

Aina apuna

Rekisteröi tuote, voit käyttää tukipalvelua osoitteessa
www.philips.com/support

BTM2460



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2
Turvallisuus	2
2 Mikrojärjestelmä	3
Johdanto	3
Toimituksen sisältö	3
Päälaitteen yleiskuvaus	4
Kaukosäätimen yleiskuvaus	5
3 Aloitus	7
Kaiuttimen sijoittaminen	7
FM-antennin liittäminen	7
Virran kytkeminen	7
Kaukosäätimen valmisteleminen	8
Ajan asettaminen	8
Käynnistäminen	8
4 Toistaminen	9
Toisto levyltä	9
USB-toisto	9
Toiston hallinta	9
Kappaleeseen siirtyminen	9
Raitojen ohjelmointi	10
Toistaminen Bluetooth-laitteista	10
5 Radion kuunteleminen	12
Radioaseman virittäminen	12
FM-radioasemien tallentaminen automaattisesti	12
FM-radioasemien tallentaminen manuaalisesti	12
Esiasetetun aseman valitseminen	12
Stereo-/monolähetyksen valitseminen	12
6 Äänen säätäminen	13
Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen	13
Äänenvoimakkuuden säätö	13
Äänen mykistys	13

7 Muut toiminnot	14
Hälytyksen asettaminen	14
Uniajastimen määrittäminen	14
Ulkoisen laitteen kuunteleminen	14
Kuulokkeilla kuunteleminen	15
8 Tuotetiedot	16
Teknisiä tietoja	16
USB-toistettavuustiedot	17
Tuetut MP3-levyformaatit	17
9 Vianmääritys	18
10 Huomautus	20
Vaatumusten mukaisuus-vaakuus	20

1 Tärkeää

Turvallisuus

- Varmista, että tuotteen ympärillä on tarpeeksi tilaa tuuletukselle.
- Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä lisälaitteita tai lisätarvikkeita.
- Paristojen käytön VAROITUS: paristojen vuotamisesta johtuvia vahinkoja voi estää toimimalla seuraavilla tavoilla:
 - Asenna paristo oikein, pariston navat (+ ja –) tuotteen merkintöjen mukaisesti.
 - Poista paristo, jos tuote on pitkään käyttämättä.
 - Paristoja ei saa altistaa korkeille lämpötiloille, kuten auringonvalolle tai tulelle.
- 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.



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.
- Älä koskaan voitele mitään laitteen osaa.
- Älä koskaan aseta tuotetta 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



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 suureksi, ettet kuule, mitä ympärilläsi tapahtuu.
- Lopeta tai keskeytä kuunteleminen vaarallisissa tilanteissa.
- Kuulokkeen liiallinen äänenpaine saattaa vahingoittaa kuuloa.

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, Bluetooth- ja USB-laitteista sekä muista ulkoisista laitteista
- kuunnella FM-radioasemia.

Voit valita jonkin seuraavista äänitehosteista:

- DSC 1 (tehokas), DSC 2 (tasapainoinen), DSC 3 (lämmin), DSC 4 (kirkas), DSC 5 (selkeä).

Laite tukee seuraavia mediamuotoja:

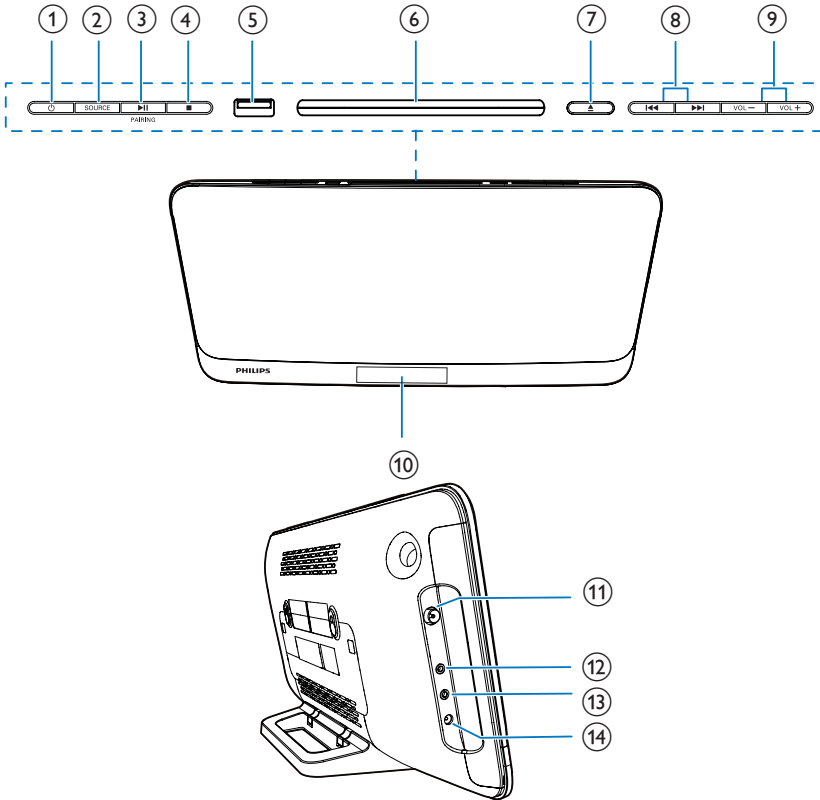


Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- 1 FM-lanka-antenni
- Kaukosäädin (ja yksi AAA-paristo)
- Lyhyt käyttöopas
- Turvallisuustiedot
- Pöytäteline
- Seinäkiinnitysohjeet (sekä ruuvit)

Päälaitteen yleiskuvaus



①

- Laitteen käynnistäminen ja sammuttaminen.
- Siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.

② SOURCE

- Lähteen valinta: DISC, USB, TUNER, BT, AUDIO IN.

③ /PAIRING

- Toiston aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.
- Siirry pariilitostilaan painamalla painiketta Bluetooth-tilassa yli 3 sekunnin ajan.

④

- Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen.

⑤

- USB-liitäntä

⑥ Levykelkka

⑦

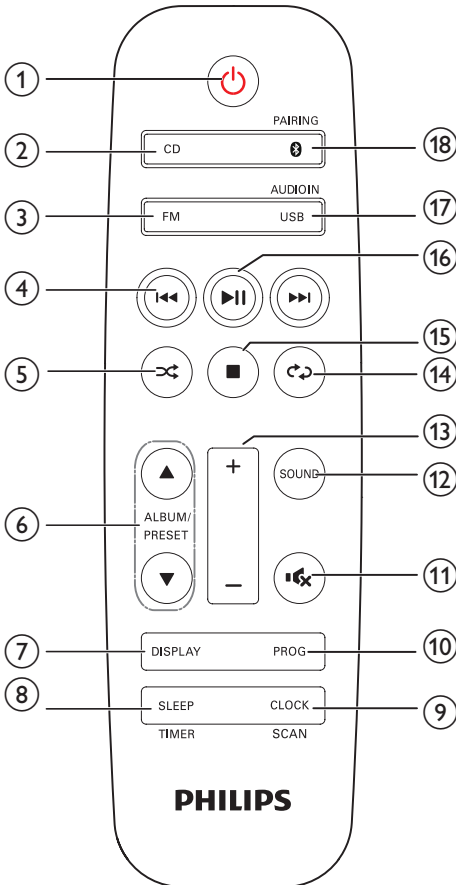
- Levykelkan avaaminen/sulkeminen.

⑧

- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen.
- Raidalta/levyltä/USB:ltä haku.
- Radioaseman virittäminen.
- Ajan muuttaminen.

- ⑨ **VOL+/VOL-**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑩ **Näyttö**
- ⑪ **FM ANT**
 - FM-antenniliitäntä.
- ⑫ 
 - Kuulokeliitäntä.
- ⑬ **AUDIO IN**
 - Ulkoisen äänentoistolaitteen äänituliointä (3,5 mm).
- ⑭ **DC IN 12V $\equiv$ 2.5A**
 - Virtaliitäntä.

Kaukosäätimen yleiskuvaus



- ① 
 - Laitteen käynnistäminen ja sammuttaminen.
 - Siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.
- ② **CD**
 - Valitse levyllähde.
- ③ **FM**
 - Valitse FM-lähde painamalla painiketta.
- ④ 
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen.
 - Raidalta/levyiltä/USB:ltä haku.
 - Radioaseman virittäminen.
 - Ajan muuttaminen.
- ⑤ 
 - Raitojen satunnaistoisto.
- ⑥ **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**
 - Pikavalinta-aseman valitseminen.
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.
- ⑦ **DISPLAY**
 - Näytön kirkkouden säätäminen.
- ⑧ **SLEEP/TIMER**
 - Uniajastimen määrittäminen
 - Hälytysajan asettaminen.
- ⑨ **CLOCK/SCAN**
 - Kellonajan asettaminen.
 - Kellonajan näyttäminen.
 - Hae FM-radioasemia.
- ⑩ **PROG**
 - Raitojen ohjelmointi.
 - Radioasemien ohjelmointi.
- ⑪ 
 - Äänen mykistäminen tai äänen palauttaminen.
- ⑫ **SOUND**
 - Esiasetetun äänitHOSTEEN valitseminen.
- ⑬ **+/-**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen.

14 

- Yhden raidan tai kaikkien raitojen toistuva toisto.

15 

- Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen.

16 

- Toiston aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.

17 **USB/AUDIO IN**

- Valitse lähteeksi USB tai AUDIO IN painamalla painiketta toistuvasti.

18  **PAIRING**

- Valitse painikkeella BT (Bluetooth) -lähde.
- Kun laite on Bluetooth-tilassa ja liitettyä yhteen laitteeseen, siirry pariliitostilaan painamalla painiketta 3 sekunnin ajan.
- Kun laite on Bluetooth-tilassa ja liitettyä kahteen laitteeseen, poista ensimmäisen liitetyn laitteen tai musiikkia toistamattoman laitteen pariliitos ja siirry pariliitostilaan painamalla painiketta 3 sekunnin ajan.

3 Aloitus



Varoitus

- Muiden kuin tässä mainittujen säätimien käyttäminen tai toimintojen suorittaminen muulla kuin tässä mainituilla tavoilla voivat aiheuttaa altistumisen vaaralliselle laservalolle 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 takapaneelissa. Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

Kaiuttimen sijoittaminen

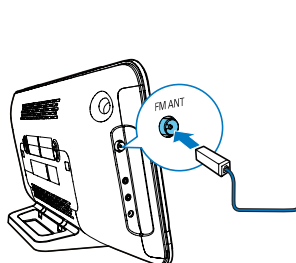


Vihje

- Tietoja kaiuttimen seinäkiinnityksestä on seinäkiinnitysoppaassa.

FM-antennin liittäminen

- Liitä laitteen mukana toimitettu antenni laitteeseen, niin voit kuunnella radiota.

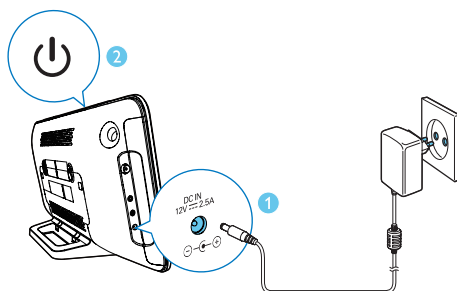


Virran kytkeminen



Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa päälaitteen taakse merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Varmista, että sovitin on kunnolla kiinni, ennen kuin liität verkkolaitteen. Irrota verkkolaite aina tarttumalla pistokkeeseen, ei johtoon, ja vetämällä pistoke pistorasiasta.
- Varmista ennen verkkolaitteen liittämistä, että kaikki muut liittännät on tehty.



Kaukosäätimen valmisteleminen

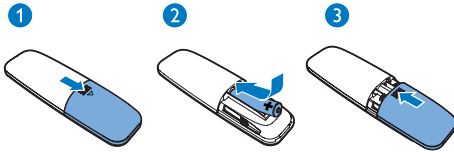


Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Kun kaukosäädintä ei käytetä pitkään aikaan, poista paristo.

Kaukosäätimen paristojen asettaminen paikalleen:

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



Ajan asettaminen

- 1 Paina valmiustilassa kaukosäätimen **CLOCK**-painiketta 3 sekunnin ajan.
↳ Aika näytetään **[24H]**- tai **[12H]**-muodossa.
- 2 Valitse **[24H]**- tai **[12H]**-muoto painamalla painiketta **◀◀ / ▶▶**.
- 3 Vahvista valinta painamalla **CLOCK**.
↳ Tunnin numerot tulevat näkyviin ja alkavat vilkkua.
- 4 Aseta tunti **◀◀ / ▶▶**-painikkeilla ja vahvista **CLOCK**-painikkeella.
↳ Minuutin numerot tulevat näkyviin ja alkavat vilkkua.
- 5 Aseta minuutit **◀◀ / ▶▶**-painikkeilla ja vahvista **CLOCK**-painikkeella.



Huomautus

- Laite sulkee kellon asetustilan, jos mitään painiketta ei paineta 10 sekuntiin.



Vihje

- Kellon voi näyttää virta kytkettyinä painamalla **CLOCK**-painiketta.

Käynnistäminen

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

Siirtyminen valmiustilaan

- Siirrä laite valmiustilaan painamalla **⏻**-painiketta uudelleen.
↳ Kello tulee paneeliin (jos se on määritetty).

ECO-valmiustilaan siirtyminen:

- Paina **⏻**-painiketta yli 3 sekuntia.
↳ Näyttöpaneeli himmenee.



Huomautus

- Laite siirtyy Eco Power -valmiustilaan oltuaan 15 minuuttia valmiustilassa.

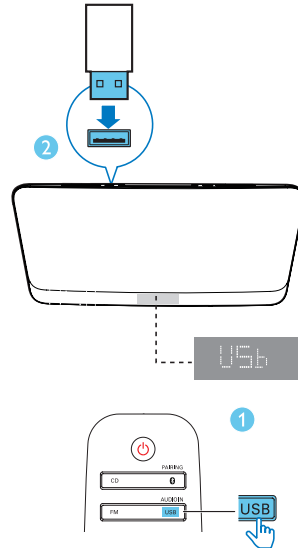
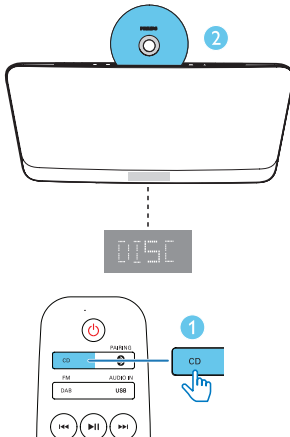
4 Toistaminen

Toisto levyltä

Huomautus

- Varmista, että levyllä on toistettavaa äänisisältöä.

- 1 Valitse **DISC**-lähde painamalla **CD**-painiketta.
- 2 Aseta levy levykelkaan kuvapuoli itseäsi kohden.
↳ Toisto alkaa automaattisesti. Jos toisto ei käynnisty, paina **▶▶**-painiketta.



Toiston hallinta

- ▲ / ▼ Valitse kansio.
- ◀◀ / ▶▶ Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan painamalla painiketta. Pidä painettuna: kela taaksepäin/ eteenpäin nykyisen raidan sisällä.
- ▶▶ Keskeytä tai jatka toistoa.
- Toiston lopettaminen.
- ↺ Yhden raidan tai kaikkien raitojen toistuva toisto.
- ⌂ Raitojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä. (Ei koske ohjelmoituja raitoja.)

USB-toisto

Huomautus

- Varmista, että USB-laitteessa on toistettavaa äänisisältöä (katso 'Tuotetiedot' sivulla 16).

- 1 Valitse **USB**-lähde painamalla toistuvasti **USB/AUDIO IN**-painiketta.
- 2 Liitä USB-muistilaite **🔌**-liitäntään.
↳ Toisto alkaa automaattisesti. Jos toisto ei käynnisty, paina **▶▶**-painiketta.

Kappaleeseen siirtyminen

CD:

Valitse jokin muu kappale **◀◀ / ▶▶**-painikkeilla.

MP3-levy ja USB:

- 1 Valitse albumi tai kansio painamalla painikkeita **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**.

- 2 Valitse kappale tai tiedosto ◀◀ / ▶▶ -painikkeella.

Raitojen ohjelmointi

Voit ohjelmoida enintään 20 raitaa.

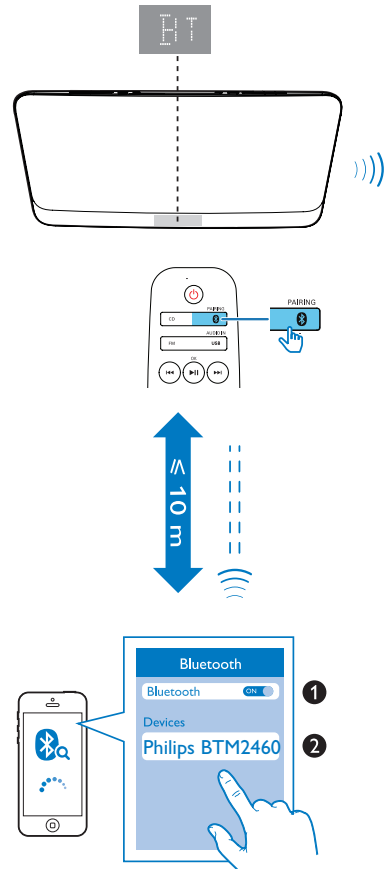
- 1 Pysäytä toisto ja käynnistä ohjelmointitila painamalla tämän jälkeen **PROG/SCAN**-painiketta.
- 2 MP3-raidat: valitse albumi painamalla painikkeita **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**.
- 3 Valitse raita ◀◀ / ▶▶ -painikkeilla ja vahvista valinta **PROG/SCAN**-painikkeilla.
- 4 Voit ohjelmoida lisää raitoja toistamalla vaiheita 2 ja 3.
- 5 Toista ohjelmoidut raidat painamalla ▶▶ -painiketta.
 - Poista ohjelma pysäyttämällä toisto ja painamalla ■ -painiketta.

Toistaminen Bluetooth-laitteista

Huomautus

- Ennen kuin muodostat pariilitoksen tämän järjestelmän ja toisen laitteen välille, tutustu käyttöoppaassa oleviin Bluetooth-yhteensopivuutta koskeviin tietoihin.
- Yhteensopivuutta kaikkien Bluetooth-laitteiden kanssa ei taata.
- Mikä tahansa este tämän laitteen ja pariilitetyn laitteen välillä voi lyhentää kantamaa.
- Tehokas kantama tämän yksikön ja Bluetooth-yhteensopivan laitteen välillä on noin 10 metriä.
- Järjestelmä muistaa enintään 8 aiemmin liitettyä Bluetooth-laitetta.

Voit kuunnella musiikkia langattomasti muodostamalla pariilitoksen Bluetooth-yhteensopivan laitteen ja yksikön välille.



- 1 Valitse **Bluetooth**-lähde painikkeella ① /PAIRING.
↳ [BT] (Bluetooth) tulee näyttöön.
↳ Bluetooth-merkkivalo vilkkuu sinisenä.
- 2 A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) -yhteensopiva laite: Ota Bluetooth käyttöön ja etsi Bluetooth-laitteita pariilitosta varten (lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa).

3 Valitse Bluetooth-yhteensopivassa laitteessa **Philips BTM2460** ja anna tarvittaessa pariliitoksen salasana 0000.

↳ Odota yhteyden ja pariliitoksen muodostamisen jälkeen, kunnes Bluetooth-yhteyden merkkivalo palaa sinisenä ja yksiköstä kuuluu merkkiääni.

↳ 'BT' tulee näkyviin.

4 Nyt voit toistaa musiikkia laitteella, jonka kanssa pariliitos on muodostettu.

↳ Musiikki suoraan toistetaan Bluetooth-laitteesta tähän yksikköön.

- Jos laitetta **Philips BTM2460** ei näy luettelossa tai pariliitoksen muodostaminen ei onnistu, paina **Ⓢ** /PAIRING-painiketta kolmen sekunnin ajan, kunnes kuulet äänimerkin pariliitostilaan siirtymisen merkiksi.

Katkaise nykyisen Bluetooth-laitteen yhteys seuraavasti:

- Poista Bluetooth käytöstä laitteesta.

Pariliitoksen muodostaminen toisen laitteen kanssa

Voit muodostaa pariliitoksen tämän laitteen ja enintään kahden Bluetooth-yhteensopivan laitteen välille samanaikaisesti.

Liittäminen ja toistaminen toisella Bluetooth-laitteella

- Voit siirtyä pariliitostilaan painamalla **Ⓢ** /PAIRING-painiketta kolmen sekunnin ajan.
 - ↳ Bluetooth-merkkivalo vilkkuu nopeasti sinisenä.
 - ↳ Laite antaa yhden äänimerkin.
- Jotta voit alkaa toistaa musiikkia toisesta liitetystä laitteesta, lopeta musiikin toistaminen nykyisestä laitteesta ja aloita sitten toisto toisesta laitteesta.

Liittäminen ja toistaminen kolmannesta Bluetooth-laitteesta

- Siirry pariliitostilaan painamalla **Ⓢ** /PAIRING-painiketta kolmen sekunnin ajan.
 - ↳ Yhteys ensimmäisenä liitettyyn laitteeseen tai laitteeseen, joka ei toista musiikkia, katkaistaan.
 - ↳ Laite antaa yhden äänimerkin.

5 Radion kuunteleminen



Vihje

- Asenna antenni mahdollisimman kauas TV:stä tai muista säteilyn lähteistä.
- Varmista, että mukana toimitettu FM-antenni on liitetty.
- Voit parantaa vastaanottoa vetämällä antennin kokonaan ulos ja säätämällä sen asentoa.

Radioaseman virittäminen

- 1 Valitse viritinlähde **FM**-painikkeella.
- 2 Paina **◀◀** / **▶▶** -painiketta 3 sekuntia.
↳ Radio virittää automaattisesti aseman, joka kuuluu hyvin.
- 3 Viritä lisää asemia toistamalla 2. vaihe.

Heikosti kuuluvan aseman virittäminen:

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

FM-radioasemien tallentaminen automaattisesti



Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 30 pikavalinta-asemaa (FM).

- 1 Siirry automaattiseen ohjelmointitilaan painamalla viritintilassa **CLOCK/SCAN**-painiketta yli kahden sekunnin ajan.
↳ **[AUTO]**-teksti tulee näkyviin.
↳ Kaikki käytettävissä olevat asemat ohjelmoidaan aaltoalueen vastaanottovoimakkuuden mukaiseen järjestykseen.
↳ Ensín ohjelmoidun radioaseman lähetys alkaa kuulua automaattisesti.
- 2 Valitse pikavalinta-asema **▲** / **▼** -painikkeella.

FM-radioasemien tallentaminen manuaalisesti

- 1 Viritä FM-radioasema.
- 2 Ota ohjelmointitila käyttöön painamalla **PROG**-painiketta.
↳ **[PROG]** (Ohjelmointi) vilkkuu.
- 3 Valitse radiotaajuus painamalla toistuvasti **ALBUM/PRESET ▲** / **▼** -painikkeita.
- 4 Vahvista painamalla uudelleen **PROG**-painiketta.
↳ Pikavalinta-aseman taajuus tulee näkyviin.
- 5 Voit tallentaa lisää FM-radioasemia toistamalla edellä kuvatut vaiheet.



Huomautus

- Voit poistaa tallennetun aseman korvaamalla sen uudella asemalla.

Esisasetetun aseman valitseminen

- FM-tilassa voit valita pikavalinta-aseman painamalla **▲** / **▼** -painikkeita.

Stereo-/monolähteyksen valitseminen



Huomautus

- Stereolähetys on viritintilan oletusasetus.
- Voit parantaa heikkosignaalistien asemien vastaanottoa asettamalla laitteen monotilaan.
- FM-viritintilassa voit siirtyä mono- ja stereolähteyksen välillä painamalla **▶▶** -painiketta toistuvasti.
↳ **[STEREO]** (Stereo) näkyy näytössä, kun radioaseman lähetys on stereolähetys.

6 Äänen säätäminen

Seuraavassa lueteltuja toimintoja voi käyttää kaikkien tuettujen medialähteiden toistossa.

Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen

- Valitse esimääritetty äänitehoste painamalla toistuvasti **SOUND**-painiketta.
 - **DSC 1** (tehokas), **DSC 2** (tasapainoinen), **DSC 3** (lämmin), **DSC 4** (kirkas), **DSC 5** (selkeä).

Äänenvoimakkuuden säätö

- Paina kaukosäätimen **+/-**-painiketta toistuvasti.
- Paina päälaitteen **VOL+/VOL--**-painiketta toistuvasti.

Äänen mykistys

- Voit mykistää äänen tai poistaa äänen painamalla **MUTE**-painiketta.

7 Muut toiminnot

Hälytyksen asettaminen

Laitetta voidaan käyttää herätyskellona. Voit valita hälytysäänen lähteeksi **DISC** (levy), **USB** (USB-laitte) tai **TUNER** (radio).

Huomautus

- Varmista, että olet asettanut kellonajan oikein.

- 1 Paina **SLEEP/TIMER**-painiketta kolmen sekunnin ajan valmiustilassa.
- 2 Valitse herätysäänen lähde (**DISC**, **USB** tai **TUNER**) painamalla toistuvasti **◀◀ / ▶▶** -painiketta.
- 3 Vahvasta valinta valitsemalla **SLEEP/TIMER**.
↳ Tunnit alkavat vilkkua.
- 4 Aseta tunnit, minuutit ja herätyksen äänenvoimakkuus toistamalla vaiheet 2–3.

Huomautus

- Laitte sulkee ajastimen asetustilan, jos mitään painiketta ei paineta 90 sekuntiin.

Hälytyksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä:

- Voit näyttää hälytyksen tiedot ja ottaa hälytyksen käyttöön tai poistaa sen käytöstä painamalla toistuvasti **SLEEP/TIMER**-painiketta.
↳ Jos ajastin on käytössä, **[TIMER]** (ajastin) näkyy näytössä.
- ↳ Jos ajastin ei ole käytössä, näkyviin tulee **[TIMER OFF]** (ajastin pois käytöstä) ja **[TIMER]** (ajastin) poistuu näytöstä.

Vihje

- Jos lähteeksi valitaan DISC/USB, mutta levyä ei laiteta levykellkaan tai USB-laitetta ei liitetä, järjestelmä siirtyy automaattisesti käyttämään viritinlähdettä.

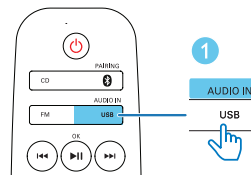
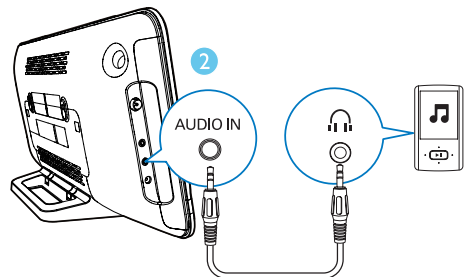
Uniajastimen määrittäminen

- Määritä uniajastin painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta toistuvasti määritetyn ajanjakson (minuutteina) valitsemiseksi.
 - **[SLP 120]**
 - **[SLP 90]**
 - **[SLP 60]**
 - **[SLP 45]**
 - **[SLP 30]**
 - **[SLP 15]**
 - **[SLP OFF]**
- ↳ Jos uniajastin on käytössä, näytössä näkyy **[SLEEP]** (uniajastin). Muussa tapauksessa **[SLEEP]** (uniajastin) -kuvake poistuu näytöstä.

Ulkoisen laitteen kuunteleminen

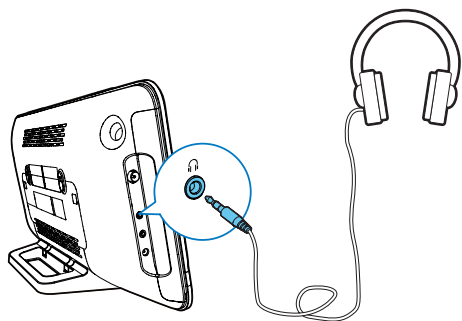
Voit kuunnella laitteella ulkoisia laitteita äänikaapelin kautta.

- 1 Valitse **AUDIO IN** äänilähde painamalla toistuvasti **USB/AUDIO IN**-painiketta.
- 2 Liitä äänikaapeli (lisävaruste):
 - laitteen **AUDIO IN** -liitäntä (3,5 mm)
 - ja ulkoisen laitteen kuulokeliitäntä.
- 3 Aloita toisto laitteessa (lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa).



Kuulokkeilla kuunteleminen

- Liitä kuulokkeet (lisävaruste)  -liitântään.



8 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	2 x 10 W
Taajuusvaste	63–20 kHz, +/-3 dB
Harmoninen kokonaishäiriö	<1 % (1 kHz)
Signaali–kohina-suhde (A-painotettu)	>72 dBA
AUDIO IN	650 mV RMS, 22 kohmia

Levy

Lasertyyppi	Puolijohde
Levyn halkaisija	12 cm
Tuetut levyt	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Audio DAC	24 bittiä / 44,1 kHz
Harmoninen kokonaishäiriö	<1 % (1 kHz)
Taajuusvaste	63 Hz - 20 kHz, ±3 dB
S-k-suhde	>72 dBA

Bluetooth

Bluetooth-versio	3.0 + EDR
Bluetooth-taajuuskaista	2,4 ~ 2,48GHz, ISM-kaista
Kantoalue	10 m (vapaa tila)

USB

USB Direct versio	2.0, nopea
-------------------	------------

Viritin (FM)

Viritysalue	87,5-108 MHz
Virityskaavio	50 kHz
Pikavalinta-asetat	30
Herkkyys	
– Mono, 26 dB signaali-kohina-suhde	< 22 dBf
– Stereo, 46 dB signaali-kohina-suhde	<51,5 dBf
Haun valittavuus	<28dBf
Harmoninen kokonaishäiriö	< 3 %
Signaali–kohina-suhde	>55 dBA

Yleistä

Virta	Malli: AS360-120-AE250 Tulo: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,2 A Lähtö: DC 12,0 V, 2,5 A
	Malli: WAHU12000250-102 Tulo: 100–240 V~, 50/60 Hz, 0,8 A Lähtö: DC 12,0 V, 2,5 A
Virrankulutus käytössä	15 W
Virrankulutus Eco Power -valmiustilassa	<0,5 W
Mitat	
- Päälaite (L x K x S)	465 x 233 x 107 mm
- Tuotepakkaus	520 x 323 x 123 mm
Paino	
- Päälaite	2,4 kg
- Pakkauksen kanssa	3,6 kg

USB-toistettavuustiedot

Yhteensopivat USB-laitteet:

- USB-muistitikku (USB 2.0 tai USB 1.1)
- USB flash -soittimet (USB 2.0 tai USB 1.1)
- muistikortit (tarvitaan tämän laitteen kanssa yhteensopiva kortinlukija)

Tuetut USB-muodot:

- USB- tai muistitiedostomuoto FAT12, FAT16, FAT32 (sektorin koko: 512 tavua)
- MP3-bittinopeus (tiedonsiirtonopeus): 32–320 kbps ja vaihtuva bittinopeus
- Enintään 8 sisäkkäistä hakemistoa
- Albumien tai kansioiden määrä: enintään 99
- Raitojen tai kappaleiden määrä: enintään 999
- Tiedostonimi Unicode UTF-8 -muodossa (enimmäispituus: 32 tavua)

USB-muodot, joita ei tueta:

- – Tyhjät albumit: tyhjällä albumilla tarkoitetaan albumia, jossa ei ole MP3-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.

Tuetut MP3-levyformaatit

- ISO9660, Joliet
- Nimikkeiden enimmäismäärä: 128 (määräytyy tiedostonimen pituuden mukaan)
- Albumien enimmäismäärä: 99
- Tuetut näytteenottotaajuuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Tuetut bittinopeudet: 32~256 (kbps), vaihtuvat bittinopeudet

9 Vianmääritys



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.

Älä yritä korjata laitetta 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/support. 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 verkkolaitteeseen tulee virtaa.
- 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

- Äänenvoimakkuuden säätö.

Laite ei vastaa

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

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 havaittu

- Aseta levy laitteeseen.
- Aseta levy levykelkkaan kuvapuoli itseäsi kohden.

- Odota, että linssiin tiivistynyt kosteus häviää.
- Vaihda tai puhdista levy.
- Käytä viimeisteltyä CD:tä tai oikeaa levyformaattia.

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 muut säteilyn lähteet kauemmaksi toisistaan.
- Liitä mukana toimitettu antenni ja vedä se ääriänsentoon.

Yksiköllä ei voi toistaa musiikkia, vaikka Bluetooth-yhteyden muodostaminen on onnistunut.

- Laitetta ei voi käyttää musiikin toistamiseen langattomasti tässä yksikössä.

Äänenlaatu on heikko, kun Bluetooth-laitteeseen on muodostettu yhteys.

- Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä laitetta lähemmäs tätä yksikköä tai poista laitteiden välissä olevat esteet.

Bluetooth-yhteyden muodostaminen tähän yksikköön ei onnistu.

- Laite ei tue yksikön edellyttämiä profiileja.
- Laitteen Bluetooth-toiminto ei ole käytössä. Katso toiminnon käyttöönottamista koskevat ohjeet laitteen käyttöoppaasta.
- Yksikkö ei ole pariliitostilassa.
- Laite on liitetty kahteen Bluetooth-laitteeseen. Katkaise yhteydet jompaankumpaan näistä laitteista ja yritä uudelleen.

Yhteys pariliitettyn mobiililaitteeseen katkeilee toistuvasti.

- Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä laitetta lähemmäs tätä yksikköä tai poista laitteiden välissä olevat esteet.

- Tiettyt matkapuhelimet saattavat muodostaa yhteyden ja katkaista sen toistuvasti, kun soitat tai katkaiset puheluja. Tämä ei ole laitteen vika.
- Tiettyjen laitteiden virransäästöominaisuus katkaisee Bluetooth-yhteyden automaattisesti. Tämä ei ole laitteen vika.

Ajastin ei toimi

- Määritä kello oikein.
- Ota ajastin käyttöön.

Kellon/ajastimen asetukset hävinneet

- Virta on katkennut tai virtajohto on irrotettu. Aseta kello/ajastin uudelleen.

10 Huomautus

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

CE 0890

Vaatumustenmukai-suus-va-kuu-tus

Gibson Innovations vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja tuotetta koskevien direktiivin muiden säännösten mukainen. Vaatumustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa www.p4c.philips.com.

Vanhan tuotteen sekä vanhojen akkujen ja paristojen hävittäminen



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



Tämä merkki tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2012/19/EU soveltamisalaan.



Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotteessa on akkuja tai paristoja, joita Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2013/56/EU koskee.

Niitä ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana.

Tutustu paikalliseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräysjärjestelmään. Noudata paikallisia säädöksiä äläkä hävitä tuotetta, paristoja tai akkuja tavallisen talousjätteen mukana. Vanhojen tuotteiden, paristojen ja akkujen asianmukainen hävittäminen auttaa ehkäisemään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

Paristojen irrottaminen

Katso paristojen irrottamisohjeet kohdasta, jossa neuvotaan paristojen asettamisessa.

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**

Tämä laite sisältää kopiosuojatekniikkaa, joka on suojattu Yhdysvaltain patenteilla ja muilla Rovi Corporationin immateriaalioikeuksilla. Tekniikan valmistustavan selvittäminen ja laitteen purkaminen on kiellettyä.

Bluetooth

Bluetooth®-merkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, joihin Gibsonilla on käyttö lupa. Muut tavaramerkit ja tuotenimet ovat omistajiensa omaisuutta.

Tässä laitteessa on tarra:



Huomautus

- Tyypikilpi on laitteen taustapuolella.



This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

