

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

MCM2000



CS	Příručka pro uživatele	3
DA	Brugervejledning	21
EL	Εγχειρίδιο χρήσης	39
FI	Käyttöopas	59

HU	Felhasználói kézikönyv	77
PL	Instrukcja obsługi	95
RU	Руководство пользователя	117
SK	Príručka užívateľa	137

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	60
Turvallisuus	60
Huomautus	60

2 Mikromusiikkijärjestelmäsi	62
Johdanto	62
Toimituksen sisältö	62
Päälaitteen yleiskuvaus	63
Kaukosäätimen yleiskuvaus	64

3 Television käyttäminen	66
Kaiuttimien liittäminen	66
Liitä FM-antenni	66
Virran kytkeminen	66
Kaukosäätimen valmistelemine	67
Laitteen toimintojen esittely	67
Ajan asettaminen	68
Käynnistäminen	68
Tallenna radioasemat automaattisesti	68

4 Toistaminen	69
Perustoisto	69
Toisto levyltä	69
USB-toisto	69
Äänen säätäminen	70

5 FM-radion kuunteleminen	70
FM-radioasemien virittäminen	70
Radioasemien automaattinen ohjelmointi	70
Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti	71
Pikavalinta-aseman virittäminen.	71
RDS-tietojen näyttäminen	71

6 Muut toiminnot	72
Hälytysajan asettaminen	72
Uniajastimen asettaminen	72
Ulkaisen äänentoistolaitteen kuunteleminen	72
Kuuntelu kuulokkeilla	73

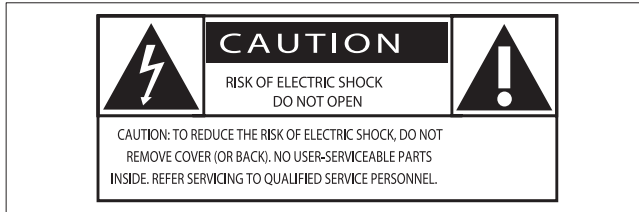
7 Tuotetiedot	73
Teknisiä tietoja	73
USB-toistettavuustiedot	74
Tuetut MP3-levyformaatit	75

8 Vianmääritys	75
-----------------------	----

1 Tärkeää

Turvallisuus

Turvasympoolit



Salama kuvaa laitteessa olevaa eristämätöntä materiaalia, joka voi aiheuttaa sähköiskun. Turvallisuuksystä 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 altistata sateelle tai kosteudelle. Nesteitä sisältäviä esineitä, esimerkiksi maljakoita, ei saa laittaa laitteen päälle. VAROITUS: Sähköiskun välttämiseksi sovita liittimen leveä osa liittännän 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.
- Varmista, että virtajohto tai pistoke on sijoitettu niin, että voit helposti irrottaa laitteen virtalähteestä.

- Suojaa laite tippuvalta vedeltä tai roiskeilta.
- Älä aseta laitteen päälle mitään sitä mahdollisesti vahingoittavia esineitä, kuten nestettä sisältäviä esineitä tai kynttilöitä.

- Kun laitteen virta katkaistaan laitteen katkaisimesta tai irrottamalla pistoke, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.

Varoitus

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

Kuunteluturvallisuudesta

Varoitus

- 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.

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.

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 yliväivä 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 talousjätteen 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.



**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.

Tässä laitteessa on tarra:



Huomautus

- Tyypikilpi on laitteen takaosassa.

2 Mikromusiikki-järjestelmäsi

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen. Saat parhaan mahdollisen hyödyn Philipsin palveluista rekisteröimällä tuotteen osoitteessa www.philips.com/welcome.

Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Kaukosäädin
- Kaiutinkotelot (×2)
- FM-antenni
- Käyttöopas
- Pikaopas

Johdanto

Tällä laitteella voit:

- kuunnella ääntä levyiltä, USB-laitteista ja muista ulkoisista laitteista
- kuunnella radioasemia

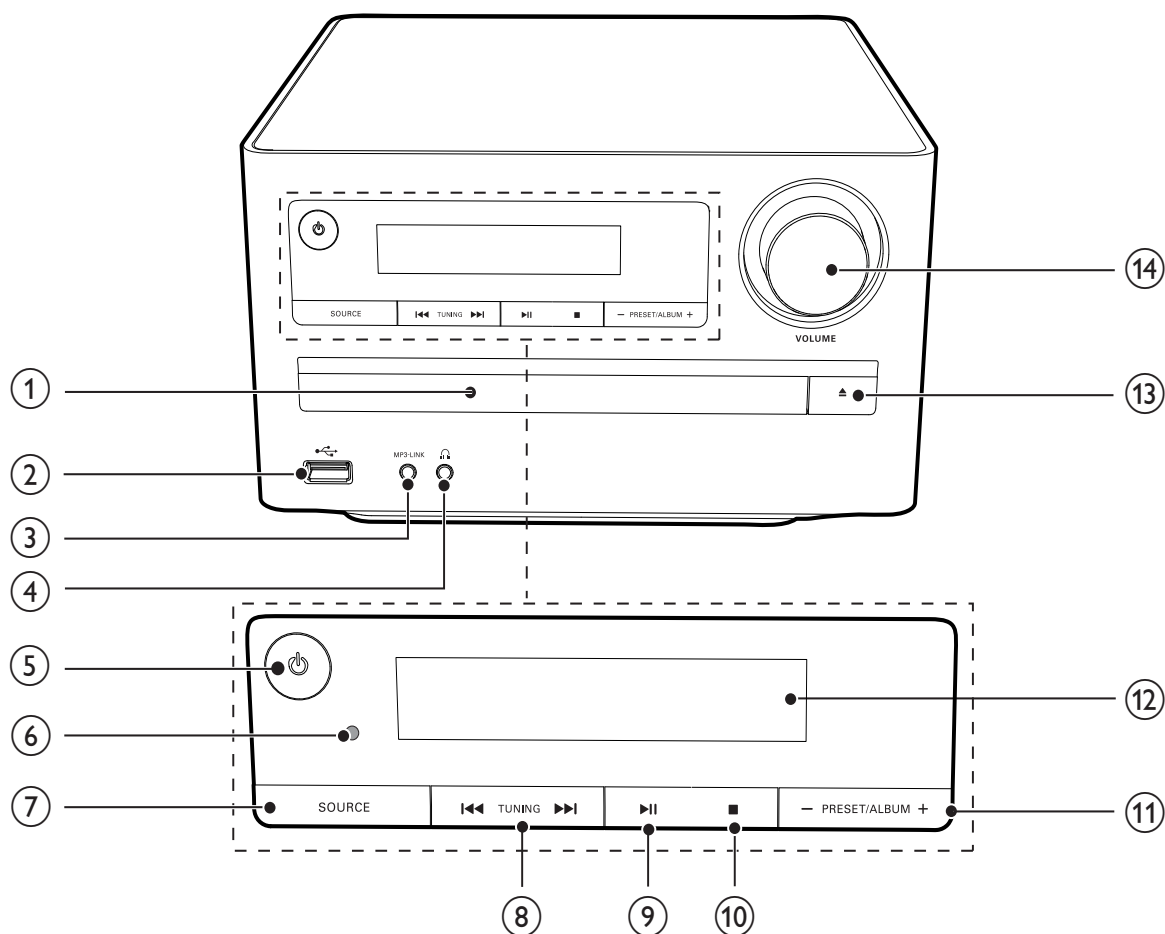
Voit elävöittää äänentoistoa seuraavilla tehosteilla:

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

Laite tukee seuraavia mediamuotoja:



Päälaitteen yleiskuvaus



① Levykelkka

- Levyn teline.

②

- USB-liitäntä

③ MP3 LINK

- Ulkoisen äänentoistolaitteen liittäminen.

④

- Kuulokeliitäntä.

⑤

- Kytke laitteeseen virta ja siirry joko valmiustilaan tai Eco Power -valmiustilaan.

⑥ Infrapunatunnistin

- Tunnistaa kaukosäätimen signaalit. Osoita kaukosäätimellä aina infrapunatunnistimeen.

⑦ SOURCE

- Lähteen valitseminen.

⑧

- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan.
- Raidalta tai levytä haku.
- Radioaseman virittäminen.

⑨

- Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.

⑩

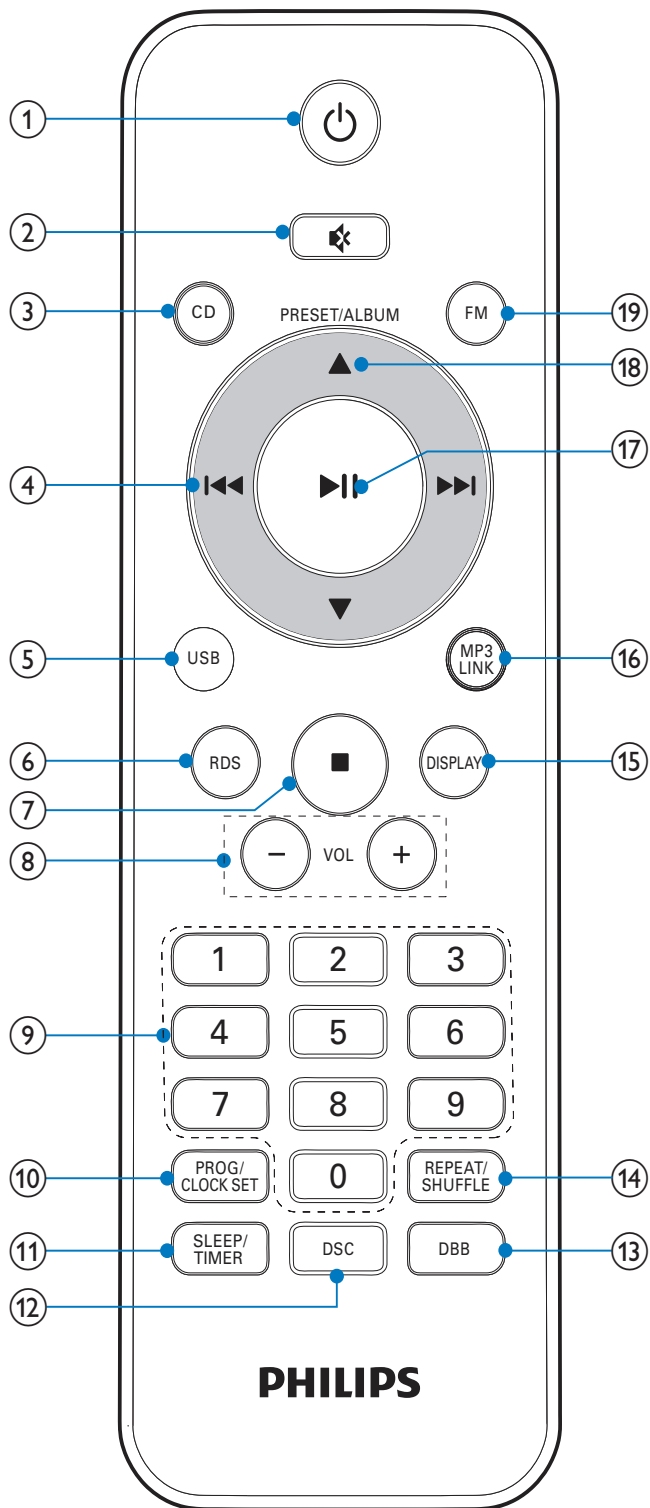
- Toiston keskeyttäminen.
- Ohjelman poistaminen.

⑪ -PRESET/ALBUM+

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

- ⑫ **Näyttö**
- Nykyisen tilan näyttäminen
- ⑬ **▲**
- Levykelkan avaaminen ja sulkeminen.
- ⑭ **VOLUME**
- Äänenvoimakkuuden säätäminen.
 - Ajan muuttaminen.

Kaukosäätimen yleiskuvaus



- ① **⏻**
- Virran kytkeminen laitteeseen.
 - Siirtyminen valmiustilaan tai Eco Power -valmiustilaan.
- ② **🔇**
- Äänenvoimakkuuden mykistäminen.

- ③ **CD**
 - CD-lähteen valitseminen.
- ④ **⏮ / ⏭**
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan.
 - Raidalta tai levyltä haku.
 - Radioaseman virittäminen.
- ⑤ **USB**
- ⑥ **RDS**
 - Valitut FM-radioasemat: RDS-tietojen näyttäminen.
 - Kellon synkronoiminen RDS-radioaseman kanssa
- ⑦ **■**
 - Toiston keskeyttäminen.
 - Ohjelman poistaminen.
- ⑧ **VOL +/-**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑨ **Numeropainikkeet**
 - Raidan valitseminen suoraan.
- ⑩ **PROG/CLOCK SET**
 - Raitojen ohjelmointi.
 - Radioasemien ohjelmointi.
 - Ajan asettaminen.
- ⑪ **SLEEP/TIMER**
 - Uniajastimen määrittäminen
 - Hälytysajan asettaminen.
- ⑫ **DSC**
 - Esimääritetyn ääniasetuksen valitseminen.
- ⑬ **DBB**
 - DBE-bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.
- ⑭ **REPEAT (uusinta)/SHUFFLE**
 - Raitojen satunnaistoisto.
 - Uudelleentoistotilan valitseminen.
- ⑮ **DISPLAY**
 - Toistotietojen näyttäminen.
- ⑯ **MP3 LINK**
 - MP3-lähteen valitseminen.
- ⑰ **▶||**
 - Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
 - FM-stereon tai -monon valitseminen.
- ⑱ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.
 - Pikavalinta-aseman valitseminen.
- ⑲ **FM**
 - FM-radiolähteen 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. Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään laitteen mallia ja sarjanumeroita. Malli- ja sarjanumero ovat laitteen pohjassa. Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

Kaiuttimien liittäminen

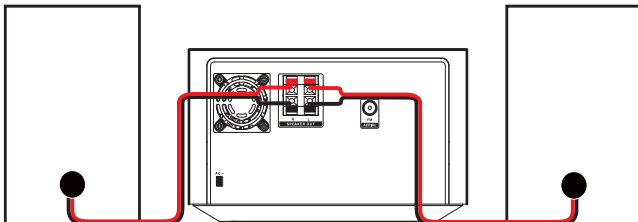


Huomautus

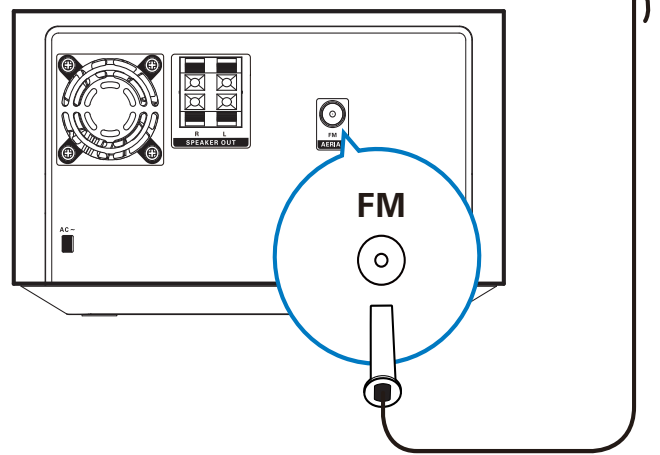
- Saat parhaan äänen käyttämällä laitteen mukana toimitettuja kaiuttimia.
- Käytä vain sellaisia kaiuttimia, joiden impedanssi on sama tai korkeampi kuin laitteen mukana toimitettujen kaiuttimien. Lisätietoja on tämän oppaan teknisissä tiedoissa.

1

Liitä kaiutinkaapelit kunnolla laitteen takapaneelin kaiutintuloliitäntöihin.



Liitä FM-antenni



Vihje

- Voit parantaa vastaanottoa vetämällä antennin kokonaan ulos ja säätämällä sen asentoa.
- Voit parantaa FM-stereovastaanottoa liittämällä ulkona sijaitsevan FM-antennin **FM AERIAL** -liitäntään.
- Laite ei tue MW-radiovastaanottoa.

1

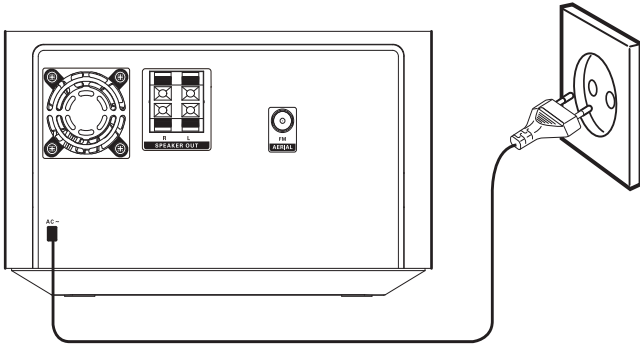
Liitä laitteen mukana toimitettu FM-antenni päälaitteen **FM AERIAL** -liitäntään.

Virran kytkeminen



Varoitus

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



- 1 Liitä virtajohto pistorasiaan.

Kaukosäätimen valmisteleminen

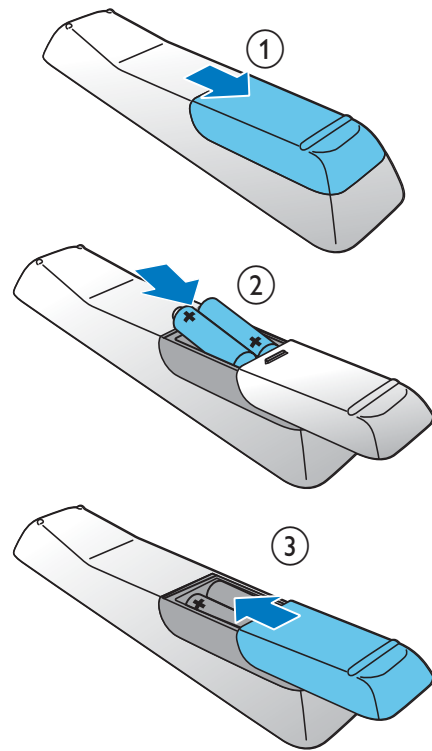


Varoitus

- Räjähdysvaara! 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.

Laitteen toimintojen esittely

- 1 Paina valmiustilassa ■ -painiketta, kunnes näytössä näkyy DEMO ON.
 - ↳ Laitteen ominaisuudet näytetään yksi kerrallaan.
 - Voit sulkea esittelytilan painamalla ■ -painiketta uudelleen.

Ajan asettaminen

- 1 Siirry kellonasetustilaan painamalla valmiustilassa **PROG/CLOCK SET**-painiketta vähintään 3 sekuntia.
↳ **[CLOCK SET]** kiertää näytössä. Sitten näkyviin tulee kellonajan muoto **[24H]** ja **[12H]**.
- 2 Valitse ▲ / ▼ -painikkeella 24H tai 12H ja vahvista **PROG/CLOCK SET**-painikkeella.
↳ Tunnit alkavat vilkkua.
- 3 Aseta tunnit ▲ / ▼ -painikkeella ja paina **PROG/CLOCK SET**-painiketta uudelleen.
↳ Minuutit alkavat vilkkua.
- 4 Määritä minuutit ▲ / ▼ -painikkeilla.
- 5 Vahvista kelloasetus painamalla **PROG/CLOCK SET**-painiketta.



Huomautus

- Poistu kellonasetustilasta tallentamatta painamalla ■ -painiketta.
- Laite sulkee kellon asetustilan, jos mitään painiketta ei paineta 90 sekuntiin.

Tallenna radioasemat automaattisesti

Jos radioasemia ei ole tallennettu, laite voi tallentaa radioasemat automaattisesti.

- 1 Virran kytkeminen laitteeseen.
- 2 Paina **FM**-painiketta.
↳ **[AUTO INSTALL -- PRESS PLAY -- STOP CANCEL]** (käynnistä automaattinen asennus painamalla ►► -painiketta tai peruuta painamalla ■ -painiketta) tulee näyttöön.
- 3 Paina ►► -painiketta.
↳ Laite tallentaa automaattisesti radioasemat, joiden signaali on riittävän voimakas.
↳ Kun kaikki saatavilla olevat radioasemat on tallennettu, ensimmäisen kanavan lähetys alkaa kuulua automaattisesti.

Käynnistäminen

- 1 Paina ☺.
↳ Laite siirtyy viimeiseen valittuun lähteeseen.

Siirtyminen valmiustilaan

- 1 Siirrä laite Eco Power -valmiustilaan painamalla ☺ -painiketta vähintään 3 sekunnin ajan.
↳ Näyttöpaneelin taustavalo sammuu.

Laitteen siirtäminen valmiustilaan:

- 1 Paina Eco Power-valmiustilatilassa ☺ -painiketta vähintään 3 sekuntia.
↳ Kello tulee näyttöpaneeliin (jos se on määritetty).

4 Toistaminen

Perustoisto

Voit hallita toistoa seuraavasti.

Painike	Toiminto
◀◀ / ▶▶	Raidan tai tiedoston valitseminen. Pikakelaa raitaa toiston aikana pitämällä painiketta alhaalla. Jatka toistoa vapauttamalla painike.
▶	Toiston keskeyttäminen/ jatkaminen toiston aikana.
DISPLAY	Eri toistotiedon valitseminen.
REPEAT/ SHUFFLE	Uusintatoistotilan valitseminen: [REP] (uusintatoisto): saman raidan toistuva toisto. [REP ALL] (kaikkien uusintatoisto): kaikkien raitojen toistuva toisto. [SHUF](Satunnaistoisto): raitojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä. Palaa normaaliin toistoon painamalla toistuvasti.

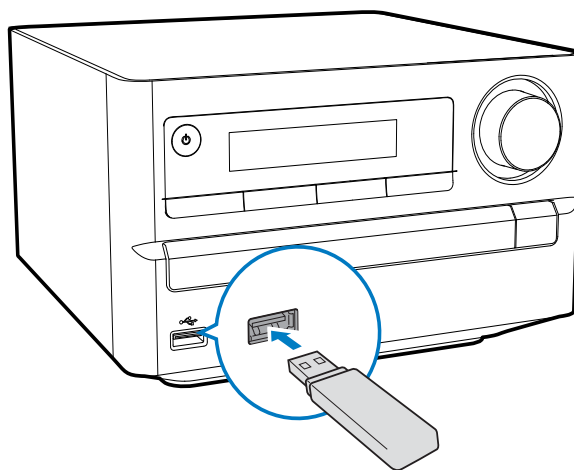


Huomautus

- Voit valita raidan myös numeropainikkeilla. Jos haluat valita kappaleen numeron, joka on suurempi kuin 10, paina ensimmäistä numeronäppäintä ja tämän jälkeen toista numeronäppäintä 3 sekunnin sisällä. Jos esimerkiksi haluat valita raidan numero 15, paina ensin numeronäppäintä 1 ja sitten 3 sekunnin sisällä numeronäppäintä 5.

- 3 Aseta levy kelkkaan tekstipuoli ylöspäin ja paina ▲ -painiketta.
- 4 Toisto alkaa automaattisesti.
 - Jos levyn toisto ei käynnisty, valitse raita ◀◀ / ▶▶ -painikkeilla ja paina sitten ▶|| -painiketta.

USB-toisto



Varmista, että USB-laitteessa on äänisisältöä, jonka toistoa laite tukee.

- 1 Liitä USB-laite USB-liitäntään.
- 2 Valitse USB-lähde **USB**-painikkeella.
 - ↳ Toisto alkaa automaattisesti. Jollei, valitse kansio painamalla **ALBUM/ PRESET**-painiketta ja valitse tiedosto painamalla ◀◀ / ▶▶ -painiketta. Aloita toisto ▶|| -painikkeella.

Toisto levyltä

- 1 Valitse CD-lähde **CD**-painikkeella.
- 2 Paina **OPEN/CLOSE**-painiketta.
 - ↳ Levykelkka avautuu.

Äänen säätäminen

Voit säätää äänenvoimakkuutta toiston aikana seuraavasti.

Painike	Toiminto
VOL +/-	Äänenvoimakkuuden säätäminen.
	Äänen mykistäminen/ palauttaminen.
DBB	DBE-bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä. Jos DBB on käytössä, [DBB] näkyy näytössä.
DSC	Ääniefektin valitseminen: [POP] (pop) [JAZZ] (jazz) [ROCK] (rock) [FLAT] (luonnollinen) [CLASSIC] (klassinen)

5 FM-radion kuunteleminen

FM-radioasemien virittäminen



Huomautus

- Varmista, että olet liittänyt FM-antennin ja että se on vedetty ääriasentoonsa.

- 1 Paina **FM**-painiketta.
- 2 Viritä radioasema painamalla **◀◀ / ▶▶** -painiketta pitkään.
- 3 Kun taajuus alkaa muuttua, vapauta painike.
↳ FM-viritin virittää automaattisesti aseman, joka kuuluu hyvin.
- 4 Viritä lisää asemia toistamalla vaiheet 2-3.

Heikosti kuuluvan aseman virittäminen:

Paina **◀◀ / ▶▶** -painiketta toistuvasti, kunnes kuuluvuus on paras mahdollinen.

Radioasemien automaattinen ohjelmointi



Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 20 pikavalinta-asemaa.

- 1 Ota automaattinen ohjelmointi käyttöön painamalla **PROG/CLOCK SET**-painiketta FM-viritintilassa vähintään 3 sekunnin ajan.
↳ **[AUTO]** (auto) -teksti tulee näkyviin.
↳ Laite tallentaa kaikki käytettävissä olevat FM-radioasemat automaattisesti ja toistaa ensimmäisen pikavalinta-aseman ohjelmaa.

Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti

Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 20 pikavalinta-asemaa.

- 1 Radioaseman virittäminen.
- 2 Ota ohjelmointitila käyttöön painamalla **PROG/CLOCK SET**-painiketta.
- 3 Valita tälle radioasemalle luku 1–20 painamalla **▲ / ▼**-painiketta ja vahvista **PROG/CLOCK SET**-painikkeella.
 - ↳ Pikavalinta-aseman pikavalintanumero ja taajuus tulevat näkyviin.
- 4 Ohjelmoi lisää asemia toistamalla vaiheet 2–3.

Huomautus

- Voit korvata ohjelmoidun aseman tallentamalla toisen aseman sen tilalle.

Pikavalinta-aseman virittäminen.

- 1 Valitse pikavalinnan numero **▲ / ▼**-painikkeella.

RDS-tietojen näyttäminen

RDS (Radio Data System) on palvelu, jonka avulla FM-asemat voivat näyttää lisätietoja. Jos virität RDS-aseman, RDS-kuvake ja aseman nimi tulevat näkyviin.

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

Kellon synkronoiminen RDS:n avulla

Voit synkronoida laitteen näyttämän ajan RDS-aseman aikaan.

- 1 Viritä sellainen RDS-asema, joka lähettää aikasignaaleja.
- 2 Paina **RDS**-painiketta yli 2 sekuntia.
 - ↳ **[CT SYNC]** tulee näkyviin ja laite lukee RDS-ajan automaattisesti.
 - ↳ Jos aikasignaalia ei saada, näytetään **[NO CT]**.

Huomautus

- Lähetettävän ajan tarkkuus määräytyy aikasignaalia lähettävän RDS-aseman mukaan.

6 Muut toiminnot

Hälytysajan asettaminen

Laitetta voidaan käyttää herätyskellona. Voit valita hälytysäänen lähteeksi levyn, virittimen tai USB:n.



Huomautus

- Varmista, että olet asettanut ajan oikein.

- 1 Paina valmiustilassa **SLEEP/TIMER**-painiketta, kunnes **[TIMER SET]** (ajastimen asetus) kiertää näytössä.
↳ **[SELECT SOURCE]** (valitse lähde) kiertää näytössä.
- 2 Valitse lähde (levy, USB tai viritin) painamalla **SOURCE** -painiketta toistuvasti.
- 3 Vahvasta painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta.
↳ Tunnin numerot tulevat näkyviin ja alkavat vilkkua.
- 4 Aseta tunnit painamalla ▲ / ▼ -painiketta toistuvasti ja vahvasta valinta painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta uudestaan.
↳ Minuutin numerot tulevat näkyviin ja alkavat vilkkua.
- 5 Aseta minuutit ▲ / ▼ -painikkeella ja vahvasta painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta.
↳ **VOL** (äänenvoimakkuus) näkyy ja alkaa vilkkua.
- 6 Sääda äänenvoimakkuus ▲ / ▼ -painikkeella ja vahvasta **SLEEP/TIMER**-painikkeella.
↳ ☹ tulee näkyviin.

Ajastimen käyttöön ottaminen / käytöstä poistaminen

- 1 Ota ajastin käyttöön tai poista se käytöstä painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta toistuvasti valmiustilassa.
↳ Jos ajastin on käytössä, ☹ näkyy näytössä.



Vihje

- Hälytystä ei voida käyttää MP3 LINK -tilassa.
- Jos lähteeksi valitaan levy/USB, mutta levyä ei laiteta levykelkkaan tai USB-laitetta ei liitetä, järjestelmä siirtyy automaattisesti käyttämään viritinlähdettä.

Uniajastimen asettaminen

- 1 Kun laitteeseen on kytketty virta, valitse aikajakso (minuutteina) painamalla toistuvasti **SLEEP/TIMER**-painiketta.
↳ Jos uniajastin on käytössä, näytössä näkyy **zZ**.
↳ Kytke uniajastin pois painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta uudelleen, kunnes **zZ** poistuu näytöstä.

Ulkoisen äänentoistolaitteen kuunteleminen

Voit kuunnella ulkoista äänentoistolaitetta, kuten MP3-soitinta, tämän laitteen kautta.

- 1 Liitä äänentoistolaite.
 - Äänentoistolaitteet, joissa on kuulokeliitäntä:
Liitä MP3 Link -kaapeli **MP3 LINK**-liitäntään sekä äänentoistolaitteen kuulokeliitäntään.
- 2 Valitse **MP3 LINK**-lähde.
- 3 Käynnistä toisto laitteessa.

Kuuntelu kuulokkeilla

- 1 Liitä kuulokkeet laitteen  -liitäntään.

7 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	2 X 10 W RMS
Taajuusvaste	40 Hz–20 kHz, ±3dB
Signaali–kohina-suhde	>77 dB
MP3 link -tulo	600 mV RMS 22 kohmia

Levy

Lasertyyppi	Puolijohde
Levyn halkaisija	12cm/8cm
Tuetut levyt	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
Audio DAC	24 bit/44,1 kHz
Harmoninen kokonaishäiriö	< 0,8 % (1 kHz)
Taajuusvaste	4 Hz–20 kHz (44,1 kHz)
S-k.-suhde	>75 dBA

Viritin (FM)

Viritysalue	87,5–108 MHz
Virityskaavio	50 kHz
Herkkyys	<22 dBf
- Mono, 26 dB signaali- kohina-suhde	<43 dBf
- Stereo, 46 dB signaali- kohina-suhde	
Haun valittavuus	>28 dBf
Harmoninen kokonaishäiriö	alle 2 %
Signaali-kohina-suhde	>55 dB

Kaiuttimet

Kaiuttimen impedanssi	6 ohmia
Kaiutinhajain	koko äänialue 10 cm
Herkkyys	>84 dB/m/W ± 4 dB/m/W

Yleistä

Virta	220-240V, 50/60 Hz
Virrankulutus käytössä	10 W
Virrankulutus Eco Power - valmiustilassa	≤0,5 W
Kuulokelähtö	2 × 15 mW 32 ohm
USB Direct	Versio 2.0 HS
Mitat	
- Päälaite (L × K × S)	200 × 118 × 210 mm
- Kaiutinkotelo (L × K × S)	140 × 224 × 144 mm
Paino	
- Päälaite	1,25 kg
- Kaiutinkotelo	1,05 kg × 2

USB-toistettavuustiedot

Yhteensopivat USB-laitteet:

- USB-muistitikku (USB 2.0 tai USB 1.1)
- USB-muistitikon toistolaite (USB 2.0 tai USB 1.1)
- muistikortit (tarvitaan tämän laitteen kanssa yhteensopiva kortinlukija)

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 kappaleiden määrä: enintään 999
- ID3-tunniste 2.0 tai uudempi
- Tiedostonimi Unicode UTF-8 -muodossa (enimmäispituus: 64 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-levyformaatit

- ISO9660, Joliet
- Nimikkeiden enimmäismäärä: 512 (määräytyy tiedostonimen pituuden mukaan)
- Albumien enimmäismäärä: 255
- Tuetut näytteenottotaajuudet: 32 kHz, 44,1kHz, 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

- Sääda äänenvoimakkuutta.
- Irrota kuulokkeet.
- Tarkista, että kaiuttimet on kytketty oikein.
- Tarkista, ovatko kaiuttimen paljaat johdot kiristetty.

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 puhdistaa 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.
- Käytä sen sijaan ulkotilojen FM-antennia.

Ajastin ei toimi

- Määritä kello oikein.
- Ota ajastin käyttöön.

Kellon tai ajastimen asetus on nollattu

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

Luokan 1 laserlaite Varoitus!

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

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

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



