

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

FWM154/12



CS Příručka pro uživatele

EL Εγχειρίδιο χρήσης

FI Käyttöopas

HU Felhasználói kézikönyv

PL Instrukcja obsługi

PT Manual do utilizador

RU Руководство пользователя

SK Príručka užívateľa

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2
Turvallisuus	2
Huomautus	3
2 Mini Hi-Fi System	5
Johdanto	5
Pakkauksen sisältö	5
Pääyksikön yleiskuvaus	6
Kaukosäätimen yleiskuvaus	7
3 Aloitus	9
Kaiuttimien kytkeminen	9
Kaukosäätimen paristojen asentaminen	9
Virran kytkeminen	10
kellon määrittäminen	10
Virran kytkeminen	10
4 Levyn toistaminen	11
5 Toistovaihtoehdot	12
Uusintatoisto	12
Satunnaistoisto	12
Raitojen ohjelmointi	12
6 Radion kuunteleminen	13
Radioaseman virittäminen	13
Radioasemien ohjelmointi automaattisesti	13
Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti	13
Pikavalinta-aseman valitseminen	13
7 Kasetin toisto	14

8 Äänen säätäminen	15
Äänenvoimakkuuden säätäminen	15
Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen	15
Bassotehostus	15
Äänen mykistys	15
9 Lisätietoja Mini Hi-Fi System -laitteen käyttämisestä	16
Ulkoisen laitteen kuunteleminen	16
Tallentaminen levyttä	16
Tallentaminen radiosta	16
Tallentaminen ulkoisesta lähteestä	16
Uniajastimen määrittäminen	17
Hälytyksen määrittäminen	17
10 Tuotetiedot	18
Teknisiä tietoja	18
Tuetut MP3-levymuodot	19
Huolto	19
11 Vianmääritys	20

1 Tärkeää

Turvallisuus

Tärkeitä turvallisuusohjeita

- ① Lue nämä ohjeet.
- ② Säilytä nämä ohjeet.
- ③ Huomioi kaikki varoitukset.
- ④ Noudata kaikkia ohjeita.
- ⑤ Älä käytä laitetta veden lähellä.
- ⑥ Puhdista vain kuivalla liinalla.
- ⑦ Älä tuki ilmastointiaukkoja. Asenna valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- ⑧ Älä asenna lähelle lämmönlähteitä, kuten lämpöpattereita, uuneja tai muita lämpöä tuottavia laitteita (mukaan lukien vahvistimia).
- ⑨ Suojaa virtajohtoa taitumiselta ja päälle astumiselta.
- ⑩ Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä lisälaitteita.
- ⑪ Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä tai laitteen mukana toimitettuja jalustoja tai telineitä. Estä laitetta kaatumasta siirtämisen aikana.



- ⑫ Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ukkosmyrskyjen aikana sekä silloin, jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan.
- ⑬ Anna vain valtuutetun huoltohenkilön huoltaa laite. Huolto on tarpeen, kun laite on vahingoittunut, esimerkiksi

virtajohto tai pistoke on vahingoittunut, laitteen sisään on päässyt nestettä tai vieraita esineitä, laite on kastunut, ei toimi normaalisti tai on pudonnut.

- ⑭ **Paristojen käytön VAROITUS** – Paristojen vuotamisesta johtuvia vahinkoja voi estää toimimalla seuraavilla tavoilla:
 - Asenna paristot oikein, laitteen ja paristojen navat (+ ja -) vastakkain.
 - Käytä aina samanlaisia paristoja yhdessä (älä sekoita esimerkiksi vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään).
 - Poista paristot, jos laite on pitkään käyttämättä.
- ⑮ Laitteen päälle ei saa roiskua vettä tai muita nesteitä.
- ⑯ Älä aseta laitteen päälle mitään sitä mahdollisesti vahingoittavia esineitä, kuten nestettä sisältäviä esineitä tai kynttilöitä.
- ⑰ Tämä tuote saattaa sisältää lyijyä ja elohopeaa. Nämä aineet on hävitettävä ympäristöystävällisellä tavalla. Saat lisätietoja aineiden hävittämisestä tai kierrättämisestä paikallisilta viranomaisilta tai Electronic Industries Alliance -järjestön kotisivulta osoitteesta www.eiae.org.
 - Kun laitteen virta katkaistaan laitteen katkaisimesta tai irrottamalla pistoke, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.
- Älä koskaan voitele mitään laitteen osaa.
- Älä koskaan aseta laitetta muiden laitteiden päälle.
- Älä säilytä laitetta suorassa auringonvalossa tai liekkien tai lämmönlähteiden läheisyydessä.
- Älä katso laitteen sisällä olevaan lasersäteeseen.
- Varmista, että virtajohto tai pistoke on sijoitettu niin, että voit helposti irrottaa laitteen virtalähteestä.

Huomautus



Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.

Tämä laite noudattaa seuraavien direktiivien ja säädösten vaatimuksia: 2004/108/EY, 2006/95/EY.

Tämän laitteen muuttaminen tai muokkaaminen muulla kuin Philips Consumer Lifestylen erityisesti hyväksymällä tavalla voi mitätöidä käyttäjän valtuudet laitteen käyttämiseen.



**Be responsible
Respect copyrights**

Luvattomien kopioiden tekeminen kopiosuojatusta materiaalista, kuten tietokoneohjelmista, tiedostoista, lähetyksistä ja äänitallenteista, voi loukata tekijänoikeuksia ja täyttää rikoksen tunnusmerkit. Tätä laitetta ei saa käyttää edellä mainittuun tarkoitukseen.

Kierrätys



Tuotteen suunnittelussa ja valmistuksessa on käytetty laadukkaita materiaaleja ja osia, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.

Jos tuotteeseen on merkitty roskasäiliö, jonka yli on vedetty rasti, se tarkoittaa, että tuotetta koskee EU-direktiivi 2002/96/EY:



Älä hävitä tuotetta muun kotitalousjätteen mukana. Ota selvää paikallisista sähkölaitteiden ja elektronisten laitteiden erillistä keräystä koskevista säädöksistä. Hävittämällä vanhan tuotteen oikein voit ehkäistä mahdollisia ympäristö- ja terveyshaittoja.

Laite sisältää paristot, jotka ovat Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2006/66/EY vaatimusten mukaiset, eikä niitä voi hävittää tavallisen talousjätteen mukana. Tuotteeseen kiinnitetty yliviviatun roskakorin kuva, jossa on kemiallinen symboli Pb, tarkoittaa, että paristot noudattavat lyijyn käytöstä annetun direktiivin vaatimuksia:



Pb

Ota selvää paikallisista paristojen hävittämiseen ja keräämiseen liittyvistä säännöistä. Paristojen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

Ympäristötietoja

Kaikki tarpeeton pakkausmateriaali on jätetty pois. Pyrimme siihen, että pakkauksen materiaalit on helppo jakaa kolmeen osaan: pahviin (laatikko), polystyreenimuoviin (pehmuste) ja polyeteeni (pussit, suojamuoviarkki).

Järjestelmä koostuu materiaaleista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen, jos järjestelmän hajottamisen hoitaa siihen erikoistunut yritys. Noudata paikallisia

pakkausmateriaaleja, vanhoja paristoja ja käytöstä poistettuja laitteita koskevia kierrätysohjeita.



Windows Media ja Windows-logo ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Tässä laitteessa on tarra:



Luokan 1 laserlaite Varoitus!

Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle. Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkkoosa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

2 Mini Hi-Fi System

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philips -laitteen! Käytä hyväksesi Philips -tuki ja rekisteröi tuote osoitteessa www.Philips.com/welcome.

Johdanto

Tällä laitteella voit toistaa ääntä äänilevyiltä, kaseteilta, ulkoisista laitteista ja radiosta. Laitteen monipuoliset ääniasetukset takaavat täyteläisen äänen DSC (Digital Sound Control)- ja DBB (Dynamic Bass Boost) -toiminnoilla. Laite tukee seuraavia tallennusmuotoja:

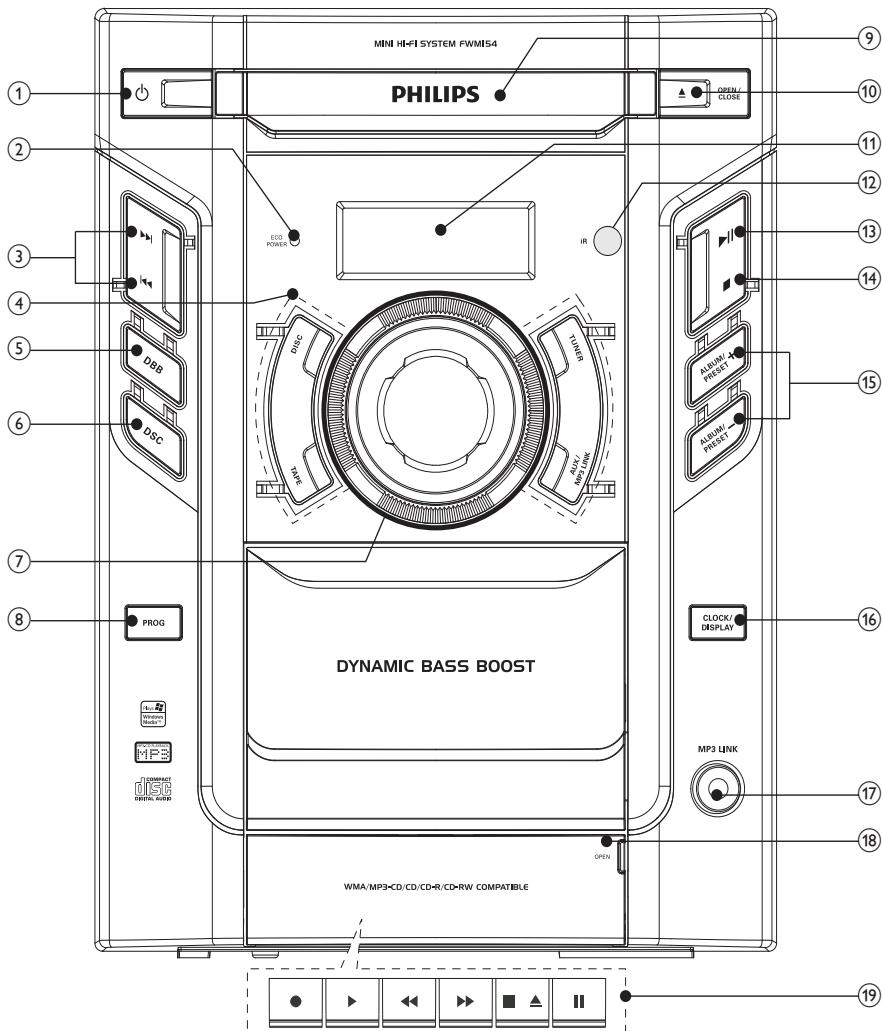


Pakkauksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Kaiutinkotelo x 2
- Kaukosäädin
- MP3 link -kaapeli
- Käyttöopas
- Pikaopas

Pääyksikön yleiskuvaus



①

- Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.

② ECO POWER -merkkivalo

③

- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan.
- Raidalta/levyltä haku.
- Ajan muuttaminen.

④ Lähdepainikkeet (DISC, TAPE, TUNER, AUX/MP3 LINK)

- Valitse lähde: DISC, TAPE, TUNER tai AUX/MP3 LINK.

5 DBB

- Ottaa DBE-bassokorostuksen käyttöön tai pois käytöstä.

6 DSC

- Ääniasetuksen valitseminen.

7 Äänenvoimakkuuden säätö

- Äänenvoimakkuuden säätäminen.

8 PROG

- Raitojen ohjelmointi.
- Radioasemien ohjelmointi.
- Ohjelman tarkistaminen.

9 Levykelkka

10 OPEN/CLOSE

- Levykelkan avaaminen ja sulkeminen.

11 Näyttöpaneeli

- Nykyisen tilan näyttäminen.

12 Infrapunatunnistin

13 ►||

- Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.

14 ■

- Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen

15 ALBUM/PRESET +/-

- Pikavalinta-aseman valitseminen.
- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.

16 CLOCK/DISPLAY

- Kellon määrittäminen.
- Kellon näyttäminen toiston aikana.

17 MP3 LINK

- Ulkoisen äänentoistolaitteen tuloliitäntä (3,5 mm).

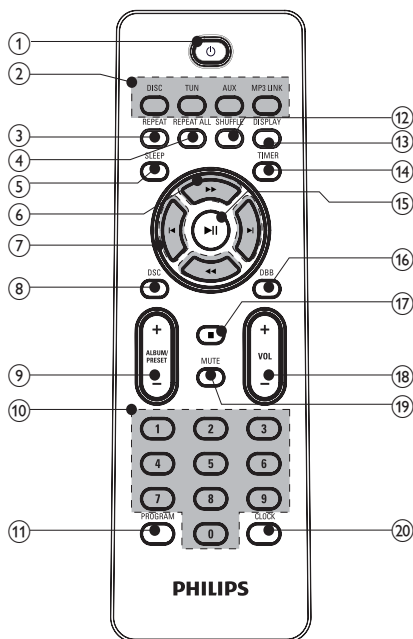
18 OPEN

- Avaa kansi vetämällä.

19 Kasetin hallinta

- ● Käynnistä tallennus.
- ► Käynnistä kasetin toisto.
- ◀▶ Kasetin pikakelaus.
- ■▲ Lopeta kasetin toisto tai avaa kasettikuukku.
- || Keskeytä kasetin toisto tai tallennus.

Kaukosäätimen yleiskuvaus



1 Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.

- Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.

- ② **Lähdepainikkeet (DISC, TUN, AUX, MP3 LINK)**
- Valitse lähde: DISC, TUNER, AUX tai MP3 LINK.
- ③ **REPEAT**
- Raidan toistuva toisto.
- ④ **REPEAT ALL**
- Kaikkien raitojen toistuva toisto.
- ⑤ **SLEEP**
- Uniajastimen määrittäminen.
- ⑥ **◀◀▶▶**
- Raidalta/levyltä haku.
 - Radioaseman virittäminen.
- ⑦ **⏮▶▶**
- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan.
 - Ajan muuttaminen.
- ⑧ **DSC**
- Ääniasetuksen valitseminen.
- ⑨ **ALBUM/PRESET +/-**
- Pikavalinta-aseman valitseminen.
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.
- ⑩ **Numeropainikkeet**
- Raidan valitseminen suoraan levyltä.
 - Pikavalinta-aseman valitseminen suoraan.
- ⑪ **PROGRAM**
- Raitojen ohjelmointi.
 - Radioasemien ohjelmointi.
 - Ohjelman tarkistaminen.
- ⑫ **SHUFFLE**
- Raitojen satunnaistoisto.
- ⑬ **DISPLAY**
- Kellon näyttäminen toiston aikana.
- ⑭ **TIMER**
- Hälytyksen määrittäminen.
 - Ajastusajan tarkistaminen.
- ⑮ **▶||**
- Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
- ⑯ **DBB**
- Ottaa DBE-bassokorostuksen käyttöön tai pois käytöstä.
- ⑰ **■**
- Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen
- ⑱ **VOL +/-**
- Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑲ **MUTE**
- Äänenvoimakkuuden mykistäminen.
- ⑳ **CLOCK**
- Kellon määrittäminen.

3 Aloitus

! Varoitus

- Ohjeesta poikkeavien säädintä tai säätöjen käyttäminen toimenpiteisiin saattaa aiheuttaa vaarallisen altistumisen säteilylle tai heikentää käyttöturvallisuutta.

Noudata aina tämän luvun ohjeita järjestyksessä. Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään laitteen mallia ja sarjanumeroita. Malli- ja sarjanumero ovat laitteen taustapuolella. Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

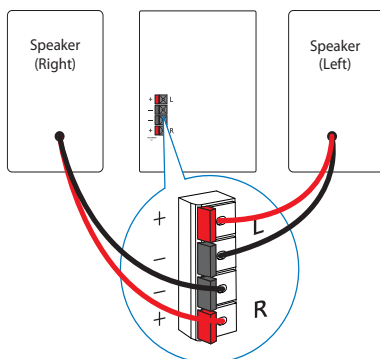
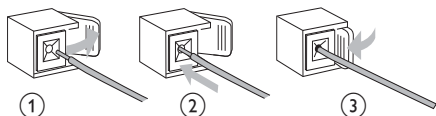
Sarjanumero _____

Kaiuttimien kytkeminen

☰ Huomautus

- Varmista, että liität kaiuttimien värilliset liittimet samanvärisiin liitäntöihin.

- 1 Paina liitännän luukkua.
- 2 Aseta kaapelin paljas pää kokonaan liitäntään.
 - Aseta oikean kaiuttimen kaapelit **R**-liitäntään ja vasemman kaiuttimet kaapelit **L**-liitäntään.
 - Aseta punaiset kaapelit **+**-liitäntään ja mustat kaapelit **-**-liitäntään.
- 3 Vapauta liitännän luukku.

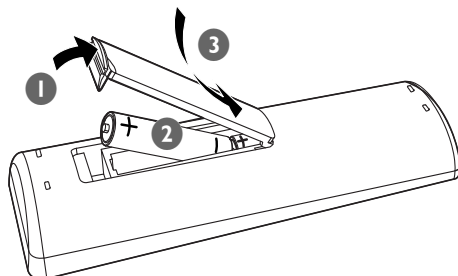


Kaukosäätimen paristojen asentaminen

! Varoitus

- Räjähdyksivaara! Älä altista paristoja lämmölle, auringonvalolle tai tulelle. Älä hävitä paristoja polttamalla.
- Paristojen käyttöiän lyhenemisen vaara! Älä käytä samanaikaisesti erityyppisiä paristoja.
- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Jos kaukosäädin on pitkään käyttämättä, poista siitä paristot.

- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta 2 AAA -paristoa kuvan mukaisesti oikein päin (+/-).
- 3 Sulje paristolokero.

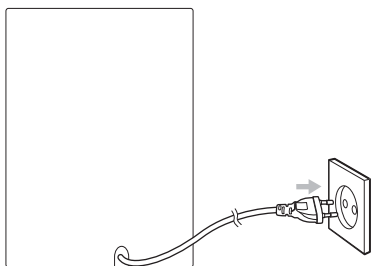


Virran kytkeminen

! Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa laitteen takapaneeliin tai pohjaan merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Irrota verkkolaite aina tarttumalla pistokkeeseen ja vetämällä se pistorasiasta. Älä vedä johdosta.
- Varmista ennen verkkolaitteen virtajohtoon kytkemistä, että kaikki muut kytkennät on tehty.

- 1 Kytke virtajohto pistorasiaan.



kellon määrittäminen

- 1 Pidä valmiustilassa **CLOCK**-painiketta alhaalla.
 - ↳ Tuntimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 2 Määritä tunnit painamalla kaukosäätimen **◀▶**-painikkeita.
- 3 Paina **CLOCK**-painiketta.
 - ↳ Minuuttimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 4 Määritä minuutti **◀▶**-painikkeilla.
- 5 Vahvista aika painamalla **CLOCK**-painiketta.

* Vihje

- Voit näyttää kellon toiston aikana painamalla **DISPLAY**-painiketta.

Virran kytkeminen

- 1 Paina **⏻**-painiketta.
 - ↳ Laite siirtyy viimeiseen valittuun lähteeseen.

Valmiustilaan siirtyminen

- 1 Siirrä laite valmiustilaan painamalla **⏻**-painiketta.
 - ↳ Näyttöpaneelin taustavalo himmenee.
 - ↳ Kello tulee näkyviin näyttöpaneeliin (jos se on määritetty).

Laitteen siirtäminen Eco-valmiustilaan:

- 1 Kun laite on valmiustilassa, paina **⏻**-painiketta yli kaksi sekuntia.
 - ↳ Näyttöpaneelin taustavalo sammuu.
 - Siirry valmiustilaan painamalla Eco Power -valmiustilassa **⏻**-painiketta yli 2 sekunnin ajan.

4 Levyn toistaminen

- 1 Valitse levylähde **DISC**-painikkeella.
- 2 Avaa levykelkka painamalla etupaneelin **OPEN/CLOSE**-painiketta.
- 3 Aseta levy kelkkaan tekstipuoli ylöspäin ja sulje kelkka.
 - ↳ Toisto alkaa automaattisesti.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä ►►-painikkeella.
 - Keskeytä toisto painamalla ■-painiketta.
 - MP3/WMA-levy: valitse albumi painamalla **ALBUM/PRESET** +/- -painiketta.
 - Voit ohittaa kappaleen painamalla ◀◀ / ▶▶-painikkeita.
 - Hae raidalta pitämällä ◀◀/▶▶-painiketta alhaalla. Jatka normaalia toistoa vapauttamalla painike.

5 Toistovaihtoehdot

Uusintatoisto

Raidan uusintatoisto

- 1 Paina toiston aikana kaukosäätimen **REPEAT**-painiketta.
↳ [REPEAT] (uusinta) tulee näyttöön. Nykyinen raita toistetaan uudelleen.
- 2 Voit palata normaali-toistoon painamalla **REPEAT**-painiketta uudelleen.

Kaikkien raitojen tai albumin uusintatoisto

- 1 Paina toiston aikana kaukosäätimen **REPEAT ALL**-painiketta:
 - [REPEAT ALL] (toista kaikki) tulee näyttöön. Kaikki raidat toistetaan uudelleen.
- 2 Voit palata normaali-toistoon painamalla **REPEAT ALL**-painiketta uudelleen.

Satunnaistoisto

- 1 Paina **SHUFFLE**-painiketta.
↳ [SHUF] (satunnaistoisto) tulee näyttöön. Kaikki raidat toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.
- 2 Voit palata normaali-toistoon painamalla **SHUFFLE**-painiketta uudelleen.



Vihje

- Satunnaistoistoa ei voi valita toistettaessa ohjelmoituja raitoja.
- Voit ottaa [SHUF] (satunnaistoisto)- ja [REPEAT ALL] (toista kaikki) -toiminnot samanaikaisesti.

Raitojen ohjelmointi

Voit ohjelmoida enintään 20 raitaa.

- 1 Ota ohjelmointitila käyttöön painamalla CD-tilan pysäytyskohdassa kaukosäätimen **PROGRAM**-painiketta.
↳ [PROG] (ohjelma) vilkkuu näytössä
- 2 MP3/WMA-raidat: valitse albumi **ALBUM/PRESET +/-**-painikkeella.
- 3 Valitse raidan numero **◀/▶**-painikkeilla ja vahvista valinta **PROGRAM**-painikkeella.
- 4 Toista vaiheet 2–3, jos haluat ohjelmoida lisää raitoja.
- 5 Toista ohjelmoidut raidat painamalla **▶||**-painiketta.
↳ Näytössä näkyy toiston aikana [PROG] (ohjelma).
 - Poista ohjelma pysäytystilassa **■**-painikkeella.

6 Radion kuunteleminen

Radioaseman virittäminen



Vihje

- Voit parantaa FM-vastaanottoa vetämällä FM-antennin kokonaan ulos ja säätämällä sen asentoa.
- Voit parantaa MW-vastaanottoa siirtämällä päälaitetta.

- 1 Valitse viritinlähde painamalla kaukosäätimen **TUN**-painiketta.
- 2 Valitse FM tai MW painamalla **TUN**-painiketta.
- 3 Pidä **◀▶**-painiketta painettuna yli 2 sekuntia.
 - ↳ [SEARCH] (haku) tulee näyttöön.
 - ↳ Radio virittää automaattisesti kanavan, joka kuuluu hyvin.
- 4 Viritä lisää asemia toistamalla 2. vaihe.
 - Viritä heikosti kuuluva kanava painamalla toistuvasti **◀▶**-painikkeita, kunnes vastaanotto on optimaalinen.

Radioasemien ohjelmointi automaattisesti



Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 20 pikavalintaradioasemaa.

- 1 Siirry automaattiseen ohjelmointitilaan painamalla viritintilassa **PROGRAM**-painiketta kahden sekunnin ajan.
 - ↳ [AUTO] (auto) näkyy ja alkaa vilkkua.
 - ↳ Kaikki käytettävissä olevat asemat ohjelmoidaan kuuluvuusjärjestyksessä.

- ↳ Ensin ohjelmoidun radioaseman lähetyksen alkaa kuulua automaattisesti.

Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti



Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 20 pikavalintaradioasemaa.

- 1 Radioaseman virittäminen.
- 2 Siirry ohjelmointitilaan **PROGRAM**-painikkeella.
 - ↳ [PROG] (ohjelma) vilkkuu näytössä
- 3 Valitse **ALBUM/PRESET +/-**-painikkeella radioaseman numeroksi 1–20 ja vahvista valinta **PROGRAM**-painikkeella.
 - ↳ Pikavalinta-aseman pikavalintanumero ja taajuus tulevat näkyviin.
- 4 Ohjelmoi lisää asemia toistamalla edellä kuvatut vaiheet.



Huomautus

- Voit korvata ohjelmoidun aseman tallentamalla toisen aseman sen tilalle.

Pikavalinta-aseman valitseminen

- 1 Valitse pikavalinta viritintilassa painamalla **ALBUM/PRESET +/-**-painiketta.

7 Kasetin toisto

- 1 Valitse kasettilähde painamalla päälaitteen **TAPE**-painiketta.
- 2 Avaa kasettipainikkeiden kansi vetämällä etupaneelin **OPEN** -liuskaa.
- 3 Avaa kasettiluukku painamalla **■▲** -painiketta.
- 4 Aseta kasetti pesään avoin laita alaspäin ja täysi kela vasemmalle.
- 5 Aloita toisto **▶**-painikkeella.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä **||** -painikkeella.
 - Pikakelaa kasettia taakse- tai eteenpäin **◀▶**-painikkeilla.
 - Keskeytä toisto painamalla **■▲** -painiketta.



Huomautus

- Äänilähdettä ei voi muuttaa kasetin toiston tai tallennuksen aikana.

8 Äänen säätäminen

Äänenvoimakkuuden säätäminen

- 1 Voit lisätä tai vähentää äänenvoimakkuutta toiston aikana **VOL +/-** -painikkeella.

Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen

- 1 Paina toiston aikana toistuvasti **DSC** -painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 - [POP] (pop)
 - [JAZZ] (jazz)
 - [CLASSIC] (klassinen)
 - [ROCK] (rock)

Bassotehostus

- 1 Ota DBE-bassokorostus käyttöön tai pois käytöstä painamalla **DBB**-painiketta toiston aikana.
 - ↳ Jos DBB on käytössä, symboli DBB näkyy näytössä.

Äänen mykistys

- 1 Voit mykistää äänen tai poistaa äänen mykistyksen toiston aikana **MUTE**-painikkeella.

9 Lisätietoja Mini Hi-Fi System -laitteen käyttämisestä

Ulkoisen laitteen kuunteleminen

Voit kuunnella laitteella myös muita ulkoisia äänentoistolaitteita.

Äänentoistolaite, jossa on kuulokeliitäntä:

- 1 Valitse MP3 link -lähde **MP3 LINK**-painikkeella.
- 2 Liitä laitteen mukana toimitettu MP3-liitäntäkaapeli:
 - tämän laitteen **MP3 LINK** -liitäntään
 - MP3-soittimen kuulokeliitäntään.
- 3 Aloita toisto MP3-soittimella. (Lisätietoja on MP3-soittimen käyttöoppaassa)

Muut äänentoistolaitteet:

- 1 Valitse AUX-lähde **AUX**-painikkeella.
- 2 Liitä äänikaapelit:
 - tämän laitteen **AUX IN** -liitäntöihin
 - äänentoistolaitteen äänilähtöliitäntöihin.
- 3 Aloita toisto laitteella. (Lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa)

Tallentaminen levytä

- 1 Valitse levy lähde **DISC**-painikkeella.
- 2 Aseta levy kelkkaan tekstipuoli ylöspäin.
- 3 Avaa kasettiluukku painamalla **■▲**-painiketta.
- 4 Aseta luukkuun tyhjä kasetti ja sulje luukku.
- 5 Jos haluat tallentaa tietyn raidan, valitse raita **◀▶**-painikkeilla.

- 6 Jos haluat tallentaa raidat tietyssä järjestyksessä, ohjelmoi raidat (see 'Raitojen ohjelmointi' on page 12).
- 7 Aloita tallennus painamalla **●**-painiketta.
 - Voit keskeyttää toiston **||**-painikkeella. Jatka toistoa painamalla uudelleen **||**-painiketta.
 - Lopeta painamalla **■▲**-painiketta.

Tallentaminen radiosta

- 1 Radioaseman virittäminen.
- 2 Avaa kasettiluukku painamalla **■▲**-painiketta.
- 3 Aseta luukkuun tyhjä kasetti ja sulje luukku.
- 4 Aloita tallennus painamalla **●**-painiketta.
 - Voit keskeyttää toiston **||**-painikkeella. Jatka toistoa painamalla uudelleen **||**-painiketta.
 - Lopeta painamalla **■▲**-painiketta.

Tallentaminen ulkoisesta lähteestä

- 1 Valitse lähde **AUX**- tai **MP3 LINK**-painikkeella.
- 2 Liitä ulkoinen laite.
- 3 Aloita valitun lähteen toisto.
- 4 Aseta luukkuun tyhjä kasetti ja sulje luukku.
- 5 Aloita tallennus painamalla **●**-painiketta.
 - Voit keskeyttää toiston **||**-painikkeella. Jatka toistoa painamalla uudelleen **||**-painiketta.
 - Lopeta painamalla **■▲**-painiketta.

Uniajastimen määrittäminen

Laite voidaan ohjelmoida siirtymään valmiustilaan tietyn ajan kuluessa.

- 1 Kun laitteeseen on kytketty virta, valitse aikajakso (minuutteina) painamalla toistuvasti **SLEEP**-painiketta.
 - ↳ Jos uniajastin on käytössä, näytössä näkyy „z”.

Uniajastimen poistaminen käytöstä

- 1 Paina **SLEEP**-painiketta toistuvasti, kunnes näyttöön tulee SLP OFF.
 - ↳ Jos uniajastin poistetaan käytöstä, symboli „z” ei näy näytössä.

- TAPE: varmista, että kasettidekissä on kasetti, ja paina ►-painiketta.

- 2 Siirrä laite valmiustilaan ⏻-painikkeella.

Ajastimen käyttöön ottaminen / käytöstä poistaminen

- 1 Ota ajastin käyttöön tai poista se käytöstä painamalla **TIMER**-painiketta toistuvasti.
 - ↳ Jos ajastin on käytössä, näytössä näkyy ⌚.
 - ↳ Jos ajastin poistetaan käytöstä, symboli ⌚ ei näy näytössä.

Hälytyksen määrittäminen

Laitetta voidaan käyttää herätyskellona. Viimeksi valittua lähdettä aletaan toistaa valittuun aikaan.

- 1 Varmista, että olet asettanut kellonajan oikein.
- 2 Paina kaukosäätimen **TIMER**-painiketta yli 2 sekunnin ajan.
 - ↳ Tuntimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 3 Määritä tunti ◀/▶-painikkeilla.
- 4 Vahvista **TIMER**-painikkeella.
 - ↳ Minuuttimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 5 Määritä minuutti ◀/▶-painikkeilla.
- 6 Vahvista **TIMER**-painikkeella.
 - ↳ Ajastin on asetettu ja otettu käyttöön.

Hälytyksenä käytettävän lähteen valitseminen:

- 1 Valitse lähde **DISC**-, **TUN**-, **AUX**-, **MP3** **LINK**- tai **TAPE**-painikkeella.
 - **DISC**: varmista, että levykelkassa on levy.
 - **TUNER**: viritä radioasema.
 - **AUX/MP3 LINK**: varmista, että laitteeseen on liitetty ulkoinen laite, johon on kytketty virta.

10 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	2 X 20 W RMS
Taajuusvaste	63–16 000 Hz, ± 3 dB
Signaali–kohina-suhde	>62 dB

Levy

Lasertyyppi	Puolijohde
Levyn halkaisija	12 cm/8 cm
Tuetut levyt	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
Audio DAC	24 bittiä / 44,1 kHz
Harmoninen kokonaishäiriö	<1 %
Taajuusvaste	63 Hz–16 kHz
Signaali–kohina-suhde	>65 dBA

Viritin

FM

Viritysalue	87,5–108 MHz
Virityskaavio	50 KHz
Herkkyys	
– Mono, 26 dB signaali-kohina-suhde	<22 dBu
– Stereo, 46 dB signaali-kohina-suhde	<45 dBu
Haun valittavuus	<28 dBu
Harmoninen kokonaishäiriö	< 3 %
Signaali–kohina-suhde	>45 dB

MW

Viritysalue	531–1 602 kHz
-------------	---------------

Kasettidekki

Taajuusvaste	125–8 000 Hz (8 dB)
Tavallinen nauha (type I)	
Signaali–kohina-suhde	35 dBA
Tavallinen nauha (type I)	
Huojunta	$\leq 0,4$ % DIN

Kaiuttimet

Kaiuttimen impedanssi	8 ohmia
-----------------------	---------

Yleistä

Virta	220–230 V, 50 Hz
Virrankulutus käytössä	44 W
Virrankulutus valmiustilassa	< 0.9 W
Virrankulutus Eco- valmiustilassa	< 0.8 W
Mitat	
– Päälaite (L x K x S)	173 x 257 x 240 mm
– Kaiutinkotelo (L x K x S)	173 x 257 x 240 mm
Paino	
- Pakkauksen kanssa	10,8 kg
- Päälaite	2,3 kg
- Kaiutinkotelo	2 x 2,8 kg

Tuetut MP3-levymuodot

- ISO9660, Joliet
- Nimikkeiden enimmäismäärä: 511 (määräytyy tiedostonimen pituuden mukaan)
- Albumien enimmäismäärä: 511
- Enintään 8 sisäkkäistä hakemistoa
- Tuetut näytteenottotaajuuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Tuetut bittinopeudet: 32–256 (kbps), vaihtuvat bittinopeudet
- ID3-tunniste 2.0 tai uudempi

Huolto

Kotelon puhdistaminen

- Käytä mietoon puhdistusaineeseen kastettua pehmeää liinaa. Älä käytä puhdistusaineita, jotka sisältävät alkoholia, spriitä, ammoniakkia tai hankaavia aineita.

Levyjen puhdistaminen

- Puhdista likaantuneet levyt puhdistusliinalla. Pyyhi levy keskeltä ulospäin suuntautuvien vedoin.



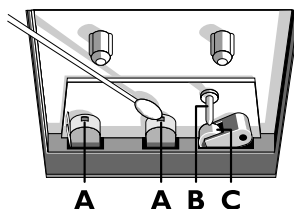
- Älä käytä liuottimia, kuten bentseeniä, ohentimia, teollisuuden käyttämiä puhdistusaineita tai vinyylilevyille tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

Optisen linssin puhdistaminen

- Optiseen linssiin voi kertyä likaa ja pölyä pitkäaikaisessa käytössä. Varmista hyvälaatuinen toisto puhdistamalla optinen linssi Philipsin CD-linssipuhdistusaineella tai muulla kaupoissa myytävällä puhdistusaineella. Seuraa puhdistusaineen käyttöohjeita.

Äänipäiden ja kasettipolkujen puhdistaminen

- Voit varmistaa hyvän nauhoitus- ja toistolaadun puhdistamalla äänipäät **A**, vetoakselin **B** ja telan **C** aina 50 tunnin toiston jälkeen.
- Käytä puhdistusaineeseen tai alkoholiin kostutettua vanupuikkoa.



- Voit puhdistaa äänipäät myös puhdistuskasetilla.

Äänipäiden demagnetointi

- Käytä demagnetointikasettia.

11 Vianmääritys



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.

Älä yritä korjata järjestelmää itse, jotta takuu ei mitätöidy.

Jos laitteen käytössä ilmenee ongelmia, tarkista seuraavat seikat, ennen kuin soitat huoltoon. Jos ongelma ei ratkea, siirry Philipsin sivustoon osoitteessa www.Philips.com/welcome. Kun otat yhteyttä Philipsiin, varmista, että laite on lähellä ja malli- ja sarjanumero ovat saatavilla.

Laitteessa ei ole virtaa

- Varmista, että laitteen virtajohto on kytketty oikein.
- Varmista, että virtalähde on toimiva.
- Virran säästämiseksi järjestelmä katkaisee virran automaattisesti 15 minuuttia sen jälkeen, kun raidan toisto on lopetettu eikä mitään toimintoa ole käytetty.

Ei ääntä tai ääni on heikkolaatuinen

- Säädä äänenvoimakkuutta.
- Tarkista, että kaiuttimet on kytketty oikein.
- Tarkista, onko kaiuttimen paljaat johdot kiristetty.

Vasen ja oikea äänilähtö ovat käänteiset

Tarkista kaiuttimen kytkennät ja sijainti.

Laite ei vastaa

- Irrota pistoke ja aseta se takaisin. Käynnistä sen jälkeen järjestelmä uudelleen.
- Virran säästämiseksi laite katkaisee virran automaattisesti 15 minuuttia sen jälkeen, kun raidan toisto on lopetettu eikä mitään toimintoa ole käytetty.

Kaukosäädin ei toimi

- Ennen kuin painat mitään toimintopainiketta, valitse ensin oikea lähde kaukosäätimestä (ei siis päälaitteesta).
- Käytä kaukosäädintä lähempänä laitetta.

- Aseta paristo kuvan osoittamalla tavalla siten, että sen navat ovat oikein päin (+/-).
- Vaihda paristo.
- Osoita kaukosäätimellä suoraan laitteen etuosassa olevaa tunnistinta.

Levyä ei havaita

- Aseta levy laitteeseen.
- Tarkista, onko levy asetettu laitteeseen väärin päin.
- Odota, että linssin tiivistynyt kosteus on poistunut.
- Vaihda tai puhdista levy.
- Käytä viimeisteltyä CD-levyä tai levyä, jonka muotoa tuetaan.

Huono radion kuuluvuus

- Siirrä laite ja TV tai videolaite kauemmaksi toisistaan.
- Vedä FM-antenni ääriasentoonsa.
- Käytä sen sijaan ulkotilojen FM-antennia.

Ajastin ei toimi

- Määritä kello oikein.
- Ota ajastin käyttöön.

Kellon tai ajastimen asetus on nollattu

- Virta on katkennut tai virtajohto on irrotettu.
- Määritä kello tai ajastin uudelleen.

