

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

DCM2060



CS	Příručka pro uživatele	3
DA	Brugervejledning	23
EL	Εγχειρίδιο χρήσης	43
FI	Käyttöopas	65

HU	Felhasználói kézikönyv	85
PL	Instrukcja obsługi	107
RU	Руководство пользователя	127
SK	Príručka užívateľa	151

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	66
Turvasymbolit	66
Kuunteluturvallisuudesta	67
2 Mikrojärjestelmä	67
Johdanto	67
Toimituksen sisältö	68
Päälaitteen yleiskuvaus	69
Kaukosäätimen yleiskuvaus	70
3 Television käyttäminen	72
Sijoittaminen	72
FM-antennin liittäminen	72
Kaukosäätimen valmistelevminen	72
Virran kytkeminen	73
FM-radioasemien tallentaminen automaattisesti	73
Ajan asettaminen	73
Käynnistäminen	74
4 Toistaminen	74
Levyn toistaminen	74
USB-toisto	74
iPod/iPhone/iPad-toisto	75
Toistovaihtoehdot	76
Äänen säätäminen	76
Erilaisten toistotietojen näyttäminen	77
5 FM-radion kuunteleminen	77
FM-radioasemien viritäminen	77
FM-radioasemien ohjelmoiminen automaattisesti	77
FM-radioasemien ohjelmoiminen manuaalisesti	78
Pikavalinta-aseman valitseminen	78
RDS-tietojen näyttäminen	78
Stereo-/monolähetyksen valitseminen	78
6 Muut toiminnot	79
Häilytyksen asettaminen	79
Uniajastimen määrittäminen	79
Toisto ulkoisesta äänentoistolaitteesta	79
Kuulokkeilla kuunteleminen	80
7 Tuotetiedot	80
Teknisiä tietoja	80
USB-toistettavuustiedot	81
Tuetut MP3-levyformaatit	81

8 Vianmääritys	82
9 Huomaus	83

1 Tärkeää

- Lue nämä ohjeet.
- Noudata kaikkia ohjeita.
- Älä tuki ilmastointiaukkoja. Asenna valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Älä asenna lähelle lämmönlähteitä, kuten lämpöpattereita, uuneja tai muita lämpöä tuottavia laitteita (mukaan lukien vahvistimia).
- Suojaa virtajohtoa taittumiselta ja päälle astumiselta. Käsittele varovasti etenkin pistokkeita, jakorasiasa ja liitoskohtia.
- Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä lisälaitteita.
- Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ukkosmyrskyjen aikana sekä jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan.
- 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.
- Paristojen käytön VAROITUS – Paristojen vuotamisesta johtuvia vahinkoja voi estää toimimalla seuraavilla tavoilla:
 - Asenna paristot oikein, kaukosäätimen ja paristojen navat (+ ja -) vastakkain.
 - Älä sekoita vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään.
 - Poista paristot, jos kaukosäädin on pitkään käyttämättä.
 - Suojaa laite tippuvalta vedeltä tai roiskeilta.
 - Älä aseta laitteen päälle mitään sitä mahdollisesti vahingoittavia esineitä, kuten nestettä sisältäviä esineitä tai kynttilöitä.
 - Jos laturin liitintä käytetään laitteen virran katkaisemiseen, virran katkaiseva laite on edelleen käytettävissä.

Turvasymbolit



Salama kuvaa laitteessa olevaa eristämätöntä materiaalia, joka voi aiheuttaa sähköiskun.

Turvallisuussyistä laitteen kantta ei saa irrottaa. Huutomerkki kiinnittää huomiota kohtiin, joiden toimintaan on erityisesti tutustuttava lukemalla laitteen oppaat, jotta laitteen käyttö- ja huolto-ongelmat voidaan välttää.

VAROITUS: Tulipalon ja sähköiskun välttämiseksi laitetta ei saa altistaa sateelle tai kosteudelle.

Nesteitä sisältäviä esineitä, esimerkiksi maljakoita, ei saa laittaa laitteen päälle.

VAROITUS: Sähköiskun välttämiseksi sovita liittimen leveä osa liitännän leveään osaan kunnolla.



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.



Vaara

- Suojaa kuulosi käyttämällä kuulokkeita vain rajoitetun ajan korkealla äänenvoimakkuudella ja säätämällä sitten äänenvoimakkuus turvalliselle tasolle. Mitä suurempi äänenvoimakkuus on, sitä lyhyempi on turvallinen kuuntelu-aika.

Noudata kuulokkeiden käytössä seuraavia ohjeita.

- Kuuntele kohtuullisella äänenvoimakkuudella kohtuullisia aikoja.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta kuulosi totuttua nykyiseen ääneen.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta niin korkeaksi, ettet kuule, mitä ympärilläsi tapahtuu.
- Lopeta tai keskeytä kuunteleminen vaarallisissa tilanteissa.
- Kuulokkeen liiallinen äänenpaine saattaa vahingoittaa kuuloa.



Varoitus

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

Luokan 1 laserlaitte Varoitus!

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

Oikeus muutoksiin varataan. Laitte 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 Mikrojärjestelmä

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

Johdanto

Tällä laitteella voit:

- toistaa ääntä levyiltä, iPodista, iPhoneista, iPadista, USB-laitteista ja muista ulkoisista laitteista.
- kuunnella FM-radiota

Voit elävöittää äänentoistoa seuraavilla tehosteilla:

- Digital Sound Control (DSC)
- Dynamic Bass Boost (DBB)

Laitte tukee seuraavia mediamuotoja:



Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

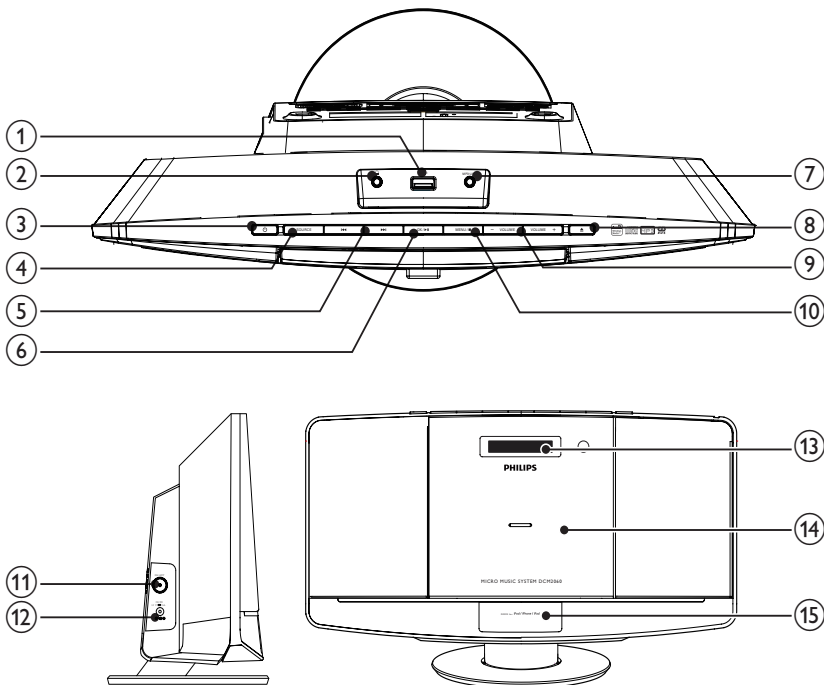
- Päälaite
- Kaukosäädin
- Verkkolaite
- 1 x MP3-linkkikaapeli
- Kiinnityspakkaus (2 kohdistustappia ja 2 ruuvia)
- FM-antenni
- Kumityyny iPadille
- Käyttöopas
- Pikaopas
- Seinäkiinnitysohjeet

Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään laitteen mallia ja sarjanumeroita. Malli- ja sarjanumero ovat laitteen pohjassa. Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

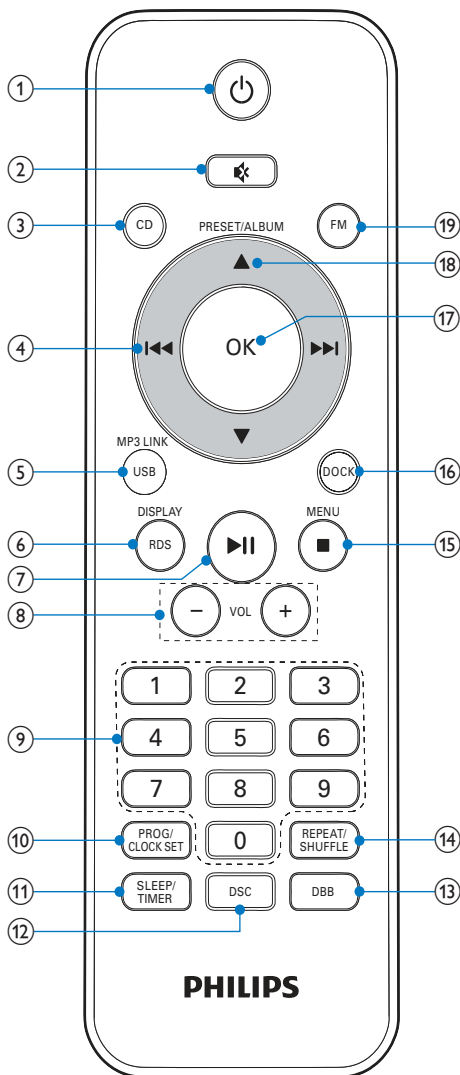
Päälaitteen yleiskuvaus



- ①
 - USB-laitteen liittäminen.
- ②
 - Kuulokeliitäntä.
- ③
 - Laitteen virran kytkeminen/katkaiseminen.
 - Siirtyminen valmiustilaan.
- ④ **SOURCE**
 - Valitse lähde: CD, FM, USB, telakointiasema tai MP3 LINK.
- ⑤
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan
 - Raidalta tai levytä haku.
 - Radioasemien virittäminen
 - Ajan muuttaminen.
- ⑥ **OK/▶||**
 - Valinnan vahvistaminen
 - Toiston käynnistys/keskeytys
- ⑦ **MP3-LINK**
 - Ulkoisen äänentoistolaitteen liittäminen
- ⑧
 - Levykelkan avaaminen tai sulkeminen.
- ⑨ **VOLUME + / -**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑩ **MENU/■**
 - iPod-/iPhone/iPad-valikon käyttäminen.
 - Toiston lopettaminen tai ohjelmätietojen tyhjentäminen.
- ⑪ **FM ANT**
 - FM-vastaanoton tehostaminen

- ⑫ DC IN
 - Virran kytkeminen
- ⑬ Näyttö
 - Toistotietojen näyttäminen
- ⑭ Levykelkka
- ⑮ iPod/iPhone/iPad-telakka

Kaukosäätimen yleiskuvaus



- ①
 - Laitteen virran kytkeminen/ katkaiseminen.
 - Siirtyminen valmiustilaan.
- ②
 - Äänen mykistäminen/palauttaminen.

- ③ **CD**
 - CD-lähteen valitseminen.
- ④ **⏮ / ⏭**
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan
 - Raidalta tai levyltä haku.
 - Radioasemien virittäminen
 - Ajan muuttaminen.
- ⑤ **USB/MP3 LINK**
 - USB/MP3 link- lähteen valitseminen
- ⑥ **RDS/DISPLAY**
 - Valitut FM-radioasemat: RDS-tietojen näyttäminen.
 - Ajan ja toistotietojen näyttäminen.
- ⑦ **▶||**
 - Toiston käynnistys/keskeytys
- ⑧ **VOL +/-**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑨ **Numeric Keypad 0 - 9**
 - Raidan valitseminen suoraan levyltä tai USB-laitteesta.
 - Pikavalinta-aseman valitseminen
- ⑩ **PROG/CLOCK SET**
 - Raitojen ohjelmointi.
 - Radioasemien ohjelmointi
 - Ajan määrittäminen
- ⑪ **SLEEP/TIMER**
 - Herätyksen tai uniajastimen asettaminen.
- ⑫ **DSC**
 - Esimääritetyn ääniasetuksen valitseminen.
- ⑬ **DBB**
 - Dynaamisen bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.
- ⑭ **REPEAT/SHUFFLE**
 - Yhden raidan tai kaikkien raitojen toistuva toisto.
 - Nykyisen albumin raitojen jatkuva toisto.
 - Raitojen satunnaistoisto.
- ⑮ **MENU/ ■**
 - iPod-/iPhone/iPad-valikon käyttäminen.
 - Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen.
- ⑯ **DOCK**
 - iPod/iPhone/iPad-lähteen valitseminen.
- ⑰ **OK**
 - Valinnan vahvistaminen
- ⑱ **▲ / ▼**
 - Pikavalinta-aseman valitseminen
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.
- ⑲ **FM**
 - FM-virittinlähteen valitseminen

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.

Sijoittaminen

Laitteen voi sijoittaa tasaiselle pinnalle tai kiinnittää seinälle.

Kiinnittäminen seinään

Katso pakkauksessa olevat seinäkiinnitysohjeet.

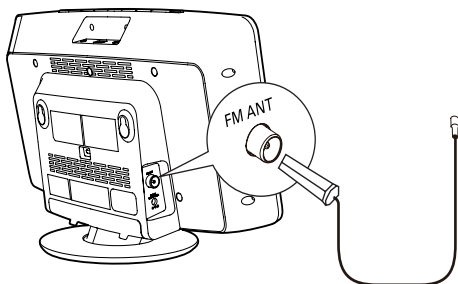
FM-antennin liittäminen



Vihje

- Voit parantaa vastaanottoa vetämällä antennin kokonaan ulos ja säätämällä sen asentoa.

Liitä laitteen mukana toimitettu FM-antenni päälaitteen **FM ANT** -liitäntään.



Kaukosäätimen valmisteleminen

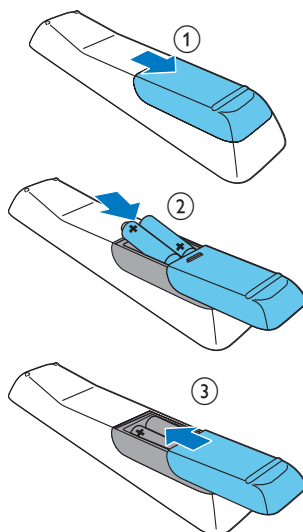


Varoitus

- Räjähdysvaara! Älä altista paristoja lämmölle, auringonvalolle tai tulelle. Älä hävitä paristoja polttamalla.
- Akkuparistojen käyttöiän lyhenemisen vaara! Älä käytä samanaikaisesti erimerkkisiä tai -tyyppisiä akkuparistoja.
- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Kun kaukosäädintä ei käytetä pitkään aikaan, poista paristot.

Kaukosäätimen paristojen asettaminen paikalleen:

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



Virran kytkeminen

! Varoitus

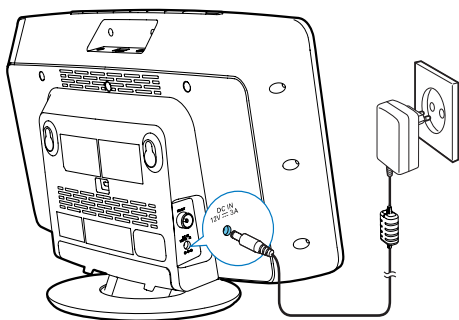
- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa laitteen takapaneelin tai pohjaan merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Irrota virtajohto aina tarttumalla pistokkeeseen ja vetämällä se pistorasiasta. Älä vedä johdosta.
- Varmista ennen verkkolaitteen liittämistä, että kaikki muut liitännät on tehty.

☰ Huomautus

- Tyypikilpi on päälaitteen taustapuolella.

Liitä verkkolaite

- päälaitteen **DC IN**-liitäntään.
- pistorasiaan.



FM-radioasemien tallentaminen automaattisesti

Kun laite siirtyy FM-viritintilaan, eikä yhtään radioasemaa ole tallennettu, laite alkaa tallentaa FM-radioasemia automaattisesti.

- 1 Liitä laite virtalähteeseen.
↳ Näyttöön tulee teksti **[AUTO INSTALL - PRESS PLAY, STOP CANCEL]** (automaattinen asennus - paina ►► -painiketta, peruuta painamalla ■ -painiketta).
- 2 Aloita täydellinen haku painamalla ►► -painiketta 3 sekunnin ajan.
↳ Yksikkö tallentaa automaattisesti FM-radioasemat, joiden signaali on riittävän vahva ja alkaa sitten toistaa ensimmäistä pikavalinta-asemaa.

✱ Vihje

- Poistu tallennustilasta painamalla ◊ - tai ■ -painiketta.

Ajan asettaminen

- 1 Paina valmiustilassa kaukosäätimen **CLOCK SET**-painiketta 2 sekunnin ajan.
↳ **[SET CLOCK]** (asetta aika) kiertää näytössä.
- 2 Paina uudelleen **CLOCK SET**-painiketta.
↳ 12/24 tunnin muoto vilkkuu.
- 3 Valitse tunnin muoto painamalla ◀◀ / ▶▶ -painikkeita toistuvasti.
- 4 Vahvista valinta painamalla **CLOCK SET**.
↳ Tunnit vilkkuvat.
- 5 Aseta tunnit toistamalla vaiheet 3-4.
- 6 Aseta minuutit toistamalla vaiheet 3-4.
- 7 Valitse synkronoidaanko tämän yksikön aika vastaamaan RDS-asemia.
 - **[RDS TIME SYNC [N]]**: ajan synkronointi ei ole käytössä.
 - **[RDS TIME SYNC [Y]]** (synkronoi RDS-kellon avulla): laite synkronoi ajan RDS-asemilta automaattisesti.



Huomautus

- Lähetettävän ajan tarkkuus määräytyy aikasignaalia lähettävän RDS-aseman mukaan.
- Laite sulkee kellon asetustilan, jos mitään painiketta ei paineta 90 sekuntiin.

Käynnistäminen

Paina -painiketta.

↳ Laite siirtyy viimeiseen valittuun lähteeseen.



Huomautus

- Valitse lähde painamalla **SOURCE**-painiketta toistuvasti tai kaukosäätimen lähteenvaihtopainikkeilla.

Siirtyminen valmiustilaan

Siirrä laite valmiustilaan painamalla -painiketta uudelleen.

↳ Kello tulee näyttöpaneeliin (jos se on määritetty).

4 Toistaminen

Levyn toistaminen

- 1 Avaa levykelkka painamalla -painiketta.
- 2 Aseta levy kelkkaan tekstipuoli ylöspäin.
- 3 Sulje levykelkka painamalla -painiketta.
- 4 Valitse levylähde kaukosäätimen **CD**-painikkeella.
 - ↳ **[Reading]** (luku) vilkkuu hetken ja CD:n toisto alkaa sitten automaattisesti. Jos toisto ei käynnisty, paina -painiketta.

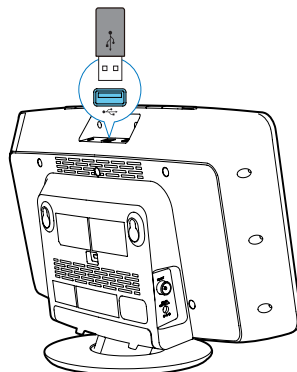
USB-toisto



Huomautus

- Varmista, että USB-laitteessa on toistettavaa äänisisältöä.

- 1 Liitä USB-laite -liitäntään.



- 2 Valitse USB-lähde kaukosäätimen **USB**-painikkeella.
 - ↳ Toisto alkaa automaattisesti. Jos toisto ei käynnisty, paina -painiketta.

iPod/iPhone/iPad-toisto

Voit kuunnella äänitiedostoja iPodista/iPhonesta/iPadista tällä laitteella.

Yhteensopiva iPod/iPhone/iPad

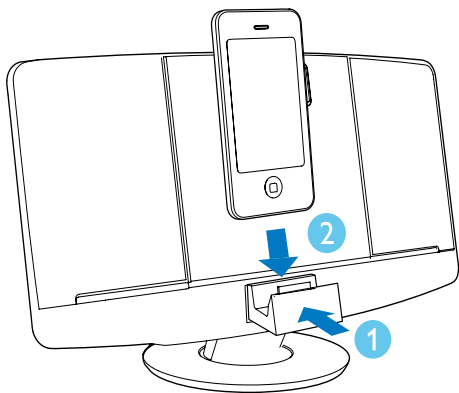
Laite tukee seuraavia iPod-, iPhone- ja iPad-malleja:

Mallit:

- iPod touch (1., 2., 3. ja 4. sukupolvi)
- iPod nano (2., 3., 4., 5. ja 6. sukupolvi)
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone
- iPad 2
- iPad

iPodin/iPhonen asettaminen paikalleen

- 1 Avaa telakointilokero painamalla **DOCK for iPod/iPhone/iPad** -painiketta.
- 2 Aseta iPod/iPhone telakointiasemaan.

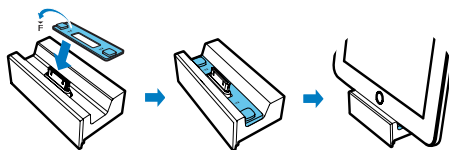


iPadin lataaminen

iPadin tai iPad 2:n voi vakauttaa käyttämällä laitteen mukana toimitettua kumityynyä.

- 1 Avaa telakointilokero painamalla **DOCK for iPod/iPhone/iPad** -painiketta.

- 2 Aseta kumityyny telakointilokeroon ohjeiden mukaan.
- 3 Aseta iPad tai iPad 2 telakointiasemaan.



iPodin/iPhonen/iPadin kuunteleminen

- 1 Varmista, että iPod/iPhone/iPad on asetettu paikalleen oikein.
- 2 Valitse iPod-/iPhone-/iPad-lähde painamalla toistuvasti **SOURCE**-painiketta tai painamalla kaukosäätimen **DOCK**-painiketta.
- 3 iPodin/iPhonen/iPadin raitojen toistaminen.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä: ►||.
 - Voit ohittaa raidan painamalla ◀◀ / ▶▶.
 - Hae toiston aikana pitämällä ◀◀ / ▶▶ alhaalla ja jatka normaalia toistoa vapauttamalla painike.
 - Siirry edelliseen iPod/iPhone-/iPad-valikkoon painamalla **MENU**-painiketta.
 - Selaa valikkoa painamalla ▲ / ▼ -painiketta.
 - Vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

iPodin/iPhonen/iPadin irrottaminen

Vedä iPod/iPhone/iPad telakointiasemasta.

iPodin/iPhonen/iPadin lataaminen



Huomautus

- Väriinäyttöllinen iPod, iPod classic ja iPod with video eivät ole yhteensopivia lataukseen telakointiasemassa.

Kun laite on liitetty verkkovirtaan, telakassa oleva iPod/iPhone/iPad alkaa latautua.



Vihje

- Joidenkin iPod-mallien latauksen merkkivalo saattaa näkyä vasta muutaman minuutin kuluttua.

Toistovaihtoehdot

Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen

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

Uusinta/satunnaistoisto

- Valitse painamalla toiston aikana toistuvasti **REPEAT/SHUFFLE**-painiketta:
 - ↻ : nykyisen raidan toistaminen jatkuvasti.
 - ↻^{ALB} (vain MP3/WMA): kaikkia tämän albumin raitoja toistetaan jatkuvasti.
 - ↻^{ALL} : kaikkien raitojen toistaminen jatkuvasti.
 - ⌘ : kaikkien raitojen satunnaistoisto.
- Voit jatkaa normaalia toistoa painamalla **REPEAT/SHUFFLE**-painikkeita toistuvasti kunnes edellä mainitut kuvakkeet katoavat näytöstä.

Raitaan siirtyminen

CD:

Valitse jokin muu raita ◀◀ / ▶▶ -painikkeilla.

MP3-levy ja USB:

- Valitse albumi tai kansio painamalla ▲ / ▼ -painiketta.
- Valitse raita tai tiedosto ◀◀ / ▶▶ -painikkeilla.



Vihje

- Voit myös valita raidan suoraan numeropainikkeilla.

Haku raidalta

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

Raitojen ohjelmointi

Voit ohjelmoida enintään 20 raitaa.

- Pysäytä toisto painamalla ■ -painiketta CD/USB-tilassa ja ota ohjelmointitila käyttöön painamalla **PROG**-painiketta.
↳ **[PROG]** (ohjelmointi) tulee näyttöön.
- MP3/WMA-raidat: valitse albumi ▲ / ▼ -painikkeella.
- Valitse raita ◀◀ / ▶▶ -painikkeilla ja vahvasta valinta **PROG**-painikkeella.
- Voit ohjelmoida lisää raitoja toistamalla vaihteita 2 ja 3.
- Toista ohjelmoidut raidat painamalla ►|| -painiketta.
↳ Näytössä näkyy toiston aikana **[PROG]** (ohjelmointi).
 - Voit poistaa ohjelman toiston ollessa pysäytettynä painamalla ■ -painiketta.

Äänen säätäminen

Toiston aikana voit säätää äänenvoimakkuutta ja valita äänitehosteita.

Toiminto	Toimenpide
Äänenvoimakkuuden säätäminen.	Paina VOL +/--painiketta.
Äänen mykistämisen/palauttaminen	Paina M -painiketta.
DBE-bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.	Paina DBB -painiketta.
Äänitehosteen valitseminen: [POP] (pop) [JAZZ] (jazz) [CLASSIC] (klassinen) [ROCK] (rock) [FLAT] (luonnollinen)	Paina DSC -painiketta toistuvasti.

Erilaisten toistotietojen näyttäminen

Valitse ajan ja erilaisten toistotietojen näyttäminen painamalla toiston aikana toistuvasti **DISPLAY**-painiketta.

5 FM-radion kuunteleminen

FM-radioasemien virittäminen



Huomautus

- Asenna antenni mahdollisimman kauas TV:stä, videoista tai muista säteilyn lähteistä.
- Varmista, että olet liittänyt FM-antennin ja että se on vedetty ääriasentoonsa.

- 1 Valitse FM-viritintila **FM**-painikkeella.
- 2 Paina **◀◀ / ▶▶**-painiketta 3 sekuntia.
↳ **[SEARCH]** (haku) näkyy näytössä.
↳ Laite virittää automaattisesti FM-asemalle, jonka signaali on vahva.

- 3 Viritä lisää asemia toistamalla 2. vaihe.
Heikosti kuuluvan aseman virittäminen:
Paina **◀◀ / ▶▶**-painiketta toistuvasti, kunnes kuuluvuus on paras mahdollinen.

FM-radioasemien ohjelmoiminen automaattisesti



Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 20 FM-pikavalinta-asemaa.

Laitteen ollessa FM-viritintilassa, paina **PROG**-painiketta 3 sekuntia.

- ↳ **[AUTO]** (automaattinen) näkyy näytössä.
- ↳ Laite tallentaa kaikki käytettävissä olevat FM-radioasemat automaattisesti ja toistaa ensimmäisen pikavalinta-aseman ohjelmaa.

FM-radioasemien ohjelmoiminen manuaalisesti

- 1 FM-radioaseman virittäminen viritintilassa
- 2 Ota ohjelmointitila käyttöön painamalla **PROG**-painiketta.
↳ **[PROG]** (Ohjelmointi) vilkkuu.
- 3 Valitse kanavan numero painamalla toistuvasti **▲▼** /-painikkeita.
- 4 Vahvasta painamalla uudelleen **PROG**-painiketta.
- 5 Tallenna muita FM-asemia toistamalla vaiheet 1–4.

Huomautus

- Voit poistaa tallennetun aseman korvaamalla sen uudella asemalla.

- ↳ Radio-tekstitoiminto
- ↳ Aika

Stereo-/monolähetyksen valitseminen

Huomautus

- Stereolähetyks on viritintilan oletusasetus.
- Voit parantaa heikkosignaalistien asemien vastaanottoa asettamalla laitteen monotilaan.

FM-viritintilassa voit siirtyä mono- ja stereolähetyksen välillä painamalla **OK**-painiketta toistuvasti.

Pikavalinta-aseman valitseminen

Valitse tallennettava pikavalintanumero viritintilassa painamalla **▲** / **▼** -painiketta tai numeropainikkeilla.

RDS-tietojen näyttäminen

RDS (Radio Data System) on palvelu, jonka avulla FM-asemat voivat näyttää lisätietoja. Jos virität RDS-aseman, RDS-kuvake näkyy näytössä.

- 1 RDS-aseman virittäminen.
- 2 Voit selata seuraavia tietoja (jos ne ovat saatavana) painamalla toistuvasti **RDS**-painiketta:
↳ Ohjelmalvelu
↳ Ohjelmatyypit, kuten **[NEWS]** (uutiset), **[SPORT]** (urheilu), **[POP M]** (popmusiikki)...

6 Muut toiminnot

Hälytyksen asettaminen

Laitetta voidaan käyttää uniajastimena. Voit valita hälytysäänen lähteeksi CD:n, FM-virittimen iPodin/iPhonen/iPadin tai USB:n.

Huomautus

- Varmista, että olet asettanut kellon oikein.

- 1 Paina valmiustilassa **TIMER**-painiketta, kunnes **[SET TIMER]** (asetta ajastin) kiertää näytössä.
↳ **[SELECT SOURCE]** (valitse lähde) näkyy näytössä.
- 2 Valitse lähde (levy, FM-viritin, iPod/iPhone/iPad tai USB) painamalla **SOURCE**-painiketta toistuvasti tai painamalla kaukosäätimen lähteenvalintapainikkeita.
- 3 Vahvasta valinta painamalla **TIMER**.
↳ Tunnit vilkkuvat.
- 4 Määritä tunti painamalla toistuvasti **◀◀ / ▶▶** -painiketta.
- 5 Vahvasta valinta painamalla **TIMER**.
↳ Minuutit vilkkuvat.
- 6 Aseta minuutit toistamalla vaiheet 4–5.

Huomautus

- Laitte sulkee hälytyksen asetustilan, jos mitään painiketta ei paineta 90 sekuntiin.
- Jos hälytyksen lähteeksi on valittu iPod/iPhone/iPad, ja olet luonut iTunesissa soittolistan nimeltä PHILIPS ja tuonut sen iPodiin/iPhonen/iPadiin, herätysäänenä soitetaan satunnaisesti valittu raita soittolistalta.
- Jos PHILIPS-soittolistaa ei ole luotu iPodiin/iPhonen/iPadiin tai soittolistaan ei ole tallennettu yhtään raitaa, herätysäänenä soitetaan iPodissa/iPhonessa/iPadissa viimeksi toistettu raita.

Ajastimen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Ota hälytys käyttöön tai poista se käytöstä painamalla **TIMER**-painiketta toistuvasti valmiustilassa.

↳  -kuvake näkyy näytössä, kun uniajastin on käytössä

Vihje

- Jos lähteeksi valitaan CD/USB, mutta levyä ei laiteta levykelkkaan tai USB-laitetta/USB/iPodia/iPhonea/iPadia ei liitetä, laite siirtyy automaattisesti käyttämään viritinlähdettä.

Uniajastimen määrittäminen

Huomautus

- Varmista, että olet asettanut kellon oikein.

Kun laitteeseen on kytketty virta, valitse uniajastimen jakso (minuutteina) painamalla toistuvasti **SLEEP**-painiketta.

↳ Jos uniajastin on käytössä, näytössä näkyy **zZ**.

Vihje

- Voit kytkeä uniajastimen pois käytöstä painamalla toistuvasti **SLEEP**-painiketta, kunnes **[OFF]** (Pois) näkyy näytössä.

Toisto ulkoisesta äänentoistolaitteesta

Tällä laitteella voit toistaa ääntä ulkoisesta äänentoistolaitteesta, kuten MP3-soittimesta.

- 1 Liitä laitteen mukana toimitettu MP3 link -kaapeli
 - **MP3-LINK**-liitäntään.
 - ulkoisen laitteen äänilähtöliitäntään.
- 2 Valitse MP3 link -tila painamalla toistuvasti **USB/MP3 LINK** -painikkeita.

3 Aloita toisto ulkoisesta laitteesta (lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa).

Kuulokkeilla kuunteleminen

Liitä kuulokkeet laitteen  -liitäntään.

7 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	2 x 10 W RMS
Taajuusvaste	80 Hz–16 kHz, ± 3 dB
Signaali–kohina-suhde	≥60 dB
MP3 link -tulo	0,5 V RMS 20 kohmia

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	<1,5 % (1 kHz)
Taajuusvaste	60 Hz–16 kHz
S-k.-suhde	>55 dBA

Viritin (FM)

Viritysalue	87,5–108 MHz
Virityskaavio	50 kHz
Herkkyys	
– Mono, 26 dB signaali-kohina-suhde	<22 dBf
– Stereo, 46 dB signaali-kohina-suhde	>43 dBf
Haun valittavuus	>28 dBf
Harmoninen kokonaishäiriö	<3 %
Signaali–kohina-suhde	>50 dB
Pikavalintojen määrä	20

Yleistä

Virta	Malli: AS360-120-AE300; Tuloteho: 100–240 V ~, 50/60 Hz 1,2 A, Lähtö: 12 V = 3,0 A
Virrankulutus käytössä	25 W
Virrankulutus valmiustilassa	≤1 W
Mitat	
- Päälaite (L x K x S)	400 X 235 X 97,5 mm
Paino	
- Pakkauksen kanssa	3,8 kg
- Päälaite	2,2 kg

USB-toistettavuustiedot

Yhteensopivat USB-laitteet:

- USB Flash -muisti (USB 1.1)
- USB Flash -soitin (USB 1.1)
- muistikortit (tarvitaan tämän laitteen kanssa yhteensopiva kortinlukija)

Tuetut muodot:

- USB- tai muistitiedostomuoto FAT12, FAT16, FAT32 (sektorin koko: 512 tavua)
- MP3-bittinopeus (tiedonsiirtonopeus): 32–320 kbps ja vaihtuva bittinopeus

- WMA v9 tai vanhempi
- Enintään 8 sisäkkäistä hakemistoa
- Albumien tai kansiodien määrä: enintään 99
- Raitojen tai kappaleiden määrä: enintään 999
- ID3-tunniste 2.0 tai uudempi
- Tiedostonimi Unicode UTF-8 -muodossa (enimmäispituus: 16 tavua)

Muodot, joita ei tueta:

- Tyhjät albumit: tyhjällä albumilla tarkoitetaan albumia, jossa ei ole MP3/WMA-tiedostoja ja joka ei näy näytössä.
- Jos tiedostomuotoa ei tueta, se ohitetaan. Esimerkiksi Word-tiedostot (.doc) tai MP3-tiedostot, joiden tiedostotunniste on .dlf, ohitetaan eikä niitä toisteta.
- AAC-, WAV- ja PCM-äänitiedostot
- DRM-suojatut WMA-tiedostot (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA Lossless -tiedostot

Tuetut MP3-levyformaattit

- ISO9660, Joliet
- Nimikkeiden enimmäismäärä: 999 (määräytyy tiedostonimen pituuden mukaan)
- Albumien enimmäismäärä: 99
- Tuetut näytteenottotaajuuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Tuetut bittinopeudet: 32~320 (kbps), vaihtuvat bittinopeudet

8 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.

Laitteessa ei ole virtaa

- Varmista, että laitteen virtajohto on liitetty 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.
- Irrota kuulokkeet..

Laite ei vastaa

- Irrota pistoke ja aseta se takaisin. Käynnistä sen jälkeen laite uudelleen.
- Virran säästämiseksi järjestelmä 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 viimeisteltä CD-levyä tai levyä, jonka muotoa tuetaan.

Jotkin USB-laitteen tiedostot eivät näy

- USB-laitteella on liikaa kansioita tai tiedostoja. Tämä on normaalia eikä kyseessä ole laitteen toimintahäiriö.
- Kyseisiä tiedostomuotoja ei tueta.

USB-laitetta ei tueta.

- USB-laite ei ole laitteen kanssa yhteensopiva. Kokeile toista.

Huono radion kuuluvuus

- Siirrä laite ja TV tai videolaite kauemmaksi toisistaan.
- Vedä FM-antenni ääriasentoonsa.

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.

9 Huomautus

Tämän laitteen muuttaminen tai muokkaaminen muulla kuin WOOX Innovationsin erityisesti hyväksymällä tavalla voi mitätöidä käyttäjän valtuudet laitteen käyttämiseen.



Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.

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



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



Tuotteeseen kiinnitetty ylivivuton 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, suojamuoviarki).

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.

Made for



iPod



iPhone



iPad

Made for iPod, Made for iPhone ja Made for iPad merkitsevät, että sähköinen lisävaruste on tarkoitettu erityisesti liitettäväksi iPodiin, iPhoneen tai iPadiin, ja sen kehittäjä takaa, että se täyttää Applen suorituskykyvaatimukset. Apple ei vastaa laitteen toiminnasta eikä siitä, että se täyttää turvallisuus- ja säädösstandardit. Huomaa, että lisävarusteen käyttö iPodin, iPhoneen tai iPadin kanssa saattaa vaikuttaa langattoman verkon suorituskykyyn. iPod ja iPhone ovat Apple Inc.:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä. iPad on Applen Inc.:n tavaramerkki.



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.



Specifications are subject to change without notice.

2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

