungti]**: sustabdyti atkūrimą.
- **[Pakartoti]**: pakartoti vaizdo įrašą.
- **[Maišymas įjungtas]** / **[Maišymas išjungtas]**: įjungti arba išjungti vaizdo įrašų leidimą atsiktine tvarka.

Vaizdo peržiūra

Paspauskite **Naršymo mygtukai** nuotraukai pasirinkti, o tada paspauskite **OK**.

- Norėdami pristabdyti arba sustabdyti leidimą, paspauskite **OK**.
- Norėdami pereiti prie ankstesnio arba tolesnio failo, paspauskite ◀ arba ▶.
- Paspauskite ir laikykite ↩, norėdami uždaryti turinio naršyklę.

Paspauskite ≡ **OPTIONS**, norėdami pasiekti arba uždaryti šias vaizdo parinktis:

- **[Rodyti informaciją]**: rodyti failo informaciją.
- **[Išjungti]**: sustabdyti skaidrių pateiktį.
- **[Sukti]**: pasukti failą.
- **[Pakartoti]**: kartoti skaidrių pateiktį.
- **[Groti vieną kartą]**: leisti failą vieną kartą.
- **[Maišymas išjungtas]** / **[Maišymas įjungtas]**: įjungti arba išjungti skaidrių pateikties nuotraukų peržiūrą atsiktine tvarka.
- **[Skaidrių demonstravimo greitis]**: nustatyti kiekvienos skaidrių pateikties nuotraukos rodymo trukmę.
- **[Skaidrių perėjimas]**: nustatyti perėjimą nuo vienos nuotraukos prie kitos.
- **[Nustatyti kaip "Sceną"]**: nustatyti pasirinktą nuotrauką kaip TV tapetą.

Muzikos klausymas

Paspauskite **Naršymo mygtukai** muzikos įrašui pasirinkti, o tada paspauskite **OK**.

- Paspauskite ◀◀ / ▶▶, norėdami garso takelyje ieškoti pirmyn arba atgal.
- Paspauskite ir laikykite ↩, norėdami uždaryti turinio naršyklę.

Paspauskite ≡ **OPTIONS**, norėdami pasiekti arba uždaryti šias muzikos parinktis:

- **[Išjungti]**: sustabdyti garso leidimą.
- **[Pakartoti]**: kartoti garso takelį arba albumą.
- **[Groti vieną kartą]**: leisti garso takelį vieną kartą.
- **[Maišymas įjungtas]** / **[Maišymas išjungtas]**: įjungti arba išjungti garso takelių leidimą atsiktine tvarka.

Žiūrėkite 3D

Jums reikia:

Jūsų TV yra 3D TV. Norėdami matyti 3D galite naudoti „Philips Easy 3D“ akinius, pateiktus su jūsų TV. Papildomus „Philips“ 3D akinius PTA416 galite įsigyti iš vietinio pardavėjo (atskirai).

Prieš žiūrėdami 3D vaizdą perskaitykite perspėjimų informaciją „Get started“ (Pradžią) > „Important“ (Svarbu) > „3D Health warning“ (Perspėjimas dėl 3D vaizdo pavojaus sveikatai) (Puslapis 7).

Pastaba: kitų gamintojų „Passive 3D“ akiniai gali rodyti 3D ne taip optimaliai.

Paleisti 3D

Norėdami mėgautis filmu arba programa 3D vaizdu, įkiškite 3D filmo diską į 3D „Blu-ray“ diskų grotuvą, prijungtą prie HDMI jungties televizoriuje, arba sureguliuokite televizoriaus kanalą transliuoti 3D turinį.

Paspauskite 🏠 ir pasirinkite 3D „Blu-ray“ diskų grotuvą arba pasirinkite **[Žiūrėti TV]** ir sureguliuokite televizoriaus kanalą.

Televizorius parodys pranešimą, kai bus prieinamas 3D vaizdas. Norėdami sustabdyti 3D rodymą, pasirinkite **[Pradėti 3D]** ir paspauskite **OK**. Užsidėkite savo 3D akinius.

Jei savo televizoriuje įjungėte 3D vaizdo kanalą ir nematote pranešimo įjungti 3D vaizdą, 3D formatą pasirinkite rankiniu būdu.

Pasirinkite tinkamą 3D formatą

Jei televizorius rodo dvigubą vaizdą, tačiau su trimačio vaizdo akiniais nesimato 3D efektas, reikia pasirinkti tinkamą 3D rodymo formatą.

Pasirinkti televizorių rodyti 3D paspauskite **III ADJUST**. Pasirinkite **[3D formatus]** ir paspauskite **OK**, tada pagal dvigubo vaizdo padėtis pasirinkite **[3D - Paralelinis]** arba **[3D - Viršus / apačia]**.

Pastaba: kai kurie 3D formatai nepalaikomi. Televizorius nepalaiko 3D įvesties iš savo USB jungties ir „Net TV“.

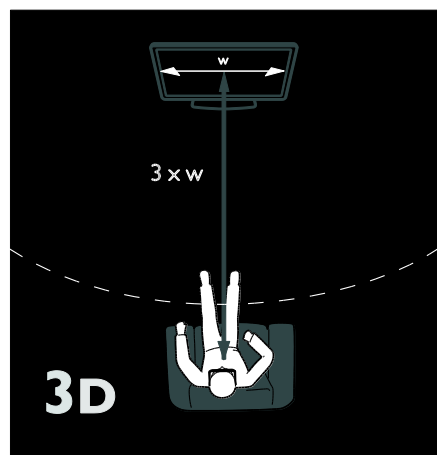
Sustabdyti 3D

Jei norite perjungti į kitą kanalą arba kitą įrenginį, televizorius persijungia rodyti 2D vaizdą.

Norėdami sustabdyti 3D rodant 3D programą, paspauskite **III ADJUST**. Pasirinkite **[2D/3D] > [2D]**, tada paspauskite **OK**. Šis priverstinis 2D vaizdas rodo tik 3D kairįjį vaizdą.

Pastaba: 2D / 3D meniu prieinamas tik tada, kai televizorius gauna 3D turinį iš įeinančio signalo arba kai **[3D formatus]** nustatytas kaip **[3D - Paralelinis]** arba **[3D - Viršus / apačia]**.

Optimalus 3D vaizdo žiūrėjimas



Kad galėtumėte mėgautis 3D vaizdu, rekomenduojame:

- Sėdėti atstumu, tris kartus didesniu už televizoriaus ekrano plotį (W). Nesėdėkite toliau nei už šešių metrų.
- Užtikrinti, kad televizoriaus ekrano vidurys būtų jūsų akių lygyje.
- Žiūrėti televizorių taip, kad į ekraną nešviestų tiesioginiai saulės spinduliai, nes tai gali trukdyti žiūrėti 3D vaizdą.

„Ambilight“

Ką galite nuveikti

*Taikoma tik tam tikriems modeliams.

„Ambilight“ suteikia patogesnę žiūrėjimo sąsają. Funkcija automatiškai reguliuoja šviesos spalvą ir ryškumą bei pritaiko prie TV vaizdo.

Jums reikia:

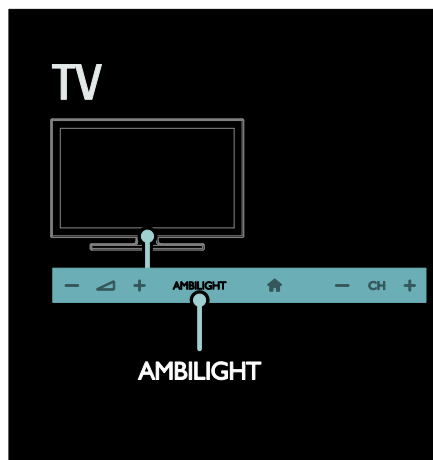


- Kad „Ambilight“ būtų veiksmingiausia, TV turi būti 25 cm atstumu nuo sienos.
- Nuotolinio valdymo pultą laikykite toliau nuo TV, nes jis gali trikdyti infraraudonųjų spindulių signalus.
- Pritemdykite kambarį šviesą.

Ijungimas

1. Paspauskite **III ADJUST**.
2. Pasirinkite **[Ambilight]**, tada paspauskite **OK**.
3. Norėdami įjungti arba išjungti „Ambilight“, pasirinkite **[Ijungta]** arba **[Išjungta]**.

„Ambilight“ įjungti ir išjungti galite ir televizoriaus mygtuku **AMBILIGHT**.



Parametrų keitimas

„Ambilight“ meniu galite pasirinkti daugiau „Ambilight“ nustatymų.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **⬆ > [Sąranka]**.
2. Pasirinkite **[TV nustatymų] > [Ambilight]**.
3. Pasirinkite koreguojamą nustatymą:
 - **[Dinamiškas]**: nustato „Ambilight“ nuo laisvojo iki dinaminio lygių. Tik tuomet, jei „Ambilight“ **[Spalva]** nustatytas ties **[Dinamiškas]**.
 - **[Ryškumas]**: reguliuoti „Ambilight“ ryškumą.
 - **[Spalva]**: pasirinkti iš anksto nustatytą spalvą.
 - **[Tinkinama spalva]**: nustatykite norimą „Ambilight“ spalvą. Kad pasiektumėte šią funkciją, paspauskite **[Ambilight] > [Spalva] > [Tinkinamas]**.
 - **[Atskyrimas]**: reguliuoti spalvų lygio skirtumą abiejose TV pusėse. Išjunkite šią funkciją dinamiškai ir tolygiai „Ambilight“ spalvai gauti.

- **[Televizoriaus išjungimas]**: pasirinkti, kaip „Ambilight“ išsijungia išjungus TV.
- **[Lounge light]**: pasirinkti poilsinio apšvietimo režimą. Poilsinis apšvietimas įsijungia, kai TV nustatytas parengties režimas.
- **[Scenea lounge light]**: įjungti arba išjungti „Scenea“ poilsinį apšvietimą, kai įjungta „Scenea“.
- **[Sienos spalva]**: pasirinkti sienos už TV spalvą. „Ambilight“ pakoreguoja savo spalvas, kad tiktų prie sienos spalvos.

Naudokite poilsinį apšvietimą

Kai TV įjungtas parengties režimas, paspauskite „Ambilight“ TV priekyje, norėdami kambaryje sukurti poilsinį apšvietimą.

Pastaba: poilsiniam apšvietimui įsijungti gali prireikti daugiau kaip 5 s.

Norėdami pasirinkti kitą poilsinio apšvietimo spalvą, žr. „Use your TV“ (Naudotis TV) > „Ambilight“ > „Setup“ (Sąranka) (Puslapis 21).

Kompiuterio naršymas naudojant DLNA

Ką galite nuveikti

Jei kompiuteryje, kuris prijungtas prie namų tinklo, yra nuotraukų, vaizdo įrašų arba muzikos failų, galite leisti failus savo TV.

Jums reikia:

- Laidinis arba belaidis namų tinklas, prijungtas naudojant universalųjį „prijungti ir leisti“ (uPnP) kelvedį.
- Belaidis „Philips“ USB adapteris arba LAN kabelis, prijungiantis jūsų TV prie namų tinklo.
- Medijos serveris, pvz.: Kompiuteris, kuriame veikia „Windows Media“ leistuvo 11 ar naujesnė versija arba „Mac“, kuriame veikia „Twonky Media Server“.

- Įsitikinkite, kad jūsų kompiuterio užkarda leidžia paleisti medijos serverio programinę įrangą.

Be to, reikės sukonfigūruoti tinklo ryšį:

- prijunkite savo TV ir kompiuterį prie to paties namų tinklo. Žr. **TV prijungimas > Kompiuteriai ir internetas (Puslapis 56)**.
- Įjunkite kompiuterį ir kelvedį.

Toliau konfigūruokite medijos bendrinimo serverį su „Windows Media“ leistuvu 11 versija arba „Twonky Media Server“.

Pastaba: jei reikia pagalbos dėl kitų medijos serverių, pvz., „TVersity“, naudojimo, apsilankykite medijos serverio svetainėje. Jei dėl išorinių elektros trukdžių (pvz., elektrostatinės iškrovos) aparatas negrįžta į DLNA režimą, reikia naudotojo įsikišimo.

Bendrinimas „Windows Media“ leistuvo 11 versijoje

1. Paleiskite „Windows Media“ leistuvą savo kompiuteryje.

2. Pasirinkite „Library“ (Biblioteka) >

„Media Sharing“ (Medijos bendrinimas).

- Pirmą kartą pasirinkus „Media Sharing“ (Medijos bendrinimas), pasirodo iššokantis ekranas. Pažymėkite langelį „Share my media“ (Bendrinti mano mediją) ir spustelėkite OK (Gerai).
- Įrenginys, pažymėtas kaip „Unknown Device“ (Nežinomas įrenginys), pasirodo ekrane „Media Sharing“ (Medijos bendrinimas).

Jei nežinomas įrenginys nepasirodo po minutės ar ilgiau, įsitikinkite, kad jūsų kompiuterio užkarda neblokuoja ryšio.

3. Ekrane „Media Sharing“ (Medijos bendrinimas) pasirinkite nežinomą įrenginį ir spustelėkite „Allow“ (Leisti).

Prie įrenginio pasirodo žalia žymelė.

- Pagal numatytuosius nustatymus „Windows Media“ leistuvas bendrina failus iš šių aplankų: „My Music“ (Mano muzika), „My Pictures“ (Mano nuotraukos) ir „My Videos“ (Mano vaizdo įrašai).

4. Jeigu jūsų failai yra kituose aplankuose, pasirinkite „Library“ (Biblioteka) > „Add to Library“ (Įtraukti į biblioteką) ir laikykitės ekrane pateiktų nurodymų, norėdami įtraukti aplankus.

- Jei būtina, pasirinkite „Advanced options“ (Išplėstinės parinktys), norėdami matyti stebimų aplankų sąrašą.

5. Pasirinkite „Library“ (Biblioteka) >

„Apply Media Information Changes“

(Taikyti medijos informacijos pakeitimus), norėdami suaktyvinti pakeitimus.

Bendrinimas „Windows Media“ leistuvo 12 versijoje

1. Paleiskite „Windows Media“ leistuvą savo kompiuteryje.

2. „Windows Media“ leistuve pasirinkite skirtuką „Stream“ (Srautas) ir „Turn on media streaming“ (Įjungti medijos srautą).

Pasirodo parinkčių ekranas „Media

streaming“ (Medijos srautas).

3. Spustelėkite „Turn on media streaming“ (Įjungti medijos srautą).

Grįžtama į „Windows Media“ leistuvo ekraną.

4. Spustelėkite „Stream“ (Srautas) > „More streaming options“ (Daugiau srautinio perdavimo parinkčių).

- Pasirodo ekranas „Media streaming options“ (Medijos srauto parinktys).
- Vietinio tinklo ekrane pasirodo medijos programa. Jei medijos programa nepasirodo, įsitikinkite, kad kompiuterio užkarda neblokuoja ryšio.

5. Pasirinkite medijos programą ir spustelėkite „Allowed“ (Leidžiama).

- Prie medijos programos pasirodo žalia rodyklė.
- Pagal numatytuosius nustatymus „Windows Media“ leistuvas bendrina failus iš šių aplankų: „My Music“ (Mano muzika), „My Pictures“ (Mano nuotraukos) ir „My Videos“ (Mano vaizdo įrašai).

6. Jeigu jūsų failai yra kituose aplankuose, pasirinkite skirtuką „**Organize**“ (Tvarkyti) ir pasirinkite „**Manage libraries**“ (Tvarkyti bibliotekas) > „**Music**“ (Muzika).

Vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais įtraukite aplankus, kuriuose yra jūsų medijos failų.

Bendrinimo įjungimas „Twonky Media“

1. Apsilankykite www.twonkymedia.com, norėdami įsigyti programinę įrangą arba atsisiųsti nemokamą 30 dienų trukmės bandomąją versiją į „Macintosh“ kompiuterį.

2. Paleiskite „**Twonky Media**“ „Macintosh“ kompiuteryje.

3. „**Twonky Media Server**“ ekrane pasirinkite „**Basic Setup**“ (Pagrindinė sąranka) ir „**First steps**“ (Pirmieji žingsniai). Pasirodo ekranas „**First steps**“ (Pirmieji žingsniai).

4. Įveskite savo medijos serverio pavadinimą ir spustelėkite „**Save changes**“ (Irašyti keitimus).

5. Grįžę į „**Twonky Media**“ ekraną pasirinkite „**Basic Setup**“ (Pagrindinė sąranka) > „**Sharing**“ (Bendrinimas).

6. Naršykite ir pasirinkite norimus bendrinti aplankus, tada pasirinkite „**Save Changes**“ (Irašyti keitimus).

Jūsų „Macintosh“ automatiškai peržvelgia aplankus, kad būtų parengti bendrinti.

Failų leidimas iš kompiuterio

Pastaba: prieš leisdami multimedijos turinį iš kompiuterio, įsitikinkite, kad TV prijungtas prie namų tinklo ir medijos serverio programinė įranga tinkamai sukonfigūruota.

1. Įjunkite kompiuterį ir kelvedį.
2. Įjunkite savo TV.
3. Nuotolinio valdymo pulte paspauskite .

4. Pasirinkite **[Naršyti kompiuter.]**, tada paspauskite **OK**. Jei pradėdamas diegti tinklas, laikytės ekrane pateikiamų nurodymų.

5. Jei rodoma turinio naršyklė, pasirinkite failą ir paspauskite **OK**.

Failas paleidžiamas.

6. Nuotolinio valdymo pulte paspauskite **Leidimo mygtukai**, norėdami kontroliuoti leidimą.

Nuotraukų peržiūra

- Norėdami paleisti skaidrių pateiktį, pasirinkite nuotrauką ir paspauskite **OK**.
- Norėdami įjungti pauzę arba sustabdyti rinkmenos atkūrimą, dar kartą paspauskite **OK**.
- Norėdami leisti ankstesnį arba tolesnį failą, paspauskite **◀** arba **▶**.

Jei norite pasiekti vieną iš toliau nurodytų parinkčių, paspauskite **≡ OPTIONS**.

- **[Rodyti informaciją]**: rodyti failo informaciją.
- **[Išjungti]**: sustabdyti skaidrių pateiktį.
- **[Sukti]**: pasukti failą.
- **[Pakartoti]**: kartoti skaidrių pateiktį.

„Net TV“ naršymas

Ką galite nuveikti

Mėgaukitės interneto programomis („Apps“), specialiai jūsų TV pritaikytomis interneto svetainėmis. „Apps“ galite valdyti TV nuotolinio valdymo pultu. Pavyzdžiui, galite:

- skaityti laikraščių antraštes
- Žiūrėti vaizdo įrašus
- Peržiūrėti orų prognozes

Norėdami peržiūrėti praleistas TV programas, naudokite TV funkciją „pasivyti“. Šios TV „Apps“ funkcijos pasiekiamumas įvairiose šalyse skiriasi.

Norėdami sužinoti, kurios TV programos pasiekiamos, atsidarykite „Net TV“ programų vedlį.

Sužinokite daugiau apie „Net TV“ paslaugas „Net TV“ forumo svetainėje www.supportforum.philips.com.

Pastabos:

- Kiekvienoje šalyje „Net TV“ paslaugos skiriasi.
- Kai kurios svetainės gali būti rodomos neišsamiai. Kai kurios funkcijos nepasiekiamos, pvz., failų atsiuntimo, arba funkcijos, kurioms reikalingi priedai.
- „Net TV“ paslaugos atnaujinamos automatiškai. Norėdami peržiūrėti naujausius naujinius, „App Store“ („App“ parduotuvė) pakeiskite „All“ (Visi) į „New“ (Naujas).
- „Net TV“ puslapiai rodomi po vieną per visą ekraną.
- „Koninklijke Philips Electronics N.V.“ neatsako už paslaugų teikėjų pateikiamą turinį ir jo kokybę.

Jums reikia:

Norėdami mėgautis „Net TV“, atlikite šias užduotis:

1. Namų tinkle prijunkite TV prie interneto
2. Savo TV sukonfigūruokite „Net TV“.
3. Naudodamiesi kompiuteriu užsiregistruokite „Philips“, norėdami mėgautis išskirtinėmis privilegijomis ir gauti naujausią gaminio informaciją. Galite užsiregistruoti dabar arba vėliau.

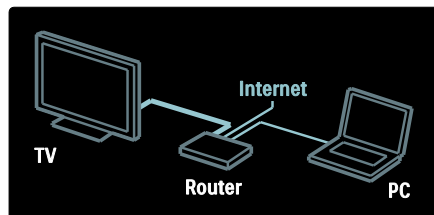
Pastabos:

- galite užrakinti „Net TV“ programas („Apps“) 4 skaitmenų PIN kodu. Visas suaugusiųjų „Apps“ galima užrakinti vienu pasirinkimu.
- Užrakinus suaugusiems skirtą programą, „Net TV“ nepritaikytos reklamos ir tinklalapiai lieka pasiekiami.

TV prijungimas prie interneto

Savo namų tinkle prijunkite taip:

1. Prie didelės spartos interneto prijunkite kelvedį.
2. Įjunkite kelvedį.
3. Įdiekite tinklą. Žr. **Prijungti TV > Kompiuteris ir internetas** (Puslapis 56).



„Net TV“ konfigūravimas

1. Paspauskite , pasirinkite **[Naršyti Net TV]** ir paspauskite **OK**, norėdami patvirtinti. Rodomos naudojimo sąlygos.
2. Norėdami sutikti su naudojimo sąlygomis, paspauskite **OK**. Rodomas registravimo meniu.
3. Norėdami užsiregistruoti „Philips“ klube, pasirinkite **[Registruotis]** ir paspauskite **OK**.
4. Patvirtinkite ekrane rodomą pranešimą. Paklausiama, ar norite užrakinti suaugusiųjų paslaugas.
5. Norėdami užrakinti suaugusiųjų paslaugas, pasirinkite **[Užrakinti]**, tada paspauskite **OK**. Norėdami suaugusiųjų paslaugas palikti neužrakintas, pasirinkite **[Palikti neužrakintą]**, tada paspauskite **OK**.
6. Norėdami užrakinti, įveskite 4 skaitmenų kodą ir paspauskite **OK**.
7. Iš naujo įveskite 4 skaitmenų kodą, tada paspauskite **OK**. Rodomas „Net TV“ pradžios puslapis.

Prieiga prie „Net TV“ programų („Apps“)

Pirmas parodytas puslapis yra „Net TV“ pagrindinis puslapis. Šiame puslapyje esančios piktogramos atitinka programas („Apps“).

- Naršykite interneto svetainės naudodami „Internet Apps“.
Jei norite pasirinkti „App“, paspauskite **Naršymo mygtukui**, tada paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte.
- Daugiau informacijos rasite „Net TV“ trumpajame vadove.
- Atsidarykite „App“ galeriją, norėdami į pagrindinį ekraną įtraukti daugiau „Apps“.
- Galite pakeisti šalies nustatymus ir pasirinkti programas iš kitų šalių.

Prieiga prie svetainės

1. Pasirinkite „Internet App“ ir paspauskite **OK**.
2. Norėdami įvesti žiniatinklio adresą, naudokite **Skaičių mygtukui** TV nuotolinio valdymo pulte.

Ekrano klaviatūra

Pasirinkite sritį, kurioje norite įvesti žiniatinklio adresą, ir paspauskite **OK**.

Ekrane pasirodo klaviatūra.

Ją naudodami įveskite žiniatinklio adresą.

Išvalyti „Net TV“ atmintį

Perspėjimas: ši parinktis iš naujo nustato „Net TV“.

Galite visiškai išvalyti „Net TV“ atmintį, įskaitant parankinius, tėvų kontrolės kodą, slaptažodžius, slapukus ir retrospektyvą.

1. Paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Šaranka] > [Tinklo nustat.]**.
3. Pasirinkite **[Išvalyti "Net TV" atmintį]**, tada paspauskite **OK**.

Parinktys

Paspauskite **≡ OPTIONS**, norėdami pasirinkti šiuos nustatymus:

- „Remove App“ (Šalinti „App“)
- „Lock App“ (Užrakinti „App“)
- „Unlock App“ (Atrakinti „App“)
- „Move App“ (Perkelti „App“)

Rodyti nuotolinį pultą

Mygtukus leisti **▶**, atsukti **◀◀** ir sukti greitai pirmyn **▶▶** galima iškviešti funkcija **[Rodyti nuotolinį valdymą]**.

Paspauskite **≡ OPTIONS** ir pasirinkite **[Rodyti nuotolinį valdymą]**. Prijungtą garso arba vaizdo leistuvą valdykite ekrano klavišais.

Pasirinkite mygtuką ir paspauskite **OK**, kad būtų vykdoma atitinkama funkcija. Paspauskite **↩**, norėdami paslėpti ekrano klavišus.

Pasirinkite **P+** ir **P-**, norėdami tinklalapį slinkti aukštyn ir žemyn.

Padidinti puslapį

Norėdami padidinti ar sumažinti interneto puslapio vaizdą, paspauskite **≡ OPTIONS** ir pasirinkite **[Priartinti/nuotolini puslapį]**. Didinimą pasirinkite slankikliu.

Norėdami slinkti per interneto puslapį, naudokitės **Naršymo mygtukui**, kuriuo peršokama nuo vieno paryškinto laukelio iki kito.

Perkrauti puslapį

Jei puslapis nėra tinkamai įkeliamas, įkelkite iš naujo.

Paspauskite **≡ OPTIONS** ir pasirinkite **[Perkrauti puslapį]**.

Gauti saugumo informaciją

Norėdami peržiūrėti puslapio saugos informaciją, paspauskite **≡ OPTIONS** ir pasirinkite **[Saugumo informacija]**.

Vaizdo įrašų nuoma internete

Ką galite nuveikti

Šiuo televizoriumi galite išsinuomoti vaizdo įrašą internetinėje vaizdo įrašų parduotuvėje.

1. Atsidarykite vaizdo įrašų parduotuvę. Jums gali prireikti prisiregistruoti arba įvesti registracijos vardą.
2. Pasirinkite vaizdo įrašą.
3. Sumokėkite internetu.
4. Atsisiųskite vaizdo įrašą.

Jums reikia:

Norėdami išsinuomoti ir atsisiųsti vaizdo įrašą, prie TV turite prijungti spartaus interneto ryšio jungtį. Daugiau apie tinklo ryšį skaitykite **TV prijungimas > Kompiuteriai ir internetas** (Puslapis 56).

Be to, į TV SD kortelės lizdą turite įkišti SD atminties kortelę.

SD atminties dydis

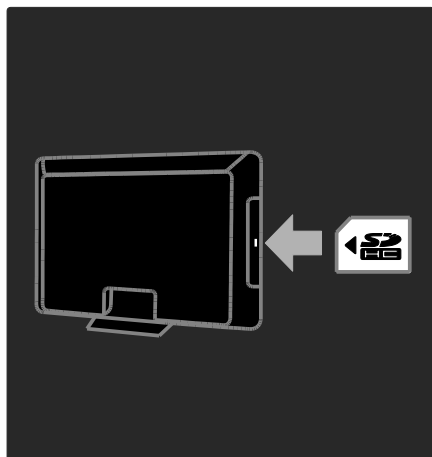
Naudokite bent 4 GB talpos SDHC 6 klasės SD atminties kortelę.

Didelės raiškos vaizdo įrašams naudokite bent 8 GB talpos SD kortelę.

Pastaba: jei įrašymo spartos nepakaks vaizdo įrašams perduoti, TV atmes SD kortelę.

Išpėjimas: šiame TV yra standartinis SD kortelės lizdas, kurį galima naudoti norint išsinuomoti vaizdo įrašą.

Laikykitės čia pateiktų nurodymų. Jei kortelę įstatysite neteisingai, galite ją sugadinti. Prieš siunčiantis išsinuomotus vaizdo įrašus, visas SD kortelėje esantis turinys yra ištrinamas.



SD kortelės formatavimas

Prieš atsisiunčiant išnuomotus vaizdo įrašus, SD kortelę reikia suformatuoti.

1. Įjunkite TV.
2. Įdėkite SD atminties kortelę į TV šone esantį SD kortelės lizdą, kaip parodyta iliustracijoje. TV automatiškai pradeda formatuoti kortelę.
3. Baigus formatuoti, SD kortelę palikite lizde.

Nuoma

Patekti į vaizdo įrašų parduotuvę

1. Paspauskite **🏠**.
 2. Pasirinkite **[Naršyti Net TV]** ir paspauskite **OK**.
 3. Atidarykite programų galeriją ir ieškokite šalyje pasiekiamų vaizdo įrašų parduotuvių.
 4. Paspauskite **Naršymo mygtukui**, kad pasirinktumėte parduotuvę, tada paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte.
- Į pagrindinį puslapį įtraukiama vaizdo įrašų parduotuvės piktograma.
5. Norėdami patekti į parduotuvę, pasirinkite jos piktogramą ir paspauskite **OK**.

Išsinuomoti vaizdo įrašą

Norėdami išsinuomoti vaizdo įrašą, pasirinkite jo piktogramą vaizdo įrašų parduotuvės puslapyje ir paspauskite **OK**. Daugeliu atvejų galite išsinuomoti vaizdo įrašą vienai dienai, keletui dienų arba net vienai valandai. Vaizdo įrašų pasirinkimas ir nuoma įvairiose parduotuvėse skiriasi.

Apmokėjimas

Parduotuvė paragina jus prisijungti, kad atsidarytumėte naują abonementą, jeigu jo neturite. Registracijos vardą gali sudaryti jūsų el. pašto adresas ir asmeninis PIN kodas. Prisiregistravę, daugeliu atvejų galite pasirinkti mokėjimo būdą, kredito kortelę arba vertės kodą.

Daugiau informacijos apie mokėjimo sąlygas ieškokite vaizdo įrašų parduotuvės tinklavietėje.

- Skaitinį kodą (PIN) įveskite paspaudę **Skaičių mygtukui** nuotoliniame pulte.
- El. pašto adresu įvesti puslapyje pasirinkite teksto laukelį ir paspauskite **OK**. Pasirinkite simbolį klaviatūroje ir paspauskite **OK**, norėdami jį įvesti.

Atsisiųsti vaizdo įrašą

Sumokėję galite atsisiųsti vaizdo įrašą į vaizdo įrašų atmintį. Siųsdamiesi galite toliau žiūrėti TV programą, kol TV praneš, kad vaizdo įrašą jau galima žiūrėti.

Jei atšaukiate atsisiuntimą, vaizdo įrašą galėsite atsisiųsti, kol nepasibaigs nuomos laikotarpis.

Vaizdo įrašų peržiūra

1. Paspauskite  ir pasirinkite **[Naršyti Net TV]**.

Parodomos įdiegtos vaizdo įrašų parduotuvės.

2. Pasirinkite vaizdo įrašų parduotuvę, kurioje išsinuomojote vaizdo įrašą, tada paspauskite **OK**.

3. Įveskite prisijungimo informaciją, kad įeitumėte į internetinę vaizdo įrašų parduotuvę.

4. Pasirinkite vaizdo įrašą iš atsisiųstų vaizdo įrašų sąrašo ir paspauskite **OK**, norėdami paleisti.

3 Daugiau TV funkcijų naudojimas

HbbTV pramogos

Ką galite nuveikti

Kai kurie skaitmeninių kanalų transliuotojai siūlo interaktyviąją HbbTV (mišriąją transliaciją ir plačiajuosčio ryšio TV) paslaugą.

HbbTV transliuotojai derina įprastas TV programas su įvairia informacija ir pramogomis. Šią informaciją galite naršyti interaktyviai. Galite palikti atsiliepimą apie programą arba balsuoti, apsipirkti internete arba sumokėti už užsakytą programą.

Norėdami išnaudoti visas HbbTV galimybes, turite prijungti TV prie interneto. Daugiau apie TV prijungimą prie interneto skaitykite **TV prijungimas > Kompiuteriai ir internetas** (Puslapis 56).

Pastaba: naudodami šią funkciją negalite atsisiųsti failų į TV.

Prieiga prie HbbTV

Įjungus TV kanalą, kuriuo transliuojama HbbTV, automatiškai atidaromi interaktyvūs puslapiai arba, kai kada, pasiūloma juos atidaryti.

Atsižvelgiant į transliuotoją, norint atidaryti puslapį, gali reikėti paspausti raudoną nuotolinio valdymo pulto mygtuką arba **OK**.

Norėdami išeiti iš HbbTV puslapių, pasirinkite reikiamą ekrane rodomą mygtuką ir paspauskite **OK**.

HbbTV puslapių naršymas

HbbTV puslapius galite naršyti naršymo mygtukais, spalvotais mygtukais, skaitmenų mygtukais ir mygtuku  (atgal).

Žiūrėdami vaizdo įrašus HbbTV puslapiuose galite naudoti mygtukus  (leisti),  (pristabdyti) ir  (stabdyti).



HbbTV teletekstas

Kai kurie transliuotojai siūlo HbbTV teleteksto paslaugą, naują teleteksto versiją. Atsižvelgiant į transliuotoją, norint žiūrėti HbbTV teletekstą, gali reikėti interneto ryšio.

HbbTV teletekstą galite naršyti tais pačiais nuotolinio valdymo pulto mygtukais kaip HbbTV puslapius.

HbbTV blokovimas

HbbTV galite visiškai užblokuoti.

Norėdami blokuoti HbbTV, paspauskite  **OPTIONS** ir pasirinkite **[HbbTV šiame kanale] > [Išjungta]**.

„Smart USB“ įrašymas

Ką galite nuveikti

Šis TV leidžia pristabdyti tiesioginę skaitmeninio TV kanalo transliaciją. Norėdami pristabdyti tiesioginę transliaciją, prie TV turite prijungti USB standųjį diską. Jei TV prijungtas prie interneto, galite suplanuoti skaitmeninės transliacijos įrašymą.

Jums reikia:

„Smart USB“ ir „Pause TV“ funkcijos taikomos tik skaitmeniniams TV kanalams (DVB transliacijai ir pan.).

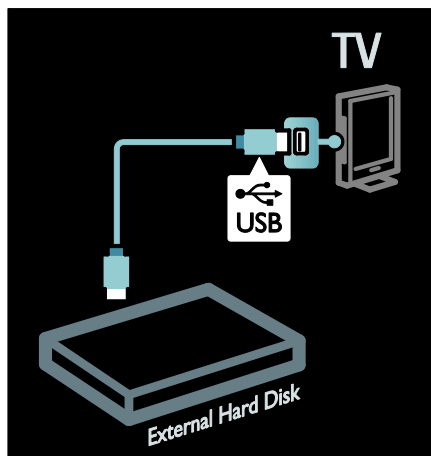
Norint pristabdyti arba įrašyti skaitmeninę transliaciją, reikia prijungti USB standųjį diską. Naudokite USB 2.0 standartą palaikančią standųjį diską, kuriame bent 250 GB vietos. Įsitikinkite, kad USB standusis diskas palaiko bent 30 MBps perdavimo greitį.

Norėdami įrašyti programas į USB standųjį diską, įsitikinkite, kad TV prijungtas prie interneto. Daugiau apie prisijungimą prie interneto skaitykite (Puslapis 56).

Norėdami įrašyti programas į USB standųjį diską, įsitikinkite, kad TV prijungtas prie interneto. Daugiau apie prisijungimą prie interneto skaitykite (Puslapis 56).

Jei negalite prisijungti prie interneto, vis tiek galite pristabdyti tiesiogines TV transliacijas. Norint pristabdyti transliacijas, reikia USB standžiojo disko, kuriame bent 32 GB vietos.

Prijunkite USB standųjį diską prie vienos iš USB jungčių TV šone. Jei prireiks papildomų USB jungčių, naudokite USB koncentratorių.



Įdiegimas

Įspėjimas: „Philips“ neatsako, jei USB standusis diskas nepalaikomas ir sugadinami arba prarandami jame esantys duomenys.

Neperkraukite USB jungties. USB standųjį diską, kuriam reikia daugiau kaip 500 mA galios, būtinai prijunkite prie išorinio maitinimo šaltinio.

Pritaikę USB standžiojo disko formatą šiam TV, negalėsite peržiūrėti įrašų kitame TV. Nekopijuokite ir nekeiskite USB standžiajame diske saugomų įrašų failų naudodami kompiuterio programą. Kitaip sugadinsite įrašus.

Kad galėtumėte pristabdyti arba įrašyti transliaciją, turite suformatuoti prijungtą USB standųjį diską.

1. Prijunkite USB standųjį diską prie vienos iš USB jungčių TV šone. Formatuodami USB standųjį diską prie laisvos USB jungties neprijunkite kito USB įrenginio.
2. Įjunkite įrenginį ir TV.
3. Įjungę skaitmeninį TV kanalą, paspauskite **II** (pristabdyti), kad pradėtumėte formatuoti. Formatuojant pašalinami visi prijungto USB standžiojo disko duomenys. Laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

Baigus formatuoti USB standžiojo disko neatjunkite.

Tiesioginės transliacijos pristabdymas

Tiesioginę skaitmeninio TV kanalo transliaciją galite pristabdyti, o vėliau žiūrėti toliau. TV transliaciją galite pristabdyti prireikus atsiliepti į skubų telefono skambutį arba norėdami padaryti pertrauką nelaukdami, kol bus rodoma TV reklama. Tuo metu transliacija bus įrašoma į USB standųjį diską.

Pastaba: transliaciją galite pristabdyti ne ilgiau nei 90 min.



- Norėdami pristabdyti tiesioginę TV transliaciją, paspauskite ■ (pristabdyti). Ekrane trumpai parodoma eigos juosta.
- Norėdami vėl įjungti eigos juostą, dar kartą paspauskite ■ (pristabdyti).
- Norėdami žiūrėti toliau, paspauskite ► (leisti).
- Norėdami vėl įjungti tiesioginę TV transliaciją, paspauskite ■ (stabdyti).

Ijungus skaitmeninį kanalą, USB standžiajame diske pradeda saugoti transliacija.

USB standžiajame diske išsaugota transliacija išvaloma, kai:

- įjungiate TV parengties režimą.
- perjungiate kanalą. USB standžiajame diske pradedamas saugoti naujai įjungto kanalo transliacijos turinys.
- pradodate žiūrėti programą iš prijungto įrenginio – „Blu-ray“ diskų leistuvo ar skaitmeninio imtuvo.

Kol programa įrašoma į USB standųjį diską, pristabdyti tiesioginės TV transliacijos negalite.

Epizodo kartojimas

Žiūrėdami skaitmeninio TV kanalo transliaciją galite pakartoti transliacijos epizodą.

Norėdami žiūrėti paskutinių 10 sek.

tiesioginės TV transliacijos kartojimą,

paspauskite ■■ (pristabdyti), tada paspauskite kairįjį nuotolinio valdymo pulto naršymo mygtuką.

Norėdami grįžti per kelis 10 sek. intervalus, paspauskite kairįjį naršymo mygtuką kelis kartus.

Norėdami grįžti į TV transliacijos pradžią,

kairįjį naršymo mygtuką spaudykite tol, kol grįšite į išsaugotos transliacijos pradžią arba kol pasieksite maksimalią laiko ribą.

Eigos juosta

Norėdami, kad būtų rodoma eigos juosta, žiūrėdami TV paspauskite ■■ (pristabdyti).

Ekrane pasirodžius eigos juostai paspauskite ◀◀ (persukti atgal) arba ▶▶ (persukti į priekį), kad pasirinktumėte, nuo kurios vietos rodyti išsaugotą transliaciją.

Paspauskite šiuos mygtukus kelis kartus, kad pakeistumėte spartą.

Įrašymo pradžia

Jei TV prijungtas prie interneto, galite įrašyti TV programą į USB standųjį diską. Įrašus galite paleisti ir tvarkyti TV programų vedlyje. Paspauskite 🏠 ir pasirinkite [Programų vadovas]. Jei programų vedlio puslapyje yra TV įrašymo mygtukas, galite atidaryti programų vedlį ir paleisti bei tvarkyti įrašus.

Jei TV įrašymo mygtuko nėra, patikrinkite, ar programų vedlio duomenys naujinami per tinklą. Pasirinkite 🏠 > [Šaranka] > [TV nustatymų] > [Nuostatos] > [Programų vadovas] > [Iš tinklo].

Žiūrimos programos įrašymas

Norėdami įrašyti žiūrimą programą,

paspauskite 🏠 ir pasirinkite [Programų vadovas]. Pažymėję dabartinę TV programą, paspauskite ≡ OPTIONS ir pasirinkite **Record program**. USB standžiajame diske pradedama įrašyti programa. Jei pasibaigus, įrašymas sustabdomas.

Norėdami sustabdyti įrašymą tuoj pat,

atidarykite [Programų vadovas], paspauskite ≡ OPTIONS ir pasirinkite **Stop recording**.

Programos įrašymas

Galite suplanuoti, kad būtų įrašoma vėliau tą pačią dieną arba po kelių dienų rodoma programa (daugiausia po 8 dienų).

- Norėdami planuoti įrašymą, paspauskite **▶** ir pasirinkite **[Programų vadovas]**.

Programų vedlio puslapyje pasirinkite kanalą ir norimą įrašyti programą. Paspauskite dešinįjį arba kairįjį naršymo mygtuką, kad perstumtumėte sąrašą. Galite įvesti kanalo numerį ir pasirinkti kanalą sąrašė.

- Norėdami keisti datą, puslapio viršuje pasirinkite datą ir paspauskite **OK**. Pasirinkite norimą datą ir paspauskite **OK**.

Galite suplanuoti, kad būtų įrašomi visi ateityje pasirodysiantys programos epizodai, arba kad įrašo pabaigoje būtų įtraukiamas 10 min. buferis. Pažymėkite programą, paspauskite **≡** **OPTIONS** ir pasirinkite **Record program**.

Pasirinkite **Schedule** ir paspauskite **OK**.

Suplanuojamas programos įrašymas.

Suplanavus, kad tuo pačiu metu būtų įrašomos kelios programos, automatiškai rodomas perspėjimas.

Jei planuojate įrašyti programą, kai nebūsitate namuose, nepamirškite įjungti TV parengties režimo ir neišjunkite USB standžiojo disko.

Įrašų tvarkymas

Įrašų sąrašas

Norėdami peržiūrėti įrašų (įskaitant suplanuotų) sąrašą, pasirinkite programų vedlio viršuje esantį mygtuką **Recordings** ir paspauskite **OK**.

Įrašų puslapyje galite:

- pasirinkti norimą žiūrėti įrašą,
- pašalinti įrašytas programas,
- patikrinti, kiek laisvos vietos liko diske, arba
- suplanuoti įrašymą konkrečiu laiku (neatsižvelgiant į TV programą).

Įrašo žiūrėjimas

Norėdami žiūrėti įrašą, pasirinkite įrašo priekyje esančią rodyklę ir paspauskite **OK**. Pradedama atkurti įrašą. Atkūrimą galite valdyti nuotolinio valdymo pulto mygtukais: **▶** (leisti), **▶▶** (persukti į priekį), **◀◀** (persukti atgal), **||** (pristabdyti) ir **■** (stabdyti).

Įrašymo planavimas

Galite nustatyti, kad būtų įrašoma konkretaus kanalo programa, įvesdami jos datą ir laiką, bet nepasirinkdami programos elektroniniame programų vedlyje.

Paspauskite **▶** ir pasirinkite **[Programų vadovas]**. Pasirinkite **Schedule recording** ir paspauskite **OK**. Tolesniuose puslapiuose turite nustatyti kanalą, datą ir laikotarpį.

Suplanuoto įrašo pašalinimas

Norėdami pašalinti suplanuotą įrašą, pasirinkite įrašo priekyje esantį raudoną apskritimą ir paspauskite **OK**.

Įrašo naikinimas

Norėdami pašalinti įrašą, pasirinkite įrašą sąrašė, paspauskite **≡** **OPTIONS** ir pasirinkite **Delete recording**.

Programos informacija

Norėdami pamatyti daugiau informacijos apie programą, pasirinkite programą bet kuriame programų vedlio sąrašė ir paspauskite **OK**. Atsižvelgiant į programos būseną, galite pradėti ją žiūrėti, suplanuoti jos įrašymą, atkurti įrašą arba panaikinti įrašą iš puslapio.

Teleteksto peržiūra

Pasirinkite puslapį

1. Pasirinkite kanalą, kuriame yra teleteksto funkcija, ir paspauskite **TEXT**.
2. Pasirinkite puslapį vienu iš nurodytų būdų:
 - įveskite puslapio numerį **Skaičių mygtukai**.
 - Paspauskite **▲▼** arba **◀▶**, norėdami peržiūrėti tolesnį arba ankstesnį puslapį.
 - Paspauskite **Spalvoti mygtukai**, norėdami pasirinkti spalvinį elementą.
3. Jei norite išeiti, paspauskite **↶**.

Teleteksto parinktys

1. Kai matote teletekstą, paspauskite **≡** **OPTIONS**.

2. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių:

- **[Sustabdyti puslapį] / [Panaikinti puslapio fiksavimą]:** užfiksuoti arba paleisti dabartinį puslapį.
- **[Dvigubas ekranas] / [Visas ekranas]:** įjungti arba išjungti dvigubo ekrano teletekstą. Dvigubas ekranas padalina žiūrimą kanalą arba šaltinį į dvi dalis: vaizdas pateikiamas kairėje ekrano pusėje, o teletekstas – dešinėje.
- **[T.O.P. apžvalga]:** puslapių lentelės (T.O.P.) teleteksto transliacija leidžia peršokti nuo vienos temos prie kitos nesinaudojant puslapių numeriais.
- **[Padidinti] / [Iprastas vaizdas]:** priartinti puslapį. Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite judėti papildintame rodinyje.
- **[Atidengti]:** paslepia arba parodo puslapyje paslėptą informaciją, pvz., mįslių arba galvosūkių atsakymus.
- **[Subpuslapių ciklas]:** jei yra papildomų puslapių, kiekvienas parodomas automatiškai.
- **[Kalba]:** įjungti kitą kalbų grupę, kad skirtingi simbolių rinkiniai būtų rodomi teisingai.

3. Jei norite išeiti, paspauskite **≡** **OPTIONS**.

Teleteksto kalba

Kai kurie skaitmeninės TV transliuotojai siūlo keletą teleteksto kalbų. Galite nustatyti pirmą ir antrą kalbas.

1. Paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Kanalų nustat.]** arba **[Palydovų nustat.]**.
3. Pasirinkite **[Kalbos] > [Pirminis teletekstas]** arba **[Antrinis teletekstas]**.
4. Pasirinkite pageidaujamas teleteksto kalbas, tada paspauskite **OK**.

Papildomi puslapiai

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

Jei teleteksto puslapyje yra papildomų puslapių, paspauskite **◀** arba **▶**, norėdami juos pasirinkti.

Ieška

1. Skaitydami teletekstą, paspauskite **OK**, kad paryškintumėte pirmą žodį arba skaičių.
2. Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite, kad būtų pereita prie ieškomo žodžio ar skaičiaus.
3. Jei norite pradėti paiešką, paspauskite **OK**.
4. Spauskite **▲**, kol nebus pažymėtas nei vienas žodis ar skaičius, kad galėtumėte baigti paiešką.

Skaitmeninis teletekstas

Kai kurie TV transliuotojai siūlo skaitmeninio teksto ar interaktyvias paslaugas skaitmeniniuose TV kanaluose, pvz., BBC1.

Naudojant skaitmeninį teletekstą:

- Paspauskite **Naršymo mygtukai**, norėdami pasirinkti arba paryškinti elementus.
- Paspauskite **Spalvoti mygtukai**, norėdami pasirinkti parinktį, ir paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte ar suaktyvintumėte.

Pastaba: skaitmeninio teksto paslaugos yra užblokuotos, kai TV įjungti ir transliuojami subtitrai. Žr. „Use more of your TV“ (Išnaudoti daugiau TV funkcijų) > „View subtitles“ (Rodyti subtitrus) (Puslapis 34).

2.5 teletekstas

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

Įjungti arba išjungti 2.5 teletekstą

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymų]** > **[Nuostatos]**.
3. Pasirinkite **[Teletekstas 2,5]** > **[Įjungta]** arba **[Išjungta]**, tada paspauskite **OK**.

Užraktų ir laikmačių nustatymas

Laikrodis

Galite nustatyti, kad televizoriaus ekrane būtų rodomas laikrodis. Laikrodis rodo laiką, kurį transliuoja jūsų TV paslaugos operatorius.

TV laikrodžio rodymas

1. Žiūrėdami TV paspauskite  **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Būsena]**, tada paspauskite **OK**. Laikrodis rodomas apatiniame dešiniąjame TV ekrano kampe.

Laikrodžio režimo pakeitimas

Laikrodžio režimas automatiškai sinchronizuojamas su Universaliuoju laiku (UTC). Jei jūsų televizorius negauna UTC perdavimų, pakeiskite laikrodžio režimą į **[Rankinis]**.

1. Žiūrėdami TV paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymų]** > **[Nuostatos]**.
3. Pasirinkite **[Laikrodis]** > **[Automatinio laikrodžio režimas]**.
4. Pasirinkite **[Automatinis]**, **[Rankinis]** arba **[Priklauso nuo šalies]**, tada paspauskite **OK**.

Vasaros laiko įjungimas ir išjungimas

Jei laikrodžio režimas nustatytas į **[Priklauso nuo šalies]**, galite įjungti ar išjungti savo laiko juostos vasaros laiką.

1. Meniu **[Laikrodis]** pasirinkite **[Vasaros laikas]** > **[Vasaros laikas]** arba **[Įprastas laikas]**, tada paspauskite **OK**. Vasaros laikas įjungiamas arba išjungiamas.

Nustatykite laikrodį rankiniu būdu

Jei laikrodžio režimas nustatytas į **[Rankinis]**, datą ir laiką nustatykite rankiniu būdu.

1. Meniu **[Laikrodis]** pasirinkite **[Data]** arba **[Laikas]**, tada paspauskite **OK**.
2. Norėdami pasirinkti, naudokite **Naršymo mygtukai**.
3. Pasirinkite **[Atlikta]**, tada paspauskite **OK**.

Miego režimo laikmatis

Miego režimo laikmatis perjungia TV į parengties režimą po nustatyto laiko. Kai skaičiuojamas likęs laikas, galima bet kada anksčiau išjungti TV arba iš naujo nustatyti miego režimo laikmatį.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymų]** > **[Nuostatos]** > **[Išjungimo laikmatis]**.
3. Paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad nustatytumėte miego režimo laikmatis. Miego režimo laikmatis gali būti nustatytas iki 180 min.; penkių minučių intervalu. Miego režimo laikmatis išjungiamas, jei nustatoma nulis minučių.
4. Jei norite suaktyvinti miego režimo laikmatį, paspauskite **OK**. Po nurodyto laiko TV įjungiamas parengties režimas.

Apsaugos nuo vaikų užraktas

Norėdami apsaugoti vaikus nuo netinkamų TV programų, galite užrakinti TV arba užblokuoti tam tikram amžiui skirtas programas.

Nustatykite arba pakeiskite apsaugos nuo vaikų kodą

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Kanalų nustat.]** > **[Užraktas nuo vaikų]**.
3. Pasirinkite **[Nustatyti kodą]** arba **[Keisti kodą]**.
4. Įveskite kodą **Skaičių mygtukai**.

Patarimas: jei užmiršote savo kodą, įveskite „8888“, kad galėtumėte panaikinti visus esančius kodus.

Užrakinti arba atrakinti kanalus

1. Apsaugos nuo vaikų užrakto meniu, pasirinkite **[Kanalų užraktas]**.
2. Įveskite apsaugos nuo vaikų užrakto kodą naudodami **Skaičių mygtukai**. Parodomas **[Kanalų užraktas]** meniu.
3. Pasirinkite kanalus, kuriuos norite užrakinti arba atrakinti.

Tėvų įvertinimas

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai skirsto programas pagal amžių. Televizorių galima nustatyti taip, kad jis rodytų tik tas programas, kurių reitingas yra mažesnis, nei jūsų vaiko amžius.

1. Paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Kanalų nustat.]** arba **[Palydovų nustat.]**.
3. Pasirinkite **[Užraktas nuo vaikų] > [Tėvų kontrolė]**.

Parodomas pranešimas, kuriuo raginama įvesti apsaugos nuo vaikų kodą.

4. Įveskite apsaugos nuo vaikų kodą naudodami **Skaičių mygtukai**.
5. Pasirinkite amžiaus grupę, tada paspauskite **OK**.

Visos programos, skirtos vyresniam nei pasirinktas amžiui, užblokuojamos.

Informacijos apie apsaugos nuo vaikų užraktų kodus rasite „**Use more of your TV**“ (Išnaudoti daugiau TV funkcijų) > „**Set locks and timers**“ (Nustatyti užraktus ir laikmačius) > „**Child lock**“ (Apsaugos nuo vaikų užraktas) (Puslapis 33).

Subtitrų rodymas

Analoginiai kanalai

1. TV įjunkite analoginį TV kanalą.
 2. Paspauskite **TEXT**.
 3. Įveskite trijų skaitmenų subtitrų puslapio kodą (paprastai „888“).
 4. Paspauskite **↩**, jei norite išeiti iš teleteksto ekrano.
- Subtitrų ekranas, jei yra.

Skaitmeniniai kanalai

1. Paspauskite **≡ OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Titrai]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **[Titrai išjungta]**, **[Titrai įjungta]** arba **[Įjungti nutildžius]**, tada paspauskite **OK**.

Pastaba:

- Jei suaktyvinta MHEG programa, subtitrai nerodomi.
- Jei pasirenkate **[Įjungti nutildžius]**, subtitrai rodomi tik paspaudus **🔊**, kad būtų nutildytas garsas.

Subtitrų kalba

Kai kuriuose skaitmeniniuose kanaluose galite pakeisti subtitrų kalbą.

1. Paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Kanalų nustat.]** arba **[Palydovų nustat.] > [Titrų kalba]**.
3. Pageidaujamai kalbai pasirinkite **[Pirminiai titrai]** arba **[Antriniai titrai]**.
4. Paspauskite **OK**, norėdami patvirtinti.

Patarimas: be to, galite paspausti **≡ OPTIONS > [Titrų kalba]**.

„Scenea“ rodymas

Ką galite nuveikti

Kaip TV tapetą galima rodyti numatytąjį vaizdą. Kaip tapetą galima įkelti ir kitą vaizdą.

Jei miego režimo laikmatis yra išjungtas, tapetas rodomas 240 minučių. Kitu atveju, ji rodoma miego režimo laikmačio veikimo metu.

Jums reikia:

Norint kaip tapetą naudoti kitą vaizdą, reikia turėti USB saugojimo įrenginį, kuriame yra mažesnio kaip 1 MB dydžio vaizdas.

Ijungimas

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Scenea]**, tada paspauskite **OK**.

Rodomas numatytasis vaizdas.

Pastaba: tapetas rodomas tol, kol veikia miego režimo laikmatis. Daugiau informacijos apie miego režimo laikmatį žr. „**Use more of your TV**“ (Išnaudoti daugiau TV funkcijų) > „**Set locks and timers**“ (Nustatyti užraktus ir laikmačius) > „**Sleeptimer**“ (Miego režimo laikmatis) (Puslapis 33).

TV tapeto nustatymas

Kaip tapetą galima įkelti ir kitą vaizdą.

Pastaba: įkėlus naują vaizdą perrašomas esamas vaizdas.

1. Prie TV prijunkite USB įrenginį.
2. Paspauskite .
3. Pasirinkite **[Pasirinkite USB]**, tada paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite nuotrauką, tada paspauskite **≡** **OPTIONS**.
5. Pasirinkite **[Nustatyti kaip "Scenea"]**, tada paspauskite **OK**.
6. Pasirinkite **[Taip]**, tada paspauskite **OK**.
7. Paspauskite bet kurį mygtuką, kad išeitumėte iš „Scenea“.

„Scenea“ poilsinio apšvietimo nustatymas

Kai TV veikia parengties režimu, galite įjungti „Ambilight“ ir naudodami tapetą sukurti poilsinio apšvietimo efektą. „Ambilight“ yra tik kai kuriuose modeliuose.

Kai TV veikia parengties režimu, TV priekyje paspauskite **AMBILIGHT**.

Pastaba: poilsiniam apšvietimui įjungti gali prireikti daugiau kaip 5 s.

Norėdami pasirinkti kitą poilsinio apšvietimo spalvą žr. „**Use your TV**“ (Naudotis TV) > „**Ambilight**“ > „**Setup**“ (Sąranka) (Puslapis 21).

Universalios prieigos nustatymas

Ijungimas

Kai kurie skaitmeninės TV transliuotojai suteikia specialių garso ir subtitrų funkcijų asmenims, kurių sutrikusi klausa arba rega.

Norėdami įjungti šias funkcijas, turite įjungti universalią prieigą nuostatų meniu.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymų]** > **[Nuostatos]**.
3. Pasirinkite **[Universali prieiga]** > **[Ijungta]**, tada paspauskite **OK**.

Susilpnėjusi klausa

Patarimas: jei norite patikrinti, ar garso kalba susilpnėjusiai klausai įmanoma, paspauskite **≡ OPTIONS** ir pasirinkite **[Garso įrašo kalba]**. Kalbos su ausų piktograma palaiko garšą, skirtą sutrikusiai klausai.

Norėdami įjungti garšą ir subtitrus, pritaikytus susilpnėjusiai klausai

1. Žiūrėdami TV paspauskite **≡ OPTIONS**.

2. Norėdami pasirinkti parinktį, paspauskite vieną iš pateiktų mygtukų:

- **Raudonas:** įjungti arba išjungti sutrikusiai klausai pritaikytą garšą.
- **Žalias:** įjungti sutrikusiai klausai pritaikytą garšą ir subtitrus.

3. Jei norite išeiti, paspauskite **↩**.

Silpnaregis

Patarimas: jei norite patikrinti, ar garsas silpnaregiams įmanomas, paspauskite **≡ OPTIONS** ir pasirinkite **[Garso įrašo kalba]**. Kalbos su akių piktograma palaiko garšą, skirtą silpnaregiams.

Norėdami įjungti garšą silpnaregiams (jei yra)

1. Žiūrėdami TV paspauskite **≡ OPTIONS**.

2. Paspauskite žalią mygtuką, kad pasirinktumėte **[Vizualiai sumažintas]**.

3. Norėdami pasirinkti parinktį, paspauskite vieną iš pateiktų mygtukų:

- **Raudona - [Išjungta]:** išjungti garšą silpnaregiams.
- **Geltonas - [Ausinės]:** girdėti garsus silpnaregiams tik iš ausinių. (jei taikoma)
- **Žalias - [Garsiakalbiai]:** girdėti garsus silpnaregiams tik iš garso kolonėlių.
- **Mėlynas - [Garsiakalbiai + ausinės]:** girdėti garsus silpnaregiams iš garso kolonėlių ir ausinių.

4. Jei norite išeiti, paspauskite **↩**.

Pastaba: jei „EasyLink“ nuotolinio valdymo pultas įjungtas, negalima pasirinkti žalio arba geltono mygtuko. Norėdami išjungti žr. **Geresnis TV galimybių išnaudojimas > „EasyLink“ naudojimas > Įjungimas** (Puslapis 37).

Koreguoti garsumą silpnaregiams

1. Meniu **[Universali prieiga]** paspauskite geltoną mygtuką, kad pasirinktumėte **[Mišrus garsumas]**.

2. Paspauskite **Naršymo mygtukui**, kad slankiklį paslinktumėte aukštyn arba žemyn, tada paspauskite **OK**.

3. Paspauskite **↩**, kad išeitumėte.

Garso pakartojimas silpnaregiams

Ši savybė leidžia garso pakartojimą paspaudus mygtukus ant nuotolinio valdymo pulto ar TV.

1. Meniu **[Universali prieiga]** paspauskite mėlyną mygtuką ir pasirinkite **[Mygtuko garšas]**.

2. Paspauskite žalią mygtuką, kad įjungtumėte garso pakartojimą, arba paspauskite raudoną mygtuką, kad jį išjungtumėte.

3. Paspauskite **↩**, kad išeitumėte.

„EasyLink“ naudojimas

Ką galite nuveikti

Išnaudokite su HDMI-CEC suderinamus įrenginius, naudodami „Philips EasyLink“ patobulintas valdymo funkcijas. Jeigu jūsų su HDMI-CEC suderinami įrenginiai prijungiami per HDMI, galite tuo pačiu metu valdyti juos TV nuotolinio valdymo pultu.

Pastaba: kiti gamintojai HDMI-CEC funkcijas aprašo skirtingai. Galimi pavadinimai: „Anynet“ („Samsung“), „Aquos Link“ („Sharp“) arba „BRAVIA Sync“ („Sony“). Ne visų gamintojų įrenginiai yra suderinami su „Philips EasyLink“.

Kai įjungiame „Philips EasyLink“, pasiekiamos šios funkcijos:

Greitasis paleidimas

Kai paleidžiate su HDMI-CEC suderinamą įrenginį, TV įsijungia iš parengties režimo ir persijungia prie reikiamo šaltinio.

Greitasis parengties režimas

Kai TV nuotolinio valdymo pulte paspaudžiate **⏻**, TV ir visi su HDMI-CEC suderinami įrenginiai perjungiami į parengties režimą.

Sistemos garso valdymas

Jei prijungiate su HDMI-CEC suderinamą įrenginį, kuriame yra garsiakalbiai, galite pasirinkti klausytis TV garso iš tų garsiakalbių, o ne iš TV garsiakalbių.

Daugiau informacijos apie TV garso išvestį žr. „Use more of your TV“ (Išnaudoti daugiau TV funkcijų) > „Use EasyLink“ (Naudoti „EasyLink“) > „Select speaker output“ (Pasirinkti garsiakalbio išvestį) (Puslapis 38).

„EasyLink“ nuotolinis valdymas

TV nuotolinio valdymo pultu galite valdyti keletą su HDMI-CEC suderinamų įrenginių.

Norėdami įjungti „EasyLink“ nuotolinį valdymą žr. „Use more of your TV“ (Išnaudoti daugiau TV funkcijų) > „Use EasyLink“ (Naudoti „EasyLink“) > „Control devices simultaneously“ (Valdyti įrenginius vienu metu) (Puslapis 37).

Vaizdo kokybės išlaikymas

Jeigu jūsų TV vaizdo kokybę paveikia kitų įrenginių vaizdo apdorojimo funkcijos, įjunkite „Pixel Plus Link“.

Norėdami įjungti „Pixel Plus Link“, žr. „Use more of your TV“ (Išnaudoti daugiau TV funkcijų) > „Use EasyLink“ (Naudoti „EasyLink“) > „Retain picture quality“ (Išlaikyti vaizdo kokybę) (Puslapis 39).

Ekrano padidinimas vaizdo įrašui su subtitrais

Kai vaizdo įrašė rodomi subtitrai, galite padidinti vaizdo rodymo sritį. Kai kurie subtitrai gali sukurti subtitrų juostą po vaizdo įrašų – tai apriboja vaizdo rodymo sritį. Kai įjungiate automatinį subtitrų paslinkimą, subtitrai rodomi virš vaizdo, todėl padidėja vaizdo rodymo sritis.

Norėdami įjungti automatinį subtitrų paslinkimą, žr. „Use more of your TV“ (Išnaudoti daugiau TV funkcijų) > „Use EasyLink“ (Naudoti „EasyLink“) > „Maximize display for video with subtitles“ (Padidinti vaizdo sritį, kai rodomi subtitrai) (Puslapis 39).

Kito įrenginio klausymasis įjungus parengties režimą

Galite klausytis prijungto su HDMI-CEC suderinamo įrenginio per TV garsiakalbius, net jei TV nustatytas parengties režimas.

Norėdami įjungti, žr. „Use more of your TV“ (Išnaudoti daugiau TV funkcijų) > „Use EasyLink“ (Naudoti „EasyLink“) > „Hear another device at TV standby“ (Klausytis kito įrenginio įjungus TV parengties režimą) (Puslapis 39).

Jums reikia:

Norėdami naudotis „Philips EasyLink“ išplėstinėmis valdymo funkcijomis, atlikite šiuos veiksmus:

- prijunkite bent du su HDMI-CEC suderinamus įrenginius per HDMI
- Tinkamai sukonfigūruokite kiekvieną su HDMI-CEC suderinamą įrenginį
- Įjunkite „EasyLink“

Įjungimas

„EasyLink“ įjungimas arba išjungimas

Pastaba: jei neketinate naudoti „Philips EasyLink“, išjunkite.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite [Sąranka] > [TV nustatymų] > [EasyLink].
3. Pasirinkite [Įjungta] arba [Išjungta] ir paspauskite OK.

Įrenginių valdymas vienu metu

Jei prijungiate keletą HDMI-CEC įrenginių, palaikančių šį nustatymą, visi įrenginiai reaguoja į TV nuotolinį valdymą.

Išpėjimas: tai yra sudėtingesnis nustatymas. Šio nustatymo nepalaikantys įrenginiai nereaguos į TV nuotolinio valdymo pulto komandas.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite [Sąranka] > [TV nustatymų] > [EasyLink].
3. Pasirinkite [EasyLink nuotolinis valdymas] > [Įjungta] arba [Išjungta].
4. Paspauskite OK, jei norite suaktyvinti.

- **Pastabos:**
norėdami grįžti prie TV valdymo, paspauskite , tada pasirinkite **[Žiūrėti TV]**.
- Kitam įrenginiui valdyti paspauskite  ir pasirinkite įrenginį iš meniu „Home“ (Pagrindinis).
- Norėdami uždaryti, paspauskite .

„EasyLink“ mygtukai

Valdykite HDMI-CEC palaikančius įrenginius toliau pateikiamais TV nuotolinio pulto mygtukais.

- **OK:** paleisti, pristabdyti arba tęsti leidimą prijungtame įrenginyje, suaktyvinti pasirinkimą arba pasiekti įrenginio meniu.
- **◀ (Ankstesnis) / ▶ (Kitas):** ieška atgal ir pirmyn prijungtame įrenginyje.
- **Skaičių mygtukai:** pasirinkti pavadinimą, skyrių arba garso takelį.
- **Leidimo mygtukai:** valdyti vaizdo arba muzikos leidimą.
- **Parengties režimas:** rodyti prijungto įrenginio meniu.
- : rodyti TV meniu.
-  (**Parengties režimas**): TV ir prijungtą įrenginį perjungti į parengties režimą.

Kiti „EasyLink“ mygtukai pasiekiami naudojant nuotolinį valdymą ekrane (OSRC).

Norėdami naudoti OSRC

1. Kai matote prijungto įrenginio turinį, paspauskite  **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Parodyti įrenginio mygtukus]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite ekrano mygtuką ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite , kad išeitumėte.

Garsiakalbio išvesties pasirinkimas

Jei prijungtas įrenginys suderinamas su HDMI garso grįžties kanalu (HDMI ARC), galite TV garšą išvesti per HDMI kabelį. Papildomas garso kabelis nebūtinas. Žr. **TV prijungimas > Apie laidus > HDMI (Puslapis 47)**.

Konfigūruoti TV garsiakalbius

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymų] > [EasyLink] > [Televizoriaus garsiakalbiai]**.
3. 1. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių, tada paspauskite **OK**:
 - **[Išjungta]:** išjungti TV garsiakalbius.
 - **[Ijungta]:** įjungti TV garsiakalbius.
 - **[EasyLink]:** TV garsas perduodamas per prijungtą HDMI-CEC įrenginį. Regulavimo meniu perjunkite TV garšą į prijungtą HDMI-CEC garso įrenginį.
 - **[„EasyLink“ autoijung.]:** TV garsiakalbiai automatiškai išjungiami ir TV garsas perduodamas į prijungtą HDMI-CEC garso įrenginį.

Garsiakalbio išvesties pasirinkimas naudojant meniu „Adjust“ (Reguliuoti)

Pasirinkus **[EasyLink]** arba **[„EasyLink“ autoijung.]**, patenkama į regulavimo meniu, kuriame galima perjungti TV garšą.

1. Žiūrėdami TV paspauskite  **ADJUST**.
2. Pasirinkite **[Garsiakalbiai]**, tada paspauskite **OK**.

3. Pasirinkite vieną iš šių nustatymų, tada paspauskite **OK**:

- **[Televizorius]:** pagal nutylėjimą įjungta. Perduoti TV garšą per TV ir prijungtą HDMI-CEC garso įrenginį, kol prijungtas įrenginys įjungs sistemos garso valdymą. Po to TV garsas perduodamas per prijungtą įrenginį.
- **[Stiprintuvas]:** perduoti garšą per prijungtą HDMI-CEC įrenginį. Jei neįjungsite įrenginio sistemos garso režimo, garsas bus toliau perduodamas per TV garsiakalbius. Jei buvo įjungta **[„EasyLink“ autoijung.]**, TV pasiūlo perjungti prijungtą įrenginį į sistemos garso režimą.

Vaizdo kokybės išlaikymas

Jeigu jūsų TV vaizdo kokybę paveikia kitų įrenginių vaizdo apdorojimo funkcijos, įjunkite „Pixel Plus Link“.

„Pixel Plus Link“ įjungimas

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymų]** > **[EasyLink]**.
3. Pasirinkite **[Pixel Plus saitas]** > **[Įjungta]**, tada paspauskite **OK**.

Vaizdo ekrano padidinimas

Kai kurie subtitrai gali sukurti subtitrų juostą po vaizdo įrašu – tai apriboja vaizdo rodymo sritį. Kai įjungiate automatinį subtitrų paslinkimą, subtitrai rodomi virš vaizdo, todėl padidėja vaizdo rodymo sritis.

Automatinio subtitrų paslinkimo įjungimas

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymų]** > **[EasyLink]** > **[Automatinis subtitrų paslinkimas]**.
3. Pasirinkite **[Įjungta]**, tada paspauskite **OK**, kad suaktyvintumėte.

Pastaba: įsitikinkite, kad TV vaizdo formatas yra nustatytas į **[Automatinis formatas]** arba **[Filmo padidinimas 16:9]**.

Kito įrenginio klausymasis, kai TV įjungtas parengties režimas

Galite klausytis prijungto su HDMI-CEC suderinamo įrenginio per TV garsiakalbius, net jei TV nustatytas parengties režimas.

1. Paspauskite **III ADJUST**, kad garsas būtų priimamas iš prijungto „Philips EasyLink“ įrenginio.
Suaktyvinamas tik garso režimas (jei yra).
2. Priimkite TV raginimą išjungti TV ekraną.
3. Garso atkūrimą valdykite TV nuotolinio valdymo pultu.

4 TV

konfigūravimas

Nustatymų asistentas

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

1. Žiūrėdami TV paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Greitas vaizdo ir garso nust.]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **[Pradėti]**, tada paspauskite **OK**.
4. Jei norite pasirinkti pageidaujamus nustatymus, vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais.

Vaizdas ir garsas

Daugiau vaizdo nustatymų

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymų]** > **[Paveikslėlis]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite koreguojamą nustatymą:
 - **[Sumanusis paveikslėlis]**: pasiekti iš anksto nustatytus išmaniuosius vaizdo nustatymus.
 - **[Atstatyti]**: iš naujo nustatyti numatytuosius nustatymus.
 - **[Kontrastas]**: reguliuoti ryškių sričių sodrumą nekeičiant tamsių sričių.
 - **[Ryškusumas]**: reguliuoti tamsių sričių sodrumą ir detalumą.
 - **[Spalva]**: reguliuoti spalvų sodrumą.
 - **[Atspalvis]**: kompensuoti spalvų kitimą NTSC perdavimo metu.
 - **[Raiškumas]**: reguliuoti vaizdo ryškumą.
 - **[Triukšmo slopinimas]**: filtruoti ir sumažinti vaizdo triukšmą.
 - **[Atspalvis]**: reguliuoti vaizdo spalvų balansą.
 - **[Tinkinamas atspalvis]**: tinkinti atspalvio nustatymą.

- **[Pixel Plus HD]** / **[Pixel Precise HD]**: pasiekti išplėstinius nustatymus, įskaitant **[HD Natural Motion]**, ***[Perfect Natural Motion]**, **[100 Hz Clear LCD]**, **[Gera raiška]**, **[Dinaminis kontrastas]**, **[Dinaminis foninis apšvietimas]**, **[MPEG artefaktų slopinimas]**, **[Spalvos paryškinimas]**, **[Gama]**.
*Taikoma tik tam tikriems modeliams.
- **[AK režimas]**: leisti pakeisti vaizdo nustatymus, kai kompiuteris prijungiamas prie TV per HDMI. Jei įjungta, galite pasirinkti **[Paveikslėlio formatas]** > **[Nepakeisto dydžio]**, kuris užtikrina maksimalų detalių skaičių rodomą vaizdą kompiuterio ekrane.
- **[Šviesos jutiklis]**: reguliuoti nustatymus dinamiškai, kad atitiktų apšvietimo sąlygas.
- **[Paveikslėlio formatas]**: pakeisti vaizdo formatą.
- **[Ekraną kraštai]**: pakeisti vaizdo dydį.
- **[Paveikslėlio pastūmimas]**: reguliuoti vaizdo padėtį. Negalima pasirinkti šio nustatymo, jei pasirinktas vaizdo formatas yra „Auto zoom“ (Automatinis mastelio keitimas) arba „Wide screen“ (Plačiaekranis).

Daugiau garso nustatymų

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymų]** > **[Garsas]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite koreguojamą nustatymą:
 - **[Sumanusis garsas]**: pasiekti iš anksto nustatytus išmaniuosius garso nustatymus.
 - **[Atstatyti]**: iš naujo nustatyti gamyklinius numatytuosius nustatymus.
 - **[Žemieji dažniai]**: reguliuoti žemų dažnių lygį.
 - **[Aukštieji dažniai]**: reguliuoti aukštų dažnių lygį.
 - **[Erdvinis garsas]**: įjungti erdvinį garšą.
 - **[Ausinių garsumas]**: reguliuoti ausinių garsumą.
 - **[Automatinis garsumo reguliavimas]**: automatiškai sumažinti staigius garsumo pokyčius, pvz., perjungiant kanalus.

- **[Balansas]:** reguliuoti kairiojo ir dešiniojo garsiakalbių garso pusiausvyrą.

Garso nustatymai

Pasirinkite garso kalbą

Jeigu TV kanalas transliuoja keliomis arba dviem kalbomis, galite pasirinkti norimą kalbą.

Žiūrėdami TV paspauskite **≡ OPTIONS**.

- **[Garso įrašo kalba]:** pasirinkite skaitmeninių kanalų garso kalbą.
- **[Dual I-II]:** pasirinkite analoginių kanalų garso kalbą.

Skaitmeninės TV kanalai gali perduoti garsą keletu kalbų. Jei galimos kelios kalbos, pasirinkite pageidaujamą.

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Kanalų nustat.]** arba **[Palydovų nustat.] > [Kalba]**.
3. Pasirinkite vieną iš šių nustatymų, tada paspauskite **OK**:
 - **[Pirminis garsas] / [Antrinis garsas]:** pasirinkti galimą garso kalbą. Nustatykite papildomą kalbą tame pačiame meniu. Jei pagrindinė kalba negalima, TV gauna šią kalbą.
 - **[Pageidautas garso formatas]:** pasirinkti gauti standartinį garso formatą (MPEG) arba patobulintus garso formatus (AAC, EAC-3 arba AC-3, jei pasiekiami).
 - **[Monofoninis/stereofoninis]:** pasirinkti mono- arba stereogarsą, jei galimas stereotransliavimas.
4. Jei norite išeiti, paspauskite **⬅**.

Atstatyti gamyklinius nustatymus

Galite atkurti numatytuosius vaizdo ir garso nustatymus, o kanalų diegimo nustatymus palikti tuos pačius.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymų] > [Gamykliniai nustatymai]**, tada paspauskite **OK**.

Iš naujo nustatomi numatytieji TV nustatymai.

Kanalai

Pertvarkymas ir pervardijimas

Kanalų pertvarkymas

Kai įdiejami kanalai, galite pertvarkyti jų sąrašą pagal savo pageidavimus.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **Q FIND**. Parodomas kanalų sąrašas.
2. Pasirinkite norimą pertvarkyti kanalą ir paspauskite **≡ OPTIONS**.
3. Pasirinkite **[Keisti tvarką]**, tada paspauskite **OK**.

4. Paspauskite **Naršymo mygtukui**, norėdami perkelti pažymėtą kanalą į kitą vietą, tada paspauskite **OK**.

5. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių, tada paspauskite **OK**.

- **[Įdėkite]:** įterpti kanalą norimoje vietoje.
- **[Sukeisti]:** sukeisti su kitu kanalu.

6. Baigę paspauskite **≡ OPTIONS** ir pasirinkite **[Išeiti]**.

Kanalų pervadinimas

Kai kanalai įdiegti, galite pervardyti juos pagal savo pageidavimus.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **Q FIND**. Parodomas kanalų sąrašas.
2. Pasirinkite norimą pervardyti kanalą ir paspauskite **≡ OPTIONS**.
3. Pasirinkite **[Pervardinti]**, tada paspauskite **OK**.
4. Įvesties ekrane paspauskite **Naršymo mygtukui** arba **Skaičių mygtukui** ir redaguokite pavadinimą, tada paspauskite **OK**.

Patarimas: įvesties ekrane paspauskite **OK**, kad įjungtumėte ekraninę klaviatūrą.

5. Baigę spauskite **Naršymo mygtukui** ir pasirinkite **[Atlikta]**.

- Norėdami išvalyti, paspauskite **[Išvalyti]**.
- Norėdami atšaukti pasirinkite **[Atšaukti]**.

6. Jei norite patvirtinti, paspauskite **OK**.

7. Paspauskite **⬅**, norėdami uždaryti.

Slėpimas arba rodymas

Kanalų paslėpimas

Norėdami uždrausti neleistiną prieigą prie kanalų, nerodykite jų kanalų sąrašą.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **Q FIND**.
2. Pasirinkite norimą slėpti kanalą, tada paspauskite **≡ OPTIONS**.
3. Pasirinkite **[Slėpti kanalą]**, tada paspauskite **OK**.

Kanalas paslėptas.

Atšaukti kanalų slėpimą

1. Žiūrėdami TV paspauskite **Q FIND**.
2. Paspauskite **≡ OPTIONS**.
3. Pasirinkite **[Rodyti paslėptus kanalus]**, tada paspauskite **OK**.
Paslėpti kanalai rodomi kanalų sąrašą, tačiau kanalų informacija nepateikiama.
4. Pasirinkite paslėptą kanalą, tada paspauskite **≡ OPTIONS**.
5. Pasirinkite **[Rodyti visus paslėptus kanalus]**, tada paspauskite **OK**. Parodomi visi paslėpti kanalai.

Atnaujinti kanalų sąrašą

Kai TV buvo įjungtas pirmą kartą, buvo įdiegti visi kanalai.

Galite automatiškai įtraukti arba šalinti skaitmeninius kanalus arba naujinti rankiniu būdu.

Pastaba: Jei jūsų prašoma įvesti kodą, įveskite „8888“.

Automatinis atnaujinimas

Norėdami automatiškai įtraukti arba šalinti skaitmeninius kanalus, palikite TV įjungtą parengties režimą. TV atnaujina kanalus ir išsaugo naujus kanalus kiekvieną dieną. Tušti kanalai yra pašalinami iš kanalų sąrašo.

Jei yra atliekamas kanalo atnaujinimas, paleidimo metu atsiranda pranešimas.

Jei nenorite, kad šis pranešimas atsirastų

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Kanalų nustat.]** arba **[Palydovų nustat.]**.
3. Pasirinkite **[Kanalų diegimas] > [Kanalų atnaujinimo pranešimas]**.
4. Pasirinkite **[Išjungta]**, tada paspauskite **OK**.

Jei norite išjungti automatinius atnaujinimus

Meniu **[Kanalų diegimas]** pasirinkite **[Automatinis kanalų atnaujinimas] > [Išjungta]**.

Automatinis diegimas

Kai TV buvo įjungtas pirmą kartą, buvo įdiegti visi kanalai. Šį diegimą galite paleisti dar kartą, kad nustatytumėte kalbą, šalį ir įdiegtumėte visus galimus TV kanalus.

Tinklo pasirinkimas

Norint įdiegti kabelinius arba antenos kanalus, reikia perjungti į atitinkamą tinklą.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Kanalų nustat.]**.
3. Pasirinkite **[Kanalų diegimas] > [Antena ar kabelinė DVB]**.

4. Pasirinkite vieną iš šių nustatymų:

- **[Antena (DVB-T)]:** prieiga prie nemokamai transliuojamų antena priimamų arba skaitmeninių DVB-T kanalų.
- **[Kabelinė]:** prieiti prie kabelinių arba skaitmeninių DVB-C kanalų.

5. Jei norite patvirtinti, paspauskite **OK**.

6. Paspauskite **↩**, kad išeitumėte.

Diegimas

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Ieškoti kanalų]**, tada paspauskite **OK**.
3. Vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais įdiekite kanalus.
4. Pabaigę pasirinkite **[Baigti]**, tada paspauskite **OK**.

Patarimas: paspauskite **Q FIND**, kad pamatytumėte kanalų sąrašą.

Pastabos:

- Diegimo metu nustatymų nekeiskite, nebent skaitmeninių paslaugų teikėjas pateikia specialias vertes, kurias reikia įvesti.
- Kai aptinkami skaitmeniniai televizijos kanalai, įdiegtų kanalų sąrašą gali būti rodomi tušti kanalų numeriai. Galite pervardyti, pertvarkyti ar pašalinti šiuos kanalus.

Diegti analoginius kanalus

Galite ieškoti ir išsaugoti analoginius TV kanalus rankiniu būdu.

1 žingsnis: pasirinkite savo sistemą

Pastaba: praleiskite šį žingsnį, jei jūsų sistemos nustatymai yra tinkami.

1. Žiūrėdami TV paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Kanalų nustat.]** > **[Kanalų diegimas]**.
3. Pasirinkite **[Analoginė: Rankinis diegimas]** > **[Sistema]**, tada paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite savo šalies ar regiono sistemą ir paspauskite **OK**.

2 žingsnis: ieškokite ir išsaugokite naujus TV kanalus

1. Meniu **[Analoginė: Rankinis diegimas]** pasirinkite **[Rasti kanalą]**, tada paspauskite **OK**.
2. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių:
 - Jei norite rankiniu būdu įvesti kanalo dažnį, paspauskite **Naršymo mygtukai** ar **Skaičių mygtukai**.
 - Pasirinkite **[Ieškoti]**, tada paspauskite **OK**, norėdami ieškoti tolesnio kanalo automatiškai.
3. Kai yra įvedamas teisingas kanalo dažnis, pasirinkite **[Atlikta]**, tada paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite **[Išsaugoti kaip naują kanalą]**, tada paspauskite **OK**, norėdami išsaugoti naują TV kanalą.

Skaitmeninių ir palydovinių kanalų diegimas

Diegti skaitmeninius kanalus

Norėdami pagerinti TV priėmimą, pakeiskite antenos padėtį. Norėdami nustatyti, turite žinoti dažnį. Kad pasiektumėte geriausių rezultatų, kreipkitės į paslaugų tiekėją arba profesionalų montuotoją.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Kanalų nustat.]** > **[Kanalų diegimas]**.
3. Pasirinkite **[Skaitmeninis: transliacijos testas]** > **[Ieškoti]**, tada paspauskite **OK**.
4. Paspauskite **Skaičių mygtukai**, norėdami įvesti kanalo dažnį.
5. Pasirinkite **[Ieškoti]**, tada paspauskite **OK**.

6. Kai aptinkamas reikiamas kanalas, pasirinkite **[Išsaugoti]**, tada paspauskite **OK**.
7. Paspauskite , norėdami uždaryti.

Pastabos

- Jei signalas yra silpnas, perstatykite anteną ir pakartoti procedūrą.
- Jei gaunate kanalą naudodami DVB-C, pasirinkite **[Automatinis][Simbolių dažnio režimas]**, nebent kabelinių paslaugų teikėjas pateikia specialias simbolių reikšmes.

Idiekite palydovinius kanalus

Pastaba: tik tam tikruose modeliuose.

[Ieškoti palydovų] prieinama tik jei TV palaiko DVB-S.

Jei palydovinis imtuvas prijungtas prie SAT jungties, galite priimti palydovinius kanalus.

1. Žiūrėdami TV paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Ieškoti palydovų]** > **[Iš naujo įdiegti kanalus]**.
3. Vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais baikite diegti.
4. Pabaigę pasirinkite **[Baigti]** ir paspauskite **OK**.

Palydovinių kanalų žiūrėjimas

Jei norite žiūrėti palydovinius kanalus, paspauskite  > **[Žiūrėti palydovinę progr.]**.

Tikslus kanalų reguliavimas

Jei analoginės TV kanalų priėmimas yra silpnas, pabandykite tiksliai sureguliuoti TV kanalą.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Kanalų nustat.]** > **[Kanalų diegimas]**.
3. Pasirinkite **[Analoginė: Rankinis diegimas]** > **[Tikslus derinimas]**, tada paspauskite **OK**.
4. Paspauskite  arba , norėdami tiksliai sureguliuoti kanalą.
5. Kai pasirenkate teisingą kanalo dažnį, pasirinkite **[Atlikta]** ir paspauskite **OK**.
6. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių, tada paspauskite **OK**.
 - **[Išsaugoti esamą kanalą]:** išsaugoti kanalą su dabartiniu kanalo numeriu.
 - **[Išsaugoti kaip naują kanalą]:** išsaugoti kanalą su nauju kanalo numeriu.

Pakartotinai įdiegti kanalus

DĖMESIO: ši funkcija skirta pardavėjams ir techninės priežiūros personalui.

Naudodami USB saugojimo įrenginį galite nukopijuoti kanalų sąrašus iš vieno „Philips“ TV į kitą. Iš naujo ieškoti kanalų arba juos diegti antrame TV nereikia. Kanalų sąrašo failas pakankamai mažas, kad tilptų į bet kokį USB saugojimo įrenginį.

Jums reikia:

Abu „Philips“ TV turi turėti:

- tokį patį šalies nustatymą,
- tokį patį metų diapazoną,
- tokį patį DVB tipą, kuris nurodytas modelio pavadinimo plėtinyje (H, K, T arba D/00),
- tokius pačius palydovinių kanalų nustatymus, įskaitant LNB palydovų skaičių,
- tokį patį aparatinės įrangos tipą, kuris nurodytas prie TV nugarėlės priklijuotame lipduke (pvz., Qxxx.xx.Lx), ir
- suderinamas programinės įrangos versijas.

Jei kanalų sąrašo negalima kopijuoti į antrą TV, ekrane parodomas pranešimas.

Pastaba: Jei jūsų prašoma įvesti kodą, įveskite „8888“.

Kanalų sąrašo kopijavimas į USB

1. Prijunkite USB saugojimo įrenginį prie TV, kuriame įdiegti kanalai.
2. Paspauskite .
3. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymų] > [Nuostatos] > [Kanalų sąrašo kopija] > [Kopijuoti į USB]** ir paspauskite **OK**. Kanalų sąrašas nukopijuojamas į USB saugojimo įrenginį.
4. Atjunkite USB saugojimo įrenginį.

Kanalų sąrašo kopijavimas į TV, kuriame neįdiegti kanalai

1. Įjunkite TV, kuriame neįdiegti kanalai, ir pradėkite pradinį diegimą. Pasirinkite kalbą ir šalį. Šalies nustatymas turi sutapti su TV, kurio kanalų sąrašą norite kopijuoti, šalies nustatymu. Praleiskite kanalų paieškos žingsnį.

2. Prijunkite USB saugojimo įrenginį, kuriame saugomas kanalų sąrašas, prie TV.

3. Paspauskite .

4. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymų] > [Nuostatos] > [Kanalų sąrašo kopija] > [Kopijuoti į TV]**, tada paspauskite **OK**. Kanalų sąrašas nukopijuojamas į TV.

5. Atjunkite USB saugojimo įrenginį.

Kanalų sąrašo kopijavimas į TV, kuriame įdiegti kanalai

1. Įjunkite TV, į kurį norite kopijuoti kanalų sąrašą.
2. Paspauskite .
3. Pasirinkite **[Sąranka] > [Ieškoti kanalų] > [Iš naujo įdiegti kanalus]**, tada paspauskite **OK**.

Būsime paraginti pasirinkti šalį, kurioje įdiegtas TV. Užsirašykite dabartinį nustatymą ir paspauskite , tada paspauskite **[Atšaukti]**, kad išeitumėte.

4. Jei TV šalies nustatymas skiriasi nuo TV, kurio kanalų sąrašą norite kopijuoti, šalies nustatymo, iš naujo įdiekite TV ir pasirinkite šalies nustatymą, atitinkantį pirmo TV šalies nustatymą. Žr. **TV konfigūravimas > Iš naujo įdiegti televizorių** (Puslapis 46).

5. Prijunkite USB saugojimo įtaisą, kuriame saugomas kanalų sąrašas, prie TV, į kurį norite kopijuoti kanalų sąrašą.

6. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymų] > [Nuostatos] > [Kanalų sąrašo kopija] > [Kopijuoti į TV]** ir paspauskite **OK**. Kanalų sąrašas nukopijuojamas į TV.
7. Atjunkite USB saugojimo įrenginį.

Meniu kalba

1. Žiūrėdami TV paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymų] > [Nuostatos] > [Meniu kalba]**.
3. Pasirinkite meniu kalbą sąrašė, tada paspauskite **OK**.

Kiti nustatymai

TV demonstracija

Pradėkite demonstracinę versiją, kad daugiau sužinotumėte apie TV savybes.

Pastaba: demonstracinių versijų MHEG kanalai nepalaiko.

1. Žiūrėdami TV paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Žiūrėti demonstracinius filmukus]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite demonstracinę versiją, tada paspauskite **OK**.
4. Paspauskite , kad išeitumėte.

Programinės įrangos naujinimas

TV programinė įranga

Patikrinkite programinės įrangos versiją

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Progr. įr. nust.]** > **[Informacija apie esamą progr. įrangą]**, tada paspauskite **OK**.

Rodoma dabartinė programinės įrangos versija.

[Spėjimas: neįdiekite senesnės programinės įrangos versijos, nei dabartinė gaminyje įdiegta versija. „Philips“ neatsako už problemas, kilusias pasendinus programinę įrangą.

Atnaujinkite programinę įrangą, naudodami vieną iš šių parinkčių:

- atnaujinti naudojant USB atmintinę
- atnaujinti iš skaitmeninės transliacijos
- atnaujinti iš interneto

Norėdami sužinoti daugiau informacijos, žr. toliau.

Atnaujinkite su USB

Prieš atlikdami šią procedūrą, įsitikinkite, kad turite:

- Laisvo laiko visai naujinimo procedūrai atlikti.

- Bent 256 MB talpos FAT arba DOS formato USB atmintinė, kurioje išjungta apsauga nuo įrašymo.
- Kompiuterį su USB jungtimi ir prieiga prie interneto.

Pastaba: nenaudokite USB standžiojo disko.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Programinės įrangos naujinimas]**, tada paspauskite **OK**. Naujinimo pagalba pradeda.
3. Vadovaudamiesi ekrane pateiktais nurodymais pradėkite naujinti.

Pastaba: naujinimo asistentas jus nukreipia į „Philips“ pagalbos svetainę. Vadovaudamiesi svetainėje pateiktais diegimo nurodymais baikite naujinti.

Atnaujinti iš interneto

Norėdami naujinti TV programinę įrangą tiesiogiai iš interneto, prijunkite TV prie interneto per spartaus ryšio kelvedį.

1. Paspauskite  > **[Sąranka]** > **[Naujinti dabar]**, tada paspauskite **OK**.
2. Pasirinkite **[Internetas]**, tada paspauskite **OK**.

3. Vadovaudamiesi ekrane pateiktais nurodymais pradėkite naujinti.

Baigus naujinti, TV išjungiamas ir vėl įjungiamas automatiškai. Palaukite, kol TV bus įjungtas. Nenaudokite TV maitinimo jungiklio arba nuotolinio valdymo pulto.

Pastaba: jei TV prijungtas prie interneto, įjungus TV rodomas pranešimas apie pasiekiamą naują programinę įrangą.

Naujinimas iš skaitmeninės transliacijos

Kai pasiekama programinės įrangos naujinių, TV juos gali gauti per skaitmenines transliacijas.

Parodomas pranešimas, kuriame raginama atnaujinti programinę įrangą. Labai rekomenduojame atnaujinti programinę įrangą, kai prašoma.

Laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

Pastaba: jei nuspręsite programinę įrangą naujinti vėliau, pasirinkite > **[Sąranka]** > **[Progr. įr. nust.]** > **[Vietiniai naujinimai]**.

Ekranų žinynas

Jums reikia:

Prieš naujindami ekraną **[Žinynas]**, įsitikinkite, kad:

- USB saugojimo įrenginys suformatuotas FAT arba DOS formatu.
- Kompiuteriu su interneto prieiga.
- Archyvavimo paslaugų programa, palaikančia ZIP failų formatą (pvz., „Microsoft Windows“ skirta „WinZip“ arba „Macintosh“ skirta „StuffIt“).

Pastaba: nenaudokite USB standžiojo disko.

Naujausio failo atsisiuntimas

1. USB saugojimo įrenginį įstatykite į savo kompiuterio USB jungtį.
2. USB saugojimo įrenginio šakniniame kataloge sukurkite aplanką pavadinimu „naujiniai“.
3. Interneto naršyklėje nueikite į www.philips.com/support.
4. „Philips“ pagalbos svetainėje raskite savo gaminį ir failą **[Žinynas]**, skirtą jūsų TV. Failas (*.upg failas) yra suglaudintas į *.zip archyvą.
5. Jei failo **[Žinynas]** versija naujesnė nei jūsų TV failo, spustelėkite jį.
6. Įrašykite jį į kompiuterį.
7. Naudodami archyvavimo programą išskleiskite *.upg failą iš *.zip failo.
8. Įrašykite *.upg failą į USB saugojimo įrenginio aplanką „naujiniai“.
9. Nuo kompiuterio atjunkite USB saugojimo įrenginį.

Naujinimas [Žinynas]

- Naujinimo metu neišjunkite TV ir neištraukite USB saugojimo įrenginio.
- Jei naujinant dingsta elektra, neištraukite USB saugojimo įrenginio iš TV. TV tęsia naujinimą, kai atnaujinamas elektros tiekimas.
- Jei atnaujinimo metu įvyksta klaida, bandykite iš naujo. Jei klaida pasikartoja, susisiekite su „Philips“ klientų aptarnavimo tarnyba.

1. Įjunkite TV.
2. Atjunkite nuo TV visus kitus USB įrenginius.
3. Įstatykite USB saugojimo įrenginį su *.upg failu į TV USB jungtį.
4. Paspauskite .
5. Pasirinkite **[Sąranka] > [Progr. įr. nust.] > [Vietiniai naujinimai]**. Atsiranda atnaujinimų rodyklės.
6. Pasirinkite „*.upg“ failą ir paspauskite **OK**. Pranešimas parodo atnaujinimo būseną.
7. Sekite ekrane pateikiamus nurodymus, kad pabaigtumėte naujinti, ir iš naujo įjunkite TV.

Iš naujo įdiegti televizorių

Iš naujo įdiekite TV, kad būtų iš naujo nustatyti visi vaizdo ir garso nustatymai bei įdiegti TV kanalai.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymų] > [Iš naujo įdiegti televizorių]**, tada paspauskite **OK**.
3. Laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

5 TV prijungimas

Apie laidus

Kabelio kokybė

Apžvalga

Prieš prijungdami įrenginius prie TV, patikrinkite įrenginyje esančias jungtis. Prijunkite įrenginį prie TV aukščiausios kokybės įmanoma jungtimi. Geros kokybės kabeliai užtikrina gerą vaizdo ir garso perdavimą.

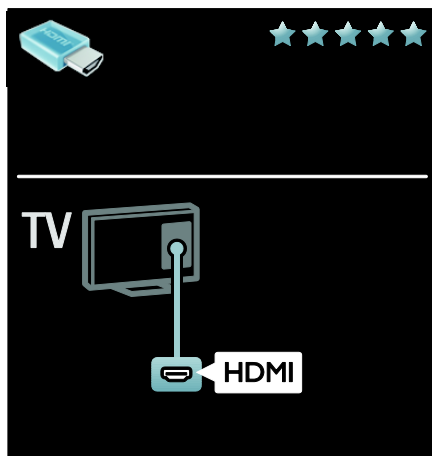
Jungtys šiame vartotojo vadove yra tik rekomendacinio pobūdžio. Galimi kiti sprendimai.

Patarimas: jei įrenginyje yra tik komponentinės arba RCA jungtys, naudokite SCART jungties adapterį, kad įrenginį prijungtumėte per TV SCART jungtį.

HDMI

HDMI jungtis užtikrina geriausią vaizdo ir garso kokybę.

- HDMI kabelis apima vaizdo ir garso signalus. Naudokite HDMI didelės raiškos (HD) TV signalams ir „EasyLink“ įjungti.
- HDMI garso grįžties kanalo (ARC) jungtis leidžia išvesti TV garsą į su HDMI ARC suderinamą įrenginį.
- Nenaudokite ilgesnio nei 5 metrų / 16,4 pėd. HDMI kabelio.

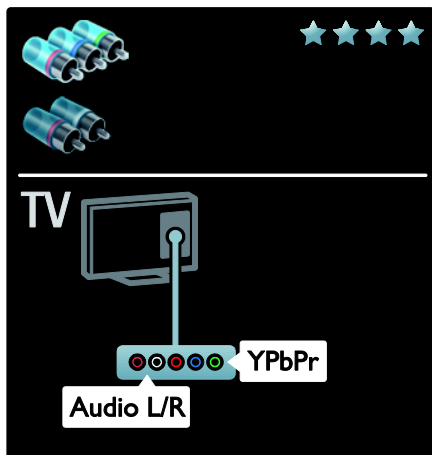


Y Pb Pr

Naudokite komponentinę vaizdo (Y Pb Pr) jungtį kartu su garso kaire ir dešine jungtimis.

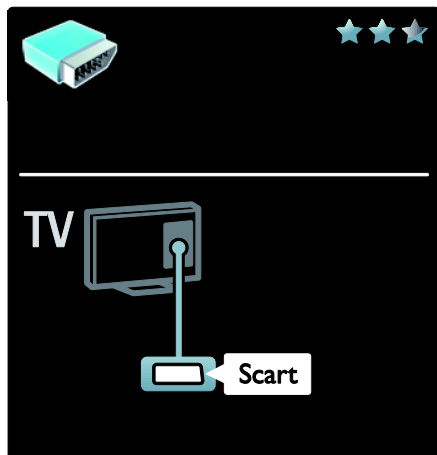
Y Pb Pr gali perduoti didelės raiškos (HD) TV signalus.

Suderinkite Y Pb Pr jungties spalvas su kabelio kištukų spalvomis.



SCART

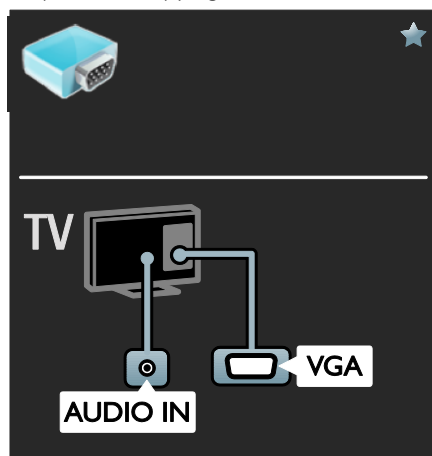
SCART kabelis apima vaizdo ir garso signalus. SCART jungtys gali perduoti RGB vaizdo signalus, tačiau negali perduoti didelės raiškos (HD) TV signalų.



VGA

Naudokite šią jungtį, norėdami rodyti kompiuterio turinį TV.

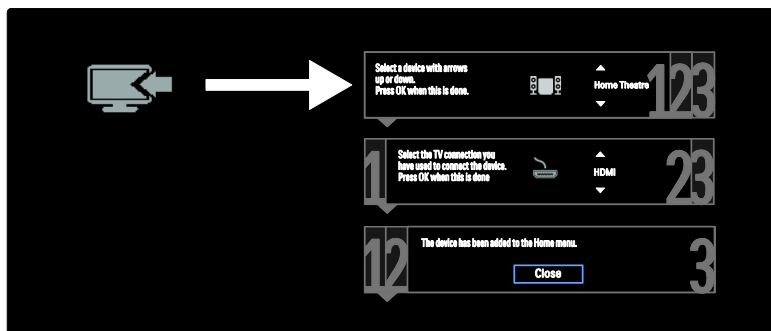
Vaizdui ir garsui naudokite VGA ir AUDIO IN (Garso įvestis) jungtis.



Įrenginių prijungimas

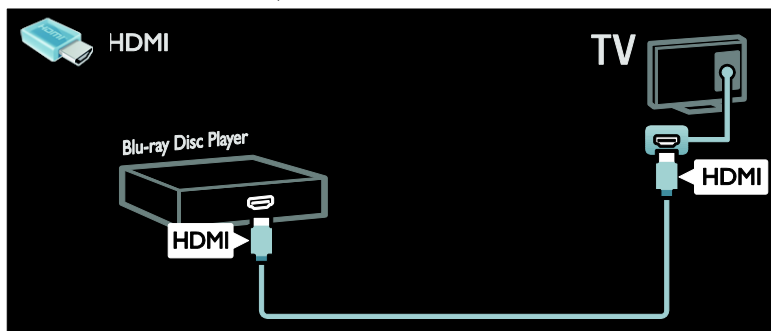
Apžvalga

Savo įrenginius galite prijungti prie TV, naudodami bet kurią iš šių parinkčių. Prijungę paspauskite > [Pridėkite savo prietaisą].

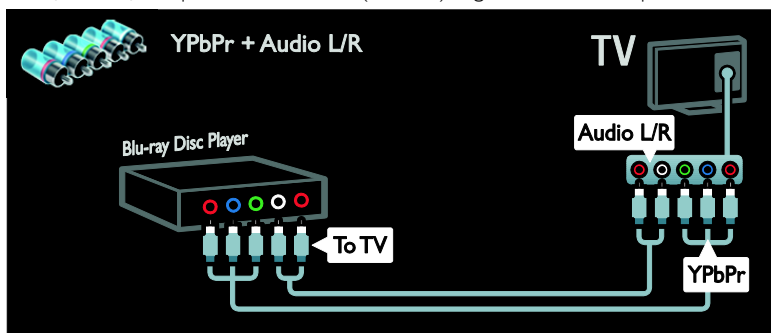


„Blu-ray“ arba DVD diskų leistuvas

Prijunkite diskų leistuvą HDMI kabeliu prie TV.

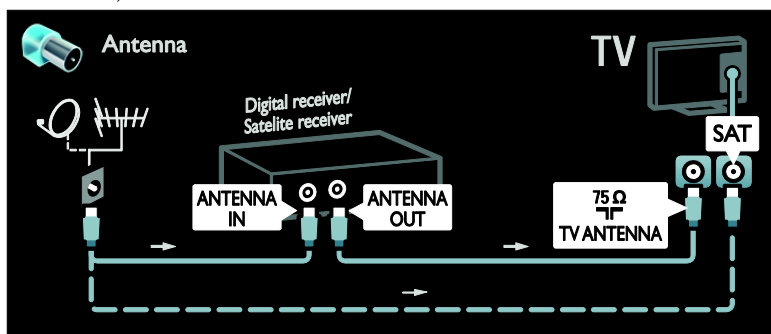


Prijunkite diskų leistuvą komponentiniu kabeliu (Y Pb Pr) ir garso L/R kabeliu prie TV.

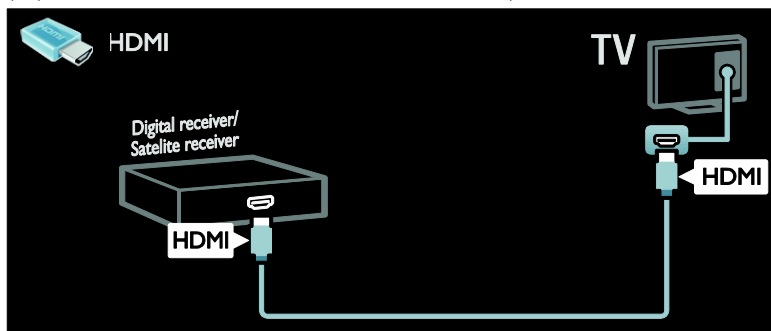


TV imtuvas

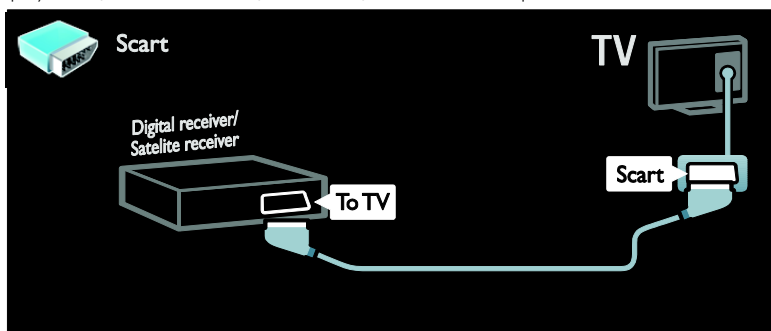
Prijunkite palydovinį arba skaitmeninį TV imtuvą antenos kabeliu prie TV. (SAT pasiekama tik kai kuriuose modeliuose.)



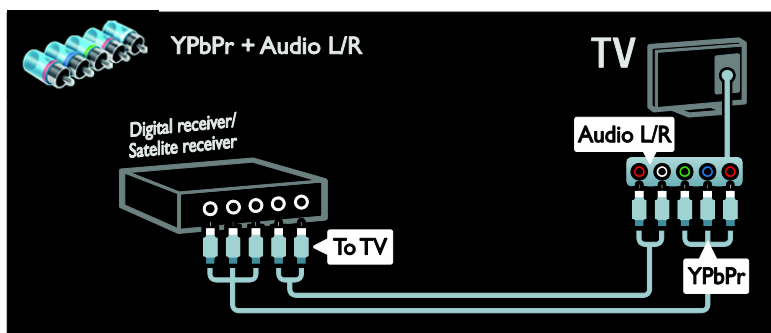
Prijunkite palydovinį arba skaitmeninį TV imtuvą HDMI kabeliu prie TV.



Prijunkite palydovinį arba skaitmeninį TV imtuvą SCART kabeliu prie TV.

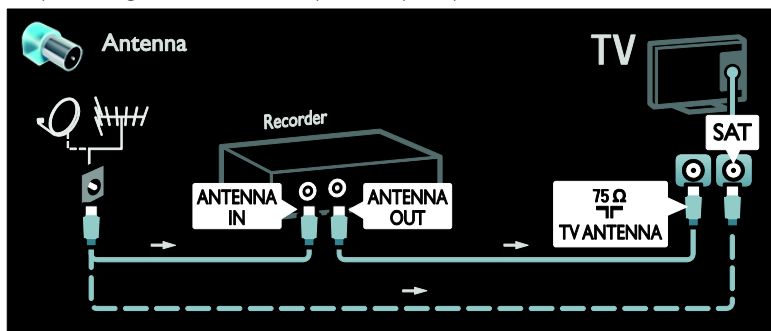


Prijunkite palydovinį arba skaitmeninį TV imtuvą komponentiniu kabeliu (Y Pb Pr) ir garso L/R kabeliu prie TV.

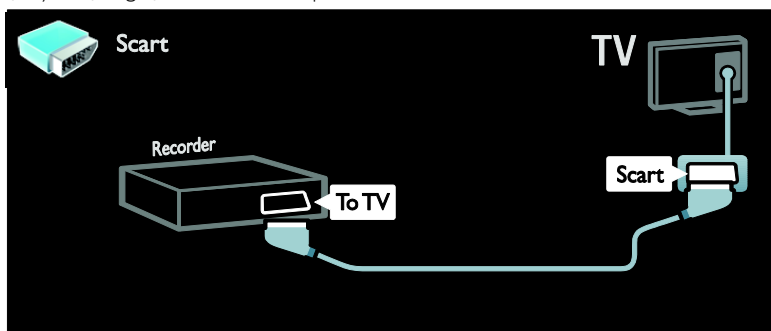


Įrašymo įrenginys

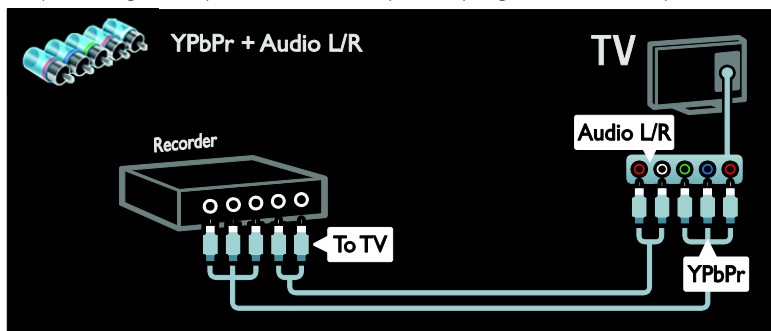
Prijunkite įrašymo įrenginį antenos kabeliu prie TV. (SAT pasiekama tik kai kuriuose modeliuose.)



Prijunkite įrašymo įrenginį SCART kabeliu prie TV.



Prijunkite įrašymo įrenginį komponentiniu kabeliu (Y Pb Pr) ir garso L/R kabeliu prie TV.



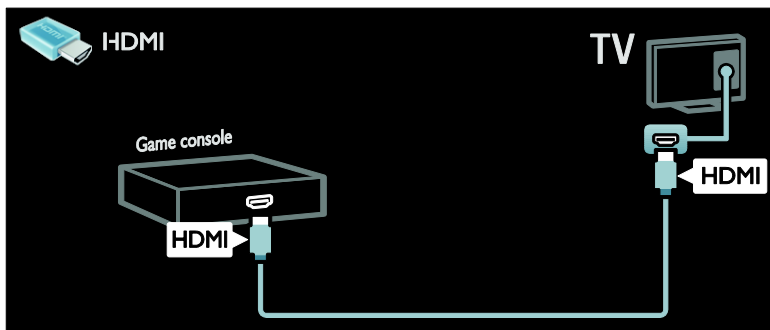
Žaidimų konsolė

Praktiškiausios jungtys žaidimų konsolėi yra TV šone. Tačiau galite naudoti ir jungtis, esančias TV galinėje dalyje.

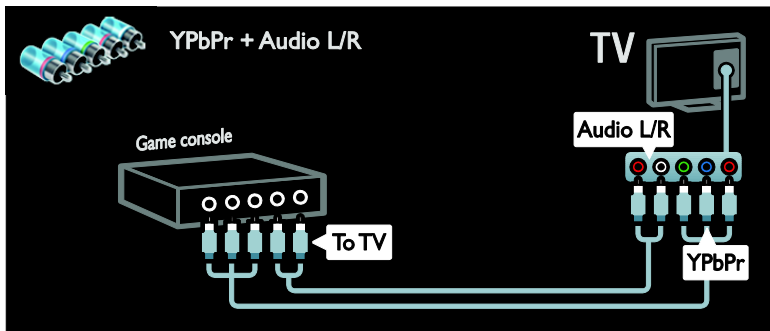
Kad žaisti būtų geriausia, nustatykite TV žaidimų režimą.

1. Paspauskite **III ADJUST**.
2. Pasirinkite **[Sumanusis paveikslėlis] > [Žaidimas]**, tada paspauskite **OK**.
3. Norėdami uždaryti, paspauskite **↩**.

Prijunkite žaidimų konsolę HDMI kabeliu prie TV.

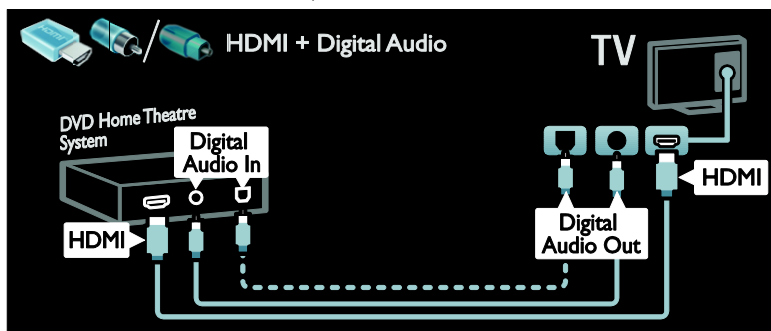


Prijunkite žaidimų konsolę komponentiniu kabeliu (Y Pb Pr) ir garso L/R kabeliu prie TV.

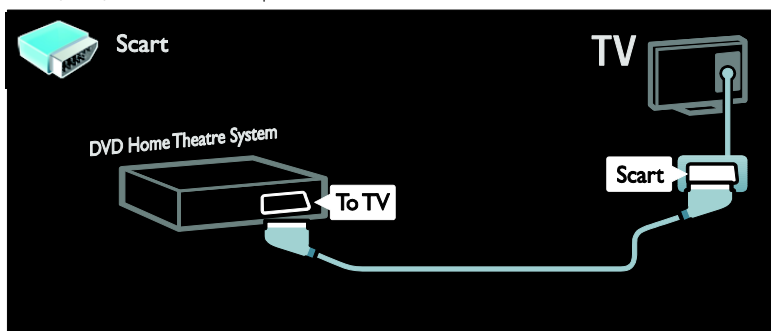


Namų kino sistema

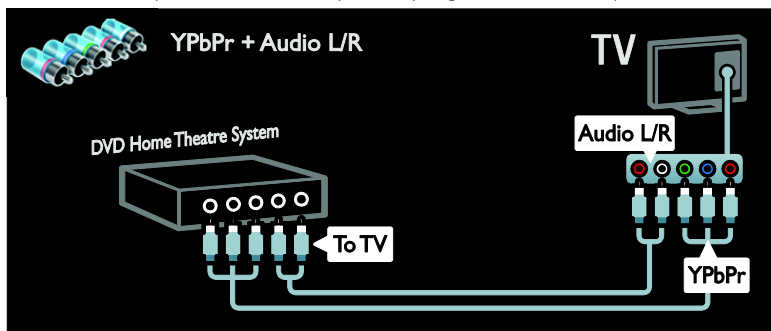
HDMI ir optiniu arba bendraašiu garso kabeliu prijunkite namų kino sistemą prie TV. (Optinė garso išvestis galima tik kai kuriuose modeliuose.)



Prijunkite namų kiną SCART kabeliu prie TV.

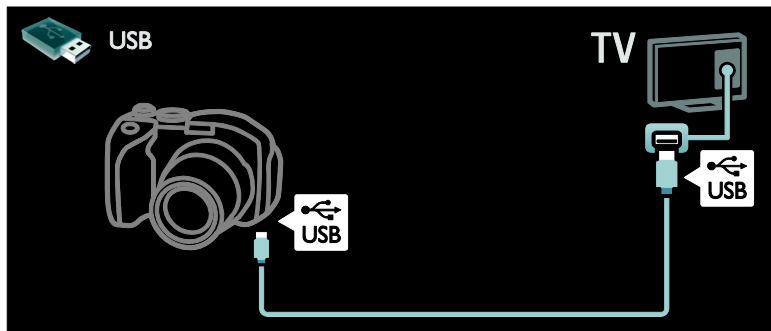


Prijunkite namų kiną komponentiniu kabeliu (Y Pb Pr) ir garso L/R kabeliu prie TV.



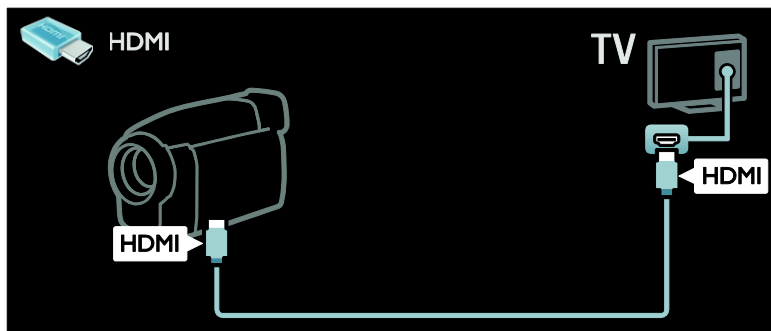
Skaitmeninis fotoaparatas

Prijunkite skaitmeninį fotoaparatą USB kabeliu prie TV.

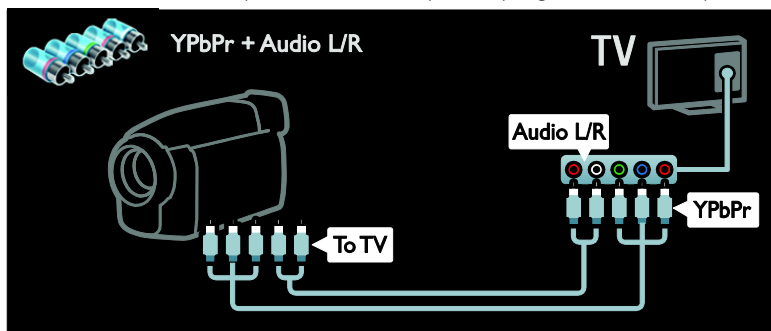


Skaitmeninė kamera

Prijunkite skaitmeninį fotoaparatą HDMI kabeliu prie TV.



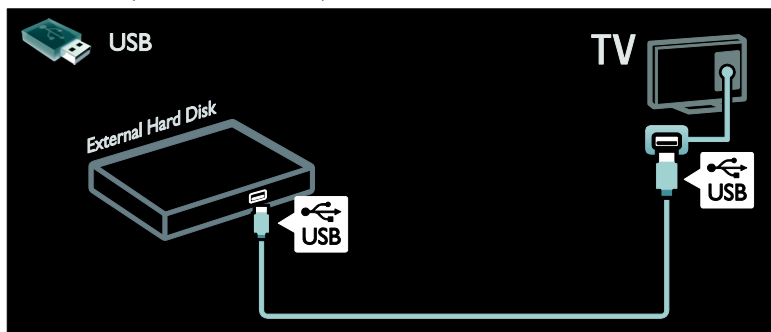
Prijunkite skaitmeninę kamerą komponentiniu kabeliu (Y Pb Pr) ir garso L/R kabeliu prie TV.



Prijunkti daugiau įrenginių

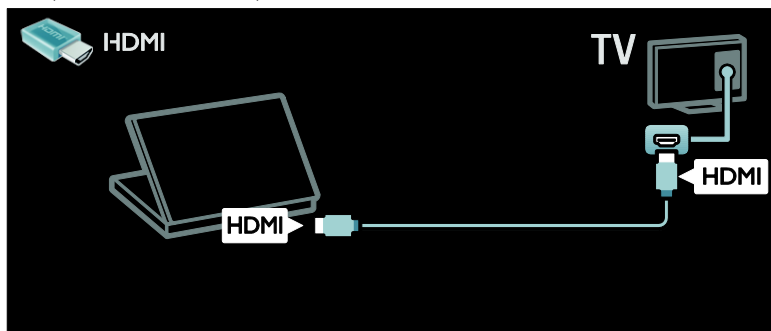
Išorinis standusis diskas

Prijunkite išorinį standųjį diską USB kabeliu prie TV.

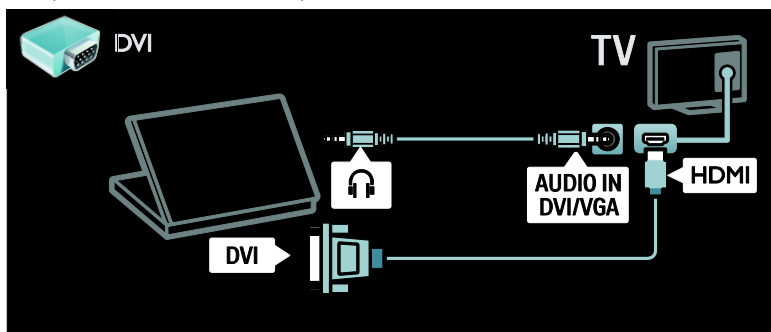


Kompiuteris

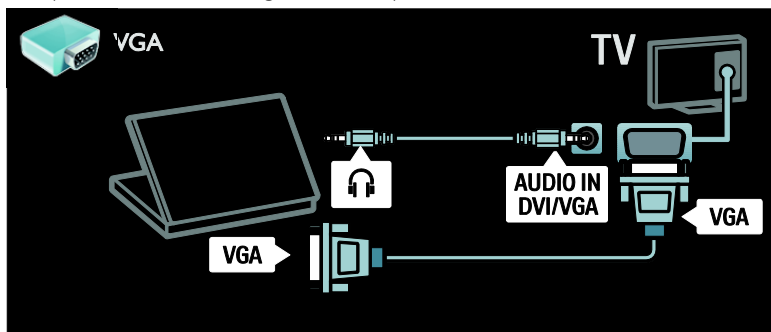
Prijunkite kompiuterį HDMI kabeliu prie TV.



Prijunkite kompiuterį DVI-HDMI kabeliu prie TV.



Prijunkite kompiuterį VGA kabeliu ir garso kabeliu prie TV.



Kompiuteriai ir internetas

Ką galite nuveikti

Tinklo privalumai

Jei prijungiate TV prie kompiuterių tinklo, kuriame yra saugojimo įrenginių, galite rodyti nuotraukas, leisti muziką ir vaizdo įrašus. Žr. „Use your TV“ (Naudotis TV) > „Browse PC through DLNA“ (Kompiuterio naršymas naudojant DLNA) (Puslapis 21).

Jei prijungiate TV prie kompiuterių tinklo, turinčio interneto prieigą, galite pasiekti „Net TV“ turinį. Daugiau informacijos apie „Net TV“ žr. „Use your TV“ (Naudotis TV) > „Browse Net TV“ (Naršyti „Net TV“) (Puslapis 23).

Pastaba: jei dėl išorinių elektros trukdžių (pvz.: elektros statinės iškrovos) aparatas negrįžta į DLNA režimą, reikalingi naudotojo veiksmai.

Jums reikia:

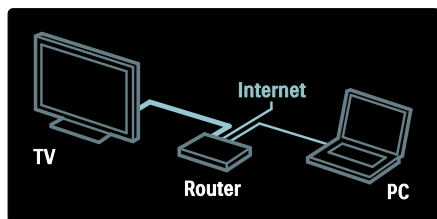
Perspėjimas: šis TV atitinka EMS direktyvą tik tuomet, kai naudojate „Cat5“ kategorijos ekranuotą eternetą kabelį.

Norint prijungti TV prie kompiuterių, interneto, arba ir to, ir to, reikės:

- trumpesnio nei 3 metrų eterneto kabelio.
- Kompiuterių tinklo su:
 - a) universaliu savaiminio diegimo (UPnP) kelvedžiu ir
 - b) kompiuteriu, kuriame yra viena iš šių operacinių sistemų: „Microsoft Windows XP“, „Microsoft Windows Vista“, „Mac OSX“ arba „Linux“.
- Norint prijungti TV prie kompiuterių, taip pat reikės medijos serverio programinės įrangos, nustatytos bendrinti failus su jūsų TV. Žr. „Use your TV“ (Naudotis TV) > „Browse PC through DLNA“ (Kompiuterio naršymas naudojant DLNA) (Puslapis 21).
- Norint prijungti TV prie interneto, taip pat reikės didelės spartos interneto ryšio.

Pastaba: ši DLNA1.5 tinklo funkcija palaiko tokias kompiuterių operacines sistemas: „Microsoft Windows XP“ arba „Vista“, „Intel Mac OSX“ arba „Linux“.

PRIJUNGIMAS



1. Įjunkite kelvedį ir įjunkite jo DHCP nustatymą.
2. Eterneto kabeliu prijunkite kelvedį prie TV.

Arba galite prijungti kelvedį prie TV belaidžiu būdu, naudodami belaidį USB adapterį (neįtrauktas). Žr. **TV prijungimas > Kompiuteriai ir internetas > Galimybė jungti prie belaidžio LAN tinklo** (Puslapis 57).

3. Paspauskite , pasirinkite **[Sąranka] > [Jungtis prie tinklo]** ir paspauskite **OK**.
4. Vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais, įdiekite tinklą.
5. Palaukite, kol TV ras tinklo ryšį.
6. Jei paraginama, sutikite su Galutinio vartotojo licencijos sutartimi.

Galimybė jungti prie belaidžio LAN tinklo

Šį TV galima prijungti prie belaidžio LAN tinklo. Naudodami belaidžio LAN tinklo adapterį PTA01 (parduodamas atskirai) TV galite prijungti prie namų tinklo belaidžiu ryšiu. Naudodami „Net TV“ paslaugas galite mėgautis interneto teikiamais pranašumais, o naudodami „Wi-Fi MediaConnect“ arba DLNA galite sklandžiai ir lengvai bendrinti prie namų tinklo prijungtų įrenginių turinį.

Pastaba:

- Belaidis tinklas veikia tame pačiame 2,4 GHz dažnių ruože kaip ir kiti dažnai namuose naudojami įrenginiai, pvz., telefonai su belaidžiu rageliu, mikrobangų krosnelės ar „Bluetooth“ įrenginiai, todėl gali kilti „Wi-Fi“ trukdžių. Perkeltkite šiuos įrenginius toliau nuo TV ir prijungto belaidžio ryšio USB adapterio.

- Išjunkite nenaudojamą namų tinklo įrangą, nes dėl jos padidėja tinklo duomenų srautas.
- Ryšio kokybei įtakos turi belaidžio kelvedžio vieta ir interneto paslaugų teikėjo teikiamos paslaugos kokybė.
- Jei norite atkurti vaizdo įrašą belaidžiu namų tinklu, rekomenduojame naudoti IEEE 802.11 N standarto kelvedį. Atsižvelgiant į darbo aplinką ir belaidį namų tinklą, ryšio sparta gali skirtis.

TV prijungimas prie belaidžio tinklo

1. Įjunkite belaidžio tinklo kelvedį.
2. Prijunkite USB adapterį PTA01 prie USB jungties TV šone. Automatiškai pradeda belaidžio ryšio sąranką.
3. Vadovaukitės ekrane pateiktais nurodymais.

WPS – „Wi-Fi“ apsaugotoji sąranka

Jei jūsų kelvedis palaiko WPS („Wi-Fi“ apsaugotąją sąranką), paspauskite kelvedžio WPS mygtuką. Praėjus 2 min. TV ekrane pasirinkite **[WPS]** ir paspauskite **OK**. TV prijungiamas prie tinklo. Tai trunka apie 2 min. Baikite sąranką.

Daugelis naujų kelvedžių palaiko WPS sistemą ir yra paženklinuti WPS logotipu. WPS sistema naudoja WPA šifravimą; jos negalima derinti su tinklo įrenginiais, naudojančiais WEP šifravimą. Jei vis tiek norite naudoti WEP tinklo įrenginį, įdiekite jį naudodami **[Peržiūrėti] > [Tinkinamas]**.

Kelvedžių paieška

Jei tinkle yra keli kelvedžiai, galite pasirinkti reikiamą tinklą. Norėdami pasirinkti konkretų tinklą, paspauskite **[Peržiūrėti] pirmame sąrankos puslapyje**.

Kelvedžiai, palaikantys WPS ir siunčiantys stipriausią signalą, rodomi ekrano sąrašo viršuje.

Pasirinkite reikiamą kelvedį. Jei jungiate WPS kelvedį, TV ekrane pasirinkite **[WPS]**.

- Jei kelvedžio programinėje įrangoje nustatėte PIN kodą, pasirinkite **[WPS pincode:]** ir įveskite kodą.
- Norėdami įvesti šifravimo raktą rankiniu būdu, pasirinkite **[Tinkinamas]** ir įveskite raktą.

PIN kodas

Norėdami užmegzti saugų ryšį įvesdami PIN kodą, pasirinkite PIN kodą ir paspauskite **OK**. Užsirašykite TV ekrane rodomą 8 skaitmenų PIN kodą ir įveskite jį kompiuteryje, kelvedžio programinėje įrangoje. Informacijos, kur įvesti PIN kodą, žr. kelvedžio vadove.

Pasirinktinis būdas

Norėdami įvesti šifravimo raktą (saugos raktą) rankiniu būdu, pasirinkite **[Tinkinamas]** ir paspauskite **OK**. Jei kelvedis palaiko WPA saugos protokolą, nuotolinio valdymo pultu įveskite slaptafrazę.

Norėdami, kad būtų rodoma ekraninė klaviatūra, pasirinkite teksto įvesties lauką ir paspauskite **OK**. Jei naudojate WEP šifravimą, TV paprašys įvesti WEP šifravimo raktą šešioliktainiais simboliais.

Šį šešioliktainį raktą galite rasti kompiuteryje, kelvedžio programinėje įrangoje. Užsirašykite pirmąjį raktą iš WEP raktų sąrašo ir įveskite jį TV ekrane nuotolinio valdymo pultu. Jei saugos raktas priimamas, TV sujungiamas su belaidžiu kelvedžiu.

Jei paprašoma, sutikite su galutinio naudotojo licencijos sutartimi.

Jei naudojate belaidžio ryšio USB adapterį, prijunkite jį prie TV USB jungties.

„Wi-Fi „MediaConnect“

Ką galite nuveikti

Naudodami „Wi-Fi MediaConnect“ galite matyti kompiuterio ekraną TV ekrane be laidų. Naudodami „Wi-Fi MediaConnect“ kompaktinį diską* galite atsisiųsti programinę įrangą nemokamai. „Wi-Fi MediaConnect“ galima naudoti tik su kompiuteriu.

*, „Wi-Fi MediaConnect“ kompaktinis diskas pridodamas prie belaidžio ryšio USB adapterio PTA01.

Jei TV integruota „Wi-Fi“, kompaktinis diskas pridodamas prie TV.

Jums reikia:

Norint naudoti **Wi-Fi MediaConnect**, reikia:

- prijungti TV prie savo namų tinklo
- Belaidis kelvedis

- Belaidžio USB adapterio (tik TV, kuriose neintegruota „Wi-Fi“).

Kur gauti belaidį USB adapterį, teiraukitės vietinių parduotuvėjų arba įsigykite internete adresu www.philips.com/tv.

„Wi-Fi MediaConnect“ diegimas

1. Įdėkite „Wi-Fi MediaConnect“ kompaktinį diską į kompiuterį.
2. Kompiuteryje paleidžiama interneto naršyklė ir atidaromas „Wi-Fi MediaConnect“ atsisiuntimo puslapis www.philips.com/wifimediaconnect. Jame reikia patikrinti reikalavimus kompiuterio sistemai.
3. Įveskite ant CD disko voko pateiktą kodą.
4. Spustelėkite mygtuką „Download now“ (Atsisiųsti dabar) ir atsisiųskite nemokamą „Wi-Fi MediaConnect“ programinę įrangą.
5. Atsisiuntę paleiskite failą „Wi-Fi MediaConnect_setup.exe“. Vadovaukitės kompiuterio ekrane pateiktais nurodymais.

TV pavadinimas tinkle

Jei namų tinkle yra keli TV, galite pervardyti šį TV. Norėdami pervardyti prie tinklo prijungtą TV, paspauskite **⬆ > [Sąranka] > [Tinklo nustat.]** ir pasirinkite TV pavadinimą tinkle.

Norėdami įvesti pavadinimą, paspauskite **OK**, kad atidarytumėte ekraninę klaviatūrą, arba naudokite nuotolino valdymo pulto klaviatūrą.

Kaip pradėti rodyti vaizdą

Norėdami rodyti kompiuterio ekraną TV ekrane, užduočių juostoje, dešinėje apatinėje kompiuterio ekrano dalyje, spustelėkite TV piktogramą. TV ekrane parodomas kompiuterio ekranas.

Kaip nustoti rodyti vaizdą

Norėdami, kad vaizdas nebūtų rodomas, spustelėkite TV piktogramą dar kartą.

Projektuokite kompiuterį: Žinyas

Norėdami skaityti „Wi-Fi MediaConnect“ žinyną, dešiniuuoju klavišu spustelėkite programos piktogramą kompiuterio pranešimų srityje ir pasirinkite „Help“ (Žinyas).

Specifinė informacija

Atsižvelgiant į kompiuterio galingumą, galima projektuoti didelės raiškos (HD) arba standartinės raiškos (SD) vaizdą.

- Dėl išvesties turinio apsaugos kai kurių DVD arba „Blu-ray“ diskų vaizdo gali nepavykti projektuoti.
- Televizoriuje iš kompiuterio paleisti failai rodomi su nedidele delsa.
- „Wi-Fi MediaConnect“ galima naudoti tik su kompiuteriu.

Projektuokite kompiuterį: Reikalavimai kompiuteriui

Minimalios specifikacijos

- „Windows XP“, „Vista“, „Windows 7“ (tik kompiuteriui)
- „Intel Pentium Core 2 Duo“ 1,8 GHz
- 512 MB RAM
- 200 MB laisvos vietos st. diske
- Wi-Fi 802.11g
- Interneto ryšys

Projektuokite kompiuterį: Reikalavimai kompiuteriui

Rekomenduojamos specifikacijos

- „Windows XP“, „Vista“, „Windows 7“ (tik kompiuteriui)
- „Intel Pentium Core 2 Duo“ 2,1 GHz
- 1 GB RAM
- 200 MB laisvos vietos st. diske
- Wi-Fi 802.11n
- Interneto ryšys

Bendroji sąsaja

Ką galite nuveikti

Norint žiūrėti kai kurias skaitmeninės TV programas, reikės Sąlyginės prieigos modulio (CAM).

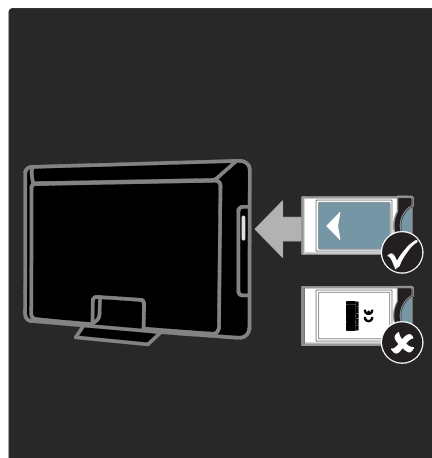
Jei CAM įtaisytas ir sumokėti prenumeratos mokesčiai, galite žiūrėti kanalą. Programos, funkcijos, turinys ir ekrano pranešimai priklauso nuo kiekvienos CAM paslaugos.

Jums reikia:

Ispėjimas: norėdami apsaugoti CAM nuo sugadinimo, modulį įtaisykite pagal šias instrukcijas.

Pastabos:

- Šis TV palaiko CI bei CI+. CI+ leidžia paslaugų tiekėjams pasiūlyti aukščiausios kokybės HD skaitmenines programas, kurios yra apsaugotos nuo kopijavimo.
- Kaip į sąlyginės prieigos modulį reikia įdėti intelektualiąją kortelę, žiūrėkite iš operatoriaus gautoje dokumentacijoje.



1. Išjunkite televizorių.
2. Laikydami ant CAM atspausdintų nurodymų, įkiškite CAM į bendrąją sąsają televizoriaus šone.
3. Įstumkite CAM iki galo ir palaukite, kol bus suaktyvintas. Tai užtruks keletą minučių. Kad skaitmeninių paslaugų teikimas nenutrūktų, netraukite CAM iš lizdo, kai yra naudojamas.

CAM paslaugų peržiūra

1. Įdėję ir suaktyvinę CAM, paspauskite **≡** **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Bendroji sąsaja]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite CAM tiekėją ir paspauskite **OK**.

6 Trikčių diagnostika ir šalinimas

Susisiekimas su „Philips“

Įspėjimas: nebandykite televizoriaus taisyti patys. Tai gali būti rimų susižeidimų, nepataisomo televizoriaus gedimo arba garantijos anuliavimo priežastis.

Jei negalite išspręsti problemos, žr. šiam TV skirtus dažnai užduodamus klausimus (DUK) adresu www.philips.com/support.

Be to, pagalbos galite kreiptis į „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybą savo šalyje. Kontaktinį numerį galite rasti su TV gautame lankstuke.

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

Bendros TV problemos

Televizorius neįsijungia:

- atjunkite maitinimo laidą nuo maitinimo lizdo; palaukite minutę ir vėl prijunkite;
- Įsitikinkite, kad maitinimo laidas tinkamai prijungtas.
- Įsitikinkite, kad įjungtas TV apačioje esantis maitinimo jungiklis.

Įjungtas TV nereaguoja į nuotolinį valdymą arba priekyje esančius valdiklius

Televizoriui įsijungti reikia tam tikro laiko. Šiuo momentu TV nereaguos į nuotolinį valdymą arba priekyje esančius valdiklius. Tai įprasta.

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 tokia, kokios pageidaujate.

Daugiau informacijos žr. „Set up your TV“ (TV sąranka) > „Menu language“ (Meniu kalba) (Puslapis 44).

Kai įjungiate / išjungiate arba perjungiate TV į parengties režimą, televizoriaus korpuse girdimas gergždžiantis garsas:

nerieikia imtis jokių veiksmų. Gergždžiantis garsas yra įprastas dalykas, atsirandantis dėl televizoriaus plėtimosi ir susitraukimo vėstant ir šylant. Tai neturi įtakos TV veikimui.

Kai TV veikia parengties režimu, parodomas pradinis paleidimo ekranas, tada vėl įsijungia parengties režimas:

Tai įprasta. Kai atjungiamas ir vėl prijungiamas TV maitinimas, paleidimo ekranas rodomas per kitą paleidimą.

Norėdami TV įjungti iš parengties režimo, nuotolinio valdymo pulte paspauskite  arba bet kurį mygtuką, esantį TV priekyje.

TV kanalas

Anksčiau įdiegti kanalai nerodomi kanalų sąrašė:

Įsitikinkite, ar pasirinktas tinkamas kanalų sąrašas.

Įrengimo metu nerasta jokių skaitmeninės televizijos kanalų:

- Įsitikinkite, ar jūsų šalyje TV palaiko DVB-T, DVB-C arba DVB-S.
- Įsitikinkite, ar antena tinkamai prijungta ir pasirinktas tinkamas tinklas.

Vaizdas

Televizorius įjungtas, bet nėra vaizdo arba vaizdas iškreiptas:

- Įsitikinkite, ar antena tinkamai prijungta prie TV.
- Įsitikinkite, ar kaip vaizdo šaltinis pasirinktas tinkamas įrenginys.
- Įsitikinkite, ar tinkamai prijungtas išorinis įrenginys arba šaltinis.

Girdisi garsas, bet nėra jokio vaizdo:

Įsitikinkite, ar vaizdo nustatymai tinkamai nustatyti.

Gaunamas silpnas TV signalas iš antenos:

- Įsitikinkite, ar antena tinkamai prijungta prie TV.
- Garsiakalbiai, neįžeminti garso įrenginiai, neono 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:

- Įsitikinkite, ar įrenginiai tinkamai prijungti.
- Įsitikinkite, ar vaizdo nustatymai tinkamai nustatyti.

TV neišsaugojo vaizdo nustatymų:

Įsitikinkite, ar TV vieta nustatyta į „Home“ (Pagrindinis). Galite pakeisti ir įrašyti parametrus šiuo režimu.

Vaizdas nepritaikytas ekranui – per didelis arba per mažas:

Išbandykite 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 paslaugos operatorių.

„El. etiketės“ reklaminės antraštės informacija pasirodo televizoriaus ekrane: Televizorius nustatytas [Parduotuvė] režime. Norėdami pašalinti el. etiketę, nustatykite TV į [Pradžią] režimą ir iš naujo paleiskite TV. „Position the TV“ (TV vietos parinkimas) > „Location“ (Vieta) (Puslapis 10).

Nestabilus televizoriuje rodomas kompiuterio vaizdas:

- Įsitikinkite, ar kompiuteris naudoja palaikomą skiriamąją gebą ir kadrai dažnį. Žr. „Product specifications“ (Gaminio specifikacijos) > „Display resolutions“ (Ekrano skiriamoji geba) (Puslapis 63).
- Nustatykite TV vaizdo formatą į [Nepakeisto dydžio].

Garsas

Yra vaizdas, bet nėra televizoriaus garso:

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

- Įsitikinkite, ar visi kabeliai tinkamai prijungti.
- Įsitikinkite, ar garsas nenutildytas ir nenustatytas į nulį.
- Įsitikinkite, ar pasirinktas TV garsiakalbių nustatymas. Paspauskite **III ADJUST**, pasirinkite [Garsiakalbiai], tada pasirinkite TV.
- Įsitikinkite, ar TV garso išvestis prijungta prie garso įvesties namų kino įrenginyje, kuriame įjungta HDMI-CEC arba suderinamame su „EasyLink“. Garsą turėtumėte girdėti per namų kino garsiakalbius.

Matomas vaizdas, tačiau prasta garso kokybė:

Įsitikinkite, ar tinkamai nustatyti garso nustatymai.

Matomas vaizdas, tačiau garsas sklinda tik iš vieno garsiakalbio:

Įsitikinkite, ar garso pusiausvyra nustatyta ties viduriu.

HDMI

Iškyla problemų dėl HDMI įrenginių:

- atkreipkite dėmesį, kad dėl HDCP palaikymo gali ilgiau užtrukti, kol per televizorių iš HDMI įrenginio bus parodytas turinys;
- Jei TV neatpažįsta HDMI įrenginio ir nerodomas joks vaizdas, pabandykite perjungti šaltinį iš vieno įrenginio į kitą ir vėl atgal.
- Jei garsas nuolat pertraukiamas, patikrinkite, ar tinkami išvesties iš HDMI įrenginio nustatymai.
- Jei naudojamas HDMI į DVI adapteris arba HDMI į DVI kabelis, įsitikinkite, ar prie AUDIO L/R (Garsas kairė/dešinė) arba AUDIO IN (Garso įvestis) (tik mažasis lizdas) jungties yra prijungtas papildomas garso kabelis.

Negalite naudoti „EasyLink“ funkcijų:

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

HDMI-CEC palaikantį garso įrenginį prijungus prie televizoriaus, šis nerodo jokios nutildymo arba garsumo piktogramos, kai garsumas išjungiamas, mažinamas arba didinamas.

Tai įprasta, kai prijungtas HDMI-CEC garso įrenginys.

USB

Nerodomas USB įrenginio turinys:

- Įsitikinkite, ar USB saugojimo įrenginys nustatytas kaip palaikantis **Talpiosios atminties klasę**, kaip aprašyta saugojimo įrenginio dokumentacijoje.
- Įsitikinkite, ar USB saugojimo įrenginys suderinamas su TV.
- Įsitikinkite, ar TV palaiko garso ir vaizdo failų formatus.

Garso ir vaizdo failai gerai negrojami arba nerodomi:

USB saugojimo įrenginio perdavimo našumas gali riboti duomenų perdavimo į TV spartą, todėl atkūrimas gali būti blogas.

Tinklas

„Net TV“ neveikia

Jei ryšys su maršrutizatoriumi nustatytas tinkamai, patikrinkite maršrutizatoriaus ir interneto jungtį.

Kompiuterio naršymas arba prisijungimas prie „Net TV“ yra lėtas.

Savo maršrutizatoriaus naudotojo vadove rasite informacijos apie perdavimo spartą ir kitus signalo kokybės faktorius. Kelvedžiui būtinas didelės spartos interneto ryšys.

Belaidis tinklas iškreiptas arba nerastas.

- Įsitikinkite, kad belaidžio tinklo netrikdo mikrobangų krosnelės, DECT telefonai arba kiti arti esantys „Wi-Fi“ įrenginiai.
- Jei belaidis tinklas neveikia, išbandykite laidinio tinklo ryšį.
- Jei reikia pagalbos dėl DLNA ryšio, lange „Media Sharing“ (Medijos bendrinimas) spustelėkite „How does sharing change firewall settings“ (Kaip bendrinimas keičia užkardos nustatymus) ir raskite failą „Help“ (Žinynas).

7 Techniniai gaminio duomenys

Galia ir priėmimas

Maitinimas

- Maitinimo tinklo srovė: kintamoji srovė 220–240 V, 50 / 60 Hz
- Energijos suvartojimas parengties režimu: < 0,15 W
- Aplinkos temperatūra: 5–40 °C
- Apie energijos suvartojimą žr. gaminio specifikacijose adresu: www.philips.com/support.

Priėmimas

- Antenos jėgimas: 75 omų koaksialinis (IEC75)
- TV sistema: DVB COFDM 2K/8K
- Vaizdo įrašų atkūrimas: NTSC, PAL, SECAM
- Skaitmeninė TV: MPEG-4, DVB-T (antžeminė), DVB-T2*, DVB-C (kabelinė), DVB-S/S2* (palydovinė).
- Derinimo diapazonai: VHF, UHF, S-kanalas, hiperjuosta

*Taikoma tik tam tikriems modeliams.

Ekranas ir garsas

Vaizdas / ekranas

- Ekranas tipas: „Edge LED“ foninis apšvietimas
- Įstrižainė:
 - 81 cm / 32 coliai
 - 94 cm / 37 coliai
 - 107 cm / 42 coliai
 - 119 cm / 47 coliai
 - 140 cm / 55 coliai
- Kraštinių santykis: 16:9 (plačiaekranis)
- Ekranas skiriamoji geba: 1920 x 1080p
- Vaizdo gerinimo technologija: „Pixel Precise HD / 100 Hz Clear LCD“

Vaizdas / ekranas

- „HD Natural Motion“ – PFL7x06, PFL7466 ir PFL7666 serija
- „Perfect Natural Motion“ – PFL7xx6 serija
- „Ambilight“: „Ambilight Spectra 2“
- 3D: 3D TV (tik PFL76x6 serija)

Garsas

- Išėjimo galia (RMS):
 - PFL7x06 serijai: 24 W
 - PFL7xx6 serijai: 28 W
- „Incredible Surround“
- Švarus garsas
- Dinaminis žemųjų dažnių pagerinimas
- „Mono“ / „Stereo“ / NICAM

Ekranas skiriamoji geba

Kompiuteriniai formatai - HDMI

(Skiriamoji geba – atsinaujinimo dažnis)

640 x 480 - 60 Hz
 800 x 600 - 60 Hz
 1024 x 768 - 60 Hz
 1280 x 1024 - 60 Hz
 1360 x 768 - 60 Hz
 1600 x 1200 - 60 Hz
 1920 x 1080 - 60 Hz

Kompiuteriniai formatai – VGA

(Skiriamoji geba – atsinaujinimo dažnis)

640 x 480 - 60 Hz
 800 x 600 - 60 Hz
 1024 x 768 - 60 Hz
 1280 x 1024 - 60 Hz
 1360 x 768 - 60 Hz
 1600 x 1200 - 60 Hz
 1920 x 1080 - 60 Hz

Vaizdo įrašų formatai

(Skiriamoji geba – atsinaujinimo 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

Palaikomos daugialypės terpės jungtys

- USB (FAT arba DOS formatais; tik suderinamas su 500 mA talpiosios atminties klase)

- SD kortelė (vaizdo įrašams saugoti)
- Etemeto LAN RJ-45

Palaikomos vaizdo rinkmenos

- JPEG (*.jpg)

Palaikomi garso / vaizdo įrašų failai

Multimedijos failų pavadinimų ilgis neturi būti didesnis nei 128 simboliai.

File Extension	Container	Video Codec	Resolution	Frame Rate (fps)	Bit Rate (Mbps)	Audio Codec	USB	DLNA	Net TV	Open Internet	Video Store
.avi	AVI	MPEG4 SP	640x480p	30	3	AAC	Yes	Yes	No	No	No
		MPEG4 ASP	720x576p	30	8	MP3/MPEG1 L2/AC3	Yes	Yes	No	No	No
.mkv	Matroska	H.264	1920x1080p	24	20	HE-AAC, AC3, MP3, PCM	Yes	Yes	No	No	No
.asf .wmv	ASF	WMV9/VC1 SP	352x288p	15	0.384	WMA	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		WMV9/VC1 MP	1920x1080p	25/30	20	WMA	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		WMV9/VC1 AP	1920x1080p	24/30/60	20	WMA	Yes	Yes	Yes	No	Yes
.mp4	MP4	H.264 BP	720x576i	15/30	5	AAC/HE-AAC (V1&2)/AC3	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		H.264 HP	720x576i	15/30	10	AAC/HE-AAC (V1&2)/AC3	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		H.264 HP	1920x1080i	15/30	20	AAC/HE-AAC (V1&2)/AC3	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		MPEG4 SP	640x480p	30	3	AAC	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
		MPEG4 ASP	720x576i	30	8	AAC	Yes	Yes	Yes	No	Yes

Palaikomi garso / vaizdo įrašų failai

Multimedijos failų pavadinimų ilgis neturi būti didesnis nei 128 simboliai.

File Extension	Container	Video Codec	Resolution	Frame Rate (fps)	Bit Rate (Mbps)	Audio Codec	USB	DLNA	Net TV	Open Internet	Video Store
.ts	TS	MPEG2	1920x1080p	30	20	MPEG2 L2/MPEG1	Yes	Yes	No	No	No
.mpg .mpeg .vob	PS	MPEG2	1920x1080p	30	20	MPEG2 L2/ MPEG1 L2/AC3 LPCM	Yes	Yes	No	No	No
		MPEG1	352x288	30	1.5	MPEG1 L2	Yes	Yes	No	No	No

Palaikoma su DLNA suderinama daugialypės terpės serverio programinė įranga

- „Windows Media Player“ („Microsoft Windows“)
- „Twonky Media“ („Microsoft Windows“ ir „Mac OS X“)
- „Sony Vaio Media Server“ („Microsoft Windows“)
- „TVersity“ („Microsoft Windows“)
- „Nero MediaHome“

- „DiXiM“ („Microsoft Windows XP“)
- „Macrovision Network Media Server“ („Microsoft Windows“)
- „Fuppes“ („Linux“)
- „uShare“ („Linux“)

Jungiamumas

Galas

- EXT 1: SCART (RGB/CVBS)
- Komponentinis ir garso: Y Pb Pr, garso L/R
- Priežiūros prievadas: SERV.U
- Ausinės: stereofoninė 3,5 mm minijungtis
- SAT: „F-pin“ (palydov.). Taikoma tik tam tikriems modeliams.

Apačia

- TINKLAS: etemeto LAN RJ-45
- SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS: optinis
- HDMI 1–3
- GARSO ĮVESTIS: DVI / VGA (stereofoninė 3,5 mm minijungtis)
- Antena: 75 omų bendraašė
- VGA: PC įvestis

Šonas

- Bendroji sąsaja: CI
- SD kortelė (vaizdo įrašams saugoti)
- 2 x USB
- HDMI

HDMI savybės

- Garso grįžties kanalas (tik HDMI 1)
- 3D

Matmenys

Pastaba: matmenys ir svoriai yra apytiksliai. Dizainas ir specifikacijos gali būti pakeisti be išankstinio įspėjimo.

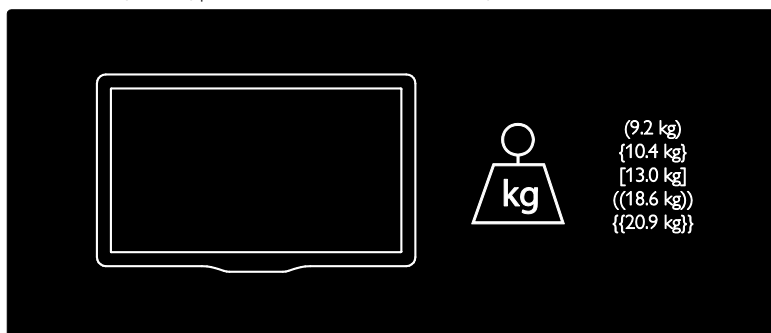
TV matmenų sutartiniai ženklai

TV matmenys žymimi šiais sutartiniais ženklais:

() : 81 cm / 32 colių TV
 { } : 94 cm / 37 colių TV
 () : 107 cm / 42 colių TV
 (()) : 119 cm / 47 colių TV
 {{ }} : 140 cm / 55 colių TV

Įsidėmėkite jūsų TV atitinkantį sutartinį ženklą. Tuomet pereikite į kitą puslapį, norėdami peržiūrėti matmenis.

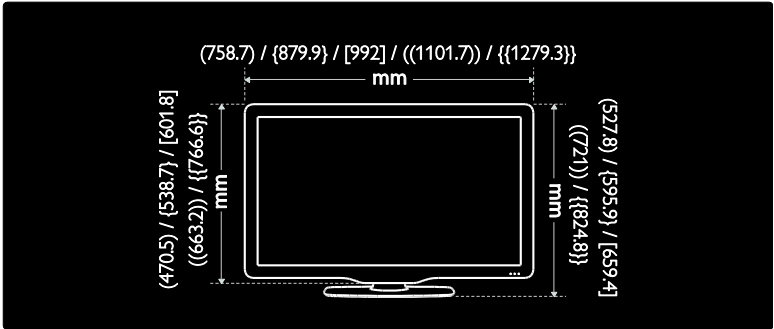
Pagal savo TV sutartinį ženklą pasižiūrėkite TV be stovo masę.



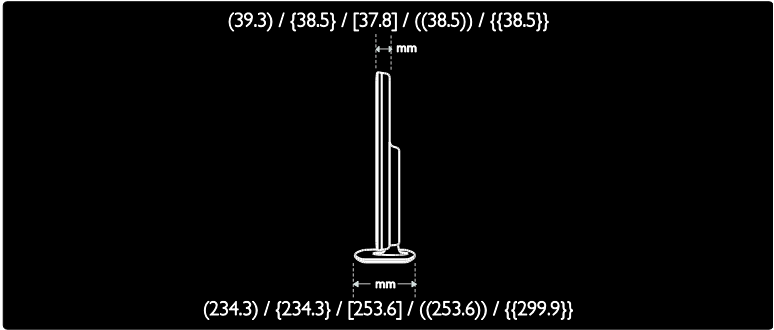
Pagal savo TV sutartinį ženklą pasižiūrėkite TV su stovu masę.



Pagal savo TV sutartinį ženklą pasižiūrėkite TV matmenis (su stovu ir be jo).



Pagal savo TV sutartinį ženklą pasižiūrėkite TV storį (su stovu ir be jo).



Žinyno versija

UMv 3139 137 04521– 20110330

8 Rodyklė

2

2.5 teletekstas - 33

3

3D - 19

3D akiniai - 8

A

amžiaus kategorija - 34

analoginiai kanalai, subtitrai - 34

analoginiai kanalai, tikslusis reguliavimas - 43

aplinka, perdirbti - 9

aplinkosaugos nuostatos - 8

apsauga nuo vaikų - 33

B

bendroji sąsaja - 59

C

CAM, įjungti - 59

CAM, įkišti - 59

CAM, žr. Sąlyginės prieigos modulį - 59

D

daugialypė terpė, leisti rinkmenas - 18

demonstracinė versija - 45

didelė raidė (HD), turinys - 5

DLNA - 21

E

ekranas - 63

Ekrano užsklanda - 35

eksploatacijos pabaiga - 9

Elektroninio programų vedlio - 16

EPG, meniu - 16

G

Galimybė jungti prie belaidžio LAN tinklo - 57

gamykliniai nustatymai - 41

garso įrašo kalba - 41

garso nustatymai - 40

garsumas - 12

H

HbbTV - 28

HbbTV, blokuoti priėmimą - 28

HDMI - 47

HDMI ARC - 47

I

įrašymas per USB - 30

įrenginiai, pridėti - 18

įrenginiai, žiūrėti - 18

įvesti kanalus (automatiškai) - 42

įvesti kanalus (rankiniu būdu) - 43

J

jungtys - 4

K

kalba, meniu - 44

kanalai, atnaujinti - 42

kanalai, diegti iš naujo - 44

kanalai, įvesti (automatiškai) - 42

kanalai, įvesti (rankiniu būdu) - 43

kanalai, keisti eilės tvarką - 41

kanalai, mėgstami - 16

kanalai, paslėpti arba rodyti - 42

kanalai, perjungti - 16

kanalai, pervadinti - 41

kanalai, tikslusis reguliavimas (analoginis) - 43

kanalų diegimas - 42

kanalų pertvarkymas - 41

kanalų pervadinimas - 41
kanalų sąrašas - 16
kompiuteris, ekrano skiriamoji geba - 63
kompiuteris, leisti failus - 23
kompiuteris, prijungti - 55
kompiuteris, žr. Kompiuteris - 56
kontaklinė informacija, internete - 11
kreipkitės į - 11

L

laikrodis - 33

M

maitinimas - 63
matmenys - 65
mėgstamų sąrašas, pridėti - 16
miego režimo laikmatis - 33
multimedija - 64

N

namų režimas - 10
nuotolinio valdymo pultas - 12
nuotolinio valdymo pultas, pateikiamas
ekrane - 37
nuotolinis pultas, apžvalga - 12
nuotolinis pultas, elementai - 13
nustatymai, garsas - 40
nustatymai, pagalbininkas - 40
nustatymai, vaizdas - 40
nutildyti TV garsiakalbius - 38

P

pagrindinis meniu - 3
parduotuvės režimas - 10
perdirbimas - 8
Perspėjimas dėl 3D vaizdo pavojaus sveikatai
- 7
Pixel Plus link - 39

priežiūra - 7
prijungti įrenginį - 48
prijungti, kompiuteris - 55
prijungti, USB - 18
programinė įranga, atnaujinimas internetu -
45
programinė įranga, versija - 45

R

registruoti gaminį - 11
rodyti skiriamąją gebą - 63

S

Sąlyginės prieigos modulis - 59
saugumas - 6
SD kortelė, atminties dydis - 26
SD kortelė, formatuoti - 26
silpnaregis - 36
skaitmeniniai kanalai - 43
skaitmeniniai kanalai, subtitrai - 34
skaitmeninis radijas - 16
Smart USB - 29
stovas - 10
subtitrai, analoginiai - 34
subtitrai, kalba - 34
subtitrai, skaitmeniniai - 34
susilpnėjusi klausia - 36

T

teletekstas, dvilypis ekranas - 32
teletekstas, ieškoti - 32
teletekstas, kalba - 32
teletekstas, padidinti - 32
teletekstas, papildomieji puslapiai - 32
teletekstas, skaitmeninis tekstas - 32
Tiesioginės transliacijos pristabdymas - 30
TV įdiegimas iš naujo - 46
TV vietos parinkimas - 9

U

universali prieiga, įjungti - 35
universali prieiga, prastos regėjimas - 36
universali prieiga, silpna klausa - 36
užsklanda - 35

V

vaizdo formatas - 40
vaizdo įrašas internete, nuomoti - 25
vaizdo nustatymai - 40
valdikliai - 12
vieta, namai ar parduotuvė - 10
vieta, statymas arba tvirtinimas prie sienos - 9

Ž

žinynas, pateikiamas ekrane - 11

Pranešimas

© „Koninklijke Philips Electronics N.V.“, 2011.
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 šiam 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.

„Philips“ neatsako už jokiais šio dokumento turinio klaidas ir už jokiais problemas, kilusias dėl šio dokumento turinio. Klaidos, apie kurias pranešama „Philips“, bus apibendrintos ir nedelsiant paskelbtos „Philips“ palaikymo svetainėje.

Garantijos sąlygos

- 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.

Atvirojo kodo programinė įranga

„Philips Electronics Singapore Pte Ltd“ siūlo esant pageidavimui pristatyti autorių teisėmis apsaugotų atvirojo 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 el. pašto adresu per savaitę negausite patvirtinimo, rašykite (angliškai) 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 elektromagnetinio lauko (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 šiuandien 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.

EMC nuostatai

- Siekiant vykdyti direktyvos dėl elektromagnetinio suderinamumo (EMC) (2004/108/EB) nuostatus, šio gaminio maitinimo kištuko šakutės negalima atskirti nuo maitinimo laido.
- Jei prietaisas tinkamai neveikia DLNA/„Net TV“ režimu, naudotojui reikia imtis atitinkamų veiksmų.

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 pameriate, susisiekite su savo atstovu, kad jis patikrintų, kokio tipo buvo saugiklis.
- 3 Vėl uždėkite saugiklio dangtelį.

Autorių teisės

„Windows Media“ yra arba registruotasis prekės ženklas, arba prekės ženklas, priklausantis „Microsoft Corporation“ ir registruoti JAV ir / arba kitose šalyse.



Pagamintas pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“ ir dviejų „D“ simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekių ženklai.



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



HDMI ir HDMI logotipai bei „High-Definition Multimedia Interface“ yra „HDMI licensing LLC“ prekių ženklai arba „HDMI licensing LLC“ registruotieji prekių ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir 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.

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



SDHC logotipas yra SD-3C LLC prekės ženklas.

Atitikties deklaracija

Šiuo dokumentu „Philips Innovative Applications N.V.“ patvirtina, kad šis televizorius atitinka pagrindinius ir kitus susijusius Direktyvos 1999/5/EB nuostatų reikalavimus.

Atitikties deklaracijos dokumento kopiją galima rasti <http://www.philips.com/support>



Contact information

België/ Belgique

0800 80 190 Gratis/Gratuit

CHAT www.philips.com/support

България

00800 11 544 24

Česká republika

800 142 840 Bezplatný hovor

Danmark

3525 8759 Lokalt opkald

CHAT www.philips.com/support

Deutschland

0800 000 7520 (kostenfrei)

CHAT www.philips.com/support

Ελλάδα

0 0800 3122 1280

Κλήση χωρίς χρέωση

España

900 800 655 Teléfono local gratuito solamente para clientes en España

CHAT www.philips.com/support

Estonia

8000100288 kohalik kõne tariifi

France

0805 025 510 numéro sans frais

CHAT www.philips.com/support

Hrvatska

0800 222778 free

Ireland

South: 1 800 7445477

North: 0 800 331 6015

Italia

800 088774 Numero Verde

Қазақстан

+7 727 250 66 17 local

Latvia

80002794 local

Lithuania

880030483 local

Luxemburg/Luxembourg

080026550

Ortsgespräch/Appel local

Magyarország

06 80 018 189 Ingyenes hívás

Nederland

0800 023 0076 Gratis nummer

Norge

22 70 81 11 Lokalsamtale

Österreich

0800 180 016

Polska

00800 3111 318

Portugal

0800 780 902 Chamada Grátis

Россия

(495) 961 1111

8800 200 0880

(бесплатный звонок по России)

România

0800-894910 Apel gratuit

0318107125 Apel local

Србија

+381 114 440 841 Lokalni poziv

Slovensko

0800 004537 Bezplatný hovor

Slovenija

080080254 lokalni klic

Sverige

08 5792 9100 Lokalsamtal

Suisse/Schweiz/Svizzera

0800 002 050

Schweizer Festnetztarif/ Tarif réseau fixe France

Suomi

09 2311 3415 paikallispuhelu

Türkiye

0800 261 3302 Şehiriçi arama

United Kingdom

0870 911 0036 toll free

Українська

0-800-500-697

This information is correct at the time of print. For updated information, see www.philips.com/support.

