



**Model: FB163**

**FB163-A/D/X0P**  
**FB163V**


LIETUVIŲ




## Atsargumo priemonės



**ISPĖJIMAS:** NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ NEIMKITE PO APSAUGINIU DANGTELIU ESANČIŲ NETINKAMŲ NAUDOTI DALIŲ DĖL APARTNAVIMO KREIPKITĖS Į KVALIFIKUOTĄ PASLAUGŲ SKYRIŲ.

 Ši liepsnelė su smailiu simboliu, esanti lygiakraščiame trikampyje, yra skirta įspėti vartotoją apie galimą pakankamai didelę ir neapsaugotą įrenginio korpusė esančią pavojingą įtampą, kuri žmonėms gali sukelti elektros smūgio pavojų.

 Lygiakraščiame trikampyje esantis šauktukas yra skirtas įspėti vartotoją apie esančias svarbias su įrenginiu susijusias valdymo ir priežiūros (aptarnavimo) instrukcijas.

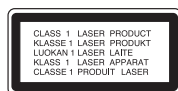
**PERSPĖJIMAS:** NORĖDAMI IŠVENGTI GAISRO ARBA ELEKTROS SMŪGIO PAVOJAUS, SAUGOKITE ŠĮ ĮRENGINĮ NUO LIETAUS AR DRĖGMĖS.

**PERSPĖJIMAS:** Nemontuokite šio įrenginio uždaroje vietoje tokioje, kaip knygų spinta ar pan.

**ISPĖJIMAS:** Neuždenkite jokių vėdinimo angų. Montuokite remdamiesi gamintojo instrukcijomis.

Korpuse įmontuotos angos yra skirtos vėdinti, patikimai įrenginio operacijai užtikrinti ir apsaugoti jį nuo perkaitimo. Angos niekada neturi būti uždengtos laikant įrenginį ant lovos, sofos, kilimo ar kitų panašių paviršių.

Šis įrenginys negali būti stacionariai montuojami pvz. knygų spintose ar lentynose nebent yra įrengtas vėdinimas arba tai nurodyta gamintojo instrukcijoje.



**ISPĖJIMAS:** Šis įrenginys naudoja lazerinę sistemą. Norėdami būti tikri ar tinkamai naudojate šį įrenginį, atidžiai perskaitykite šį žinyną ir saugokite iki tol kol vėl prireiks. Jei reikalingas remontas, kreipkitės į įgaliotą paslaugų centrą.

Valdymai, pataisymai ar eksploatacinės procedūros labiau nei kiti specifiniai čia paminėti atvejai kiti gali sukelti pavojingą radiaciją.

Norėdami išvengti tiesioginių lazerinių spindulių, nežiūrėkite į korpusą. Kai pastebite skleidžiamą radiaciją. NEŽIŪRĖKITE Į ŠVIESĄ.

**ISPĖJIMAS:** Įrenginys neturi sušlapti (apvarvėti ar būti aptaškytas) ir negalima statyti jokių daiktų su skysčiais, pvz. vazų.

### Įspėjimai susiję su elektros srovės laidu

**Dauguma įrenginių rekomenduojama laikyti tam tikroje grandinėje;** Tai yra, vienetinė išvedimo grandinė, tiekianti energiją tik tam prietaisui ir neturinti papildomų išvadų ar šakinių grandinių. Norėdami būti tikri peržiūrėkite žinyną.

Neperkraudkite sienos kištukinių lizdų. Pavojingi reiškiniai yra perkrauti sienos laisvi ar pažeisti kištukiniai lizdai, ilgintuvai, nusidėvėję įjungimo laidai, pažeista arba sutrūkinėjusi laidinė izoliacija. Bet kurios paminėtos sąlygos gali baigtis elektros smūgiu arba gaisru? Kartkartėmis patikrinkite savo prietaiso laidą ir jeigu kyla pavojus arba gedimas, ištraukite jį, ir nebesinaudokite, įgaliotų paslaugų centre pasikeiskite tokį patį kištukinį lizdą.

Saugokite elektros laidą nuo fizinio ir techninio piktnaudžiavimo, pvz. nelankstykite, nemazgykite, negnaibykite, nekiškite į duris, nepriverkite durimis Ypač atkreipkite dėmesį į kištukus, sieninius kištukinius lizdus ir prie laido esančias vietas.

Norėdami išjungti ištraukite laidą iš maitinimo tinklo. Kai montuojate įrenginį išitinkite, ar kištukinis lizdas yra lengvai pasiekiamas.



### Prietaiso sunaikinimas

1. Kai šis sukryžiuotas ratinis simbolis yra priklijuotas prie įrenginio, tai reiškia, kad įrenginys yra apdraustas Europos Direktyvos 2002/96/ EC
2. Visi elektriniai ir elektroniniai įrenginiai turi būti atskirai disponuojami nuo municipalinio nusidėvėjimo šrauto per nustatytas ir vyriausybės ar vietinės valdžios paskirtas surinkimo galimybes.
3. Tinkamas jūsų senojo įrenginio disponavimas padės išvengti potencialių neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.
4. Dėl išsamesnės informacijos apie jūsų senojo įrenginio disponavimą, prašome kreiptis į savo miesto valdžią, taip pat ir į atliekų šalinimo tarnybą arba į parduotuvę, kurioje pirkote šį įrenginį.







Šis įrenginys yra pagamintas laikantis EMC 2004/10/108/EC ir ryšio reguliavimo tarybos 2002/96/ taisyklių.

Europos atstovai :

LG Electronics Service Europe B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Tel : +31-036-547-8940)


## Grojamų diskų rūšys

Rūšis	Ženklas
<b>DVD-VIDEO:</b> Filmų diskai, kurie gali būti perkami arba nuomojami.	
<b>DVD-R:</b> Video režimui ir tik įforminti.	
<b>DVD-RW:</b> Video režimui ir tik įforminti.	
<b>DVD+R:</b> Video režimui taip pat ir dvisluoksniai diskai	
<b>DVD+RW:</b> tik video režimui	
<b>Audio CD:</b>	

Be to šis įrenginys gali groti DVD±R/RW ir CD-R arba CD-RW talpinantį audio, MP3, WMA, JPEG failus. Priklausomai nuo įrašymo įrangos sąlygų CD-R/RW (arba pačio DVD±R/RW) kai kurie CD-R/RW (arba DVD±R/RW) diskai gali negroti dėl įrašymo kokybės ar fizinių disko sąlygų, arba įrašymo prietaiso charakteristikos ir leistinos naudoti programinės įrangos. Diskas negros, jei nebus tinkamai suformatuotas. Grotuvus nerealizuoja šių disko formatų.

Dolby®, "Pro Logic", ir dvigubų D simbolių, kurie yra Dolby laboratorijų prekybos ženklas.  
Pagamintų pagal Dolby laboratorijų licenciją.

### Apie ženklo pasirodymą ekrane

"" gali pasirodyti televizoriaus ekrane jam veikiant ir pranešti, kad šiame žinyne apibūdinta funkcija negalima šios rūšies DVD garso diskui.

### Regioninis kodas

Šis elementas turi regioninį kodą išspausdintą galinėje įrenginio dalyje. Šis įrenginys gali groti tik tokius pačius DVD diskus, kaip ir pažymėta galinėje elemento dalyje arba "ALL".

- Dauguma DVD diskų turi rutulinę sklendę su vienu ar daugiau aiškiai ant viršelio matomų skaičių. Šis skaičius turi atitikti įrenginio srities kodą, kitaip diskas negros.
- Jei bandysite iš savo grotuvo groti DVD su skirtingu srities kodu televizoriaus ekrane pasirodys pranešimas "Check Regional Code" (patikrinkite srities kodą).

### Autorystės teisės

Draudžiama kopijuoti, transliuoti per kabelinę televiziją, groti viešai, ar be leidimo nuomoti autorystės teises. Šis įrenginys apsaugo nuo kopijavimo funkcijos įgytos Macrovision korporacijos. Ant kai kurių diskų yra užrašomi apsaugos nuo kopijavimo ženklai. Įrašant ir grojant šių diskų vaizdo įrašus gali atsirasti triukšmas. Šis įrenginys įteisina autorystės teisių apsaugos technologiją, kuri apsaugoma tam tikrais Jungtinių Valstijų patentais patvirtintu metodu ir kitomis Macrovision korporacijai priklausančioms intelektinėmis nuosavybės teisėmis. Šią autorystės teisių naudojimo technologiją įgalioja Macrovision korporacija ir ji skirta naudoti tik savo ir kitose ribotai naudoti leistose šalyse, nebent kitaip įgaliotų Macrovision korporacija. Įrenginių kopijavimas ar slėpimas yra draudžiamas.

PIRKĖJAI TURĖTŲ ATKREIPTI DĖMESĮ, KAD NE VISI MAKSIMALIAUS VAIZDO RYŠKUMO TELEVIZORIAIS YRA VISIŠKAI SUDERINAMI SU ŠIUO ĮRENGINIU IR TAI GALI SUKELTI ARTIFAKTŲ RODYMĄ VAIZDE. TUO ATVEJU, JEI YRA 525 AR 625 PROGRESYVIŲ VAIZDO SKANAVIMO PROBLEMŲ, REKOMENDUOJAMA, KAD VARTOTOJAS PERJUNGTŲ RYŠKUMO RĖŽIMĄ Į 'STANDARD DEFINITION' (STANDARTINIS RYŠKUMAS). JEI TURITE KLAUSIMŲ, SUSIJUSIŲ SU SAVO TELEVIZORIAUS 525 ir 625 detalių SUDERINAMUMU SU ŠIUO ĮRENGINIU, KREIPKITĖS Į MŪSŲ KLIENTŲ APTARNAVIMO CENTRĄ.

## Sveiki atvykę į savo naują DVD Micro Hi – Fi sistemą


### Turinys

Atsargumo priemonės .....	2
Grojamų diskų rūšys .....	3
Surinkimas .....	5
Sudedamosios dalys .....	6
I - įrenginio prijungimas .....	7
II – įrenginio prijungimas (Pasirinktinai) ..	8
Nuotolinio valdymo pultas .....	9
OSD pradinės kalbos nustatymas (pasirinktinai) .....	10
Pradinio regiono kodo nustatymas (pasirinktinai) .....	10
Nustatymų reguliavimas .....	10-11
Informacijos apie diską rodymas .....	12
Laikrodžio nustatymas .....	12
Grotuvo naudojimas kaip žadintuvu ...	12-13
Garso režimo nustatymas .....	13
Disko grojimas .....	14
DivX filmų failai .....	15
Audio CD, MP3 arba WMA failų klausymas ..	15-16
Foto failų žiūrėjimas .....	16-17
Radio klausymas .....	17
Muzikos iš portatyvaus grotuvo klausymas ..	18


Portatyvaus USB prijungimas prie grotuvo ..	18
Tiesioginis įrašymas į USB .....	19
iPod režimo naudojimas (pasirinktinai) ....	20
OSD iPod režimo naudojimas (pasirenkamasis) ..	20
Kalbos kodai .....	21
Regionų kodai .....	21
Gedimų lokalizavimas .....	22
Techninės sąlygos .....	23

#### Energijos taupymo režimas

Galite nustatyti elementą į energijos taupymo režimą.

Įjungimo būsenoje spauskite ir laikykite  (STANDBY/ON) mygtuką apie 3 sekundes.

- Niekio ekrane nerodoma, kai elementas yra išjungtas.

Norėdami išjungti, spauskite  (STANDBY/ON), CLOCK, TIMER arba VSM/DEMO.

#### Atsargumo priemonės naudojant valdymo mygtukus

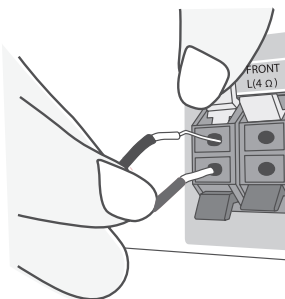
- Naudokite valdymo mygtukus švariomis ir sausomis rankomis.
  - Drėgmei esant prieš naudodami valdymo mygtukus nušluostykite juos.
- Nespauskite stipriai valdymo mygtukų, kad jie pradėtų veikti.
  - Jei juos stipriau paspaudžiate, tai gali pakenkti valdymo mygtukų priėmimo elementui.
- Spustelkite pageidaujamos programos mygtuką tam, kad funkcija pradėtų tinkamai veikti.
- Saugokite, kad ant valdymo mygtukų nepatektų laidžių medžiagų tokių kaip metaliniai daiktai. Mygtukai gali blogai veikti.

## Surinkimas

### Kolonėlių prijungimas prie elemento

#### Prijunkite laidus prie elemento.

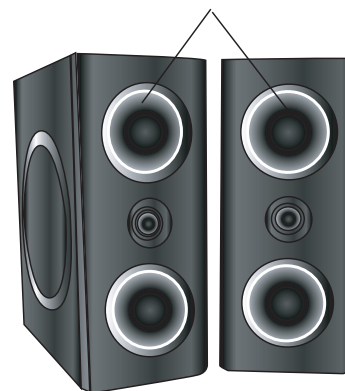
Suderinkite kiekvieno laido spalvinį diapazoną su tuo pačiu spalvinio sujungimo išvadu, esančiu galinėje įrenginio pusėje. Norėdami prijungti kabelį prie įrenginio ir atverti išvadą spauskite kiekvieną plastmasinę aikštelę. Prijunkite laidą ir atjunkite išvado aikštelę. Jungtis bus pasiruošusi priimti kabelį.



Prijunkite raudoną kiekvieno laido galą prie išvadų pažymėtą +(plius) ir juodąjį galą prie išvadų pažymėtą - (minus).

COLOUR (spalva)	KOLONĖLĖS	POSITION (PADĖTIS)
Raudona	Priekinis	Priekyje, ekrano kairėje
Balta	Priekinis	Priekyje, ekrano kairėje

**Speaker Deco** : Ši kolonėlių dalis neveikia.



### SAUGOKITĖS

- Saugokite, kad vaikai nekištų rankų arba kitų daiktų į kolonėlių techninį vamzdelį.
- Kolonėlių techninis vamzdelis: skylė skirta našiam žemų dažnių garsui kolonėlių skydelyje (aptvare).

### Nuotolinio valdymo pulto valdymas

Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į nuotolinį priėmimo elementą ir spauskite mygtukus.

### Baterijų įdėjimas į nuotolinio valdymo pultą

Nuimkite dangtelį esantį galinėje nuotolinio valdymo pulto pusėje tada įdėkite dvi R03 (dydis AAA) baterijas su ⊕ ir ⊖ ir tinkamai sutaikykite jas. Nemaišykite senų ir naujų baterijų. Niekada nemaišykite skirtingų rūšių baterijų (standartinės, šarminės, etc.).

## Pagrindiniai elementai

• **FUNC.** Norėdami pasirinkti funkcijas spauskite FUNC..  
(DVD/CD → USB → OSD IPOD (pasirinktinai) → IPOD (pasirinktinai) → TV-AUDIO (pasirinktinai) → PORTABLE → FM → AM)

• **XDSS Plus (MP3 Optimizuoklis)**  
Norėdami sustiprinti aukštų, žemų dažnių ir erdvinį garsą pasirodys ekrane XDSS ON, dar kartą spauskite NORMAL. (įprastas) (Puslapis 13)

• **⏻ (STANDBY/ON)**  
Įjungti arba išjungti

• **TIMER** (žiūrėkite kaip naudotis grotuvu pageidaujamu metu.)

• **CLOCK** laikrodžiui nustatyti ir laikui patikrinti. (žiūrėkite laikrodžio nustatymus)

• **VSM (VIRTUAL SOUND MATRIX) / DEMO** spauskite **DEMO** norėdami išeiti iš ekrane rodomos funkcijos. Norėdami atšaukti dar kartą spauskite **⏻** arba **DEMO**.

• **SET** išsaugo pasirinktą laiką.  
- **RDS (pasirinktinai)** pateikia informaciją apie radijo stotis.  
(žiūrėkite radijo klausymas)

• **USB jungtis**  
Prijunkite nuotolinį suderintą USB prie grotuvo čia.

**iPod DOKAVIMAS (pasirinktinai)**



• **USB Rec.** TIESIOGINIS ĮRAŠYMAS Į USB (Puslapis 19)

• **▲ EJECT** išstumia ar įdeda diską iš kelties griovelio.

• **CD kelties griovelis** - netraukite disko su jėga.

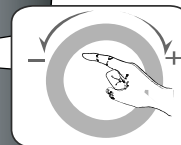
- Netraukite disko, kol jis yra išstumiamas.  
- Kai išstumiamas diskas dar kartą spauskite **▲** norėdami vėl įdėti diską.

• **◀▶ arba ▶▶ AUTO NUSTATYMAS -TUNER / (◀▶ arba ▶▶) SKIP- CD** mygtukas

• **▶|| (PLAY/PAUSE)**

• **■ STOP** (sustabdymo) mygtukas

• **GARSO sureguliuavimas**  
Uždėkite pirštą ant ratelio vidurio.  
(Žiūrėkite 4 puslapį.)



• **MIC1/MIC2** prijunkite mikrofoną.  
( $\phi$  6.3 mm) - **Pasirinktinai**

• **PORTABLE IN** norint prijungti portatyvų įrenginį ir groti per sistemos kolonėles.

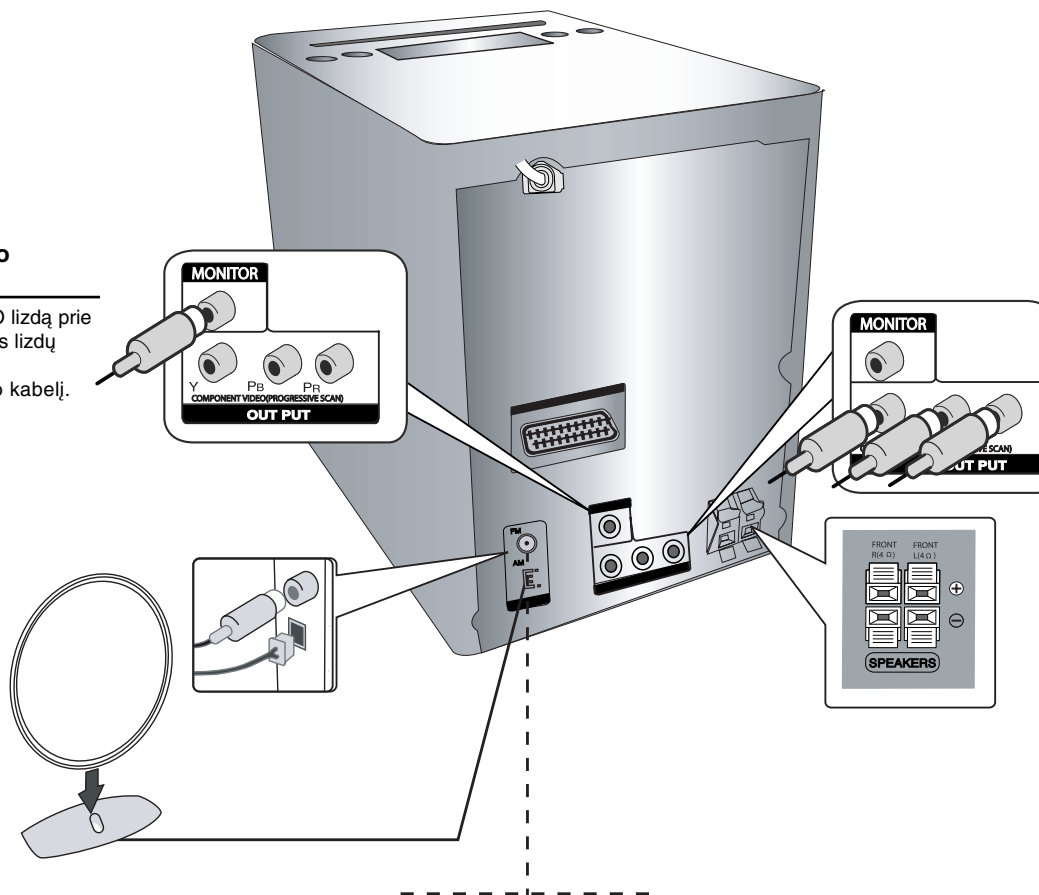
• **Ausinių lizdas**  
Įkiškite ausines į ( $\phi$ 3.5 mm) lizdą norėdami klausytis per jas (į komplektą neįeina).

## I įrenginio prijungimas

### EKRANO IŠJUNGIMO / IŠVESTIES (KOMPONENTINIAI /PROGRESYVŪS SKANAVIMO) prijungimai

#### EKRANO lizdo prijungimas

Prijunkite VAIZDO lizdą prie atitinkamų įvesties lizdų savo televizoriuje naudodami video kabelį.



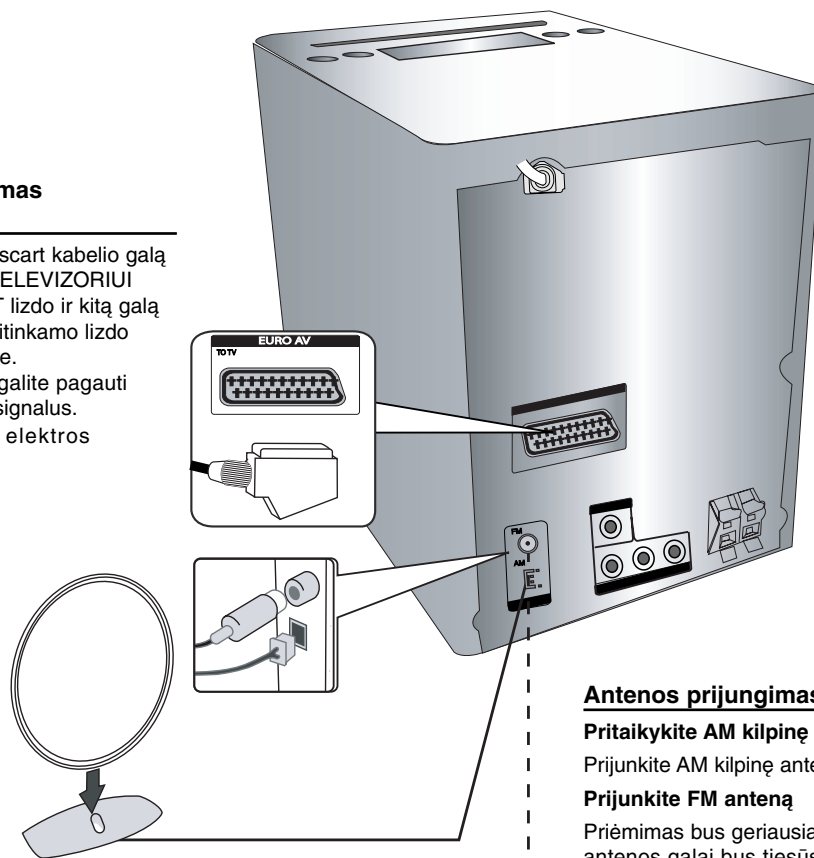
#### IŠVESTIES (KOMPONENTINIS VAIZDAS) lizdų prijungimas

Prijunkite vieną kabelio (Y PB PR ) galą prie įrenginio COMPONENTINIO VAIZDO lizdo ir kitą galą prie KOMPONENTINĖS ĮVESTIES jūsų televizoriaus lizdo.

## II įrenginio prijungimas (pasirinktinai)

### SCART prijungimas – pasirinktinai

- 1 Prijunkite vieną scart kabelio galą prie įrenginio TELEVIZORIUI SKIRTO SCART lizdo ir kitą galą prijunkite prie atitinkamo lizdo savo televizoriuje. Prijungę kabelį galite pagauti garso ir vaizdo signalus.
- 2 Įkiškite laidą į elektros šaltinį.



### Antenos prijungimas

**Pritaikykite AM kilpinę anteną prie stovo**

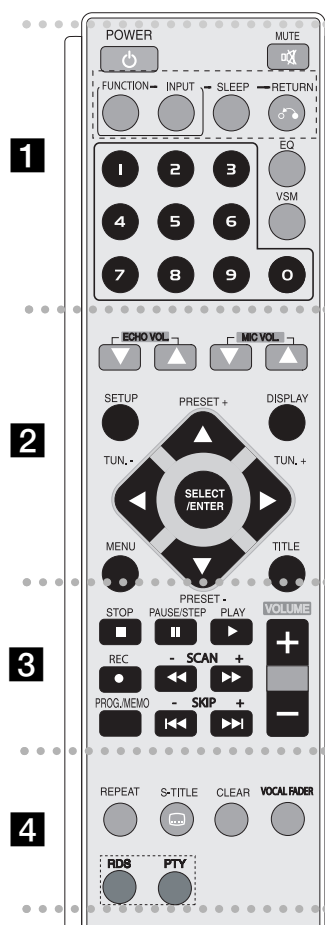
Prijunkite AM kilpinę anteną prie grotuvo.

**Prijunkite FM anteną**

Priėmimas bus geriausias kai du laisvi antenos galai bus tiesūs ir horizontalūs.



## Nuotolinio valdymo pultas



• • • • • **1** • • • • •

**POWER** : Išjungia arba įjungia.

**MUTE** : Spauskite MUTE norėdami išjungti garsą. Galite išjungti garsą pvz. norėdami atsiliiepti telefonu.

**FUNCTION** : (DVD/CD → FM → AM)

**INPUT** : Keičia įvesties šaltinius (USB → OSD IPOD (pasirinktinai) → IPOD (pasirinktinai) → TV-AUDIO (pasirinktinai) → PORTABLE)

**SLEEP** : Galite nustatyti automatinį išjungimą nurodytu laiku.  
**- DIMMER** įsijungimo būsenoje perpus užtemdo priekinio skydelio LED (lemputės žibėjimo diodas).

**RETURN** (↶): Spauskite norėdami atgal grįžti į meniu.

**EQ (EKVALAIZERIO EFEKTAS)** : Galite pasirinkti 7 fiksuotas garso impresijas. (13 puslapis)

**VSM** : Spauskite **VSM** norėdami nustatyti VIRTUALŲ garsą. (13 puslapis)

**0-9 skaičių mygtukai**: Parenka skaičių meniu.

• • • • • **2** • • • • •

**ECHO VOL. (▼ / ▲)** : Reguliuoja atkartojimo garsą (Pasirinktinai)

**MIC VOL. (▼ / ▲)** : Reguliuoja mikrofono garsą (Pasirinktinai)

**SETUP** : priima arba pašalina nustatymo meniu

**MENU** : priima DVD disko meniu.

**DISPLAY**: Rodymas ekrane.

**TITLE** : jei dabartinis DVD turi antraštės meniu, antraštės meniu pasirodo ekrane. Kitu atveju disko meniu gali išnykti.

**◀ / ▶ / ▲ / ▼ (left/right/up/down)**: Naudojamas norint sekti ekraną.

**SELECT/ENTER** : Pristato pasirinkimų meniu.

**PRESET (-/+) (▼ / ▲)** : Parenka radijo programą.

**TUN. (-/+) (◀ / ▶)**: nustato pageidaujamą radijo stotį.

• • • • • **3** • • • • •

**PLAY (▶)**: Pradeda atkūrimą.

**- 1,5 įrašo atkūrimo greitis**

1,5 greitis leidžia žiūrėti vaizdus ir išgirdėti garsą greičiau negu normaliu greičiu grojantis diskas. - (14 puslapis)  
**- MONO/STEREO** FM režimas, spaudžiant grojimo mygtuką parenka MONOFONINĮ arba STEREOFONINĮ garsą.

**STOP (■)**: sustabdo įrašo atkūrimą arba įrašymą.

**PAUSE/STEP(II)**: Atkūrimo pristabdymas.

**REC (●)** : TIESIOGINIS ĮRAŠYMAS Į USB

Ši funkcija suteikia galimybę įrašyti muziką iš kito šaltinio (Audio CD ,) į prijungto USB atmintį - (19 puslapis)

**- SCAN (-/+) (◀◀ / ▶▶)** : Išankstinė arba atgalinė paieška.

**- SKIP (-/+) (◀◀◀ / ▶▶▶)**: Pereiti į kitą arba buvusią padėtį / garso takelį/pavadinimą.

**PROG./MEMO.** : Priima arba pašalina programos meniu.

**VOLUME (+/-)** : Sureguliuoja kolonėlių garsą.

• • • • • **4** • • • • •

**REPEAT** : Atkartoja padėtį/ garso takelį/ visus pavadinimus.

**CLEAR**: Pašalina garso takelį programos sąrašė.

**S-TITLE**: Atkūrimo metu pakartotinai spauskite S – TITLE norėdami pasirinkti pageidaujamos paantraštės kalbą.

**VOCAL FADER** (pasirinktinai) : galite mėgautis tokia funkcija kaip karaoke, įvairiuose šaltiniuose sumažindami muzikinį vokalą. (MP3/WMA/CD/DD etc.) išskyrus karaoke režime. (13 puslapis)

**RDS** (pasirinktinai): Radijo rodymo režimas

**PTY** (pasirinktinai): peržiūri įvairių RDS (radijo duomenų sistema) rodymą.

## OSD pradinės kalbos nustatymas (pasirinktinai)

Jei po gamybinių nustatymų iš pradžių įjungsite įrenginį šio pradinio meniu kalba pasirodys tik DVD arba USB režime.

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
<b>1. Įjungti:</b> Ekrane pasirodo kalbų sąrašas	⏻ STANDBY/ON	⏻ POWER
<b>2. Pasirinkite kalbą:</b>		▲▼◀▶
<b>3. Spauskite:</b>		SELECT/ENTER
<b>4. Norėdami patvirtinti spauskite:</b>		SELECT/ENTER

## Pradinis srities kodo nustatymas (pasirinktinai)

Po gamybinių nustatymų, turite nustatyti savo srities kodą.

	Nuotolinio valdymo įjungimas
<b>1. Rodyti nustatymo meniu:</b>	SETUP
<b>2. Pirmiausia pasirinkite LOCK (APSAUGOS) meniu:</b>	▲▼
<b>3. Pereikite į kitą lygį:</b> Kitame lygyje pasirodo aktyvuotas regiono kodas.	▶
<b>4. Pereikite į trečią lygį:</b>	▶
<b>5. Įveskite slaptažodį ir tada spauskite:</b>	Skaitmenys 0~ 9 tada, SELECT/ENTER
<b>6. Dar kartą patikrinkite naujai įvestą slaptažodį ir tada spauskite:</b>	Skaitmenys 0~ 9 tada, SELECT/ENTER
<b>7. Pasirinkite geografinio regiono kodą:</b> pasirinkus, skaitmenų duomenys ir slaptažodis bus aktyvuoti. (21 puslapis)	▲▼◀▶

## Nustatymų reguliavimas

	GROTUVO ĮJUNGIMAS
<b>1. Rodyti nustatymų meniu:</b>	SETUP
<b>2. Pirmiausia pasirinkti norimą parinktį:</b>	▲▼
<b>3. Pereiti į kitą lygį:</b>	▶
<b>4. Kitame lygyje pasirinkti pageidaujamą parinktį:</b>	▲▼
<b>5. Pereiti į trečią lygį:</b>	▶
<b>6. Keisti nustatymus:</b>	▲▼ ir SELECT/ENTER

## Reguluokite nustatymus – ir dar daugiau

### Reguluoti kalbos nustatymus

**OSD**– Pasirinkite Setup (nustatymo) meniu kalbą.

**Disc Audio/Subtitle/Disc Menu** – Pasirinkite Meniu/Vaizdo/Antraštės kalbą.

[Original]: Disko originalo kalba.

[Others]: Norėdami pasirinkti kitą kalbą spauskite skaičių tada SELECT/ENTER norėdami įeiti pagal atitinkamą nuorodą skyrelyje esantį 4 skaitmenų kalbos kodo sąrašą.

Jei įvesdami kodą suklydote, spauskite CLEAR norėdami ištrinti skaičius ir pataisykite.

[OFF] (disko paantraštei): nerodyti paantraštės.

### Ekrano nustatymų reguliavimas

**TV Aspect** – Remdamiesi savo televizoriaus forma, pasirinkite, kurį ekrano formatą naudosite.

[4:3]: Pasirinkite kada įjungtas standartinis 4:3 televizoriaus vaizdas.

[16:9]: Pasirinkite kada įjungtas platus 16:9 televizoriaus vaizdas.

**Display Mode** – Jei pasirinkote 4:3 vaizdo dydį, savo televizoriaus ekrane turėsite nustatyti norimą plataus masto programų ir filmų rodymą.

[Letterbox]: Rodo platų vaizdą su juodomis juostelėmis ekrano viršuje ir apačioje.

[Panscan]: sumažina visą 4:3 dydžio ekrano vaizdą, reikiamai apkarpydamas vaizdą.

**TV Output Select (pasirinktinai)** – Parinkite parinktį pagal televizoriaus prijungimo rūšį. [YPbPr]: Kai jūsų televizorius yra prijungtas prie KOMPONENTINIŲ/PROGRESYVINIŲ VAIZDO SKANAVIMO lizdų.

[RGB]: Kai jūsų televizorius yra sujungtas su SCART lizdu.

- Kai prijungtas prie RGB, KOMPONENTAI neveikia.

**Progressive Scan- (progresyvus vaizdo skanavimas)**

Progresyvus vaizdo skanavimas suteikia aukštą mažesnio mirgėjimo vaizdų kokybę. Jei naudojate televizoriaus ar ekrano prijungimui skirtus componentinius vaizdo lizdus, kurie yra suderinami su progresyviu skanavimo signalu, nustatykite [Progressive Scan] į [On](įjungimas).

Spauskite SELECT/ENTER norėdami patvirtinti pasirinkimą.

- Jei per 10 sekundžių nepaspausite ENTER pasirodys [OFF] (išjungimas).

**Garso nustatymų reguliavimas**

**DRC (Dinaminio režimo valdymas)** – Pagarsinkite, esant silpnam garsui (tik Dolby Digital). Norėdami nustatyti šią funkciją spauskite į [On](įjungimas)

**Vocal** – pasirinkite [On], norėdami karaoke kanalus nustatyti į įprastą stereofoninį garšą. Ši funkcija naudinga tik daugiarūšių DVD kanalų karaoke.

**Apsaugos nustatymų reguliavimas**

Norėdami pasiekti apsaugos parinktį, privalote įvesti 4 skaitmenų slaptažodį. Jei dar neįvedėte, tai skubiai padarykite tai. Įveskite 4 skaitmenų slaptažodį. Norėdami patvirtinti įveskite jį dar kartą. CLEAR (šalinimas) skirtas skaičiams ištrinti ir pataisyti.

Jei pamiršote savo slaptažodį galite pakeisti kitą. Spauskite SETUP (nustatymas) ir įvestį '210499' ir tada spauskite SELECT/ENTER. Slaptažodis bus ištrintas.

**Rating** – Pasirinkite pajėgumo lygį. Kuo lygis žemesnis, tuo pajėgumas tikslesnis. Pasirinkite [UNLOCK] (užrakintas), norėdami deaktyvuoti pajėgumą.

**Password** (slaptažodis) – Nustato arba pakeičia apsauginį slaptažodį.

[New]: Naudodami skaitmenų mygtukus įveskite 4 skaitmenų slaptažodį, tada spauskite SELECT/ENTER. Slaptažodžiui patvirtinti pakartokite jį.

[Change]: Dukart įveskite naują slaptažodį.

**Srities kodas** – Pasirinkite geografinio regiono kodą atitinkantį jrašo atkūrimo našumo lygį. Tai nustato kokios srities valdomus apsaugos šaltinių standartus reikia naudoti norint įvertinti DVD. (Regiono kodus žiūrėkite 21 puslapyje).

**Kitų nustatymų reguliavimas**

**DivX (R) registracija** - Mes jums pateikiame DivX® VOD (vaizdo paklausa) registracijos kodus, kurie leidžia nuomoti ir pirkti vaizdo įrašus naudojantis DivX® VOD paslauga.

Išsamesnė informacija : [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

Spauskite SELECT/ENTER kai [Select] (pasirinkimo) piktograma ryškiai užsidega ir tada pažiūrėti įrenginio registracijos kodą.

**Semi Karaoke (pasirinktinai)** - Kai skyrius/pavadinimas/garso takelis/ yra baigtas fanfarų garsu ekrane pasirodo žymelė.

• **Semi Karaoke on** : Įjunkite "Semi Karaoke " funkciją.

Kai baigsis grojimas ekrane pasirodys žymelė.

• **Semi Karaoke off** : Išjunkite "Semi Karaoke" funkciją.

Fanfaros ir žymelė ekrane nepasirodo tik Semi Karaoke funkciją palaikančiuose diskuose Semi Karaoke funkcija:

- DVD, DVD Karaoke diskai su daugiau nei 2 garso takeliais

- Ši funkcija veikia DVD/CD režime.

- Semi Karaoke yra prieinama, tik jei yra įjungtas mikrofonas.

- Kai žiūrėte filmus "išjunkite" Semi Karaoke per SETUP (nustatymų) meniu arba neprijungę mikrofono mėgautės jais, jei skyriaus keitimo metu pasirodo žymelė arba fanfaros.







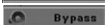
**Bit Rate** - Pasirinkite signalų našumo 96kb/s arba 128kb/s greitį.

## Informacijos apie diską rodymas

	Nuotolinio valdymo įjungimas
1. Spauskite:	DISPLAY
2. Pasirinkite elementą:	▲▼
3. Reguluokite rodyimo meniu nustatymus:	◀▶
4. Išėiti	DISPLAY

## Informacijos apie diską rodymas – ir dar daugiau

Galite pasirinkti elementą spausdami ▲▼ arba pakeisti ar pasirinkti nustatymą spausdami ▶◀.

 1/1	Esamas pavadinimas (arba garso takelis) numeris/ pavadinimų skaičius (arba garso takelių)
 13/18	Esamas skyriaus numeris/visi skyriai
 0:39:02	Pasibaigęs grojimo laikas
 1 ENG DSD SCH	Pasirinktas kanalas arba vaizdo kalba
 Off	Pasirinkta antraštė
 1/1	Pasirinkta padėtis/padėčių skaičius
 Bypass	Pasirinktas garso režimas

## Šioje instrukcijoje naudojami ženklai

Visi žemiau išvardinti diskai ir failai	<b>ALL</b>	MP3 diskai	<b>MP3</b>
DVD ir suformatuoti DVD/RW	<b>DVD</b>	WMA diskai	<b>WMA</b>
DivX diskai	<b>DivX</b>	Audio CDs	<b>ACD</b>

## Laikrodžio nustatymas

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
1. Įjungti :	⏻ STANDBY/ON	⏻ POWER
2. Paspausti bent 2 sekundėms:	CLOCK	
3. Pasirinkti vieną ar kitą: 12:00 val. (rodyti priešpiet ir popiet) arba 0:00 (rodyti 24 valandas)	◀◀ arba ▶▶	
4. Patvirtinkite savo pasirinkimą:	SET	
5. Pasirinkite valandas:	◀◀ arba ▶▶	
6. Spauskite:	SET	
7. Pasirinkite minutes:	◀◀ arba ▶▶	
8. Spauskite:	SET	

## Grotuvo naudojimas kaip žadintuvu

Spauskite ir dvi sekundes laikykite **TIMER** (LAIKMATIS). Kiekviena TUNER, DVD/CD, USB funkcija užsidega 2 sekundėms. Spauskite **SET** kai pasirodo norima žadintuvo funkcija.

Kai pasirenkate TUNER funkciją, pasirinkite paskutinį iš anksto įsimintą numerį priekiniame skydelyje spausdami ◀◀/▶▶ ir tada spauskite **SET**.

Jei pasirenkate DVD/CD arba USB žiūrėkite žemiau..

Pasirodys "ON TIME" (laiko įjungimo) rodymas. Čia jūs nustatysite norimą žadintuvo išsijungimo laiką. Naudokit **◀◀ arba ▶▶** norėdami pakeisti valandas ir minutes ir **SET** išsaugoti. Tada pasirodys "OFF TIME" ( laiko išjungimas). Čia galite nustatyti norimą funkcijos sustabdymo laiką. Naudokite **◀◀ arba ▶▶** norėdami pakeisti valandas ir minutes ir paspauskite **SET** norėdami išsaugoti.

Toliau jums pasirodys garso signalas (VOL), kuriuo norėsite būti pažadintas.

Naudokite **◀◀ arba ▶▶** norėdami pakeisti signalo garsą ir spauskite **SET** išsaugoti jį. Išjunkite sistemą. Laikrodžio piktograma parodys, kad žadintuvas yra nustatytas. Kai sistema išsijungia žadintuvo nustatymo laiką galite patikrinti spausdami **TIMER**. Taip pat spausdami **TIMER** galite įjungti arba išjungti žadintuvą. Norėdami kitam laikui, nustatyti žadintuvą įjunkite sistemą ir perprogramuokite tais pačiais aukščiau minėtais būdais.

### Automatinis grotuvo išsijungimas

Galite nustatyti įrenginį, kad jis tam tikru metu išsijungtų automatiškai.

Kiekvieną kartą, kai spaudžiate SLEEP (ramybės režimas) nustatymas pasikeičia tokia tvarka.

(DIMMER ON) (regulatoriaus įjungimas) → SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → (DIMMER OFF) (srovės regulatorius išjungtas).

### DIMMER (APŠVIETIMO REGULIATORIUS)

Spauskite SLEEP dar kartą. LED (lemputės žibėjimo diodas), esantis priekinėje skydelio pusėje išsijungs ir ekranas pusiau aptems. Norėdami atšaukti pakartotinai spauskite SLEEP kol lemputė užges.

### Garso režimo nustatymas

#### XDSS Plus (Aukščiausia dinaminė garso sistema)

Spauskite **XDSS Plus** norėdami sustiprinti aukštų, žemų dažnių ir erdvinio garso efektą. "XDSS ON" (xds įjungimas) arba "NORMAL" (įprastas) indikatorius lemputės.

Ši funkcija sumažina suspaustus MP3 failus

**DVD** **DivX** **ACD** : XDSS ON ↔ NORMAL

**WMA** **MP3** : XDSS ON → MP3 -- OPT ON  
→ NORMAL → XDSS ON .

#### EQ (KOREGAVIMO efektas) :

Galite pasirinkti 7 fiksuotas garso impresijas.

Kiekvieną kartą spaužiant mygtuką ekrane esantys nustatymo pakeitimai yra parodomi žemiau. ( AUTO EQ veikia tik MP3/ WMA failuose, į kuriuos įtraukiama žymelių informacija)

NATURAL → (AUTO EQ) → POP →

CLASSIC → ROCK → JAZZ → NORMAL...

#### Įsidėmėkite

- Kai prijungiate ausines nustatytas su vienu pasirinktu EQ režimu, EQ mygtukas neveiks.
- Kai prijungsite ausines su pasirinkto 'regioninio EQ' režimas pasikeis į 'NORMAL'. Grįš prie regioninio EQ kai atjungsite ausines.

#### VSM (VIRTUALI GARSO TERPĖ) :

Spauskite **VSM** norėdami nustatyti virtualų garsą arba pakartotinai pakeisti garso režimą.

- Kai spaudžiate Rec (įrašymo) mygtuką per VSM nustatytas garso režimas grįžta į BYPASS (apėjimas).

#### • 2.1Ch source : 3D STEREO

Laiko išbandytas trimatis garso efektas perteikiantis stereo šaltinių technologiją ir optimizuojantis stereofonines kolonėles. Klausytojai gali mėgautis savo daugiarūšių grotuvų puikiais virtualiais erdviniais garso efektais.

BYPASS → VIRTUAL → ON STAGE

#### Įsidėmėkite

Kai prijungiate ausines su pasirinktu 'VSM', režimas pasikeičia į 'BYPASS'.

Grįžta į VSM kai atjungiate ausines.

#### VOKALINIS GARSO IŠNYKIMAS (PASIRINKTINAI)

Galite mėgautis karaoko įvairiuose šaltiniuose sumažindami muzikos balsinį vokalą. ( MP3/WMA/CD/DD ir.t.t.) išskyrus Karaoko režime.

- Ši funkcija galima tik, kai yra pajungtas mikrofonas.

Spauskite VOCAL FADER mygtuką, tada ekrano priekinėje pusėje pamatysite "FADE ON" arba "FADE OFF".

- Ši funkcija palaiko 2 ir daugiau kanalų.

#### Mikrofono naudojimas (PASIRINKTINAI)

Galite dainuoti prijungę mikrofoną prie muzikinio šaltinio.

**Prijunkite mikrofoną prie MIC1/ MIC 2 lizdų.**

Ekrane pasirodys " " .

#### Mėgiamos muzikos grojimas.

#### Dainuokite kartu su akomponavimu.

Sureguliuokite mikrofono garsą spausdami MIC garso mygtuką.

(MAŽIAUSIAI, 1 - 14, DAUGIAUSIAI pakopų)

#### Įsidėmėkite

- Kai nesinaudojate mikrofonu, nustatykite **MIC VOL.** garso mygtuką iki mažiausio arba išjungite ir ištraukite mikrofoną iš mikrofono lizdo.
- Jei mikrofonas yra netoli kolonėlių gali atsirasti kaukimas. ITuo atveju, patraukite mikrofoną toliau nuo kolonėlių arba sumažinkite garsą naudodami **MIC VOL.** garso mygtuką.
- Jei garsas per mikrofoną yra labai didelis, jis gali būti iškraipomas. Tuo atveju spauskite **MIC VOL.** garso mygtuką ir nustatykite iki mažiausio.

## Disko grojimas

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
1. Įdėti diską:	▲	
2. Pradėti atkūrimą:	▶/	▶
3. Sustabdyti įrašymą:	■	■ STOP

## Disko grojimas – ir dar daugiau

### DVD, kuris turi meniu rodymas **DVD**

Dauguma DVD dabar turi meniu, kurie pradeda veikti pirma negu filmas pradedamas rodyti. Galite pereiti šiuos meniu naudodami ▲▼◀▶ arba skaitmenų mygtuką, kad pasirodytų parinktis. Spauskite **SELECT/ENTER** norėdami pasirinkti.

### Peršokti į kitą/ankstesnį skyrių/garso takelį **ALL**

Spauskite **SKIP (▶▶)** (peršokimas) norėdami pereiti į kitą ar ankstesnį skyrių/garso takelį.  
Spauskite **SKIP (◀◀)** norėdami grįžti į esamo skyriaus/garso takelio pradžią.  
Spauskite dukart **SKIP (◀◀)** norėdami trumpam grįžti į ankstesnį skyrių/takelį.

### Įrašo sustabdymas **ALL**

Spauskite **PAUSE/STEP (||)** norėdami sustabdyti atkūrimą. Spauskite **PLAY (▶)** norėdami pratęsti atkūrimą.

### Kadry atkūrimas **DVD DivX**

Spauskite pakartotinai **PAUSE/STEP (||)** norėdami atkurti kadrus.

### Pakartotinas grojimas **ALL**

Spauskite pakartotinai **REPEAT (ATKARTOJIMAS)** norėdami, kad elementas būtų kartojamas. Esamas skyriaus ar garso takelio pavadinimas bus pakartotinai atkuriami. Norėdami grįžti į įprastą atkūrimą pakartotinai spauskite **REPEAT** pasirinkite [Off].

**DivX** : Track → All → Off

**ACD WMA MP3** : TRACK → ALL → [OFF nerodomas ]

**DVD** : Chapter → Title → Off

### Kalbos paantraštės pasirinkimas **DVD DivX**

Atkūrimo metu pakartotinai spauskite **S-TITLE (☐)** norėdami pasirinkti pageidaujama paantraštės kalbą.

### Greitasis sukimas į priekį arba atgal

**DVD DivX ACD WMA MP3**

Spauskite **SCAN (◀◀ arba ▶▶)** norėdami atkūrimo metu greitai pasukti į priekį arba atgal.

Galite pakeisti įvairų atkūrimo greitį pakartotinai spausdami **SCAN (◀◀ arba ▶▶)**. Spauskite **PLAY (▶)** norėdami tęsti grojimą įprastu greičiu.

### 1,5 karto greitesnis žiūrėjimas ir klausymasis

**DVD ACD WMA MP3**

Spauskite **PLAY** kai diskas jau groja norėdami žiūrėti ir klausytis DVD 1,5 karto greičiau negu įprastu atkūrimo greičiu. ▶ x1,5 pasirodys ekrane. Dar kartą spauskite **PLAY** (groti), norėdami grįžti į įprastą atkūrimo greičio padėtį.

### Greičio sulėtinimas **DVD**

Kol atkūrimas yra sustabdytas spauskite **SCAN (▶▶)** norėdami sulėtinti atkūrimo į priekį greitį. Galite keisti įvairų atkūrimo greitį pakartotinai paspausdami **SCAN (▶▶)**. Spauskite **PLAY (▶)** norėdami tęsti grojimą įprastu greičiu.  
DVD diskas gali veikti tik Sulėtinant atkūrimo greitį į priekį/atsukant atgal.

### Antraštės meniu žiūrėjimas **DVD**

Spauskite **TITLE (ANTRAŠTĖ)**, norėdami pažiūrėti disko antraštės meniu, jeigu tai įmanoma.

### DVD meniu žiūrėjimas **DVD**

Spauskite **MENU** norėdami pažiūrėti disko meniu, jeigu tai įmanoma.

### Pradėjimas groti nuo pasirinkto laiko **DVD DivX**

Ieško įvesto laiko kodo pradžios. Spauskite **DISPLAY (RODYMAS)** tada pasirinkite laikrodžio piktogramą. Įvedę laiką spauskite **SELECT/ENTER**. Pvz. norėdami rasti 1 valandą 20 minučių ir 20 sekundžių, įveskite "11020" ir spauskite **SELECT/ENTER**. Jei įvedėte klaidingą skaičių spauskite **CLEAR** ir įveskite iš naujo.

### Ankstesnio veiksmo atmintis **DVD**

Šis įrenginys saugo atmintyje ankstesnį paskutinio įdėto disko veiksmą. Paskutinis veiksmas išsisaugo atmintyje netgi, jei iš grotuvo išimate diską arba jį išjungiate. Jei įdėjote diską jau buvusį išsaugotą atmintyje, jis bus automatiškai pervadintas.

### Užsklanda

Užsklanda pasirodo, kai įrenginys apie 5 minutes paliekamas Stop režime.

### Sistemos pasirinkimas

Privalote savo televizoriaus sistemai pasirinkti tinkamą sistemos režimą. Išimkite diską, esantį įrenginyje, spauskite ir laikykite **PAUSE/STEP (II)** daugiau nei penkias sekundes, kad būtų galima pasirinkti sistemą (PAL, NTSC, AUTO).

### Įvairiarūšiai diskai arba USB tvarkyklė– DivX, MP3/WMA ir JPEG

Diskui grojant arba USB kartu talpinančiam DivX, MP3/WMA ir JPEG failus, Spausdami **TITLE** galite pasirinkti, kurį failų meniu norėtume, kad grotų.

## DivX filmų failų rodymas

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
1. Įdėti diską:	▲	
2. Pasirinkti iš meniu kino filmą:	◀▶	▲▼
3. Pradėti atkūrimą:	▶	SELECT/ENTER
4. Sustabdyti atkūrimą:	■	■ STOP

## DivX filmų žiūrėjimas – ir dar daugiau

### Simbolių nustatymo keitimas tiksliai DivX® antraštei rodyti.

Jei antraštė tinkamai nepasirodo spauskite ir apie 3 sekundes laikykite S-TITLE mygtuką norėdami, kad rodytų kalbos kodo meniu ir tada pakartotinai spauskite S-TITLE, ir pakeiskite kalbos kodą, kol antraštė bus tinkamai parodyta.

### DivX disko suderinamumas su šiuo grotuvu yra ribotas kai:

- Galimas DivX failo skiriamosios gebos dydis yra mažiau nei 800x600 (W x H) pikselių.
- DivX failo paantraštės pavadinimas tik iki 45 ženklų.
- Jei neįmanoma DivX faile išsiaiškinti kodo, jis ekrane gali būti rodomas ženklų " \_ " .
- Jei ekrano kadru skaičius viršija 30 per 1 sekundę, aparatas neveiks įprastai.
- Jei įrašytų failų vaizdo ir garso struktūros failai nėra tarpuoti, arba vaizdas ir garsas nėra našus.

**Skaitomi DivX failai :** ".avi ", ".mpg ", ".mpeg ", ".divx "

**Grojamų paantraščių formatai :** SubRip(\*.srt/\*.txt) ,SAMI(\*.smi), SubStation Alpha(\*.ssa/\*.txt) MicroDVD(\*.sub/\*.txt) SubViewer 2.0(\*.sub/\*.txt) VobSub(\*.sub)

**Grojami Codec formatai :** "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "MP43 ", "3IVX " .

**Grojami garso formatai :** "AC3 ", "PCM ", "MP3 ", "WMA " .

- Sampling frequency: within 32 - 48 kHz (MP3), within 32 - 48kHz (WMA)
- Bit rate: within 32 - 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)

## Audio CD, MP3 arba WMA failų klausymas

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
1. Įdėti diską:	▲	
2. Pasirinkti iš meniu muzikinį failą:	◀▶	▲▼
3. Pradėti atkūrimą:	▶	▶ PLAY
4. Sustabdyti atkūrimą:	■	■ STOP

## Audio CD, MP3 arba WMA failų klausymas - ir dar daugiau

### Savos programos kūrimas

Galite klausytis diske esantį turinį, savo pasirinkta tvarka, nustatydami diske esančias muzikos tvarką. Programa pašalinama, kai išimamas diskas. Pasirinkite pageidaujamą muziką ir spauskite PROG arba pasirinkite " " po to spauskite SELECT/ENTER, norėdami įkelti muzikos į programos sąrašą. Norėdami įkelti muzikos į diską, pasirinkite " " ir spauskite SELECT/ENTER. Iš programos sąrašo pasirinkę muziką spauskite SELECT/ENTER norėdami pradėti užprogramuoto įrašo atkūrimą. Norėdami panaikinti muziką iš programos sąrašo, pasirinkite muziką, kurią norite pašalinti tada spauskite CLEAR arba pasirinkite " " piktogramą ir tada spauskite SELECT/ENTER. Norėdami pašalinti visą muziką iš programos sąrašo pasirinkite " " ir spauskite SELECT/ENTER.

### Informacijos apie failų rodymą (ID3 žymelės)

Grojančiam MP3 failui talpinančiam informaciją apie failą, galite žiūrėti ją pakartotinai spausdami DISPLAY.

### MP3 / WMA diskų suderinamumas su grotuvu yra draudžiamas kai:

- Atrankos dažnis: 32 - 48 kHz (MP3), 24 - 48kHz (WMA)
- Bitų sąnaudos: 32 - 320kb/s (MP3), 40 - 192kb/s (WMA)
- Aparatas negali skaityti MP3/WMA failų, kurie turi kitokių išplėstų failų nei ".mp3" / ".wma".
- CD-R fizinis formatas turėtų būti ISO 9660
- Jei įrašote MP3 / WMA naudodami programinę įrangą, kuri negali kurti failų sistemos (pvz. tiesioginis diskas) yra neįmanoma atkurti MP3 / WMA failų. Rekomenduojame naudoti paprastą diską, kuriantį ISO 9660 failų sistemą.
- Failų pavadinime turi būti 8 raidės ir jis privalo įrašyti išplėstus mp3 arba wma failus.
- Jie neturi turėti specialių ženklų tokių kaip / ? \* : " < > | ir etc.
- Diske esančių failų skaičius turi būti ne mažesnis kaip 999.

Norint pasiekti optimalią atkūrimo kokybę, įrenginys reikalauja susipažinti su tam tikrais diskų ir įrašų techniniais standartais. Perrašyti DVD yra automatiškai nustatyti pagal šiuos standartus. Norėdami užtikrinti suderintą atkūrimą daugelis skirtingos rūšies įrašomų disko formatų (įskaitant CD-R talpinančių MP3 ir WMA failus) reikalauja tam tikrų sąlygų (žr. aukščiau).

**Pirkėjai turi atkreipti dėmesį, kad norint iš interneto įsikelti MP3 / WMA failus reikia turėti leidimą. Mūsų firma neturi teisių teikti tokio leidimo.**

**Leidimą visada turi suteikti autorystės teises turintis žmogus.**

## Nuotraukų žiūrėjimas

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
1. Įdėti diską:	▲	
2. Pasirinkti iš meniu nuotraukų failą:	◀▶	▲▼
3. Pasirinkti iš meniu nuotraukų failą:		
4. Rodyti pasirinktą failą per visą ekraną:	▶/	SELECT/ENTER
5. Sustabdyti atkūrimą:	■	■ STOP

## Nuotraukų failų žiūrėjimas – ir dar daugiau

### Nuotraukų failų žiūrėjimas per skaidres.

Naudokite ▲▼◀▶ norėdami, kad užsidegtų ( ) piktogramą, tada spauskite SELECT/ENTER, kad prasidėtų skaidrių rodymas.

Kai užsidega ◀▶ piktogramą galite keisti skaidrių rodymo greitį naudodami ( ).

### Peršokimas į kitą/ankstesnę nuotrauką

Spauskite SKIP (◀◀ arba ▶▶) norėdami pažiūrėti ankstesnę/ kitą foto.

### Nuotraukos pasukimas

Naudokite ▲▼◀▶ norėdami pasukti foto visame ekrane.

### Skaidrės rodymo sustabdymas

Spauskite PAUSE/STEP (||) norėdami sustabdyti skaidrės rodymą. Spauskite PLAY norėdami pratęsti skaidrės rodymą.



### JPEG disko suderinamumas su grotuvu yra ribotas kai:

- Priklausomai nuo dydžio ir JPEG failų skaičiaus, ilgai užtrukę perskaityti šio aparato disko turinį. Jei po kelių minučių nepamatote disko turinio rodymo ekrane, kai kurie failai gali būti per didelės apimties — sumažinkite JPEG failų skiriamąją gebą mažiau kaip iki 2 megapikselių kai 2760 x 2048 pikselių ir įdėkite kitą diską.
- Diske esančių failų ir katalogų skaičius negali būti mažesnis nei 999.
- Kai kurie diskai gali neveikti dėl skirtingo įrašymo formato arba disko padėties.
- Kai kopijuojate į CD įsitinkinkite, kad visi pasirinkti failai turi išplėstus ".jpg".
- Jei failai turi išplėstus ".jpe" arba ".jpeg", prašome pervadinti juos ".jpg" failu.
- Šis įrenginys negalės skaityti nepavadintų, išplėstų ".jpg" failų. Netgi tų failų, kurie yra rodomi internete, kaip JPEG vaizdo failai.

## Radijo klausymas

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
<b>1. Pasirinkti FM/ AM:</b>	<b>FUNC.</b>	<b>FUNCTION</b>
<b>2. Pasirinkti radijo stotį:</b>	<b>◀◀/▶▶</b>	<b>TUN.- / TUN.+</b>
<b>3. 'Išsaugoti' radijo stotį :</b> Ekrane pasirodys išankstinio įjungimo simbolis		<b>PROG./MEMO.</b>
<b>4. 'Išsaugotai' radio stotčiai nustatyti':</b>	-	<b>PRESET(+/-)</b>
<b>5. Norint patvirtinti spausiti:</b> Gali būti išsaugoma iki 30 radijo stotčių		<b>PROG./MEMO.</b>

### Klauskite radijo – ir dar daugiau ieškokite radijo stotčių automatiškai

Paspauskite **◀◀/▶▶** priekinėje skydelio pusėje ( arba nuotolinio valdymo pulte **TUN.- /TUN.+** daugiau nei per 0,5 sekundės. Radijo stoties nustatymo prietaisas automatiškai ieškos stoties ir sustos, kai ją suras.

#### Ištrinkite visas išsaugotas stotis

Paspauskite ir dvi sekundes laikykite **PROG./MEMO.** Pasirodo "ERASE ALL"( ištrinti viską).

Paspauskite **PROG./MEMO.** norėdami ištrinti visas išsaugotas stotis.

#### Pasirinkite 'preset' mygtuką, norėdami, kad radio stotis iš anksto įsijungtų.

Pasirinkite norimą stotį, spausdami priekinėje skydelio pusėje esantį **◀◀/▶▶** arba **TUN.- /TUN.+** nuotolinio valdymo pulte. Paspausdus **PROG./MEMO.**, radijo stotis įsijungs. Paspauskite **PRESET (+/-)** nuotolinio valdymo pulte norėdami pasirinkti iš anksto įjungti tokią stotį, kokios pageidaujate. Stotčiai išsaugoti spauskite **PROG./MEMO.**

#### Pagerinkite prastą FM priėmimą

Spauskite **PLAY ▶** nuotolinio valdymo pulte, stoties nustatymas iš pasikeis stereofoninio į monofoninį ir įprastinis priėmimas pagerės.

### Žiūrėkite informaciją apie jūsų radijo stotis – PASIRINKTINAI

FM nustatymo prietaisas turi radijo duomenų sistemos (RDS) įrenginį. Tai įrodo ekrane esančios raidės RDS taip pat ir informacija apie klausytas radijo stotis. Norėdami peržiūrėti informaciją nuotolinio valdymo pulte keletą kartų spauskite **RDS**.

**PTY** - Programos rūšis, pvz. žinios, sportas, šokiai.

**RT** - Radijo tekstas, radijo stoties pavadinimas.

**CT** - Laiko valdymas, radijo stoties laikas.

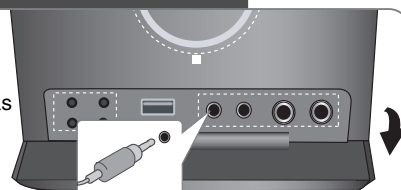
**PS** - Programos paslaugų teikėjas, kanalo pavadinimas.

Galite pagal programos rūšį ieškoti radijo stotčių spausdami **RDS**.

Ekrane pasirodys buvęs **PTY**. Spauskite **PTY** vieną ar kelis kartus norėdami pasirinkti patinkančią programą. Spauskite ir laikykite **◀◀/▶▶** nustatymo prietaisas ieškos automatiškai. Kai stotis randama paieška nutraukiama.

## Muzikos iš jūsų portatyvaus grotuvo klausymas

Grotuvas gali būti naudojamas įvairių rūšių portatyvaus grotuvo muzikai groti.



	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
<b>1. Prijunkite</b> portatyvų grotuvą įkišdami įrenginį į <b>PORTABLE IN</b> lizdą, esantį šoninėje grotuvo pusėje:		
<b>2. Įjungti:</b>	⏻ <b>STANDBY/ON</b>	⏻ <b>POWER</b>
<b>3. Pasirinkti PORTABLE funkciją:</b>	<b>FUNC.</b>	<b>INPUT</b>
<b>4. Įjungti ir naudotis portatyviu grotuvu :</b>		

## Jūsų portatyvaus USB prijungimas prie grotuvo.

USB prijungimo prie grotuvo per sistemos USB jungtį privalumas yra toks, kad portatyvus prietaisas negali būti sistemiškai valdomas. Prijunkite portatyvų grotuvą prie sistemos naudodami USB laidą (į komplektą neįeina).

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
<b>1. Pasirinkti USB funkciją :</b>	<b>FUNC.</b>	<b>INPUT</b>
<b>2. Pagal rodomus failus ekrane pasirodys "SEARCHING" (paieška):</b>		
<b>3. Pasirinkti Title MENU</b>		<b>TITLE</b>
<b>4. Pradeda groti pasirinktą failą</b>	▶/	<b>SELECT/ENTER</b>
<b>5. Prieš jungiant</b> portatyvų USB prie grotuvo, pakeisti kitą funkcija spaudžiant:	<b>FUNC.</b>	<b>FUNCTION arba INPUT</b>
<b>6. Pašalinti USB iš grotuvo</b>		

### Su USB suderinami įrenginiai

- Tokie įrenginiai, kuriems prie kompiuterio prijungti reikia papildomos programos įdiegimo nėra realizuojami.
- MP3 grotuvas : Lemputės neturintis MP3 grotuvas. MP3 grotuvas, kuriam reikalingas tvarkyklės įdiegimas.
- USB : įrenginiai, kurie realizuoja USB2.0 arba USB1.1.

### USB device requirement

- **Nepertraukinėkite veikiančio USB įrenginio.**
- Saugokite įrenginį nuo duomenų panaikinimo.
- Jei naudojate su USB ilgintuvą arba įvorę, USB įrenginys gali būti neatpažintas.
- Įrenginys naudojantis NTFS failų sistemą yra realizuojama. (Tikrai FAT (16/32) failų sistema yra realizuojama.)
- Šio įrenginio USB funkcija realizuoja nevisi USB įrenginiai.
- Skaitmeninė kamera ir mobilusis telefonas nerealizuojami.
- Šis įrenginys nerealizuojamas, kai esančių failų kiekis yra 1000 ar daugiau.
- Jei USB valdymo programų yra viena arba daugiau, katalogo valdymo programa parodoma ekrane. Jei pasirinkę pasirinkę katalogą norite pereiti į ankstesnį meniu, spauskite RETURN.

## TIESIOGINIS ĮRAŠYMAS Į USB

### Įrašykite AUDIO CD šaltinį į USB

Ši funkcija leidžia įrašyti muziką iš Audio CD į prijungto USB atmintį.

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
1. Pasirinkti DVD/CD režimą:	FUNC.	FUNCTION
2. Pasirinkti garso takelį (failą) :	◀◀/▶▶	◀◀/▶▶
3. Spausiti ekrane pasirodo "USB REC". (įrašymas į USB)	USB Rec.	●
4. Parenka "USB REC"	USB Rec.	●
5. Sustabdo įrašymą:	■	■ STOP

### Tiesioginis įrašymas į USB – ir dar daugiau

#### Audio CD šaltinių įrašymas į USB

**Vieno garso takelio įrašymas** :Jei per cd atkūrimą groja usb įrašas, tik vienas garso takelis bus įrašomas į USB.

**Visų garso takelių įrašymas**: Jei CD sustabdymo metu spaudžiamas USB Rec. (įrašymo) mygtukas, tuo atveju visi garso takeliai yra įrašomi.

**Programo sąrašo įrašymas**: Norėdami įrašyti pageidaujamus garso takelius į Usb pasirinkite garso takelį ir spauskite PROG./MEMO mygtuką.

#### PASTABOS :

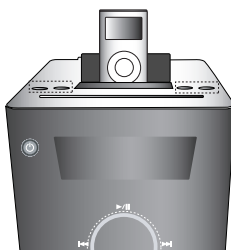
- Kai pradėdote tiesioginį įrašymą į USB per įrašymą ekrane galite patikrinti jo greitį.
- Įrašymą metu garsas neveikia.
- Kai atkūrimą metu sustabdote įrašymą per tą laiką įrašytas failas bus išsaugotas
- Jei įrašydami atjungėte USB nepaspaudę STOP mygtuko asmeniniame kompiuteryje esantis failas išsitrinti negali.
- It is impossible to record from Nera įmanoma įrašyti iš "MIC IN".
- Per USB grojamų įrašų greitis : 96/128kb/s (žiūrėti SET UP puslapį)
- Įrašo į USB metu neveikia tik Audio CD PAUZE (sustojimo) mygtukas.
- Kortelių skaitytuvu negalima naudoti USB įrašui.
- Šio įrenginio USB jungtis negali būti prijungiama prie asmeninio kompiuterio. Tai ne atminties įrenginys.
- Jei negalima įrašyti į USB ekrane pasirodo "NO USB". "ERROR", "USB FULL", "NO REC".
- Failas bus išsaugotas į CD įrašymo kataloge "TRK-001.mp3" formatu.
- Esant CD-G būsenoje, DTS disko USB įrašas negalimas.
- Jei įrašote daugiau nei 999 failus į CD\_REC (diskų įrašymas) katalogą ekrane pasirodo "ERROR".
- Naujai įrašyti failai numeruojami staitmenimis. Jei failų yra daugiau negu 999, kai kuriuos ištrinkite arba išsaugokite asmeniniame kompiuteryje.
- Išorinis HDD kortelių skaitytuvas, apsaugotas įrenginys ir MP3 grotuvas nerealizuojami.

Neleistinų apsaugotų kopijų, įskaitant kompiuterio programų, failų, transliacijų ir garso įrašymų gaminimas, gali būti laikomas autorystės teisių pažeidimu ir kriminaliniu nusikaltimu.

Šis įrenginys negali būti naudojamas šiems tikslams.

**Gerbkite autorystės teises**

## iPod režimo naudojimas (pasirinktina)



Galite klausytis muzikos prijungę iPod prie "iPod DOCK" jungties, esančios viršutinėje grotuvo dalyje.

Pasirinkę iPod režimą iPod negalės būti įkraunamas, tačiau galėsite mėgautis geresne garso kokybe.

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
<b>1. Pasirinkti iPod funkciją:</b>	<b>FUNC.</b>	<b>INPUT</b>
<b>2. Pasirodo "IPOD" :</b>		
<b>3. Pradėti grojimą :</b>	<b>▶/  </b>	<b>▶</b>
<b>4. Prieš atjungiant iPod, keisti bet kurią kitą funkciją spaudžiant:</b>	<b>FUNC.</b>	<b>FUNCTION arba INPUT</b>
<b>5. Pašalinti iPod:</b>		

## Grojimas nuotolinio valdymo iPod režime - ir dar daugiau

Galite naudoti ir valdyti savo iPod naudodami pritaikytą nuotolinio valdymo pultą.

Spauskite **INPUT** nuotolinio valdymo pulte iki kol ekrane pasirodys "IPOD". Naudokite **▲ / ▼** ir **SELECT/ENTER** nuotolinio valdymo pulte arba iPod valdymo meniu, norėdami peržiūros metu matyti iPod meniu sąrašą. Spauskite **SELECT/ENTER** norėdami, kad pradėtų groti.

- Kai jungiate įrenginį ir televizorių į VAIZDO ĮJUNGIMĄ /IŠJUNGIMĄ, televizoriaus ekranas yra išjungiamas.
- iPodTV gali būti įdiegiamas tik šiuose įrenginiuose: iPod photo ir 5G iPod.
- Priklausomai nuo iPod įrenginių gali atsirasti trukdžių.
- Šis įrenginys nerealizuoja iPod vaizdo išvesties.

## PASTABOS:

- Veikia su visais iPod modeliais, kurie turi dokinę jungtį.
- Suderinamumas su jūsų iPod gali keistis priklausomai nuo iPod modelio.
- Priklausomai nuo iPod programinės įrangos versijos, gali būti neįmanoma iš įrenginio valdyti jūsų iPod. Rekomenduojame įdiegti naujausią programinės įrangos versiją.
- Prieš jungdami iPod ir šį įrenginį garsą nureguliuokite iki vidutinio.
- iPod režimas nepalaiko MIC funkcijos.

## OSD iPod režimo naudojimas (pasirenkamasis)

Norėdami besiklausydami muzikos įkrauti iPod, pasirinkite OSD iPod režimą.

	GROTUVO ĮJUNGIMAS	Nuotolinio valdymo įjungimas
<b>1. Pasirinkti IPOD OSD funkciją:</b> Pasirodo "IPOD"	<b>FUNC.</b>	<b>INPUT</b>
<b>2. Pasirinkti muzikos meniu sąrašą;</b> (muzikos sąrašas, atlikėjas, albumas...)		<b>▲▼</b>
<b>3. Patvirtina pasirinktą meniu:</b>		<b>SELECT/ENTER</b>
<b>4. Parenka failų sąrašą ir patvirtina</b>		<b>▲▼ ir SELECT/ENTER</b>
<b>5. Norėdami sustabdyti spauskite:</b> Norėdami pereiti į ankstesnį režimą, nuotolinio valdymo pulte spauskite MENU mygtuką.		<b>■</b>

## Muzika

Atrenka ir groja failus pagal sąrašus, atlikėjus, albumų pavadinimus, stilių, dainas ir autorius.



## iPod signalas

Jei jūsų iPod nepakanka energijos arba jis nėra pajungtas ar neatpažįstamas, kairėje pasirodys grotelės. Norėdami iš naujo prijungti iPod, jei jis dažniausiai neveikia (kreipkitės <http://www.apple.com/support/>)

## Kalbos kodai

Naudokite šį sąrašą, kad įvesti pageidaujamą kalbą pradiniams nustatymams: Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Kalba	Kodas	Kalba	Kodas	Kalba	Kodas	Kalba	Kodas	Kalba	Kodas		
Afarų	6565	Kroatų	7282	Hausa	7265	Ligala	7678	Kuečų	8185	Tadžikų	8471
Afrikansų	6570	Čekų	6783	Hebrajų	7387	Lietuvių	7684	Raeto-Romanų	8277	Tamilų	8465
Albanų	8381	Danų	6865	Hindi	7273	Makedoniečių	7775	Rumunų	8279	Telugų	8469
Ameharikų	6577	Olandų	7876	Vengrų	7285	Malagasių	7771	Rusų	8285	Tajų	8472
Arabų	6582	Anglų	6978	Islandų	7383	Malajų	7783	Samooan	8377	Tongo	8479
Armėnų	7289	Esperanto	6979	Indoneziečių	7378	Malajalam	7776	Sanskrito	8365	Turkų	8482
Asamesių	6583	Estų	6984	Inter kalba	7365	Maorių	7773	Scots Gaelic	7168	Turkmėnų	8475
Ajmarų	6588	Fidži	7079	Airių	7165	Marati	7782	Serbų	8382	Tvi	8487
Azerbaidžaniečių	6590	Fiji	7074	Italų	7384	Moldavų	7779	Serbų-kroatų	8372	Ukrainiečių	8575
Baškių	6665	Suomių	7073	Javos gyventojų	7487	Mongolų	7778	Šona	8378	Urdų	8582
Baskų	6985	Prancūzų	7082	Kanadiečių	7578	Nauru	7865	Sindi	8368	Uzbekų	8590
Bengalų	6678	Fryzų	7089	Kašmyrų	7583	Nepalo	7869	Singhalų	8373	Vietnamiečių	8673
Butanų	6890	Galicianų	7176	Kazachų	7575	Norvegų	7879	Slovakų	8375	Volapikų	8679
Biharų	6672	Gruzinų	7565	Kirgizų	7589	Orija	7982	Slovėnų	8376	Valų	6789
Bretonų	6682	Vokiečių	6869	Korėjiečių	7579	Panjabi	8065	Ispanų	6983	Volofų	8779
Bulgarų	6671	Graikų	6976	Kurdų	7585	Pashto, Pushto	8083	Sudano	8385	Ksosa	8872
Birmiečių	7789	Grenlandijos	7576	Laosiečių	7679	Persų	7065	Svahili	8387	Jidiš	7473
Baltarusių	6669	Guarani	7178	Lotynų	7665	Lenkų	8076	Šedų	8386	Jorubos	8979
Činų	9072	Gujarati	7185	Latvių	7686	Portugalų	8084	Tagalogų	8476	Zulų	9085

## Regionų kodai

Iš sąrašo pasirinkite vietovės kodą.

Vietovė	Kodas	Vietovė	Kodas	Vietovė	Kodas	Vietovė	Kodas	Vietovė	Kodas		
Afganistanas	AF	Kosta Rikas	CR	Grenlandija	GL	Maldyvai	MV	Paragvajus	PY	Šri Lanka	LK
Argentina	AR	Kroatija	HR	Hong Kongas	HK	Meksika	MX	Filipinai	PH	Švedija	SE
Australija	AU	Čekijos respublika	CZ	Vengrija	HU	Monakas	MC	Lenkija	PL	Šveicarija	CH
Austrija	AT	Danija	DK	Indija	IN	Mongolija	MN	Portugalija	PT	Taivanas	TW
Belgija	BE	Ekvadoras	EC	Indonezija	ID	Marokas	MA	Rumunija	RO	Tailandas	TH
Butanas	BT	Egiptas	EG	Israelis	IL	Nepalas	NP	Rusijos federacija	RU	Turkija	TR
Bolivija	BO	Salvadoras	SV	Italija	IT	Nyderlandai	NL	Saudų arabija	SA	Uganda	UG
Brazilija	BR	Etopija	ET	Jamaika	JM	Nyderlandai, Antilų salos	AN	Senegalas	SN	Ukraina	UA
Kombodža	KH	Fidžis	FJ	Japonija	JP	Naujoji zelandija	NZ	Singapūras	SG	Jungtinės Amerikos valstijos	US
Kanada	CA	Suomija	FI	Kenija	KE	Nigerija	NG	Slovakijos respublika	SK	Urugvajus	UY
Čilė	CL	Prancūzija	FR	Kuveitas	KW	Norvegija	NO	Slovėnija	SI	Uzbekistanas	UZ
Kinija	CN	Vokietija	DE	Libija	LY	Omanas	OM	Pietų Afrika	ZA	Vietnamas	VN
Kolumbija	CO	Didžioji Britanija	GB	Liuksemburgas	LU	Pakistanas	PK	Pietų Korėja	KR	Zimbabvė	ZW
Kongas	CG	Graikija	GR	Malajzija	MY	Panama	PA	Ispanija	ES		

## Gedimų lokalizavimas

Požymis	Priežastis	Pataisymas
<b>JJUNGIMAS</b>		
Nėra energijos	Laidas nėra įkištas.	Įkiškite laidą.
<b>RADIJAS</b>		
Nėra garso	Nėra pereinama prie radijo režimo	Nustatykite perėjimą prie radijo režimo.
Atsiranda šniokštimas.	Arti grotuvo yra elektroninių įrenginių. Antena yra blogai pastatyta arba prijungta.	Įtaisykite grotuvą toli nuo įrenginių. Patikrinkite antenos prijungimą ir reguliuokite jos padėtį.
<b>DVD/CD</b>		
Įrenginys nepradeda atkūrimo	Įdėtas diskas negroja. Diskas yra apverstas.	Įdėkite grojantį diską. Laikykite atkuriantį diską tinkama puse.
Nėra vaizdo	Diskas nelaikomas vedlyje.	Tinkamai laikykite diską disko dėtuveje, esančioje vedlio viduje. Nuvalykite diską.
	Diskas yra nešvarus. Televizorius nėra nustatytas priimti garso signalus	Per televizorių pasirinkite tinkamą vaizdo įvesties modelį taip, kad per televizorių pasirodytų įrenginio vaizdas.
<b>NUOTOLINIO VALDYMO PULTAS</b>		
Nuotolinio valdymo pultas tinkamai neveikia.	Nuotolinio valdymo pultas nėra tiesiai nukreiptas į įrenginio nuotolinį priėmimą.	Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą tiesiai į įrenginio nuotolinio priėmimą.
	Baterijos nuotolinio valdymo pulte yra nusėdusios.	Pakeiskite naujas baterijas.
<b>iPod</b>		
iPod neveikia.	Patikrinkite ar grotuvas yra tinkamai prijungtas prie įrenginio.	Tinkamai prijunkite jį prie įrenginio.

## Techninės sąlygos

### Bendros

Energijos tiekimas	Remkitės pagrindiniu žymeniu.
Energijos sunaudojimas	Remkitės pagrindiniu žymeniu.
Neto svoris	3,31 kg
Išoriniai matmenys (W x H x D)	170 x 253 x 265 mm
Darbo sąlygos	Temperatūra: 5°C iki 35°C, Darbinė padėtis: Horizontali
Darbinė drėgmė	5% iki 85%

### Nustatymas

FM nustatymo diapazonas	87,5 - 108,0 MHz arba 65,0 - 74,0 MHz, 87,5 - 108,0 MHz
Pereinamasis dažnis	10,7 MHz
AM nustatymo diapazonas	522 - 1,620 kHz arba 520 - 1,720 kHz
Pereinamasis dažnis	450 kHz

### Stiprintuvai

IŠVESTIES ĮJUNGIMAS	80 W + 80 W (4Ω, BENDRAS HARMONINIS IŠKRAIPYMAS 0,5%)
Stereo režimas	80 W + 80 W (4Ω, BENDRAS HARMONINIS IŠKRAIPYMAS 0,5%)
Dažninė charakteristika	40 - 20000Hz
Garso signalų sklaidimo režimo santykis	75dB

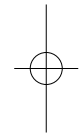
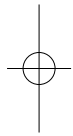
### DVD/CD grotuvas

Dažnis (audio)	40 - 20000 Hz
Garso signalų sklaidimo santykis (audio)	Daugiau negu 75 dB (1 kHz)
Garso signalų sklaidimo santykis (video)	Daugiau negu 75 dB (1 kHz)
Dinaminis režimas (audio)	Daugiau negu 75 dB
Video garso išvestis	1,0 V (p-p), 75 Ω
Komponentinė video išvestis	(Y) 1,0 V (p-p), 75 Ω (Pb)/(Pr) 0,7 V (p-p), 75 Ω

### Kolonėlės

	FBS163V
Modelis	Trirūšės kolonėlės
Kompleksinė varža	4 Ω
Nominalus įvesties galingumas	80 W
Maksimalus įvesties galingumas	160W
Neto matmenys (W x H x D)	132 x 286 x 253 mm
Neto svoris	4, 3 kg

**Modeliai ir techninės specifikacijos gali būti keičiami  
nepranešus iš anksto.**



P/NO : MFL49403303

