

Visada Jums padėsime

Užregistruokite savo gaminį ir gaukite palaikymą adresu
www.philips.com/welcome



TCM350



Vartotojo vadovas

PHILIPS

Turinys

1 Svarbu	3
Saugumas	3
Gaminio priežiūra	3
Rūpinimasis aplinka	3
Atitiktis	4
Autorių teisės	4
Garantija	4

2 Jūsų „Hi-Fi“ mikrosistema	5
Įvadas	5
Kas yra rinkinyje	5
Pagrindinio įrenginio apžvalga	6
Nuotolinio valdymo pulto apžvalga	7

3 Pradžia	8
Pastatykite ant lygaus paviršiaus	8
Nuotolinio valdymo pulto paruošimas	8
Prijungti maitinimo adapterį	8
Įjungimas	9

4 Disko leidimas	9
Leidimo parinktys	9

5 Suderinkite garso lygį ir garso efektą	10
Nustatykite garso lygį	10
Sustiprinkite žemuosius dažnius	10
Garso išjungimas	10

6 Klausykitės radijo	11
Derinti radijo stotį	11
Programuokite radijo stotis automatiškai	11
Radijo stočių programavimas rankiniu būdu	11
Pasirinkti iš anksto nustatytą radijo stotį	11

7 Kitos funkcijos	12
Išorinio įrenginio klausymasis	12

8 Gaminio informacija	12
Specifikacijos	12

9 Trikčių diagnostika ir šalinimas	13
---	-----------

1 Svarbu

Saugumas

Elektros šoko ar gaisro pavojus!

- Jokiu būdu neleiskite, kad ant gaminio ir priedų lytų lietus ar patektų vandens. Prie gaminio nedėkite jokių indų su skysčiais, pvz., vazų. Jeigu ant gaminio ar į jo vidų pateko skysčio, iškart atjunkite jį nuo maitinimo lizdo. Iškviškite „Philips“ klientų aptarnavimo tarnybos darbuotoją, kad prieš naudojant patikrintų jūsų gaminį.
- Nedėkite gaminio ir priedų prie atviros liepsnos ar kitų karščio šaltinių, pvz., tiesioginėje saulės šviesoje.
- Nekaišiotkite jokių daiktų į ventilacijos ir kitas gaminio angas.
- Jei maitinimo tinklo kištukas ar prietaiso mova naudojama kaip atjungimo prietaisas, jis turi būti lengvai pasiekiamas.
- Atjunkite gaminį nuo maitinimo lizdo prieš užklumpant perkūnijai.
- Kai atjungiate maitinimo laidą, visada traukite kištuką, o ne kabelį.

Trumpojo sujungimo ar gaisro pavojus!

- Prieš įjungdami gaminį į maitinimo lizdą, įsitikinkite, kad maitinimo įtampa atitinka gaminio užpakalinėje pusėje išspausdintą vertę. Niekada neįjunkite gaminio į maitinimo lizdą, jei įtampa skiriasi.
- Saugokite, kad nuotolinio valdymo pultas ar maitinimo elementai nebūtų aplyti, nesuslaptų ir neįkaistų.
- Saugokite maitinimo kištuką nuo stiprios išorinės jėgos. Iškilęs maitinimo kištukas gali kibirkščiuoti ar užsidegti.

Pavojus susižeisti ar sugadinti gaminį!

- Atidarius skleidžiama matoma ir nematoma lazerio spindulių. Venkite spindulių.
- Disko skyriuje nelieskite disko optinio lęšio.

- Niekada nestatykite gaminio ir jokių kitų objektų ant maitinimo laidų ar kitos elektroninės įrangos.
- Jeigu gaminį transportuojate žemesnėje nei 5 °C temperatūroje, jį ir palaukite, kol jo temperatūra susilygins su kambario, tik tada junkite jį į maitinimo lizdą.

Perkaitimo pavojus!

- Nerenkite šio gaminio ribotoje erdvėje. Visada palikite aplink gaminį bent keturių colių ventilacijos tarpą. Įsitikinkite, kad užuolaidos ar kiti objektai neuždengia gaminio ventilacijos angų.

Užteršimo pavojus!

- Pašalinkite bateriją, jei ji išseko ar nuotolinio valdymo pulto nenaudojate ilgesnį laiką.
- Baterijose yra cheminių medžiagų, jos turi būti tinkamai pašalinamos.

Gaminio priežiūra

- Į diskų skyrių galima dėti tik diskus.
- Į diskų skyrių nedėkite sulankstytų arba įtrūkusių diskų.
- Išimkite diskus iš diskų skyriaus, jei gaminio nenaudosite ilgesnį laiką.
- Gaminiiui valyti naudokite tik mikropluošto šluostes.



Įspėjimas

- Niekuomet nenuimkite šio įrenginio korpuso.

Rūpinimasis aplinka



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



Jei matote perbraukto šiuokšlių dėžės su ratukais simbolį, pritvirtintą prie gaminio, tai reiškia, kad gaminiui galioja Europos direktyva 2002/96/EB. Sužinokite, kokia taikoma vietinė atskira elektros ir elektroninių gaminių surinkimo sistema. Laikykitės nustatytų vietinių taisyklių ir neišmeskite senų gaminių su kitomis buitinėmis atliekomis. Tinkamas seno gaminio išmetimas padeda išvengti galimų neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.



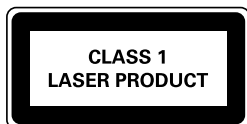
Gaminyje yra maitinimo elementai, kuriems galioja Europos direktyva 2006/66/EB, ir jų negalima išmesti su įprastomis buitinėmis atliekomis. Sužinokite, kokios taikomos vietinės atskiro maitinimo elementų surinkimo taisyklės, nes tinkamas išmetimas padeda išvengti neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių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

Atitiktis



Gaminys atitinka Europos Bendrijos reikalavimus dėl radijo trikdžių.

Ant šio įrenginio yra etiketė:



II klasės įrangos simbolis:



Šis simbolis rodo, kad gaminyje turi dvigubos izoliacijos sistemą.



Pastaba

- Informacijos apie tipą plokštelė yra ant įrenginio apatinės dalies.

Autorių teisės



**Be responsible
Respect copyrights**

Šiame gaminyje įdiegta autorių teisių apsaugos technologija, kuri yra saugoma JAV patentų ir kitų „Rovi Corporation“ intelektualiosios nuosavybės teisės aktų. Apgrąžos inžinerija ir išmontavimas draudžiami.

© „Koninklijke Philips Electronics N.V.“, 2013. Specifikacijos gali būti pakeistos be išankstinio įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips Electronics N.V.“ arba atitinkamų savininkų nuosavybė. „Philips“ pasilieka teisę bet kada keisti gaminius ir neįsipareigoja atitinkamai pakeisti ankstesnių gaminių.

Garantija

- Niekada netaisykite gaminio, nes galite susižeisti, sugadinti gaminį, taip pat gali būti panaikinta garantija.
- Gaminį ir priedus naudokite pagal gamintojo numatytą paskirtį. Gaminio užpakalinėje pusėje išspausdintas perspėjimo ženklas rodo elektros smūgio pavojų.
- Niekada nenuimkite gaminio dangčio. Dėl techninės priežiūros arba remonto visada susisiekite su „Philips“ klientų aptarnavimo tarnyba.

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

2 Jūsų „Hi-Fi“ mikrosistema

Sveikiname įsigijus „Philips“ gaminį ir sveiki atvykę! Jei norite pasinaudoti „Philips“ siūloma pagalba, užregistruokite savo gaminį adresu www.philips.com/welcome.

Įvadas

Su šiuo prietaisu galite:

- mėgautis muzika iš diskų ir kitų išorinių įrenginių,
- klausytis radijo stočių.

Galite praturtinti garso išvestį šiuo garso efektu:

- dinaminiu žemųjų dažnių stiprinimu (DBB)

Įrenginys palaiko šiuos medijos formatus:

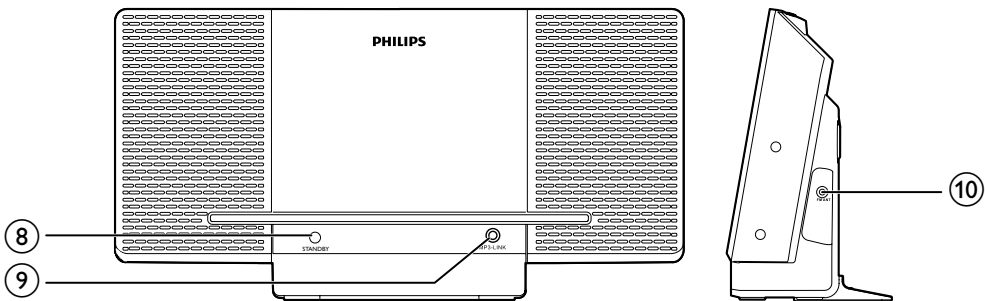
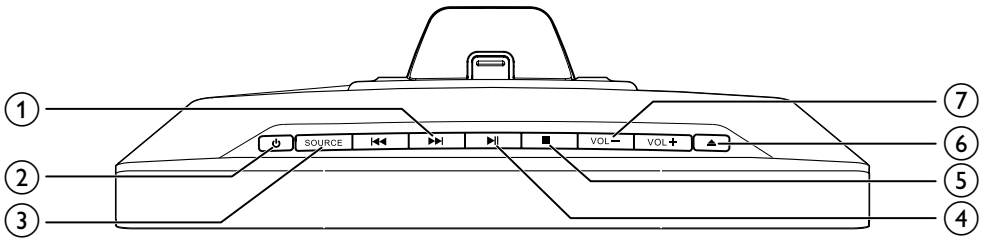


Kas yra rinkinyje

Patikrinkite pakuotės turinį, kuriame turi būti:

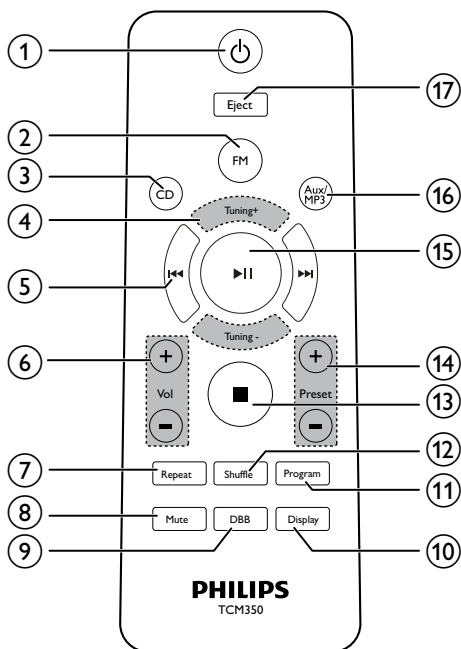
- Pagrindinis įrenginys
- Nuotolinio valdymo pultas (su baterija)
- Pagrindo laikiklis
- Spausdinta medžiaga

Pagrindinio įrenginio apžvalga



- ①
 - Įjungti / išjungti įrenginį.
 - Perjungti į budėjimo režimą.
- ② **SOURCE**
 - Pasirinkti šaltinį: CD, imtuvą ar AUX.
- ③
 - Paleisti ar stabdyti muziką.
- ④
 - Stabdyti grojimą ar trinti programą.
- ⑤
 - Atidaryti / uždaryti diskų skyrių.
- ⑥ **VOL +/-**
 - Sureguliuokite garsumą.
- ⑦ **Pagrindo laikiklis**
- ⑧
 - Pereiti prie ankstesnio / kito įrašo.
 - Ieškoti įrašo arba disko.
 - Pasirinkti iš anksto nustatytą radijo stotį.
 - Ieškoti radijo stoties.
- ⑨ **Budėjimo režimu veikiantis LED**
 - Įjungta: budėjimo režimas.
 - Išjungta: darbo režimas.
- ⑩ **MP3-LINK**
 - Lizdas išoriniam garso įrenginiui.
- ⑪ **Lanksti antena(FM ANT)**
 - Pagerinti FM signalo priėmimą.

Nuotolinio valdymo pulto apžvalga



- ①
 - Įjungti / išjungti įrenginį.
 - Perjungti į budėjimo režimą.
- ② **FM**
 - Pasirinkti FM radijo šaltinį.
- ③ **CD**
 - Pasirinkti disko šaltinį.
- ④ **TUNING +/-**
 - Derinti radijo stotį.
- ⑤ **⏮ / ⏭**
 - Pereiti prie ankstesnio / kito įrašo.
 - Ieškoti įrašė arba diske.
 - Pasirinkti iš anksto nustatytą radijo stotį.
 - Derinti radijo stotį.
- ⑥ **VOL +/-**
 - Sureguliuokite garsumą.

- ⑦ **REPEAT**
 - Pakartotinai leisti įrašą ar visus įrašus.
- ⑧
 - Nutildo arba atkuria garsumą.
- ⑨ **DBB**
 - Įjungia ar išjungia dinaminį žemųjų dažnių stiprinimą.
- ⑩ **DISPLAY**
 - Rodyti dabartinę būseną.
- ⑪ **PROG**
 - Programuoti įrašus.
 - Programuoti radijo stotis.
- ⑫ **SHUFFLE**
 - Leisti įrašus atsitiktine tvarka.
- ⑬
 - Stabdyti grojimą ar trinti programą.
- ⑭ **PRESET +/-**
 - Pasirinkti iš anksto nustatytą radijo stotį.
- ⑮ **⏮**
 - Paleisti ar stabdyti muziką.
- ⑯ **MP3-LINK**
 - Rinktis išorinį garso įrenginį.
- ⑰
 - Atidaryti / uždaryti diskų skyrių.

3 Pradžia

Visada naudokitės instrukcijomis šiame skyriuje pateikta tvarka.

Jei kreipsitės į „Philips“, jūsų paprašys pasakyti prietaiso modelio ir serijos numerį. Modelio ir serijos numeriai yra prietaiso galinėje pusėje.

Surašykite skaičius čia:

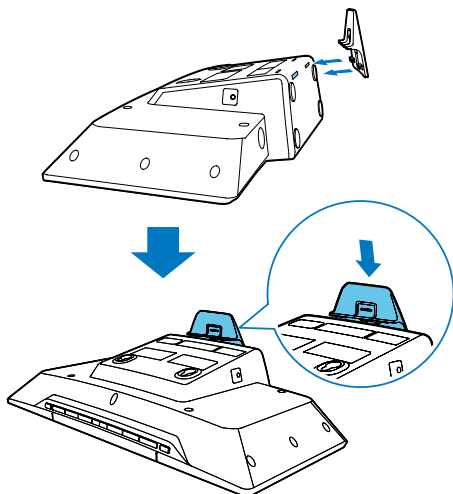
Modelio nr.: _____

Serijos nr.: _____

Pastatykite ant lygaus paviršiaus

Prieš statydami „Hi-Fi“ mikrosistemą ant lygaus paviršiaus, pritvirtinkite pagrindo laikiklį.

- 1 Pastatykite „Hi-Fi“ mikrosistemą ant lygaus paviršiaus, kad jos priekinė dalis būtų nukreipta į apačią.
- 2 Įstatykite pagrindo laikiklį į dvi angas, esančias įrenginio apačioje.
- 3 Spauskite laikiklį į apačią, kad jį įstatytumėte į angas ir kad jis užsifiksuotų savo vietoje.



Patarimas

- Įrenginį taip pat galite kabinti ant sienos.

Nuotolinio valdymo pulto paruošimas

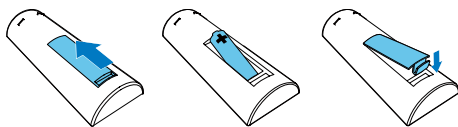


Atsargiai

- Sprogimo pavojus! Saugokite baterijas nuo karščio, tiesioginių saulės spindulių ar ugnies. Niekada baterijų nemeskite į ugnį.
- Gali sutrumpėti baterijų eksploatavimo laikas! Niekada nenaudokite skirtingų gamintojų ar tipų baterijų.
- Jei baterija įdėta neteisingai, gali įvykti sprogimas. Keiskite tik tokiomis pat arba lygiavertėmis baterijomis.

Norėdami pakeisti nuotolinio valdymo pulto bateriją:

- 1 Atidarykite maitinimo elementų skyrių.
- 2 Įdėkite vieną AAA bateriją tinkamai nukreiptais poliais (+/-), kaip parodyta.
- 3 Uždarykite maitinimo elementų skyrių.



Prijungti maitinimo adapterį



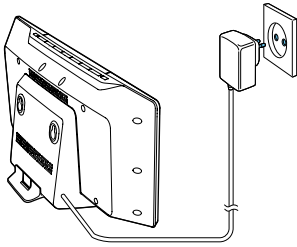
Atsargiai

- Pavojus sugadinti gaminį! Įsitinkinkite, kad maitinimo įtampa atitinka įtampą, nurodytą „Hi-Fi“ mikrosistemos užpakalinėje ar apatinėje pusėje.
- Elektros smūgio pavojus! Ištraukdami maitinimo adapterį iš maitinimo lizdo, visada ištraukite kištuką iš lizdo. Niekada netraukite laido.

Įkiškite maitinimo adapterį į sieninį elektros lizdą.

↳ Užsidega raudonas budėjimo indikatorius.

↳ Įrenginys paruoštas konfigūravimui ir naudojimui.



Ijungimas

Paspauskite **⏻**.

↳ Įrenginys prisijungia prie paskutinio pasirinkto šaltinio.

Norėdami įjungti ir tiesiogiai pasirinkti šaltinį,

- Paspauskite **CD**, **FM** arba **MP3-LINK** valdymo pulte.

Perjunkite į budėjimo režimą

Paspauskite **⏻** ir įjunkite budėjimo režimą.

↳ Užsidega raudonas budėjimo indikatorius.

↳ Išsijungia ekrano foninis apšvietimas.

4 Disko leidimas



Atsargiai

- Į diskų skyrių nedėkite jokių kitų dalykų, tik diskus.
- Disko skyriuje nelieskite disko optinio lęšio.

- 1 Norėdami parinkti diskų šaltinį, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **CD**.
- 2 Norėdami atidaryti diskų skyrių, ant įrenginio paspauskite **▲**.
- 3 Įdėkite diską pažymėta puse į viršų.
- 4 Norėdami uždaryti diskų skyrių, paspauskite **▲**.
 - Norėdami sustabdyti / tęsti grojimą, spauskite **▶||**.
 - Norėdami sustabdyti atkūrimą, paspauskite **■**.

Leidimo parinktys

Praleisti įrašą

Norėdami paleisti kitą įrašą, grojimo metu paspauskite **◀◀ / ▶▶**.

Ieškoti įrašė

- 1 Grojimo metu paspauskite ir palaikykite paspaudę **◀◀ / ▶▶**.
- 2 Norėdami tęsti įprastą grojimą, atleiskite mygtuką.

Rodyti grojamų įrašų informaciją

Norėdami pasirinkti skirtingų grojamų įrašų informaciją, grojimo metu keletą kartų paspauskite **DISPLAY**.

Programuoti įrašus

Galite programuoti iki 20 įrašų.

- 1 Norėdami aktyvinti programų režimą, CD režimo metu, sustabdę grojimą, paspauskite **PROG**.
↳ Rodoma [**P01**] (programa).
- 2 Norėdami pasirinkti įrašo numerį, paspauskite **◀◀ / ▶▶**, tada paspauskite **PROG**, kad patvirtintumėte.
- 3 Pakartokite 2 veiksmą, kad pasirinktumėte daugiau takelių ir įrašytumėte juos į programą.
- 4 Norėdami leisti suprogramuotus įrašus, paspauskite **▶▶**.

Norėdami ištrinti programą,

- Paspauskite **■** du kartus.
- Perjunkite į kitą režimą.
- Išjunkite „Hi-Fi“ mikrosistemą.

Kartoti grojimą

- 1 Grojimo metu keletą kartų paspauskite **REPEAT** ir pasirinkite:
 - [**r1**]: leisti dabartinį įrašą keletą kartų.
 - [**rA**]: leisti visus įrašus keletą kartų.
- 2 Norėdami vėl leisti įrašus įprasta tvarka, paspauskite **REPEAT**, kol nebebus rodomas kartojimo režimas.

Įrašų leidimas atsitiktine tvarka

Galite leisti visus įrašus atsitiktine tvarka.

- 1 Kai leidžiamas įrašas, paspauskite **SHUFFLE**.
 - [**SH**]: leisti įrašus atsitiktine tvarka.
- 2 Norėdami leisti įrašus įprasta tvarka, paspauskite **SHUFFLE** dar kartą.

5 Suderinkite garso lygį ir garso efektą

Nustatykite garso lygį

Grojimo metu paspauskite **VOL +/-** ir sumažinkite / padidinkite garso lygį.

Sustiprinkite žemuosius dažnius

Grojimo metu paspauskite **DBB** keletą kartų ir įjunkite arba išjunkite dinامينius žemuosius dažnius.

↳ Rodomas dabartinis DBB nustatymas.

- [**dbb-0**]: Dinaminių žemųjų dažnių stiprinimo (DBB) funkcija išjungta.
- [**dbb-1**]: DBB funkcija įjungta.

Garso išjungimas

Grojimo metu paspauskite **✱** ir išjunkite arba įjunkite garsą.

6 Klausykitės radijo

Derinti radijo stotį

- 1 Norėdami parinkti FM šaltinį, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **FM**.
- 2 Paspauskite ir palaikykite paspaudę **◀◀ / ▶▶** ilgiau kaip 2 sekundes.
↳ Radijas automatiškai įjungia stiprių bangų radijo stotį.
- 3 Pakartokite 2 veiksmą, jei norite suderinti daugiau radijo stočių.
 - Norėdami suderinti silpnų bangų radijo stotį, paspauskite **TUNING +/-** keletą kartų, kol rasite optimalų priėmimą.
 - Norėdami pagerinti FM signalo priėmimą, visiškai ištraukite anteną ir ją pastatykite.

Programuokite radijo stotis automatiškai

Pastaba

- Galite suprogramuoti daugiausia 10 iš anksto nustatomų FM radijo stočių.

Ijungę radijo imtuvo režimą paspauskite ir palaikykite paspaudę **PROG** daugiau kaip 2 sekundes ir aktyvinsite automatinį programų režimą.

- ↳ Rodoma **[AUTO]** (auto).
- ↳ Visos galimos radijo stotys suprogramuojamos pagal bangų stiprumą.
- ↳ Pirmoji suprogramuota radijo stotis transliuojama automatiškai.

Radijo stočių programavimas rankiniu būdu

Pastaba

- Galite suprogramuoti daugiausia 10 iš anksto nustatomų radijo stočių.

- 1 Derinti radijo stotį.
- 2 Paspauskite **PROG** ir aktyvinkite programos režimą.
↳ Rodoma **[P01]**.
- 3 Paspauskite **PRESET +/-** ir priskirkite skaičių šiai radijo stotčiai, tada paspauskite **PROG** ir patvirtinkite.
↳ Rodomas radijo stočiai priskirtas skaičius ir jos dažnis.
- 4 Norėdami suprogramuoti kitas radijo stotis, pakartokite anksčiau nurodytus veiksmus.

Patarimas

- Norėdami perrašyti suprogramuotą radijo stotį, į jos vietą įrašykite kitą radijo stotį.

Pasirinkti iš anksto nustatytą radijo stotį

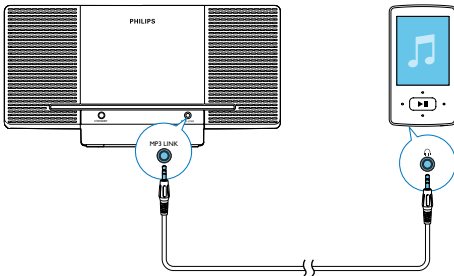
Ijungę radijo imtuvo režimą paspauskite **PRESET +/-** ir pasirinkite iš anksto nustatytą skaičių.

7 Kitos funkcijos

Išorinio įrenginio klausymasis

Naudodamiesi šia „Hi-Fi“ mikrosistema, galite klausytis išorinio įrenginio.

- 1 Valdymo pulte paspauskite **MP3-LINK** ir pasirinkite **AUX** šaltinį.
- 2 Prijunkite MP3 jungties laidą prie:
 - **MP3-LINK** įrenginio lizdo (3,5 mm)
 - ausinių lizdas išoriniame įrenginyje
- 3 Pradėkite leisti įrenginį (žr. įrenginių naudotojo vadovą).



8 Gaminio informacija



Pastaba

- Gaminio informacija gali būti pakeista be išankstinio įspėjimo.

Specifikacijos

Stiprintuvas

Nominali išvesties galia	2 x 2 W RMS
Dažninė charakteristika	60 Hz – 20 kHz
Signalų ir triukšmo santykis	>57 dBA
Papildoma įvestis	0,6 V RMS 22 omai

Diskas

Lazerio tipas	Puslaidininkis
Disko skersmuo	12 cm / 8 cm
Palaikymo diskas	CD-DA, CD-R, CD-RW
Garso DAC	24 bitai / 44,1 kHz
Bendras harmoninis iškreipymas	<1 % (1 kHz)
Dažninė charakteristika	60 Hz – 20 kHz (44,1 kHz)
S / N santykis	>57 dBA

Įmtuvinis derintuvas

Derinimo diapazonas	FM: 87,5–108 MHz
Derinimo tinklėlis	50 KHz
Jautrumas	
- Mono, 26 dB S / N santykis	<22 dBf
- Stereo, 46 dB S / N santykis	<48 dBf
Paieškos selektyvumas	>28 dBf
Bendras harmoninis iškreipymas	<3 %
Signalų ir triukšmo santykis	> 55 dB

Garsiakalbiai

Garsiakalbių varža	4 omai
Garsiakalbių	2,5" pilnutinio diapazono
pagrindinis įrenginys	žemų dažnių garsiakalbis
jautrumas	>82 dB/m/W ±3 dB/m/W

Bendroji informacija

Adapteris	9 V, 1,5 A
Elektros energijos suvartojimas darbo režimu	10 W
Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu	< 0,5 W
Matmenys	
- Pagrindinis prietaisas (P x A x G)	400 x 202 x 80 mm
Svoris	
- Su pakuote	3,82 kg
- Pagrindinis prietaisas	1,4 kg

9 Trikčių diagnostika ir šalinimas



Atsargiai

- Niekuomet nenuimkite šio įrenginio korpuso.

Kad galiotų garantija, niekada nebandykite taisyti sistemos patys.

Jei naudodamiesi prietaisu susidūrėte su problemomis, prieš prašydami pagalbos, patikrinkite šiuos dalykus. Jei problemos neišsprendėte, apsilankykite „Philips“ svetainėje (www.philips.com/support). Susisiekdami su „Philips“ turėkite šalia savęs prietaisą, žinokite modelio ir serijos numerį.

Nėra energijos

- Įsitikinkite, kad tinkamai prijungtas įrenginio kintamosios srovės maitinimo laidas.
- Įsitikinkite, kad kintamosios srovės lizde yra energijos.
- Sistemoje integruota energijos taupymo funkcija, todėl sistema automatiškai išsijungia po 15 minučių, baigus groti įrašus, jei neatliekamos jokios kitos funkcijos.

Įrenginys nereaguoja

- Ištraukite ir vėl įkiškite kintamosios srovės kištuką, tada vėl įjunkite sistemą.

Nėra garso arba jis prastas

- Sureguliuokite garą.

Nuotolinio valdymo pultas neveikia

- Prieš paspausdami bet kokios funkcijos mygtuką, pirmiausia nuotolinio valdymo pultu, vietoje pagrindinio įrenginio, pasirinkite tinkamą šaltinį.
- Sumažinkite atstumą tarp nuotolinio valdymo pulto ir įrenginio.
- Įdėkite bateriją su nukreiptais poliais (+/- ženklai), kaip parodyta.
- Pakeiskite bateriją.

- Nuotolinio valdymo pultą nukreipkite tiesiai į įrenginio priekį.

Neaptiktas joks diskas

- Įdėkite diską.
- Patikrinkite, ar įdėtas apverstas diskas.
- Palaukite, kol nuo lęšio pranyks drėgmės kondensacija.
- Pakeiskite arba nuvalykite diską.
- Naudokite tinkamą diską arba tinkamo formato diską.

Blogas radijo bangų priėmimas

- Padidinkite atstumą tarp įrenginio ir televizoriaus ar VCR.
- Visiškai ištraukite anteną.



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

TCM350_12_UM_V1.0

