

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

22PFL3557H/12

LT Vartotojo vadovas

PHILIPS

Turinys

1	Pradžia	3	6	Trikčių diagnostika ir šalinimas	51
	TV apžvalga	3		Bendros problemos	51
	TV valdikliai	4		Su kanalais susijusios problemos	51
	Svarbi informacija	6		Su vaizdu susijusios problemos	52
	Tvarumas	10		Su garsu susijusios problemos	52
	Žinynas ir palaikymas	11		Diskų leistuvo problemos	53
2	TV naudojimas	12		Ryšio problemos	53
	Televizoriaus žiūrėjimas	12		Tinklo problemos	54
	Diskų leidimas	16		Susisiekimas su „Philips“	54
	Programų vedlio rodymas	20	7	Techniniai gaminio duomenys	55
	Medijos peržiūra	21		Galia ir priėmimas	55
	„Smart TV“ naršymas	23		Ekranas ir garsas	55
3	Daugiau TV funkcijų naudojimas	24		Ekranas skiriamoji geba	55
	Žaidimų žaidimas	24		Multimedija	56
	Teleteksto peržiūra	24		Diskų leistuvai	57
	Užraktų ir laikmačių nustatymas	25		Jungiamumas	57
	„EasyLink“ naudojimas	27		Papildomi TV laikikliai	58
	„Scenea“ rodymas	30		Žinyno versija	58
4	TV konfigūravimas	31	8	Rodyklė	59
	Vaizdas ir garsas	31			
	Kanalų nustatymai	33			
	Palydovo nustatymai	35			
	Kalbos nustatymai	36			
	Universaliosios prieigos nustatymai	37			
	Kiti nustatymai	38			
	Programinės įrangos naujinimas	39			
	Numatytyjų nustatymų atkūrimas	39			
5	TV prijungimas	40			
	Apie laidus	40			
	Įrenginių prijungimas	42			
	Prijunkti daugiau įrenginių	45			
	Žiūrėkite prijungtą įrenginį	47			
	Tinklas ir internetas	48			
	Bendroji sąsaja	50			

1 Pradžia

TV apžvalga

Didelės raiškos televizorius

Jūsų televizoriaus ekranas yra didelės raiškos (HD), todėl raiškiuosius vaizdo įrašus galite žiūrėti šiais ir kitais režimais:

- HDMI laidu prijungto „Blu-ray“ diskų grotuvo, nuskaitančio „Blu-ray“ diskus;
- HDMI laidu prijungto naujesnio DVD grotuvo, nuskaitančio DVD diskus;
- nuotolinio HD transliuotojo (DVB-T arba DVB-T2 MPEG4);
- skaitmeninio didelės raiškos imtuvo, sujungto HDMI laidu, kuris didelės raiškos vaizdą rodo iš kabelinės ar satelitinės televizijos operatoriaus;
- HDMI laidu prijungtos HD žaidimų konsolės, nuskaitančios HD žaidimus.

„Smart TV“

Pasitelkę „Smart TV“* programų rinkinį, televizorių galite paversti skaitmeninio pasaulio centru.

- Prijungę televizorių prie namų tinklo, galėsite bendrinti filmus, nuotraukas ir muziką, esančius kompiuteryje arba namų tinklo medijos serveryje.*
- Prijungę televizorių prie interneto, galėsite mėgautis gausybe transliuojamų filmų, muzika, nuotraukomis ir daugybe kito turinio naudodami „Youtube Leanback“* ir kitas „Smart TV“ programas.
- Suteikite savo skambučiams naują dimensiją – bendraukite su draugais bei giminaičiais dideliame ekrane. Galite atlikti vaizdo skambučius per TV naudodami „Philips“ HD medijų centrą ir „Philips“ TV vaizdo kamerą (abu įsigijami atskirai). Mėgaukitės HD vaizdo įrašais bei nepriekaištinga garso kokybe net nepakildami nuo savo sofos ir pradėkite skambinti jau dabar!*

*Tik tam tikruose modeliuose.

Medijos atkūrimas

Jei prie televizoriaus prijungsite USB atmintinę, galėsite mėgautis filmais, muzika ir nuotraukomis plačiame nepriekaištingai garsą perduodančio televizoriaus ekrane.

Programų vedliai

Pasitelkę esamojo ir būsimąjo laiko EPG (elektroninį programų vedlį) arba aštuonių dienų EPG, visada žinosite, kas rodoma dabar ir kas bus rodoma vėliau.

„EasyLink“

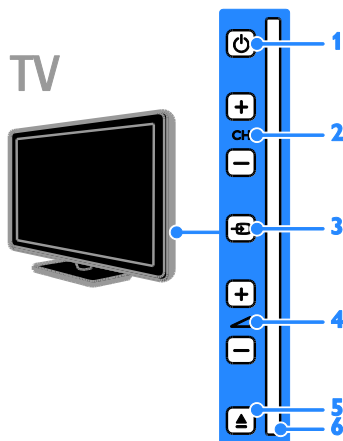
Jei televizorių prijungsite prie įrenginio, kuriame veikia HDMI-CEC (vartotojams skirtas elektroninis valdymas), pvz., „Blu-ray“ grotuvo arba namų kino sistemos, galėsite juos vienu metu valdyti tuo pačiu nuotolinio valdymo pultu. Prijungus tereikia įjungti „EasyLink“.

Intuityvieji meniu

Naudodami intuityvius televizoriaus meniu nesunkiai perjungsite norimus kanalus arba pasieksite medijos failus, be to, savo nuožiūra galėsite suderinti televizoriaus nustatymus.

TV valdikliai

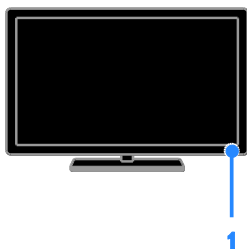
Galiniai valdikliai



1. **⏻ (Parengties režimas)**: televizoriaus įjungimas arba išjungimas.
2. **CH +/- (Kanalas +/-)**: tolesnio arba ankstesnio kanalo įjungimas.
3. **📶 (Šaltinis)**: prieiga prie prijungto įrenginio.
4. **🔊 +/- (+ / - garsumas)**: garsumo didinimas arba mažinimas.
5. **⏮ EJECT**: disko išstūmimas iš diskų skyriaus.
6. **Diskų skyrius**

Jutikliai

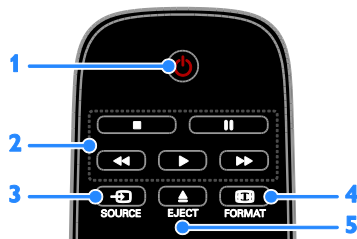
TV



1. Nuotolinio valdymo jutiklis

Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į jutiklį. Įsitikinkite, kad tarp nuotolinio valdymo pulto ir televizoriaus nėra baldų ar kitų daiktų.

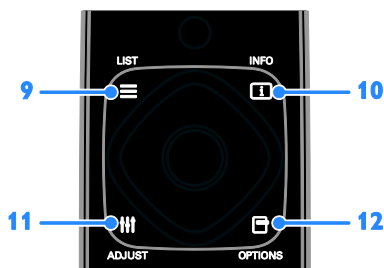
Nuotolinio valdymo pultas



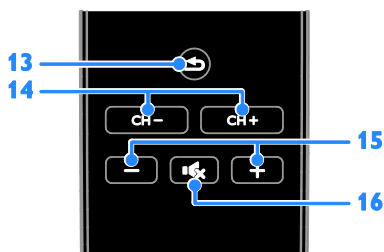
1. **⏻ (Parengties režimas)**: TV įjungimas arba parengties režimo nustatymas.
2. **Leidimo mygtukai**: medijos failų atkūrimo valdymas.
3. **📶 SOURCE**: prieiga prie prijungto įrenginio.
4. **📀 FORMAT**: vaizdo formato keitimas.
5. **⏮ EJECT**: disko išstūmimas iš diskų skyriaus.



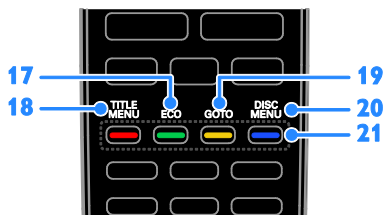
6. **🏠 (Pradžia)**: prieiga prie pagrindinio meniu.
7. **OK**: įvesties arba pasirinkimo patvirtinimas.
8. **⬅➡⬆⬇ (Naršymo mygtukai)**: meniu naršymas ir elementų pasirinkimas.



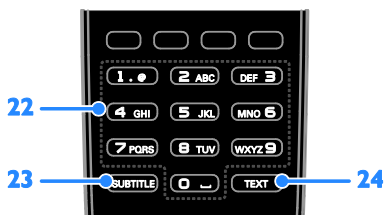
9. **≡ LIST**: TV režimu galima pasiekti kanalų sąrašą. DVD režimu galima pasiekti DVD sąrašo meniu.
10. **i INFO**: informacijos apie dabartinius veiksmus peržiūra.
11. **≡ ADJUST**: televizoriaus nustatymų reguliavimas.
12. **□ OPTIONS**: prieiga prie dabar siūlomų parinkčių.



13. **🔊 (Garas)**: grįžtis į ankstesnį meniu puslapį arba televizoriaus funkcijos išjungimas.
14. **CH - / CH +**: kanalų perjungimas.
15. **+/- (Garsumas)**: garsumo reguliavimas.
16. **🔇 (Nutildyti)**: garso nutildymas ir atkūrimas.



17. **„ECO“**: prieiga prie energijos taupymo parinkčių.
18. **TITLE MENU**: prieiga prie DVD pavadinimo meniu disko režimu.
19. **GOTO**: prieiga prie papildomų disko parinkčių disko režimu.
20. **DISC MENU**: prieiga prie disko atkūrimo parinkčių disko režimu.
21. **Spalvoti mygtukai**: užduočių arba parinkčių pasirinkimas.
- Mygtukas veikia pagal paslaugos tiekėjo pasiūlytas paslaugas.



22. **0-9 (Skaičių mygtukai)**: TV kanalų pasirinkimas arba teksto įvedimas.
23. **SUBTITLE**: subtitrų įjungimas arba išjungimas.
24. **TEXT**: teleteksto įjungimas arba išjungimas.

„EasyLink“ valdikliai

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

Naudodami „EasyLink“ valdiklius, televizorių ir kitus HDMI-CEC įrenginius galėsite valdyti vienu nuotolinio valdymo pultu.

Prieiga prie „EasyLink“ valdiklių

- Kai matote prijungto HDMI-CEC įrenginio turinį, paspauskite **□ OPTIONS**.
- Pasirinkite **[Rodyti nuot. valdiklį]**, tada paspauskite **OK**.
- Pasirinkite „EasyLink“ valdymo mygtuką ir paspauskite **OK**.

Daugiau apie „EasyLink“ skaitykite **Naudoti daugiau TV funkcijų > Naudoti „EasyLink“** (Puslapis 27).

Svarbi informacija

Saugumas

Prieš naudodami TV perskaitykite ir išsiaiškinkite visas instrukcijas. Gedimui įvykus todėl, kad nevykdomos instrukcijos, 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. Iškveskite „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybos darbuotoją, kad prieš naudojimą patikrintų jūsų TV.
- Saugokite TV, nuotolinio valdymo pultą ir maitinimo elementus nuo atviros liepsnos, kaitinimo šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių. Žvakes ir kitus liepsnos šaltinius visada laikykite toliau nuo TV, nuotolinio valdymo pulto ir maitinimo elementų.



- Nekaišiotkite jokių daiktų į ventilacijos ir kitas TV angas.
- Saugokite, kad nuotolinio valdymo pultas ar maitinimo elementai nebūtų aplyti, nesušlapę ir neišaišę.
- Saugokite maitinimo kištuką nuo stiprios išorinės jėgos. Įsitikinkite, kad maitinimo kištukas iki galo įkištas į maitinimo lizdą. Iškilbęs maitinimo kištukas gali kibirkščiuoti ar užsidegti.
- Pasukdami TV, neįtempkite ir neprispauskite elektros laidų. Prispaudus maitinimo laidą gali atsilaivinti jungtys ir imti kibirkščiuoti.

- Norint atjungti televizorių nuo maitinimo tinklo, būtina ištraukti televizoriaus maitinimo kištuką. Kai ištraukiate maitinimo kištuką, visada traukite už kištuko, o ne už laido. Užtikrinkite, kad visuomet galėtumėte lengvai pasiekti maitinimo kištuką, maitinimo laidą ir kištukinį lizdą.

Pavojus 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. „TP Vision Netherlands B.V.“ neprisiima atsakomybės už netinkamą laikiklio pritvirtinimą prie sienos, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas, susižeidžiama ar patiriama žala.
- Jei televizoriaus žadate nenaudoti, atjunkite nuo jo stovą. Niekada neguldykite televizoriaus ant nugarėlės su prijungtu stovu.
- Prieš įjungdami TV į maitinimo lizdą, įsitikinkite, kad maitinimo įtampa atitinka TV galinėje pusėje išspausdintą vertę. Niekada neįjunkite TV į maitinimo lizdą, jei įtampa skiriasi.
- Kai kurios gaminių 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).
- Neleiskite 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.
- 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.

Ekraną priežiūra

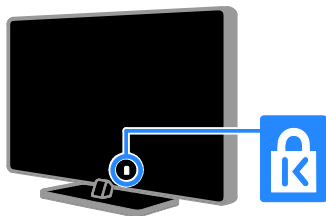
- Atsargiai, nepažeiskite TV ekraną! Niekada neliaskite, nespauskite, netrinkite ir netrenkite į ekraną su jokiai daiktu.
- Prieš valydami išjunkite TV.
- TV ir jo korpusą valykite švelniu, drėgnu audiniu. TV niekada nevalykite su alkoholiu, cheminėmis medžiagomis ir buitinais valikliais.
- Norėdami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

Diskų leistuvo priežiūra

- Į diskų skyrių galima dėti tik diskus.
- Į diskų skyrių nedėkite sulankstytų arba įtrūkusių diskų.
- Išimkite diskus iš diskų skyriaus, jei gaminio nenaudosite ilgesnį laikotarpį.

TV užrakinimas

Jūsų TV apačioje yra „Kensington“ apsauginis lizdas. Norėdami apsaugoti televizorių, įsigykite „Kensington“ nuo vagysčių apsaugantį užraktą (parduodamas atskirai).



Pranešimas

2012 © „TP Vision Netherlands B.V.“ Visos teisės ginamos. Specifikacijos gali būti pakeistos be išankstinio įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips Electronics N.V.“ arba atitinkamų savininkų nuosavybė. „TP Vision Netherlands B.V.“ pasilieka teisę bet kada pakeisti gaminį ir neįsipareigoja atitinkamai pakoreguoti ankstesnių gaminių.

Šiame vadove pateikta medžiaga atitinka sistemos paskirtį. Jei gaminys arba jo atskiri moduliai ar procedūros naudojamos ne pagal šiame vadove nurodytą paskirtį, turi būti gautas jų patikimumo ir tinkamumo patvirtinimas. „TP Vision Netherlands B.V.“ garantuoja, kad pati medžiaga nepažeidžia jokių Jungtinių Amerikos Valstijų patentų. Daugiau nėra jokios išreikštos ar numanomos garantijos.

„TP Vision Netherlands B.V.“ 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 kreipkitės į „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybą.



- 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 / LED 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.

CE atitikties



Šis gaminys atitinka pagrindinius Direktyvos 2006/95/EB (žema įtampa), 2004/108/EB (EMC) reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Atitikimas EMF

„TP Vision Netherlands B.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. „TP Vision“ patvirtina, kad jei jų gaminiai tinkamai naudojami pagal numatytą paskirtį, jie yra saugūs, atsižvelgiant į šią dieną 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.

Prekių ženklai ir autorių teisės

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

Skirta televizoriui:



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

Skirta diskų leistuvui:



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



HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ bei HDMI logotipas yra „HDMI Licensing LLC“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai JAV ir kitose valstybėse.



„Kensington“ ir „Micro Saver“ yra JAV registruoti „ACCO World“ korporacijos prekių ženklai, kartu su išleistomis registracijomis ir laukiančiais prašymais kitose šalyse visame pasaulyje.



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



Taikomas vienas ar keli iš toliau pateiktų JAV patentų: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

„DivX®“, „DivX Certified®“ ir susiję logotipai yra „Rovi Corporation“ arba jos dukterinių įmonių prekių ženklai, naudojami pagal licenciją.

APIE „DIVX“ VAIZDO ĮRAŠUS: „DivX®“ yra skaitmeninis vaizdo formatas, sukurtas dukterinės „Rovi Corporation“ įmonės „DivX, LLC“. Tai oficialus „DivX Certified®“ įrenginys, kuriuo galima paleisti „DivX“ vaizdo įrašus. Apsilankykite svetainėje divx.com, kurioje rasite daugiau informacijos ir programinės įrangos įrankių, leidžiančių konvertuoti failus į „DivX“ vaizdo įrašus.

APIE UŽSAKOMUOSIUS „DIVX“ VAIZDO ĮRAŠUS: kad būtų galima paleisti įsigytus užsakomuosius (angl. „Video-on-Demand“, VOD) „DivX“ vaizdo įrašus, šis „DivX Certified®“ įrenginys turi būti užregistruotas. Norėdami gauti registracijos kodą, įrenginio sąrankos meniu raskite skyrį „DivX VOD“. Daugiau informacijos, kaip užregistruoti įrenginį, rasite adresu vod.divx.com.



„DVD Video“ yra „DVD Format/Logo Licensing Corporation“ prekės ženklas.



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

Autorių teisės



Šiam gaminiui taikoma autorių teisių apsaugos technologija, kurią saugo JAV patentai ir kitos intelektinės nuosavybės teisės. Norint naudoti šią autorių teisių apsaugos technologiją, reikia gauti „Rovi“ korporacijos leidimą. Technologija skirta namų bei kitoms apribotos peržiūros operacijoms, jei negautas kitoks „Rovi“ korporacijos leidimas. Draudžiama išmontuoti ar išardyti.

Autorių teisės Jungtinėje Karalystėje

Norint įrašyti ir leisti medžiagą, gali reikėti sutikimo. Žr. 1956 m. autorių teisių įstatymą ir 1958–1972 m. atliekų apsaugos įstatymus.

Tvarumas

Energijos vartojimo veiksmingumas

Šiame televizoriuje numatytos energijos taupymo funkcijos. Norėdami šias funkcijas pasiekti, paspauskite žalią nuotolinio valdymo pulto mygtuką.

- **Energy saving picture settings** (energijos taupymo vaizdo nustatymai): galite taikyti energijos taupymo vaizdo nustatymų derinį. Žiūrėdami televizorių paspauskite **Žalias mygtukas** ir pasirinkite **[Energ.taupymas]**.
- **Screen off** (ekrano išjungimas): jei televizoriumi norite tik klausytis garso, televizoriaus ekraną galite išjungti. Kitos funkcijos ir toliau veikia įprastai.
- **Low standby power** (mažos energijos sąnaudos parengties režimu): pažangiausios maitinimo schemos leidžia maksimaliai sumažinti televizoriaus suvartojamos energijos kiekį ir užtikrinti nepertraukiamą veikimą parengties režimu.
- **Power management** (maitinimo valdymas): pažangi maitinimo valdymo funkcija leidžia sutaupyti šio televizoriaus suvartojamą energiją. Norėdami pamatyti, kaip pasirinkus pageidaujamus televizoriaus nustatymus santykinai pakis televizoriaus suvartojamos energijos kiekis, paspauskite **⬆** ir pasirinkite **[Sąranka] > [Žr. demonstrac.] > [Aktyvus režimas]**.

Eksploatacijos pabaiga

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



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



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

Gaminyje yra maitinimo elementai, kuriems galioja Europos direktyva 2006/66/EB, ir jų negalima išmesti su įprastomis buitinėmis atliekomis. Sužinokite, kokios taikomos vietinės atskiro maitinimo elementų surinkimo taisyklės, nes tinkamas išmetimas padeda išvengti neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.



ES energijos etiketė

Europos energijos etiketėje nurodoma gaminio energijos suvartojimo efektyvumo klasė. Kuo gaminio energijos suvartojimo efektyvumo klasės nuoroda arčiau žalios spalvos, tuo mažiau energijos jis suvartoja.

Ant etiketės nurodyta energijos suvartojimo efektyvumo klasė, kiek vidutiniškai energijos suvartojama naudojant gaminį ir kiek vidutiniškai jos suvartojama per metus. Energijos suvartojimo reikšmes galite rasti ir jūsų šaliai skirtoje „Philips“ svetainėje adresu www.philips.com/TV.

Žinynas ir palaikymas

Žinyno naudojimas

Norėdami ekrane atidaryti žinyno meniu, paspauskite **Geltonas mygtukas**.

Norėdami kaitalioti žinyno ir televizoriaus meniu, paspauskite **Geltonas mygtukas**.

Apsilankykite „Philips“ svetainėje

Jei ekrane pateikiame **[Žinyn.]** norimos informacijos rasti nepavyksta, apsilankykite „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybos svetainėje adresu www.philips.com/support.

Be to, „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybos svetainėje galėsite:

- rasti atsakymus į dažnai užduodamus klausimus (DUK);
- atsisiųsti spausdinti skirtą šio naudotojo vadovo PDF versiją;
- el. paštu išsiųsti konkretų klausimą;
- bendrauti internetu su „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybos darbuotojais (galimybė siūloma tik kai kuriose šalyse).

Paieška TV forume

Galbūt į jūsų klausimus jau atsakė „Philips“ televizorių naudotojų bendruomenė.

Apsilankykite adresu

www.supportforum.philips.com.

Susisiekimas su „Philips“

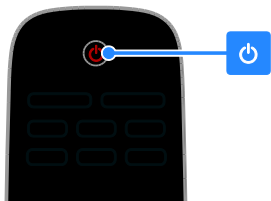
Be to, pagalbos galite kreiptis į „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybą savo šalyje. Telefono numeris nurodytas prie šio gaminio pridėtame lankstinuke arba internete adresu www.philips.com/support.

Prieš susisiekdami su „Philips“, užsirašykite televizoriaus modelį ir serijos numerį. Ši informacija nurodyta kitoje televizoriaus pusėje arba ant jo pakuotės.

2 TV naudojimas

Televizoriaus žiūrėjimas

TV įjungimas arba išjungimas



TV



TV įjungimas

- Paspauskite ant televizoriaus esantį maitinimo jungiklį.
- Jei TV įjungtas parengties režimas, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **⏻**.

Pastaba: televizorius sureaguoja ne iš karto.

Patarimas: jei nerandate nuotolinio valdymo pulto ir norite įjungti parengties režimu veikiančią televizorių, paspauskite ant televizoriaus esantį **CH +/-**.

TV perjungimas į parengties režimą

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

TV išjungimas

TV paspauskite **⏻**.
Televizorius išsijungia.

Pastaba: veikdamas parengties režimu arba išjungtas televizorius kažkiek, nors ir labai mažai, energijos suvartoja. Jei kurį laiką televizoriaus naudoti neketinate, atjunkite jo maitinimo kištuką.

Automatinis išjungimas

Šie televizoriaus energijos taupymo nustatymai leis sutaupyti energijos. Numatyta, kad nustatymai būtų įjungti, todėl jei naudotojas keturias valandas neatlieka jokių veiksmų (pvz., nepaspaudžia nuotolinio valdymo pulto arba galinio skydelio mygtuko), televizorius automatiškai pradeda veikti parengties režimu.

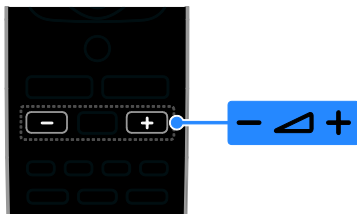
Norėdami išjungti automatinio išjungimo funkciją:

1. Žiūrėdami televizorių, paspauskite **Žalias mygtukas** nuotolinio valdymo pulto mygtuką automatiškai įjungiamas.
2. Pasirinkite **[Autom. išjungimas]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite naudodami **Naršymo mygtukui**, tada paspauskite **OK**.

TV garsumo reguliavimas

Padidinti arba sumažinti TV garsumą

- Nuotolinio valdymo pulte paspauskite +/-.
- Paspauskite televizoriaus šone esantį  +/-.



TV



TV garsumo nutildymas arba grąžinimas

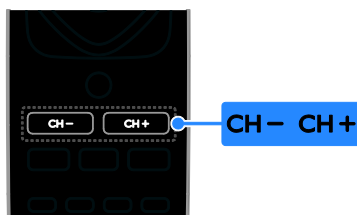
- Jei norite nutildyti garsą, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką .
- Dar kartą paspauskite , jei norite grąžinti garsumą.

Ausinių garsumo reguliavimas

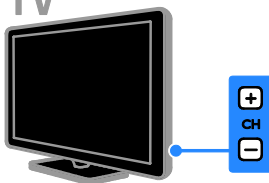
- Paspauskite  > [Sąranka] > [TV nustatymai] > [Garsas].
- Pasirinkite [Ausin.garsumas], tada paspauskite OK.

TV kanalų perjungimas

- Paspauskite nuotolinio valdymo pulto arba televizoriaus mygtukus CH +/-.
- Paspauskite **Skaičių mygtukai**, norėdami įvesti kanalo numerį.



TV



Mėgstamiausių kanalų valdymas

Galite peržiūrėti visus kanalus arba tik mėgstamiausių kanalų sąrašą – taip kanalų ieškoti paprasčiau.

Paspauskite  LIST, norėdami pasiekti kanalų sąrašą.

Mėgstamiausių kanalų sąrašo kūrimas

- Paspauskite  LIST.
 - Pasirinkite kanalą, kurį norite pažymėti kaip mėgstamiausią, ir paspauskite  OPTIONS.
 - Pasirinkite [Pažymėti kaip mėgstam.], tada paspauskite OK.
- Pasirinktas kanalas paryškinamas.

Norėdami panaikinti kanalo pasirinkimą, pasirinkite [Atšaukti mėgstam.žymėj.], tada paspauskite OK.

Pasirinkite kanalų sąrašą

- Paspauskite  LIST, o tada –  OPTIONS.
- Pasirinkite [Pasirinkite sąrašą] > [Mėgstamiaus], kad kanalai būtų rodomi mėgstamiausių sąraše; arba [Visi], kad būtų rodomi visi kanalai.
- Paspauskite OK, norėdami patvirtinti.

Kanalų sąrašų tvarkymas

Įvedę kanalus galite juos valdyti.

- Kanalų pervadinimas
- Kanalų pertvarkymas
- Skaitmeninių radijo kanalų klausymas

Kanalų pervadinimas

Galite pervadinti kanalus. Pavadinimas rodomas tada, kai kanalai pasirinkti.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **≡ LIST**. Parodomas kanalų sąrašas.
2. Pasirinkite norimą pervadinti kanalą ir paspauskite **▢ OPTIONS**.
3. Pasirinkite **[Pervad.]**, tada paspauskite **OK**.
4. Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkti kiekvieną simbolį, tada paspauskite **OK**.
- Paspauskite **OK** įvesties ekrane, kad įjungtumėte **Onscreen Keyboard** (ekrane rodomą klaviatūrą), arba
- Paspausdami **[ABC]** arba **[abc]** pasirinkite rašyti didžiosiomis arba mažosiomis raidėmis.

5. Baigę pasirinkite **[Atlikta]** ir paraginti paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte pasirinkimą.
6. Paspauskite **↩**, kad išeitumėte.

Kanalų pertvarkymas

Įvedę kanalus galite pertvarkyti jų sąrašą.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **≡ LIST**. Parodomas kanalų sąrašas.
2. Paspauskite **▢ OPTIONS**.
3. Pasirinkite **[Užsakyti iš naujo]**, tada paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite į kitą vietą norimą perkelti kanalą, tada paspauskite **OK**.
5. Paspausdami **Naršymo mygtukai** perkeltkite pažymėtą kanalą į kitą vietą, o tada paspauskite **OK**.
6. Paspauskite **▢ OPTIONS**.
7. Pasirinkite **[Užsakym.baigt.]** ir paspauskite **OK**.

Skaitmeninių radijo kanalų klausymas

Jei pateikiami skaitmeniniai radijo kanalai, galite jų klausytis. Jie įvedami automatiškai įvedant TV kanalus.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **≡ LIST**. Bus pateiktas kanalų sąrašas.
2. Paspauskite **▢ OPTIONS**.
3. Pasirinkite **[Pasirinkite sąrašą] > [Radijas]**, tada paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite radijo kanalą, tada paspauskite **OK**.

Šaltinio pasirinkimas

Iš prijungto įrenginio perduodamą turinį galite žiūrėti vienu iš nurodytų būdų.

- Įtraukite jo piktogramą į pradžios meniu, kad būtų lengviau pasiekti; tada galėsite pasirinkti jį iš pradžios meniu.
- Pasirinkite šaltinio meniu.

Pastaba: jei prie TV prijungtas su HDMI-CEC suderinamas įrenginys, jis į pradžios meniu įtraukiamas automatiškai.

Pridėti naują įrenginį

1. Prijunkite įrenginį ir jį įjunkite.
2. Paspauskite **▲**.
3. Pasirinkite **[Prid.nauj.įreng]**, tada paspauskite **OK**.
4. Laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.
- Paraginti pasirinkti TV jungtį, pasirinkite jungtį, prie kurios jungiamas šis įrenginys.

Pateikimas pradžios meniu

Kai į pradžios meniu įtrauksite naują įrenginį, norėdami pradėti jį naudoti galėsite pasirinkti jo piktogramą.

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

Pateikimas šaltinio meniu

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.

„Smart“ nustatymų naudojimas

TV galimi išsamūs vaizdo ir garso nustatymai. Šiuos nustatymus galite taikyti arba tinkinti.

Norimo vaizdo nustatymo pasirinkimas

1. Žiūrėdami TV paspauskite **III ADJUST**.
2. Pasirinkite **[Smart vaizdas]**.
3. Pasirinkite parinktį ir paspauskite **OK**:
 - **[Asmeninis]**: taikyti pasirinktus vaizdo nustatymus.
 - **[Ryškus]**: sodrūs ir dinamiški nustatymai puikiai tinka naudoti dienos šviesoje.
 - **[Natūralus]**: natūralaus vaizdo nustatymai.
 - **[Kinas]**: geriausi nustatymai filmams žiūrėti.
 - **[Žaidimas]**: geriausi nustatymai žaidimams.
 - **[Energ.taupymas]**: nustatymai, padedantys sutaupyti daugiausia energijos.
 - **[Standartinis]**: numatytieji nustatymai, tinkantys daugumai aplinkų ir vaizdo įrašų tipų.
 - **[Fotografija]**: geriausi nustatymai nuotraukoms peržiūrėti.
 - **[Pasirinktinis]**: tinkinti ir saugoti savo asmeninius vaizdo nustatymus.

Pageidaujamo garso nustatymo pasirinkimas

1. Žiūrėdami TV paspauskite **III ADJUST**.
2. Pasirinkite **[Smart garsas]**.
3. Pasirinkite parinktį ir paspauskite **OK**:
 - **[Asmeninis]**: taikyti pasirinktą garso nustatymą.
 - **[Standartinis]**: nustatymai, tinkantys daugumai aplinkų ir garso įrašų tipų.
 - **[NAUJIENOS]**: geriausi nustatymai laidoms, kuriose daugiausia kalbama, pvz., žinioms.
 - **[Kinas]**: geriausi nustatymai filmams žiūrėti.
 - **[Žaidimas]**: geriausi nustatymai žaidimams.
 - **[DRAMA]**: geriausi nustatymai vaidybinėms laidoms.
 - **[SPORTAS]**: geriausi nustatymai sporto laidoms.

Vaizdo formato keitimas

Galima pasirinkti vaizdo šaltinį atitinkantį vaizdo formatą.

1. Paspauskite **FORMAT**.
2. 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 priartinimas]**: padidina vaizdą, kad būtų užpildytas ekranas. Rekomenduojama, kad ekranas kuo mažiau iškraipytų vaizdą (bet neskirtas HD ir kompiuteriui).
- **[Stipr.priartin.]**: pašalina juodas juostas 4:3 formato transliacijų šonuose. Nerekomenduojama HD ir kompiuteriui.
- **[4:3]**: rodoma klasikiniu 4 : 3 formatu.
- **[Filmo išlaik.16:9]**: keičia 4:3 formatą į 16:9. Nerekomenduojama HD ir kompiuteriui.
- **[Platus ekranas]**: padidina 4:3 formatą į 16:9.
- **[Be mastelio]**: užtikrina didžiausią detalumą naudojant kompiuterį. Galima rinktis tik tada, kai vaizdo meniu įjungtas kompiuterio režimas.

Diskų leidimas

DVD žiūrėjimas

Galite žiūrėti DVD jūsų TV įtaisytu DVD leistuvu. Taip pat galite leisti įvairius diskus, įskaitant vaizdo, garso ir mišrias laikmenas (pvz., CD-R, kuriame yra JPEG paveikslėlių ir MP3 muzikos failų).

1. Paspauskite **⬆** > **[Leisti diską]**, tada paspauskite **OK**.

Televizorius perjungiamas į diskų šaltinį.

2. Įdėkite diską į diskų skyrių, kad disko etiketė būtų nukreipta atgal.

DVD atkūrimą galite valdyti šiais mygtukais:

- **▶**: pradėti atkūrimą.
- **⏏**: pristabdyti arba tęsti atkūrimą.
- **■**: sustabdyti atkūrimą.
- **◀▶** arba **▶▶**: ieškoti sukanč atgal arba pirmyn. Norėdami pakeisti atkūrimo greitį, paspauskite kelis kartus.
- **CH - / CH +**: peršokti į ankstesnį arba tolesnį įrašą, skyrių arba failą.
- **Naršymo mygtukai**: naršyti meniu.
- **OK**: patvirtinti įvestį arba pasirinkimą.
- **TITLE MENU**: pasiekti DVD pavadinimo meniu.
- **DISC MENU**: pasiekti DVD atkūrimo parinktis.
- **[FORMAT]** **FORMAT**: paspauskite **[FORMAT]**, tada pasirinkite **[Zoom]** (priartinti), kad priartintumėte vaizdo įrašo sceną arba paveikslėlį.

Disko atkūrimo parinktys

Vaizdo įrašo parinktys

Pastaba: vaizdo įrašo parinktys priklauso nuo vaizdo įrašo šaltinio.

- Norėdami sulėtinti iešką atgal arba pirmyn, paspauskite kairįjį / **dešinįjį Naršymo mygtukai**. Keletą kartų paspauskite, norėdami pakeisti ieškos spartą. Naudojant VCD / SVCD sulėtintos ieškos atgal funkcija negalima.
- Norėdami peržiūrėti informaciją apie paleistą įrašą, paspauskite **[INFO]**.
- Norėdami pasirinkti vaizdo įrašo subtitrų kalbą, paspauskite **SUBTITLE**.

Paspauskite **GOTO**, kad pasiektumėte papildomas parinktis:

- **[Repeat]** (kartoti): kartoti skyrių arba pavadinimą.
- **[Repeat AB]** (kartoti AB): galima pasirinkti skyriaus arba įrašo atkarpą (pažymint du taškus), kuri bus vėl atkurama.
- **[Audio]** (garsas): pasirinkti garso įrašo kalbą arba kanalą.
- **[Subtitle]** (subtitrai): pasirinkti disko subtitrų kalbą.
- **[Angle]** (kampas): pasirinkti vaizdo įrašo žiūrėjimo kampą.

Garso parinktys

Norėdami pereiti į ankstesnį arba tolesnį puslapį, failų naršyklės rodinyje paspauskite kairįjį / **dešinįjį Naršymo mygtukai**.

MP3 diskai

Paspauskite **GOTO** > **[Repeat]** (kartoti), kad pasiektumėte šias parinktis:

- **[Single]** (vienas): daina leidžiama vieną kartą.
- **[Repeat one]** (kartoti vieną): daina leidžiama pakartotinai.
- **[Folder]** (aplankas): visos aplanko dainos paleidžiamos vieną kartą.
- **[Repeat folder]** (kartoti aplanką): visos aplanko dainos paleidžiamos pakartotinai.

CDDA diskai

Paspauskite **GOTO**, kad pasiektumėte šias parinktis, ir naudodami **Skaičių mygtukai** įveskite įrašo numerį arba laiką.

- **[Select track:]** (pasirinkti įrašą): pasirinkti norimą atkurti įrašą.
- **[Disc go to:]** (pereiti prie disko vietos): peršokti į konkrečią disko vietą.
- **[Track go to:]** (pereiti prie įrašo vietos): peršokti į konkrečią įrašo vietą.
- **[Repeat]** (kartoti): kartoti įrašą.
- **[Shuffle]** (atsitiktinė tvarka): leisti garso įrašus atsitiktine tvarka.
- **[Repeat AB]** (kartoti AB): galima pažymėti skyriaus arba įrašo atkarpą (pažymint du taškus), kuri bus vėl atkuriamą.

Nuotraukų parinktys

- Žiūrėdami nuotrauką paspauskite **aukštyn / žemyn Naršymo mygtukai**, kad apverstumėte nuotrauką vertikaliai arba horizontaliai.
- Žiūrėdami nuotrauką paspauskite **kairįjį / dešinįjį Naršymo mygtukai**, kad pasuktumėte nuotrauką pagal arba prieš laikrodžio rodyklę.
- Norėdami paleisti nuotraukų skaidrių pateiktį, pasirinkite nuotrauką ir paspauskite **OK**.
- Norėdami sustabdyti nuotraukų skaidrių pateiktį, paspauskite **■**.
- Norėdami išeiti iš miniatiūrų naršyklės ir pasiekti failų naršyklę, paspauskite **DISC MENU**.
- Paspauskite **GOTO > [Repeat]** (kartoti), kad pasiektumėte šias parinktis:
 - **[Single]** (vienas): nuotrauka rodoma vieną kartą.
 - **[Repeat one]** (kartoti vieną): rodoma nuotrauka kartojama.
 - **[Folder]** (aplankas): visi aplanko paveikslėliai rodomi vieną kartą.
 - **[Repeat folder]** (kartoti aplanką): visi aplanko paveikslėliai rodomi pakartotinai.

Daugiau atkūrimo funkcijų

Leisti muzikinę skaidrių pateiktį

Vienu metu leiskite muziką ir paveikslėlius, norėdami sukurti muzikinę skaidrių pateiktį. Failai turi būti saugomi tame pačiame diske.

1. Paspauskite **▲ > [Leisti diską]**.
2. Pasirinkite muzikos įrašą ir paspauskite **OK**.
3. Norėdami grįžti į ankstesnį puslapį, paspauskite **◀**.
4. Pasirinkite nuotrauką iš nuotraukų aplanko, tada paspauskite **OK**, kad paleistumėte skaidrių pateiktį.
5. Norėdami sustabdyti skaidrių pateiktį, paspauskite **■**.
- Atidaromas nuotraukų naršyklės rodinys.
6. Norėdami grįžti į failų naršyklės rodinį, paspauskite **DISC MENU**.
7. Norėdami sustabdyti muziką, paspauskite **■** dar kartą.

Spartus peršokimas į nustatytą laiką

Galite peršokti į konkrečią vaizdo įrašo dalį įveddami scenos laiką.

1. Žiūrėdami vaizdo įrašą paspauskite **GOTO**.
2. Pasirinkite vieną iš šių nustatymų, tada paspauskite **OK**:
 - **[TT time]** (pavadinimo meniu): pasiekiamas pavadinimo laikas.
 - **[CH time]** (skyriaus meniu): pasiekiamas skyriaus laikas.

3. Paspauskite **Skaičių mygtukai**, norėdami įvesti konkretų laiką.

Leidimas peršoka į pasirinktą laiką.

4. Paspauskite **GOTO**, kad išeitumėte.

Kameros kampų perjungimas

Žiūrėdami DVD galite peržiūrėti vaizdo įrašą iš įvairių kampų.

Pastaba: ši funkcija galima tik tada, jei DVD įrašyti naudojant keletą kameros kampų.

1. Žiūrėdami DVD paspauskite **GOTO**.
 2. Pasirinkite **[Angle]** (kampas), tada paspauskite **OK**.
 3. Norėdami pasirinkti galimus kameros kampus, paspauskite **Skaičių mygtukai**.
- Atkuriamas vaizdo įrašas pasikeičia pagal pasirinktą kampą.
4. Paspauskite **GOTO**, kad išeitumėte.

„DivX®“ VOD

Šis TV turi „DivX Certified(R)“ sertifikatą, todėl jame galima paleisti „DivX (R)“ vaizdo įrašus, įskaitant aukščiausios kokybės turinį. Jame taip pat galima paleisti „DivX Video-On-Demand“ turinį.

Pastaba: šiame TV „DivX“ turinį galima paleisti tik naudojant jo diskų leistuvą. „DivX“ turinio negalima paleisti naudojant USB įrenginius.

Užregistruokite TV

Norėdami paleisti „DivX“ VOD turinį, pirmiausia turite užregistruoti savo TV. Registracija nemokama.

Paleidus „DivX“ vaizdo įrašą neužregistruotame TV, TV rodomas „DivX“ registracijos kodas.

Norėdami užregistruoti, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. Žiūrėdami DVD paspauskite **≡ LIST**, tada pasirinkite **[Video]** (vaizdo įrašas).
2. Pasirinkite **[DivX VOD] > [OK]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **[Register]** [Register], tada paspauskite **OK**.
4. Užsirašykite TV rodomą 8 arba 10 skaitmenų registracijos kodą.
5. Kompiuteryje nueikite į svetainę <http://vod.divx.com>. Atsisiųskite „DivX“ leistuvo programinę įrangą ir įdiekite ją.
6. Paleiskite „DivX“ leistuvo programinę įrangą ir sukurkite „DivX“ paskyrą. (VOD > Create a DivX Account...(VOD > Kurti „DivX“ paskyrą...)
7. „DivX“ leistuve užregistruokite TV, naudodami TV registracijos kodą. (VOD > Register a DivX Certified Device... (VOD > Užregistruoti „DivX“ sertifikuotą įrenginį...))
8. Paraginti atsisiųskite ir įrašykite registracijos vaizdo įrašą į diską.
9. Eikite į TV ir paleiskite registracijos vaizdo įrašo diską. Taip užbaigiamas registracijos procesas ir TV aktyvinamas „DivX“.

Išsamios informacijos rasite „DivX“ interneto svetainėje.

Norėdami išregistruoti šį TV:

1. Žiūrėdami DVD paspauskite **≡ LIST**.
2. Pasirinkite **[Video]** (vaizdo įrašas) > **[DivX VOD] > [OK]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **[Deregister]** [Deregister], tada paspauskite **OK**.
4. Užsirašykite TV rodomą 8 arba 10 skaitmenų registracijos kodą.
5. Kompiuteryje paleiskite „DivX“ leistuvą ir išregistruokite TV, naudodami TV registracijos kodą. (VOD > Deregister a DivX Certified Device... (VOD > Išregistruoti „DivX“ sertifikuotą įrenginį...))

Diskų leistuvo nustatymų keitimas

Išpėjimas: daugelis diskų leistuvo nustatymų jau sukonfigūruota naudojant tinkamiausias reikšmes. Jei nėra konkrečios priežasties keisti parametą, geriausia palikti numatytąją reikšmę.

1. Žiūrėdami DVD paspauskite **≡ LIST**, kad pasiektumėte DVD nustatymų meniu.
2. Naudodami **Naršymo mygtukai** naršykite meniu ir naudokite **OK**, kad patvirtintumėte savo pasirinkimą.
3. Paspauskite **≡ LIST**, kad išeitumėte.

Pastaba:

- Negalima pakeisti pilko nustatymo.
- Pasirinkus nustatymą, kurio nėra diske, naudojamas numatytasis nustatymas.

Bendrieji nustatymai

1. Žiūrėdami DVD paspauskite **≡ LIST** ir pasirinkite **[General]** (bendra).
2. Pasirinkite norimą keisti nustatymą ir paspauskite **OK**:
 - **[TV display]** (TV ekranas): pasirenkamas tinkamas vaizdo formatas, kad vaizdas tilptų TV ekrane (galima tik tada, jei diskas nepaleistas).
 - **[4:3 Panascan]** (įprastas rodymo formatas 4:3): skirta TV, kurio kraštinių santykis 4:3. Viso aukščio ekranas su pakoreguotais kraštais.
 - **[4:3 Letter Box]** (įprastas „pašto dėžutės“ formatas): skirta TV, kurio kraštinių santykis 4:3. Plačiaekranis formatas su juodomis juostomis ekrano viršuje ir apačioje.
 - **[16:9]** (platus): skirta plačiaekraniam TV. Kraštinių santykis – 16:9.

- **[Menu language]** (menui kalbą): pasirinkti ekrano menui kalbą. Diskų leistuvo menui kalbų skaičius gali skirtis nuo TV kalbų skaičiaus.
- **[Screen saver]** (ekrano užsklanda): įjungti ekrano užsklandos režimą. Jei įjungta, ekranas perjungiamas į laukimo režimą, jei 5 minutes neatliekamas joks veiksmas (pavyzdžiui, pristabdymo arba sustabdymo režimas).
- **[Disc lock]** (disko užraktas): pasirinkus **[On]** (įjungti) diskas užrakinamas diskų skyriuje. Jei užrakinta, turite įvesti slaptažodį, norėdami kiekvieną kartą leisti užrakintą diską. Jei pamiršote savo slaptažodį, įveskite „8888“ ir pakeiskite.
- **[Last memory]** (paskutinė atmintis): įjungti paskutinės atminties parinktį. Jei įjungta, leistuvai automatiškai pratęsia leidimą nuo paskutinės sustabdymo vietos.

Garso nustatymai

1. Žiūrėdami DVD paspauskite **≡ LIST** ir pasirinkite **[Audio]** (garso sąranka).
2. Pasirinkite **[SPDIF setup]** (SPDIF sąranka), tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite norimą reguliuoti nustatymą ir paspauskite **OK**:
 - **[SPDIF output]** (SPDIF išvestis): nustatykite skaitmeninio garso išvesties tipą kaip diskų leistuvą ir kitas skaitmeninio garso sistemas.
 - **[BITSTREAM]** (bitų srautas): originalaus arba neapdoroto skaitmeninio garso išvestis.
 - **[PCM]** [impulso kodo moduliacija]: neapdoroto garso, kuris konvertuojamas į PCM, išvestis.
 - **[LPCM Out]** (tiesinio impulso kodo moduliacija): pasirinkite garso pavyzdžių ėmimo dažnį. Kuo didesnis pavyzdžių ėmimo dažnis, tuo geresnė garso kokybė.

Nuostatų nustatymai

Pastaba: kad galėtumėte pasiekti nuostatų nustatymus, sustabdykite DVD atkūrimą.

1. DVD režimu paspauskite **≡ LIST** ir pasirinkite **[Preference]** (nuostatos).
2. Pasirinkite norimą keisti nustatymą ir paspauskite **OK**:
 - **[VCD PBC]** (VCD atkūrimo valdymas): rodyti arba praleisti VCD ir SVCD diskų turinio meniu.
 - **[Audio]** (garsas): pasirinkti disko garso įrašo kalbą.
 - **[Subtitle]** (subtitrai): pasirinkti disko subtitrų kalbą.
 - **[Disc menu]** (disko meniu): pasirinkti disko meniu kalbą.
 - **[Parental]** (tėvų kontrolė): riboti prieigą prie diskų, įrašytų naudojant tėvų kontrolės nustatymus. Norėdami leisti diskus nepaisant įvertinimo, pasirinkite 8 lygi.
 - **[Password setup]** (slaptažodžio sąranka): nustatyti arba pakeisti PIN kodą, kad būtų galima paleisti apribotą diską.
 - **[Password mode]** (slaptažodžio režimas): įjungti slaptažodžio nustatymus.
 - **[Password]** (slaptažodis): nustatyti arba pakeisti užrakintų diskų ir apribotų diskų atkūrimo slaptažodį. Norėdami iš naujo nustatyti slaptažodį, įveskite 8888.
 - **[Default]** (numatytieji nustatymai): iš naujo nustatomi numatytieji gamykliniai diskų leistuvo nustatymai.
 - **[Version info.]** (versijos informacija): rodoma dabartinė diskų leistuvo programinės įrangos versija.

Pastaba: negalima iš naujo nustatyti disko užrakto, slaptažodžio (PIN kodo) ir tėvų kontrolės nustatymų numatytyjų reikšmių.

Diskų leistuvo programinės įrangos naujinimas

Norėdami sužinoti, ar yra naujinimų, palyginkite dabartinę diskų leistuvo programinės įrangos versiją su naujausia programinės įrangos versija (jei yra), pateikiama „Philips“ interneto svetainėje.

Patikrinkite programinės įrangos versiją

1. Paspauskite  **LIST**, tada pasirinkite **[Preference]** (nuostatos) > **[Version info.]** (versijos informacija).

Rodoma programinės įrangos versija.

Programinės įrangos naujinimas iš CD-R

1. Įdėkite tuščią CD-R į kompiuterį ir pervadinkite CD-R į **PHILIPS**.
2. www.philips.com/support patikrinkite, kokia yra naujausia programinės įrangos versija.
3. Raskite savo modelį ir spustelėkite „software&drivers“ (programinė įranga ir tvarkyklės).
Į CD-R atsisiųskite programinę įrangą (*.bin failą).
4. Įdėkite CD-R į TV diskų skyrių, kad disko etiketė būtų nukreipta atgal.
5. Vadovaudamiesi TV pateikiamais nurodymais užbaikite naujinimo procesą. Baigus, diskų leistuvus automatiškai išjungiamas ir vėl įjungiamas.

Jei diskų leistuvus neišsijungia, kelioms sekundėms atjunkite maitinimo laidą ir iš naujo jį prijunkite.

Įspėjimas: neišjunkite maitinimo ir neišimkite CD-R, kol naujinama programinė įranga, nes galite sugadinti diskų leistuvą.

Programų vedlio rodymas

Informaciją apie skaitmeninius TV kanalus galite peržiūrėti transliuotojų pateikiamuose programų vedliuose. Juose galite rasti šią informaciją:

- Konkrečios dienos („dabar ir vėliau“) arba net 8 dienų (atsižvelgiant į transliuotoją) kanalo programąs
- Programų apžvalga

Pastaba: programų vedliai galimi tik kai kuriose šalyse.

Programų vedlio nustatymas

Prieš naudodami programų vedlį, patikrinkite šiuos nustatymus:

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Programų vadovas]**.

Prieiga prie TV programų vedlio

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

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 parinktį ir paspauskite **OK**:

- **[Nustat. primin.]**: nustatyti programų priminimus.
- **[Išvalyti priminimus]**: išvalyti programų priminimus.
- **[Keisti dieną]**: pasirinkti rodymo dieną.
- **[Rodyti inform.]**: rodyti programos informaciją.
- **[Ieškoti pagal žanrą]**: ieškoti TV programų pagal žanrą.
- **[Planuotas priminimas]**: išvardyti programų priminimus.
- **[Gauti EPG duomenis]**: atnaujinti naujausią programos informaciją.

Medijos peržiūra

Ką galite nuveikti

Per TV galite leisti vaizdo įrašus, nuotraukas ir muziką naudodami:

- Per namų tinklą prijungtą kompiuterį (tik tada, jei modelyje sumontuota tinklo jungtis)
- Prie TV prijungtą USB įrenginį

Failų leidimas iš kompiuterio

Jums reikia:

Taikoma tik tam tikriems modeliams.

- Laidinis arba belaidis namų tinklas, prijungtas naudojant universalųjį „prijungti ir leisti“ (uPnP) kelvedį.
- Belaidis „Philips“ USB adapteris (PTA01) arba LAN kabelis, kuriuo TV jungiamas prie namų tinklo.
- Kompiuteryje veikianti medijos serverio programa
- Atitinkami kompiuterio užkardos nustatymai, leidžiantys leisti medijos serverio programą

Tinklo nustatymas

1. prijunkite savo TV ir kompiuterį prie to paties namų tinklo. Žr. **TV prijungimas > Kompiuteriai ir internetas** (Puslapis 48).
2. Įjunkite kompiuterį ir kelvedį.

Pastaba:

Jei dėl išorinių elektros trukdžių (pvz., elektrosstatinės iškrovos) aparatas negrįžta į DLNA režimą, reikia naudotojo įsikišimo.

Medijos bendrinimo nustatymas

1. Norėdami bendrinti medijos failus, į kompiuterį įdiekite medijos serverio programą. Štai keletas siūlomų medijos serverio programų:

- **PC:** „Windows Media Player 11“ (arba naujesnė versija) arba „TVersity“
- **„Mac“:** „Twonky“

2. Paleidę kompiuteryje medijos serverį įjunkite medijos bendrinimą. Daugiau informacijos, kaip nustatyti medijos bendrinimą, žr. medijos serverio svetainėje.

Failų leidimas

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Naršyti tinklą]**, tada paspauskite **OK**. Jei pradedamas diegti tinklas, laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.
3. Turinio naršyklėje pasirinkite failą ir paspauskite **OK**, kad jį paleistumėte.
4. Norėdami valdyti leidimą paspauskite **Leidimo mygtukai** ant nuotolinio valdymo pulto.

Į USB įrašytų failų leidimas

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

Atsargiai:

- „TP Vision“ nepriima atsakomybės, jei naudojamas nepalaikomas USB saugojimo įrenginys, taip pat už įrenginyje saugomų duomenų sugadinimą arba praradimą.
- Neperkraukite USB jungties. USB atmintinė, kuriai reikia daugiau kaip 500 mA galios, būtinai jungkite prie jai skirtos išorinio maitinimo šaltinio.

USB turinio peržiūra

1. USB įrenginį prijunkite prie TV USB jungties.
2. Paspauskite , pasirinkite **[Naršyti USB]**, tada paspauskite **OK**.
3. Turinio naršyklėje pasirinkite failą ir paspauskite **OK**, kad jį paleistumėte.
4. Norėdami valdyti leidimą paspauskite **Leidimo mygtukai** ant nuotolinio valdymo pulto. Žr. **TV naudojimas > Medijos peržiūra > Leidimo parinktys** (Puslapis 22).

Leidimo parinktys

Vaizdo įrašų peržiūra

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

- Norėdami pristabdyti paspauskite **II**.
- Norėdami sustabdyti paspauskite **■**.
- Norėdami ieškoti ankstesnio arba paskesnio turinio paspauskite **◀◀ / ▶▶**.
- Jei norite išeiti iš turinio naršyklės, paspauskite **↵**.

Vaizdo įrašų leidimo parinktys

Leisdami vaizdo įrašą, paspauskite

☒ OPTIONS, norėdami pasiekti šias vaizdo įrašo parinktis:

- **[Titrai]**: galimų subtitrų nustatymų pasirinkimas.
- **[Garso įrašo kalba]**: galimos garso kalbos pasirinkimas.
- **[Pakartoti]**: vaizdo įrašo, garso takelio arba albumo kartojimas.
- **[Rodyti inform.]**: rodyti failo vardą.
- **[Eko nustatymai]**: energijos taupymo režimų pasirinkimas.

Muzikos klausymas

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

- Norėdami pristabdyti paspauskite **II**.
- Norėdami sustabdyti paspauskite **■**.
- Norėdami ieškoti ankstesnės arba paskesnės garso takelio vietos paspauskite **◀◀ / ▶▶**.
- Norėdami išeiti iš turinio naršyklės, paspauskite **↵**.

Muzikos atkūrimo parinktys

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

- **[Kartoti]**: kartoti garso takelį arba albumą.
- **[Paleist.vien.kart.]**: leisti garso takelį vieną kartą.
- **[Ij.atsitikt.tvarka] / [Išj.atsitikt.tvarka]**: įjungti arba išjungti garso takelių leidimą atsitiktine tvarka.
- **[Rodyti inform.]**: rodyti failo vardą.
- **[Eko nustatymai]**: energijos taupymo režimų pasirinkimas.

Nuotraukų peržiūra

Paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad pasirinktumėte vaizdą, o tada paspauskite **▶**, kad pradėtumėte skaidrių pateiktį.

- Norėdami pristabdyti paspauskite **II**.
- Norėdami sustabdyti paspauskite **■**.
- Norėdami ieškoti vaizdo paspauskite **Naršymo mygtukai**.
- Norėdami išeiti iš turinio naršyklės, paspauskite **↵**.

Vaizdų pateikties parinktys

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

- **[Skaidr.perėjimai]**: perėjimo nuo vieno vaizdo prie kito pasirinkimas.
- **[Skaidr.rod.dažnis]**: kiekvieno pateikties vaizdo rodymo trukmės pasirinkimas.
- **[Kartoti] / [Paleist.vien.kart.]**: vienkartinė arba daugkartinė pateikties peržiūra.
- **[Išj.atsitikt.tvarka] / [Ij.atsitikt.tvarka]**: įjungti arba išjungti skaidrių pateikties nuotraukų peržiūrą atsitiktine tvarka.
- **[Sukti vaizdą]**: vaizdo pasukimas.
- **[Rodyti inform.]**: vaizdo informacijos rodymas.
- **[Nust.kaip Scenea]**: pasirinkto vaizdo įkėlimas kaip TV tapeto. Žr. **Daugiau TV funkcijų naudojimas > „Scenea“ peržiūra** (Puslapis 30).

„Smart TV“ naršymas

Ką galite nuveikti

*Tik tam tikruose modeliuose.

Pasitelkę interneto programas („Apps“), kurios yra specialiai TV pritaikytos interneto svetainės, galėsite atlikti toliau nurodytus veiksmus.

- Žiūrėti internetu leidžiamus vaizdo įrašus
- Peržiūrėti TV programas, kurias teko praleisti

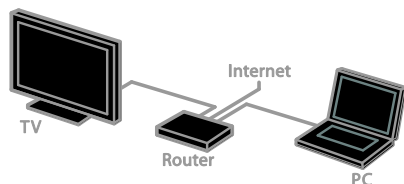
Pastaba:

- Įvairiose šalyse teikiamos „Smart TV“ paslaugos ir programos skiriasi.
- „Smart TV“ puslapiai rodomi po vieną per visą ekraną.
- Kai kurios svetainės gali būti rodomos neišsamiai. Funkcijos, kurioms būtini papildiniai, gali neveikti.
- „TP Vision Netherlands B.V.“ neatsako už paslaugų teikėjų pateikiamą turinį ir jo kokybę.

Jums reikia:

1. Namų tinkle prijunkite TV prie interneto.
2. Namų tinkle didelės spartos ryšio keldvį prijunkite prie interneto.
3. Įjunkite keldvį.
4. Įdiekite tinklą. Žr. **TV prijungimas >**

Kompiuteriai ir internetas (Puslapis 48).



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

Jei TV prie interneto prijungtas per namų tinklą, „YouTube“ vaizdo įrašus ir vaizdo bei garso failus galėsite peržiūrėti namų tinkle.

„YouTube Leanback“

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[YouTube]**, tada paspauskite **OK**.
3. Kaip peržiūrėti vaizdo įrašus, žr. ekrane pateiktas instrukcijas.
4. Paspauskite **⬆**, kad išeitumėte.

Tinklo naršymas

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Naršyti tinklą]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite tinklą, prie kurio norite prisijungti.
4. Paspausdami **Naršymo mygtukai** pasirinkite failą, o tada paspauskite **OK**.
5. Norėdami išeiti paspauskite **⬆**.

3 Daugiau TV funkcijų naudojimas

Žaidimų žaidimas

Pridėti žaidimų konsolę

Per TV galite leisti žaidimų konsoles: galėsite žaisti plačiame ekrane ir mėgautis nepriekaištingu garsu. Prieš pradėdami prijunkite savo žaidimų konsolę prie šio televizoriaus. Žr. **TV prijungimas > Įrenginių prijungimas > Žaidimų konsolė** (Puslapis 44).

Paprastai prieigai pridėkite žaidimų konsolę prie pagrindinio puslapio meniu.

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Pridėti įrenginius] > [Žaidimų konsolė]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pridėkite žaidimų konsolę vykdydami instrukcijas ekrane.

Žaidimo nustatymas

Išmaniojo vaizdo nustatymų žaidimo parinktis optimaliai pritaiko TV ekraną žaisti žaidimus nestabdant vaizdo.

- Jei žaidimo konsolę įtrauksite kaip pradžios meniu parinktį **[Žaidimų konsolė]**, žaidimo nustatymas TV bus įjungtas automatiškai.
- Jei į pradžios meniu žaidimų konsolę automatiškai įtraukiama kaip „Blu-ray“ arba DVD diskų grotuvas, prieš pradėdami žaisti nustatykite **[Smart vaizdas]** nuostatą **[Žaidimas]**.

Žaidimo nustatymo įjungimas

1. Paspauskite **⏏ ADJUST**.
2. Pasirinkite **[Smart vaizdas] > [Žaidimas]**, tada paspauskite **OK**. Dabar televizorius paruoštas žaidimams.

Pastaba: pasibaigus žaidimo seansui, vėl įjunkite įprastą išmaniojo vaizdo nustatymą.

Teleteksto peržiūra

Pasirinkite puslapį

Žiūrėdami kanalus, kuriais transliuojamas teletekstas, galite peržiūrėti ir teletekstą.

1. Pasirinkite teletekstą transliuojantį kanalą ir paspauskite **TEXT**.
2. Pasirinkite puslapį vienu iš nurodytų būdų:
 - Įveskite puslapio numerį **Skaičių mygtukai**.
 - Norėdami peržiūrėti ankstesnį arba paskesnį puslapį paspauskite **CH + / CH -**.
 - Paspauskite **Spalvoti mygtukai**, norėdami pasirinkti spalvinį elementą.
3. Jei norite išeiti, paspauskite **↵**.

Teleteksto parinktys

1. Kai rodomas teletekstas, paspauskite **⏏ OPTIONS**.
2. Pasirinkite parinktį:
 - **[Sustabd.puslapis] / [Atšaukti puslapio fiksavimą]**: užfiksuoti arba paleisti dabartinį puslapį.
 - **[Dvig. ekranas] / [Visas ekranas]**: įjungti arba išjungti dvigubo ekrano teletekstą. Dvilypiaame ekrane, dviejose TV ekrano dalyse rodomas dabartinis kanalas ir teletekstas.
 - **[T.O.P. peržiūra]**: puslapių lentelės (T.O.P.) teleteksto transliacija leidžia peršokti nuo vienos temos prie kitos nesinaudojant puslapių numeriais.
 - **[Padidinti] / [Įprast. rodinys]**: priartinti puslapį. Paspauskite **Naršymo mygtukai**, jei norite judėti padidintame rodinyje.
 - **[Pateikti]**: paslepia arba parodo puslapyje paslėptą informaciją, pvz., mįslių arba galvosūkių atsakymus.
 - **[Ciklo popuslapiai]**: jei yra papildomų puslapių, kiekvienas parodomas automatiškai.
 - **[Kalba]**: kitos kalbų grupės įjungimas, kad būtų tinkamai rodomi kitokie simboliai.
3. Jei norite išeiti, paspauskite **⏏ OPTIONS**.

Teleteksto kalba

Žiūrėdami skaitmeninius TV kanalus, kurių transliuotojai siūlo skirtingas teleteksto kalbas, galite pasirinkti norimas pagrindinę ir antrinę kalbas.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Kanalų nustatymai]** arba **[Palydovo nustatymai]**.
3. Pasirinkite **[Kalbos]** > **[Pirminis teletekstas]** arba **[Antrinis teletekstas]**.
4. Pasirinkite kalbą ir paspauskite **OK**.

Papildomi puslapiai

Jei teleteksto puslapyje yra keletas papildomų puslapių, galite iš eilės peržiūrėti kiekvieną papildomą puslapį. Papildomi puslapiai rodomi šalia pagrindinio puslapio numerio esančioje juostoje.

Jei yra papildomų puslapių, juos pasirinkite paspausdami  arba .

Skaitmeninis teletekstas

Jei skaitmeninio TV kanalo transliuotojas siūlo specialųjį skaitmeninį tekstą arba interaktyvias paslaugas, galite žiūrėti skaitmeninį tekstą. Žiūrint kai kuriuos kanalus, pvz., BBC1, gali būti siūloma skaitmeninio teleteksto ir daugiau interaktyvių funkcijų.

Pastaba: jei transliuojami subtitrai ir jie įjungti, skaitmeninės teksto paslaugos yra užblokuotos. Žr. **TV nustatymas > Kalbos nustatymai > Subtitrai** (Puslapis 36).

Naudojant skaitmeninį teletekstą:

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

2.5 teletekstas

Naudojant „Teletext 2.5“ teletekstas pateikiamas taikant daugiau spalvų ir efektyvesnę grafiką nei įprastai. Jei 2.5 teletekstą transliuoja kanalas, jis įjungiamas pagal numatytąjį nustatymą.

Ijungti arba išjungti 2.5 teletekstą

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymai]** > **[Nuostatos]**.
3. Pasirinkite **[Teletekstas 2,5]** > **[Įjungti]** arba **[Išjungti]**, tada paspauskite **OK**.

Užraktų ir laikmačių nustatymas

Laikrodis

Galite nustatyti, kad TV ekrane būtų rodomas laikrodys. Laikrodys rodo laiką, kurį transliuoja jūsų TV paslaugos operatorius.

TV laikrodžio rodymas

1. Žiūrėdami TV paspauskite  **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **[Laikrodys]**, tada paspauskite **OK**.

Laikrodys rodomas viršutiniame dešiniajame TV ekrano kampe.

Laikrodžio režimo pakeitimas

Galite pasirinkti automatinį arba rankinį laikrodžio režimą. Pagal numatytuosius nustatymus yra nustatytas automatinis režimas; tada laikrodys automatiškai sinchronizuojamas su koordinuotu universaliu laiku (UTC). Jei jūsų televizorius negauna UTC perdavimų, pakeiskite laikrodžio režimą į **[Rankinis]**.

1. Žiūrėdami TV paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymai]** > **[Nuostatos]**.
3. Pasirinkite **[Laikrodys]** > **[Autom.laikrodys]**.
4. Pasirinkite **[Automatinis]** arba **[Rankinis]** ir paspauskite **OK**.

Vasaros laiko įjungimas arba išjungimas
Atsižvelgdami į savo regioną, galite įjungti arba išjungti vasaros laiką. Prieš įjungdami arba išjungdami vasaros laiką, nustatykite laikrodžio režimą **[Autom.laikrodis] > [Rankinis]**.

1. Meniu **[Laikrodis]** pasirinkite

[Dien.švies.taupym.].

2. Pasirinkite **[Dien.švies.taup.laikas]** arba **[Standartinis laikas]** ir paspauskite **OK**.

Vasaros laikas bus įjungtas arba išjungtas.

Nustatykite laikrodį rankiniu būdu

Datą ir laiką galite nustatyti patys. Prieš pradėdami, nustatykite laikrodžio režimą **[Rankinis]**.

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

Galite nustatyti, kad praėjus nurodytam laikui, TV pradėtų veikti parengties režimu. Kol skaičiuojamas nurodytas laikas, galite išjungti TV arba iš naujo nustatyti miego režimo laikmatį.

1. Paspauskite **⬆**.

2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymai] > [Nuostatos] > [Išjungim.laikmat]**.

3. Paspauskite **Naršymo mygtukai**, kad nustatytumėte miego režimo laikmatį. Miego režimo laikmatį galima nustatyti veikti net 180 min. penkių minučių intervalais. Jei miego režimo laikmatį norite išjungti, nustatykite nulį minučių.

4. Jei norite suaktyvinti miego režimo laikmatį, paspauskite **OK**. Praėjus nurodytam laikui, TV pradės veikti parengties režimu.

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 nustatymai]** arba **[Palydovo nustatymai] > [Vaik.apsaug.]**.

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. Pasirinkite norimą užrakinti arba atrakinti kanalą ir paspauskite **OK**.

3. Jei būsite paraginti, spausdami **Skaičių mygtukai** įveskite apsaugos nuo vaikų užrakto kodą.

4. Kad užraktas būtų suaktyvintas, iš naujo įjunkite TV.

Pastaba:

jei kanalus mėginsite pasiekti per kanalų sąrašą, būsite paraginti įvesti užrakto kodą.

Tėvų įvertinimas

Televizorių galima nustatyti taip, kad jis rodytų tik tas programas, kurių reitingas yra mažesnis, nei jūsų vaiko amžius. Šis apribojimas taikomas tik tiems skaitmeniniams kanalams, kurių transliuotojai nustato programų kategorijas atsižvelgdami į amžių.

1. Paspauskite **⬆**.

2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Kanalų nustatymai]** arba **[Palydovo nustatymai]**.

3. Pasirinkite **[Vaik.apsaug.] >**

[Tėvųkontr.reiting.]

Būsime paraginti įvesti apsaugos nuo vaikų užrakto 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 **Išnaudoti daugiau TV funkcijų > Nustatyti užraktus ir laikmačius > Apsaugos nuo vaikų užraktas** (Puslapis 26).

„EasyLink“ naudojimas

Ką galite nuveikti

Pasitelkę pažangias „Philips EasyLink“ valdymo funkcijas pasinaudokite visais su HDMI-CEC suderinamų įrenginių teikiama pranašumais. Per HDMI prie TV prijunkite su HDMI-CEC suderinamus įrenginius ir galėsite juos valdyti tuo pačiu metu naudodami TV nuotolinio valdymo pultą.

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“.

Ijungus „Philips EasyLink“ siūlomos šios funkcijos:

Greitasis paleidimas

Paleidus su HDMI-CEC suderinamą įrenginį, parengties režimu veikusiame TV įjungiamas reikiamas šaltinis.

Greitasis parengties režimas

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

„EasyLink“ nuotolinis valdymas

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

Sistemos garso valdymas

Jei prijungiate su HDMI-CEC suderinamą įrenginį, kuriame sumontuoti per HDMI ARC prijungti garsiaikalbiai, TV garso galėsite klausyti per šiuos, o ne TV garsiakalbius.

Garso sinchronizavimas

Jei TV prijungsite prie namų kino sistemos, kad sutaptų vaizdo ir garso perdavimo laikas, garso ir vaizdą galite sinchronizuoti.

Vaizdo kokybės išlaikymas

Jei veikiant kitų įrenginių vaizdo apdorojimo funkcijoms blogėja TV vaizdo kokybė, ją išlaikyti pavyks įjungus „Pixel Plus Link“.

Ekrano padidinimas vaizdo įrašui su subtitrais

Kai kurie rodomi subtitrai gali būti leidžiami atskiroje vaizdo apačioje rodomoje juostoje, dėl kurios susiaurėja vaizdo rodymo sritis. Norėdami kuo labiau padidinti vaizdo rodymo sritį, galite įjungti automatinį subtitrų paslinkimą; tada subtitrai bus rodomi ant vaizdo.

Jungiamojo įrenginio išjungimas

Jei jungiamasis įrenginys nėra aktyvus šaltinis, galite taupyti energiją nustatydami televizorių, kad įrenginys veiktų parengties režimu.

Jums reikia:

- Per HDMI prijunkite bent du su HDMI-CEC suderinamus įrenginius. Žr. **TV prijungimas > Įrenginių prijungimas** (Puslapis 41).
- Tinkamai sukonfigūruokite kiekvieną su HDMI-CEC suderinamą įrenginį
- Įjunkite „EasyLink“

Įjunkite „EasyLink“

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Šaranka] > [TV nustatymai] > [EasyLink] > [EasyLink]**.
3. Pasirinkite **[Įjungti]** arba **[Išjungti]** ir paspauskite **OK**.

Įrenginių valdymas vienu metu

Jei prijungsite keletą šių nustatymų palaikančių HDMI-CEC įrenginių, visus juos galėsite valdyti naudodami TV nuotolinio valdymo pultą.

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

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymai]** > **[EasyLink]**.
3. Pasirinkite **[„EasyLink“ nuotol. valdymas]** > **[Ijungti]** arba **[Išjungti]**.
4. Paspauskite **OK**, jei norite suaktyvinti.

Patarimai:

- 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

Su HDMI-CEC suderinamus įrenginius galite valdyti čia išvardytais TV nuotolinio valdymo pulto mygtukais.

- : TV ir prijungto įrenginio įjungimas arba paleidimas veikti parengties režimu.
- **Leidimo mygtukai:** valdyti vaizdo arba muzikos leidimą.
- **Skaičių mygtukai:** pasirinkti pavadinimą, skyrių arba garso takelį.
- **OK:** paleisti, pristabdyti arba tęsti leidimą prijungtame įrenginyje, suaktyvinti pasirinkimą arba pasiekti įrenginio meniu.
- **◀◀ / ▶▶:** ankstesnio arba tolesnio prijungtame įrenginyje saugomo turinio ieška.
- : TV pradžios meniu atidarymas.

Įrenginius galite valdyti ir kitais „EasyLink“ mygtukais, pateikiamais nustačius nuotolinio valdymo ekrane funkciją (OSRC).

Norėdami naudoti OSRC

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

Garsiakalbio išvesties pasirinkimas

Jei prijungtas įrenginys suderinamas su HDMI CEC, TV garšą galite išvesti per HDMI kabelį. Įsitikinkite, kad įrenginį prijungėte prie televizoriaus HDMI jungties. Žr. **TV prijungimas > Apie kabelius > HDMI** (Puslapis 40).

Konfigūruoti TV garsiakalbius

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymai]** > **[EasyLink]** > **[TV garsiakalbiai]**.
3. Pasirinkite parinktį ir paspauskite **OK**:
 - **[Išjungti]:** išjungti TV garsiakalbius.
 - **[Ijungti]:** įjungti TV garsiakalbius.
 - **[EasyLink]:** TV garso perdavimas per HDMI-CEC įrenginį. Naudodami reguliavimo meniu nustatykite, kad TV garšas būtų perduodamas per prijungtą HDMI-CEC garso įrenginį.
 - **[„EasyLink“ aut. paleid.]:** TV garsiakalbiai automatiškai išjungiami ir TV garšas perduodamas į prijungtą HDMI-CEC garso įrenginį.

Garsiakalbio išvesties pasirinkimas

naudojant meniu „Adjust“ (Reguliuoti)

Pasirinkus **[EasyLink]** arba **[„EasyLink“ aut. paleid.]** galima pakeisti TV garso perdavimo į prijungtą HDMI-CEC įrenginį būdą.

1. Žiūrėdami TV paspauskite  **ADJUST**.
2. Pasirinkite **[Garsiakalb.]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite vieną iš šių nustatymų, tada paspauskite **OK**:
 - **[TV]:** pagal nutylėjimą įjungta. Perduoti TV garšą per TV ir prijungtą HDMI-CEC garso įrenginį, kol prijungtas įrenginys įjungs sistemos garso valdymą. Po to TV garšas perduodamas per prijungtą įrenginį.

- **[Stiprintuvas]:** perduoti garsą per prijungtą HDMI-CEC įrenginį. Jei neįjungsite įrenginio sistemos garso režimo, garsas bus toliau perduodamas per TV garsiakalbius. Jei buvo pasirinkta **[„EasyLink“ aut. paleid.]**, TV paragins prijungtame įrenginyje nustatyti sistemos garso režimą.

Įrenginys, derantis su HDMI ARC

Jei prie TV per HDMI ARC jungtį prijungtas įrenginys, suderinamas su HDMI-ARC, TV garsą galite išvesti per HDMI kabelį. Nereikia papildomo garso kabelio.

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymai] > [EasyLink]**.
3. Pasirinkite **[HDMI1 – garso išėjimas] > [Ijungti]**.
4. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių ir paspauskite **OK**.

- **[Ijungti]:** klausytis TV garso per prijungtą įrenginį, derantį su ARC.
 - **[Išjungti]:** klausytis TV garso per TV garsiakalbius arba per įrenginį, prijungtą naudojant skaitmeninio garso išėjimo jungtį.
5. Atkūrimą valdykite TV nuotolinio valdymo pulto leidimo mygtukais.

Kito įrenginio perduodamo garso klausymas TV veikiant parengties režimu

Jei yra tokia galimybė, galite paspausti **⏏ ADJUST**, kad garsas būtų išvedamas per prijungtą „Philips EasyLink“ įrenginį, kai TV veikia parengties režimu.

Garso sinchronizavimas

Jei TV prijungus prie namų kino sistemos vaizdas ir garsas perduodami ne tuo pačiu metu, galite juos sinchronizuoti.

- Jei naudojate „Philips“ namų kino sistemą, garsas ir vaizdas sinchronizuojami automatiškai.
- Jei naudojate kitos firmos namų kino sistemą, norėdami sinchronizuoti garsą ir vaizdą įjunkite TV garso sinchronizavimo atidėjimo funkciją.

Garso išvesties atidėjimo įjungimas

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymai] > [Garsas]**.
3. Pasirinkite **[Garso išvest. delsą] > [Ijungti]**, tada paspauskite **OK**.

Vaizdo kokybės išlaikymas

Jei veikiant kitų įrenginių vaizdo apdorojimo funkcijoms blogėja TV vaizdo kokybė, įjunkite „Pixel Plus Link“.

„Pixel Plus Link“ įjungimas

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymai] > [EasyLink]**.
3. Pasirinkite **[Pixel Plus Link] > [Ijungti]**, tada paspauskite **OK**.

Vaizdo ekrano padidinimas

Kai kurie subtitrai leidžiamo atskiroje vaizdo apačioje rodomoje juostoje, dėl kurios susiaurėja vaizdo rodymo srities. Norėdami kuo labiau padidinti vaizdo rodymo sritį, galite įjungti automatinį subtitrų paslinkimą. Tada subtitrai bus rodomi ant vaizdo.

Automatinio subtitrų paslinkimo įjungimas

1. Paspauskite **⬆**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymai] > [EasyLink] > [Autom. subt. paslinkimas]**.
3. Pasirinkite **[Ijungti]**, tada paspauskite **OK**, kad suaktyvintumėte.

Pastaba: įsitikinkite, kad nustatyta TV vaizdo formato nuostata **[Autom.formatas]** arba **[Filmo išlaik.16:9]**.

Jungiamojo įrenginio išjungimas

Galite nustatyti televizorių, kad jis išjungtų su HDMI-CEC suderinamus jungiamuosius įrenginius, jei jie nėra aktyvūs šaltiniai. Jei jungiamasis įrenginys nenaudojamas 10 minučių, televizorius nustato, kad įrenginys pradėtų veikti parengties režimu.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite [**Sąranka**] > [**TV nustatymai**] > [**EasyLink**].
3. Pasirinkite [**Automatinis įrenginių išjungimas**] > [**Ijungti**], tada paspauskite **OK**, kad suaktyvintumėte.

„Scenea“ rodymas

Ką galite nuveikti

Su „Scenea“ vaizdas per TV gali būti rodomas kaip tapetas. Kaip tapetas gali būti rodomas numatytasis arba jūsų įkeltas vaizdas.

Tapetas rodomas 240 min. arba tiek, kiek veikia miego režimo laikmatis.

Ijungimas

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

Rodomas numatytasis vaizdas.

Pastaba: tapetas rodomas 240 min. arba tiek, kiek veikia miego režimo laikmatis. Daugiau informacijos apie miego režimo laikmatį žr.

Daugiau TV funkcijų naudojimas > Užraktų ir laikmačių nustatymas > Miego režimo laikmatis (Puslapis 26).

TV tapeto įkėlimas

Kaip tapetą rodomą vaizdą galite įkelti ir patys.

Pastaba: įkeltas naujas vaizdas įrašomas vietoj esamo.

1. Prie TV prijunkite USB įrenginį.
2. Paspauskite .
3. Pasirinkite [**Naršyti USB**], tada paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite nuotrauką, tada paspauskite  **OPTIONS**.
5. Pasirinkite [**Nust. kaip Scenea**], tada paspauskite **OK**.
6. Norėdami išeiti iš „Scenea“ paspauskite bet kurį mygtuką.

4 TV konfigūravimas

Vaizdas ir garsas

Nustatymų asistentas

Vaizdo ir garso nustatymus galite rinktis paleidę nustatymų asistentą: tada pasirinkus nustatymą bus nedelsiant pademonstruotas jo sukuriamas efektas.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Spartieji vaizdo ir garso parametrai]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **[Tęsti]**, tada paspauskite **OK**.
4. Jei norite pasirinkti pageidaujamus nustatymus, vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais.

Daugiau vaizdo nustatymų

Nustatymus galite keisti naudodami vaizdo meniu.

1. Paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymai] > [Vaizdas]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite norimą reguliuoti nustatymą ir paspauskite **OK**.

- **[Smart vaizdas]:** pasiekti iš anksto nustatytus išmaniuosius vaizdo nustatymus.
- **[Iš naujo]:** numatytųjų gamyklinių nustatymų atkūrimas.
- **[Foninis apšvietimas]:** TV ryškumo keitimas atsižvelgiant į aplinkos apšvietimą.
- **[Vaizdo kontr.]:** ryškių sričių sodrumo keitimas nekeičiant tamsių sričių.
- **[Šviesumas]:** tamsių sričių sodrumo ir ryškumo keitimas.
- **[Spalva]:** spalvų sodrumo keitimas.
- **[Ryškumas]:** aiškumo keitimas.
- **[Triukšmo mažinim.]:** triukšmo filtravimas ir mažinimas.
- **[Atspalvis]:** spalvų santykio keitimas.

- **[Pasirinkt.at spalv.]:** tinkinti atspalvio nustatymą. (Pasiekama tik pasirinkus **[Atspalvis] > [Pasirinktinis]**)
- **[Digital Crystal Clear]:** išplėstinių nustatymų keitimas, kad kiekvienas pikselis tiksliai atitiktų aplinkinius pikselius. Galite sukurti nuostabų didelės skyros vaizdą.
 - **[Geresn. ryškumas]:** itin didelis aiškumas, ypač vaizdo linijų ir kontūrų.
 - **[Dinam.kontrast.]:** lygio, kuriuo TV automatiškai išryškina tamsiose, vidutinio tamsumo ir šviesiose vaizdo srityse esančias detales, nustatymas.
 - **[Dinam.fon.apšviet.]:** suvartojamos energijos sumažinimas TV foninį apšvietimą pritemdant pagal patalpos apšvietimą.
 - **[MPEG gaminio red.]:** skaitmeninių vaizdo perėjimų sušvelninimas.
 - **[Spalv.pagerinim.]:** ryškesnių spalvų išgavimas ir šviesiomis spalvomis rodomų detalių skyros padidinimas.
 - **[Gama]:** ne linijinio vaizdo skaisčio ir kontrasto nustatymas.
- **[Komp.režimas]:** vaizdo formato **[Be mastelio]**, užtikrinančio maksimalų detalumą, nustatymas, jei per HDMI prijungtas kompiuteris.
- **[Vaizdo formatas]:** pakeisti vaizdo formatą.
- **[Ekranu kraštai]:** pakeisti vaizdo dydį.
- **[Vaizdo poslinkis]:** vaizdo padėties keitimas. Jei pasirinkto vaizdo formatas yra **[4:3]**, **[Automatinis užpildymas]**, **[Automatinis priartinimas]** arba **[Platus ekranas]**, šio nustatymo rinktis negalėsite.

Daugiau garso nustatymų

Nustatymus galite keisti naudodami garso meniu.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymai]** > **[Garsas]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite norimą keisti nustatymą ir paspauskite **OK**.

- **[Smart garsas]**: pasiekti iš anksto nustatytus išmaniuosius garso nustatymus.
- **[Iš naujo]**: iš naujo nustatyti gamyklinius numatytuosius nustatymus.
- **[Clear Sound]**: garso kokybės pagerinimas.
- **[Žemas]**: žemų dažnių lygio keitimas.
- **[Aukštas]**: aukštų dažnių lygio keitimas.
- **[Erdvinė]**: įjungti erdvinį garšą.
- **[Aut.garsum.sulygin.]**: automatiškai sumažinti staigius garsumo pokyčius, pvz., perjungiant kanalų.
- **[Ausin.garsumas]**: ausinių garsumo keitimas.
- **[Balansas]**: kairiojo ir dešiniojo garsiaikalbių garso pusiausvyros keitimas.
- **[Garso išvest. delsa]**: automatinis per TV rodomo vaizdo ir per prijungtą namų kino sistemą perduodamo garso sinchronizavimas.
- **[Garso išvesties kompensavimas]**: garso išvesties atidėjimo nustatymo keitimas. Jei **[Garso išvest. delsa]** neįjungta, šio nustatymo rinktisi negalėsite.
- **[Skaitm. išvesties formatas]**: garso išvesties per skaitmeninę garso jungtį pasirinkimas. Pasirinkite **[PCM]**, jei norite, kad būtų konvertuojamas ne PCM formato garsas, arba **[Daug kanalų]**, kad būtų perduodama į namų kino sistemą.
- **[Skaitmeninės išvesties lygis]**: PCM garso elementų dažnio nustatymas. **[Įprastas]** - nekeičiant intensyvumo ir signalo stiprumo; **[Nedidelis]** - šiek tiek mažinant intensyvumą ir signalo stiprumą.

Garso formato pasirinkimas

Jei skaitmeninio TV kanalo transliuotojas garšą perduoda keliais formatais, galite pasirinkti garso formatą.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Kanalų nustatymai]** arba **[Palydovo nustatymai]** > **[Kalba]**.
3. Pasirinkite nustatymą ir paspauskite **OK**:
 - **[Pageid.gars.ir.formatas]**: gavimas standartiniu garso formatu (MPEG) arba patobulintais garso formatais (AAC, EAC-3 arba AC-3, jei yra).
 - **[Mono/Stereo]**: jei transliuojama stereofoniniu dažniu, galima pasirinkti monofoninį arba stereofoninį garšą.
4. Jei norite išeiti, paspauskite .

Vaizdo ir garso nustatymų atkūrimas

Galite atkurti numatytuosius vaizdo ir garso nustatymus, bet palikti tuos pačius kanalų įvesties nustatymus.

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

Bus atkurtos numatytosios gamyklinės visų TV nustatymų (išskyrus kanalų nustatymus) reikšmės.

Kanalų nustatymai

Automatinis diegimas

Kai TV buvo įjungtas pirmą kartą, buvo įdiegti visi kanalai. Norėdami pakeisti kalbą, šalį ir iš naujo įvesti visus galimus TV kanalus, galite dar kartą paleisti visą įdiegtį.

Diegimas

1. Paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Ieškoti kanalų] > [Iš naujo diegti kanalus]**, tada paspauskite **OK**.

Bus atidarytas šalies meniu.

3. Pasirinkite šalį ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite tinklą ir paspauskite **OK**.

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

5. Pasirinkdami kitas parinktis, jei tokių yra, vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais.

Rodomas kanalų paieškos pradžios meniu.

6. Paleiskite kanalų iešką:
 - jei kanalų paslaugos teikėjas nurodo pakeisti nustatymus, pasirinkite **[Nustatymai]** ir paspauskite **OK**. Vykdydami paslaugos teikėjo instrukcijas baikite diegti.
 - Kitu atveju pasirinkite **[Pradėti]** ir paspauskite **OK**.

7. Kai kanalų paieška bus baigta, pasirinkite **[Baigti]** ir paspauskite **OK**.

Patarimas: paspauskite **≡ LIST**, kad pamatytumėte kanalų sąrašą.

Pastaba: jei randami skaitmeniniai TV kanalai, įvestų kanalų sąrašė gali būtų numerių, prie kurių nenurodyti kanalai. Galite pervardyti, pertvarkyti ar pašalinti šiuos kanalus.

Diegti analoginius kanalus

Galite ieškoti analoginių TV kanalų ir po vieną juos išsaugoti.

1 žingsnis: pasirinkite savo sistemą

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

1. Žiūrėdami TV paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Kanalų nustatymai] > [Kanalų diegimas]**.
3. Pasirinkite **[Analoginis: rankinis antenos įrengimas] > [Sistema]**, tada paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite savo šalies ar regiono sistemą ir paspauskite **OK**.

2 žingsnis: ieškokite ir išsaugokite naujus TV kanalus

1. Meniu **[Analoginis: rankinis antenos įrengimas]** pasirinkite **[Rasti kanalą]**, tada paspauskite **OK**.
2. Raskite kanalą:
 - Jei žinote kanalo dažnį, įveskite jį paspausdinami **Naršymo mygtukai** arba **Skaičių mygtukai**.
 - Jei kanalo dažnio nežinote, raskite artimiausią dažnį, t. y. stiprų signalą. Pasirinkite **[Ieškoti]** ir paspauskite **OK**.
3. Radę tinkamą kanalą pasirinkite **[Atlikta]** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite **[Saug. kaip nauj. kan.]**, tada paspauskite **OK**, norėdami išsaugoti naują TV kanalą.

Pastaba: jei signalas priimamas silpnai, perkeltkite anteną į kitą vietą ir pakartokite procedūrą.

Diegti skaitmeninius kanalus

Jei žinote norimų įvesti kanalų dažnius, skaitmeninių kanalų galite ieškoti ir juos išsaugoti po vieną. Kad pavyktų pasiekti geriausių rezultatų, kreipkitės į paslaugos teikėją.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Kanalų nustatymai]** > **[Kanalų diegimas]**.
3. Pasirinkite **[Skaitym.: priėmimo bandymas]** > **[Rasti kanalą]**, tada paspauskite **OK**.
4. Paspauskite **Skaityčių mygtukais**, norėdami įvesti kanalo dažnį.
5. Pasirinkite **[Ieškoti]**, tada paspauskite **OK**.
6. Kai aptinkamas kanalas, pasirinkite **[Saugoti]** ir paspauskite **OK**.
7. Paspauskite , norėdami uždaryti.

Pastaba: jei kabelio tiekėjas konkrečios DVB-C kanalų simbolių reikšmės nenurodo, pasirinkite **[Automatinis]** dalyje **[Simbolių dažnio rež.]**.

Tikslus analoginių kanalų suregulavimas

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

1. Paspauskite .
 2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Kanalų nustatymai]** > **[Kanalų diegimas]**.
 3. Pasirinkite **[Analoginis: rankinis antenos įrengimas]** > **[Tiksl. reguliav.]**, tada paspauskite **OK**.
 4. Paspauskite  arba , norėdami tiksliai sureguliuoti kanalą.
 5. Kai pasirenkate teisingą kanalo dažnį, pasirinkite **[Atlikta]** ir paspauskite **OK**.
 6. Pasirinkite parinktį ir paspauskite **OK**.
- **[Išsaug. dab. kanalą]:** išsaugoti kanalą su dabartiniu kanalo numeriu.
 - **[Saug. kaip nauj. kan.]:** išsaugoti kanalą su nauju kanalo numeriu.

Atnaujinti kanalų sąrašą

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

Pagal numatytuosius nustatymus, pakitus šiems kanalų sąrašams TV automatiškai juos atnaujinama. Bet automatinį naujinimą galite išjungti arba atnaujinti kanalus patys.

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

Automatinis atnaujinimas

Kad skaitmeniniai kanalai būtų įtraukti arba pašalinti automatiškai, palikite TV veikti parengties režimu. TV atnaujinama kanalus ir išsaugo naujus kanalus kiekvieną dieną. Tušti kanalai yra pašalinami iš kanalų sąrašo.

Kanalų naujinimo pranešimo išjungimas

Pradėjus naujinanti kanalus pateikiamas pranešimas. Šį pranešimą galite išjungti.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Kanalų nustatymai]** arba **[Palydovo nustatymai]**.
3. Pasirinkite **[Kanalų diegimas]** > **[Kanalų atnauj. praneš.]**.
4. Pasirinkite **[Išjungti]**, tada paspauskite **OK**.

Automatinės naujinimo funkcijos išjungimas

Meniu **[Kanalų diegimas]** pasirinkite **[Automatinis kanalų naujinimas]** > **[Išjungti]**.

Kanalų naujinimas rankiniu būdu

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Ieškoti kanalų]** > **[Naujinti kanalus]**, tada paspauskite **OK**.
3. Norėdami atnaujinti kanalus, vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

Palydovo nustatymai

Ką galite nuveikti

Palydovinių kanalų žiūrėjimas

Pastaba:

- Palydovo signalus priima tik kai kurie modeliai.
[Ieškoma palydovo] prieinama tik jei TV palaiko DVB-S.
- Kad pavyktų gauti palydovų transliuojamų kanalų signalus, prie TV SAT jungties prijunkite palydovinį imtuvą.

LNB

Šis TV priima 4 skirtingais žemo triukšmo blokavimo konverteriais (LNB) perduodamus signalus. LNB sumontuojamas ant palydovinės antenos stiebo ir priima palydovo siunčiamus signalus.

Įdiekite palydovinius kanalus

Įdiekite palydovinius kanalus

- Žiūrėdami TV paspauskite **⬆**.
- Pasirinkite [Sąranka] > [Ieškoma palydovo] > [Įš naujo diegti kanalus].
- Vykdydami ekrane pateiktas instrukcijas baikite diegti.
- Pabaigę pasirinkite [Baigti], tada paspauskite **OK**.

Ryšio tipo pasirinkimas

Įvedant palydovinius kanalus reikia nustatyti ryšio tipą. Keik palydovinių kanalų galima įvesti, lemia ant palydovinės antenos sumontuotų LNB skaičius.

- Pasirinkę [Įš naujo diegti kanalus] pasirinkite [Nustatymai] ir paspauskite **OK**.
- Pasirinkite [Jungties tipas].
- Pasirinkite nustatymą, tada paspauskite **OK**.

- [OneLNB]: rinkitės, jei naudojate tik vieną LNB.
- [DiSeqC Mini (2 LNBs)]: rinkitės, jei naudojate 2 LNB.
- [DiSeqC 1.0 (3-4 LNBs)]: rinkitės, jei naudojate 3 arba 4 LNB.

Signalų stiprumo tikrinimas

Jei įvedant kanalas arba atsakiklis praleidžiamas, galite patikrinti palydovinio signalo stiprumą arba įtraukti naują kanalą.

- Žiūrėdami TV paspauskite **⬆**.
- Pasirinkite [Sąranka] > [Ieškoma palydovo] > [Signalų priėmimo bandymas], tada paspauskite **OK**.
- Pasirinkite LNB.
- Jei žinote atsakiklio (kuriam priklauso keli kanalai) dažnį, pasirinkite [Dažnis] ir jį įveskite.
- Pasirinkite [Ieškoti], tada paspauskite **OK**.
- Jei bus aptiktas naujas dažnis, paspauskite [Saugoti] – taip įtrauksite naują atsakiklį su jam priklausančiais kanalais.

Palydovinių kanalų naujinimas

- Žiūrėdami TV paspauskite **⬆**.
- Pasirinkite [Sąranka] > [Ieškoma palydovo] > [Naujinti kanalus].
- Vykdydami ekrane pateiktas instrukcijas baikite diegti.
- Pabaigę pasirinkite [Baigti], tada paspauskite **OK**.

Palydovų įtraukimas arba pašalinimas

Palydovus galite bet kada įtraukti arba pašalinti ir įvesti kitais palydovais transliuojamus kanalus.

Pastaba: prieš įvesdami palydovus, įsitikinkite, kad nustatytas tinkamas ryšio tipas. Žr. TV nustatymas > Kanalų nustatymai > Automatinis įvedimas (Puslapis 35).

- Paspauskite **⬆** > [Sąranka] > [Ieškoma palydovo], tada paspauskite **OK**.

- Pasirinkite [Pridėti palydovą], tada paspauskite **OK**.

Palydovo TV ieškos pirmame laisvame LNB. Tai gali užtrukti kelias minutes. Jei palydovo rasti nepavyksta, patikrinkite, ar tinkamai prijungta prie antenos ir ar pasirinkta tinkama palydovinės antenos padėtis.

- Jei palydovo nerandama, pasirinkite [Paleisti iš naujo].

- Įtraukę tinkamą palydovą įveskite kanalus.

- Norėdami įvesti visus kanalus pasirinkite [Įdiegti]. Gali tekti keletą minučių palaukti, kol bus įvesta.

Palydovo pašalinimas

1. Paspauskite **▲** > [**Sąranka**] > [**Ieškoma palydovo**].
2. Pasirinkite [**Pašalinti palydovą**], tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite norimą pašalinti palydovą ir paspauskite **OK**.

Kalbos nustatymai

Meniu kalba

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

Garso įrašo kalba

Numatytosios garso kalbos nustatymas

Jei skaitmeniniai kanalai transliuojami keletu garso kalbų, galite nustatyti norimas garso kalbas. TV bus automatiškai įjungta vieną iš šių kalbų (jei ji bus siūloma).

1. Paspauskite **▲**.
2. Pasirinkite [**Sąranka**] > [**Kanalų nustatymai**] arba [**Palydovo nustatymai**] > [**Kalba**].
3. Pasirinkite [**Pagr. garso įrašo kalba**] arba [**Antrin.garso įr. Kalba**], kad nustatytumėte norimas garso kalbas, ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite kalbą ir paspauskite **OK**.

Pasirinkite garso kalbą

Jei TV kanalu gali būti transliuojama keletas arba dvi garso kalbos, galite pasirinkti norimą garso kalbą.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **▢** **OPTIONS**.
2. Jei žiūrite skaitmeninius kanalus, pasirinkite [**Garso įrašo kalba**], o jei analoginius, – [**Dual I-II**] ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite vieną iš siūlomų kalbų ir paspauskite **OK**.

Analoginių kanalų kalbos

1. Žiūrėdami analoginį TV kanalą paspauskite **TEXT**.
2. Įveskite trijų skaitmenų subtitrų puslapio kodą (paprastai „888“).
- Jei subtitrai galimi, jie bus įjungti.
3. Norėdami išeiti iš teleteksto ekrano paspauskite **▲**.

Skaitmeninių kanalų kalbos

1. Žiūrėdami skaitmeninį TV kanalą paspauskite **▢** **OPTIONS**.
 2. Pasirinkite [**Paantraštės**], tada paspauskite **OK**.
 3. Pasirinkite [**Subtitr. išjungti**], [**Subtitr. įjungti**] arba [**Įjungta nutild.metu**], tada paspauskite **OK**.
- Jei pasirenkate [**Įjungta nutild.metu**], subtitrai rodomi tik paspaudus **⏏**, kad būtų nutildytas garsas.

Pastaba: jei suaktyvinta MHEG programa, subtitrai nerodomi.

Subtitrų kalba

Galima pakeisti kai kurių skaitmeninių kanalų subtitrų kalbą.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **▲**.
2. Pasirinkite [**Sąranka**] > [**Kanalų nustatymai**] arba [**Palydovo nustatymai**] > [**Kalba**].
3. Pageidaujamai kalbai pasirinkite [**Pagr. paantrašč. kalba**] arba [**Antrin.paantrašč.kalba**].
4. Paspauskite **OK**, norėdami patvirtinti.

Patarimas: norėdami pakeisti konkreta us kanalo subtitrų kalbą paspauskite **▢** **OPTIONS** > [**Paantrašt.kalba**].

Universaliosios prieigos nustatymai

Ijungimas

Kai kurie skaitmeninės TV transliuotojai suteikia specialių garso ir subtitrų funkcijų asmenims, kurių sutrikusi klausa arba rega. Šias funkcijas galite įjungti arba išjungti.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite [Sąranka] > [TV nustatymai] > [Nuostatos].
3. Pasirinkite [Univers. prieiga] > [Ijungti] arba [Išjungti] ir paspauskite OK.

Funkcija, skirta turintiesiems klausos sutrikimų

Patarimas: norėdami įsitikinti, kad turintiesiems klausos sutrikimų skirta garso kalba galima, 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. Pasirinkite [Univers. prieiga] > [Kurtieji].
3. Paspausdami mygtuką pasirinkite parinktį:
 - **Raudonas:** turintiesiems klausos sutrikimų skirtos funkcijos išjungimas.
 - **Žalias:** įjungti sutrikusiai klausai pritaikytą garšą ir subtitrus.
4. Jei norite išeiti, paspauskite .

Funkcija, skirta silpnaregiams

Patarimas: norėdami įsitikinti, kad silpnaregiams skirta garso kalba galima, paspauskite  **OPTIONS** ir pasirinkite [Garso įrašo kalba]. Kalbos su akių piktograma palaiko garšą, skirtą silpnaregiams.

Silpnaregiams skirto garso įjungimas

1. Žiūrėdami TV paspauskite  **OPTIONS**.
2. Pasirinkite [Univers. prieiga].
3. Paspauskite **Žalias mygtukas**, kad pasirinktumėte [Akl. ir silpnaregiai].

4. Paspausdami mygtuką pasirinkite parinktį:
 - **Raudonas mygtukas** - [Išjungti]: silpnaregiams skirto garso išjungimas.
 - **Žalias mygtukas** - [Ijungti]: silpnaregiams skirto garso įjungimas.
5. Jei norite išeiti, paspauskite .

Pastaba: jei „EasyLink“ nuotolinis valdymas įjungtas, **Žalias mygtukas** pasirinkti negalėsite. Kaip išjungti „EasyLink“, žr. **Daugiau TV funkcijų naudojimas** > „EasyLink“ naudojimas > Tai, ko jums reikia (Puslapis 27).

Pasirinkite, ar garsas sklis iš garsiakalbių, ar iš ausinių

Galite pasirinkti, iš kur sklis silpnaregiams skirtas garsas: iš televizoriaus garsiakalbių, iš ausinių ar iš abiejų.

1. Paspauskite .
2. Paspauskite [Sąranka] > [Kanalų nustatymai] > [Kalbos] > [Akl. ir silpnaregiai] > [Garsiakalbiai / ausinės].
3. Pasirinkite nustatymą, tada paspauskite OK.
 - **[Garsiakalbis]:** girdėti silpnaregiams skirtą garšą tik iš garsiakalbių.
 - **[Ausinės]:** girdėti silpnaregiams skirtą garšą tik iš ausinių.
 - **[Garsiak. ir ausinės]:** girdėti silpnaregiams skirtą garšą ir iš garsiakalbių, ir iš ausinių.

Silpnaregiams skirto garso garsumo pakeitimas

1. Paspauskite .
2. Paspauskite [Sąranka] > [Kanalų nustatymai] > [Kalbos] > [Akl. ir silpnaregiai] > [Mišrus garsas].
2. Paspausdami **Naršymo mygtukai** pakeiskite garsumą ir paspauskite OK.
3. Paspauskite , kad išeitumėte.

Garso pakartojimas silpnaregiams

Galite nustatyti, kad spaudžiant nuotolinio valdymo pulto arba TV mygtuką pasigirstų pyptelėjimas.

1. Meniu **[Univers. prieiga]** paspauskite **Mėlynas mygtukas** ir pasirinkite **[Mygt. pypt.]**.
2. Jei norite įjungti garso pakartojimą, paspauskite **Žalias mygtukas**, o jei norite jį išjungti, – **Raudonas mygtukas**.
3. Paspauskite **↵**, kad išeitumėte.

Įjunkite garso efektus

1. Paspauskite **🏠**.
 2. Paspauskite **[Sąranka] > [Kanalų nustatymai] > [Kalbos] > [Akl. ir silpnaregiai] > [Garso efektai]**.
 3. Pasirinkite nustatymą, tada paspauskite **OK**.
- **[Įjungti]**: įjungti silpnaregiams skirtą garso efektus.
 - **[Išjungti]**: išjungti silpnaregiams skirtą garso efektus.

Pasirinkite kalbos tipą

1. Paspauskite **🏠**.
 2. Paspauskite **[Sąranka] > [Kanalų nustatymai] > [Kalbos] > [Akl. ir silpnaregiai] > [Kalba]**.
 3. Pasirinkite nustatymą, tada paspauskite **OK**.
- **[Aprašomasis]**: pasirinkus silpnaregiams skirtą garšą klausytis apibūdinimų.
 - **[Paantraštės]**: pasirinkus silpnaregiams skirtą garšą klausytis subtitrų.

Kiti nustatymai

TV demonstracija

Daugiau apie šio TV funkcijas sužinosite peržiūrėję demonstracinį filmuką.

Pastaba: demonstracinių versijų MHEG kanalai nepalaiko.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [Žr. demonstrac.]**, tada paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite demonstracinę versiją, tada paspauskite **OK**.
4. Paspauskite **🏠**, kad išeitumėte.

Vieta

Kad užtikrintumėte tinkamų TV nustatymų pasirinkimą, galite pasirinkti vietą, kurioje TV žiūrimas.

Pirkimo arba namų režimas

Pasirinkus režimą **[Pagrindinis]** suteikiama prieiga prie visų TV nustatymų. Režimu **[Parduotuvė]** galima pasiekti tik tam tikrus nustatymus.

1. Žiūrėdami TV paspauskite **🏠**.
2. Pasirinkite **[Sąranka] > [TV nustatymai] > [Nuostatos]**.
3. Pasirinkite **[Vieta] > [Pagrindinis]** arba **[Parduotuvė]**, tada paspauskite **OK**.
4. Iš naujo įjunkite TV.

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.
- Idealiausia šį TV žiūrėti triskart didesniu nei jo ekrano įstrižainė atstumu. Pvz., jei TV ekrano įstrižainė yra 81 cm / 32 col., geriausia jį žiūrėti apytiksliai 2,5 m / 92 col. atstumu nuo ekrano.
- Sėdint jūsų akys turi būti lygiagrečiai ekrano centrui.

Laikiklio montavimas arba tvirtinimas prie sienos

Optimaliausius TV nustatymus pavyks pritaikyti pasirinkus sieninį laikiklį arba stovą.

1. Meniu **[Nuostatos]** pasirinkite **[TV padėtis]**.
2. Pasirinkite **[Ant TV stovo]** arba **[Prit.prie sienos]** ir paspauskite **OK**.

Programinės įrangos naujinimas

Versijos tikrinimas

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Progr. įrangos nustat.]** > **[Esam.progr.įr.inf.]**, tada paspauskite **OK**.

Rodoma dabartinė programinės įrangos versija.

Įspėjimas: neįdiekite senesnės programinės įrangos versijos, nei dabartinė gaminyje įdiegta versija. „TP Vision“ neatsako už problemas, kilusias pasendinus programinę įrangą.

Programinę įrangą galite atnaujinti vienu iš šių būdų:

- atnaujinti naudojant USB saugojimo įrenginį
- atnaujinti iš skaitmeninės transliacijos

Atnaujinkite su USB

Prieš naujindami programinę įrangą, įsitikinkite, kad turite:

- USB atmintinę, kurioje yra ne mažiau kaip 256 megabaitų laisvos vietos, kuri yra FAT arba DOS formato ir kurioje išjungta apsaugos nuo įrašymo funkcija.
- prieigą prie kompiuterio su USB jungtimi ir interneto ryšiu.

Pastaba: nenaudokite USB standžiojo disko.

1. Prijunkite USB saugojimo įrenginį.
2. Paspauskite .
3. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[Naujinti progr. įr.]**, tada paspauskite **OK**.

Naujinimo pagalba pradeda.

4. Vykdydami ekrane pateiktus nurodymus pradėkite naujinti.

Pastaba: naujinimo asistentas jus nukreipia į „Philips“ pagalbos svetainę. Vykdydami svetainėje pateiktus diegimo nurodymus baikite naujinti.

Naujinimas iš skaitmeninės transliacijos

Siūlomus programinės įrangos naujinius TV gali gauti per skaitmenines transliacijas. Gavus programinės įrangos naujinius būsite paraginti atnaujinti programinę įrangą. Labai rekomenduojame atnaujinti programinę įrangą, kai prašoma.

Vykdykite ekrane pateiktus nurodymus.

Pastaba: jei programinę įrangą norite atnaujinti vėliau, pasirinkite  > **[Sąranka]** > **[Progr. įrangos nustat.]** > **[Viet.naujinimai]**. Pasirinkite atsisiųstą failą ir vykdydami ekrane pateiktus nurodymus baikite naujinti.

Numatytųjų nustatymų atkūrimas

Galite iš naujo nustatyti visus TV vaizdo ir garso nustatymus ir iš naujo įvesti visus TV kanalus.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite **[Sąranka]** > **[TV nustatymai]** > **[Iš naujo dieg.TV]**, 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. Kokybiškomis jungtimis vaizdas ir garsas perduodami geriau.

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

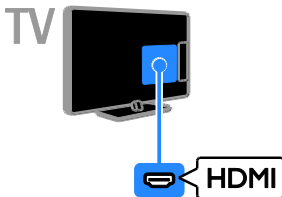
Patarimas: jei įrenginyje yra tik komponentinės arba RCA jungtys, naudokite SCART jungties adapterį, kad įrenginį prijungtumėte per TV SCART jungtį.

HDMI

HDMI jungtis užtikrina geriausią vaizdo ir garso kokybę.

- HDMI kabelis apima vaizdo ir garso signalus. Prijunkite HDMI, kuriuo perduodami didelės raiškos (HD) TV signalai, ir įjunkite „EasyLink“.
- HDMI garso grįžties kanalo (ARC) jungtis leidžia išvesti TV garsą į su HDMI ARC suderinamą įrenginį.

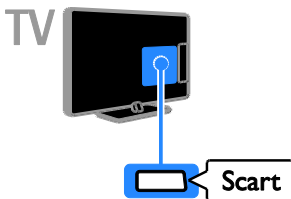
- Junkite trumpesnius nei 5 m / 16,4 pėd. HDMI kabelius.



SCART

SCART ryšiu perduodami ir vaizdo, ir garso signalai.

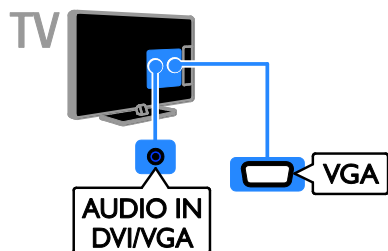
SCART jungtys gali perduoti RGB vaizdo signalus, tačiau negali perduoti didelės raiškos (HD) TV signalų.



VGA

Jei norite, kad per TV būtų rodomas turinys iš kompiuterio, prijunkite VGA.

VGA ryšiu perduodamas tik vaizdas. Kad būtų perduodamas ir garsas, prijunkite ir prie AUDIO IN.



Įrenginių prijungimas

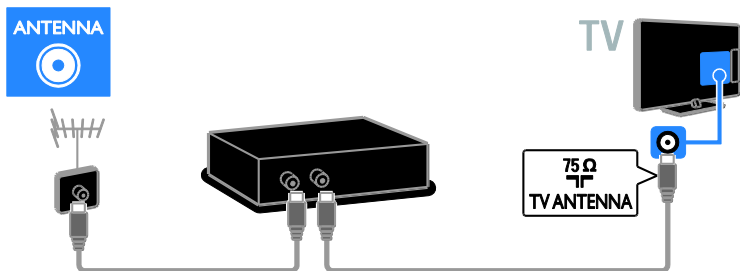
„Blu-ray“ arba DVD diskų leistuvas

Prijunkite diskų leistuvą HDMI kabeliu prie TV.

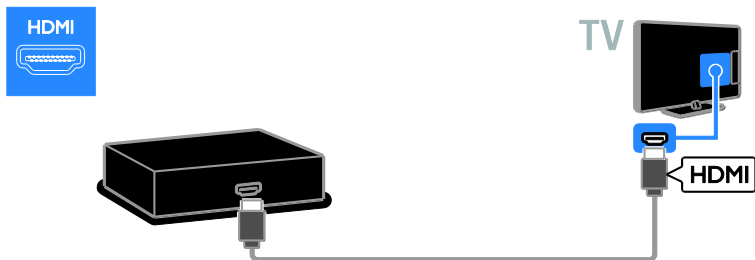


TV imtuvas

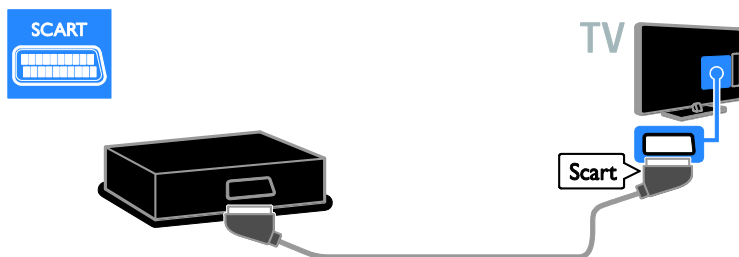
Antenos kabeliu prie TV prijunkite skaitmeninį TV imtuvą.



Prijunkite palydovinį arba skaitmeninį TV imtuvą HDMI kabeliu prie TV.

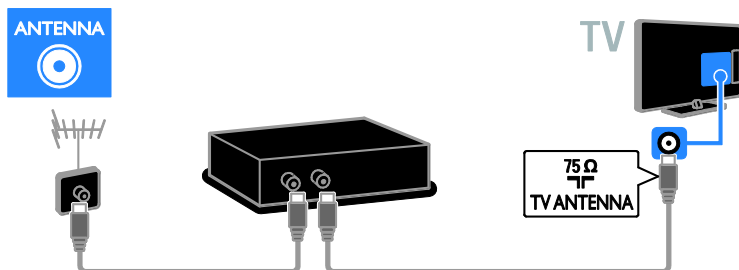


Prijunkite palydovinį arba skaitmeninį TV imtuvą SCART kabeliu prie TV.

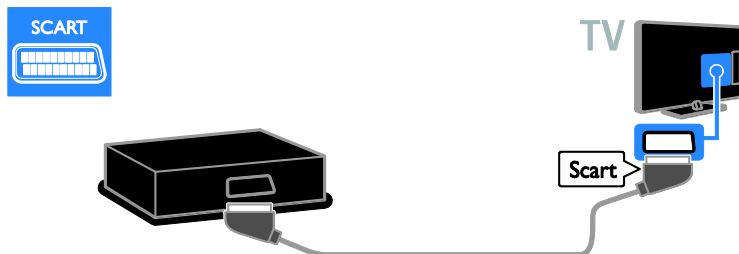


Vaizdo įrašymo įrenginys

Prijunkite įrašymo įrenginį antenos kabeliu prie TV.

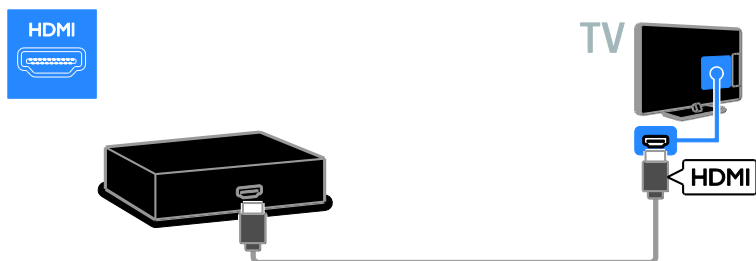


Prijunkite įrašymo įrenginį SCART kabeliu prie TV.



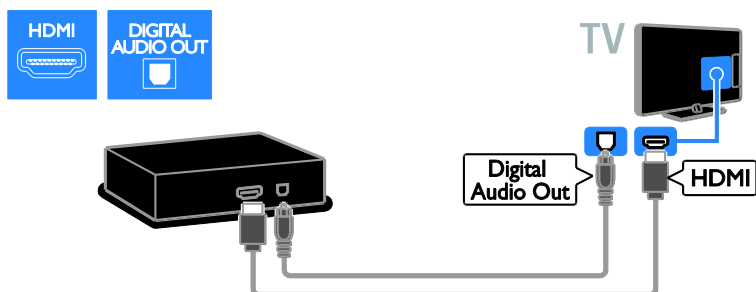
Žaidimų konsolė

Prijunkite žaidimų konsolę HDMI kabeliu prie TV.

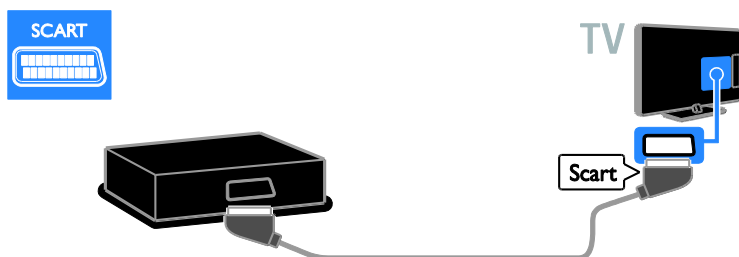


Namų kino sistema

Prijunkite namų kino sistemą HDMI kabeliu ir optiniu kabeliu prie TV.

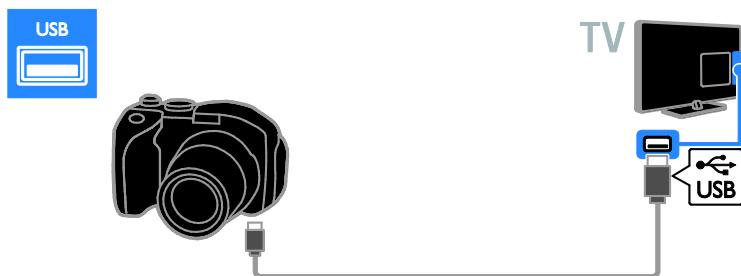


Prijunkite namų kiną SCART kabeliu prie TV.



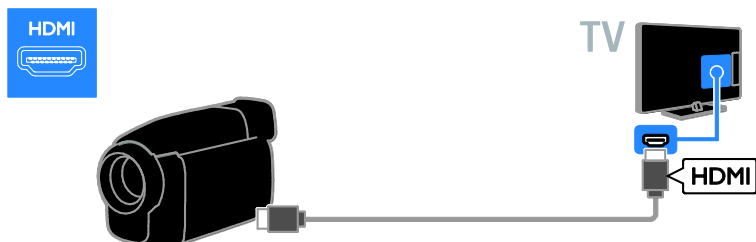
Skaitmeninis fotoaparatas

Prijunkite skaitmeninį fotoaparatą USB kabeliu prie TV. (Tik tam tikriems fotoaparatų modeliams)



Skaitmeninė kamera

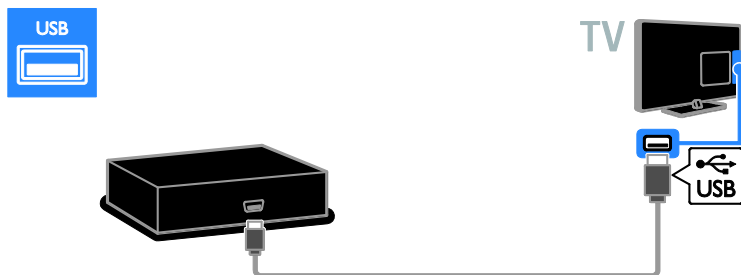
Prijunkite skaitmeninę kamerą HDMI kabeliu prie TV.



Prijunkti daugiau įrenginių

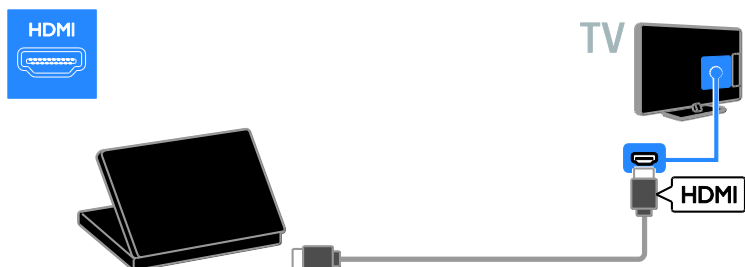
USB standusis diskas

Prijunkite USB standųjį diską USB kabeliu prie TV.

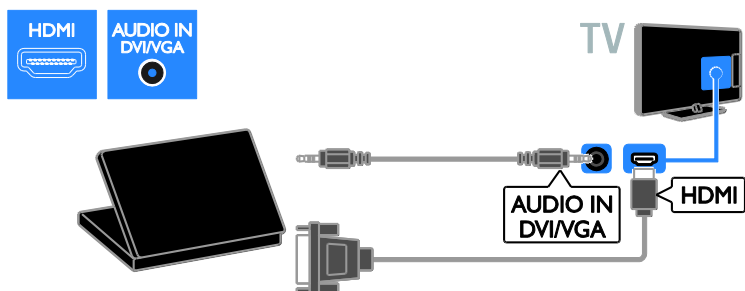


Kompiuteris

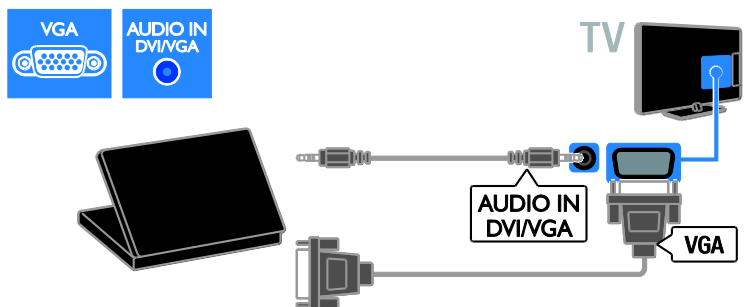
Prijunkite kompiuterį HDMI kabeliu prie TV.



Prijunkite kompiuterį DVI-HDMI kabeliu ir garso kabeliu prie TV.



Prijunkite kompiuterį VGA kabeliu ir garso kabeliu prie TV.



Žiūrėkite prijungtą įrenginį

Pridėti naują įrenginį

Prieš žiūrėdami turinį iš prijungto įrenginio,

- įtraukite jo piktogramą į pradžios meniu, kad jį būtų lengviau įjungti. Žr. „Connect your TV“ (Prijungti TV) > „Connect device“ (Prijungti įrenginį) (Puslapis 41).
- Pasirinkite šaltinio meniu.

Pastaba: jei su HDMI-CEC suderinamą įrenginį prie TV prijungsite per HDMI jungtį ir tada jį įjungsite, įrenginys bus automatiškai įtrauktas į pradžios meniu.

1. Prijunkite įrenginį ir jį įjunkite.
2. Paspauskite .
3. Pasirinkite **[Prid.nauj.įreng.]**, tada paspauskite **OK**.
4. Laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.
- Paraginti pasirinkti TV jungtį, pasirinkite jungtį, prie kurios jungiamas šis įrenginys.

Įrenginio pervadinimas

Kai į pradžios meniu įtrauksite naują įrenginį, galėsite jį pervadinti.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite įrenginio piktogramą iš pradžios meniu.
3. Paspauskite  **OPTIONS**.
4. Pasirinkite **[Pervad.]**, tada paspauskite **OK**. Parodomas teksto įvesties laukelis.
5. Paspausdami **Skaičių mygtukai** ir **Naršymo mygtukai** pasirinkite ir įveskite pavadinimą.
6. Baigę pasirinkite **[Atlikta]** ir paspauskite **OK**.

Šaltinio pasirinkimas

Iš meniu „Home“ (Pagrindinis)

Kai į pradžios meniu įtrauksite naują įrenginį, pasirinkę naujo įrenginio piktogramą galėsite 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.

Įrenginio pašalinimas

Jei įrenginys prie TV nebeprijungtas, jį galite pašalinti iš pradžios meniu.

1. Paspauskite .
2. Pasirinkite įrenginio piktogramą iš meniu „Home“ (Pagrindinis).
3. Paspauskite  **OPTIONS**.
4. Pasirinkite **[Pašalinti įreng.]**, tada paspauskite **OK**.
5. Pasirinkite **[Pašalinti]**, tada paspauskite **OK**.

Pasirinktas įrenginys bus pašalintas iš pradžios meniu.

Tinklas ir internetas

Ką galite nuveikti

Pastaba: prieiga prie tinklo ir interneto galima tik naudojant tam tikrus modelius.

Medijos peržiūra

Prijungę TV prie namų tinklo galite leisti kompiuteryje esančias nuotraukas, muziką ir vaizdo įrašus. Žr. **TV naudojimas > Medijos peržiūra** (Puslapis 21).

„Smart TV“

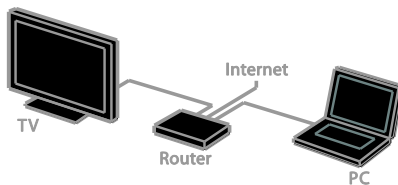
Jei TV prijungsite prie namų tinklo, kuriame veikia interneto ryšys, galėsite naršyti „Smart TV“. „Smart TV“ siūlo TV pritaikytas interneto paslaugas ir svetaines. Leiskite muziką ir vaizdo įrašus, žiūrėkite informacines pramogines laidas, nuomokitės filmus ir nuveikite dar daugiau. Žr. **TV naudojimas > „Smart TV“ naršymas** (Puslapis 23).

Jums reikia:

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

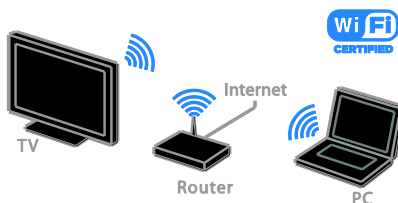
- Etherneto kabelis
- Kompiuterių tinklo su:
 - a) universaliu savaiminio diegimo (UPnP) kelvedžiu ir
 - b) kompiuteriu, kuriame įdiegta viena iš šių operacinių sistemų: „Microsoft Windows XP“, „Microsoft Windows Vista“, „Mac OSX“ arba „Linux“.
- Norint prijungti TV prie kompiuterių, taip pat reikės medijos serverio programinės įrangos, nustatytos bendrinti failus su jūsų TV. Žr. **TV naudojimas > Medijos peržiūra** (Puslapis 21).
- Norint prijungti TV prie interneto, taip pat reikės didelės spartos interneto ryšio.

PRIJUNGIMAS



Galite prijungti šį televizorių prie savo namų tinklo laidiniu arba belaidžiu ryšiu.

- Kaip nustatyti laidinį ryšį, žr. **TV prijungimas > Kompiuteriai ir internetas > Laidinis ryšys** (Puslapis 48).



- Kaip nustatyti „Wi-Fi“ ryšį, žr. **TV prijungimas > Tinklas ir internetas > „Wi-Fi“ paruošimas** (Puslapis 49).

Prijungimas su laidais

1. Įjunkite kelvedį ir įjunkite jo DHCP nustatymą.
2. Prijunkite kelvedį etherneto kabeliu prie televizoriaus.
3. Paspauskite  ir pasirinkite **[Sąranka]**.
4. Pasirinkite **[Prijungti prie tinklo]**, tada paspauskite **OK**.
5. Vykdydami ekrane pateiktus nurodymus įdiekite tinklą.
6. Palaukite, kol TV ras tinklo ryšį.
7. Paraginti sutikite su galutinio naudotojo licencijos sutarties sąlygomis.

„Wi-Fi“

Šis skyrius skirtas tik tiems TV, kuriuos galima prijungti „Wi-Fi“ ryšiu. Naudodami „Philips“ belaidį USB adapterį PTA01 (parduodamą atskirai) TV galite belaidžiu būdu prijungti prie namų tinklo. Tada galėsite mėgautis visomis „Smart TV“ paslaugų teikiamomis interneto galimybėmis ir pasitelkę DLNA bendrinti turinį prijungtuose įrenginiuose.

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. Pasirūpinkite, kad šie įrenginiai būtų atokiau nuo TV.

- Norėdami sumažinti tinklo srautą, išjunkite nenaudojamą prie namų tinklo prijungtą tinklo įrangą.
- Gaunamo signalo kokybę lemia vieta, kurioje yra belaidis kelvedis, ir interneto paslaugų teikėjas.
- Jei vaizdą norite leisti per belaidį namų tinklą, rekomenduojame naudoti IEEE 802.11 N standarto kelvedį. Atsižvelgiant į darbo aplinką ir belaidį namų tinklą, ryšio sparta gali skirtis.

Pradėkite belaidį nustatymą

1. Įjunkite belaidžio tinklo kelvedį.
2. Prijunkite „Philips“ USB adapterį PTA01 prie TV sumontuotos USB jungties. Automatiškai pradės belaidžio ryšio sąranka.
3. Laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

Patarimas. Belaidis USB adapteris turi būti visą laiką prijungtas prie TV.

WPS – „Wi-Fi“ apsaugotoji sąranka

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

Daugelis naujų kelvedžių palaiko WPS sistemą ir yra paženklinėti WPS logotipu. WPS sistema naudoja WPS šifravimą; jos negalima derinti su tinklo įrenginiais, naudojančiais WEP šifravimą.

Jei vis tiek norite naudoti WEP tinklo įrenginius, įdėkite juos naudodami **[Peržiūrėti]** > **[Pasirinktinis]**.

Kelvedžių paieška

Jei tinkle yra keli kelvedžiai, galite pasirinkti reikiamą tinklą.

1. Norėdami pasirinkti konkretų tinklą, pirmame sąrankos puslapyje paspauskite **[Peržiūrėti]**.

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

2. Pasirinkite reikiamą kelvedį ir paspauskite **OK**.

- Jei jungiate WPS kelvedį, TV ekrane pasirinkite **[WPS]**.
- Jei norite nustatyti PIN kodą, kurį reikės nurodyti jungiantis prie kelvedžio programinės įrangos, pasirinkite **[WPS kodas]** ir nepamirškite užsirašyti kodo.
- Jei šifravimo raktą norite įvesti patys, pasirinkite **[Standartinis]**, o tada paraginti įveskite raktą.

Saugaus ryšio nustatymas naudojant WEP šifravimą

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

Saugaus ryšio nustatymas naudojant WPA šifravimą

Jei kelyje naudojama WPA („Wi-Fi“ apsaugotoji priega) sauga, nuotolinio valdymo pultu įveskite slaptažodį.

1. Norėdami šifravimo raktą įvesti rankiniu būdu, pasirinkite **[Standartinis]** ir paspauskite **OK**.

2. Norėdami pasiekti ekrane rodomą klaviatūrą, pasirinkite teksto įvesties lauką ir paspauskite **OK**.

Saugaus ryšio nustatymas naudojant WEP šifravimą

Jei kelyje naudojama WEP sauga, TV paprašys įvesti WEP šifravimo raktą šešioliktainiais simboliais.

1. Kompiuteryje paleistoje kelvedžio programinėje įrangoje raskite šešioliktainiais simboliais nurodytą raktą ir užsirašykite pirmąjį raktą WEP raktų sąrašė.

2. Naudodami nuotolinio valdymo pultą TV įveskite saugos raktą, kad prisijungtumėte prie kelvedžio.

3. Paraginti sutikite su galutinio naudotojo licencijos sutarties sąlygomis.

Bendroji sąsaja

Ką galite nuveikti

Naudodami sąlyginės prieigos modulį (CAM) galite žiūrėti nestabilius skaitmeninius TV kanalus. Jei CAM įtaisytas ir sumokėti prenumeratos mokesčiai, galite žiūrėti programą.

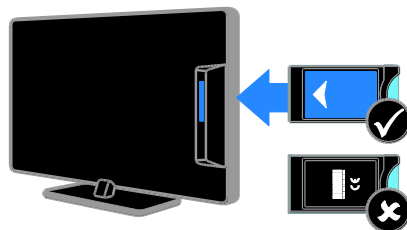
Šis TV palaiko CI bei CI+. CI+ palaiko aukštos kokybės HD skaitmenines programas, kurioms taikoma aukšto lygio apsauga nuo kopijavimo.

Pastaba: kokias programas, funkcijas, turinį ir ekrane rodomus pranešimus matysite, lemia CAM paslaugos teikėjas.

Jums reikia:

Išpėjimas: kad CAM nesugadintumėte, įtaisykite CAM taip, kaip nurodyta.

Pastaba: kaip į sąlyginės prieigos modulį reikia įdėti lustinę kortelę, žr. paslaugos operatoriaus pateiktoje dokumentacijoje.



1. Išjunkite televizorių.
2. Vykdydami ant CAM išspausdintus nurodymus įkiškite CAM į bendrosios sąsajos lizdą, sumontuotą ant TV šono. Stumkite CAM gilyn tiek, kiek jis telpa.
3. Įjunkite TV ir palaukite, kol CAM bus suaktyvintas. Tai užtruks keletą minučių. Jei prieigos prie šifruotų TV kanalų nutraukti nenorite, palikite CAM lizde.

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

Bendros problemos

Televizorius neįsijungia:

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

Ijungtas TV nereaguoja į nuotolinio valdymo pulto arba priekyje sumontuotus valdiklius

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

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

nereikia 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.

Jei norite įjungti parengties režimu veikiančį TV, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką  arba bet kurį TV mygtuką.

Televizoriaus parengties 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, susisiekiite su „Philips“ klientų aptarnavimo tarnyba.

Pamiršote 4 skaitmenų kodą, kurį reikia nurodyti, kad būtų atrinkta kanalų blokvimo funkcija (apsaugos nuo vaikų užraktas)

Įveskite „8888“.

TV arba „Smart TV“* pateikiami netinkama kalba:

Meniu kalbą pakeiskite norima kalba.

Daugiau informacijos žr. **TV nustatymas > Kalbos nustatymai > Meniu kalba** (Puslapis 36).

* Tik tam tikruose modeliuose.

Leidžiant filmo failą iš USB atmintinės nerodomi subtitrai

Į vaizdo failą (pvz., *.srt, *.sub, *.idx) neįkoduoti subtitrų failai nepalaikomi.

Norite naujovinti TV programinę įrangą

Apsilankykite svetainėje

www.philips.com/support ir atsisiųskite naujausią TV skirtą programinės įrangos paketą. Šioje svetainėje taip pat rasite programinės įrangos diegimo instrukcijas ir laidai skirtas pastabas, nurodančias, kas atnaujinta. Visos TV programinės įrangos naujinimo instrukcijos pateiktos ir **TV nustatymas > Programinės įrangos naujinimas**.

Su kanalais susijusios problemos

Norite įvesti TV kanalus

Analoginių ir skaitmeninių kanalų įvedimo instrukcijų žr. **TV nustatymas > Kanalų nustatymai** (Puslapis 33). Jei norite įvesti palydovinius TV kanalus, žr. **TV nustatymas > Kanalų nustatymai** (Puslapis 35).

Įrengimo metu nerasta jokių skaitmeninės televizijos kanalų:

Norėdami išsiaiškinti, ar jūsų šalyje TV palaiko DVB-T, DVB-C, ar DVB-S, žr. techninę specifikaciją.

- Įsitikinkite, kad visi kabeliai prijungti tinkamai ir pasirinktas tinkamas tinklas.

Anksčiau įdiegti kanalai nerodomi kanalų sąrašė:

Įsitikinkite, ar pasirinktas tinkamas kanalų sąrašas.

Norite pertvarkyti kanalų sąrašą

Įvesti kanalai pateikiami kanalų sąrašė.

Informacijos, kaip tvarkyti kanalų sąrašus, taip pat kaip pertvarkyti kanalus, žr. **TV žiūrėjimas**

> **Kanalų sąrašų tvarkymas.**

Su vaizdu susijusios problemos

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:

Pakeiskite vaizdo formatą.

Perjungiant kanalus keičiamas vaizdo formatas

Pasirinkite ne **[Automatinis priartinimas]**, o 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 **[Pagrindinis]** režimą ir iš naujo paleiskite TV. Žr. **TV nustatymas > Kiti nustatymai > Vieta** (Puslapis 38).

Nestabilus televizoriuje rodomas kompiuterio vaizdas:

- Įsitikinkite, ar kompiuteris naudoja palaikomą skiriamąją gebą ir kadru dažnį. Žr. „**Product specifications**“ (**Gaminio specifikacijos**) > „**Display resolutions**“ (**Ekrano skiriamoji geba**).
- Pakeiskite TV vaizdo formatą į **[Be mastelio]**.

Su garsu susijusios problemos

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 **[Garsiakalb.]**, 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.
- Naudojant kai kuriuos įrenginius gali tekti patiems įjungti HDMI garso išvestį. Jei HDMI garso išvesties jau įjungta, bet garso vis tiek negirdite, įrenginio skaitmeninio garso formatą pabandykite pakeisti į PCM (skirtuminio garso skaitmeninimo). Instrukcijų žr. prie įrenginio pridėtoje dokumentacijoje.

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.

Diskų leistuvo problemos

Nepavyksta paleisti disko.

- Nuvalykite diską.
- Patikrinkite, ar diskų leistuvą palaiko diskų formatą.
- Patikrinkite, ar diskų leistuvą palaiko DVD regiono kodą.
- DVD±RW arba DVD±R atveju įsitikinkite, kad diskas užbaigtas.
- Patikrinkite, ar diskas įdėtas tinkamai, t. y., ar disko etiketė nukreipta į galinę televizoriaus dalį.

Išėmus diską nepasirodo diskų leistuvo meniu.

- Norėdami peržiūrėti diskų leistuvo meniu, paspauskite ➤ [Leisti diską].
- Norėdami peržiūrėti diskų leistuvo sąrankos meniu, paspauskite ≡ LIST.

Diskų leistuvą neatsako.

Pasirinkta operacija negalima. Peržiūrėkite disko instrukcijas.

Ryšio problemos

Iškyla problemų dėl HDMI įrenginių:

- atminkite, kad dėl HDCP (plačiajuosčio skaitmeninio turinio apsaugos) palaikymo gali ilgiau užtrukti, kol per TV bus parodytas iš HDMI įrenginio perduodamas 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.

Su HDMI-CEC suderinamą garso įrenginį prijungus prie TV, jo ekrane nerodoma jokios nutildymo arba garsumo piktogramos, kai garsumas išjungiamas, mažinamas arba didinamas

Esant prijungtam HDMI-CEC garso įrenginiui, toks veikimas yra įprastas.

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.

Nepavyksta be sutrikimų paleisti arba pateikti USB saugojimo įrenginyje įrašytų garso ir vaizdo failų

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

Tinklo problemos

Šis skyrius skirtas tik kai kuriems modeliams.

Norite, kad tarp TV ir namų tinklo būtų užmegztas belaidis ryšys

Kaip TV belaidžiu būdu prijungti prie namų tinklo, žr. **TV prijungimas > Tinklas ir internetas > „Wi-Fi“ paruošimas** (Puslapis 49).

Neveikia „Smart TV“:

(Galimybė naudoti „Smart TV“ teikiama tik kai kuriuose modeliuose.)

Patikrinkite, ar prie TV tinkamai prijungtas kabelis ir ar kabelis turi atvirą prieigą prie interneto. Jei kabelyje įdiegta užkarda arba nustatyti saugos nustatymai, įsitikinkite, kad jie leidžia perduoti „Smart TV“ duomenis; informacijos apie tai žr. kabelžio dokumentacijoje.

Lėtas atviras interneto ryšys per „Smart TV“

- Jei prie interneto jungiatės belaidžiu būdu, pabandykite pagerinti iš kabelžio į TV perduodamų signalų kokybę. Išsamios informacijos žr. kabelžio dokumentacijoje.
- Jei tik įmanoma, visada naudokite spartųjį plačiajuostį ryšį.
- Atnaujinkite TV įdiegdami naujausią programinę įrangą, kad užtikrintumėte optimalią naršymo spartą.

Naršant tinklą lėtai veikia ryšys.

Jei ryšys su kompiuteriu yra belaidis, kaip pagerinti iš kabelžio į TV perduodamų signalų kokybę, žr. kabelžio dokumentacijoje.

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.
- Įsitikinkite, kad tinkle veikiančios užkardos leidžia belaidžiu būdu prisijungti prie TV.

Susisiekimas su „Philips“

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

Jei problemos išspręsti nepavyksta, žr. šiam TV skirtus dažnai užduodamus klausimus (DUK) adresu www.philips.com/support. Be to, galite pasitarti ir pateikti minčių „Philips TV“ bendruomenėje adresu www.supportforum.philips.com.

Jei norite pasitarti su „Philips“ atstovu arba išsiųsti jam el. laišką, susisiekite su savo šalyje veikiančia „Philips“ klientų aptarnavimo tarnyba. Kontaktinę informaciją rasite prie šio TV pridėtame lankstinuke arba svetainėje www.philips.com/support.

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

7 Techniniai gaminio duomenys

Galia ir priėmimas

Gaminio specifikacijos gali būti pakeistos be išankstinio įspėjimo.

Maitinimas

- Maitinimo tinklo srovė: kintamoji srovė 220–240 V, 50–60 Hz
- Energijos suvartojimas parengties režimu: < 0,3 W
- Aplinkos temperatūra: 5–40 °C
- Apie energijos suvartojimą žr. gaminio specifikacijose adresu:
www.philips.com/support.

Energijos vertinimas, nurodytas ant gaminio tipo plokštelės, yra šio gaminio energijos sąnaudos įprastai naudojant namuose (IEC 62087 2 leid.). Didžiausias energijos vertinimas, nurodytas skliausteliuose, yra naudojamas dėl elektros saugumo (IEC 60065 7.2 leid.).

Priėmimas

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

Ekranas ir garsas

Vaizdas / ekranas

- Ekranas tipas: LED foninis apšvietimas
- Įstrižainė: 56 cm / 22 col.
- Kraštinių santykis: 16:9 (plačiaekranis)

- Skydelio skiriamoji geba: 1920 × 1080 p („full HD“)
- „Digital Crystal Clear“
- „Perfect Motion Rate“ (PMR): 100 Hz

Garsas

- Išėjimo galia (RMS): 10 W, kai THD yra 7 %
- „Incredible Surround“
- Švarus garsas
- „Mono“ / „Stereo“ / NICAM

Ekranas skiriamoji geba

Kompiuteriniai formatai - HDMI

(Skiriamoji geba – atsinaujinimo dažnis)

640 × 480 - 60 Hz
800 × 600 - 60 Hz
1024 × 768 - 60 Hz
1280 × 720 - 60 Hz
1280 × 768 - 60 Hz
1280 × 1024 - 60 Hz
1360 × 768 - 60 Hz

Tik „Full HD“ TV:

1680 × 1050 - 60 Hz
1920 × 1080 - 60 Hz

Kompiuteriniai formatai – VGA

(Skiriamoji geba – atsinaujinimo dažnis)

640 × 480 - 60 Hz
800 × 600 - 60 Hz
1024 × 768 - 60 Hz
1280 × 1024 - 60 Hz
1360 × 768 - 60 Hz
1600 × 1200 - 60 Hz
1920 × 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 vaizdo rinkmenos

- JPEG (*.jpg)

Palaikomos daugialypės terpės jungtys

- USB: galima jungti tik 500 mA arba mažiau energijos suvartojančius USB įrenginius.
 - NTFS, FAT 16 (skirta tik skaityti)
 - FAT 32
- Eternetas LAN RJ-45 (veikia tik kai kuriuose modeliuose)

Palaikomi garso / vaizdo įrašų failai

Multimedijos failų pavadinimų ilgis neturi būti didesnis nei 128 simboliai.

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	DLNA
.mpe .mpeg .vob	PS	MPEG1	768x576	30	1.8 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, AC3, DVD LPCM	YES	YES
		MPEG2 H.264@HL	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.as	TS	MPEG2 H.264@HL	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, AC3	YES	YES
		VC-1	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC, AC3	YES	YES
		H.264 BP@MP@P LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.264 BP@MP@P LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC	YES	YES
.mp4 (.mov and .3gp extensions are not supported)	MP4	MPEG4 SP@HL 3.0/ASP@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.263	1408x1152	30	40 Mbps		YES	YES
		Motion JPEG (*.mov only)	1280x720	30	30 Mbps		YES	YES
		H.264 BP@MP@P LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.m4v	MKV	MPEG4 SP@HL 3.0/ASP@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps	varPCMA/ADPCM/A-law PCM/u-law PCM, MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC, AC3, WMAv8	YES	YES
		WMAV9	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		VC-1	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
							YES	YES

Palaikomi garso / vaizdo įrašų failai

Multimedijos failų pavadinimų ilgis neturi būti didesnis nei 128 simboliai.

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	DLNA
.mp4 .avi	AVI	XviD	1920x1080	30	40 Mbps	varPCMA/ADPCM/A-law PCM/u-law PCM, MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC, AC3, WMAv8	YES	YES
		MPEG1	768x576	30	1.8 Mbps		YES	YES
		MPEG2 H.264@HL	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.264 BP@MP@P LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		MPEG4 SP@HL 3.0/ASP@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		Motion JPEG	1280x720	30	30 Mbps		YES	YES
.flv	FLV	Sorenson	352x288	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC	YES	YES
		H.264 BP@MP@P LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.mp3	MP3	NA	NA	NA	32/40/48/56/64/80/96/112/128/160/192/224/256/320 kbit/s	MP3	YES	YES
.wav	MKV	NA	NA	NA	16bit PCM(16/32bit endian) 24bit PCM(16/32bit endian)	PCM/ADPCM/A-law PCM/u-law PCM	YES	YES
.aac .mp4 .m4a	AAC	NA	NA	NA	16-576 kbit/s	ACC-LC/HE-AAC	YES	YES

Palaikoma su DLNA suderinama daugialypės terpės serverio programinė įranga

(DLNA veikia tik kai kuriuose modeliuose)

- „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“)

Diskų leistuvai

DVD regionų kodai

Europa:



Atkūrimo laikmena

„DVD-Video“, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R DL, CD-R/CD-RW, garso CD, vaizdo CD/SVCD, „DivX“ CD, paveikslėlių CD, MP3-CD.

Failų formatai

- Garsas: .mp3
- Vaizdas: .mpeg, .mpg,
- Paveikslėliai: .jpeg, .jpg

Palaikomi „DivX“ diskų subtitrų formatai

Subtitrų formatai: .srt, .smi, .sub, .ass

Koduotė

- 1250: lotynų abėcėlė (Vidurio ir Rytų Europos kalbos)
- 1251: kirilicos abėcėlė
- 1252: lotynų abėcėlė (Vakarų Europos kalbos)
- 1253: graikų abėcėlė
- 1254: turkų abėcėlė
- 1255: hebrajų abėcėlė

Garso įrašai

- Pavyzdžių ėmimo dažnis:
- MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Pastovi sparta bitais:
- MP3: 112–320 kbps

Lazeris

- Tipas: puslaidininkis lazeris GaAlAs (CD)
- Bangos ilgis: 645–665 nm (DVD), 770–800 nm (CD)
- Išėjimo galia: 6 mW (DVD), 7 mW (VCD / CD)
- Spindulio skėstis: 60 laipsnių.

Jungiamumas

Galas

- TINKLAS: etemetas LAN RJ-45 (veikia tik kai kuriuose modeliuose)
- Priežiūros prievadas: SERV.U
- VGA: PC įvestis
- GARSO ĮVESTIS: DVI / VGA (stereofoninė 3,5 mm minijungtis)
- SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIS: „Cinch“
- SCART: SCART (RGB / CVBS)
- HDMI 1/2
- Antena: 75 omų bendraašė

Šonai

- Bendroji sąsaja: CI
- USB 1 / 2
- Ausinės: stereofoninė 3,5 mm minijungtis
- HDMI

HDMI savybės

- Garso grįžties kanalas (tik HDMI 1)

Papildomi TV laikikliai

Su specialiu TV laikikliu (parduodamas atskirai) TV galite pritvirtinti prie sienos. TV laikiklio tipą pasirinkit pagal TV ekrano dydį:

56 cm / 22 col.: 100 × 100 mm, M4

Įspėjimas: laikykitės visų TV laikiklio pritvirtinimo nurodymų. „TP Vision Netherlands B.V.“ nepriima 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.

PFL3557 – 22 col. TV:

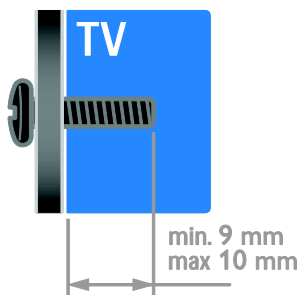
prieš tvirtindami TV prie sienos, pasirinkite tinkamo ilgio varžtą.

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

22 col. modeliai: 9–10 mm

Žinyno versija

UMv 123557122133 - 20120717



8 Rodyklė

2

2.5 teletekstas - 25

A

amžiaus kategorija - 26

analoginiai kanalai, subtitrai - 36

analoginiai kanalai, tikslusis reguliavimas - 34

apsauga nuo vaikų - 26

B

belaideis, aparatinis saugumo raktas - 49

bendroji sąsaja - 50

C

CAM, įjungti - 50

CAM, įkišti - 50

CAM, žr. Sąlyginės prieigos modulį - 50

D

daugialypė terpė, leisti rinkmenas - 21

demonstracinė versija - 38

didelė raiška (HD), turinys - 3

diskų leistuvus, nustatymai - 18

diskų leistuvus, prijungti - 42

diskų leistuvus, programinė įranga - 20

diskų leistuvo priežiūra - 7

DLNA - 21

E

ekranas - 55

ekrano priežiūra - 7

Ekrano užsklanda - 30

eksploatacijos pabaiga - 10

Energijos etiketė - 10

energijos taupymas, nustatymai - 10

EPG, elektroninis programų vadovas - 3

G

galiniai valdikliai - 4

garso įrašo kalba - 36

garso nustatymai, nustatyti iš naujo - 32

garso sinchronizavimas - 29

garsumas - 13

H

HDMI - 40

HDMI ARC - 40

I

įdiekite iš naujo - 39

įjungti, išjungti TV - 12

įrašymo įrenginys, prijungti - 43

įrenginiai - 42

įrenginiai, pridėti - 47

įrenginiai, žiūrėti - 47

išorinis standusis diskas - 45

įvesti kanalus, automatiškai - 33

J

jungtys - 40

jutikliai - 4

K

kalba, meniu - 36

kalba, subtitrai - 36

kanalai - 13

kanalai, atnaujinti - 34

kanalai, diegti iš naujo - 39

kanalai, įvesti (automatiškai) - 33

kanalai, įvesti (per palydovą) - 35

kanalai, įvesti (rankiniu būdu) - 33

kanalai, įvesti (skaitmeniniu būdu) - 34

kanalai, keisti eilės tvarką - 14

kanalai, mėgstami - 13

kanalai, perjungti - 13
kanalai, pervadinti - 14
kanalai, tikslusis reguliavimas (analoginis) - 34
kanalų pervadinimas - 14
kanalų sąrašas - 14
kompiuteris, ekrano skiriamoji geba - 55
kompiuteris, leisti failus - 21
kompiuteris, prijungti - 46
kontaklinė informacija, internete - 11
kreipkitės į - 11

L

laikrodis - 25

M

maitinimas - 55
medijos serverio programa - 21
mėgstamiausi kanalai, sąrašas - 13
miego režimo laikmatis - 26
muzikinė skaidrių pateiktis - 17

N

namų kino sistema, prijungti - 44
namų režimas - 38
namų tinklas - 48
nuotolinio valdymo pultas - 4
nustatymai, diskų leistuvus - 18
nustatymai, garsas - 32
nustatymai, garso formatas - 32
nustatymai, pagalbininkas - 31
nustatymai, vaizdas - 31
nustatymai, žaidimas - 24

P

padėtis - 38
palydovas, įtraukti arba šalinti - 35
palydovas, įvesti kanalus - 35
palydovas, nustatymai - 35

parduotuvės režimas - 38
parengties režimas - 12
parinkty, disko atkūrimas - 16
perdirbimas - 10
pervardyti, prijungtas įrenginys - 47
Pixel Plus link - 29
prekių ženklai ir autorių teisės - 9
prijungtas įrenginys, įtraukti - 47
prijungtas įrenginys, pervardyti - 47
prijungtas įrenginys, šalinti - 47
prijungti įrenginius - 40
prijungti, diskų leistuvus - 42
prijungti, įrašymo įrenginys - 43
prijungti, išorinis standusis diskas - 45
prijungti, kompiuteris - 46
prijungti, namų kino sistema - 44
prijungti, namų tinklas - 48
prijungti, skaitmeninė kamera - 45
prijungti, skaitmeninis fotoaparatas - 45
prijungti, TV imtuvus - 42
prijungti, USB - 21
prijungti, žaidimų konsolė - 44
programinė įranga, diskų leistuvus - 20
programinė įranga, skaitmeninis atnaujinimas - 39
programinė įranga, tikrinti versiją - 39
programinė įranga, USB - 39

R

režimas, namų arba parduojuvės - 38
rodyti skiriamąją gebą - 55

S

Sąlyginės prieigos modulis - 50
saugumas - 6
SCART - 40
silpnaregis - 37
skaitmeninė kamera - 45

skaitmeniniai kanalai - 34
 skaitmeniniai kanalai, subtitrai - 36
 skaitmeninis fotoaparatas - 45
 skaitmeninis radijas - 14
 stiprintuvas, pasirinkti išvestį - 28
 stovas - 58
 subtitrai, analoginiai - 36
 subtitrai, kalba - 36
 subtitrai, skaitmeniniai - 36
 susilpnėjusi klausa - 37

Š

šalinti, prijungtas įrenginys - 47

T

techninės priežiūros tarnyba - 11
 teletekstas, dvilypis ekranas - 24
 teletekstas, kalba - 25
 teletekstas, padidinti - 24
 teletekstas, papildomieji puslapiai - 25
 teletekstas, Puslapių turinys - 24
 teletekstas, skaitmeninis tekstas - 25
 tėvų kontrolės įvertinimas - 26
 tinklas, jungtis - 48
 TV garsiakalbiai, nutildyti - 13
 TV imtuvas, prijungti - 42
 tvarumas - 10

U

universali prieiga, įjungti - 37
 universali prieiga, prastas regėjimas - 37
 universali prieiga, silpna klausa - 37
 užsklanda - 30

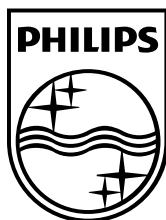
V

vaizdo formatas - 15
 vaizdo ir garso failai, palaikomi formatai - 56
 vaizdo nustatymai - 31

vaizdo nustatymai, nustatyti iš naujo - 32
 VGA - 41
 vieta, namai ar parduotuvė - 38
 vieta, statymas arba tvirtinimas prie sienos - 38

Ž

žaidimai - 24
 žaidimų konsolė - 44
 žinynas, pateikiamas ekrane - 11
 žinynas, versija - 58
 žiūrėjimas, DVD - 16



© 2012 TP Vision Netherlands B.V.
All rights reserved.
Document order number 123557122133