

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

MCM330



CS	Příručka pro uživatelel	3	PL	Instrukcja obsługi	67
EL	Εγχειρίδιο χρήσης	19	PT	Manual do utilizador	83
FI	Käyttöopas	37	RU	Руководство пользователя	99
HU	Felhasználói kézikönyv	51	SK	Príručka užívateľa	119

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	38	7 Radion kuunteleminen	47
Turvallisuus	38	Radioaseman virittäminen	47
Huomautus	39	Radioasemien ohjelmointi automaattisesti	47
2 Tuote	40	Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti	47
Johdanto	40	Pikavalinta-aseman valitseminen	47
Toimituksen sisältö	40	FM-asetmat ja RDS-palvelu	47
Päälaitteen yleiskuvaus	41	Muut toiminnot	47
Kaukosäätimen yleiskuvaus	42		
3 Aloittaminen	43	8 Tuotetiedot	48
Sijoittaminen	43	Teknisiä tietoja	48
Kauko-ohjaimen valmisteleminen	43	USB-toistettavuustiedot	49
Virran kytkeminen	43	Tuetut MP3-levy muodot	49
Radioasemien automaattinen asennus	44	Huolto	49
Ajan asettaminen	44		
Käynnistäminen	44	9 Vianmääritys	50
4 Toistaminen	45		
Levyn toistaminen	45		
Toisto USB- tai SD/MMC-laitteesta	45		
Toisto ulkoisesta laitteesta	45		
5 Toistovaihtoehdot	45		
Uusintatoisto	45		
Satunnaistoisto	46		
Raitojen ohjelmointi	46		
6 Äänen säätäminen	46		
Äänenvoimakkuuden säätö	46		
Äänen mykistys	46		
Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen	46		
Bassotehostus	46		
Musiikki laajemmalla alueella	46		
Kuuntelu kuulokeilla	46		

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 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 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.

Kuulon suojaaminen

Kuuntele kohtalaisella äänenvoimakkuudella.

- Kuulokkeiden käyttäminen pitkään kovalla äänenvoimakkuudella saattaa vahingoittaa kuuloa. Tämä laite saattaa tuottaa kovia ääniä, jotka voivat jopa alle minuutissa aiheuttaa ihmiselle pysyviä kuulovaurioita. Korkeammat äänenvoimakkuudet on tarkoitettu huonokuuloisten käyttöön.
- 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 korkeaksi, ettet kuule, mitä ympärilläsi tapahtuu.
- Lopeta ja keskeytä kuunteleminen vaarallisissa tilanteissa. Älä käytä kuulokkeita ajaessasi moottoriajoneuvolla tai polkupyörällä tai käyttäessäsi skeittilautaa, sillä se saattaa vaarantaa liikenteen ja on monissa paikoissa laitonta.

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.

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



Tuotteeseen kiinnitetty ylivuivatun 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 talousjätteenä. 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.

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



Tässä laitteessa on tarra:



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 Tuote

Onnittelut tekemäsi ostoksen johdosta ja tervetuloa Philipsin käyttäjäksi! Käytä hyväksesi Philipsin tuki ja rekisteröi tuote osoitteessa www.philips.com/welcome.

Johdanto

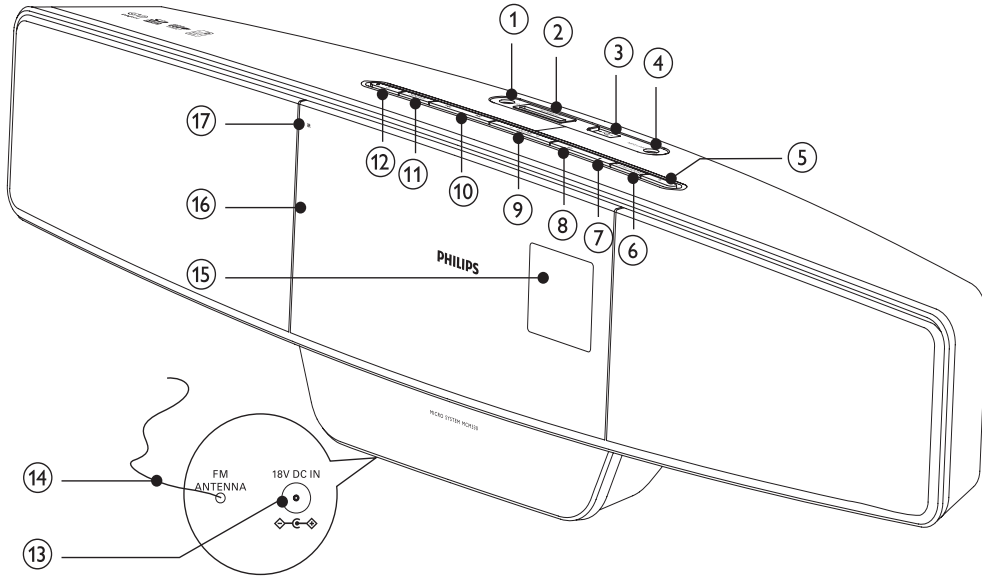
Tällä laitteella voit toistaa ääntä levyiltä, USB-laitteista, ulkoisista laitteista ja radiosta. Saat parhaan äänenlaadun käyttämällä digitaalista äänensäätöä (DSC) ja Dynamic Bass Boostia. Living Sound antaa sinun uppoutua musiikin maailmaan laajemmalla alueella. Laitteen tehokkaat kaiuttimet saavat aikaan monipuolisen äänielämyksen.

Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Kaukosäädin
- 1 x verkkolaite
- 1 x MP3-linkkikaapeli
- Kiinnityspakkaus (2 kohdistustappia ja 2 ruuvia)
- Pikaopas
- Käyttöopas
- Seinäkiinnitysohjeet

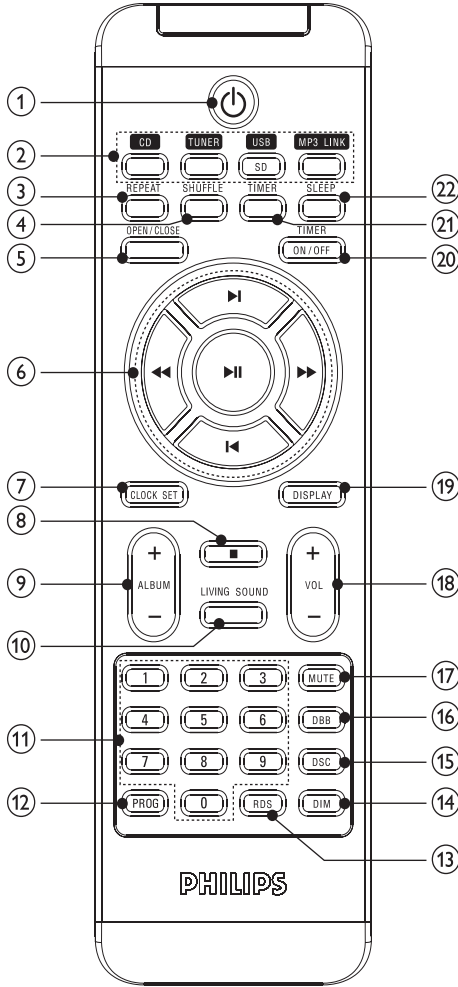
Päälaitteen yleiskuvaus



Suomi

- | | |
|---|---|
| <p>① Kuulokelaitäntä.</p> <p>② SD/MMC</p> <ul style="list-style-type: none"> • SD/MMC-korttiliitäntä. <p>③ USB-massamuistilaitteen liitäntä.</p> <p>④ MP3 LINK</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ulkoisen äänentoistolaitteen tuloliitäntä (3,5 mm). <p>⑤ Levykelkan avaaminen/sulkeminen.</p> <p>⑥ LIVING SOUND</p> <ul style="list-style-type: none"> • Living Sound -tehosteen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä. <p>⑦ Toiston lopettaminen tai ohjelmätietojen tyhjentäminen.</p> <p>⑧ Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.</p> <p>⑨ VOLUME + / -</p> <ul style="list-style-type: none"> • Äänenvoimakkuuden säätäminen. | <p>⑩ Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Raidalta/levyltä/USB:ltä haku. • Radioaseman virittäminen. • Ajan 12 tai 24 tunnin esitysmuodon valitseminen. • Ajan muuttaminen. <p>⑪ SOURCE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lähteen valitseminen. <p>⑫ Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.</p> <p>⑬ DC IN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verkkolaitteen liitäntä. <p>⑭ FM-antenni</p> <ul style="list-style-type: none"> • FM-vastaanoton tehostaminen. <p>⑮ Näyttö</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nykyisen tilan näyttäminen. <p>⑯ Levykelkan luukku</p> <p>⑰ iR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kaukosäädinsignaalin tunnistin. |
|---|---|

Kaukosäätimen yleiskuvaus



- ① • Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.
- ② **Lähteenvalintapainikkeet**
• Lähteen valitseminen.
- ③ **REPEAT**
• Yhden raidan tai kaikkien raitojen toistuva toisto.

- ④ **SHUFFLE**
• Raitojen satunnaistoisto.
- ⑤ **OPEN/CLOSE**
• Levykelkan avaaminen tai sulkeminen.
- ⑥ • Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
 • Raidalta/levyltä/USB:ltä haku.
• Radioaseman virittäminen.
 • Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan.
• Pikavalinta-aseman valitseminen.
• Ajan 12 tai 24 tunnin esitysmuodon valitseminen.
• Ajan muuttaminen.
- ⑦ **CLOCK SET**
• Kellonajan asettaminen
- ⑧ • Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen.
- ⑨ **ALBUM +/-**
• Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.
- ⑩ **LIVING SOUND**
• Living Sound -tehosteen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.
- ⑪ **Numeropainikkeet**
• Raidan valitseminen suoraan levyiltä.
- ⑫ **PROG**
• Raitojen ohjelmointi.
• Radioasemien ohjelmointi.
- ⑬ **RDS**
• RDS-lähetystietojen valitseminen.
- ⑭ **DIM**
• Näytön kirkkauden valitseminen.
- ⑮ **DSC**
• Esimääritetyn taajuuskorjausasetuksen valitseminen.

- ⑩ **DBB**
 - DBE-bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.
- ⑪ **MUTE**
 - Äänenvoimakkuuden mykistäminen.
- ⑫ **VOL +/-**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑬ **DISPLAY**
 - Näytettävien tietojen valinta.
- ⑭ **TIMER ON/OFF**
 - Hälytyksen ottaminen käyttöön tai pois käytöstä.
- ⑮ **TIMER**
 - Hälytyksen määrittäminen.
- ⑯ **SLEEP**
 - Uniajastimen määrittäminen.

3 Aloittaminen

! Varoitus

- Muiden kuin tässä mainittujen säätimien käyttäminen tai toimintojen suorittaminen muulla kuin tässä mainituilla tavoilla voivat aiheuttaa altistumisen vaaralliselle säteilylle tai vaaran laitteen käytössä.

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 _____

Sijoittaminen

Laitteen voi sijoittaa tasaiselle pinnalle tai kiinnittää seinälle.

Kiinnittäminen seinään

Lisätietoja seinäkiinnityksestä on erillisessä opasarkissa.

Kauko-ohjaimen valmisteleminen

! Varoitus

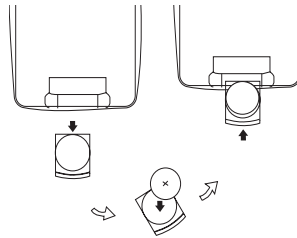
- Räjähdyksenvaaralla! Älä altista paristoja lämmölle, auringonvalolle tai tuulelle. Älä hävitä paristoja polttamalla.

Ensimmäinen käyttökerta:

- 1 Aktivoi kaukosäätimen paristo poistamalla suojakalvo.

Kaukosäätimen paristojen vaihtaminen

- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta 1 CR2025-paristo kuvan mukaisesti siten, että pariston navat ovat oikein päin (+/-).
- 3 Sulje paristolokero.



☰ Huomautus

- Ennen kuin painat mitään kaukosäätimen toimintopainiketta, valitse ensin oikea lähde kaukosäätimestä (ei siis päälaitteesta).
- Poista paristo kaukosäätimestä, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.

Virran kytkeminen

! Varoitus

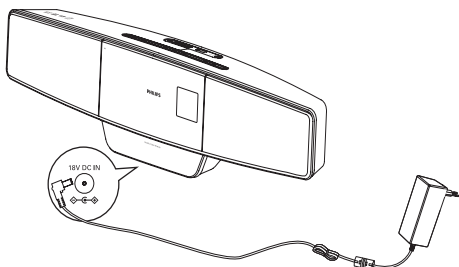
- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa laitteen pohjaan merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Irrota verkkolaite aina tarttumalla pistokkeeseen ja vetämällä se pistorasiasta. Älä vedä johdosta.
- Varmista ennen verkkolaitteen liittämistä, että kaikki muut liitännät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



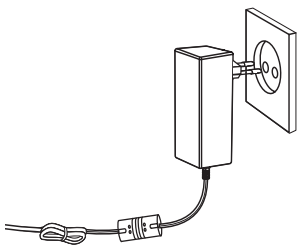
Huomautus

- Arvokilpi on päälaitteen alapinnassa.

- 1 Liitä verkkolaitteen toinen pää päälaitteen alapinnan DC IN -liitäntään.



- 2 Liitä verkkolaitteen virtapistoke pistorasiaan.



Radioasemien automaattinen asennus

Kun kytket virran, eikä radioasemia ole tallennettu, laite käynnistää radioasemien tallennuksen automaattisesti.

- 1 Liitä laite virtalähteeseen.
 - ↳ [AUTO INSTALL - PRESS PLAY] (automaattinen asennus - paina PLAY-painiketta) tulee näyttöön.
- 2 Aloita asennus painamalla päälaitteen ►►-painiketta.
 - ↳ [AUTO] (automaattinen) tulee näkyviin.
 - ↳ Laite tallentaa automaattisesti radioasemat, joiden signaali on riittävän vahva.

- ↳ Kun kaikki saatavilla olevat radioasemat on tallennettu, ensimmäisen kanavan lähetys alkaa kuulua automaattisesti.

Ajan asettaminen

- 1 Siirry kellonajanasetustilaan painamalla valmiustilassa **CLOCK SET** -painiketta.
- 2 Valitse 12 tai 24 tunnin muoto painamalla toistuvasti ◀▶-painiketta.
- 3 Vahvista valinta painamalla **CLOCK SET**.
 - ↳ Tunnin numerot tulevat näkyviin ja alkavat vilkkua.
- 4 Määritä tunnint ▶▶-painikkeilla.
- 5 Vahvista valinta painamalla **CLOCK SET**.
 - ↳ Minuutin numerot tulevat näkyviin ja alkavat vilkkua.
- 6 Määritä minuutit ◀▶-painikkeilla.
- 7 Vahvista kelloasetus painamalla **CLOCK SET** -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 Kun laite on valmiustilassa, paina ◊ -painiketta yli kaksi sekuntia.
 - ↳ Näyttöpaneelin taustavalo sammuu.



Vihje

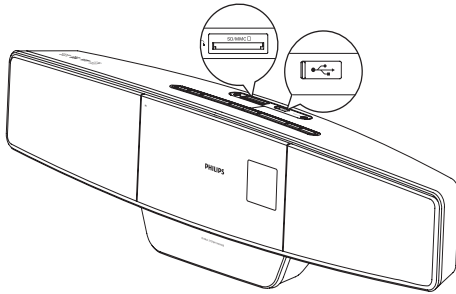
- Näytä kello yksikön siirryttyä Eco Power-valmiustilaan painamalla uudelleen ◊-painiketta.

4 Toistaminen

Levyn toistaminen

- 1 Valitse levylähde **CD**-painikkeella.
- 2 Avaa levykelkka painamalla **OPEN/CLOSE**-painiketta.
- 3 Aseta levy kelkkaan tekstipuoli ylöspäin ja sulje kelkka **OPEN/CLOSE**-painikkeella.
- 4 Jos toisto ei ala, paina **▶||**-painiketta.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä **▶||**-painikkeella.
 - Keskeytä toisto **■**-painikkeella.
 - Voit vaihtaa raitaa **◀|▶**-painikkeilla tai numeropainikkeilla.
 - Voit valita albumin painamalla **ALBUM +/-**-painiketta.
 - Voit hakea tiettyä kohtaa raidalta pitämällä **◀◀▶▶**-painiketta painettuna ja jatkaa normaalia toistoa vapauttamalla painikkeen.

Toisto USB- tai SD/MMC-laitteesta



Huomautus

- Varmista, että USB-laitteessa on äänisisältöä, jonka toistoa laite tukee. (katso 'USB-toistettavuustiedot' sivulla 47)

- 1 Liitä laitteen USB-liitin **↔**-liitäntään tai SD/MMC-kortti **SD/MMC**-liitäntään.

- 2 Valitse USB- tai SD-lähde **USB/SD**-painikkeella.
- 3 Valitse kansio **ALBUM +/-**-painikkeella.
- 4 Valitse äänitiedosto **◀|▶**-painikkeilla.
- 5 Jos toisto ei ala, paina **▶||**-painiketta.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä **▶||**-painikkeella.
 - Keskeytä toisto **■**-painikkeella.
 - Voit hakea tiettyä kohtaa äänitiedostosta pitämällä **◀◀▶▶**-painikkeita alhaalla ja jatkaa normaalia toistoa vapauttamalla painikkeen.

Toisto ulkoisesta laitteesta

Voit kuunnella laitteella myös muita ulkoisia äänentoistolaitteita.

- 1 Valitse MP3 link -lähde **MP3 LINK**-painikkeella.
- 2 Liitä laitteen mukana toimitettu MP3 link -kaapeli:
 - laitteen **MP3 LINK**-liitäntään (3,5 mm).
 - ulkoisen laitteen kuulokeliitäntään.
- 3 Aloita toisto laitteesta (lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa).

5 Toistovaihtoehdot

Uusintatoisto

- 1 Paina toiston aikana toistuvasti **REPEAT**-painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 - **[REP]** (toista uudelleen): nykyinen raita toistetaan uudelleen.
 - **[REP ALL]** (toista kaikki): kaikki raidat toistetaan uudelleen.
- 2 Palaa normaaliin toistoon painamalla **REPEAT**-painiketta toistuvasti, kunnes toistotila ei näy näytössä.

Satunnaistoisto

- 1 Paina **SHUFFLE**.
↳ [SHUF] (satunnaistoisto): kaikki raidat toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.
- 2 Voit palata normaaliin toistoon painamalla **SHUFFLE**-painiketta uudelleen.



Vihje

- Uusintatoisto- ja satunnaistotoimintoja ei voi käyttää samanaikaisesti.
- Satunnaistoistoa ei voi valita toistettaessa ohjelmoituja raitoja.

Raitojen ohjelmointi

Voit ohjelmoida enintään 40 raitaa.

- 1 Siirry ohjelmointitilaan painamalla **CD/USB/SD**-tilan pysäytyskohdassa **PROG**-painiketta.
↳ [PROG] (ohjelmointi) tulee näyttöön.
- 2 MP3/WMA-raidat: valitse albumi **ALBUM +/-**-painikkeella.
- 3 Valitse raita **◀▶**-painikkeilla ja vahvista valinta **PROG**-painikkeella.
- 4 Valitse ja tallenna kaikki ohjelmoitavat raidat toistamalla vaiheet 2–3.
- 5 Toista ohjelmoidut raidat painamalla **▶||**-painiketta.
↳ Näytössä näkyy toiston aikana [PROG] (ohjelmointi).
 - Poista ohjelma pysäytystilassa **■**-painikkeella.

6 Äänen säätäminen

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.

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.

Musiikki laajemmalla alueella

- 1 Ota äänitehoste käyttöön tai poista se käytöstä painamalla toiston aikana kaukosäätimen **LIVING SOUND**-painiketta.
↳ Kun Living Sound on käytössä, näkyy -kuvake.

Kuuntelu kuulokkeilla

- 1 Liitä kuulokkeet laitteen yläosan -liitäntään.

7 Radion kuunteleminen

Radioaseman virittäminen

- 1 Valitse FM painamalla **TUNER**-painiketta.
- 2 Paina **◀▶**-painiketta yli 2 sekuntia.
↳ [SEARCH] (haku) tulee näyttöön.
↳ Radio virittää automaattisesti aseman, joka kuuluu hyvin.
- 3 Viritä lisää asemia toistamalla 2. vaihe.
 - Viritä heikosti kuuluva kanava painamalla toistuvasti **◀▶▶**-painikkeita, kunnes vastaanotto on optimaalinen.

Radioasemien ohjelmointi automaattisesti

Voit ohjelmoida enintään 20 pikavalintaradioasemaa (FM).

- 1 Siirry automaattiseen ohjelmointitilaan painamalla viritintilassa **PROG**-painiketta yli kahden sekunnin ajan.
↳ [AUTO] (automaattinen) tulee näkyviin.
↳ Kaikki käytettävissä olevat asemat ohjelmoidaan kuuluvuusjärjestyksessä.
↳ Ensin ohjelmoidun radioaseman lähetys alkaa kuulua automaattisesti.

Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti

Voit ohjelmoida enintään 20 pikavalintaradioasemaa (FM).

- 1 Radioaseman virittäminen.
- 2 Siirry ohjelmointitilaan **PROG**-painikkeella.
↳ [PROG] (ohjelmointi) tulee näyttöön.
- 3 Valitse **◀▶** -painikkeella radioasemalle numero ja vahvista valinta **PROG**-painikkeella.

- 4 Ohjelmoi lisää asemia toistamalla edellä kuvatut vaiheet.



Vihje

- Voit korvata ohjelmoidun aseman tallentamalla toisen aseman sen tilalle.

Pikavalinta-aseman valitseminen

- 1 Valitse pikavalinta viritintilassa painamalla **◀▶**-painiketta.



Vihje

- Asenna antenni mahdollisimman kauas TV:stä, videoista tai muista säteilyn lähteistä.
- Voit parantaa vastaanottoa vetämällä antennin kokonaan ulos ja säätämällä sen asentoa.

Suomi

FM-asemat ja RDS-palvelu

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

Jos kuuntelet FM-asemaa, joka lähettää RDS-signaalia, näytössä näkyy RDS.

RDS-tietojen näyttäminen

- 1 Kun kuuntelet RDS-signaalia lähettävää FM-kanavaa, voit katsella monenlaisia lähetystietoja painamalla **RDS**-painiketta toistuvasti.

Muut toiminnot



Hälytyksen asettaminen

Laitetta voidaan käyttää herätyskellona. Levy-/radio-/USB/SD/MMC-lähde voidaan asettaa toistamaan tiettyyn aikaan.

- 1 Varmista, että olet asettanut kellonajan oikein.
- 2 Siirry valmiustilaan **⊖**-painikkeella.
- 3 Paina **TIMER**.
↳ Näyttöön tulee kehote valita lähde.

- 4 Valitse lähde -, CD-, TUNER- tai USB/SD-painikkeella.
- 5 Vahvista valinta painamalla **TIMER**.
↳ Kellon numerot tulevat näkyviin ja alkavat vilkkua.
- 6 Määritä tunnit ◀▶-painikkeilla.
- 7 Vahvista valinta painamalla **TIMER**.
- 8 Määritä minuutit ◀▶-painikkeilla.
↳ Ajustin on asetettu ja otettu käyttöön.

Häilytyksen poistaminen tai asettaminen uudelleen

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

Uniajustimen asettaminen

Laite voidaan ohjelmoida siirtymään valmiustilaan tietyn ajan kuluessa.

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

Uniajustimen poistaminen käytöstä

- 1 Paina **SLEEP**-painiketta toistuvasti, kunnes näyttöön tulee OFF (ei).
↳ Jos uniajustin poistetaan käytöstä, **zZ**-kuvake ei näy näytössä.

Näytön kirkkauden säätäminen

- 1 Valitse näytön kirkkaus painamalla toistuvasti **DIM**-painiketta.

8 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Kokonaislähtöteho	2 X 10 W RMS (Living Sound ei käytössä) 4 x 6 W RMS (Living Sound käytössä)
Taajuusvaste	125 Hz–16kHz, ±3 dB
Signaali–kohina-suhde	>65 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 %
Taajuusvaste	60 Hz–16 kHz (44,1 kHz)
Signaali–kohina-suhde	>75 dBA

Viritin

Viritysalue	FM: 87,5–108 MHz
Virityskaavio	50 kHz
Pikavalintojen määrä	20 FM

Kaiuttimet

Kaiutinhajain	3,5 tuuman bassokaiutin + 0,8 tuuman diskanttikaiutin
Herkkyys	>82 dB/m/W

Yleistä

Verkkovirta (verkkolaite)	Tulo: 100-240 V~, 50/60 Hz 1,5 A MAX. Lähtö: 18 V = 2,5 A. Merkki: Philips. Malli: OH-1048B1802500U-VDE
Virrankulutus käytössä	20 W
Virrankulutus valmiustilassa	<2 W
Virrankulutus Eco-valmiustilassa	<1 W
USB Direct	Versio 2.0/1.1
Mitat	
- Päälaite (L x K x S)	571 x 143 x 91 mm
Paino	
- Päälaite	1,91 kg

USB-toistettavuustiedot

Yhteensopivat USB-laitteet:

- USB Flash -muisti (USB 2.0 tai USB 1.1)
- USB Flash -soitin (USB 2.0 tai USB 1.1)

Tuetut muodot:

- USB- tai muistitietomuoto 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 kansioden määrä: enintään 99
- Raitojen tai nimikkeiden: enintään 999
- ID3-tunniste 2.0 tai uudempi
- Tiedostonimi Unicode UTF-8 -muodossa (enimmäispituus: 128 tavua)

Muotoja, 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-levymuodot

- ISO9660, Joliet
- Nimikkeiden enimmäismäärä: 999 (määräytyy tiedostonimen pituuden mukaan)
- Albumien enimmäismäärä: 99
- Tuetut näytteenottotaajuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Tuetut bittinopeudet: 32–320 (kbps), vaihtuvat bittinopeudet
- ID3-tunniste 2.0 tai uudempi
- Enintään 8 sisäkkäistä hakemistoa

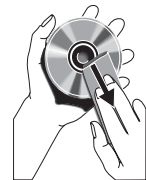
Huolto

Kotelon puhdistaminen

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

Levyjen puhdistaminen

- Puhdista likaantuneet levyt puhdistusliinalla. Pyyhi levy keskeltä ulospäin suuntautuvin 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 kaupossa 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 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.
- Laite säästää virtaa siirtymällä valmiustilaan automaattisesti 15 minuutin kuluttua siitä, kun toisto on loppunut, eikä mitään ohjaimia ole käytetty.

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 puhdistu levy.

- Käytä viimeistelyä 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.

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 laitetta.

Huono radion kuuluvuus

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

Kellon tai ajastimen asetus on nollattu

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

Kello poistui näytöstä

- Laite siirtyi Eco Power-valmiustilaan. Näytä kello painamalla Φ -painiketta.

Ajastin ei toimi

- Määritä kello oikein.
- Ota ajastin käyttöön.

