

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

DCB146



CS Příručka pro uživatele

EL Εγχειρίδιο χρήσης

FI Käyttöopas

HU Felhasználói kézikönyv

PL Instrukcja obsługi

PT Manual do utilizador

RU Руководство пользователя

SK Príručka uživateľa

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2
Turvallisuus	2
Huomautus	3

2 Mikrohifijärjestelmä	5
Johdanto	5
Toimituksen sisältö	5
Päälaitteen yleiskuvaus	6
Kaukosäätimen yleiskuvaus	7

3 Television käyttäminen	9
Kaukosäätimen valmisteleminen	9
Kaiuttimien kytkeminen	9
Virran kytkeminen	10
Ajan asettaminen	10
Käynnistäminen	10

4 Toistaminen	11
Levyn toistaminen	11
iPod-toisto	11

5 Toistovaihtoehdot	12
Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen	12
Raitaan siirtyminen	12
Haku raidalta	12
Uusinta-/satunnaistoiston asetusten valitseminen	12
Raitojen ohjelmointi	12
Äänenvoimakkuuden säätö	13
Äänen mykistys	13
Bassotehostus	13

6 Radion kuunteleminen	14
DAB-digitaalilähetysten kuunteleminen	14
FM-radion kuunteleminen	16
Tehdasasetusten palauttaminen	17

7 Muut toiminnot	18
Hälytyksen asettaminen	18
Uniajastimen määrittäminen	18
Toisto ulkoisesta laitteesta	18
Kuuntelu kuulokkeilla	18

8 Tuotetiedot	19
Teknisiä tietoja	19
Huolto	19

9 Vianmääritys	20
-----------------------	----

1 Tärkeää

Turvallisuus

Tärkeitä turvallisuusohjeita

- ① Lue nämä ohjeet.
- ② Säilytä nämä ohjeet.
- ③ Huomioi 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 taittumiselta 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 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.
 - Älä sekoita vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään.
 - Poista paristot, jos laite on pitkään käyttämättä.
 - Akkuja tai paristoja (asennettu) ei saa altistaa korkeille lämpötiloille, esimerkiksi auringonvalolle tai tulelle.
- 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 Jos laturin liitintä käytetään laitteen virran katkaisemiseen, virran katkaiseva laite on edelleen käytettävissä.



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.

Kuunteluturvallisuudesta

Kuuntele kohtuullisella äänenvoimakkuudella.

- Kuulokkeiden käyttäminen pitkään kovalla äänenvoimakkuudella saattaa vahingoittaa kuuloa. Tämä tuote saattaa tuottaa kovia ääniä, jotka voivat jopa alle minuutissa aiheuttaa ihmiselle pysyviä kuulovaurioita. Suuret äänenvoimakkuudet on tarkoitettu henkilöille, joiden kuulo on jo heikentynyt..
- Ääni saattaa olla harhaanjohtava. Ajan mittaan kuulo mukautuu korkeisiin äänenvoimakkuuksiin. Pitkäkestoisen kuuntelun jälkeen normaalilta kuulostava äänenvoimakkuus saattaa olla liian voimakas ja kuulolle vahingollinen. Voit estää tämän asettamalla äänenvoimakkuuden turvalliselle tasolle ennen kuuntelua ja pitää sen tällä tasolla.

Turvallisen äänenvoimakkuuden asettaminen:

- Aseta äänenvoimakkuuden säädin alimmalle tasolle.
- Lisää äänenvoimakkuutta vähitellen, kunnes kuulet äänen selkeästi ja häiriöttä.

Kuuntele kohtuullisia aikoja:

- Pitkäaikainen kuunteleminen tavallisella, "turvallisellakin" äänenvoimakkuudella saattaa vahingoittaa kuuloa.
- Käytä laitteita oikein ja pidä riittävästi taukoja.

Noudata kuulokkeiden käytössä seuraavia ohjeita.

- Kuuntele kohtuullisella äänenvoimakkuudella kohtuullisia aikoja.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta kuulosi totuttua nykyiseen ääneen.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta niin suureksi, ettet kuule, mitä ympärilläsi tapahtuu.
- Lopeta tai keskeytä kuunteleminen vaarallisissa tilanteissa. Älä käytä kuulokkeita ajaessasi moottoriajoneuvolla tai polkupyörällä tai käyttäessäsi skeittilaatua, sillä se saattaa vaarantaa liikenteen ja on monissa paikoissa laitonta.

Huomautus

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



Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.



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



Tuotteeseen kiinnitetty yliiviatun roskakorin kuva tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/96/EY soveltamisalaan.

Tutustu paikalliseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräysjärjestelmään. Toimi paikallisten sääntöjen mukaan äläkä hävitä vanhoja tuotteita talousjätteiden mukana. Tuotteen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.



Laitteessa on akut tai paristot, jotka ovat Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2006/66/EY vaatimusten mukaiset, eikä niitä voi hävittää tavallisen talousjätteen mukana. Ota selvää paikallisista akkujen hävittämiseen ja keräämiseen liittyvistä säännöistä. Akkujen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille 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.



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.



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

Tässä laitteessa on tarra:



Huomautus

- Tyypikilpi on laitteen takaosassa.

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 kytketty sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

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

2 Mikrohifijärjestelmä

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

Johdanto

Tällä laitteella voit kuunnella musiikkia levyiltä, iPod-soittimista, radioasemista tai Digital Audio Broadcasting (DAB) -asemista tai muista ulkoisista laitteista.

Laitteen Dynamic Bass Boost (DBB) -bassotehostus parantaa äänenlaatua.

CD-soitin tukee äänilevyjä, kuten tallentavat CD-R-levyt ja uudelleenkirjoittavat CD-RW-levyt.

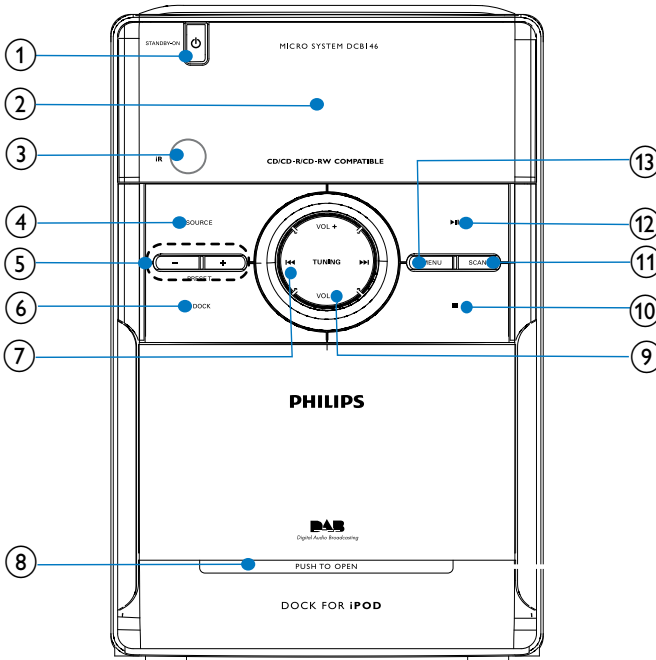


Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite ja kaksi kaiutinta
- Kaukosäädin
- 4 iPod-sovitinta
- Pikaopas
- Käyttöopas

Päälaitteen yleiskuvaus



①

- Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.

② **Näyttö**

- Nykyisen tilan näyttäminen.

③ **IR**

- Kaukosäätimen tunnistin

④ **SOURCE**

- Lähteen valinta: CD, iPod, FM/DAB tai AUX

⑤ **PRESET +/-**

- FM-pikavalinta-aseman valitseminen
- DAB-pikavalinta-aseman valitseminen

⑥ **Telakointiasema**

- iPod-lähteen valitseminen
- Käynnistä laite valmiustilasta.

⑦

- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan.
- Haku raidassa.
- Radioaseman virittäminen.
- Tuntien/minuuttien asettaminen
- Ajan 12 tai 24 tunnin esitysmuodon valitseminen.

⑧ **iPod-soittimen telakoiminen**

⑨ **VOL +/-**

- Äänenvoimakkuuden säätäminen.

⑩

- Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen

11 SCAN

- DAB-asemien haku ja tallentaminen
- FM-radioasemien virittäminen tai ohjelmointi

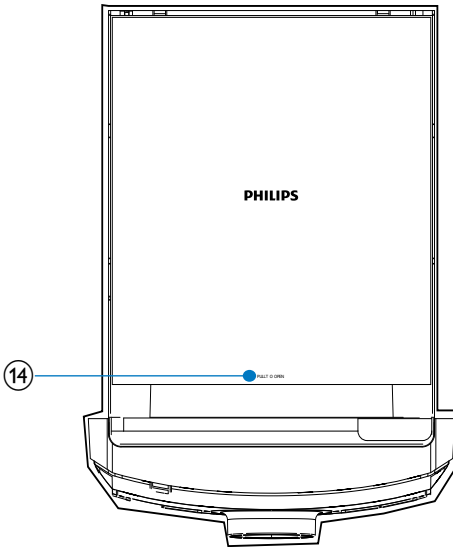
12 ►||

- Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.

13 MENU

- iPod-valikkoon siirtyminen
- Lisäasetusten käyttö DAB-tilassa
- Kellon synkronoinnin käyttöön ottaminen / käytöstä poistaminen FM/DAB-tilassa pitämällä painiketta painettuna

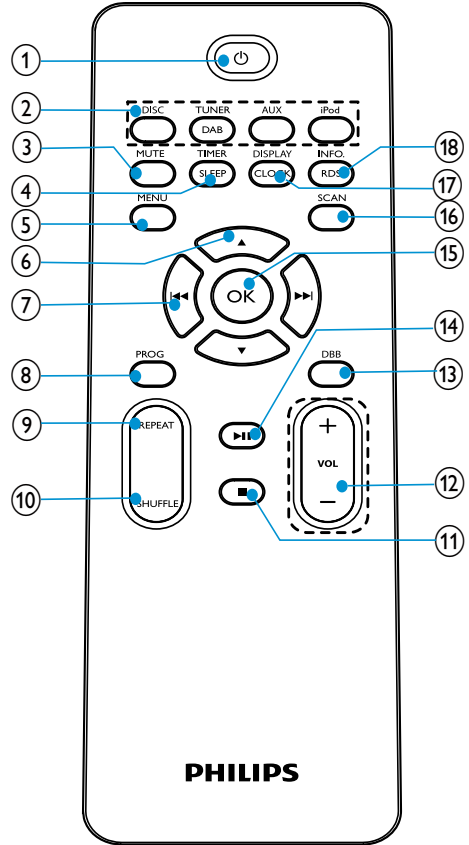
Ylhäältä



14 AVAA VETÄMÄLLÄ

- Levykelkan avaaminen/sulkeminen.

Kaukosäätimen yleiskuvaus



1 1

- Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.

2 LÄHTEEN VALINTAPAINIKKEET

- Lähteiden valitseminen
- Käynnistä laite valmiustilasta.

3 MUTE

- Äänen mykistäminen tai palauttaminen.

4 SLEEP/TIMER

- Uniajastimen määrittäminen.
- Hälytyksen määrittäminen.

5 MENU

- iPod-valikkoon siirtyminen
- Painamalla tätä FM/DAB-tilassa voit avata lisäasetukset.
- Kellon synkronoinnin käyttöön ottaminen / käytöstä poistaminen FM/DAB-tilassa pitämällä painiketta painettuna

6 ▲/▼

- iPod-valikon selaaminen
- FM/DAB-pikavalinta-aseman valinta

7 ⏮/▶

- FM-radiotaajuuden virittäminen
- DAB-asemien vaihtaminen tai DAB-valikkoasetuksien selaaminen
- Edelliseen/seuraavaan raitaan siirtyminen tai pikakelaus taakse- ja eteenpäin raidassa/CD-levyllä CD/iPod-tilassa
- Tuntien ja minuuttien säätäminen kellon/ajastimen asetustilassa.

8 PROG

- Raitojen ohjelmointi ja ohjelman tarkastelu DISC-tilassa.
- Radioasemien ohjelmointi.

9 REPEAT

- Raidan, levyn tai kaikkien ohjelmoitujen raitojen uusintatoisto.

10 SHUFFLE

- CD-raitojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä

11 ■

- Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen
- Äänenvoimakkuuden säätäminen.

12 VOL +/-

- Äänenvoimakkuuden säätäminen.

13 DBB

- DBE-bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.

14 ▶||

- Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.

15 OK

- Valinnan vahvistaminen.

16 SCAN

- FM/DAB-radioasemien haku

17 DISPLAY/CLOCK

- Kellon näyttö
- Kellon määrittäminen.

18 RDS/INFO

- DAB-asetatietotyyppien valitseminen
- RDS-tietojen valitseminen FM-tilassa

3 Television käyttäminen

! Varoitus

- Ohjeesta poikkeavien säädinten 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 _____

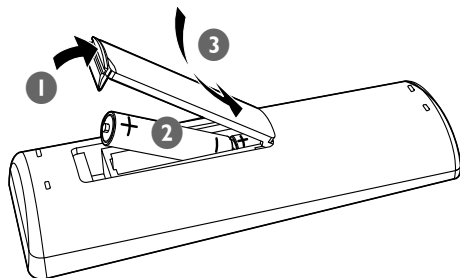
Kaukosäätimen valmisteleminen

! Varoitus

- Räjähdyksvaara! Älä altista paristoja lämmölle, auringonvalolle tai tulelle. Älä hävitä paristoja polttamalla.

Kaukosäätimen paristojen asettaminen paikalleen:

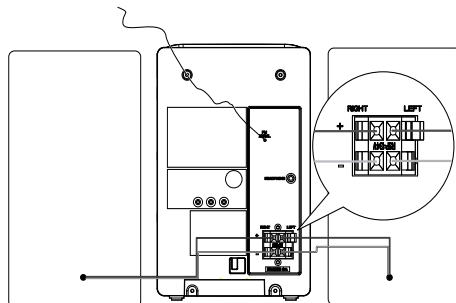
- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta 2 AAA-paristoa kuvan mukaisesti siten, että pariston navat ovat oikein päin (+/-).
- 3 Sulje paristolokero.



☰ Huomautus

- Poista paristot kaukosäätimestä, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.
- Älä käytä samanaikaisesti vanhaa ja uutta paristoa tai keskenään erityyppisiä paristoja.
- Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot keräyspisteeseen.

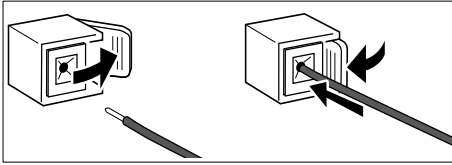
Kaiuttimien kytkeminen



☰ Huomautus

- Aseta kunkin kaiutinjohton paljas pää kokonaan liitännään.
- Saat parhaan äänen käyttämällä laitteen mukana toimitettuja kaiuttimia.
- Käytä vain sellaisia kaiuttimia, joiden impedanssi on sama tai korkeampi kuin laitteen mukana toimitettujen kaiuttimien. Lisätietoja on tämän oppaan teknisissä tiedoissa.

Kaiutinjohtojen asennus: paina liitännän luukku. Työnnä kaiutinjohto liitännään. Vapauta liitännän luukku.



- 1 Oikeanpuoleinen kaiutin: Etsi päälaitteen liitännät, joissa on merkintä RIGHT.
- 2 Liitä punainen johto punaiseen (+) liitäntään.
- 3 Liitä musta johto mustaan (-) liitäntään.
- 4 Vasemmanpuoleinen kaiutin: Etsi päälaitteen liitännät, joissa on merkintä LEFT.
- 5 Toista vaiheet 2-3.

- 3 Vahvista valinta painamalla **CLOCK/DISPLAY**-painiketta.
↳ Tunnit vilkkuvat.
- 4 Määritä tunnit **◀◀▶▶**-painikkeilla.
- 5 Vahvista tuntiasetus painamalla **CLOCK/DISPLAY**-painiketta.
↳ Minuutit vilkkuvat.
- 6 Määritä minuutit **◀◀▶▶**-painikkeilla.
- 7 Vahvista asetus **CLOCK/DISPLAY**-painikkeella.

Vihje

- Kellonajan voi myös asettaa automaattisesti DAB- tai RDS-aikasykronoinnilla. Lisätietoja on kohdassa Automaattinen ajan asetus RDS:n kautta.

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 liittämistä, että kaikki muut liitännät on tehty.

- 1 Liitä verkkolaite pistorasiaan.


Ajan asettaminen

Huomaus


- Kellonajan voi asettaa ainoastaan valmiustilassa.

- 1 Paina kaukosäätimen **CLOCK/DISPLAY**-painiketta 2 sekuntia.
- 2 Valitse 12 tai 24 tunnin muoto painamalla toistuvasti **PROG**-painiketta.


Käynnistäminen

- 1 Paina .
↳ Laite siirtyy viimeiseen valittuun lähteeseen.

Valmiustilaan siirtyminen:

- 1 Siirrä laite valmiustilaan painamalla -painiketta uudelleen.
↳ Kello tulee näyttöpaneeliin (jos se on määritetty).

Laitteen siirtäminen Eco Power -valmiustilaan:

- 1 Paina -painiketta yli 2 sekuntia.
↳ Ilmoitus [**ECO POWER**] tulee näyttöön.
↳ Sen jälkeen näkyy kello (jos asetettu).

Valmiustilan ja Eco-valmiustilan välillä vaihteleva:

- 1 Paina -painiketta yli 2 sekuntia.

4 Toistaminen

Levyn toistaminen

- 1 Valitse levy lähde **DISC**-painikkeella.
- 2 Avaa CD-lokero nostamalla CD-kansi ylös.
- 3 Aseta levy lokeroon tekstipuoli ylöspäin ja sulje lokero painamalla CD-kantta.
- 4 Aloita toisto painamalla ►||-painiketta.

iPod-toisto

Laitteessa on iPod-telakointiasema. Telakoidusta soittimesta voi kuunnella musiikkia laitteen kaiuttimilla.

Yhteensopiva iPod

Seuraavat Apple iPod -mallit, joissa on 30-nastainen telakointiliitäntä:

- iPod Nano 1./2./3./4./5. sukupolvi,
- iPod: 5. sukupolvi (video)
- iPod touch 1./2. sukupolvi,
- iPod classic.

Toistaminen iPodista

- 1 Valitse iPod-mallia vastaava telakointiaseman sovitin (toimitetaan mukana).
- 2 Avaa päälaitteen telakointiasema painamalla **PUSH TO OPEN**-painiketta.
- 3 Napsauta telakointiasema kiinni päälaitteeseen.
- 4 Kytke iPod telakointiaseman sovittimeen.
- 5 Valitse iPod-lähde kaukosäätimen **iPod**-painikkeella.
 - ↳ Liitetty iPod toistaa sisältöään automaattisesti.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä: ►||.

- Voit ohittaa kappaleen painamalla ◀◀ / ▶▶-painikkeita.
- Voit hakea toiston aikana painamalla ◀◀▶▶-painikkeita pitkään ja jatkaa normaalia toistoa vapauttamalla painikkeen.
- Voit selata iPod-valikkoa ja vahvistaa valinnan painamalla kaukosäätimen painikkeita **MENU**, ▲▼ ja **OK**.

iPodin lataaminen

Telakointiasemaan kytketty iPod-laite latautuu, kun päälaitteessa on virta ja se on valmiutilassa tai virta kytkettynä.

Huomautus

- iPod-laitetta ei voi ladata Eco Power -valmiutilassa.

5 Toistovaihtoehdot

Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen

- 1 Voit keskeyttää toiston tai jatkaa sitä painamalla toiston aikana ►||-painiketta.

Raitaan siirtyminen

- 1 Valitse raita painamalla kaukosäätimen ◀◀/▶▶-painikkeita kerran tai toistuvasti.

Haku raidalta

- 1 Paina toiston aikana ◀◀▶▶-painiketta pitkään.
- 2 Jatka normaalia toistoa vapauttamalla painike.

Uusinta-/satunnaistoiston asetusten valitseminen

Uusintatoistotilan valitseminen:

- 1 Valitse toiston aikana toinen seuraavista uusintatoistotiloista painamalla REPEAT-painiketta toistuvasti.
 - koko levyn/ohjelman uusintatoisto
 - nykyisen raidan uusintatoisto.

Satunnaistoistotilan valitseminen:

- 1 Ota satunnaistoistotila käyttöön tai poista se käytöstä painamalla toiston aikana SHUFFLE-painiketta toistuvasti.
 - ↳ Levyn kaikki raidat toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.

- Voit palata normaaliin toistoon painamalla REPEAT/SHUFFLE-painiketta toistuvasti, kunnes uusintatoiston tai satunnaistoiston valintoja ei näy.



Vihje

- Voit pysäyttää uusintatoiston/satunnaistoiston painamalla ■-painiketta kerran toiston aikana.
- Voit peruuttaa uusintatoisto-/satunnaistoistotilan painamalla ■-painiketta uudelleen.



Huomautus

- Uusintatoisto- ja satunnaistoistotilaa ei voi käynnistää samanaikaisesti.

Raitojen ohjelmointi



Huomautus

- Raitoja voi ohjelmoida vain, kun toisto on pysäytetty.

Voit ohjelmoida enintään 20 raitaa.

- 1 Siirry ohjelmointitilaan PROG-painikkeella.
 - ↳ Ohjelman numero [01] vilkkuu.
- 2 Valitse raita ◀◀▶▶-painikkeilla.
- 3 Voit ohjelmoida lisää raitoja toistamalla vaiheita 1 ja 2.
- 4 Toista ohjelmoidut raidat painamalla ►||-painiketta.
 - Ohjelman tarkasteleminen: Pysytä toisto ja paina PROG-painiketta.
 - Ohjelman poistaminen: Paina -painiketta kerran pysäytystilassa tai kahdesti toiston aikana.
 - ↳ [PROG] poistuu näytöstä.

Äänenvoimakkuuden säätö

- 1 Voit suurentaa tai pienentää äänenvoimakkuutta toiston aikana **VOL +/-** -painikkeella.

Äänen mykistys

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

Bassotehostus

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

6 Radion kuunteleminen

DAB-digitaalilähetysten kuunteleminen

DAB (Digital Audio Broadcasting) on lähetinverkkoa hyödyntävä radion digitaalinen lähetystekniikka. Se lisää laajentaa kuuntelumahdollisuuksia, parantaa äänenlaatua ja tarjoaa enemmän tietoa.

Toimi seuraavasti, kun DAB-tila otetaan käyttöön **ensimmäisen kerran**:

- 1 Valitse **DAB** painamalla päälaitteen **SOURCE**-painiketta toistuvasti.
 - ↳ Järjestelmä hakee asemia automaattisesti.
 - ↳ Kaikki saatavilla olevat DAB-asetat tallennetaan.
 - ↳ Radio virittää ensimmäisen saatavilla olevan aseman.



Vihje

- Näytössä näkyy suorakaide. Suorakaiteen sijainti osoittaa signaalin voimakkuuden. (Signaali on sitä voimakkaampi, mitä kauemmas oikealle suorakaide ulottuu.)
- Jos DAB-palvelua ei ole saatavilla tai DAB-signaali on alueella liian heikko, DAB-asetmia ei löydy ja näyttöön tulee ilmoitus [**No DAB Station**] ja sen jälkeen ilmoitus [**Station List**].

DAB-radioasemien manuaalinen virittäminen

- 1 Paina DAB-tilassa **◀◀▶▶**-painikkeita toistuvasti, kunnes haluamasi aseman nimi näkyy näytössä.
- 2 Vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.
 - ↳ Radio virittää valitun aseman automaattisesti.

 - Näytön symbolit

Seuraavat symbolit voivat näkyä näytössä aseman nimen edessä:

- ♥: Ilmaisee, että asema on DAB-radiotietojen perusteella eniten kuuntelemiesi kymmenen radioaseman joukossa.
- ? : Ilmaisee, ettei asema ole saatavilla tai ettei se ole aktiivinen.
- >>: Ilmaisee että asema on ensisijainen asema, jolla on toissijainen palvelu.
- <<: Ilmaisee, että asema on toissijainen asema.

Uusien DAB-asetmien haku

Uusia DAB-asetmia ja -palveluja lisätään säännöllisesti. Uudet DAB-asetmat ja -palvelut tulevat saataville haun jälkeen.

- 1 Paina DAB-tilassa **SCAN**-painiketta.
 - ↳ Laite alkaa etsiä DAB-asetmia.

DAB-radioasemien manuaalinen ohjelmointi

Voit ohjelmoida enintään 30 DAB-pikavalinta-asetmaa.

- 1 Viritä DAB-asema.
- 2 Ota ohjelmointi käyttöön painamalla kaukosäätimen **PROG**-painiketta.
- 3 Valitse pikavalinta-asetmalle numero (1-30) painamalla kaukosäätimen **▼/▲**-painikkeita.
- 4 Vahvista valinta pitämällä **PROG**-painiketta painettuna.
 - ↳ Tallennetun aseman pikavalinnan numero ilmestyy.



Huomautus

- Jos pikavalintanumeroon on ennestään tallennettu DAB-asema, uusi asema korvaa aiemman.
- DAB-asetman pikavalinnat eivät korvaa FM-pikavalintoja.

DAB-pikavalinta-aseman

kuunteleminen

- 1 Valitse pikavalinnan numero **PRESET** +/--painikkeella.
- 2 Vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

DAB-tietojen näyttäminen

DAB-lähetyksen näytössä ensimmäinen rivi ilmaisee aseman nimen ja toinen rivi aseman palvelutiedot. Palvelutietotyyppiä on 7.

- 1 Voit siirtyä näyttötietojen välillä (jos niitä on saatavilla) painamalla **INFO/RDS**-painiketta toistuvasti.
 - ↳ DLS-otsikointi (Dynamic Label Segment)
 - ↳ Ohjelman tyyppi (PTY)
 - ↳ Artistin nimi
 - ↳ Aika
 - ↳ Kanava ja taajuus
 - ↳ Bittinopeus ja äänitila
 - ↳ Signaalivirheiden määrä

DAB-valikon käyttäminen

- 1 Siirry DAB-valikkoon painamalla DAB-tilassa **MENU**-painiketta.
 - ↳ Ensimmäinen asetus [**Manual tune**] tulee näyttöön.
- 2 Selaa valikon asetuksia painamalla **◀◀▶▶**-painikkeita.
 - [**Station list**]
 - [**Full scan**]
 - [**Manual tune**]
 - [**DRC**]
 - [**Prune**]
 - [**System**]
- 3 Valitse asetus painamalla **OK**-painiketta.
- 4 Toista vaiheet 2-3, jos asetus on jonkin toisen asetuksen alainen.

Täysi haku

Täydessä haussa tehdään laaja-alueinen DAB-radiohaku.

- 1 Siirry valikkoasetuksiin painamalla DAB-tilassa **MENU**-painiketta.
- 2 Paina **◀◀▶▶**-painikkeita toistuvasti, kunnes näytössä näkyy [**Full scan**] .
- 3 Vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.
 - ↳ Täysi haku käynnistyy automaattisesti.

Manuaalinen viritys

Tällä toiminnolla voit virittää manuaalisesti tietyn kanavan/taajuuden. Radiovastaanottoa voi parantaa antennia suuntaamalla, mutta signaalia voi tehostaa myös manuaalisella virityksellä.

- 1 Tuo näyttöön DAB-tilassa [**Manual tune**]-asetus painamalla **MENU**-painiketta.
- 2 Vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.
 - ↳ Näytössä näkyy kanava ja sen taajuus.
- 3 Paina **◀◀▶▶**-painikkeita toistuvasti, kunnes haluttu kanava/taajuus näkyy näytössä.
- 4 Vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.



Vihje

- Voit muuttaa näytön palvelutietoja painamalla **INFO/RDS**-painiketta.
- Signaalin voimakkuutta voi parantaa säätämällä antennin paikkaa.

Dynamic Range Control (DRC)

DRC lisää tai poistaa dynaamisen alueen erojen kompensointia radioasemien välillä. Kompensointitasoja on seuraavat kolme:

- [**DRC Off**]: Ei kompensointia. (oletusarvo)
 - [**DRC Low**]: Suuri kompensointi.
 - [**DRC High**]: Keskitason kompensointi.
- 1 Siirry valikkoasetuksiin painamalla DAB-tilassa **MENU**-painiketta.
 - 2 Paina **◀◀▶▶**-painikkeita toistuvasti, kunnes näytössä näkyy [**DRC**].

- Siirry alivalikkoon painamalla **OK**-painiketta.
↳ Nykyinen DRC-taso näkyy näytön ensimmäisellä rivillä.
- Valitse DRC-arvo painamalla **◀◀▶▶**-painikkeita.
↳ **[DRC Off]**, **[DRC Low]** ja **[DRC High]** näkyvät toisella rivillä.
- Vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.
↳ Äänen pakkauserojen pitäisi kuulua välittömästi.

Huomautus

- Sopivimman DRC-asetuksen löytää parhaiten kokeilemalla kaikkia asetuksia eri äänilähteiden kanssa.

Asemaluettelon karsiminen

Karsimistoiminto näyttää luettelossa vain aktiiviset asemat ja poistaa luettelosta asemat, jotka eivät ole saatavilla alueella. Näiden virheellisten asemien nimen edessä on luettelossa kysymysmerkki (?).

- Valitse asemien karsimistoiminto ja paina **OK**-painiketta.
↳ Kaikki kysymysmerkillä merkityt asemat poistetaan palveluluettelosta.

Järjestelmä

- [SW version]:** Laitteen ohjelmistoversion näyttö
- [Factory reset]:** Laitteen tehdasasetusten palautus Vahvista tehdasasetusten palautus painamalla **OK**-painiketta.

FM-radion kuunteleminen

Radioaseman virittäminen

- Paina kaukosäätimen **TUNER**-painiketta toistuvasti, kunnes haluttu aaltoalue (FM) näkyy näytössä.
- Paina **SCAN**-painiketta.

↳ Radio virittää automaattisesti aseman, jonka signaali on riittävän voimakas.

- Toista vaihe 2, kunnes haluttu asema löytyy.

Vihje

- Voit virittää aseman, jonka signaali on heikko, painamalla **◀◀▶▶**-painikkeita toistuvasti, kunnes paras mahdollinen signaali löytyy.

Radioasemien automaattinen ohjelmointi

Voit ohjelmoida enintään 30 pikavalintaradioasemaa (FM).

- Käynnistä ohjelmointi viritintilassa pitämällä **SCAN**-painiketta painettuna.
↳ Kaikki saatavilla olevat asemat ohjelmoidaan.
↳ Ensin ohjelmoidun radioaseman lähetyks alkaa kuulua automaattisesti.

Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti

- Radioaseman virittäminen.
- Ota ohjelmointi käyttöön painamalla kaukosäätimen **PROG**-painiketta.
- Valitse radioasemalle numero painamalla **▲/▼**-painikkeita.
- Vahvista asetukset pitämällä **PROG**-painiketta painettuna.
↳ Pikavalinta-aseman numero ja taajuus näkyvät näytössä.
- Ohjelmoi lisää asemia toistamalla edellä kuvatut vaiheet.

Vihje

- Voit korvata ohjelmoidun aseman tallentamalla toisen aseman sen tilalle.

Pikavalinta-aseman valitseminen

- 1 Paina viritintilassa kaukosäätimen ▲▼-painikkeita, kunnes haluttu pikavalinta-asema näkyy näytössä.

FM-asemat ja RDS-palvelu

Radio Data System (RDS) on palvelu, jonka avulla radioasemat lähettävät FM-lähetysten mukana lisätietoja.

Jos kuuntelemasi FM-asema lähettää RDS-signaalia, näytössä näkyy RDS.

RDS-tietojen näyttäminen

- 1 Viritä RDS-radioasema FM-aaltoalueella.
- 2 Liiku seuraavien tietojen välillä (jos tietoja on saatavilla) painamalla kaukosäätimen **INFO/RDS**-painiketta:
 - Aseman nimi
 - Ohjelmatyypin (esimerkiksi uutiset, urheilu jne.)
 - Radio-tekstiviestit
 - Taajuus

Huomautus

- **[NO Radio Text]**, **[NO PTY]**, **[NO Name]**, **[Mono]**, **[00:00:00]** tai **[0-0-0000]** tulee näyttöön, jos RDS-signaalia ei ole saatavilla.

RDS-tietojen näyttäminen

Kun laitteeseen on kytketty virta, kellonajan voi asettaa automaattisesti RDS-signaalin kanssa lähetettävän aikaisignaalin avulla. Ajan voi asettaa tällä tavalla vain, jos RDS-asema lähettää aikaisignaalia.

Kun kellonajan synkronointi on käytössä, kellonaika synkronoidaan DAB- tai RDS-ajan kanssa eikä sitä voi asettaa manuaalisesti.

Kellonajan synkronoinnin käyttöön ottaminen tai käytöstä poistaminen:

- 1 Kun laite on DAB- tai FM-tilassa, käynnistä tai sammuta se pitämällä laitteen **MENU**-painiketta painettuna noin 2 sekuntia.

Huomautus

- Jotkin RDS-radioasemat voivat lähettää kellonaikatietoja minuutin välein. Aikatiedon tarkkuus määräytyy lähettävän RDS-radioaseman mukaan.

Tehdasasetusten palauttaminen

- 1 Siirry valikkoasetuksiin painamalla DAB/FM-tilassa **MENU**-painiketta.
- 2 Paina **◀◀▶▶** -painiketta toistuvasti, kunnes näyttöpaneeliin ilmestyy teksti **[System]**.
- 3 Avaa järjestelmävalikko painamalla **OK**-painiketta.
↳ **[Factory Reset]** tulee näkyviin.
- 4 Avaa tehdasasetusten palautusvalikko painamalla **OK**-painiketta.
↳ Näyttöpaneelin kohdassa **[Factory Reset]** näkyvät vaihtoehdot **[Yes]** ja **[No]**.
- 5 Valitse **[Yes]** painamalla **◀◀▶▶**-painiketta.
- 6 Vahvista DAB/FM-tehdasasetusten nollaus painamalla **OK**-painiketta.

7 Muut toiminnot

Hälytyksen asettaminen

Laitetta voidaan käyttää herätyskellona. Levy-, radio- tai iPod-toiston voi ajastaa alkamaan tiettyyn aikaan.

Huomautus

- Varmista kellonajan asetus, ennen kuin asetat herätysajan.

- 1 Kun laite on valmiustilassa, pidä **TIMER/SLEEP**-painiketta painettuna yli kaksi sekuntia.
- 2 Valitse lähde painamalla painiketta **DISC**, **iPod**, **TUNER** tai **DAB**.
- 3 Vahvista painamalla **TIMER/SLEEP**-painiketta.
↳ Tunnit vilkkuvat.
- 4 Määritä tunnit **◀◀▶▶**-painikkeilla.
- 5 Vahvista painamalla **TIMER/SLEEP**-painiketta.
↳ Minuutit vilkkuvat.
- 6 Määritä minuutit **◀◀▶▶**-painikkeilla.
- 7 Vahvista painamalla **TIMER/SLEEP**-painiketta.
↳ Ajastin on asetettu ja otettu käyttöön.

Huomautus

- Jos CD/iPod-lähde on valittu eikä levyä ole asetettu tai iPod-soitinta liitetty, radioviritin otetaan käyttöön määritettynä aikana.

Ajastimen käyttöön ottaminen tai käytöstä poistaminen:

- Paina valmiustilassa lyhyesti **TIMER/SLEEP**-painiketta.
- Jos näytössä näkyy **⌚**, ajastin on käytössä. Kuvake katoaa, kun toiminto poistetaan käytöstä.

Uniajastimen määrittäminen

Laitteen virran voi ohjelmoida katkeamaan tietyn ajan kuluessa.

- 1 Valitse aika (minuutteina) painamalla toiston aikana **TIMER/SLEEP**-painiketta toistuvasti.
↳ Jos uniajastin on käytössä, näytössä näkyy **zZ**.

Uniajastimen poistaminen käytöstä

- 1 Paina **TIMER/SLEEP**-painiketta toistuvasti, kunnes näytössä näkyy **[00]**.
↳ **zZ** poistuu näytöstä.

Toisto ulkoisesta laitteesta

Voit kuunnella laitteella myös muita ulkoisia äänentoistolaitteita.

- 1 Valitse **AUX**-lähde kaukosäätimen **AUX**-painikkeella.
- 2 Liitä äänijohto (lisävaruste DCB146-järjestelmän **AUX**-liitännästä (3,5 mm, takapaneelissa) ulkoisen laitteen (kuten CD-soitin tai videonauhuri) **AUDIO OUT**-liitännään tai kuulokeliitännään.
- 3 Aloita toisto laitteessa (lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa).

Kuuntelu kuulokkeilla

- 1 Liitä kuulokkeet **HEADPHONE**-liitännään (3,5 mm, taustapaneelissa).

8 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Kokonaislähtöteho	2 x 2 W RMS
Taajuusvaste	125 Hz - 16 kHz
Signaali/kohina-suhde	≥ 60 dBA (IEC)
Kaiuttimien impedanssi	8 Ω

Levy

Lasertyyppi	Puolijohde
Levyn halkaisija	12 cm / 8 cm
Tuetut levyt	CD-R, CD-RW
Audio DAC	24 bittiä / 44,1 kHz
Taajuusalue	125 Hz -16 kHz
Signaali/kohina-suhde	65 dBA

Viritin

Viritysalue	FM: 87,5–108 MHz DAB: 174,92 - 239,20 MHz
FM 26 dB -herkkyys	20 μV
Harmoninen kokonaishäiriö	< 5 %

Kaiuttimet

Bassorefleksijärjestelmä	
Mitat (l x k x s)	134 x 230 x 152 mm

Yleistä

Virta	220–230 V~, 50 Hz
Virrankulutus käytössä	15 W
Virrankulutus valmiustilassa	< 2 W
Virrankulutus Eco- valmiustilassa	<1 W
Mitat	
- Päälaite (L x K x S)	148 x 233 x 216 mm
Paino	
- Päälaite ja kaiuttimet	3,65 kg

Huolto

Kotelon puhdistaminen

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

Levyjen puhdistaminen

- Puhdista likaantuneet levyt puhdistusliinalla. Pyyhi levy keskeltä ulospäin suuntautuvain 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-linssinpuhdistusaineella tai muulla kaupoissa myytävällä puhdistusaineella. Seuraa puhdistusaineen käyttöohjeita.

9 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 www.philips.com/welcome. Kun otat yhteyttä Philipsiin, varmista, että laite on lähellä ja malli- ja sarjanumero ovat saatavilla.

Ei virtaa

- Varmista, että laitteen virtajohto on liitetty oikein.
- Varmista, että verkkolaitteeseen tulee virtaa.
- Laite säästää virtaa siirtymällä Eco-valmiustilaan automaattisesti oltuaan 15 minuuttia valmiustilassa.

Ääntä ei kuulu

- Säädä äänenvoimakkuutta.

Laite ei vastaa

- Irrota pistoke ja aseta se takaisin. Käynnistä sen jälkeen laite uudelleen.

Levyä ei havaita

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

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.

Huono radion kuuluvuus

- Siirrä laite ja TV tai videolaitte kauemmaksi toisistaan.
- Vedä DAB/FM-antenni ääriasentoonsa.

Kellon tai ajastimen asetus on nollattu

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

Ajastin ei toimi

- Määritä kello oikein.
- Ota ajastin käyttöön.

