

Įrašantis DVD Grotuvas

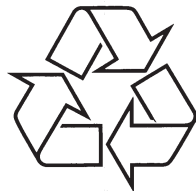
DVDR5500

Ačiū, kad pasirinkote Philips.

Reikia skubios pagalbos?

Perskaitykite 'Greito Pradėjimo Gidą' ir/arba Naudojimosi instrukcijas ir greitai sužinokite, kaip patogiau naudotis jūsų Philips produktu.

Jei perskaitėte instrukcijas, bet jums vis tiek reikia pagalbos, apsilankykite internetinėje pagalbos svetainėje, adresu www.philips.com/welcome



Daugiau apie firmos "Philips" gaminius galite sužinoti pasauliniame Interneto tinkle. Svetainės adresas:
<http://www.philips.com>



DVB

HDMI

VIDEO Plus+



DIVX
ULTRA

SHOWVIEW

Naudojimosi instrukcijų knygelė

INFORMACIJA

ATSARGIAI

MATOMAS IR NEMATOMAS LAZERIO
SPINDULIAVIMAS, KAI ĮRENGINYS ATIDARYTAS.
VENKITE LAZERIO SPINDULIŲ.

Seno įrenginio išmetimas



Jūsų produktas pagamintas iš aukštos
kokybės medžiagų ir komponentų, kurie
gali būti perdirbami ir naudojami dar kartą.

Kai prie produkto randate šį nubraukto
šiukšlių konteinerio simbolį, tai reiškia, kad
produktas pagamintas pagal Europos Direktyvą
2002/96/EC.

Pasidomėkite vietinėmis elektronikos produktų
išmetimo taisyklėmis.

Laikykitės vietinių taisyklių ir nemeskite seno
produkto kartu su kitomis namų apyvokos
šiukšlėmis. Teisingas atsikratymas senų produktų
padės sumažinti neigiamas pasekmes gamtai ir
žmonių sveikatai.

Skirtingi gamintojai gamina skirtingus diskų
formatus. Jūsų DVD sistemai/įrašančiam grotuvui
gali prireikti patobulinimo. Tobulėjant DVD
technologijoms, šie atnaujinimai taps įprasti ir
nesunkiai atliekami. Aplankykite
www.philips.com/support svetainę, kad
sužinotumėte apie naujausius programinės įrangos
patobulinimus

Šis produktas atitinka Europos Bendrijos radijo
trikdžių reikalavimus.



Produktas atitinka toliau išvardintas
direktyvas ir taisykles: 73/23/EEC +
89/336/EEC + 93/68/EEC.

LAZERIS:

Tipas	Puslaidininkis lazeris
	InGaAlP (DVD)
	AlGaAs (CD)
Bangos ilgis.....	658 nm (DVD)
	90 nm (CD)
Išvesties energija.....	30 mW (DVD+RW įrašymas)
	1.0 mW (DVD
	'nuskaitymas')
	1.0 mW (CD 'nuskaitymas')
Spindulio sklaidymas	84 laipsniai (DVD)
	61 laipsnis (CD)



Būkite atsakingi
Gerbkite autorines teises.

**KLASĖ 1 LAZERINIS
PRODUKTAS**

Šis produktas turi apsaugos nuo kopijavimo technologiją, kuri yra saugoma JAV patentų ir kitų intelektualios nuosavybės teisių. Šios apsaugos nuo kopijavimo technologijos naudojimas turi būti autorizuotas Macrovision ir yra skirtas namų ir kitam ribotam žiūrėjimui, nebent būtų kitaip leista Macrovision. Reversinė inžinerija ar išardymas yra uždrausti.

JAV patentų numeriai: 4,631,603; 4,819,098; 4,907,093; 5,315,448 ir 6,516,132.



Pagaminta pagal Dolby Laboratories licenziją. 'Dolby', 'Pro-Logic' ir dvigubos 'D' simbolis yra Dolby Laboratories prekiniai ženklai.



DVB Digital Video Broadcasting Project (nuo 1991 iki 1996) prekiniai ženklai.

SHOWVIEW™

ShowView® yra registruotas Gemstar Development Corporation prekinis ženklas. ShowView® sistema yra pagaminta pagal Gemstar Development Corporation licenziją.



VIDEO Plus+® ir PlusCode yra registruoti Gemstar Development Corporation prekiniai ženklai. VIDEO Plus+® sistema yra pagaminta pagal Gemstar Development Corporation licenziją.

VARTOTOJAI TURĖTŲ ATKREIPTI DĖMESĮ Į TAI, KAD NE VISI DIDELĖS RAIŠKOS TELEVIZORIAI YRA VISIŠKAI SUDERINAMI SU ŠIUO PRODUKTU. TAI GALI SUKELTI VAIZDO NESKLANDUMUS. TUO ATVEJU, JEI ATSIKAS 525 AR 625 PROGRESYVAUS SKANAVIMO VAIZDO (PROGRESSIVE SCAN PICTURE) PROBLEMŲ, REKOMENDUOJAMA PERJUNGTI SUJUNGIMĄ Į STANDARTINIO RYŠKUMO (STANDARD DEFINITION) ĮŠĖJIMĄ. JEI JUMS KYLA KLAUSIMŲ DĖL JŪSŲ TELEVIZORIAUS SUDERINAMUMO SU ŠIO MODELIO 525P IR 625P DVD GROTVU, PRAŠOME SUSISIEKTI SU MŪSŲ KLIENTŲ APTARNAVIMO CENTRU.

HDMI

HDMI, HDMI logotipai ir 'High-Definition Multimedia' vartotojo sąsaja yra HDMI licencing LLC prekiniai ženklai arba registruoti prekiniai ženklai.



DivX® Ultra. Certifikuoti produktai: DivX®, DivX® Ultra Certified ir su jais susiję logotipai yra DivX®, Inc prekiniai ženklai ir yra naudojami pagal licenziją.

Vartotojų Dėmesiui:

Įdėmiai perskaitykite informaciją, esančią jūsų apatinėje ar galinėje DVD įrašymo įrenginio dalyje, ir apačioje įrašykite serijos numerį (Serial No.). Išsaugokite šią informaciją, nes ateityje gali jos prireikti.

Modelio numeris **DVD/HDD GROTVUAS**
DVDR3570H, DVDR3590H

Serijos numeris _____

Bendrai

Priežiūros ir saugumo informacija.....	6
Pastatymas.....	6
Diskų valymas.....	6
Pastaba apie perdirtimą.....	6
Produkto Informacija.....	7
Pristatymas.....	7
Pakuotėje esantys priedai.....	7
Regiono kodai.....	7
Pastaba apie autorines teises.....	7
Specialios funkcijos.....	8

Produkto Peržiūra

Pagrindinis įrenginys.....	9
Nuotolinio valdymo pultelis.....	10
Nuotolinio valdymo pultelio naudojimas.....	12

Sujungimai

1 Žingsnis: Pagrindiniai Grotuvo Sujungimai ...	13
Antenos laidų prijungimas.....	13
Video laido prijungimas.....	14
Audio laidų prijungimas.....	17
2 Žingsnis: Papildomi Sujungimai	18
Kabelinės Televizijos Prietaiso (Cable Box) arba Palydovo Imtuvo prijungimas	18
VCR ar kito panašaus įrenginio prijungimas	19
VCR ir Kabelinės Televizijos Prietaiso (Bable Box) / Palydovinio imtuvo prijungimas	20
Vaizdo kameros prijungimas	21
3 Žingsnis: Instaliavimas ir Nustatymas	22

TV Žiūrėjimas

TV Programų žiūrėjimas	24
Tiesioginės TV žiūrėjimas.....	24
Skaitmeninės TV žiūrėjimas / radijo transliacija.....	24

Pagrindinis Meniu

Naudojimasis Namų (Home) meniu.....	25
Apie Namų (Home) meniu.....	25

Įrašymas

Prieš Įrašant	26
Kur galėsite įrašyti.....	26
Gamykliniai Įrašymo nustatymai	27
Įrašymo nustatymai	28
TV programų įrašymas	29
Rodomos TV programos įrašymas.....	29
Apie įrašymą taimeriu (laikmačiu)	29
Taimerio (laikmačio) įrašymas – su ShowView® sistema	30
Taimerio (laikmačio) įrašymas – rankiniu būdu	31
Taimerio įrašymo pakeitimas/ištrynimasis	32
Įrašymas iš papildomai prijungtų įrenginių	33
Įrašymas iš papildomai prijungto įrenginio (Vaizdo kameros / VCR / DVD grotuvo)	33
Įrašymas iš DV Vaizdo Kameros.....	34

Grojimas

Grojimas iš USB įrenginio	35
Disko Grojimas	36
Grojimui tinkami diskai.....	36
Grojimo pradžia.....	36
Papildomos Grojimo Funkcijos	41
Kitos 'antraštės'/skyriaus / takelio pasirinkimas.....	41
Paieška į priekį / atgal.....	41
Laikinas grojimo sustabdymas (pauzė) / sulėtinto vaizdo rodymas.....	41
Disko peržiūra (Scan funkcija).....	42
Grojimas atsitiktine tvarka (Shuffle funkcija)	42
Pakartojimas (Repeat funkcija).....	42
Tam tikro segmento (A-B) pakartojimas	42
Įrankių juostos (Toolbar) nustatymai.....	43

TV SISTEMOS GIDAS

ŠALIS	VHF	UHF	DVD REGIONAS
LIBYA	SECAM B	SECAM G	5
LITHUANIA	PAL D (was SECAM)	PAL K	5
LUXEMBOURG	PAL B/SECAM L	PAL G/SEC L	2
MADAGASCAR	SECAM K1		5
MADEIRA	PAL B		
MALAGASY	SECAM K1		
MALAWI	PAL B	PAL G	5
MALAYSIA	PAL B		3
MALI	SECAM K1		5
MALTA	PAL B	PAL H	2
MARTINIQUE	SECAM K1		
MAURITANIA	SECAM B		5
MAURITIUS	SECAM B		5
MEXICO	NTSC M	NTSC M	4
MONACO	SECAM L		2
MONGOLIA	SECAM D		5
MOROCCO	SECAM B		5
MOZAMBIQUE	PAL B		5
NAMIBIA	PAL I		5
NEPAL	PAL B		
NETHERLANDS	PAL B	PAL G	2
NETH. ANTILLES	NTSC M	NTSC M	
NEW CALEDONIA	SECAM K1		
NEW GUINEA	PAL B	PAL G	4
NEW ZEALAND	PAL B	PAL G	4
NICARAGUA	NTSC M	NTSC M	4
NIGER	SECAM K1		5
NIGERIA	PAL B	PAL G	5
NORWAY	PAL B	PAL G	2
OMAN	PAL B	PAL G	2
PAKISTAN	PAL B		5
PANAMA	NTSC M	NTSC M	4
PARAGUAY	PAL N	PAL N	4
PERU	NTSC M	NTSC M	4
PHILIPPINES	NTSC M	NTSC M	3
POLAND	PAL D	PAL K	2
PORTUGAL	PAL B	PAL G (was SECAM D)	2
PUERTO RICO	NTSC M	NTSC M	1
QATAR	PAL B		2
REUNION	SECAM K1		
RUMANIA	PAL D	PAL K	2
RUSSIA	SECAM D	SECAM K	5
RWANDA	SECAM K1		5
SABAH/SAWARA	PAL B		
ST. KITTS	NTSC M	NTSC M	
SAMOA (US)	NTSC M		1
SAUDI ARABIA	SECAM-B/PAL-B	SECAM G	2
SENEGAL	PAL		5
SEYCHELLES	PAL B	PAL G	5
SIERRA LEONE	PAL B	PAL G	5
SINGAPORE	PAL B	PAL G	
SLOVAK REPUBLIC	PAL	PAL	2
SOMALIA	PAL B	PAL G	5
SOUTH AFRICA	PAL I	PAL I	2
SPAIN	PAL B	PAL G	2
SRI LANKA	PAL B		5
SUDAN	PAL B	PAL G	5
SURINAM	NTSC M	NTSC M	4
SWAZILAND	PAL B	PAL G	
SWEDEN	PAL B	PAL G	2
SWITZERLAND	PAL B	PAL G	2
SYRIA	SECAM B		2

TURINYS

Įrašų Redagavimas

Įrašų Redagavimas	45
Apie įrašomų DVD koregavimą.....	45
Disko/'antraštės' pavadinimo keitimas	46
Kaip suderinti koreguotą DVD±RW diską	46
Visų įrašų/antraščių ištrynimasis	46
DVD±R įrašymo užbaigimas ('finalizavimas')	47
Įrašo/antraštės ištrynimasis	47
Disko užrakinimas/atrakinimas	48
Įrašytų 'antraščių' apsaugojimas (DVD±RW)	48
Vaizdo koregavimas.....	49

Sistemos Nustatymai

Sistemos Meniu Nustatymai	51
Sistemos meniu valdymas.....	51
Kalbų nustatymai.....	52
Grojimo nustatymai	53
Video Išvesties nustatymai	55
Garso Išvesties nustatymai	56
Tiunerio nustatymai	58
Bendri nustatymai	61

Kita Informacija

Kita Informacija	63
'Progressive Scan' funkcijos nustatymas	63
Naujausios programinės įrangos įrašymas....	64
Dažniausiai Užduodami Klausimai	65
Iškilusių Problemų Sprendimas	69
Ekrano panelės simboliai / pranešimai	74
Žodynėlis	76
Techniniai duomenys	78
TV Sistemos Gidas	79

PRIEŽIŪROS IR SAUGUMO INFORMACIJA

ATSARGIAI!

Įrenginyje nėra dalių, kurias vartotojas pats galėtų prižiūrėti ir taisyti. Prašome taisymą patikėti kvalifikuotiems asmenim.

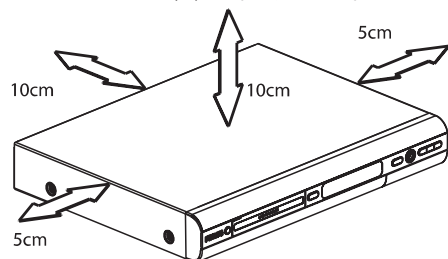
Pastatymas

Tinkamos vietos suradimas

- Pastatykite įrenginį ant lygaus, kieto ir stabilaus paviršiaus. Nestatykite įrenginio ant kilimo.
- Nestatykite įrenginio ant kitos aparatūros, kuri gali įkaisti (pvz., stiprintuvo ar imtuvo).
- Nedėkite jokių daiktų po įrenginiu (pvz. kompaktinių diskų, žurnalų).
- Pastatykite įrenginį netoli AC lizdo, kad AC kabelis būtų lengvai pasiekiamas.

Erdvė ventiliacijai

- Pastatykite prietaisą į vietą, kur būtų tinkama ventiliacija ir tokiu būdu išvenkite vidinio perkaitimo. Užtikrinkite bent 10 cm (4") laisvą plotą nuo įrenginio galinės dalies ir nuo įrenginio viršaus ir 5 cm (2") nuo įrenginio šonų.



Venkite aukštų temperatūrų, drėgmės, vandens ir dulkių

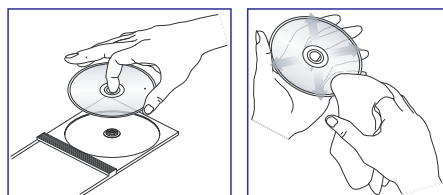
- Ant prietaiso negalima taškyti bei lašinti skysčių.
- Nestatykite jokių pavojaus šaltinių ant prietaiso (pvz. skysčiais pripildytų daiktų, degančių žvakių).

Diskų valymas

ĮSPĖJIMAS!

Pavojus sugadinti diskus! Niekomet nenaudokite tirpiklių, tokių kaip benzolo, skiediklio, parduodamų valiklių ar antistatinių purškalių, skirtų diskams.

- Norėdami nuvalyti diską, naudokite mikro pluošto valymo skudurėlį ir valykite diską tiesia linija nuo centro į pakraščius.



Pastaba apie perdirbimą

Šios naudojimosi instrukcijos buvo atspausdintos ant popieriaus, kuris neteršia aplinkos. Šis elektroninis prietaisas turi daug dalių, kurios gali būti perdirbtos. Jei norite išmesti seną produktą, prašome nunešti jį į perdirbimo centrą. Prašome pasidomėti vietinėmis taisyklėmis, nustatančiomis įpakavimo medžiagų, išsekusių maitinimo elementų bei senos įrangos išmetimo tvarką.

TV SISTEMOS GIDAS

ŠALIS	VHF	UHF	DVD REGIONAS
AFGHANISTAN	PAL/SECAM B		5
ALBANIA	PAL B	PAL G	2
ALGERIA	PAL B	PAL G	5
ANGOLA	PAL I		5
ARGENTINA	PAL N	PAL N	4
AUSTRALIA	PAL B	PAL H	4
AUSTRIA	PAL B	PAL G	2
AZORES	PAL B		
BAHAMAS	NTSC M		4
BAHRAIN	PAL B	PAL G	2
BANGLADESH	PAL B		5
BARBADOS	NTSC M		4
BELGIUM	PAL B	PAL H	2
BERMUDA	NTSC M		
BOLIVIA	NTSC M	NTSC M	4
BOTSWANA	PAL I		5
BRAZIL	PAL M	PAL M	4
BRUNEI	PAL B	PAL B	
BULGARIA	SECAM D	SECAM K	2
BURKINA FASO	SECAM K1		5
BURMA	NTSC M		
BURUNDI	SECAM K1		5
CAMBODIA	NTSC M		3
CAMEROON	PAL B	PAL G	5
CANADA	NTSC M	NTSC M	1
CANARY ISLANDS	PAL B		2
CHAD	SECAM K1		5
CHILE	NTSC M	NTSC M	4
CHINA	PAL D		6
COLOMBIA	NTSC M	NTSC M	4
COSTA RICA	NTSC M	NTSC M	4
CROATIA	PAL B	PAL G	2
CUBA	NTSC M	NTSC M	4
CYPRUS	PAL B	PAL G	
CZECH REPUBLIC	PAL D	PAL K	2
DAHOMY	SECAM K1		
DENMARK	PAL B	PAL G	2
DJIBOUTI	SECAM B	SECAM G	5
DOMINICAN REP	NTSC M	NTSC M	4
ECUADOR	NTSC M	NTSC M	4
EGYPT	SECAM B/PAL B	SECAM G/PAL G	2
EL SALVADOR	NTSC M	NTSC M	4
EQUAT. GUINEA	PAL B		5
ESTONIA	PAL B (was SECAM)	PAL D	5
ETHIOPIA	PAL B	PAL G	5
FIJI	PAL B		
FINLAND	PAL B	PAL G	2
FRANCE	SECAM L	SECAM L	2
FRENCH POLYNESIA	SECAM K1		
GABON	SECAM K1		5
GAMBIA	PAL I		5
GERMANY	PAL B	PAL G	2
GHANA	PAL B	PAL G	5
GIBRALTAR	PAL B	PAL H	2
GREECE	PAL B (was SECAM)	PAL G	2
GREENLAND	NTSC/PAL B		2
GUADELOUPE	SECAM K1		
GUAM	NTSC M		1
GUATEMALA	NTSC M	NTSC M	4
GUINEA	PAL K		5
GUYANA (FRENCH)	SECAM K1		4
HONDURAS	NTSC M	NTSC M	4

TECHNINIAI DUOMENYS

Įrašymo laikmenos:

- DVD+R/-R, DVD+RW/-RW, DVD-R Double layer

Grojimo laikmenos:

- DVD-Video, Video CD/SVCD, Audio CD, CD-R/CD-RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Picture (nuotraukų) CD, MP3-CD, MP3-DVD, WMA-CD, USB 'flash' laikmena

Vaidas/Ekranas

- A/D Converter: 10 bit, MHz
- D/A Converter: 13 bit, 162 MHz
- Vaizdo patobulinimas: Progressive Scan

Garsas

- A/D Converter: 16 bit, 48 MHz
- D/A Converter: 24 bit, 96 MHz

Vaizdo įrašymas

- Audio suspaudimas: Dolby Digital
- Suspaudimo formatai: MPEG2
- Įrašymo režimai: High Quality (HQ), Standard Play (SP), Standard Play Plus (SPP), Long Play (LP), Super Long Play (SLP), Extended Play (EP), Super Extended Play (SEP)
- Įrašymo sistema: PAL

Video grojimas

- Suspaudimo formatai: MPEG2, MPEG1
- Video diskų grojimo sistema: NTSC, PAL

Audio grojimas

- Suspaudimo formatai: Dolby Digital, MP3, MPEG2 Multichannel, PCM, MP3, WMA
- MPEG1 bit spektras: 64-384 kbps ir VBR

Tuner/Reception/Transmission

- TV sistema: PAL, SECAM
- Dual Tiuneris: Skaitmeninis (DVB-Terrestrial) ir Analoginis Tiuneris

Sujungimai

- Galiniai Sujungimai
 - RF antenna in (DVB in)
 - RF TV out
 - Scart 1 (CVBS, RGB out)
 - Scart 2 (CVBS, RGB in)
 - Component Video out (Progressive / Interlaced)
 - S-Video out

- Video out (CVBS)
- Audio left/right out (kairys/ dešinys išėjimai)
- Digital Coaxial out (bendraašis) (skaitmeninio bendraašio išėjimas)
- HDMI out
- Maitinimo laidas
- Priekiniai sujungimai
 - DV- įvestis (i.LINK)
 - S-Video įvestis
 - Video įvestis (CVBS)
 - Audio left/right in (kairė/ dešinė įvestis)
 - USB

Patogumai

- Užprogramuojamų įvykių skaičius: 30
- Programavimo / Taimerio patobulinimai:
 - Automatinis Palydovinis Įrašymas.
 - Tiesioginis Įrašymas.
 - Kasdienis/Kassavaitinis programavimo pakartojimas.
 - One Touch Recording (įrašymas vienu paspaudimu)
 - Įrašymas Taimeriu: Rankinis, ShowView®, VIDEO Plus+®
 - VPS/PDC įrašymo valdymas
- Instaliacijos palengvinimas: Auto instaliacija

Maitinimas

- Elektros tiekimas: 220-240V, ~50 Hz
- Elektros suvartojimas: 23 W
- Elektros suvartojimas budėjimo režime: < 3.2W

Įrenginys

- Išmatavimai (Plotis X Aukštis X Gylis): 435 x 43 x 324.5 mm
- Svoris: 3.0 kg

Techniniai duomenys gali būti keičiami be išankstinio perspėjimo.

PRODUKTO INFORMACIJA

Pristatymas

Šis įrašantis DVD grotuvas turi analoginį/skaitmeninį Tiunerį (DVB-T – Digital Video Broadcasting – Terrestrial). Jo pagalba galėsite priimti esamas analogines bei naujas skaitmeninius TV signalų transliacijas.

Norimas programas galėsite įrašyti į įrašomą DVD diską. Taip galėsite jas peržiūrėti vėliau arba kitu DVD grotuvu.

Prieš pradėdami naudotis šiuo grotuvu, turite atlikti 3 bendro sujungimo ir pradinio grotuvo nustatymo žingsnius:

1 Žingsnis: Pagrindiniai grotuvo sujungimai

2 Žingsnis: Pasirenkami sujungimai kitiems įrenginiams

3 Žingsnis: Instaliavimas ir nustatymas

Prašome atidžiai perskaityti naudojimosi instrukcijas prieš pradėdami naudotis grotuvu. Čia rasite svarbios informacijos ir naudingų pastabų apie DVD grotuvo valdymą.

Naudingas Patarimas:

- Produkto galinėje dalyje arba ant dugno rasite plokštelę, kurioje surašyti identifikavimo duomenys.

Pakuotėje esantys priedai

Greitos Pradžios Gidas

- RF antenos laidas
- 'Scart' laidas
- HDMI laidas
- Nuotolinio valdymo pultelis ir maitinimo elementai

Regiono kodai

DVD filmai paprastai nėra išleidžiami tuo pačiu metu visuose pasaulio regionuose, todėl visiems DVD grotuvams yra priskirtas tam tikro regiono kodas.

Šis grotuvas groja tik 2-o regiono (**Region 2**) DVD diskus arba diskus, skirtus groti visuose regionuose ('ALL'). Kitų regionų diskai negali būti grojami šiuo grotuvu.

Pastaba apie autorines teises

Apsaugotų programų, transliacijų, failų, garso įrašų kopijavimas pažeidžia autorines teises ir yra laikomi nusikaltimu. Nenaudokite šio grotuvo tokiais tikslais.



Specialios funkcijos

Analoginis-Skaitmeninis tiuneris

Jis gali priimti analoginį TV signalą, skaitmeninį žemės TV signalą ir DVB-T Radijo signalą. Norėdami įjungti vieną iš trijų režimų, paprasčiausiai kelis kartus spauskite LIVE TV mygtuką.

Analoginis TV → Skaitmeninis TV → DVB-T Radijas

i LINK

i LINK dar vadinamas 'FireWire' arba 'IEEE1394'. Ši jungtis naudojama aukštos kokybės skaitmeninių signalų, kuriuos naudoja skaitmeninės video (DV) kameros, perdavimui. Šią jungtį rasite po priekyje esančiu dangteliu.

SHOWVIEW™ VIDEO Plus 7®

Showview – tai paprasčiausia programavimo sistema įrašantiems grotuvams. Norėdami ja naudotis, įveskite programavimo numerį, susietą su norimu televizijos kanalu. Šį numerį galite rasti TV žurnale.

Regioninis kodas: Sistema leidžia groti tik tuos diskus, kurie turi nustatytą regioną. Šis prietaisas gros tik tuos diskus, kurių regioniniai kodai atitinka sistemos kodus. Prietaiso regioninį kodą galite rasti ant produkto etiketės. Kai kurie diskai yra suderinami daugiau nei su vienu regionu (arba su visais (ALL) regionais).

S-Video: Sukuria aiškų vaizdą, skirtingais signalais siųsdamas šviesumo ir spalvų informaciją. Jūs galite naudoti S-Video tik tuo atveju, jei jūsų televizorius turi S-Video In lizdą.

Erdvinis garsas (Surround): Sistema, skirta sukurti realiam trijų dimensijų garsui. Suteikia puikų realybės įspūdį, aplinkui išstatant garsiakalbius.

'Kompozitinis' video (CVBS): Tai video signalas, vieningai naudojamas daugelyje video prietaisų.

WMA: Windows Media Audio. Microsoft Korporacijos išrasta garso duomenų 'suspaudimo' technologija. WMA duomenys gali būti koduojami naudojantis Windows Media Player 9-a Versija arba Windows Media Player for Windows XP. Failus atpažinsite pagal plėtinį 'WMA'.

ŽODYNĖLIS

Analoginis (Analogue) garsas: garsas, kuris nebuvo paverstas į skaičius. Analoginis garsas galimas naudijant AUDIO LEFT/RIGHT lizdus. Šie raudonas ir baltas lizdas siunčia audio signalus per du kanalus, kairįjį ir dešinįjį.

Ekrano santykis (Aspect ratio): vaizdo vertikalų ir horizontalų matmenų santykis. Standartinių televizorių horizontalų ir vertikalų matmenų santykis yra 4:3, plačiaekranų televizorių – 16:9. 'Letterbox' funkcijos pagalba galėsite matyti platesnį vaizdą, esant įprastiniam 4:3 ekranui.

Skaitmeninis (Digital) garsas: garsas, kuris buvo paverstas į skaitines reikšmes. Skaitmeninis garsas yra galimas, kai naudojate COAXIAL (DIGITAL OUT) lizdą. Šie lizdai siunčia garsą pro kelis kanalus, kai tuo tarpu analoginiai lizdai siunčia jį pro du kanalus.

Disko meniu: ekrano langas, paruoštas paveikslėlių, garsų, subtilyų, skirtingų kamerų kampų ir panašių galimybių pasirinkimui įrašytame DVD diske.

DivX: DivX kodas yra laukianti patento, MPEG-4 paremta vaizdo suspaudimo technologija, kurią sukūrė DivX Inc. Šis technologija gali suspausti skaitmeninį video į tokias mažas dalis, kad būtų jas galima persiųsti internetu, išlaikant aukštą vaizdo kokybę.

Dolby Digital: Erdvinio garso sistema, išvystyta Dolby laboratorijose ir savyje turinti iki šešių kanalų skaitmeninio audio (priekinis kairys ir dešinys, erdviniai kairys ir dešinys, centrinis bei žemų dažnių (subwoofer)).

DTS: Digital Theatre Systems. Tai skaitmeninė sistema, bet ji skiriasi nuo Dolby Digital. Jų formatai buvo pagaminti skirtingų kompanijų.

JPEG-EXIF: JPEG-Exchangable Image File. Failų formatas, pagamintas Fuji Photo Film, ir skirtas skaitmeninėms foto-kameroms. Šį suspausto vaizdo formatą naudoja daugelio gamintojų kameros. Šiame formate saugoma datos, laiko, ikonų bei pačios nuotraukos informacija.

Finalizavimas: Tai procesas kuris užbaigia įrašinėti ('finalizuoja') DVD±R ir CD-R diskus, ir juos tada jau galima groti kitais grotuvais. 'Finalizuoti' diskus jūs galite šiuo įrenginiu. Po 'finalizavimo' jūs nieko nebegalėsite įrašyti į diską, tai pat nebegalėsite jo koreguoti.

HDCP: (High-bandwidth Digital Content Protection) yra specifikacija, leidžianti saugiai perduoti skaitmeninius duomenis tarp skirtingų įrenginių (siekiant apsaugoti nuo neteisėto kopijavimo).

Indekso langas (Index Picture Screen): langas, pateikiantis DVD+RW ir DVD+R diskų apžvalgą. Indekso paveikslukas atspindi kiekvieną įrašą.

JPEG: Labai dažnas skaitmeninių nuotraukų / paveikslėlių formatas. Nuotraukų 'suspaudimo' sistema, pateikta Joint Photographic Expert Group. Ja naudojantis, nuotraukas/paveikslėlius galima stipriai 'suspausti', o kokybė sumažėja nedaug. Failus atpažinsite pagal plėtinius JPG arba JPEG.

MP3: Failo formatas su garsinių duomenų suspaudimo sistema. 'MP3' yra Motion Picture Experts Group 1 (arba MPEG-1) Audio Layer 3 sutrumpinimas. Naudojant MP3 formatą, viename CD-R arba CD-RW diske galima sutalpinti maždaug 10 kartų daugiau duomenų nei įprastame audio CD diske.

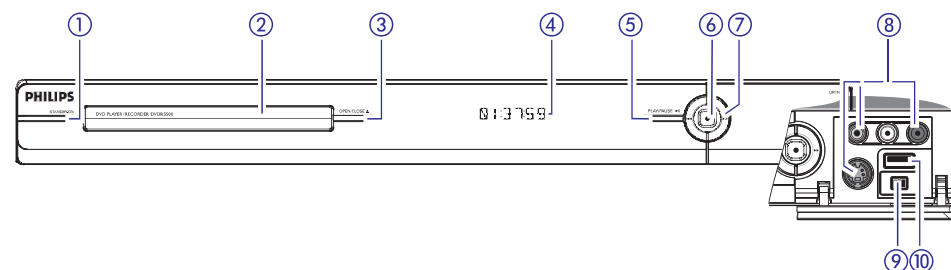
MPEG: Motion Picture Experts Group. Skaitmeninio garso ir vaizdo suspaudimo sistemų visuma.

PBC: Playback Control (Grojimo valdymas). Atitinka signalus, įrašytus į video diskus ar SVCD diskus, skirtus grojimo valdymui. Naudodami meniu langus, įrašytus į Video CD ir SVCD diskus, kurie palaiko PBC, jūs galite mėgautis interaktyviu grojimu bei paieška.

PCM: Pulse Code Modulation. Skaitmeninio garso kodavimo sistema.

'Progressive Scan' funkcija: 'Progresyvaus' skenavimo metu rodoma du kartus daugiau kadrų per sekundę, nei įprasta TV sistema. Tokiu būdu išgaunama geresnė vaizdo rezoliucija bei kokybė.

PAGRINDINIS ĮRENGINYS



1 STANDBY-ON

- Įjungia šį grotuvą arba išjungia jį į budėjimo režimą.

2 Diskų dėkliukas

3 OPEN/CLOSE ▲

- Atidaro arba uždaro diskų dėkliuką.

4 Ekrano panelė

- Rodo informaciją apie dabartinę įrenginio būseną.

5 PLAY/PAUSE ►||

- Pradeda arba laikinai sustabdo įrašyto disko grojimą.

6 ●

- Pradeda rodomos TV programos vaizdo įrašymą. Spauskite kelis kartus, norėdami nustatyti įrašymo trukmę 30-ies minučių intervalais.

- Užsidega, kai atliekamas įrašymas.

7 ◀◀▶▶

- 'Peršoka' prie tolimesnio arba prieš tai einančio skyriaus/takelio. Laikykite nuspaudę šį mygtuką, norėdami atlikti paiešką į priekį/atgal.

Lizdai po dangteliu

Atidarykite dureles spausdami **OPEN ►** dešiniajame kampe.

8 CAM1 lizdas

- Naudokite VIDEO jungtį VHS/Hi8 vaizdo kameroms arba įrašantiems vaizdo grotuvams.

Arba

- Naudokite S-VIDEO jungtį VHS/Hi8 vaizdo kameroms arba įrašantiems vaizdo grotuvams.
- Audio sujungimams naudokite **L-AUDIO-R** lizdus.

9 CAM2 (DV IN) lizdas

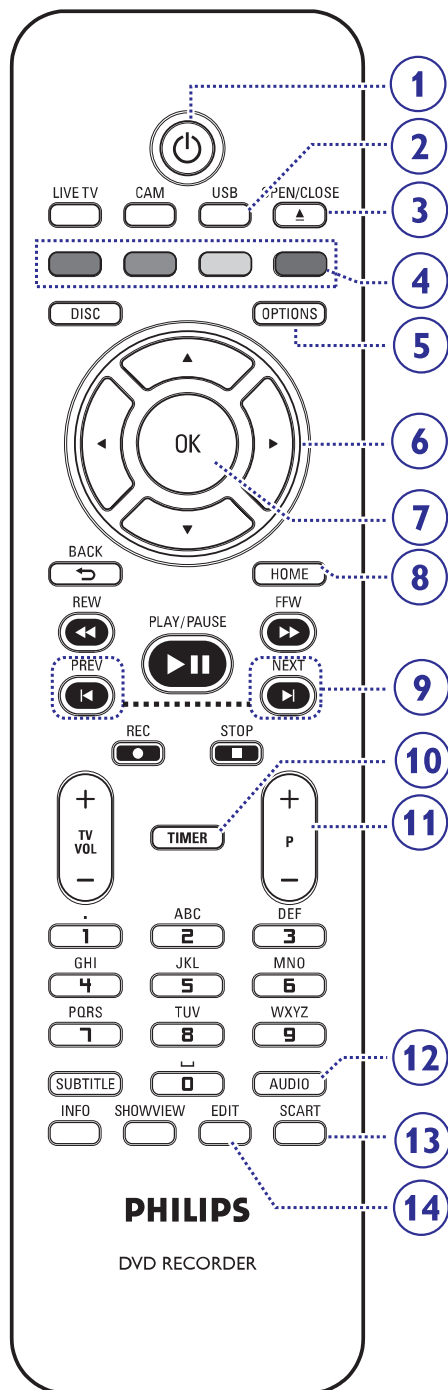
- Įėjimas skaitmeninėms kameroms (taip pat vadinamoms FireWire arba IEEE1394).

10 USB lizdas

- Įėjimas USB 'flash' diskeliui arba skaitmeninei kamerai.

* Ne visų firmų ir ne visų modelių skaitmeninės kameros yra suderinamos su šiuo grotuvu. Tinkamos tik tos, kurios yra suderinamos su PTP formatu.

NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIS



- 1 **Power**
 - Įjungia šį grotuvą arba išjungia jį į budėjimo režimą.
- 2 **USB**
 - Įjungia USB sistemą ir parodo per USB prijungto įrenginio turinį.
- 3 **OPEN/CLOSE ▲**
 - Atidaro/uždaro disko dėklą.
- 4 **Spalvotieji mygtukai**
 - Šiais mygtukais galėsite pasirinkti tam tikras funkcijas, pažymėtas atitinkamomis spalvomis kai kuriuose meniu.
- 5 **OPTIONS**
 - Įjungia/išjungia Nustatymų (Options) meniu.
- 6 **◀▶: kursoriaus rodyklių mygtukai, skirti judėjimui į kairę/dešinę.**
▲▼: kursoriaus rodyklių mygtukai, skirti judėjimui į viršų/apačią.
- 7 **OK**
 - Patvirtina pasirinkimą arba įvestus duomenis.
- 8 **HOME**
 - Įjungia/išjungia grotuvo Namų (Home) meniu.
- 9 **PREV ◀ / NEXT ▶**
 - 'Peršoka' prie tolimesnio arba prieš tai einančio skyriaus/takelio.
- 10 **TIMER**
 - Įjungia/išjungia taimerio įrašymo meniu.
- 11 **P +**
 - Televizoriaus arba prijungtos vaizdo kameros režime šiuo mygtuku galėsite pasirinkti tolimesnį arba prieš tai einantį TV kanalą arba išorinį įėjimo šaltinį (CAM1, EXT1 arba EXT2).
- 12 **AUDIO**
 - Audio kalbos/kanalo pasirinkimui.
- 13 **SCART**

(Veiks tik tada, kai jūsų Televizorius Scart laidu yra prijungtas prie grotuvo EXT1 jungties.)

 - Įjungia įrenginį, kuris yra prijungtas prie jūsų grotuvo EXT2 Scart jungties. Jei prie EXT2 jungties neprijungtas joks įrenginys, automatiškai įsijungs TV režimas. Norėdami grįžti į grotuvo režimą, spauskite šį mygtuką dar kartą.
- 14 **EDIT**
 - Įjungia/išjungia redagavimo meniu.

EKRANO PANELĖS SIMBOLIAI / PRANEŠIMAI

- **PAL DISC**
Įdėtas diskas su PAL įrašais nors signalas nurodė NTSC įrašus. Įdėkite naują diską arba naudokite diską su NTSC įrašais.
- **PHILIPS**
Grotuvas yra įjungtas.
- **PHOTO**
Įdėtas diskas turi .jpeg (foto) failų.
- **PROTECTED**
Įrašyta 'antraštė' yra apsaugota nuo kopijavimo.
- **READING**
Grotuvas 'nuskaito' diską.
- **SYS MENU**
Įjungtas ekrano meniu.
- **USB**
Rodomas prijungto USB įrenginio turinio meniu.
- **UPDATING MENU**
Po sėkmingo įrašymo atnaujinamas disko turinio sąrašas.
- **UPTODATE**
Buvo atnaujinta grotuvo programinė įranga.
- **VCD**
Į grotuvą buvo įdėtas VCD diskas.

EKRANO PANELĖS SIMBOLIAI / PRANEŠIMAI

Čia išvardintus simbolius/pranešimus jūs galite pamatyti ekrano panelėje:



- 00:00
Daugiafunkcinis ekranas/teksto linija.
 - Antraštės/takelio numeris.
 - Visas/praėjęs/likęs antraštės/takelio laikas.
 - Disko/antraštės pavadinimas.
 - Įspėjimas/pranešimas.
 - Papildoma disko informacija.
 - TV kanalo numeris arba video šaltinis.
 - Laikrodis (Budėjimo režime).
 - TV programos pavadinimas.
- PRO SCAN
Video išvestis yra 'progressive scan' kokybės.
- TIMER
Užprogramuotas taimerio įrašymas arba jis vyksta šiuo metu.
- CLOSING
Užsidaro diskų dėklas.
- COMPATIBLE
Grotuvas bando padaryti DVD diską suderinamą/tinkamą groti.
- COPY PROT
DVD diskas / video kasetė, kurią bandote kopijuoti, yra apsaugoti nuo kopijavimo.
- DATA DISC
Diske yra DivX, MP3, WMA ir JPEG formato failai.
- DISC ERR
Klaida įrašinėjant 'antraštę' iš kito įrenginio. Įrašymas tęsis, tačiau klaida bus praleista.
- DISC FULL
Diskas pilnas. Naujiems įrašams vietos nebėra.
- DISC UPDATE
Diskas atnaujinamas po to, kai baigtas jo redagavimas.
- EMPTY DISC
- FREE TITLE
Pasirinkta tuščia 'antraštė'.
- FINALIZING
DVD±R diskas užbaigiamas įrašinėti ('finalizuojamas').
- HOME
Rodomas Namų (Home) meniu.
- INFO DVD
Įdėto DVD disko informacija rodoma TV ekrane.
- INIT
Grotuvas buvo įjungtas.
- INSTALL
Po automatinės kanalų paieškos, ekrane atsiranda datos ir laiko nustatymas.
- IS THE TV ON?
Grotuvas yra pirminio instaliavimo režime. Įjunkite TV ir skaitykite skyrių 'Instaliavimas ir Nustatymas'.
- MAX CHAP
Pasiektas maksimalus skyrių skaičius antraštėje. Maksimalus skyrių kiekis 'antraštėje' yra 99, o diske 255.
- MAX TITLE
Pasiektas maksimalus 'antraščių' skaičius diske. Daugiausiai diske gali būti 49 'antraštės'.
- NO DISC
Nėra įdėtas diskas. Jeigu diskas visgi yra įdėtas, gali būti, kad grotuvas negali jo perskaityti.
- NO SIGNAL
Nėra arba labai silpnas signalas
- NTSC DISC
Įdėtas diskas su NTSC įrašais nors signalas nurodė PAL įrašus. Įdėkite naują diską arba naudokite diską su PAL įrašais.
- OPENING
Atsidarinėja diskų dėklas.

NUOTOLINIO VALDYMŲ PULTELIS

15 CAM

- Įjungia prijungtos vaizdo kameros režimą.
- Būdami vaizdo kameros režime, kelis kartus spauskite P+/-, kad pasirinktumėte reikiamą įvesties šaltinį (CAM1, CAM2, EXT1 arba EXT2).

16 LIVE TV

- Įjungia TV Tiunerio režimą.
- Pakartotinai spauskite kelis kartus šį mygtuką, norėdami pasirinkti analoginio TV, skaitmeninio TV arba skaitmeninio radijo (DVB-T radio) režimą.

17 DISC

- Parodo disko turinio meniu.

18 BACK ↵

- Grįžta į buvusį meniu.

19 REW ◀◀ / FFW ▶▶

- Greitas prasukimas į priekį arba atgal.

20 PLAY/PAUSE ▶▶ II

- Laikina sustabdo arba vėl pratęsia įrašyto disko rodymą.

STOP ■

- Sustabdo grojimą/įrašymą.

REC ●

- Pradedą rodomos televizijos programos vaizdo įrašymą. Spauskite kelis kartus, norėdami nustatyti įrašymo trukmę 30-ies minučių intervalais.

21 TV VOL +/-

- Nustato televizoriaus garsą (tik Philips bei suderinamų firmų televizoriams).

22 Simbolių klaviatūra

- Skaitmenų arba raidžių įvedimui (SMS žinučių stiliaus įvedimas).
- Pasirenka norimo groti skyriaus/ takelio/ 'antraštės' numerį.
- Pasirenka įrašančiam grotuvui nustatytą kanalą.

23 SUBTITLE

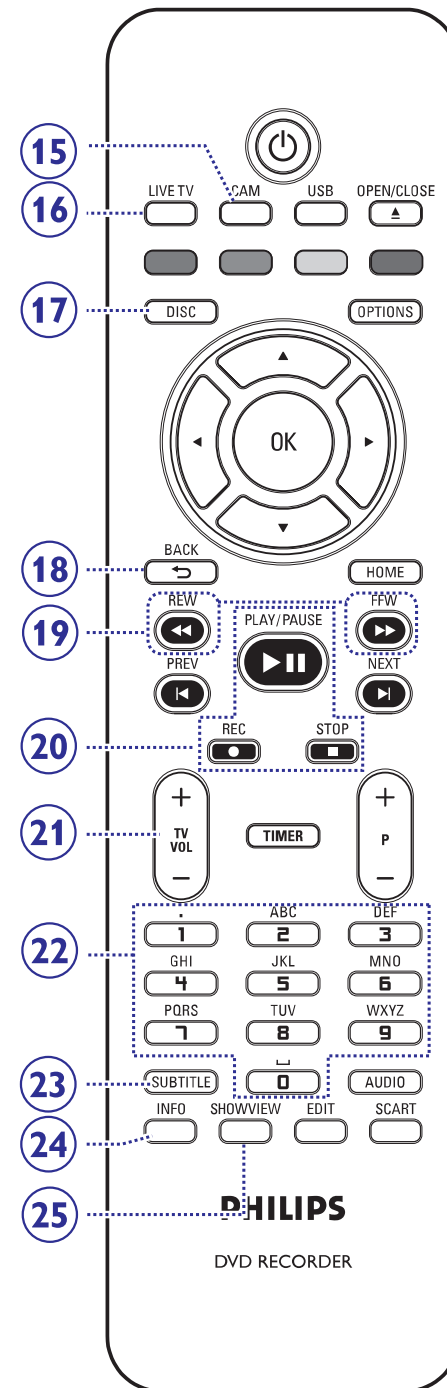
- Pasirenka DVD subtitrų kalbą.

24 INFO

- Parodo informaciją ekrane.

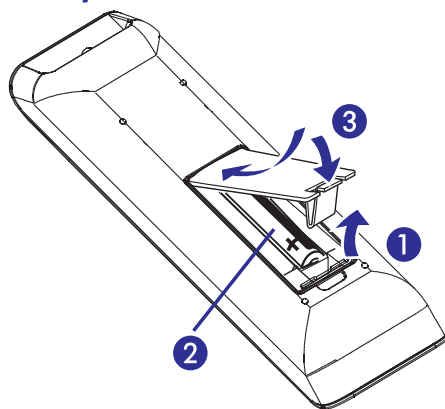
25 SHOWVIEW

- Įjungia/išjungia ShowView® meniu.

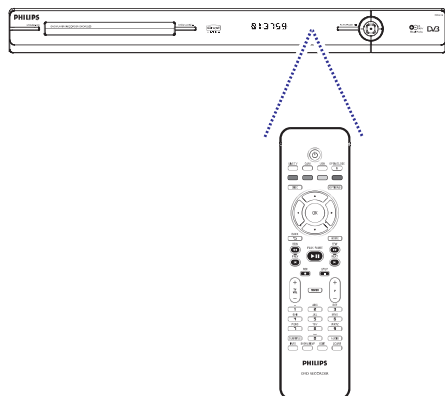


NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIS

Nuotolinio valdymo pultelio naudojimas



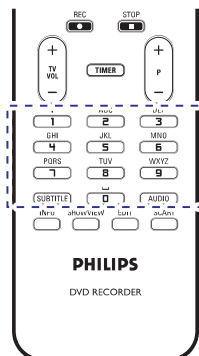
1. Atidarykite maitinimo elementų skyrelį.
2. Įdėkite du R03 arba AAA tipo maitinimo elementus pagal nurodymus (+/-).
3. Uždarykite dangtelį.
4. Nuotolinio valdymo pultelį tiesiai nutaikykite į sensorių, esantį ant priekinės įrenginio panelės, ir pasirinkite norimą funkciją.



DĖMESIO!

- Išimkite maitinimo elementus, jeigu jie išsikrovė, arba jeigu ilgą laiką nenaudosite nuotolinio valdymo pultelio.
- Nemaišykite maitinimo elementų (senų su naujais, anglinių su šarminėmis, ir pan.).
- Maitinimo elementuose yra cheminių medžiagų. Atsikratykite jais atitinkamai.

Raidžių klaviatūros naudojimas simbolių



Įvedimui

- Spauskite reikiamą mygtuką tol, kol atsiras norimas simbolis arba skaičius.
- Norėdami įvesti nuo specialių simbolių, kelis kartus spauskite {I}.
- Norėdami įvesti tarpą, spauskite {0} mygtuką arba ►.

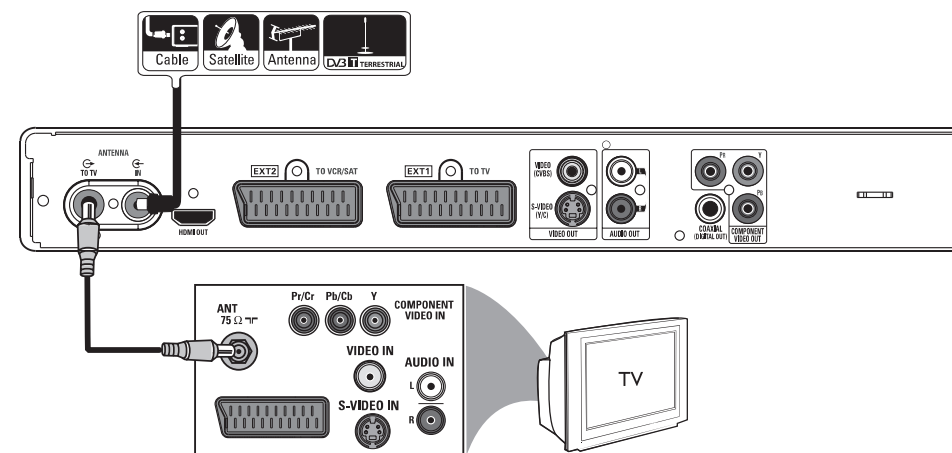
IŠKILUSIŲ PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Problema (USB/HDMI)	Sprendimas
'Nenuskaitomi' USB flash diskelyje esantys failai	– USB flash diskelio formatas gali būti nesuderinamas su sistemos. – Diskelis suformatuotas skirtinga failų sistema, kuri nėra suderinama su šia DVD sistema (pvz., NTFS).
USB flash diskelis veikia lėtai	– Flash diskeliai su didesne atminties talpa arba prirašyti didelių failų bus 'nuskaitomi' ilgiau.
Nėra garso, esant HDMI sujungimui	– Jūs galite negirdėti HDMI išvesties garso, jeigu jūsų šaltinio įrenginys suderinamas tik su DVI/HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). – Esant HDMI jungčiai jūs negalite naudoti SACD ar nuo kopijavimo apsaugotų DVD-Audio šaltinių. – Įsitikinkite, kad pasirinkote tinkamą garso išvesties nustatymą. Skaitykite skyrių 'Sistemos Meniu Nustatymai – Audio išvesties nustatymai – {HDMI Audio}, kur rasite detalesnės informacijos.
Nėra vaizdo, esant HDMI sujungimui	– Pasitikrinkite, ar nustatymuose tikrai aktyvavote HDMI jungties įvestį (input) šiame grotuve. Nuotolinio valdymo pulte spauskite HOME, pasirinkite {Settings} ir tada {Video Output Settings} nureguliuokite į {HDMI output}. – HDMI sujungimui gali būti naudojami tik HDMI įrenginiai su HDCP (High Bandwidth Digital Content Protection). Jeigu norite sujungti per DVI jungtį (taip pat su HDCP), jums reikės atskiro adapterio (DVI į HDMI). – Jeigu bandysite jungti su HDCP nesuderinamą TV, įspėjančią HDCP žinutę pamatysite tik esant analoginei video išvesčiai. – Kai tuo pačiu metu TV prijungimui naudojate HDMI ir komponentinį video, jūs galite nematyti vaizdo iš komponentinio video sujungimo. Atjunkite HDMI laidą.

IŠKILUSIŲ PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Problema (Irašymas)	Sprendimas
Kai grojate įrašus, vaizdas yra miglotas ir skiriasi šviesumas	- Tai gali atsitikti, kai jūs bandote kopijuoti DVD diskus arba video kasetes, kurie yra apsaugoti nuo kopijavimo. Netgi jeigu vaizdas televizoriuje yra normalus, įrašas DVD diskuose bus prastas. Šie trukdžiai yra neišvengiami, kai kopijuojate apsaugotus DVD diskus arba video kasetes. - DVD diskai turi ribotą gyvavimo laiką. Prašome naudoti naują diską įrašinėjant.
DVD±R/±RW diskas, įrašytas šiame įrenginyje, negroja DVD grotuvu	- Jeigu įrašas yra per trumpas, gali būti, kad DVD grotuvas negali jo aptikti. - Jūs taip pat turite užbaigti įrašinėti ('finalizuoti') DVD±R diską. Skaitykite skyrių 'DVD+R įrašymo užbaigimas ('finalizavimas')', norėdami gauti daugiau informacijos. - Taip pat turite ir suderinti DVD±RW. Skaitykite skyrių 'Kaip suderinti redaguotą DVD±RW diską', norėdami gauti daugiau informacijos.
DVD±R/±RW diskas nebegali būti naudojamas įrašymams per šį grotuvą	- Diske greičiausiai yra įrašų, įrašytų kitais grotuvais arba kompiuteriu. Jums teks performatuoti šį DVD±RW diską. 1) Spauskite OPEN/CLOSE, kad atidarytumėte diskų dėklą. 2) Įdėkite diską, bet neuždarykite dėklo. 3) Laikykite paspaudę {0} nuotolinio valdymo pulte, kol diskų dėklas užsidarys. 4) Pradėkite įrašinėti į šį DVD±RW diską prieš išimdami jį iš dėklo.

1 ŽINGSNIS: PAGRINDINIAI GROTUVO SUJUNGIMAI



Antenos laidų prijungimas

Šie sujungimai suteiks jums galimybę žiūrėti ir įrašyti televizijos programas naudojantis jūsų įrenginiu. Jei antenos signalas yra prijungtas per kabelinės televizijos prietaisą (Cable Box) arba palydovinį imtuvą, norėdami žiūrėti ar įsirašyti kabelinės televizijos programas įsitikinkite, kad šie prietaisai yra įjungti.

Šis produktas turi hibridinį analoginį-skaitmeninį tiunerį TV transliacijoms. Galite prijungti savo vidinę skaitmeninio signalo anteną, jei norite matyti skaitmeninės TV transliacijas.

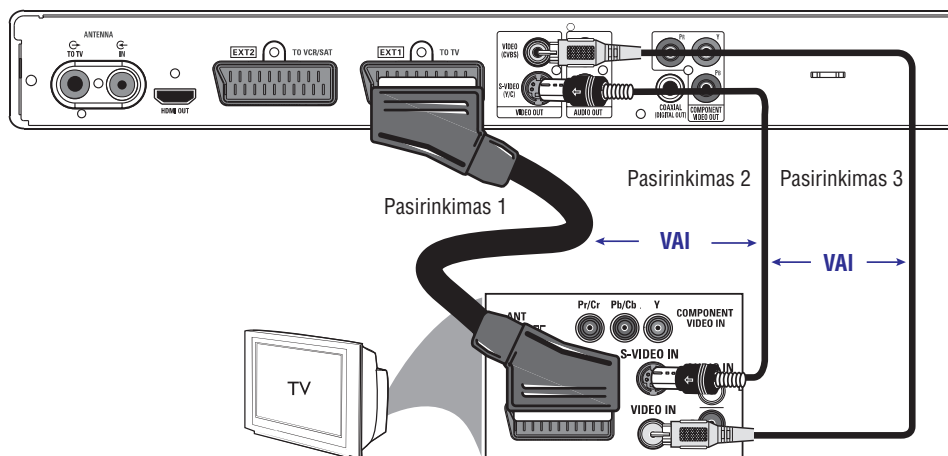
- Jei norite prisijungti prie VCR vaizdo grotuvo ir/arba atskiros kabelinės televizijos prietaiso / palydovinio imtuvo, skaitykite skyrių '2 Žingsnis: Papildomi Sujungimai', kur rasite daugiau informacijos.

- Prijunkite esantį Antenos/Kabelinės TV laidą (jis gali būti iš kabelinės televizijos prietaiso/ palydovinio imtuvo {pažymėtas RF OUT arba TO TV}) prie jūsų grotuve esančio **ANTENNA-IN** lizdo.
- Naudokite pakuotėje esantį RF antenos laidą, kad savo DVD įrašymo įrenginio **ANTENNA TO TV** lizdą prijungtumėte prie savo televizoriaus antenos įėjimo lizdo (paprastai žymimo kaip VHF/UHF RF IN).

Naudingas Patarimas:

- Priklausomai nuo to, kaip esate sujungę TV kanalų (tiesiai iš antenos, kabelinės TV prietaiso ar VCR vaizdo grotuvo), prieš atlikdami antenų sujungimus jūs turėsite atjungti keletą laidų.

1 ŽINGSNIS: PAGRINDINIAI GROTUVO SUJUNGIMAI



Video laido prijungimas

Šis sujungimas suteiks jums galimybę žiūrėti vaizdą iš grotuvo. Jums reikia pasirinkti **tik vieną** iš šių galimų sujungimų, aprašytų žemiau, kad sėkmingai atliktumėte video prijungimą.

- Esant standartiniam Televizoriui, naudokite 1, 2 arba 3 pasirinkimą.
- Esant Televizoriui su 'Progressive scan' funkcija, naudokite 4 pasirinkimą.
- Esant HDMI Televizoriui, naudokite 5 pasirinkimą.

Naudingas Patarimas:

- Jei televizoriui prijungti naudojate Y Pb Pr, S-VIDEO arba CVBS lizdus, jums reiks atlikti ir audio sujungimus. Daugiau informacijos rasite skyriuje 'Audio laidų prijungimas'.

Pasirinkimas 1: Naudojant Scart lizdą

- Naudokite 'scart' laidą, prijungdami savo įrenginio **EXT 1 TO TV** lizdą prie atitinkamo jūsų televizoriaus SCART lizdo.

Naudingas Patarimas:

- Jei norite prijungti grotuvą prie papildomo įrenginio, naudokite EXT2 TO VCR/SAT lizdą.

Pasirinkimas 2: Naudojant S-Video laidą

- Naudokite S-video laidą (pakuotėje nepateiktas) ir prijunkite savo įrenginio **S-VIDEO (Y/C)** lizdą prie savo Televizoriaus S-Video įėjimo lizdo (kuris taip pat gali būti pažymėtas kaip Y/C ar S-VHS).

Pasirinkimas 3: Naudojant Video (CVBS) laidą

- Naudokite sudėtinį video laidą (geltonas-pakuotėje nepateiktas) ir prijunkite savo įrenginio **VIDEO (CVBS)** lizdą prie savo televizoriaus vaizdo įėjimo lizdo (kuris taip pat gali būti pažymėtas kaip A/V In, Video In, Composite arba Baseband).

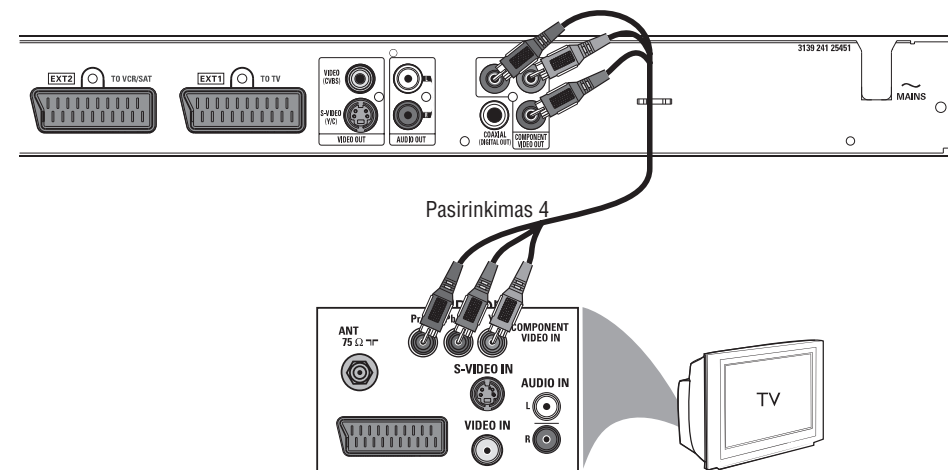
IŠKILUSIŲ PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Problema (Irašymas)	Sprendimas
Pasirodo pranešimas 'Insert recordable disc' (įdėkite įrašomą diską)	– Gali būti, kad neįdėjote disko arba įdėtas diskas negali būti naudojamas įrašams. Įdėkite įrašomą DVD (DVD±R, DVD±RW arba DVD+R Double Layer diską).
Pasirodo pranešimas 'Collision' (susikirtimas)	– Jūsų taimerio įrašai yra nustatyti tam pačiam laikui kaip ir kiti taimerio įrašai. – Jeigu ignoruosite šį pranešimą, bus įrašytas tas įrašas, kuris prasidės anksčiau. – Pakeiskite vieno iš įrašų programavimą. – Ištrinkite vieną iš įrašų.
Įrašai nėra įrašomi, kaip buvo nustatyta. Neįmanoma daryti naujų įrašų	– Įsitikinkite, kad teisingai nustatyti grotuvo data ir laikas. Skaitykite skyrių 'Sistemos Meniu Nustatymai – {Laikrodis}', kur rasite daugiau informacijos. – Gali būti, kad susikerta du taimerius nustatyti įrašymai. Šiuo atveju pilnai bus įrašytas tik anksčiau prasidedantis įrašymas. – Jūs negalite naudoti DVD įrašymo įrenginio apsaugotų duomenų (DVD diskų arba video juostų) kopijavimui į įrašomą DVD diską. Matyste užrašą 'COPY PROT'.
Kai įdedate DVD±R diską, mirksi indekso ekranas	– Užbaikite įrašinėti ('finalizuoti') diską taip: 1) Spauskite OPEN/CLOSE, kad atidarytumėte diskų dėklą. 2) Įdėkite diską, bet neuždarykite dėklo. 3) Laikykite paspaudę {4} nuotolinio valdymo pultė, kol diskų dėklas užsidarys. Ekrane atsiras užrašas 'FINALISING DISC'. 4) Jei disko 'finalizavimas' atliktas sėkmingai, atsiras vaizdo indekso ekranas.
Jūs užprogramavote įrašymą su ShowView®/VIDEO Plus+® sistema, bet pasirinkote netinkamą kanalą	1) Įveskite norimo TV kanalo ShowView® programavimo numerį/ 'Plus' Kodą. 2) Paspauskite OK, kad patvirtintumėte. 3) Įvesties laukelyje (Program #) patikrinkite kanalo numerį. Jeigu jis nesutampa su norimo TV kanalo numeriu, tai pakeiskite jį. 4) Paspauskite OK, kad patvirtintumėte.

IŠKILUSIŲ PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Problema (Grojimas)	Sprendimas
Diskas negroja	- Įdėkite diską taip, kad etiketė būtų viršuje. - Įjungta 'Apsaugos nuo vaikų' funkcija. Skaitykite skyrių 'Sistemos Meniu Nustatymai – Grojimo nustatymai – Apsauga nuo vaikų', kur rasite daugiau informacijos. - Netinkamas regiono kodas. DVD diskas turi būti užkoduotas visiems (ALL) regionams arba 2-am regionui (Region 2), kad jį būtų galima groti. Skaitykite skyrių 'Disko grojimas – Grojimui tinkami diskai', kur rasite detalesnės informacijos. - Įsitikinkite, ar diskas nėra subraižytas arba iškreiptas. Nuvalykite diską arba įdėkite naują.
Grojimo metu vaizdas yra iškreiptas arba juodai-baltas	- Diskas neatitinka televizoriaus spalvų sistemos standarto (PAL/NTSC). - Diskas yra nešvarus; nuvalykite diską. - Kartais gali atsirasti nedideli vaizdo iškraipymai. Tai nėra gedimas.
Garso ir vaizdo trukdžiai transliuojant TV	- Patikrinkite, ar tinkamai prijungti antenos laidai. - Tiksliai nustatykite kanalą 'fine tune' būdu. Skaitykite skyrių 'Sistemos Meniu Nustatymai – Tiunerio nustatymai – {Analoginio tiunerio kanalų instaliacija – Rankinis instaliavimas – 'Finetune' funkcija}', kur rasite detalesnės informacijos.
Iš prijungto hi-fi stiprintuvo ateina iškraipytas garsas	- Iš DVD įrašymo įrenginio į stiprintuvo 'Phono' įėjimo jungtį nejunkite jokių laidų. - Jeigu bandote groti 5.1 muzikinį diską (CD diską su DTS audio), naudokite šio grotuvo COAXIAL (DIGITAL OUT) lizdą, kad prijungtumėte skaitmeninį DTS imtuvą. Jei imtuvas nepalaiko DTS, gali būti garso 'iškraipymų'.
Grotuvas negroja DivX® filmų	- Patikrinkite, ar DivX® failas užkoduotas pagal 'Home Theatre Profile' režimą su DivX® iškoduotoju. - Patikrinkite, ar įrašytas DivX® filmas yra pilnai įrašytas failas.

1 ŽINGSNIS: PAGRINDINIAI GROTUVO SUJUNGIMAI



Pasirinkimas 4: Naudojant 'komponentinį' video lizdą / Televizoriaus su Progresyvaus Skenavimo režimu prijungimas

Jei jūsų TV priima 'progresyvaus skenavimo' signalus, grotuvą prijunkite prie Televizoriaus naudodami 'komponentinio video' laidus.

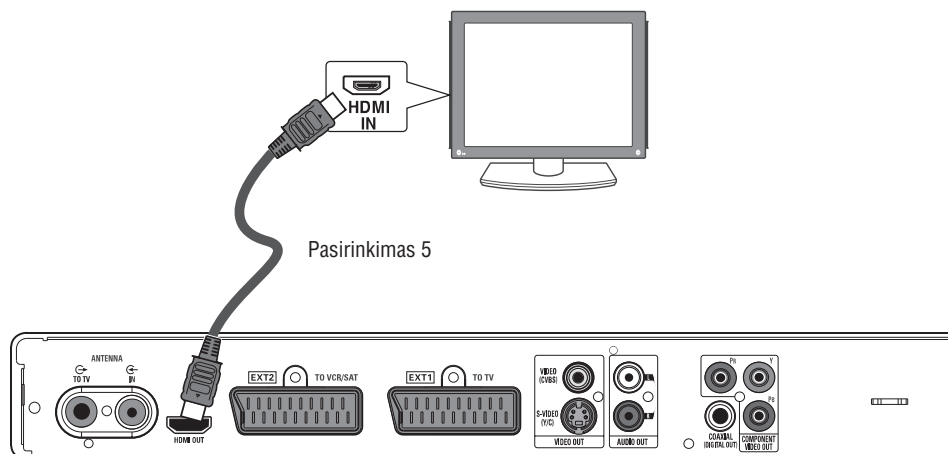
- Naudokite 'komponentinius' video laidus (raudona/ mėlyna/ žalia – pakuotėje nepateikti), norėdami prijungti **Y Pb Pr** lizdus grotuve prie atitinkamų komponentinių video lizdų televizoriuje (paprastai pažymėti kaip Y Pb/Cb Pr/Cr arba YUV).

Pastaba:

Norėdami, kad Y Pb Pr sujungimas veiktų, turite teisingai nustatyti savo grotuvo video išvestį. Norėdami pirmą kartą atlikti grotuvo nustatymus, jums teks atlikti bazinį video sujungimą (Scart, S-Video arba CVBS).

- Sujunkite šį grotuvą su Televizoriumi naudodamiesi 'Scart', S-Video arba CVBS sujungimais.
- Atlikite instaliacijas ir nustatymus, aprašytus skyriuose 'Pasirinkimas 2: Naudojant S-Video lizdą' ir 'Pasirinkimas 3: Naudojant Video (CVBS) laidą'. Tada pakeiskite video išvesties nustatymus tokiu būdu:
 - Spauskite **HOME**.
 - Pasirinkite **{Settings} > {Video output} > {Active video output} > {Comp. video (YUV)}**, ir tada spauskite **OK**, kad viską patvirtintumėte.
- Kad aktyvuotumėte 'Progressive Scan' išvestį, pasiskaitykite skyrių 'Kita informacija – 'Progressive Scan' funkcijos nustatymas', kur rasite daugiau informacijos.
- Įjunkite savo Televizorių ir nustatykite sujungimą atitinkantį kanalą. nės kanalų Komponentu video savienojumam.

1 ŽINGSNIS: PAGRINDINIAI GROTUVO SUJUNGIMAI



Pasirinkimas 5: HDMI Televizoriaus prijungimas

HDMI (High Definition Multimedia Interface) yra skaitmeninė vartotojo sąsaja, leidžianti perduoti gryną audio/video signalą, neprarandant vaizdo kokybės.

- Naudokite HDMI laidą, norėdami prijungti **HDMI OUT** lizdus, esančius grotuve, prie HDMI IN lizdų, esančių su HDMI technologija suderinamame įrenginyje (pavyzdžiui, HDMI Televizoriuje, su HDCP suderinamame DVI Televizoriuje).

Naudingi Patarimai:

- Kai kurie kitų firmų HDMI Televizoriai/monitoriai gali būti pritaikyti kitiems standartams, kas gali paveikti signalo kokybę.
- HDMI jungtis suderinama tik su HDMI įrenginiais ir DVI Televizoriais.

Pastaba:

Norėdami, kad HDMI sujungimas veiktų, turite teisingai nustatyti savo grotuvo video išvestį. Norėdami pirmą kartą atlikti grotuvo nustatymus, jums teks atlikti bazinį video sujungimą (Scart, S-Video arba CVBS).

- Sujunkite šį grotuvą su Televizoriumi naudodamiesi 'Scart', S-Video arba CVBS sujungimais.
- Atlikite instaliacijas ir nustatymus, aprašytus skyriuose 'Pasirinkimas 2: Naudojant S-Video laidą' ir 'Pasirinkimas 3: Naudojant Video (CVBS) laidą'. Tada pakeiskite video išvesties nustatymus tokiu būdu:
 - Spauskite **HOME**.
 - Pasirinkite **{Settings} > {Video output} > {Active video output} > {HDMI output}**, ir tada spauskite **OK**, kad viską patvirtintumėte.
- Ijunkite savo Televizorių ir nustatykite sujungimą atitinkantį kanalą.

IŠKILUSIŲ PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Problema (Bendra)	Sprendimas
Nėra vaizdo	- Ijunkite savo televizorių ir nustatykite tinkamą Video In kanalą savo grotuvui. Jūs galite pasirinkti pirmą kanalą, tada paspausti rodyklės mygtuką žemyn, kol atsiras tinkamas kanalas. - Patikrinkite grotuvo ir TV sujungimą.
Nėra garso	- Patikrinkite grotuvo audio sujungimus. Skaitykite skyrių: 'Pagrindiniai Grotuvo Sujungimai – Audio laidų prijungimas', norėdami rasti daugiau informacijos. - Teisingai nustatykite skaitmeninę audio išvestį (tai priklauso nuo įrenginio, kurį prijungėte prie grotuvo). Skaitykite skyrių 'Sistemos Meniu Nustatymai – Garso nustatymai', kur rasite detalesnės informacijos.
Iš grotuvo negaunamas TV signalas	- Patikrinkite ar antenos laidai tinkamai prijungti. Skaitykite skyrių '1 Žingsnis: Pagrindiniai Grotuvo Sujungimai – Antenos laidų prijungimas', kur rasite daugiau informacijos. - Instaliuokite TV kanalą. Skaitykite skyrių 'Sistemos Meniu Nustatymai – Tiunerio nustatymai', kur rasite detalesnės informacijos.
Pasirodo pranešimas 'Unknown data' (Neatpažįstami duomenys)	- Taip gali atsitikti, jeigu įdėjote neužbaigtą įrašinėti ('nefinalizuotą') diską. Neužbaigtas įrašinėti DVD+R diskas yra labai jautrus dulkioms, pirštų antspaudams ir t.t. Tai gali sukelti įrašymo problemų. Norėdami šį diską panaudoti dar kartą, darykite taip: - Įsitikinkite, kad disko paviršius yra švarus. - Paspauskite OPEN/CLOSE, kad atsidarytų diskų dėklas. - Įdėkite diską, bet neuždarykite diskų dėklo. - Nuotolinio valdymo pulte laikykite paspaudę skaičių mygtuką {5} iki tol, kol diskų dėklas pats užsidarys. Dabar grotuvas pradės remonto/taisymo procesą. - Jeigu diskas jau pataisytas, ekrane pamatysite paveiksluko indeksą.
Pasirodo pranešimas 'NO SIGNAL'	- Patikrinkite, ar antenos laidai tinkamai prijungti. - Negaunamas transliavimo signalas iš esamo kanalo arba negaunamas video signalas iš papildomo šaltinio kanalo (EXT1, EXT2, CAM1 arba CAM2). - Jei prijungėte grotuvą prie Kabelinės TV prietaiso/Palydovinio Imtuvo, įsitikinkite, kad šis įrenginys įjungtas.

IŠKILUSIŲ PROBLEMŲ SPRENDIMAS

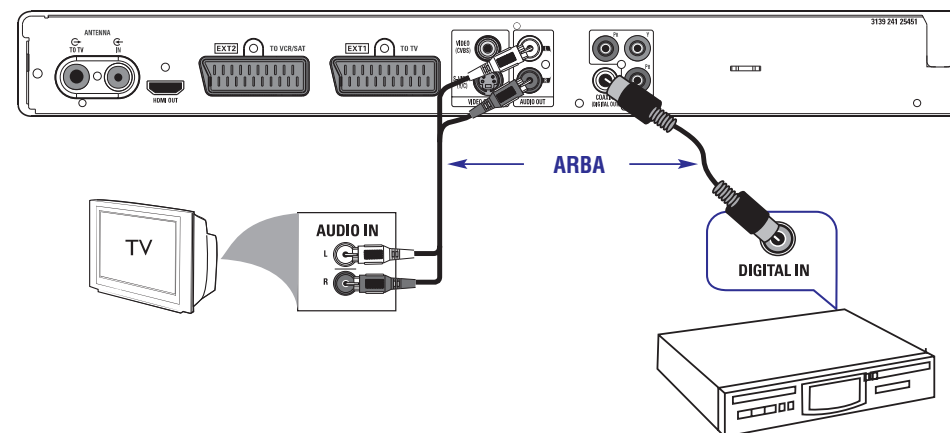
ĮSPĖJIMAS

Jokiais būdais nebandykite patys pataisyti įrenginio, nes taip pažeisite garantiją. Neatidarinėkite įrenginio, nes yra elektros iškvos tikimybė.

Jeigu iškyla problema, pirmiausia patikrinkite žemiau esančius punktus, prieš nešdami įrenginį taisymui. Jeigu jums nepavyksta pašalinti problemos sekant šiais patarimais, dėl pagalbos susisiekite su platintoju arba su Philips.

Problema (Bendra)	Sprendimas
Nėra maitinimo	- Paspauskite STANDBY-ON mygtuką įrenginio priekyje, kad įjungtumėte sistemą. - Įsitikinkite, ar įrenginys prijungtas prie elektros maitinimo.
Matote užrašą 'IS THE TV ON?' (ar įjungtas TV?)	Grotuvas neveiks kol neužbaigsite pirminio instaliavimo. Skaitykite skyrių '3 Žingsnis: Instaliavimas ir nustatymas', kur rasite detalesnės informacijos.
Neveikia ant grotuvo esantys mygtukai	- Atsirado techninių nesklandumų. Išjunkite, o po 30 sekundžių vėl įjunkite grotuvą. Jeigu grotuvas vis tiek neveikia, jums teks gražinti gamyklinius nustatymus. - Išjunkite grotuvą iš elektros lizdo. - Spauskite ir laikykite nuspaudę OPEN/CLOSE mygtuką, kol vėl grotuvą prijungsite prie elektros tinklo. - Atleiskite OPEN/CLOSE mygtuką, ekrane pamatysite užrašą 'INIT'. - Truputį palaukite ir dar kartą spauskite STANDBY-ON. Visa atmintyje buvusi informacija (programos, laikas) bus ištrinta. Ekrane vėl matysite pirminio instaliavimo meniu.
Neveikia nuotolinio valdymo pultelis	- Nutaikykite nuotolinio valdymo pultelį tiesiai į sensorių, kuris yra įrenginio priekyje (ne į patį televizorių). - Pašalinkite visas kliūtis tarp įrenginio ir nuotolinio valdymo pultelio. - Maitinimo elementai gali būti nusilpę, pakeiskite juos.

1 ŽINGSNIS: PAGRINDINIAI GROTUVO SUJUNGIMAI



Audio laidų prijungimas

Šių sujungimų dėka girdėsite garsą. Tačiau šis sujungimas nėra būtinas, jeigu jūsų grotuvas su televizoriumi sujungtas naudojantis 'Scart' arba HDMI jungtimi.

1 Galimybė: Naudojantis analoginiais audio lizdais

Norėdami mėgautis stereo garso privalumais, galite šį grotuvą prijungti prie dviejų kanalų stereo sistemos (mini sistema, televizorius) arba imtuvo.

- Naudokite audio laidą (raudonas/baltas – pakuotėje nepateiktas) ir prijunkite **AUDIO L/R** lizdus prie audio įėjimo lizdų, esančių prijungtame įrenginyje.

2 Galimybė: Naudojantis skaitmeniniu audio lizdu

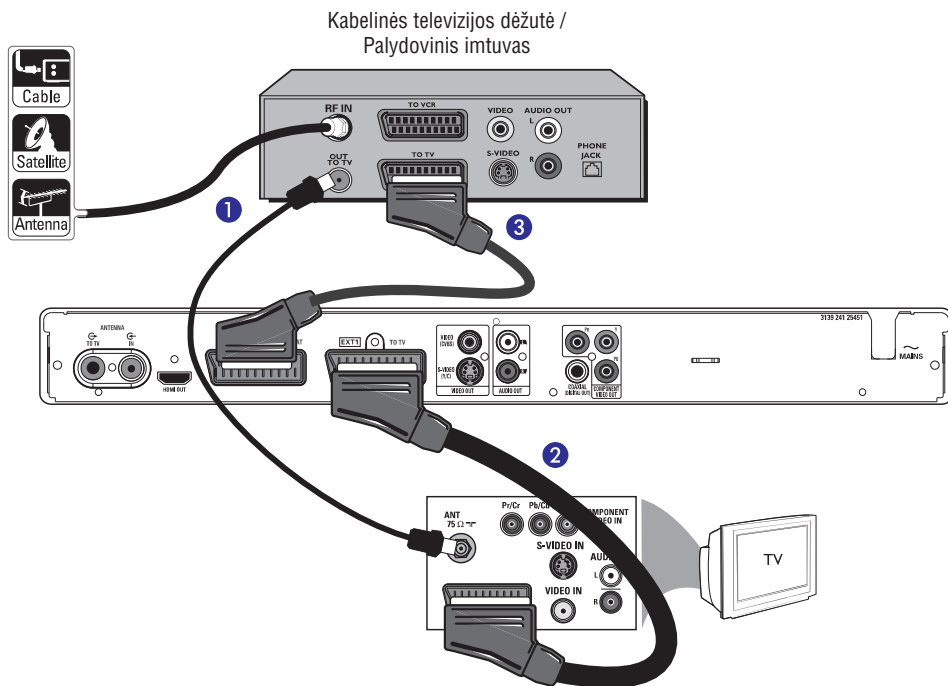
Norėdami mėgautis daugiakanaliu erdvinio garsu jūs galite DVD įrašymo įrenginį prijungti prie AV stiprintuvo/imtuvo.

- Naudokite bendraašį laidą (pakuotėje nepateiktas) ir prijunkite **COAXIAL DIGITAL OUT** lizdą prie prijungtame įrenginyje esančio skaitmeninio bendraašio lizdo (pavadinto COAXIAL IN arba DIGITAL IN).

Naudingas Patarimas:

- Turite atlikti tinkamus Skaitmeninio Garso Išvesties nustatymus. Priešingu atveju galite negirdėti jokio garso arba girdėsite jį su trukdžiais. Skaitykite skyrių 'Sistemos Meniu Nustatymai – Audio išvesties nustatymai', kur rasite detalesnės informacijos.

2 ŽINGSNIS: PAPILDOMI SUJUNGIMAI



Kabelinės Televizijos Prietaiso (Cable Box) arba Palydovinio Imtuvo prijungimas

1 Galimybė

Jei jūsų Kabelinės Televizijos Prietaisas/ Palydovinis Imtuvas turi tik antenos išėjimo lizdą (RF OUT arba TO TV), skaitykite skyrių '1 Žingsnis: Pagrindiniai Grotuvo Sujungimai – Antenos laidų prijungimas', kur rasite detalesnės informacijos.

2 Galimybė (kaip parodyta paveikslėlyje aukščiau)

Jei jūsų Kabelinės Televizijos Prietaisas/ Palydovinis Imtuvas turi 'Scart' išėjimo lizdą

1. Palikite esantį antenos sujungimą, jungiantį jūsų Kabelinės Televizijos Prietaisą/ Palydovo Imtuvą su Televizoriumi.
2. Naudokitės SCART laidu, kad sujungtumėte įrenginio EXT 1 TO TV lizdą su atitinkamu televizoriaus SCART įvesties lizdu.
3. Naudokitės kitu SCART laidu, kad sujungtumėte įrenginio EXT2 TO VCR/SAT lizdą, esantį grotuve, su Kabelinės Televizijos Prietaiso/Palydovinio Imtuvo SCART išvesties lizdu (jis taip pat gali būti pažymėtas kaip TV OUT arba TO TV).

Naudingas patarimas:

- Jeigu prijungėte grotuvą prie televizoriaus naudodami COMPONENT VIDEO(Y Pr Pb) lizdus, tada prijunkite išorinę kabelinės įrangos dėžutę / palydovinį imtuvą prie EXT1 TO TV lizdo.

DAŽNIAUSIAI UŽDUODAMI KLAUSIMAI

Kodėl taip ilgai užtrunka, kol parodomas mano USB įrenginio turinys?

- Tai gali būti dėl didelio failų skaičiaus (>500 failų/katalogų) arba failų dydžio (>1MB).
- Įrenginyje gali būti kitų su sistema nesuderinamų failų, kuriuos sistema vistiek bando 'nuskaityti'.

Kas atsitiks, jei prie jungties bus prijungti kiti nesuderinami įrenginiai (pvz., USB pelė, klaviatūra)?

Tokie įrenginiai sistemą gali padaryti nestabilia. Išjunkite visus nesuderinamus įrenginius ir ištraukite elektros maitinimo laidą. Palaukite kelias minutes prieš vėl prijungdami maitinimą ir prieš vėl įjungdami įrenginį.

Kas atsitiks, jei prijungsiu USB 'kietąjį' diską?

HDD taip pat yra nesuderinamas, kadangi didelė jo talpa neleis jį tinkamai ir greitai naudoti. Perkelti savo muzikinius failus (mp3) bei nuotraukas (jpg) į 'flash' diskelį.

Kodėl sistema neatpažįsta mano nešiojamo USB muzikos grotuvo?

Kad veiktų, nešiojamam muzikos grotuvui gali reikėti tam tikros programinės įrangos ir jis gali neveikti su šia sistema, bandant pasiekti jame esančius failus (pvz., grojaraštį).

Kokio tipo failus sistema 'palaiko'?

Mes palaikome tik FAT16 ir FAT32, nesuderinami yra NTFS failai.

Kodėl failo pavadinimai būna kitokie, negu buvo rodomi kompiuteryje (pvz., 'Good Bye.jpg' pasikeičia į 'Good_B~1.jpg')?

- Maksimalus failų pavadinimo ilgis yra apribotas įrenginio failų sistemos (FAT16), leidžiančios tik 8 simbolius.
- Kompiuteryje galite matyti pilną pavadinimą, kadangi operacinė sistema gali konvertuoti failų sistemą.

Ar įmanomas USB ir Disko grojimas vienu metu?

Neįmanomas dėl ribotos atminties.

Kodėl savo įrenginyje negaliu 'vartyti' nuotraukų?

Norint vartyti nuotraukas USB įrenginyje, jpeg nuotraukoje turi būti 'specialus' failas, vadinamas EXIF. Taigi USB įrenginys galėjo būti nesukūręs EXIF informacijos failo, arba jis buvo ištrintas kopijuojant nuotraukas įvairiomis programomis.

Kodėl sistema negali groti kai kurių mano muzikos failų, nuotraukų bei filmų?

Failai gali būti negrojami dėl skirtingų formatų bei kodavimo (bit-rates). Taipogi nuotraukos gali būti ir per žemos arba per aukštos rezoliucijos.

DAŽNIAUSIAI UŽDUODAMI KLAUSIMAI

Ką daro disko 'finalizavimas' (finalising)?

Disko 'finalizavimas' užrakina diską ir tokiu atveju jį įrašinėti daugiau nebegalima. Reikalingas tik DVD+R diskams. Po uždarymo diskas bus suderinamas su beveik kiekvienu DVD grotuvu. Norėdami sustabdyti įrašymą 'nfinalizuodami' disko, tiesiog sustabdykite įrašymą ir išimkite diską. Vėliau vis dar galėsite įrašinėti į šį diską, jei jame bus laisvos vietos naujiems įrašams.

Kas yra DVB?

Digital Video Broadcasting (DVB) yra terminas, skirtas skaitmeninei televizijai, kuria rūpinasi DVB Projektas. Šis grotuvas turi integruotą skaitmeninį TV tiunerį (DVB- T), kuris gali priimti skaitmenines video ir radijo transliacijas per žemės (terrestrial) anteną. DVB pagalba išgaunama geriausia įmanoma skaitmeninė audio ir video kokybė.

Tuo pačiu dažniu gali būti transliuojama daugiau stočių, o taip pat galimos ir papildomos paslaugos, tokios kaip miesto gidai ir pan. Tokių 'free-to-air' stočių kiekis skiriasi kiekvienoje šalyje.

Kas yra HDMI?

High-Definition Multimedia Interface (HDMI) – tai didelio greičio skaitmeninė vartotojo sąsaja (interface), kuri gali perduoti nesuspaustą aukštos raiškos vaizdą ir skaitmeninį daugiakanalį garsą. Ji suteikia puikią vaizdo ir garso kokybę. HDMI yra pilnai suderinamas ir gali būti vėl paverstas DVI.

Kaip ir reikalauja HDMI standartas, jeigu jungsite HDMI arba DVI įrenginius be HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), sujungimas nepavyks (nematysite vaizdo ir negirdėsite garso).

Kas yra MHEG?

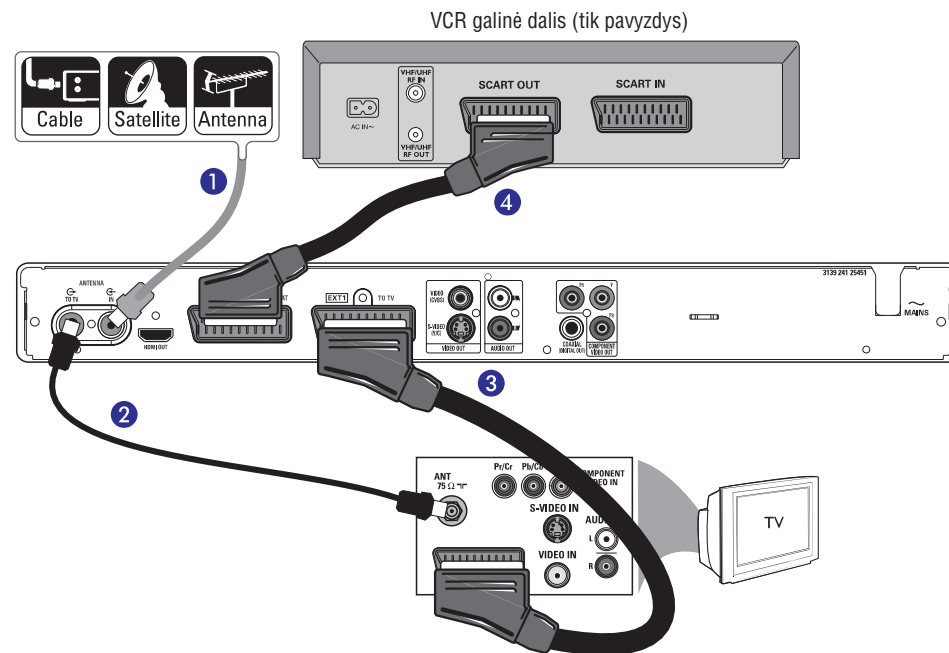
Multimedia ir Hypermedia informacijos kodavimo Ekspertų Grupė – (MHEG) – tai ISO standarto kodavimas skirtas multimedia ir hipermedia informacijai. Kodavimas sukurtas siekiant pagerinti informacijos apsiųtimą žaidimuose, elektroninėje leidyboje ir pan. MHEG turintys įrenginiai skaitmeninės TV turėtojams leidžia 'naviguoti' ekrane sekant specialiomis nuorodomis (links).

Kokia yra įrašymo kokybė?

Yra keli vaizdo kokybės režimai, iš kurių galima pasirinkti įrašymo kokybės lygius į įrašomą DVD diską: nuo 'HQ' (1-os valandos įrašymas aukšta kokybe) iki 'SEP' (8-ų valandų įrašymas VHS kokybe).

Įrašymo Režimas	Kiek valandų įrašo tilps HDD kietajame diske arba tuščiaame įrašomame DVD diske	
	DVD±R/ DVD±RW	DVD+R Double Layer
HQ (high quality)	1	1 hr 55 mins
SP (standard play)	2	3 hrs 40 mins
SPP (standard play plus)	2.5	4 hrs 35 mins
LP (long play)	3	5 hrs 30 mins
EP (extended play)	4	7 hrs 20 mins
SLP (super long play)	6	11 hrs 5 mins
SEP (super extended play)	8	14 hrs 45 mins

2 ŽINGSNIS: PAPILDOMI SUJUNGIMAI



VCR ar kito panašaus įrenginio prijungimas

Šis sujungimas suteikia jums galimybę įrašinėti iš vaizdo kasečių į įrašomąjį diską. Jis taip pat leis VCR grotuvą naudoti grojimui, kai įrenginys yra išjungtas.

Pastaba:
Įrašinėjant jūsų naujasis įrenginys gali visiškai pakeisti jūsų VCR (vaizdo) grotuvą. Tiesiog atjunkite visas VCR jungtis.

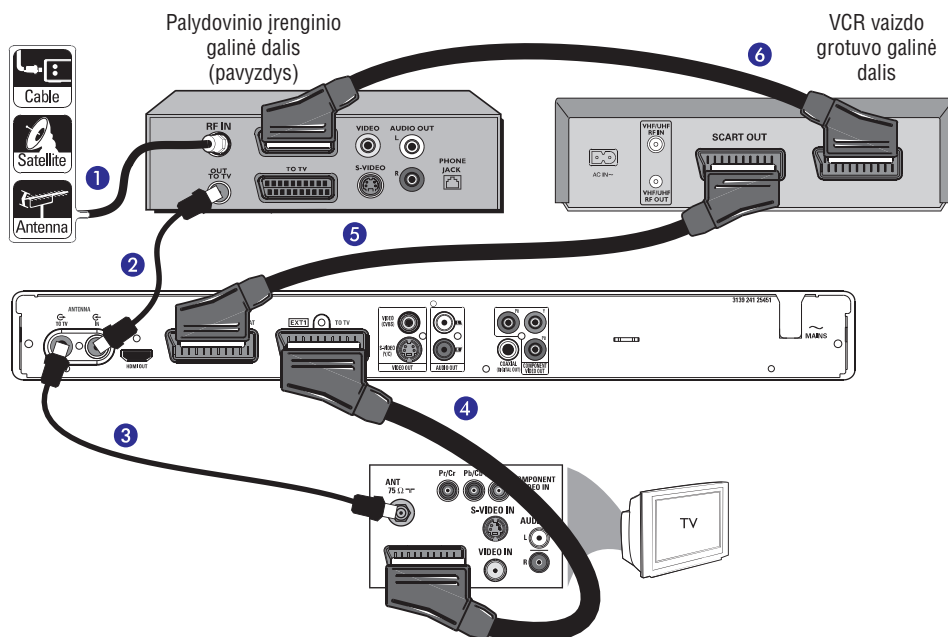
1. Prijunkite esantį Antenos/ Palydovinio imtuvo/ Kabelinės TV laidą (paprastai jis bus pažymėtas kaip RF OUT arba TO TV) prie savo grotuvo **ANTENNA IN** lizdo.
2. Naudokite pakuotėje esantį RF antenos laidą, kad savo DVD įrašymo įrenginio **ANTENNA TO TV** lizdą prijungtumėte prie savo televizoriaus antenos įėjimo lizdo (paprastai žymimo kaip VHF/UHF RF IN).

3. Naudodamiesi (pakuotėje esančiu) SCART laidu, sujunkite grotuvo **EXT 1 TO TV** lizdą su atitinkamu televizoriuje esančiu SCART įvesties lizdu.
4. Naudodami kitą SCART laidą prijunkite įrenginio **EXT2-TO VCR/SAT** lizdą prie vaizdo kasečių grotuvo (VCR) SCART išėjimo lizdo (jis gali būti pažymėtas kaip TV OUT arba TO TV).

Naudingi Patarimai:

- Dauguma komercinių vaizdo kasečių ir DVD diskų yra apsaugoti nuo kopijavimo ir dėl to negali būti įrašyti.
- Tiesiogiai prijunkite DVD įrašymo įrenginį prie televizoriaus. Jei tarp jų yra VCR grotuvas arba kitas papildomas prietaisas, vaizdo kokybė gali būti bloga dėl DVD įrašymo įrenginyje įmontuotos apsaugos nuo kopijavimo sistemos.

2 ŽINGSNIS: PAPILDOMI SUJUNGIMAI



VCR ir Kabelinės Televizijos Įrenginio/ Palydovinio Imtuvo prijungimas

1. Palikite esantį sujungimą su Kabelinės TV įrenginiu/ Palydoviniu Imtuvu.
2. Naudokite pakuotėje esantį RF antenos laidą, kad savo DVD įrašymo įrenginio **ANTENNA IN** lizdą prijungtumėte prie antenos išvesties (RF OUT) lizdo, esančio Kabelinės TV įrenginyje/ Palydoviniame Imtuve.
3. Naudokite kitą RF antenos laidą, kad savo DVD įrašymo įrenginio **ANTENNA TO TV** lizdą prijungtumėte prie antenos įvesties lizdo, esančio jūsų Televizoriuje.

4. Naudodamiesi SCART laidu, sujunkite grotuvo **EXT 1 TO TV** lizdą su atitinkamu televizoriuje esančiu SCART įvesties lizdu.
5. Naudodami kitą SCART laidą prijunkite įrenginio **EXT2 TO VCR/SAT** lizdą prie vaizdo kasetės grotuvo (VCR) SCART išėjimo lizdo (jis paprastai žymimas TV OUT arba TO TV).
6. Naudokite kitą SCART laidą, kad sujungtumėte VCR vaizdo grotuve eantį SCART lizdą (paprastai žymimą TV IN arba TO DECODER) ir SCART lizdą (paprastai žymimą TV OUT arba TO VCR), esantį Kabelinės Televizijos Įrenginyje / Palydoviniame Imtuve.

DAŽNIAUSIAI UŽDUODAMI KLAUSIMAI

Kokį diską naudoti įrašymui?

Jūs galite įrašyti tik į DVD±R ir DVD±RW, DVD-R DL diskus. Jie yra suderinami su dauguma DVD-Video grotuvų ir DVD-ROM kompiuterio įrenginių.

Kokia yra įrašomo DVD±R ir DVD±RW disko talpa?

4.7 GB arba atitinkamai 6 CD diskai. Jūs galite išsaugoti tik vieną valandą įrašų viename DVD diske, jei naudosite aukščiausią kokybę (DVD standartą), ir apie 8 valandas įrašų naudojantis žemiausios kokybės (VHS standarto) įrašymu.

Koks skirtumas yra tarp DVD±R ir DVD±RW diskų?

DVD+R yra 'įrašomas', o DVD+RW yra 'ištrinamas' ir 'perrašomas'. Su DVD±R jūs galite kelis kartus įrašyti į tą patį diską, bet, kai diskas tampa pilnas, jūs daugiau negalite įrašinėti į jį. DVD±RW leidžia jums į tą patį diską įrašyti šimtus kartų.

Ar galima nukopijuoti VHS kasetę ar DVD diską iš papildomai prijungto grotuvo?

Taip, bet tik tuo atveju, jei VHS kasetė arba DVD diskas nėra apsaugoti nuo kopijavimo.

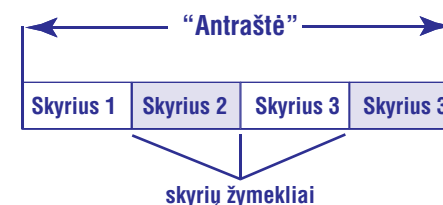
Kas yra DV IN lizdas?

Naudojant DV IN lizdą, dar vadinamą i.LINK, jūs galite prijungti DV turinį vaizdo kamerą prie šio grotuvo, audio, video, informacijos ir valdymo signalams naudojant tik vieną DV laidą.

- Šis grotuvas suderinamas tik su DV (DVC-SD) vaizdo kameromis. Skaitmeniniai palydoviniai imtuvai ir skaitmeniniai VHS video grotuvai nėra suderinami.
- Jūs negalite prijungti daugiau nei vieną DV vaizdo kamerą prie šio grotuvo. Jūs negalite valdyti šio grotuvo per DV In lizdą papildomai prijungtus įrenginius.
- Per DV IN lizdą jūs negalite įrašyti duomenų iš grotuvo į savo kamerą.

Kas yra 'Antraštės' (Titles) ir Skyriai (Chapters)?

DVD diskas susideda iš 'Antraščių' ir 'Skyrių', kurie yra panašūs į knygos dalis ir skyrius. 'Antraštėje' dažniausiai yra pilnas filmas, padalintas į Skyrius arba atskiras filmo scenas.



Programos yra įrašomos kaip atskira 'antraštė'. Ji gali susidėti iš vieno ar kelių skyrių, priklausomai nuo įrašymo nustatymų.

Kaip nustatyti 'Antraštes' ir Skyrius?

DVD įrašymo įrenginys automatiškai sukuria naują 'antraštę' kiekvieną kartą, kai pradėsite naują įrašinęją. Skyrius galite pridėti rankiniu būdu arba tai pat galite nustatyti, kad skyriai būtų įdedami automatiškai, tam tikrai laiko intervalais.

Naujausios programinės įrangos įrašymas

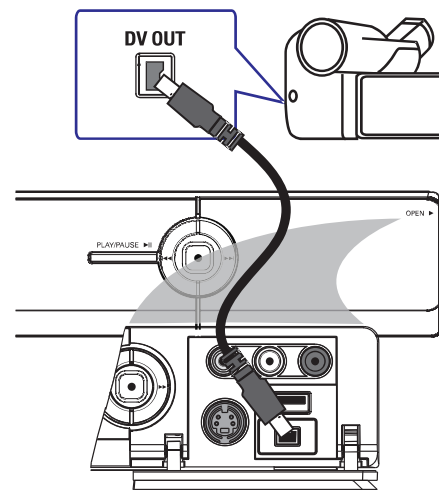
Laikas nuo laiko Philips išleidžia programinės įrangos, gamykliškai instaliuotos į grotuvą, atnaujinimus.

Įspėjimas! Programinės įrangos atnaujinimo metu negali nutrūkti elektros maitinimas!

1. Įjunkite grotuvą ir spauskite **HOME** nuotolinio valdymo pulte.
→ Pasirodys 'Namų' (Home) meniu.
2. Pasirinkite **{Settings}** ir spauskite **OK**.
→ Pasirodys sistemos nustatymų meniu.

Settings	Setup
Language	Clock
Recording	Country
Playback	Remote control
Video output	Eco mode
Audio output	Auto standby
Tuner	DivX/VOD
Setup	Version Info

3. Pasirinkite **{Setup}** ir spauskite **OK**.
4. Meniu pasirinkite **{Version info}**, kad pamatytumėte informaciją apie dabartinę versiją.
→ Nusirašykite informaciją apie jūsų programinės įrangos versiją.
5. Naujausius programų patobulinimus rasite apsilankę interneto svetainėje, adresu www.philips.com/support. Parsisiųskite programų atnaujinimus ir įsirašykite juos į CD-R diską.
6. Spauskite **OPEN/CLOSE** ▲ mygtuką, esantį grotuvo priekyje, kad atidarytumėte diskų dėklą.
7. Įdėkite CD-R diską ir dar kartą spauskite **OPEN/CLOSE** ▲ mygtuką.
→ Programų atnaujinimai bus automatiškai instaliuoti.



Vaizdo kameros prijungimas

Jūs galite naudotis priekyje esančiais lizdais, jeigu norite perkopijuoti kameroje esančius įrašus. Šie lizdai yra dešinėje pusėje, už skydelio, jie išdėstyti taip, kad būtų patogų prijungti kamerą.

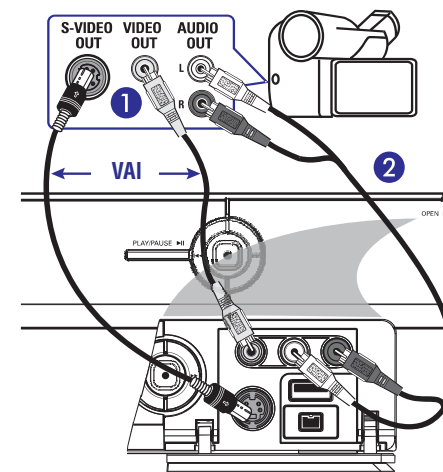
1 Būdas: naudojantis DV IN lizdu

Naudokitės šia jungtimi, jeigu turite 'Digital Video' (skaitmeninio vaizdo) arba 'Digital 8' vaizdo kamerą. DV lizdas atitinka i.Link standartą. Jis suteikia geriausią vaizdo kokybę.

- Naudokite i.Link 4 galiukų kabelį (komplekte nepateiktas), kad sujungtumėte grotuvo **DV IN** lizdą su atitinkamu vaizdo kameros DV OUT lizdu.
→ Nuotolinio valdymo pulte nuspauskite **CAM** mygtuką ir pasirinkite CAM2, kai naudojate šiuo šaltiniu.

Naudingai Patarimai:

- Į kamerą negalėsite nieko įrašyti naudodamiesi grotuvo DV IN lizdu.



2 Būdas: Naudojantis VIDEO In lizdu

Naudokite S-VIDEO jungtį, jei turite Hi8 arba S-VHS(C) vaizdo kamerą.

Kitu atveju, naudokite VIDEO jungtį, jei jūsų kamera turi tik vieną video išėjimą (Composite Video, CVBS).

1. **S-VIDEO** arba **VIDEO** lizdą, esantį priekinėje grotuvo dalyje, sujunkite su atitinkamu S-VHS arba Video išėjimu vaizdo kameroje.
→ Spauskite **CAM** nuotolinio valdymo pultelyje, tada kelis kartus spauskite **P +/-**, kad pasirinktumėte 'CAM1' kaip reikiamą šaltinį.
2. Naudokite audio laidą (raudonas/baltas – pakuotėje nepateiktas), kad sujungtumėte **L-AUDIO-R** lizdus, esančius priekinėje grotuvo dalyje, su audio išėjimo lizdu vaizdo kameroje.

Naudingas Patarimas:

- Jeigu vaizdo kamerą prijungėte prie SCART jungties grotuvo galinėje dalyje, pasirinkite {EXT1} arba {EXT2} kaip įvesties šaltinį.

3 ŽINGSNIS: INSTALIAVIMAS IR NUSTATYMAS

Pirmą kartą įjungus grotuvą ekrane pasirodys pagrindinis įdiegimo meniu. Naudodami šį meniu galėsite nustatyti pagrindines grotuvo funkcijas, tokias kaip TV programų įdiegimas bei kalbų nustatymai.

SVARBU!

Prieš įdėdami diską grojimui arba įrašymui pabaikite pagrindinių funkcijų nustatymus. Diskų dėkliukas neatsidarys, kol nebaigsite atlikti pagrindinių konfigūracijų.

1. Įjunkite Televizorių.

→ TV ekrane turėtumėte matyti grotuvo pradinį instaliacijos meniu – **{Menu Language}** ekraną.

→ Jei taip nėra, jums gali tekti pasirinkti teisingą šaltinį savo Televizoriuje. Skaitykite savo Televizoriaus naudojimo instrukcijas, kad sužinotumėte, kaip pasirinkti tinkamą šaltinį savo Televizoriuje.

Pastaba: Įsitikinkite, kad atlikote visus reikiamus sujungimus ir jį įjungėte prie elektros maitinimo. Tada šis grotuvas įsijungs automatiškai. Jei taip neatsitiks, spauskite **STANDBY-ON** , kad jį įjungtumėte.



2. Naudokitės ▲▼ mygtukais nuotolinio valdymo pulte, kad pasirinktumėte norimą ekrano meniu kalbą, ir spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.

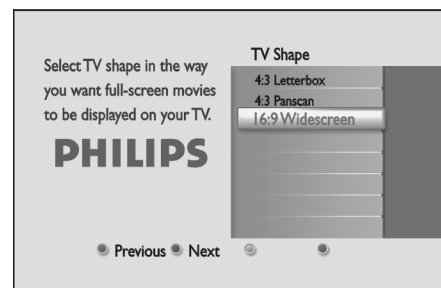
3. TV ekrane pasirodys Šalies Pasirinkimo (Country Selection) meniu. Pažymėkite šalį, kurioje gyvenate, ir spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.

→ Šis nustatymas yra svarbus automatiškai instaliuojant jūsų šalies TV kanalus.



Pastaba: Spauskite **Raudonąjį** mygtuką nuotolinio valdymo pulte, kad grįžtumėte į buvusį ekranėlį, arba spauskite **Žaliąjį** mygtuką, jei norite tęsti ir pereiti prie tolimesnio nustatymų žingsnio.

4. Ekrane pasirodys meniu, nustatantis ekrano formą. Pasirinkite norimą ekrano formos nustatymą, pagal kurį bus rodomi filmai, ir spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.



4:3 PanScan (PS)



4:3 LetterBox (LB)



16:9 (Widescreen)

KITA INFORMACIJA

'Progressive scan' funkcijos nustatymas

(tinka tik 'Progressive Scan' funkciją turintiems Televizoriams)

'Progressive scan' funkcijos pagalba ekranas skleidžia dvigubai daugiau kadrų per sekundę nei įprastai. Tokiu būdu 'Progressive scan' pagalba išgaunama geresnė vaizdo rezoliucija ir kokybė.

Prieš pradėdami...

- Įsitikinkite, kad prie grotuvo prijungėte Progressive Scan TV, naudodami Y Pb Pr jungtį.
- Įsitikinkite, kad užbaigėte pirminį instaliavimą ir nustatymus.

1. Televizoriuje įjunkite teisingą programos numerį grotuvui.
2. Įjunkite grotuvą ir nuotolinio valdymo pulte spauskite **HOME**.
→ Pasirodys Namų (Home) meniu.
3. Pasirinkite **{Settings}** ir spauskite **OK**.
→ Pasirodys sistemos nustatymų meniu.
4. Pasirinkite **{Video output}** ir spauskite **OK**.

Settings	Video output
Language	TV shape
Recording	Active video output
Playback	Video format
Video output	Black level
Audio output	HDMI output
Tuner	
Setup	

5. Meniu pasirinkite **{Active video output}** > **{Comp. video (YUV)}** ir spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.

6. Meniu pasirinkite **{Video format}** > **{Progressive}** ir spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.

7. Perskaitykite TV pasirodysiančius pranešimus ir patvirtinkite savo veiksmus spausdami **OK**. → Nustatymas baigtas ir jūs galite pradėti mėgautis aukštos kokybės vaizdu.

- Kitu atveju spauskite **{Cancel}**, kad nutrauktumėte veiksmus ir spauskite **OK**, kad grįžtumėte į buvusį meniu.

8. Spauskite **HOME**, kad išeitumėte iš meniu.

Jeigu nėra vaizdo:

1. Išjunkite grotuvo laidus iš elektros maitinimo lizdo.
2. Vėl įjungdami laidus į elektros lizdą laikykite paspaudę  mygtuką.

Naudingi Patarimai:

- Kai kurie 'progressive scan televizoriai' nėra pilnai suderinami su šiuo grotuvu, taigi vaizdas gali būti neaiškus, kai grojate DVD VIDEO diską 'progressive scan' režime. Tokiu atveju išjunkite 'proressive scan' funkciją ir televizoriuje, ir grotuve.
- Jei yra įjungta HDMI video išvestis, 'progressive' išvesties signalas bus pakeistas į 'interlaced'.

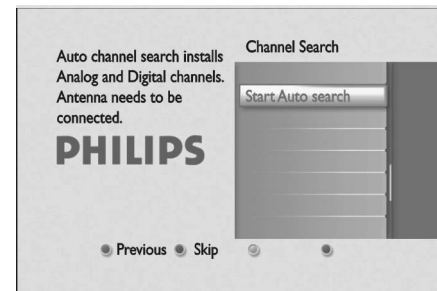
SISTEMOS MENIU NUSTATYMAI

Bendri nustatymai (pabrauktieji nustatymai yra gamykliniai nustatymai)

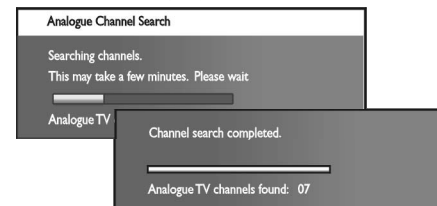
Auto standby (Automatinis išsijungimas)	Šios funkcijos pagalba TV ekranas automatiškai išsijungs į budėjimo režimą tada, kai jis nenaudojamas ilgą laiką. {On} – Automatiškai įsijungs budėjimo režimas po to, kai grojimas buvo (laikina) sustabdytas ilgiau nei 10 minučių. {Off} – Automatinio išsijungimo į budėjimo režimą funkcija išjungta.
DivX(R) VOD	Parodo DivX® VOD registracijos kodą. Philips jums suteikia DivX® VOD (Video On Demand) registracijos kodą, leisiantį jums nuomotis bei pirkti filmus, naudojantis DivX® VOD paslauga. Naudokite registracijos kodą pirkdami arba nuomodamiesi filmus iš DivX® VOD paslaugos Internetu, adresu www.divx.com/vod. Sekite instrukcijomis ir įsirašykite filmą iš kompiuterio į įrašomą diską, norėdami jį paleisti šiuo grotuvu. Pastaba: Visi iš DivX® VOD atsisiųsti filmai gali būti paleisti per šią DVD sistemą. Daugiau informacijos rasite apsilankę mūsų svetainėje Internetu, adresu www.divx.com/vod.
Version Info (Informacija apie versiją)	Tai informacija apie grotuvo programinės įrangos versiją. Tai tik informacinis langas, parodantis, kuri programinės įrangos versija yra instaliuota jūsų grotuve. Šios informacijos jums gali prireikti atliekant programinės įrangos atnaujinimus.

3 ŽINGSNIS: INSTALIAVIMAS IR NUSTATYMAS

5. Ekrane pasirodys meniu, reguliuojantis Kanalų paiešką (Channel Search). Spauskite **OK**, kad automatinė kanalų paieška būtų pradėta.
→ Grotuvas pradės automatinę analoginių kanalų paiešką, o tada ir skaitmeninių kanalų paiešką (TV ir radijo).

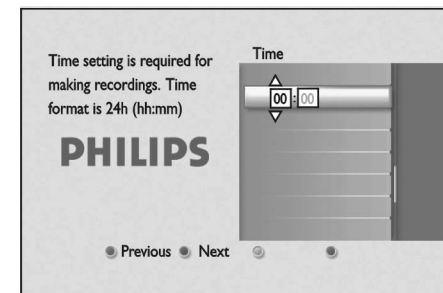


Pastaba: Įsitikinkite, kad teisingai sujungėte visas reikalingas jungtis grotuve, televizoriuje, Palydoviniame imtuve / Kabelinės televizijos įrenginį (jeigu yra) ir juos įjungėte. Kanalų paieškos sistema atpažins signalus ir išsaugos visas galimas programas.

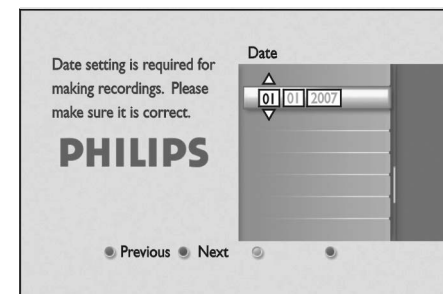


6. Kai kanalų paieška bus baigta, bus parodyta informacija apie rastų ir išsaugotų kanalų skaičių (analoginių TV kanalų, skaitmeninių TV kanalų ir skaitmeninių radijo kanalų). Spauskite **OK** mygtuką, norėdami tęsti.

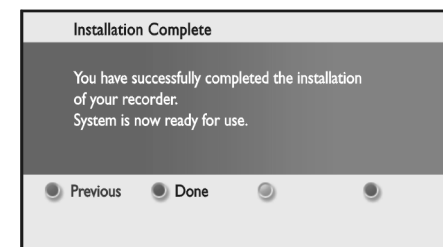
7. Ekrane pasirodys Laiko įvedimo meniu. Naudokitės **simbolių klaviatūra 0-9** arba **▲ ▼** mygtukais, kad įvestumėte teisingą laiką, ir tada spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.



8. Ekrane pasirodys Datos įvedimo meniu. Naudokitės **simbolių klaviatūra 0-9** arba **▲ ▼** mygtukais, kad įvestumėte teisingą datą, ir tada spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.

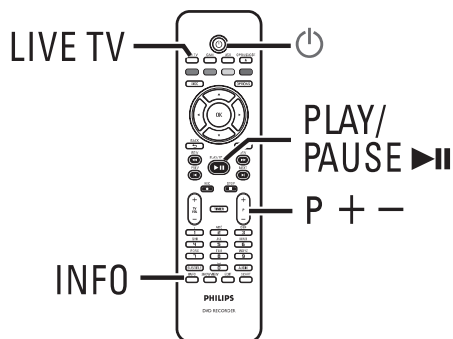


9. Instaliacija baigta. Spauskite **OK** mygtuką nuotolinio valdymo pulte, norėdami išjungti šį meniu.



Nuo šiol galite pradėti naudotis įrašančiu DVD grotuvu.

Tiesioginės TV žiūrėjimas



1. Įjunkite TV ir, jei reikia, nustatykite tinkamą TV programos numerį, per kurį bus rodomas vaizdas iš grotuvo.
2. Paspauskite **STANDBY-ON** , kad įjungtumėte šį grotuvą.
3. Kelis kartus spauskite **LIVE TV** mygtuką, norėdami pasirinkti analoginio tiunerio režimą (AXXX), skaitmeninio tiunerio režimą (DXXX) arba skaitmeninio radijo tiunerio režimą (RXXX).
→ "X" nurodo kanalo numerį.
4. Paspauskite **P +/-**, kad pasirinktumėte norimą TV/radijo kanalą.

Skaitmeninės TV žiūrėjimas / radijo transliacija

Šis DVD grotuvas gali priimti skaitmeninius DVB-T (Digital Video Broadcast- Terrestrial) televizijos ir radijo signalus. Kadangi laikui bėgant atsiranda vis naujos transliuojamos paslaugos, reguliariai atlikite naujų kanalų paiešką. Skaitykite skyrių 'Sistemos Meniu Nustatymai – Tiunerio nustatymai – (Skaitmeninė Instaliacija)', kur rasite detalesnės informacijos.

1. Kelis kartus spauskite **LIVE TV** mygtuką, kad įjungtumėte skaitmeninės TV arba radijo kanalą.
2. Paspauskite **P +/-**, kad pasirinktumėte norimą transliuojančio tiunerio kanalą.
3. Žiūrint ar klausanti TV/radijo transliacijos, galimi tokie nustatymų pasirinkimai:

Subtitrų/audio kalbos pakeitimas

Ši funkcija veiks tik esant tokioms transliacijoms, kurios turi kelias pasirenkamas subtitrų/audio kalbas.

- Nuotolinio valdymo pulte spauskite **AUDIO** arba **SUBTITLE** mygtukus.

Bendri nustatymai (pabrauktieji nustatymai yra gamykliniai nustatymai)

Clock (laikrodis)	Prieš pradėdami naudotis taimerio įrašymo funkcijomis, būtinai nustatykite grotuvo laikrodį.
Clock preset (laikrodžio nustatymas)	Tuo atveju, jeigu TV kanalas transliuoja laiko signalą, data ir laikas gali būti nustatomi automatiškai. {Off} – Pasirinkite šią funkciją prieš nustatinėdami laikrodį rankiniu būdu. {Auto} – Grotuvas automatiškai aptinka pirmą pasiekiamą kanalą, kuris transliuoja laiko/ datos informaciją. {XXX} (preset channel) – Pasirinkite TV kanalą, kuris bus naudojamas datos ir laiko informacijos suteikimui.
Time (laikas)	Nustatykite laiką rankiniu būdu. {00 : 00 : 00} – Naudokitės ▲ ▼ mygtukais, kad nustatytumėte valandas ir minutes. Naudodamiesi ◀ ▶ mygtukais pateksite į reikiamą laukelį. Kai nustatymai baigti, spauskite OK .
Date (data)	Nustatykite datą rankiniu būdu. {01/01/2007} – Naudokitės ▲ ▼ , kad nustatytumėte dieną, mėnesį ir metus. Naudodamiesi ◀ ▶ pateksite į reikiamą laukelį. Kai nustatymai baigti – spauskite OK .
Country (Šalis)	Pasirinkite savo šalį, šis pasirinkimas reikalingas automatiniam kanalų nustatymui.
Remote control (nuotolinio valdymo pultas)	Jums reikia pasirinkti šį nustatymą tuo atveju, jeigu viename kambaryje naudojatės daugiau nei vienu Philips nuotolinio valdymo pultu. {Native} – Išjungti antrojo nuotolinio valdymo pultelio funkciją. {DVD} – Jūs galite valdyti savo grotuvą su Philips DVD grotuvo nuotolinio valdymo pultu (nepridėtas).
ECO mode (Eco režimas)	Tai energijos taupymo režimas. {Off} – Įrenginiui išsijungus į budėjimo režimą, ekranėlyje matysite laikrodį. {On} – Kai įrenginys išsijungs į budėjimo režimą, ekranėlis visai išsijungs siekiant taupyti energiją.

SISTEMOS MENIU NUSTATYMAI

Tiunerio nustatymai

Digital Install (Skaitmeninio tiunerio kanalų instaliacija)

Aktyvuokite skaitmeninių TV/radijo kanalų paiešką ir instaliuokite kanalus, pridėkite naujus arba patikrinkite esamos transliacijos signalo stiprumą.

Full (pilna instaliacija)

Spauskite **OK**, norėdami pradėti skaitmeninių kanalų paiešką ir instaliaciją. Šios instaliacijos metu bus pakeisti visi prieš tai išsaugoti skaitmeniniai TV/radijo kanalai. Kai instaliacija baigta, spauskite **OK**, kad išeitumėte.

Update (atnaujinimas)

Spauskite **OK**, norėdami naujų kanalų paiešką ir instaliaciją. Šios instaliacijos metu bus pridėti nauji kanalai prie jau esančiųjų sąrašo. Nauji kanalai – tai iki šiol neinstaliuoti kanalai. Kai instaliacija baigta, spauskite **OK**, kad išeitumėte.

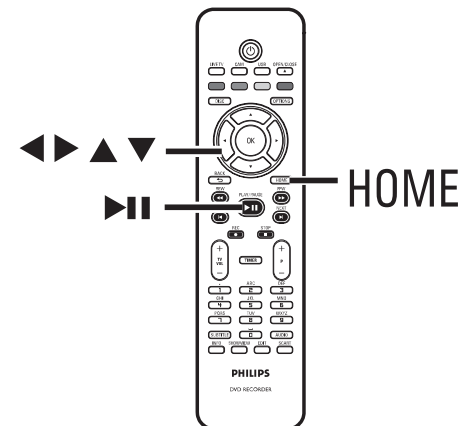
Update (atnaujinimas)

Spauskite **OK**, norėdami pamatyti skaitmeninio tiunerio signalo stiprumą ir informaciją apie kokybę. Šios funkcijos pagalba galėsite rasti geriausią vietą savo antenai. Naudokitės **▲ ▼** mygtukais, kad pakeistumėte dažnį arba kanalo numerį, ir spauskite **OK**, norėdami patikrinti signalo kokybę. Pastatykite anteną toje vietoje, kur bus pasiekta geriausia signalo kokybė.

NAUDOJIMASIS NAMŲ (HOME) MENIU

Apie Namų (Home) meniu

Namų meniu yra pagrindinis ir pirminis visų funkcijų meniu šiame grotuve. Jo pagalba galėsite pasiekti diską, įdėtą į dėklą, bet kurį prijungtą 'flash' diskelį. Taip pat galėsite įjungti TV Gidą.



1. Spauskite **HOME** nuotolinio valdymo pultelyje.
→ Pasirodys Namų (Home) meniu.



2. Pasirinkite norimą funkciją ir spauskite **▲ ▼** ir tada **OK**, kad pasirinktumėte.

{Disk Tray}

– Čia pasieksite medžiagą, esančią diske. Jei diskas tuščias, nebus rodoma niekas.

{Tuner}

– Čia pasieksite TV transliacijas.

{USB}

– Čia pasieksite medžiagą, esančią prijungtame USB 'flash' įrenginyje arba vaizdo kameroje. Jei niekas neprijungta arba grotuvas nesugeba aptikti prijungto įrenginio, nebus rodoma niekas.

{Settings}

– Čia pasieksite sistemos nustatymų meniu.

3. Naudokitės **◀ ▶ ▲ ▼** mygtukais, kad pasirinktumėte įrašus, audio/video failus arba nuotraukas.
4. Spauskite **▶II**, kad pradėtumėte grojimą/rodymą.

PRIEŠ ĮRAŠANT

Kur galėsite įrašyti

Laikmenos (media), į kurias galėsite įrašinėti, yra DVD±R, DVD±RW ir DVD+R DL diskai.



DVD±RW (Perrašomas DVD diskas)

- Šie diskai gali būti naudojami pakartotinai, kai prieš tai įrašyta informacija yra ištrinama.



DVD±R (Įrašomas DVD diskas)

- Šie diskai gali būti naudojami tik vienkartiniam įrašymui. Kiekvienas naujas įrašas yra pridedamas jau esančio įrašo gale, tačiau esantys įrašai negali būti ištrinti.
- Redaguoti informaciją esančią DVD±R diske galėsite tik tol, kol diskas nėra užbaigtas įrašinėti ('finalizuotas').
- Taip pat galėsite ištrinti norimą informaciją, tačiau į likusią laisvą disko vietą jūs negalėsite nieko įrašyti.
- Norėdami žiūrėti DVD±R diskus per kitus DVD grotuvus, jūs turite juos užbaigti įrašinėti ('finalizuoti'). Kai tai atliksite, į diską daugiau negalėsite įrašyti nieko. Skaitykite skyrių 'Įrašų Redagavimas – Įrašomas DVD – DVD±R disko 'finalizavimas', kur rasite detalesnės informacijos.



DVD+R DL (Dvigubas DVD+R diskas)

- Šie diskai yra tokie patys kaip ir DVD+R, tik skiriasi jų talpa. Šio disko talpa yra 8,5 GB. Viena diske yra įrašomi du sluoksniai, jie yra vienoje disko pusėje, tad įrašant nereikės laikinai sustabdyti įrašymo.

Suderinami diskų tipai ir greičiai

Diskas	Greičiai
DVD+R	1x - 16x
DVD+RW	2.4x - 8x
DVD-R	1x - 16x
DVD-RW	1x - 6x
DVD+R DL	2.4x

Naudingas Patarimas:

- *Kartais į įrašomą DVD diską nebegalėsite įrašyti naujos medžiagos, jeigu jame jau yra medžiagos, įrašytos kitu DVD grotuvu*

SISTEMOS MENIU NUSTATYMAI

Tiunerio nustatymai

Analog Install (Analoginio tiunerio kanalų instaliacija)

Aktyvuokite automatinę analoginių TV kanalų paiešką ir instaliuokite arba rankiniu būdu išsaugokite TV kanalus.

Automatic install (automatinė instaliacija)

Naudokitės šia funkcija tuo atveju, jei norite greitai surasti ir instaliuoti visus jūsų vietovėje pasiekiamus analoginius TV kanalus.

{Auto search} – (automatinė paieška) Nuotolinio valdymo pultelyje spauskite **OK**, kad pradėtumėte automatinę kanalų paiešką ir pakeistumėte visus anksčiau išsaugotus analoginius TV kanalus. Tai gali užtrukti keletą minučių.

Kai instaliacija bus baigta, ekrane bus parodytas visų rastų ir išsaugotų kanalų skaičius.

Manual install (rankinis instaliavimas)

Naudokitės šia funkcija tuo atveju, jeigu automatinio instaliavimo metu buvo aptikti neteisingi tiunerio signalai.

{Entry mode} – Naudokitės **▲ ▼** mygtukais, kad pasirinktumėte paiešką pagal kanalo vietą arba dažnį (**MHz** (dažnis), **S-CH** (Specialus kanalas), **CH** (kanalas)), o tada spauskite **OK**.

Pastaba: S-Kanalai – tai specialūs hiperdažnių kanalai.

{Entry} – Naudokitės **skaičių klaviatūra 0-9**, kad įvestumėte dažnį arba kanalo numerį, ir tada spauskite **OK**.

{Preset} – Naudokitės **skaičių klaviatūra 0-9**, kad įvestumėte norimą kanalo nustatymo numerį (pvz. '001'), ir tada spauskite **OK**.

{Preset name} – Naudokitės **skaičių klaviatūra 0-9**, kad įvestumėte norimą kanalo pavadinimą, ir tada spauskite **OK**. Visi kanalai gali turėti pavadinimą, sudarytą iš ne daugiau nei 4-ių simbolių.

{Decoder} – Jei TV kanalas yra transliuojamas užkoduotais signalais ir jį matyti galite tik su dekoderiu (kuris yra prijungtas prie EXT2 VCR/SAT lizdo), pasirinkite **{On}**.

{TV System} – Pasirinkite TV sistemą, kuria naudodamiesi matysite ir girdėsite geriausią vaizdą ir garsą. Daugiau informacijos rasite paskutiniame skyriaus 'TV Sistemos Gidas' puslapyje.

{Finetune} – Naudokitės **▲ ▼** mygtukais, kad pareguliuotumėte prastai transliuojamo TV kanalo dažnį, ir spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.

{NICAM} – NICAM yra skaitmeninio garso perdavimo sistema. Ji gali transliuoti vieną stereo kanalą arba du atskirus mono kanalus. Pasirinkite **{On}**, jeigu norite pagerinti garso transliavimą, arba **{Off}**, jeigu priėmimas yra prastas.

SISTEMOS MENIU NUSTATYMAI

Tiunerio nustatymai

Favourites (Mėgstamiausieji)

Jūs galite nustatyti mėgstamiausius kanalus, kuriuos lengvai pasieksite nuotolinio valdymo programų mygtukais aukštyn/žemyn (P+/-).

(Analogue) – Nustatykite savo mėgstamiausių analoginių TV kanalų sąrašą.

(Digital TV) – Nustatykite savo mėgstamiausių skaitmeninių TV kanalų sąrašą.

(Digital Radio) – Nustatykite savo mėgstamiausių skaitmeninių radijo kanalų sąrašą.

☒	1	BBC
☒	2	RTL4
☐	3	ARD
☒	4	ORF2
☒	5	
☐	6	TELET
☐	7	

☒ – Pažymėkite (arba nuimkite pažymėjimą) savo mėgstamiausius kanalus, naudodamiesi nuotolinio valdymo pultelio mygtuku **OK**.

Pastaba: Nepažymėti kanalai ☐ galės būti pasiekiami tik tuo atveju, jeigu jūs spausite kanalo numerį nuotolinio valdymo pultelyje.

Sort channels (Kanalų rūšiavimas)

Pagal savo norus galite pakeisti kanalų eilės tvarką.

(Analogue) – Nustatykite analoginių TV kanalų eilės tvarką.

(Digital TV) – Nustatykite skaitmeninių TV kanalų eilės tvarką.

(Digital Radio) – Nustatykite skaitmeninių radijo kanalų eilės tvarką.

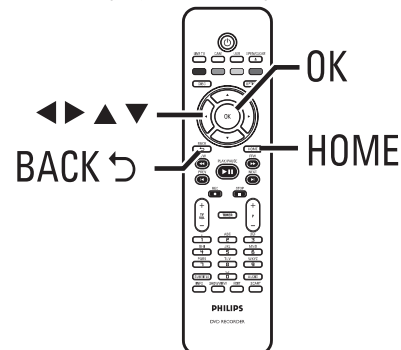
01 BBC	→	01 BBC	→	01 RTL4
02 RTL4		02 RTL4		02 ARD
03 ARD		03 ARD		03 ORF2
04 ORF2		04 ORF2	01 BBC	04 BBC
05		05		05
06 TELET		06 TELET		06 TELET
07		07		07

- 1) Naudodamiesi ▲ ▼ mygtukais pasirinkite kanalą, kurio vietą norite pakeisti, ir spauskite ◀, kad patvirtintumėte.
- 2) 'Tempkite' pasirinkimo juostą į to numerio vietą, kur norite, kad būtų nauja kanalo vieta, ir spauskite ◀, kad patvirtintumėte.

PRIEŠ ĮRAŠANT

Gamykliniai įrašymo nustatymai

Jūs galite pakeisti įrašymo nustatymus, naudodamiesi įrašymo nustatymų meniu.



1. Spauskite **HOME** nuotolinio valdymo pulte.
→ Ekrane pasirodys Namų (Home) meniu.
2. Pasirinkite **[Settings]** ir spauskite ▶.
→ Pasirodys sistemos nustatymų meniu.

Settings	Recording
Language	Record mode
Recording	Chapters
Playback	
Video output	
Audio output	
Tuner	
Setup	

3. Pasirinkite **[Recording]** ir spauskite ▶.
4. Spauskite ▲ ▼ mygtukus, kad pasirinktumėte nustatymą, kurį norite pakeisti, ir spauskite ▶, kad pasiektumėte jo galimybes.
→ Nustatymų paaiškinimai ir instrukcijos aprašyti tolimesniuose puslapiuose.
→ Jeigu meniu pasirinkimas yra pilkos spalvos, ši funkcija yra negalima arba negali būti reguliuojama.

5. Spauskite **OK**, kad patvirtintumėte bet kokius naujus nustatymus.

• Kad grįžtumėte į buvusio meniu ekranėlį, spauskite **BACK**.

6. Spauskite **HOME**, kad išeitumėte.

Naudingas Patarimas:

– Įrašymo kokybė bus pakeista pagal pasirinktą įrašymo režimą.

Įrašymo nustatymai (pabraukti nustatymai yra nustatyti gamykliškai)

Įrašymo režimas Įrašymo režimas nustato įrašinėjamo vaizdo kokybę ir maksimalų įrašymo laiką

Įrašymo Režimas	Kiek valandų įrašo tilps HDD kietajame diske arba tuščiam įrašomame DVD diske	
	DVD±R/ DVD±RW	DVD+R Double Layer
HQ (high quality)	1	1 hr 55 mins
SP (standard play)	2	3 hrs 40 mins
SPP (standard play plus)	2.5	4 hrs 35 mins
LP (long play)	3	5 hrs 30 mins
EP (extended play)	4	7 hrs 20 mins
SLP (super long play)	6	11 hrs 5 mins
SEP (super extended play)	8	14 hrs 45 mins

Svarbu! Kito įrašymo režimo pasirinkimas kopijavimo metu yra neįmanomas. Gamyklinis nustatymas yra **SPP**.

Skyriai (Chapter) Automatiškai dalina įrašą ('antraštę') į skyrius, įdedant žymeklius tam tikrais laiko intervalais. Tokiu būdu galėsite greitai pasiekti tam tikrą įrašo vietą.

{Off} – Skyrių žymekliai nebus įkeliami.

{Standard} – Skyrių žymekliai įterpiami automatiškai maždaug 5 minučių intervalais.

{Smart} – Ši funkcija galima tik esant DV vaizdo kameros įrašams. Skyriaus žymeklis įterpiamas tada, kai yra pauzė DV kasetėje.

Pastaba: Įrašinėjant iš papildomai prijungto įrenginio, spauskite **OK** mygtuką, jei norėsite tam tikroje vietoje įterpti skyriaus žymeklį.

Garso išvesties nustatymai (pabrauktieji nustatymai yra gamykliniai nustatymai)

HDMI audio Šis nustatymas reikalingas tuo atveju, jeigu naudojate grotuvo HDMI OUT lizdą Televizoriaus ar kito įrenginio prijungimui.

{Auto} – Automatiškai bus pasirinkta geriausia palaikoma audio išvestis per HDMI jungtį.

{Disable} – Pasirinkite šį nustatymą, jei prijungtas įrenginys negali transliuoti garso HDMI jungtimi arba jeigu garso formatas yra nesuderinamas su HDMI sujungimu (pvz., projektorius, SACD).

Pastabos:

- Įsitikinkite, kad turite ir kitą audio jungtį iš grotuvo į TV arba kitą įrenginį.
- Naudodamiesi HDMI jungtimi jūs negalėsite klausyti SACD diskų bei nuo kopijavimo saugomų DVD – Audio CPPM (Content Protection for Playable Media) šaltinių.

Sound mode (Garso režimas) Šis nustatymas reikalingas tuo atveju, jeigu naudojate grotuvo AUDIO OUT L/R lizdą, kad prijungtumėte kitą audio/video įrenginį.

{Stereo} – Pasirinkite šį nustatymą norėdami girdėti garsą per kairį ir dešinį garso kanalą. Naudokite šį nustatymą, kai grotuvas prijungtas prie TV arba Stereo sistemos.

{Surround} – Pasirinkite šį nustatymą, jei prijungtas audio/video įrenginys yra suderinamas su Dolby Surround. Dolby Digital ir MPEG-2 sujungiami į dviejų kanalų Dolby Surround išvesties signalą.

Night Mode (Nakties režimas) Šiuo režimu jūs galite reguliuoti grojimą nedidelio garsumo režime. Aukšti garsai bus sumažinami/ prislopinami, žemi garsai bus šiek tiek išryškinti ir skambės girdimame lygyje.

{On} – Nakties režimo įjungimas.

{Off} – Nakties režimo išjungimas. Pasirinkite šį nustatymą, jeigu norite mėgautis pilnu garsų spektru.

SISTEMOS MENIU NUSTATYMAI

Video Išvesties nustatymai (pabrauktieji nustatymai yra gamykliniai nustatymai)

HDMI output (HDMI išvestis)	Ši funkcija galima tik tuo atveju, jeigu esate prijungę HDMI įrenginį. Tai įmanoma tik tuo atveju, jei {Active video output} esate nuregulavę į {HDMI output}.
{Auto}	– Automatiškai pasirenkama optimali ekrano rezoliucija.
{Native}	– Video išvestis bus tokia pati kaip HDMI TV vietinė ekrano rezoliucija.
{Manual}	– Pasirinkite vaizdo rezoliuciją, atitinkančią prijungto HDMI TV / kito įrenginio rezoliuciją: {480p}, {480i}, {576p}, {576i}, {720p}, {1080i}.

Pastaba: Jei pasirinkite {720p} arba {1080i} nustatymą, nebus rodomas vaizdas esant kitokiems video sujungimams (pavyzdžiui, SCART, CVBS, YUV arba S-Video).

Garso Išvesties nustatymai (pabrauktieji nustatymai yra gamykliniai nustatymai)

Skaitmeninė išvestis	Šis nustatymas reikalingas tuo atveju, jeigu naudojate grotuvo COAXIAL (DIGITAL OUT) lizdą, kad prijungtumėte kitą audio/ video įrenginį.
{All}	– Pasirinkite, jeigu prijungtame įrenginyje yra daugiakanalis dekoderis, kuris palaiko vieną iš daugiakanalių audio formatų (Dolby Digital, MPEG-2).
{PCM}	– Pasirinkite, jeigu prijungtame įrenginyje nėra daugiakanalio dekoderio. Sistema paverčia Dolby Digital ir MPEG-2 signalus į PCM (Pulse Code Modulation).

TV PROGRAMŲ ĮRAŠYMAS

SVARBU !

Nuo kopijavimo apsaugotos medžiagos šiuo grotuvu įrašyti negalėsite.

Rodomas TV programos įrašymas

Sekite toliau parašytomis instrukcijomis, jeigu norite įrašyti TV programą į įrašomą DVD diską.

1. Vykstant televizijos transliacijai nuotolinio valdymo pulte spauskite **REC** ● mygtuką.
→ Rodomas TV kanalas bus įrašinėjamas.
- Pakartotinai spauskite **REC** ●, kad nustatytumėte programos įrašėjimo laiką. Kiekvienu paspaudimu prailginsite laiką po 30 minučių. (Maksimali įrašymo trukmė priklausys nuo likusios laisvos vietos diske bei pasirinkto įrašymo režimo).
2. Jeigu norite sustabdyti įrašėjimą dar jam nepasibaigus, spauskite **STOP** ■.

Naudingas Patarimas:

- Galite žiūrėti ir kitą TV kanalą, nuotolinio valdymo pulteliu pasirinkdami kitą programą. Įjunkite video įvesties kanalą, jei norite sekti, kaip vyksta įrašymas, arba jei norite peržiūrėti įrašytą diską.

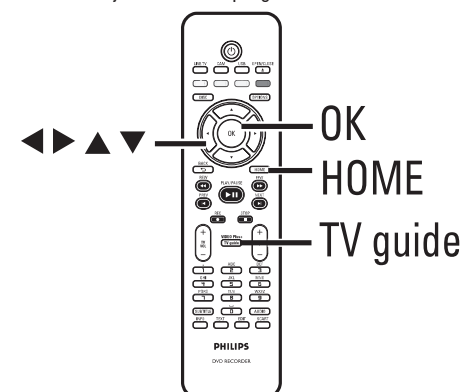
Apie taimerio (laikmačio) įrašus

Naudokitės taimerio/laikmačio įrašymu, norėdami atlikti įrašymą vėlesniu laiku. Įrenginys automatiškai persijungs į reikiamą kanalą ir pradės įrašinėti nustatytu laiku.

Su šiuo įrenginiu jūs galite užprogramuoti iki **30 įrašymų** vienu metu. Taimerio įrašinėjimui metu jūs negalėsite keisti grotuvo kanalo.

Yra keli būdai programuoti taimerio įrašymą

- Naudojantis ShowView®/VIDEO Plus+® sistema.
- Naudojantis rankiniu programavimu.



Apie 'VPS/PDC'

'VPS' (Video Programavimo Sistema) arba 'PDC' (programos pristatymo kontrolė) funkcijos yra naudojamos siekiant kontroliuoti įrašymų iš televizoriaus pradžią bei pabaigą. Jeigu TV programa prasideda anksčiau arba baigiasi vėliau, DVD įrašymo įrenginys tokiu atveju įsijungs ir išsijungs tinkamu laiku.

TV PROGRAMŲ ĮRAŠYMAS

Taimerio (laikmačio) įrašymas – naudojantis ShowView® sistema

Tai yra paprasta laikmačio programavimo pagrįsta sistema. Norėdami naudotis ja, tiesiog įveskite ShowView programavimo numerį, susietą su atitinkama TV laida. Šį numerį galite rasti savo TV žurnalų sąrašuose arba TV Gido meniu.

Visa užprogramuotam įrašymui reikalinga informacija yra šiame programavimo numeryje.

1. Įjunkite televizorių ir jame pasirinkite tinkamą kanalą.
2. Nuotolinio valdymo pultelyje spauskite SHOWVIEW mygtuką.

3. Naudokitės ▲ ▼ mygtukais arba **simbolių klaviatūra 0-9**, kad įvestumėte ShowView® programavimo numerį, ir tada spauskite OK (pvz. 5-312-4 arba 5,312 4, veskite kaip '53124').
- Norėdami atšaukti ShowView® programavimo numerį, spauskite **Raudonąjį** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.
4. Norėdami patvirtinti tai, ką įvedėte, spauskite **OK** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.

{Date}

Įveskite įrašymo datą (Diena/Mėnuo/Metai).

{Start time}

Įveskite įrašymo pradžios laiką (valandos : minutės).

{Stop time}

Įveskite įrašymo pabaigos laiką (valandos : minutės).

{Channel}

- Pasirinkite įrašymo šaltinį (Analoginis TV, Skaitmeninis TV arba Išorinis šaltinis).
- Pasirinkite TV kanalą/išorinį šaltinį.

{Title name}

Įveskite įrašo pavadinimą.

{Repeat}

Įveskite įrašymo dažnumo duomenis (Kartą, Kasdien, Kas savaitę, Pirmadienį-Penktadienį).

{Record mode}

Pasirinkite įrašymo režimą. Skaitykite skyrių 'Įrašymas – Įrašymo nustatymai – Įrašymo Režimas', kur rasite detalesnės informacijos.

{VPS/PDC}

Įjunkite arba išjunkite VPS/PDC nustatymus.

5. Pažymėkite norimą laukelį ir spauskite ►.
6. Naudokitės ▲ ▼ mygtukais arba **simbolių klaviatūra 0-9**, kad pasirinktumėte arba įvestumėte informaciją apie įrašymą, tada spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.
7. Kai baigsite, išsaugokite pakeitimus spausdami Žaliąjį mygtuką ir pasirinkdami **{Store}**.
8. Kad 'išeitumėte', spauskite **HOME**.
→ Jei įrašymas su laikmačiu/timeriu sėkmingai nustatytas, ekrane lyje užsidegs **'TIMER'** ikona.
→ Jei grotuvas nėra išjungtas į budėjimo režimą, prieš prasidedant taimerio įrašymui pasirodys įspėjamasis pranešimas.
→ Jei pranešimą ignoruosite, grotuvas automatiškai persijungs į reikiamą kanalą ir ims įrašinėti.

SISTEMOS MENIU NUSTATYMAI

Video Išvesties nustatymai (pabrauktieji nustatymai yra gamykliniai nustatymai)

TV Shape (TV forma)

Jūs galite atrasti tinkamiausią vaizdo formą savo televizoriui.

{16:9 Widescreen} – Skirtas plačiaekraniam TV For wide-screen TV (ekrano santykis 16:9).

{4:3 Panscan} – 'Pilnam' vaizdui su 'apkarpytais' vaizdo šonais.

{4:3 Letterbox} – Skirta plačiaekraniam vaizdui, su juodomis juostomis apačioje ir viršuje.



Aktyvi video išvestis

Pasirinkite video išvesties tipą, kuris atitinka video jungtį tarp grotuvo ir televizoriaus.

{SCART (RGB)} – SCART jungčiai.

{Comp. Video (YUV)} – komponentinei video jungčiai. Jeigu norite įjungti Progressive scan funkciją, eikite į {Video format} nustatymus.

{HDMI output} – HDMI video jungčiai.

Pastaba: Video išvesties nustatymas nereikalingas, kai naudojate S-Video ar kompozitinę (CVBS) video jungtimi.

Video formatas

Ši funkcija veikia tik tuo atveju, jeigu naudojate komponentinę video jungtimi. Jūs galite pasirinkti 'Progressive' (progresyvuojį) arba 'Interlaced' (įprastinį) vaizdo formatą.

{Interlaced} – Naudokitės tuo atveju, jeigu jūsų Televizoriuje nėra 'progressive scan' funkcijos.

{Progressive} – Pasirinkite šį nustatymą tuo atveju, jeigu jūsų Televizoriuje veikia progressive 'scan funkcija'.

Pastaba: Jeigu toks nustatymas nėra tinkamas jūsų televizoriui, jūs išvis galite nematyti jokio vaizdo. Tokiu atveju, palaukite 15 sekundžių, kad vaizdas automatiškai pasitaisyty arba išjunkite 'progressive scan' funkciją tokiu būdu:

- 1) Išjunkite įrenginio maitinimo laidus iš elektros tinklo.
- 2) Vėl prijungdami maitinimo laidus prie elektros tinklo, laikykite paspaudę **◀◀** mygtuką įrenginio priekyje.

Black level (juodos spalvos lygis)

Pritaikykite spalvą NTSC diskui.

{Normal} – Normalus spalvų kontrastas.

{Enhanced} – Pagerinkite NTSC suderinamo DVD disko vaizdo kontrastą ir ryškumą.

Grojimo nustatymai (pabrauktieji nustatymai yra gamykliniai nustatymai)

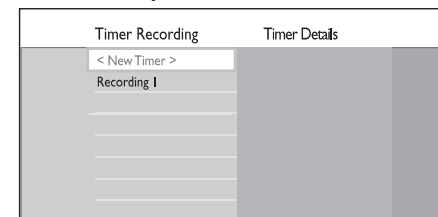
PBC

Grojimo valdymo kontrolės funkcija pasiekama tik VCD/SVCD diskuose. Jūs galite interaktyviai groti Video CD (2.0) diskus, tiesiog sekdami ekrane atsirandančiu meniu.

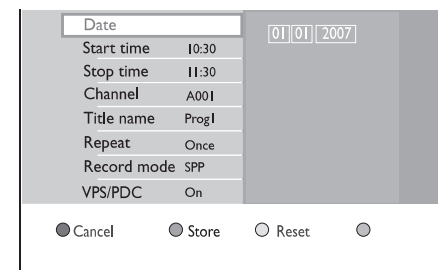
- {Off}** – VCD/SVCD diskai praleidžia index meniu ir grojimas prasideda nuo pradžių.
- {On}** – Jeigu įmanoma, index meniu atsiranda iškart, kai tik įdedate VCD/SVCD diską.

Taimerio (laikmačio) įrašymas – rankiniu būdu

1. Įjunkite televizorių ir pasirinkite tinkamą kanalą.
2. Spauskite **TIMER** nuotolinio valdymo pultelyje.
→ Pasirodys taimerio/laikmačio meniu.



3. Meniu nustatymuose pasirinkite **{New Timer}** ir spauskite **OK**.



{Date}

Įveskite įrašymo datą (Diena/Mėnuo/Metai).

{Start time}

Įveskite įrašymo pradžios laiką (valandos : minutės).

{Stop time}

Įveskite įrašymo pabaigos laiką (valandos : minutės).

{Channel}

- Pasirinkite įrašymo šaltinį (Analoginis TV, Skaitmeninis TV arba Išorinis šaltinis).
- Pasirinkite TV kanalą/išorinį šaltinį.

{Title name}

Įveskite įrašo pavadinimą.

{Repeat}

Įveskite įrašymo dažnumo duomenis (Kartą, Kasdien, Kas savaitę, Pirmadienį-Penktadienį).

{Record mode}

Pasirinkite įrašymo režimą. Skaitykite skyrių 'Įrašymas – Įrašymo nustatymai – {Įrašymo Režimas}', kur rasite detalesnės informacijos.

{VPS/PDC}

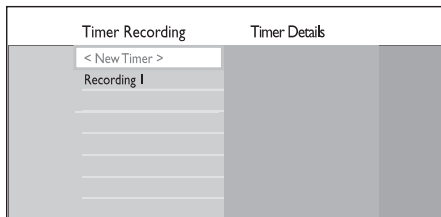
Įjunkite arba išjunkite VPS/PDC nustatymus.

4. Pasirinkite įvedimo laukelį ir spauskite ►.
5. Naudokitės ▲ ▼ mygtukais arba **simbolių klaviatūra 0-9**, kad įvestumėte informaciją apie įrašymą, tada spauskite **OK** mygtuką, kad patvirtintumėte.
6. Kai baigsite, išsaugokite pakeitimus spausdami Žaliąjį mygtuką ir pasirinkdami **{Store}**.
7. Kad 'išeitumėte', spauskite **HOME**.
→ Jei įrašymas su laikmačiu/timeriu sėkmingai nustatytas, ekrane uždėgs **'TIMER'** ikoną.
→ Jei grotuvas nėra išjungtas į budėjimo režimą, prieš prasidedant taimerio įrašymui pasirodys įspėjamasis pranešimas.
→ Jei pranešimą ignoruosite, grotuvas automatiškai persijungs į reikiamą kanalą ir ims įrašinėti.

TV PROGRAMŲ ĮRAŠYMAS

Taimerio įrašymo Pakeitimas/Ištrynimasis

1. Įjunkite televizorių ir pasirinkite tinkamą kanalą.
2. Spauskite **TIMER** nuotolinio valdymo pultelyje.
→ Pasirodys taimerio/laikmačio meniu.



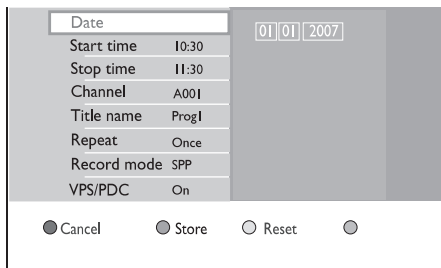
3. Pasirinkite nustatytą taimerio įrašymą, kurį norėtumėte pakeisti arba ištrinti.

Norėdami ištrinti pasirinktą įrašymo nustatymą

- Spauskite **Raudonąjį** mygtuką nuotolinio valdymo pulte, kad pasirinktumėte **{Delete}**.

Norėdami pakoreguoti pasirinktą įrašymo nustatymą

- Spauskite **OK** mygtuką, kad pasiektumėte taimerio parametrų įvedimo meniu ir atlikite norimus pakeitimus atitinkamuose laukeliuose.



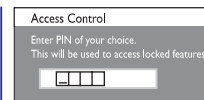
4. Kai baigsite, išsaugokite pakeitimus spausdami **Žaliąjį** mygtuką ir pasirinkdami **{Store}**.
5. Kad 'išeitumėte', spauskite **HOME**.

SISTEMOS MENIU NUSTATYMAI

Grojimo nustatymai (pabrauktieji nustatymai yra gamykliniai nustatymai)

ACCESS (pasiekimas)

Jums reikės įvesti 4 skaitmenų PIN kodą.



- Kai atliekate šiuos veiksmus pirmą kartą, naudokitės nuotolinio valdymo pulto skaičių ir raidžių klaviatūra 0-9, kad įvestumėte savo pageidaujimą 4-ių skaitmenų pin kodą.
- Jeigu jūs pamiršite savo sugalvotą pin kodą, visada galite įvesti '1504'. Tada įveskite savo naujai sugalvotą pin kodą, ir dar kartą jį pakartokite, kad patvirtintumėte.

Child lock (Apsauga nuo vaikų)

Naudodamiesi šia funkcija, jūs galite apsaugoti savo vaikus nuo tam tikrų diskų žiūrėjimo.

{Off} – Gali būti grojami visi diskai

{On} – 'Apsaugos nuo vaikų' (Childlock) funkcija yra įjungta. Jeigu norite žiūrėti apsaugotą diską, turėsite įvesti 4 skaitmenų pin kodą.

Pastaba:

- Kai ši funkcija yra įjungta, tuo metu, kai iš turinio meniu norėsite pasirinkti kokią nors 'antraštę', spalvotame galimybių pasirinkimo ekranėlyje matysite užrašą {Child Lock} (Apsauga nuo vaikų). Spauskite Žalią nuotolinio valdymo pulto mygtuką, kad įjungtumėte arba išjungtumėte 'apsaugos nuo vaikų' funkciją.

Change PIN (PIN kodo pakeitimas)

Jūs galite nustatyti naują PIN kodą. Sekite meniu instrukcijomis, kad nustatytumėte naują pin kodą.

Pastaba: Jeigu pakeitimus norite atšaukti, nuotolinio valdymo pulte spauskite **BACK**.

Display (Ekranas)

lestatą displeja-uz-ekrāna informāciju.

OSD

Jūs galite nustatyti ekrano informacijos rodymo lygį.

{Full} – Ekrane rodoma pilna informacija.

{Reduced} – Pagalbos tekstai ir spalvotų mygtukų juosta nebus rodoma ekrane.

Front panel brightness (priekinės panelės ryškumas):

Jūs galite nustatyti priekinės panelės ryškumą.

{Bright} – Normalus ryškumas.

{Dimmed} – Vidutinis ryškumas.

{Off} – Išjungti ekranėlį.

SISTEMOS MENIU NUSTATYMAI

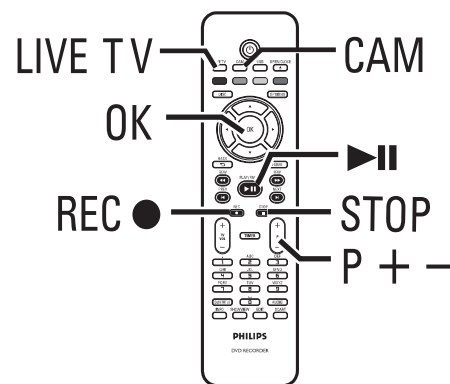
Kalbų nustatymai (pabrauktieji nustatymai yra gamykliniai nustatymai)

Audio Kalba	Pasirinkite norimą audio kalbą Skaitmeninio Tiunerio (DTT) transliacijoms, DVD diskams su daugiakalbiais audio takeliais, VCD diskams su įvairiais audio kanalais, arba DVD±R/±RW diskams, įrašytiems su 5.1 multi kanalais.
Menu kalba	Pasirinkite menu kalbą. Tai kalba, kurią matysite savo įrenginio ekrane. Šis nustatymas pasirenkamas pradinio instaliavimo metu. Pastabos: – Jeigu jūsų pasirinkta audio ar subtitrų kalba grojamame diske yra nepasiekiamo, bus nustatoma originali (gamykloje nustatyta) disko kalba. – Tam tikruose DVD diskuose, audio ar subtitrų kalbą galima keisti tik per DVD disko menu.
Subtitrų kalba	Pasirinkite norimą subtitrų kalbą DVD disko grojimui ir Skaitmeninio Tiunerio (DTT) transliacijoms.
Dual Language ('papildoma kalba')	Jūs galite pasirinkti norimą kalbą toms TV programoms, kurios transliuojamos su papildoma kalba (tik analoginiuose kanaluose). Pavyzdžiui jeigu laida yra transliuojama anglų ir ispanų kalba, tai ispanų kalba yra papildoma kalba. {Lang. I} – Originali transliacijos kalba. {Lang II} – Papildoma audio kalba.

ĮRAŠYMAS IŠ PAPILDOMAI PRIJUNGTŲ ĮRENGINIŲ

Įrašymas iš papildomai prijungto įrenginio (Vaizdo kameros/VCR/DVD grotuvo)

Iš papildomai prie grotuvo prijungtame įrenginyje esančią medžiagą galite nukopijuoti į įrašomą DVD diską. Medžiagos, kuri yra saugoma autorinių teisių, šio grotuvu kopijuoti negalėsite.



1. Įjunkite Televizorių ir nustatykite grotuvui tinkamą kanalą (pavyzdžiui, 'EXT', '0', 'AV').
2. Prijunkite papildomą įrenginį (pvz., vaizdo kamerą, VCR arba DVD grotuvą) prie šio grotuvo.
3. Nuotolinio valdymo pulte spauskite **CAM**.
4. Kelis kartus spauskite **P +/-** mygtuką, kol pasirinksite teisingą 'įėjimo' kanalą, atitinkantį sujungimo lizdą.
 - {CAM 1}: S-VIDEO arba VIDEO lizdas grotuvo priekyje.
 - {CAM 2}: DV IN lizdas grotuvo priekyje.
 - {EXT 1}: EXT1 TO TV 'scart' tipo lizdas grotuvo gale.
 - {EXT 2}: EXT2-TO VCR/SAT 'scart' tipo lizdas grotuvo gale.

5. Įjunkite prijungtąjį įrenginį ir pasirinkite, nuo kurio taško turėtų prasidėti įrašas. Tada sustabdykite papildomai prijungtą įrenginį.
6. Spauskite **REC** ●, kad pradėtumėte įrašymą, ir taip pat pradėkite grojimą papildomai prijungtame įrenginyje.
 - Norėdami laikinai sustabdyti įrašymą, spauskite **▶||**. Norėdami jį vėl tęsti, spauskite **▶||** dar kartą. → Prasidėjus naujam įrašymui, bus sukurtas naujas skyriaus 'žymeklis' (tik įrašant į įrašomą DVD diską).
7. Norėdami sustabdyti įrašymą, spauskite **STOP** ■. → Prasidėjus naujam įrašymui, bus sukurta nauja 'antraštė'.
8. Norėdami išeiti, spauskite **LIVE TV**.

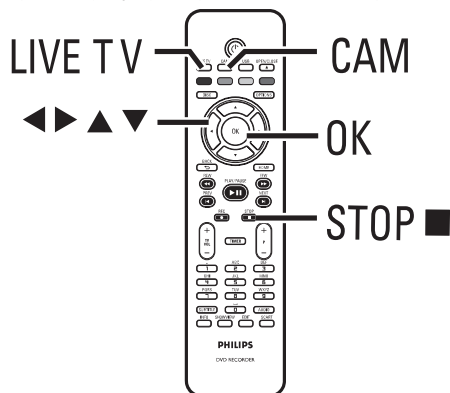
Naudingas Patarimas:

- Jei pasirodys pranešimas 'No Signal', tai reiškia, kad iš esamo įvesties kanalo negaunamas joks signalas.

ĮRAŠYMAS IŠ PAPILDOMAI PRIJUNGTŲ ĮRENGINIŲ

Įrašymas iš DV Vaizdo Kameros

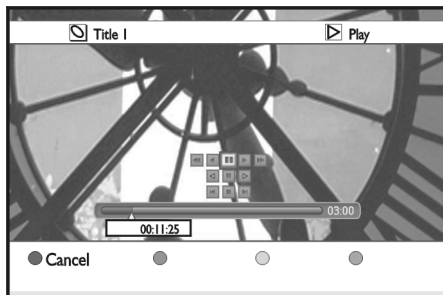
Prie šio grotuvo DV IN lizdo prijungę DV vaizdo kamerą, su grotuvo nuotolinio valdymo pultu galite valdyti ir kamerą, ir grotuvą. Taipogi įsimintina, jog skirstymo skyriais pagalba skyrių (chapters) žymekliai yra įterpiami po kiekvienos vaizdo 'pauzės'.



1. Įjunkite Televizorių ir nustatykite tinkamą kanalą.
2. Prijunkite savo Skaitmeninę Vaizdo (Digital Video) arba 'Skaitmeninę 8' (Digital 8) kamerą prie grotuvo **CAM2 (DV IN)** lizdo.
3. Nuotolinio valdymo pulte spauskite **CAM**.
4. Įjunkite DV kamerą ir pradėkite grojimą.



5. Norėdami naudotis šio grotuvo nuotolinio valdymo pulteliu kameros valdymui įrašymo metu, spauskite **Žaliąjį** mygtuką nuotolinio valdymo pulte pasirinkdami **{DV control}**.
→ DV vaizdo kameros valdymo mygtukai pasirodys ekrane.



6. Naudodamiesi **◀ ▶ ▲ ▼** mygtukais ir pasirinkdami atitinkamus kameros valdymo mygtukus ekrane jūs galėsite padaryti pauzę, groti, sustabdyti, sukti vaizdą į priekį ir atgal.
7. Jeigu norite sustabdyti įrašinęjimą, spauskite **STOP ■**.
→ Sustos ir kamera, ir grotuvas.
8. Jeigu norite užbaigti įrašinęjimą, spauskite **LIVE TV**.

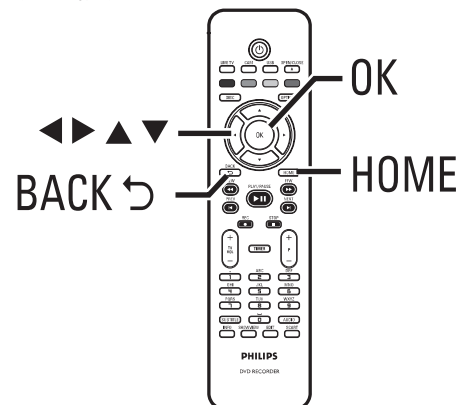
Naudingi Patarimai:

- Kai kurios kameros negali būti valdomos ekrane pasirodysiančiais DV kameros valdymo mygtukais.
- Kai kuriuose įrašomuose DVD diskuose PAL ir NTSC vaizdo formatų maišymas įrašant nėra įmanomas.
- Jeigu viena kasetės dalis yra tuščia, grotuvas laikinai sustos. Jeigu toliau vėl yra įrašyti informacija, įrašymas tęsis automatiškai. Bet, jeigu kasetėje yra daugiau nei 5 minučių trukmės tuščias tarpas, įrašymas automatiškai baigsis.
- Skyriaus žymeklis yra įterpiamas kiekvieną kartą, kai yra pauzė siunčiamame laiko kode arba DV kasetėje. Taip atsitinka, kai įrašinėjimas yra sustabdytas arba yra pauzė.

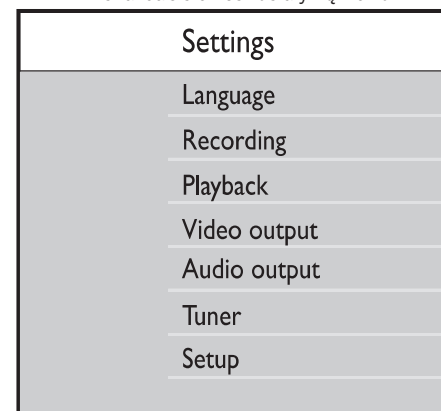
SISTEMOS MENIU NUSTATYMAI

Sistemos meniu valdymas

Šis nustatymų meniu suteikia galimybę sureguliuoti grotuvą pagal savo norus.



1. Nuotolinio valdymo pulte paspauskite **HOME**.
→ Ekrane pamatysite Namų (Home) meniu.
2. Eikite prie **{Setting}** (nustatymai) ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda sistemos nustatymų meniu.



3. Naudokitės **▲ ▼ ◀ ▶** mygtukais, kad judėtumėte po meniu pasirinkimus aukštyn/žemyn/kairėn/dešinėn.
→ Galimybių/ nustatymų instrukcijos ir aprašymai pateikti tolimesniuose puslapiuose.
→ Jeigu meniu pasirinkimas yra pilkame fone, tai reiškia, kad šiuo metu ši funkcija negali būti pasirinkama arba reguliuojama.

4. Spauskite **OK**, kad patvirtintumėte pasirinkimą ar nustatymą.
- Spauskite **◀**, kad grįžtumėte į buvusį meniu ekraną.
5. Spauskite **OPTIONS**, kad išeitumėte.

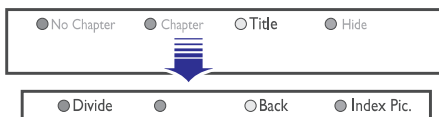
Pastaba:

Apie įrašymo nustatymą {Recording} daugiau informacijos rasite skyriuje 'Prieš įrašinėjant- Gamykliniai įrašymo nustatymai'.

ĮRAŠŲ REDAGAVIMAS

{Title}(Antraštė)

Geltonas mygtukas – pasirinkite, kad pasiektumėte antraštės koregavimo meniu.



{Divide}(Padalinimas) – tik DVD±RW diskams

Pasirinkite, kad sukurtumėte naują antraštę. Dabartinė antraštė bus padalinta į dvi antraštės.

Įspėjimas! Jeigu antraštė jau padalinta, nebegalėsite jos 'suklijuoti'.

{Append} (Pridėti)

Pasirinkite, norėdami pradėti naują įrašymą nuo tos vietos, kur baigėsi senasis.

– Spauskite **P+/-**, kad pasirinktumėte teisingą TV kanalą. Norėdami 'pridėti' įrašą prie jau esančio, spauskite **REC**.

{Back} (Atgal)

Pasirinkite, kad grįžtumėte į buvusį ekraną.

{Index Pic}

Pasirinkite, kad naudotumėte pasirinktą sceną kaip indekso paveiksluką.

Pastaba: Indekso paveiksluko ekrane, dažniausiai pirmas įrašo rėmas rodomas kaip antraštės indekso paveikslukas.

{Hide} / {Show}(Paslėpimas/ Rodymas)

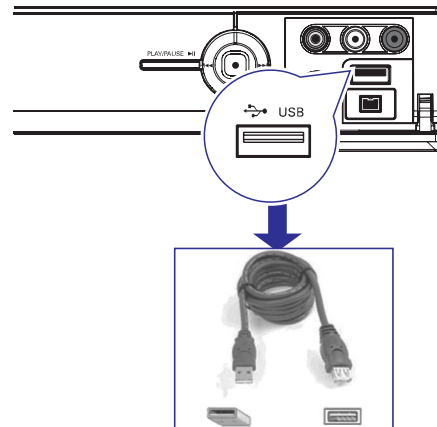
Mėlynas mygtukas – Pasirinkite, kad paslėptumėte arba vėl rodytumėte pasirinktą skyrį.

Naudingi Patarimai:

- Vaizdo koregavimo režime matysite visus paslėptus skyrius.
- Scenų pasirinkimas paslėpimui/rodymui įmanomas tik antraštės ribose.
- Skyrių žymeklių, kuriuos galėsite išsaugoti 'antraštėje', skaičius yra ribotas.

GROJIMAS IŠ USB ĮRENGINIO

Naudodami šį įrenginį, jūs galite peržiūrėti USB 'flash' diskelyje/atminties kortelės skaitytuve esančius failus.



1. Prie grotuvo priekyje esančios USB jungties (kaip parodyta paveikslėlyje aukščiau) prijunkite **USB** 'flash' diskelį/USB atminties kortelės skaitytuvą.
2. Nuotolinio valdymo pulte spauskite **USB**, kad pasiektumėte duomenis, esančius USB 'flash' diskelyje arba USB atminties kortelės skaitytuve.
→ Ekrane pasirodys turinio meniu.

Root		
Video	Title 01	
Music	Title 02	
Photo	Title 03	
	Title 04	
	Title 05	
	Title 06	
	Title 07	
	Title 08	

3. Pasirinkite norimą groti failą ir tada spauskite **▶II**, kad pradėtumėte grojimą.
- Grojimo metu galimi grojimo nustatymų pasirinkimai bus rodomi ekrano apačioje.
→ Norėdami gauti daugiau informacijos apie grojimą, skaitykite skyrius 'Audio CD (MP3/WMA) grojimas', 'JPEG nuotraukų peržiūra' arba 'DivX® diskų grojimas'.

4. Norėdami sustabdyti grojimą, spauskite **STOP** ■ arba atjunkite USB 'flash' diskelį/atminties kortelės skaitytuvą iš USB jungties.

Naudingi Patarimai:

- USB jungties pagalba galima groti ir kopijuoti tik JPEG/MP3/WMA/DivX® tipo failus.
- USB jungtimi negalima prijungti kitokių įrenginių, išskyrus USB 'Flash' diskelį/atminties kortelės skaitytuvą.
- Kai USB įrenginio kištukas netelpa į USB lizdą, teks panaudoti USB prailginamąjį laidą.

DISKO GROJIMAS

Grojimui tinkami diskai

Naudodami šį įrenginį, jūs galite groti ir įrašinėti tokius diskus:

Įrašymas ir Grojimas

DVD±RW (Perrašomas DVD); gali būti įrašomas ir perrašomas daugybę kartų.



DVD±R (Įrašomas DVD); gali būti įrašomas tiksliai vieną kartą.



DVD+R DL (DVD+R dvigubas sluoksnis), veikia taip pat kaip DVD±R.



Tik grojimas:

DVD VIDEO (skaitmeninis universalus diskas)



CD-RW (Perrašomas CD)-Audio/MP3/JPEG failai.



CD-R (Įrašomas CD) – Audio/MP3/JPEG failai.



Audio CD (Skaitmeninio garso kompaktinis diskas)



MP3/WMA-Disc



Video CD (1.0, 1.1, 2.0 formatai)



Super Video CD



DivX®, DivX® Ultra



SVARBU!

- Jeigu, kai mygtukas yra paspaustas, TV ekrane pasirodo draudimo ikona X, tai reiškia, kad įdėtame diske šios funkcijos nėra, arba ji neprieinama tam tikru laiku.
- DVD diskai ir grotuvai yra sukurti su regioniniais apribojimais. Prieš paleisdami diską, įsitikinkite, ar jūsų diskas ir grotuvas priklauso tai pačiai zonai.

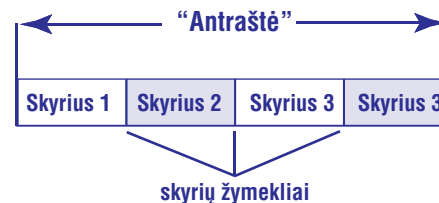
Diskų grojimas

1. Paspauskite **STANDBY-ON** , kad įjungtumėte įrenginį.
2. Nuotolinio valdymo pultelyje paspauskite **OPEN/CLOSE** .
3. Atsargiai padėkite diską ant padėkliuko, kad etiketė būtų viršuje, ir tada paspauskite **OPEN/CLOSE**  mygtuką.
→ Jeigu grojate dvipusius diskus, įdėkite diską taip, kad ta pusė, kurią norite groti, būtų viršuje.
4. Įjunkite televizorių. Televizoriuje pasirinkite grotuvui tinkamą įvesties kanalą
5. Grojimas prasidės automatiškai.
 - Jei taip neatsitiks, nuotolinio valdymo pultelyje paspauskite **DISC**. Pasirinkite norimą groti dainą/'antraštę' ir paspauskite **▶II**.
→ Šis grotuvas turi grojimo pratęsimo funkciją (su tam tikrais diskais). Jei grojimas pradėdamas nuo paskutinės sustabdytos vietos, o jūs to nepageidaujate, galite spausti **OK**, kad pradėtumėte grojimą nuo pradžių.
 - Jeigu TV ekrane pasirodys 'pin' kodo įvedimo laukelis, tai reiškia, kad diske įjungta 'apsaugos nuo vaikų' funkcija ('tėvų kontrolė'). Jūs turėsite įvesti 4-ių skaitmenų PIN kodą, norėdami, kad diskas imtų groti.

ĮRAŠŲ REDAGAVIMAS

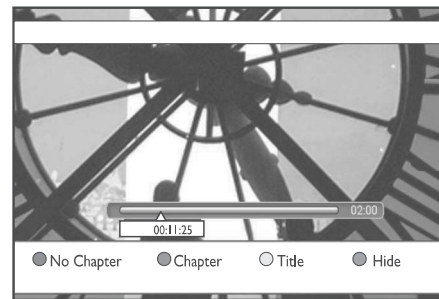
Vaizdo koregavimas

Po įrašymo jūs galite koreguoti vaizdo turinį. Jūs galite ištrinti arba pridėti skyrių žymeklius arba paslėpti norimas scenas.

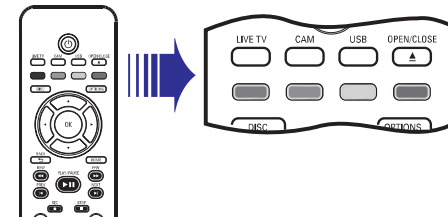


Kai jūs grojate vaizdą koregavimo režime, bus rodomas visas įrašas (įskaitant ir paslėptas scenas).

1. Įdėkite įrašytą DVD diską į grotuvą.
→ Pasirodys Vaizdo Indeksų ekranas.
 - Jei taip neatsitiks, paspauskite **DISC**.
2. Naudodamiesi     mygtukais meniu pasirinkite norimą 'antraštę', tada paspauskite **▶II**, kad pradėtumėte grojimą.
3. Naudokitės   mygtukais arba   mygtukais nuotolinio valdymo pulte, kad rastumėte norimą redaguoti sceną, tada paspauskite **▶II**, kad laikinai sustabdytumėte grojimą.
4. Paspauskite **EDIT** nuotolinio valdymo pultelyje.
→ Pasirodys vaizdo redagavimo meniu.



5. Nuotolinio valdymo pulte paspauskite atitinkam spalvos mygtuką, kad pasiektumėte funkcijas, esančias ekrano apačioje.

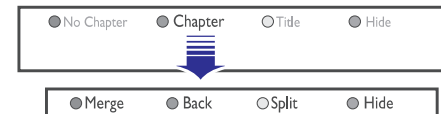


{No Chapter} (Nėra Skyriaus)

Raudonas mygtukas – pasirinkite, kad ištrintumėte visus antraštės skyriaus žymeklius.

{Chapter}(Skyrius)

Žalias mygtukas – pasirinkite, kad pasiektumėte skyriaus koregavimo meniu.



{Merge} (Sujungimas)

Pasirinkite, kad sujungtumėte vieną skyrių su prieš jį einančiu skyriumi.

Pastaba: Jeigu skyriai buvo paslėpti, tai sujungtas skyrius tai pat bus paslėptas.

{Back} (Atgal)

Pasirinkite, kad grįžtumėte į buvusį ekraną.

{Split} (Atskyrimas)

Pasirinkite, jeigu pasirinktoje vietoje norite įterpti naują skyriaus žymeklį. Jūs lengvai pasieksite tam tikrą įrašo vietą, arba pasieksite skyrių kurį norėsite paslėpti.

{Hide}/(Show)(Paslėpimas/Rodymas)

Pasirinkite, kad paslėptumėte arba vėl rodytumėte pasirinktą skyrių. Grojimo metu paslėptas skyrius bus praleidžiamas.

Disko užrakinimas/atrakinimas

Galite nustatyti, kad pasirinktas įrašytas diskas būtų 'užrakintas' nuo galimo žiūrėjimo.

Prieš pradėdant...

Ijunkite 'Apsaugos nuo vaikų' funkciją. Skaitykite skyrių 'Sistemos Meniu Nustatymai – Grojimo nustatymai – Priėjimas – Apsauga nuo vaikų', kur rasite daugiau informacijos.

1. Įdėkite įrašytą DVD diską į grotuvą.
→ Pasirodys Vaizdo Indeksų ekranas.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Spauskite **Žaliąjį** nuotolinio valdymo pultelio mygtuką, kad aktyvuotumėte **{Child Lock}** (Apsaugą nuo vaikų).
- Kai diskas yra užrakintas, norint groti diską arba jį atrakinti, reikės įvesti keturių skaitmenų 'pin' kodą.

Įrašytų 'antraščių' apsaugojimas (DVD±RW)

Galite nustatyti, kad pasirinkta 'antraštė', esanti DVD±RW diske, būtų apsaugota nuo atsitiktinio ištrynimo arba koregavimo.

1. Įdėkite įrašytą DVD±RW diską į grotuvą.
→ Pasirodys Vaizdo Indeksų ekranas.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Naudodamiesi **◀ ▶ ▲ ▼** mygtukais meniu pasirinkite norimą 'antraštę'.
3. Spauskite **Mėlynąjį** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, kad pasirinktumėte **{Protect}** (apsaugojimas).
- Jeigu 'antraštė' jau apsaugota, **Mėlynojo** mygtuko paspaudimas 'nuims' apsaugą **{Unprotect}**. Pasirinkite šį nustatymą, jeigu norite atšaukti funkciją.



DVD video diskų grojimas

Dažniausiai DVD diske būna disko meniu. Būdami disko meniu jūs galite pasirinkti kai kuriuos nustatymus (pvz: subtitrų arba audio kalbą).

1. Įdėkite DVD diską.
- Jeigu TV pasirodys disko meniu, naudodamiesi **0-9 skaitmenų klaviatūra** įveskite savo pasirinkimą arba naudodamiesi **▲ ▼** mygtukais pasirinkite grojimo nustatymą ir paspauskite **OK**, kad pradėtumėte grojimą.

Norėdami pasiekti disko meniu

- Nuotolinio valdymo pulte spauskite **DISC**.

Norėdami pasirinkti buvusį arba tolimesnį skyrių

- Grojimo metu paspauskite **◀/▶**.
2. Norėdami sustabdyti grojimą, spauskite **STOP** ■.

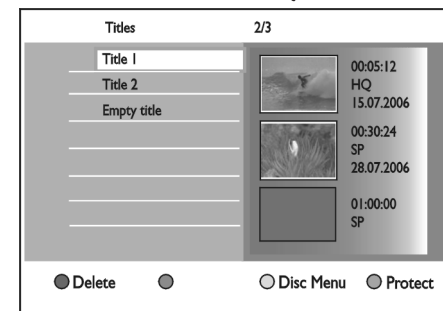
(Super) Video CD diskų grojimas

Super Video CD gali turėti PBC (grojimo kontrolės – Play Back Control) funkciją. Tai jums suteikia galimybę groti Video CD diskus interaktyviai, sekant ekrane atsirandantį meniu.

1. Įdėkite (Super) Video CD diską.
- Jei 'PBC' funkcija įjungta, TV ekrane pasirodys disko indekso meniu. Naudodamiesi **0-9 skaitmenų klaviatūra** įveskite savo pasirinkimą arba naudokitės **▲ ▼** ir pasirinkite grojimo galimybę, tada spauskite **OK**, kad patvirtintumėte.
- Nuotolinio valdymo pulte paspauskite **BACK** ⏮, kad sugrįžtumėte į prieš tai buvusį meniu.
2. Norėdami sustabdyti grojimą, spauskite **STOP** ■.

DVD įrašomo disko grojimas

1. Įdėkite įrašomą DVD diską.
→ Atsiranda Vaizdo Indeksų meniu.



2. Naudodamiesi **▲ ▼** mygtukais pasirinkite norimą groti 'antraštę' ir paspauskite **▶▶**.
3. Norėdami sustabdyti grojimą, spauskite **STOP** ■.

Naudingas Patarimas:

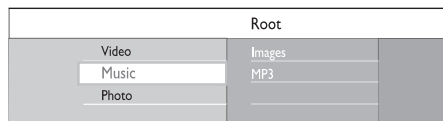
- Jeigu ekranėlyje pasirodys užrašas 'EMPTY DISC', tai reikš, kad diske nėra įrašų.

DISKO GROJIMAS

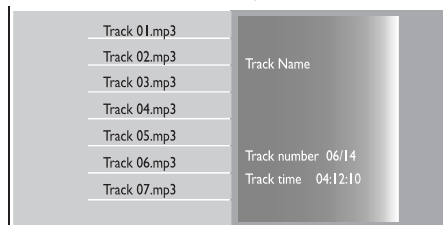
Audio CD disko (MP3/WMA) grojimas

MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) diskuose yra stipriai suspausti duomenys. Juose telpa daugiau duomenų (muzikos, nuotraukų) nei įprastame CD diske.

1. Įdėkite audio CD diską.
→ Pasirodys disko turinio meniu.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Meniu pasirinkite **{Music}** ir tada spauskite ►.



3. Pasirinkite norimą groti katalogą ir tada spauskite ►.
4. Norėdami pradėti grojimą, spauskite ►||.



5. Grojimo metu galite paspausti ◀ / ▶, jeigu norite pasirinkti prieš tai einančią / tolimesnę dainą.
6. Norėdami sustabdyti grojimą, spauskite **STOP** ■.

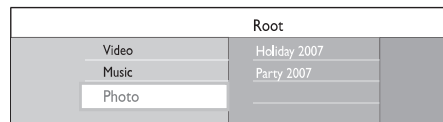
Naudingi Patarimai:

- Jeigu tame pačiame diske yra ir MP3 muzikos failų, ir JPEG nuotraukų failai, galėsite pasirinkti, kad būtų rodomi JPEG paveikslėliai arba kad būtų grojami MP3 failai, meniu spausdami (Photo) arba (Music).
- Gros tik pirma daugiasesijinio disko sesija.
- Šis grotuvas nepalaiko MP3PRO audio formato.
- Jei MP3 dainos pavadinime (ID3) arba albumo pavadinime yra nestandartinių simbolių, ekrane jie gali būti rodomi iškreiptai.

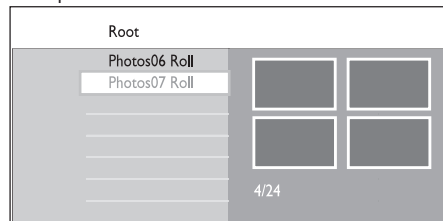
Nuotraukų failų (JPEG) žiūrėjimas ('slideshow' režimas)

Galite nustatyti, kad JPEG nuotraukų failai iš to paties katalogo būtų rodomi automatiškai, pasirodymui vienas paskui kitą su tam tikrais intervalais.

1. Įdėkite JPEG foto CD diską (CD, DVD±RW, DVD±R).
→ Pasirodys disko turinio meniu.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.



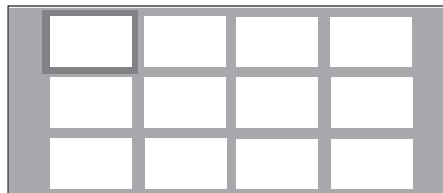
2. Meniu pasirinkite **{Photo}** ir tada spauskite ►.
3. Pasirinkite norimą groti katalogą ir tada spauskite ►.



4. Norėdami pradėti peržiūrą ('slideshow' režimą), spauskite ►||.

Norėdami matyti nuotraukų apžvalgą pasirinktame kataloge

- Pasirinkite norimą katalogą ir tada spauskite ►.



- Kad 'naviguotumėte', ◀ ▶ ▲ ▼ mygtukais, ir tada spauskite ►|| mygtuką, norėdami nuotraukų peržiūrą (slideshow) pradėti nuo pažymėto paveiksluko.

ĮRAŠŲ REDAGAVIMAS

DVD±R įrašymo užbaigimas ('finalizavimas')

Jūs privalote užbaigti įrašinėti ('finalizuoti') DVD±R diską, kad galėtumėte jį groti kituose grotuvuose. Kitu atveju diskas gros tik šiame grotuve.

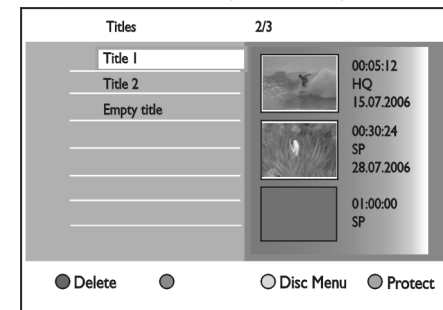
Po to, kai užbaigsite įrašinėti ('finalizuosite') DVD±R diską, daugiau nieko negalėsite į jį įrašyti ir negalėsite jo koreguoti. Tad prieš užbaigdami įrašinėti diską, patikrinkite, ar atlikote visus norimus įrašus ir koregavimus.

1. Įdėkite įrašytą DVD±R į grotuvą.
→ Atsiras Vaizdo Indeksų meniu.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Nuotolinio valdymo pulte spauskite **EDIT**.
→ Pasirodys koregavimo meniu.
3. Meniu pasirinkite **{Finalise}** (įrašymo užbaigimas) ir spauskite ► bei **OK**, kad tęstumėte.
4. Pasirodys įspėjamoji žinutė. Norėdami tęsti, spauskite **OK** nuotolinio valdymo pulte.
→ 'Finalizavimas' gali užtrukti, priklausomai nuo įrašų ilgio.
→ 'Finalizavimo' metu nebandykite atidarinėti disko dėklo ar atjungti maitinimo, nes taip sugadinsite diską.
- Kitu atveju, meniu pasirinkite **{Cancel}** ir spauskite **OK**, kad atšauktumėte nustatymą.

Įrašo/antraštės ištrynimasis

Jūs galite ištrinti tam tikrą antraštę iš disko. DVD±R diskuose ištrinta vieta negalės bus panaudota kitiems įrašams.

1. Įdėkite įrašytą DVD diską į grotuvą.
→ Pasirodys Vaizdo Indeksų ekranas.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Naudokitės ◀ ▶ ▲ ▼ mygtukais, kad pasiektumėte norimą trinti antraštę.



3. Spauskite **Raudoną** nuotolinio valdymo pultelio mygtuką, kad pasirinktumėte **{Delete}** (ištrinti).
4. Pasirodys įspėjamoji žinutė. Norėdami tęsti, spauskite **OK** nuotolinio valdymo pulte.
→ Esant DVD±RW diskui, ištrynus 'antraštę' Vaizdo Indeksų meniu bus parodyta žinutė 'Empty Title'. Likusi laisva vieta galės būti panaudota naujiems įrašams.
→ Esant DVD±R diskui, ištrynus 'antraštę' Vaizdo Indeksų meniu bus parodyta žinutė 'Deleted Title'. Grojimo metu likusi laisva vieta bus 'prašokama'.
- Kitu atveju, meniu pasirinkite **{Cancel}** ir spauskite **OK**, kad atšauktumėte nustatymą.

Disko/'antraštės' pavadinimo keitimas

Originalus disko/'antraštės' pavadinimas yra sukuriamas grotuve automatiškai. Pakeisti jį galėsite sekdami žemiau aprašytais žingsniais.

1. Įdėkite įrašytą DVD diską į grotuvą.
→ Pasirodys Vaizdo Indeksų ekranas.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Nuotolinio valdymo pulte spauskite **EDIT**.
→ Pasirodys redagavimo meniu.
3. Meniu pasirinkite **{Disc name}** (disko pavadinimas) ir **{Title name}** (antraštės pavadinimas) ir spauskite **▶**.
4. Pakeiskite norimą simbolį ar skaičių arba įveskite naują naudodamiesi **simbolių klaviatūra 0-9**.
→ Naudokitės **◀▶** mygtukais, kad judėtumėte į prieš tai einantį arba tolimesnį laukelį.
5. Spauskite **OK**, kad patvirtintumėte pakeitimus.

Kaip suderinti koreguotą DVD±RW diską

Kai grojate koreguotą DVD±RW kitame grotuve, gali būti, jog matysite originalias antraštes ir paslėptas scenas. Bet jūs galite suderinti koreguotą DVD±RW su kitais grotuvais.

1. Įdėkite įrašytą DVD diską į grotuvą.
→ Pasirodys Vaizdo Indeksų ekranas.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Nuotolinio valdymo pulte spauskite **EDIT**.
→ Pasirodys koregavimo meniu.
3. Pasirinkite **{Compatable}** (Suderinimas), tada spauskite **▶** ir **OK**.
→ Jeigu jūs negalite pasirinkti šios galimybės, tai reiškia, jog jūsų diskas jau yra suderintas.

Visų įrašų/'antraščių' ištrynimas

Šios funkcijos pagalba galėsite ištrinti visus įrašus iš įdėto įrašomo DVD disko.

1. Įdėkite įrašytą DVD diską į grotuvą.
→ Pasirodys Vaizdo Indeksų ekranas.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Nuotolinio valdymo pulte spauskite **EDIT**.
→ Pasirodys koregavimo meniu.
3. Pasirinkite **{Erase disc}** (viską trinti), tada spauskite **▶** ir **OK**.
4. Pasirodys įspėjamasis pranešimas.
5. Norėdami tęsti, spauskite **OK** nuotolinio valdymo pultelyje.
- Kitu atveju, meniu galite pasirinkti **{Cancel}** ir spausti **OK**, kad atšauktumėte nustatymą.

Norėdami pareguliuoti peržiūros (slideshow) režimo nustatymus nuotraukų rodymo metu

- Grojimo metu nuotolinio valdymo pultelyje spauskite **INFO**.
→ Ekrano apačioje pasirodys galimi nustatymų pasirinkimai.



{Zoom} (Priartinimas)

Raudonas mygtukas – Pasirinkite, jeigu norite įjungti priartinimo režimą. Nuotraukų peržiūra bus laikinai sustabdyta.

- **{Zoom In}** Mėlynas mygtukas: vaizdo padidinimas.
- **{Zoom Out}** Geltonas mygtukas: grįžimas prie normalaus dydžio.
- **{End}** Raudonas mygtukas: priartinimo režimo išjungimas ir nuotraukų peržiūros tęsimas.

{Repeat} (Pakartojimas)

Žalias mygtukas – Spauskite, kad įjungtumėte arba išjungtumėte pakartojimo režimą.

{Speed Dn} / {Speed Up} (Sulėtinimas / Pagreitinimas)

Geltonas ir Mėlynas mygtukai – Pasirinkite, jeigu norite keisti nuotraukų peržiūros rodymo greitį.

- **{Slow}** 10 sekundžių intervalas.
- **{Medium}** 5 sekundžių intervalas.
- **{Fast}** 3 sekundžių intervalas.

5. Spauskite **STOP** ■, kad sustabdytumėte peržiūrą (slideshow funkciją).

Naudingi Patarimai:

- Jeigu tame pačiame diske yra ir MP3 failai, ir JPEG nuotraukos, galėsite pasirinkti, kad grotų JPEG arba MP3, meniu spausdami **{Photo}** arba **{Music}**.
- Jeigu JPEG nuotrauka išsaugota ne kaip 'exif' failas, tai jūs nematysite sumažinto nuotraukos vaizdo (thumbnail), vietoje jo matysite paveiksluką su mėlynu kalnu.
- Šis grotuvas gali negroti kai kurių JPEG failų tipų.
- Jeigu diske yra daug dainų ar nuotraukų, gali šiek tiek užtrukti, kol ekrane pamatysite disko turinį.
- Jeigu diskas yra be pavadinimo, matysite užrašą 'Unknown data'.
- JPEG nuotraukų peržiūros metu spausdami **LIVE** TV mygtuką įjungsite TV tiunerio režimą.

Palaikomi JPEG nuotraukų/paveikslėlių failų formatai:

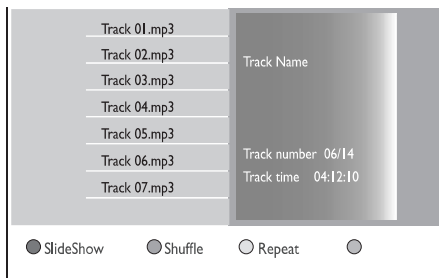
- Failų plėtinys turėtų būti '*.JPG', o ne '*.JPEG'.
- Šis įrenginys gali 'atidaryti' tik skaitmeninės fotokameros nuotraukas, įrašytas pagal JPEG-EXIF formatą. Jį naudoja dauguma skaitmeninių fotokamerų. Negalima rodyti judančių vaizdų, judesio JPEG, ir kitų JPEG formatų, arba nuotraukų, kurios yra ne JPEG formate arba susijusios su garsu.

DISKO GROJIMAS

Nuotraukų žiūrėjimas (slideshow režime) su muzika

Ši funkcija bus galima tik tuo atveju, jei JPEG formato nuotraukų failai bei muzika yra išsaugoti toje pačioje laikmenoje (diske).

1. Įdėkite diską, į kurį įrašyta ir muzika, ir paveikslėliai.
→ Pasirodys disko turinio meniu.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Meniu pasirinkite **{Music}** ir tada spauskite **▶**.
3. Pasirinkite norimą groti katalogą ir tada spauskite **▶**.
4. Norėdami pradėti grojimą, spauskite **▶▶**.



5. Spauskite **Raudonąjį** mygtuką nuotolinio valdymo pulte, kad pasirinktumėte **{SlideShow}**.
→ Pasirodys Nuotraukų meniu.
6. Pasirinkite nuotrauką arba albumą ir spauskite **▶▶▶**, kad būtų pradėta nuotraukų peržiūra (slideshow) funkcija.
→ Nuotraukų/paveikslėlių failai bus rodomi nuo pasirinktos vietos iki katalogo pabaigos.
→ Fone gres muzika, ir ji bus kartojama, jei pasibaigs pasirinkta daina, albumas ar visas grojaraštis.
7. Norėdami sustabdyti grojimą, spauskite **STOP** ■.

DivX® disko grojimas

Šis grotuvas galės groti ir tokius DivX® filmus, kuriuos jūs iš savo kompiuterio įrašote į įrašomą diską.

1. Įdėkite DivX® diską.
→ Pasirodys disko turinio meniu.
- Jei taip neatsitiks, spauskite **DISC**.
2. Meniu pasirinkite **{Video}** ir tada spauskite **▶**.
3. Naudokitės **◀ ▶ ▲ ▼** mygtukais, kad pasiektumėte norimą 'antraštę', ir tada spauskite **▶▶▶**, kad pradėtumėte grojimą.

Grojimo metu jūs galėsite:

- Jei DivX® diske yra kelių kalbų subtitrai, nuotolinio valdymo pulte galite spausti **SUBTITLE**, kad pakeistumėte subtitrų kalbą.
- Jei DivX® diske yra kelių kalbų garso takeliai, nuotolinio valdymo pulte galite spausti **AUDIO**, kad pakeistumėte įgarsinimo kalbą.
- Spausti **OPTIONS**, tada meniu pasirinkti **{Time search}** ir spausti **▶**. Įveskite grojimo pradžios laiką ir patvirtinimui spauskite **OK**.
→ Grojimas 'peršoks' į nurodytą failo vietą.
- Norėdami pasirinkti šrifto tipą, kuris būtų suderinamas su įrašytais subtitrais:
 - 1) Spauskite **OPTIONS**.
 - 2) Meniu pasirinkite **{Character set}** ir spauskite **▶**.
 - 3) Naudokitės **▲ ▼** mygtukais, kad atliktumėte savo pasirinkimą, ir spauskite **OK**.
- 4. Norėdami sustabdyti grojimą, spauskite **STOP** ■.

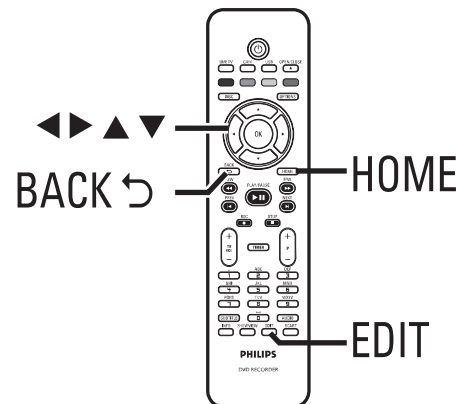
Naudingi Patarimai:

- Subtitrų failai su plėtiniais: *.srt, .sub, .ssa, .ass, -yra suderinami, tačiau jų nematysite failų navigacijos meniu sąrašė.*
- Subtitrų failo pavadinimas turi būti lygiai toks pats kaip filmo failo.
- Subtitruose vienu metu gali būti rodoma iki 45 simbolių.

ĮRAŠŲ REDAGAVIMAS

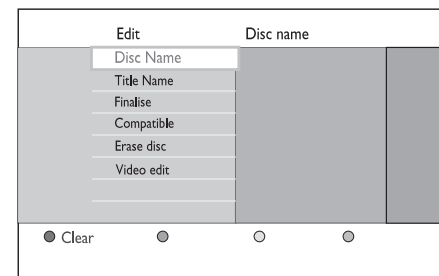
Apie įrašomų DVD koregavimą

Jūs galite įvairiai koreguoti diską. Naudodamiesi koregavimo meniu, jūs galite pakeiti įrašomo DVD nustatymus ir turinį. Jeigu DVD±R yra užbaigtas įrašinėti ('finalizuotas'), jūs negalėsite jo koreguoti. Gali būti, kad jūs nematysite pataisyto disko turinio, jei bandysite jį groti kitu DVD grotuvu.



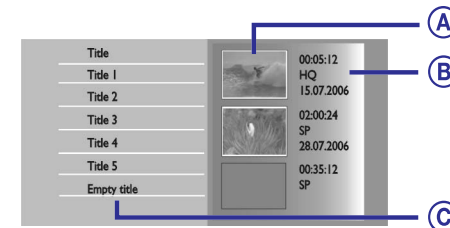
Koregavimo meniu galimybės priklauso nuo situacijos ir disko tipo.

- Disko pavadinimo keitimas.
- 'Antraštės' pavadinimo keitimas.
- DVD disko suderinimas (tik DVD±RW diskams).
- Disko įrašymo užbaigimas ('finalizavimas') (tik DVD±R diskams).
- Viso disko ištrynimasis (tik DVD±RW diskams).
- Video koregavimas.



Vaizdo indekso ekranas

Vaizdo indeksas rodo įrašomame DVD diske esančius įrašus. Jį pamatysite, kai tik įdedate diską arba jeigu grojimas yra baigtas.



Vaizdo indeksų ekranas saugo įvairią informaciją:

- A) Antraštės indekso paveikslėliuką.
- B) Informaciją apie antraštę (ilgis, režimas, data)
- C) Likusią laisvą vietą kitiems įrašams

Naudingas Patarimas:

- Jeigu diskas įrašytas kitame grotuve, tai indeksų formatai gali skirtis.

PAPILDOMOS GROJIMO FUNKCIJOS

Kameros kampo pakeitimas

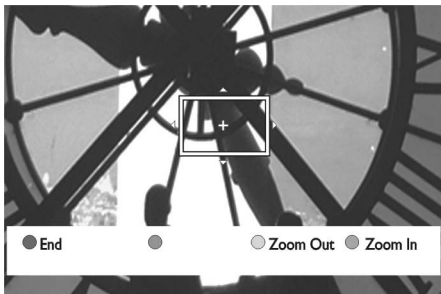
Ši funkcija galima tik DVD diskuose, kuriuose vaizdas įrašytas iš įvairių kameros filmavimo kampų. Jūs galėsite matyti vaizdą iš įvairių kampų.

1. Pasirinkite **{Angle}** (Kampas), o tada spauskite ►, kad pasirinktumėte galimybes.
→ Pasirodys kameros filmavimo kampų pasirinkimo galimybės.
2. Naudokitės ▲▼ mygtukais, kad pasirinktumėte norimą kameros kampą, tada spauskite ◀, kad patvirtintumėte.

Pritraukimas (Zoom funkcija)

Ši funkcija galima tik grojant DVD arba įrašomam DVD diskui. Jūs galėsite padidinti vaizdą TV ekrane ir po jį 'judėti'.

1. Pasirinkite **{Zoom}** (pritraukti), o tada spauskite OK, kad patektumėte į pritraukimo režimą.
→ Atsiranda pritraukimo juosta ir rodo priartinimo laipsnį.



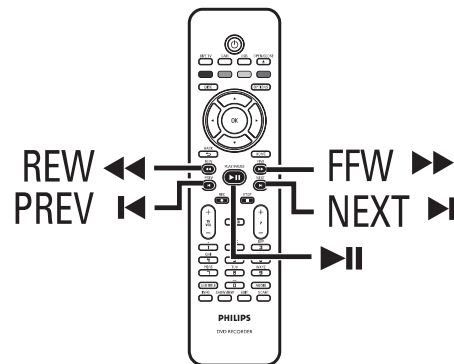
2. Spauskite **Mėlyną** nuotolinio valdymo pulto mygtuką, kad pritrauktumėte, arba **Geltoną** mygtuką, kad atitolintumėte vaizdą.
3. Naudodamiesi ◀▶▲▼ mygtukais judėkite po pritrauktą vaizdą.
4. Jeigu norite išjungti šį režimą, spauskite **Raudonąjį** mygtuką.

Paieška pagal laiką

Šios funkcijos pagalba jūs galėsite greitai 'peršokti' į pasirinktą vietą grojamame diske.

1. Pasirinkite **{Time Search}** ir spauskite ►, kad patektumėte į laiko įvedimo laukelį (valandos: minutės: sekundės).
2. Naudokitės **simbolių klaviatūra 0-9**, kad įvestumėte laiką, kada turi prasidėti grojimas. Spauskite OK, kad patvirtintumėte.
→ Grojimas prasideda nuo įvesto laiko.

PAPILDOMOS GROJIMO FUNKCIJOS



Kitos 'antraštės'/skyriaus /takelio pasirinkimas

Kai diske yra daugiau nei viena daina, 'antraštė' arba skyrius, kitą dainą, 'antraštę' arba skyrių galite pasirinkti tokiu būdu.

Prieš tai einančios/tolimesnio skyriaus/takelio pasirinkimas

Grojimo metu,

- Spauskite ►, kad pereitumėte prie tolimesnio skyriaus / dainos.
- Spauskite ◀, kad pereitumėte prie dabartinės 'antraštės' / skyriaus / dainos pradžios. Jeigu paspausite ◀ du kartus, grįšite į prieš tai esančio skyriaus/ takelio pradžią.
Arba
- Spauskite ◀ / ►, kad pasirinktumėte tolimesnį arba prieš tai einantį skyrių.
Arba,
- Naudokitės **simbolių klaviatūra 0-9**, kad įvestumėte norimo skyriaus numerį.

Tam tikros 'antraštės' arba skyriaus pasirinkimas

Grojimo metu,

- Spauskite **OPTIONS**, kad būtų parodytas Nustatymų (Options) meniu.
- Pasirinkite **{Titles}** ('antraštės') arba **{Chapters}** (skyriai), ir spauskite ►.
- Naudokitės **simbolių klaviatūra 0-9**, kad įvestumėte laiką, nuo kurio turėtų prasidėti grojimas, ir tada spauskite OK, kad patvirtintumėte.
→ Grojimas 'nušoks' ir prasidės nuo įvesto laiko.

Paieška į priekį / atgal

Grojimo metu jūs galite greitai persukti diską į priekį ar atgal, taip pat jūs galite pasirinkti paieškos greitį.

1. Grojimo metu laikykite paspaudę ◀◀ (atgal) arba ►► (į priekį), kol TV ekrane pamatysite paieškos (4X) funkciją.
→ Garsas bus užtildytas.
2. Pakartotinai spauskite ◀◀ (atgal) arba ►► (į priekį), kad pasirinktumėte įvairius paieškos greičius (4X, 8X, 32X).
3. Norėdami grįžti į normalų grojimą, paspauskite ►►.

Laikinas grojimo sustabdymas (pauzė) / sulėtinto vaizdo rodymas

1. Grojimo metu laikykite paspaudę ►►, kad sustabdytumėte grojimą ir matytumėte nejudantį vaizdą.
2. Laikykite paspaudę ◀◀ (atgal) arba ►► (į priekį), kad pamatytumėte sulėtinto vaizdo juostą. (1/8X)
→ Garsas bus užtildytas.
3. Pakartotinai spauskite ◀◀ (atgal) arba ►► (į priekį), kad pasirinktumėte įvairius lėto vaizdo greičius (1/8X, 1/4X, 1/2X).
4. Norėdami grįžti į normalų grojimą, paspauskite ►►.

PAPILDOMOS GROJIMO FUNKCIJOS

Disko grojimo metu galite spausti INFO mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, kad pamatytumėte galimus grojimo nustatymus. Šie nustatymai skirsis, priklausomai nuo disko. Juos galėsite pasirinkti spausdami atitinkamus spalvų mygtukus nuotolinio valdymo pulte.



Disko peržiūra (scan)

(tik CD, VCD, DVD±R/±RW diskams)

Šios funkcijos pagalba galėsite peržiūrėti kiekvieno diske esančio takelio pirmąsias 10 sekundžių.

1. Grojimo metu nuotolinio valdymo pultelyje spauskite **Raudoną** mygtuką.
→ Po 10 sekundžių grotuvas vis peršoks į kitą takelį.
2. Dar kartą spauskite **Raudoną** mygtuką, jeigu norite grįžti prie normalaus grojimo.

Grojimas atsitiktine tvarka (Shuffle funkcija)

(tik CD ir MP3 diskams)

Pasirinkite šį režimą, jeigu norite kad grotuvas atsitiktine tvarka grotų diske esančius takelius.

1. Spauskite **Žalią** mygtuką nuotolinio valdymo pulte.
→ Prasidės grojimas atsitiktine tvarka.
2. Dar kartą spauskite **Žalią** mygtuką, jeigu norite užbaigti.

Pakartojimas

Pakartojimo galimybės priklauso nuo disko tipo.

1. Grojimo metu nuotolinio valdymo pultelyje spauskite **Geltoną** mygtuką, kad pasirinktumėte vieną iš šių pakartojimo galimybių.
→ Repeat chapter (pakartoti skyrių) (tik DVD, DVD±R/±RW diskams)
→ Repeat track/title (pakartoti takelį/pavadinimą).
→ Repeat entire disc (pakartoti visą diską) (tik video CD, audio CD, DVD±R/±RW diskams).
2. Jeigu norite išjungti pakartojimo nustatymus, pakartotinai spauskite **Geltoną** mygtuką arba tiesiog spauskite **STOP**.

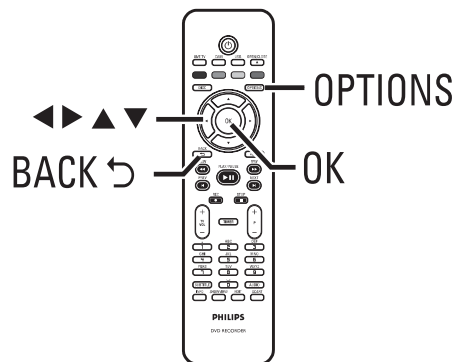
Tam tikro segmento (A-B) pakartojimas

Jūs galite pakartoti tam tikrą skyriaus ar 'antraštės' segmentą (dalį). Jūs turite pažymėti tos dalies pradžią ir pabaigą.

1. Grojimo metu spauskite **Mėlyną** nuotolinio valdymo mygtuką.
→ Taip jūs pažymite pradžios tašką.
2. Dar kartą spauskite **Mėlyną** mygtuką, kad pažymėtumėte pabaigos tašką.
→ Programų juostoje matote pažymėtas vietas.
→ Grojimas peršoka į pažymėtą segmento (dalies) pradžią. Pažymėtas segmentas bus kartojamas tol, kol išjungsite pakartojimo režimą.
3. Jeigu norite išjungti šį nustatymą, dar kartą spauskite **Mėlyną** mygtuką.

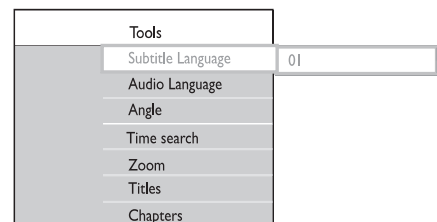
PAPILDOMOS GROJIMO FUNKCIJOS

Įrankių juostos (Toolbar) nustatymai



1. Grojimo metu nuotolinio valdymo pulte spauskite **OPTIONS**.
→ Galimi nustatymų pasirinkimai gali skirtis priklausomai nuo grojimo būklės ir medijos tipo.

Disko grojimo metu:



2. Naudokitės **▲ ▼**, kad pasirinktumėte nustatymą, ir spauskite **►**, kad pamatytumėte to nustatymo pasirinkimus.
→ Instrukcijas ir paaiškinimus apie galimybes rasite kituose šių instrukcijų puslapiuose.
→ Jeigu meniu pasirinkimas yra pažymėtas pilkai, tai reiškia, jog jis yra nepasiekiamas.
3. Jeigu norite išeiti, spauskite **OPTIONS**.

Garso takelio kalbos pakeitimas

Ši funkcija veikia tik tada, kai galima pasirinkti DVD garso takelio kalbą, arba esant VCD su keliais audio kanalais, arba esant DVR±R/±RW diskui, įrašytam su 5.1 multi-kanalu.

Šią funkciją taip pat galima aktyvuoti ir diskui grojant. Tiesiog nuotolinio valdymo pulte kelis kartus spauskite **AUDIO** mygtuką.

1. Pasirinktumėte **(Audio Language)** ir spauskite **►**, kad patektumėte į nustatymus.
2. Pakartotinai spauskite **▼** mygtuką, kol pasirinksite norimą kalbą, ir spauskite **◀**, kad patvirtintumėte.
→ Kalbų pavadinimai yra sutrumpinti, pvz. vietoj 'English' matysite 'en' ir pan.
→ **{LANGUAGE I}** yra originali transliacijos kalba, o **{LANGUAGE II}** yra papildoma transliacijos kalba.

Subtitrų kalbos pakeitimas

Ši funkcija veikia tik esant DVD diskui su keliomis subtitrų kalbomis. Kalbą galėsite pakeisti grojant DVD.

Šią funkciją taip pat galima aktyvuoti ir diskui grojant. Tiesiog nuotolinio valdymo pulte kelis kartus spauskite **SUBTITLE** mygtuką.

1. Pasirinktumėte **(Subtitle language)** ir spauskite **►**, kad patektumėte į nustatymus.
2. Pakartotinai spauskite **▼** mygtuką, kol pasirinksite norimą kalbą, ir tada spauskite **◀**, kad patvirtintumėte.
→ Kalbų pavadinimai yra sutrumpinti, pvz. vietoj 'English' matysite 'en' ir pan.