

Aina apuna

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



AZ390



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1	Tärkeää	2
2	Huomautus	3
3	CD Soundmachine -soitin	4
	Johdanto	4
	Toimituksen sisältö	4
4	Aloitus	7
	Virran kytkeminen	7
	Käynnistäminen	8
	Virran katkaiseminen	8
5	Toistaminen	9
	Levyn toistaminen	9
	Toistaminen USB-laitteesta	9
	Toistaminen ulkoisesta laitteesta	9
	FM-radion kuunteleminen	10
	Äänenvoimakkuuden säätäminen	10
6	Toistovaihtoehdot	11
	Uusinta- tai satunnaistoisto	11
	Raitojen ohjelmointi	11
7	Tuotetiedot	12
	Teknisiä tietoja	12
	Huolto	12
	USB-toistettavuustiedot	13

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 taitumiselta ja päälle astumiselta. Käsittele varovasti etenkin pistokkeita, jakorasiaa 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, 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.
- 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 irrottamalla pistoke tai laitteen katkaisimesta, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.

Turvasymbolit



Salama kuvaa laitteessa olevaa eristämätöntä materiaalia, joka voi aiheuttaa sähköiskun. Turvallisuuksista 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 liittännän leveään osaan kunnolla.



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.
- Älä koskaan aseta laitetta muiden laitteiden päälle.
- Varmista, että virtajohto tai pistoke on sijoitettu niin, että voit helposti irrottaa laitteen virtalähteestä.



Varoitus

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

2 Huomautus

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



Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.

Vanhan tuotteen hävittäminen



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



Tämä kuvake tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2012/19/EU soveltamisalaan. Tutustu paikalliseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräysjärjestelmään. Noudata paikallisia säädöksiä äläkä hävitä tuotetta tavallisen talousjätteen mukana. Vanhojen tuotteiden asianmukainen hävittäminen auttaa ehkäisemään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

Ympäristötietoja

Kaikki tarpeeton pakkausmateriaali on jätetty pois. Pyrimme siihen, että pakkauksen materiaalit on helppo jakaa kolmeen osaan: pahviin (laatikko), paperimassaan (pehmuste) ja polyeteeniin (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.

Tässä laitteessa on seuraavat tarrat:



Laiteluokan II symboli



Tämä symboli osoittaa, että laitteessa on kaksinkertainen eristysjärjestelmä.



Huomautus

- Tyypikilpi on laitteen takaosassa.

3 CD

Soundmachine

-soitin

Johdanto

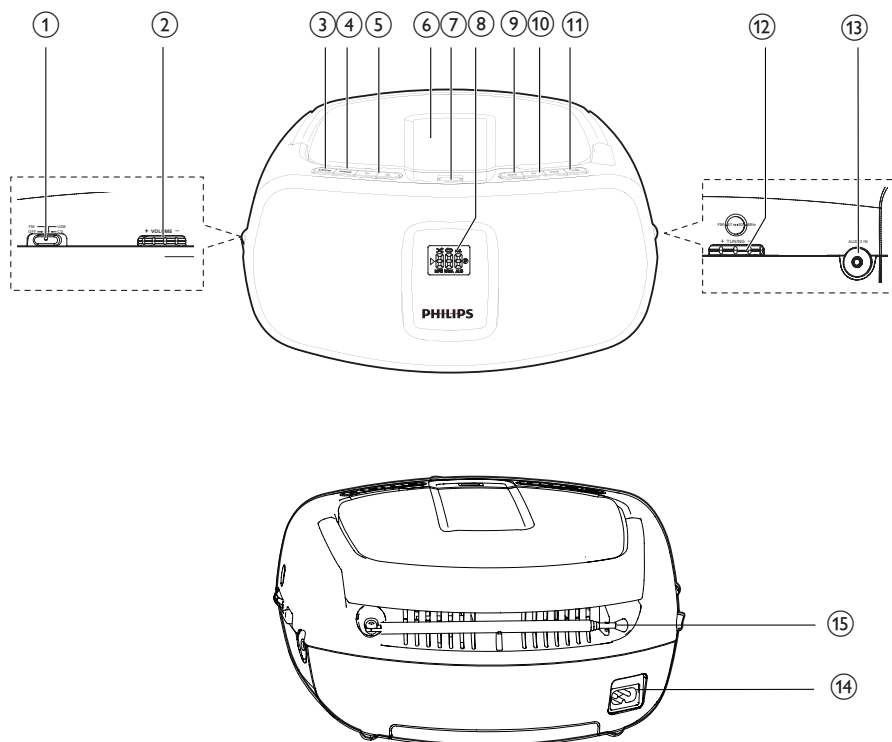
Tällä laitteella voit:

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

Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Virtajohto
- Lyhyt käyttöopas
- Turvallisuus- ja lakitietovihko



① **Lähteen valitsin**

- Lähteen valinta: **CD, USB** tai **RADIO**.
- Katkaise CD-äänilaitteen virta.

② **-VOLUME +**

- Äänenvoimakkuuden säätäminen.

③ **MODE**

- Valitse uusintatoisto- tai satunnaistoistotila.

④ **PROG**

- Raitojen ohjelmointi.

⑤ **▲ / ▼**

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

⑥ **Levykelkka**

⑦

- Liitä USB-laite.

⑧ **Näyttö**

⑨ **◀◀ / ▶▶**

- Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan.
- Haku raidassa.

⑩ **■**

- Toiston lopettaminen.
- Ohjelman poistaminen.

⑪ **▶▶**

- Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.

⑫ **TUNING**

- Radioasemien virittäminen.

⑬ **AUDIO IN**

- Ulkoisen äänentoistolaitteen liittäminen.

⑭ AC ~

- Verkkovirtaan liittäminen.

⑮ Antenni

- Radiovastaanoton parantaminen.

4 Aloitus

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 _____

Virran kytkeminen

Laitteen virtalähteenä voi käyttää joko verkkovirtaa tai paristoja.

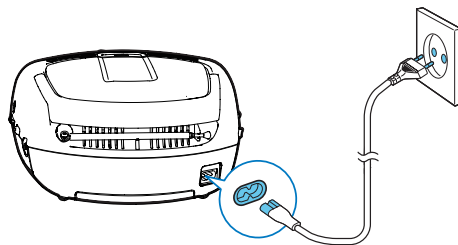
Virta



Vakava varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa laitteen takapaneeliin tai pohjaan merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Irrota virtajohto aina tarttumalla pistokkeeseen tai verkkolaitteeseen ja vetämällä se pistorasiasta. Älä vedä johdosta.

- 1 Säädä laitteen pohjassa oleva jännitteen säädin paikalliseen verkkojännitteeseen sopivaksi.
- 2 Liitä virtajohto:
 - laitteen AC ~ -liitäntään.
 - pistorasiaan.



Akun virta



Varoitus

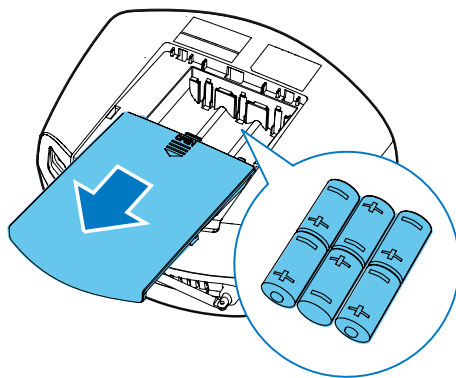
- Räjähdysvaara! Älä altista paristoja lämmölle, auringonvalolle tai tulelle. Älä hävitä paristoja polttamalla.
- Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot keräyspisteeseen.



Huomautus

- Laitteen mukana ei toimiteta paristoja.

- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta paikalleen 6 paristoa (tyyppi: R14/UM2 / C CELL) kuvan mukaisesti oikein päin (+/-).
- 3 Sulje paristolokero.



Käynnistäminen

Aseta lähteen valitsin kohtaan **CD, USB tai RADIO**.

Siirtyminen valmiustilaan

- CD-äänilaite siirtyy automaattisesti valmiustilaan, jos se ei vastaanota äänisignaalia yli 15 minuuttiin.
- CD-äänilaite siirtyy automaattisesti valmiustilaan, jos toisto pysäytetään CD- tai USB-tilassa yli 15 minuutiksi.
- Laite palautuu valmiustilasta ►||-painikkeella.

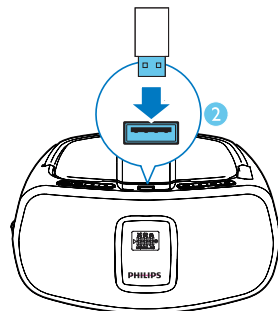
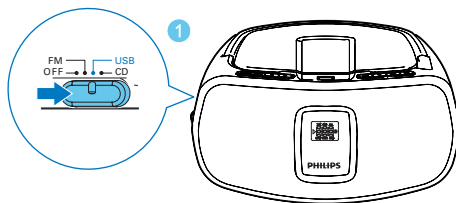
Virran katkaiseminen

Aseta lähteenvälitsin kohtaan **OFF**.

5 Toistaminen

Levyn toistaminen

- 1 Aseta lähteenvälitsin kohtaan **CD**.
- 2 Avaa levykelkka nostamalla.
- 3 Aseta levy kelkkaan tekstipuoli ylöspäin ja sulje kelkka.
- 4 Aloita toisto ►►-painikkeella.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä ►►-painikkeella.
 - Keskeytä toisto: ■
 - MP3-raikat: valitse albumi ▲ / ▼-painikkeilla.
 - Valitse raita ◀◀ / ▶▶-painikkeilla.
 - Voit hakea tiettyä kohtaa raidalta pitämällä ◀◀ / ▶▶-painiketta painettuna ja jatkaa normaalia toistoa vapauttamalla painikkeen.



- 2 Liitä USB-laite ►-liitäntään.
↳ Toisto alkaa automaattisesti. Jos toisto ei käynnisty, paina ►►-painiketta.

Toistaminen USB-laitteesta



Huomautus

- Varmista, että USB-laitteessa on toistettavaa äänisisältöä.

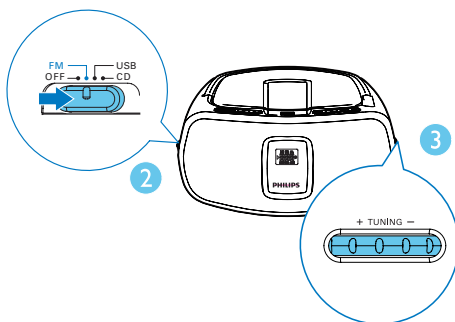
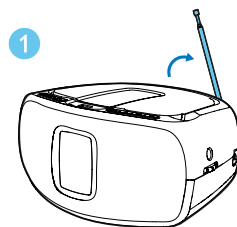
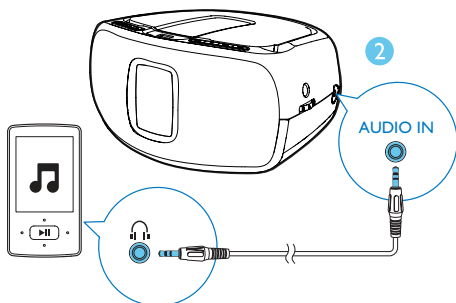
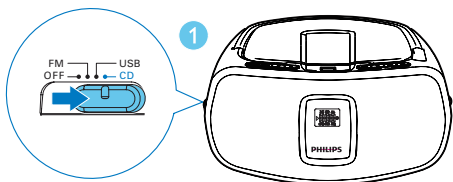
- 1 Aseta lähteenvälitsin kohtaan **USB**.

Toistaminen ulkoisesta laitteesta

Tällä laitteella voit kuunnella myös ulkoista äänentoistolaitetta, kuten MP3-soitinta.

- 1 Siirrä lähteen valitsin kohtaan **CD, USB tai RADIO**.
- 2 Liitä äänikaapeli (lisävaruste)
 - CD-äänilaitteen **AUDIO IN**-liitäntään
 - ulkoisen laitteen kuulokeliitäntään.

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



Huomautus

- AUDIO IN-liitäntä ei ole kuulokkeille.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Säädä äänenvoimakkuutta toiston aikana kääntämällä **-VOLUME +**-kiekkoa.

FM-radion kuunteleminen

Huomautus

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

- 1 Aseta lähteenvalitsin asentoon **FM**.
- 2 Viritä radioasema kääntämällä **TUNING**-säädintä.

6 Toistovaihtoehdot

Uusinta- tai satunnaistoisto

Uusintatoisto

- 1 Paina toiston aikana toistuvasti **MODE**-painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 -  : nykyisen raidan toistaminen jatkuvasti.
 -  **ALL** : kaikkien raitojen toistaminen jatkuvasti.
 -  **ALB** : albumin kaikkien raitojen toistaminen.
- 2 Voit jatkaa normaalia toistoa painamalla **MODE**-painiketta toistuvasti kunnes uusintatoiston kuvakkeet katoavat näytöstä.

Satunnaistoisto

- 1 Paina **MODE**-painiketta toistuvasti, kunnes kuvake  tulee näkyviin.
 - ↳ Kaikkia raitoja toistetaan satunnaisesti.
- 2 Voit palata normaalitoistoon painamalla **MODE**-painiketta uudelleen.

Raitojen ohjelmointi

Voit ohjelmoida enintään 20 raitaa.

- 1 Lopeta toisto  -painikkeella.
- 2 Ota ohjelmointitila käyttöön painamalla **PROG**-painiketta.
 - ↳ **[P01]** tulee näkyviin.
- 3 MP3-raidat: valitse albumi  /  -painikkeilla.
- 4 Valitse raita  /  -painikkeilla ja vahvista valinta **PROG**-painikkeella.

- 5 Voit ohjelmoida lisää raitoja toistamalla vaiheita 3–4.
- 6 Toista ohjelmoidut raidat painamalla  -painiketta.
 - ↳ Toiston aikana **[P]** (ohjelmointi) ja pikavalinnan numero näkyvät näytössä.
 - Voit poistaa ohjelman toiston ollessa pysäytettynä painamalla  -painiketta.

7 Tuotetiedot

Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	2 x 1 W RMS
Taajuusvaste	63 Hz – 20 kHz, ±3 dB
Signaali–kohina-suhde	>62 dBA
Harmoninen kokonaishäiriö	alle 1 %
Äänitulo	650 mV

Levy

Lasertyyppi	Puolijohde
Levyn halkaisija	8/12 cm
Tuetut levyt	CD-DA, CD-R, CD- RW, MP3-CD
Audio DAC	24 bittiä / 44,1 kHz
Harmoninen kokonaishäiriö	alle 1 %
Taajuusvaste	63 Hz – 20 kHz, ±3 dB
S-k.-suhde	>62 dBA

Viritin

Viritysalue	FM: 87,5–108 MHz
Herkkyyden FM (26 dB signaali-kohina-suhde)	<22 dBf

Harmoninen kokonaishäiriö	<3 %
Signaali–kohina-suhde	FM: > 55 dB

Yleistä

Virtalähde

- Verkkovirta 220–240 V~,
50/60 Hz
- paristo DC 9 V, 6 x 1,5
V R14 / UM2 /
C Cell

Virrankulutus käytössä	10 W
------------------------	------

Virrankulutus valmiustilassa	<0,5 W
------------------------------	--------

Mitat	
- Päälaite (L x K x S)	243 x 124 x 199 mm

Paino

- Päälaite 1,0 kg
- Pakkauksen kanssa 1,5 kg

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 suuntautuvien vedoin.



- Älä käytä liuottimia, kuten bentseeniä, ohentimia, teollisuuden käyttämiä puhdistusaineita tai vinyylilevyille tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

Optisen linssin puhdistaminen

- Optiseen linssiin voi kertyä likaa ja pölyä pitkäaikaisessa käytössä. Varmista hyvälaatuinen toisto puhdistamalla optinen linssi Philipsin CD-linssinpuhdistusaineella tai muulla kaupoissa myytävällä puhdistusaineella. Noudata puhdistusaineen käyttöohjeita.

- 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-tiedostot

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
- 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: 16 tavua)

Muodot, joita ei tueta:

- Tyhjät albumit: tyhjällä albumilla tarkoitetaan albumia, jossa ei ole MP3-tiedostoja ja joka ei näy näytössä.



2015 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.
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 from Koninklijke Philips N.V.

