

Aina apuna

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



AEA7000



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2
Turvallisuus	2
Huomautus	3
2 Langaton mikrofoni ja Bluetooth®-kaiutin	5
Johdanto	5
Toimituksen sisältö	5
Laitteen yleiskuvaus	5
3 Aloitus	7
Virran kytkeminen	7
Käynnistä Bluetooth®-kaiutin uudelleen.	7
Mikrofonin paristojen asentaminen tai vaihtaminen	7
4 Toistaminen	9
Musiikin mukana laulaminen langattomalla mikrofonilla	9
Toistaminen Bluetooth®-laitteesta	10
iPadin toistaminen ja lataaminen suoraan telakan liitännässä	11
Toisto ulkoisesta laitteesta	11
5 Tuotetiedot	12
Teknisiä tietoja	12
6 Vianmääritys	13

1 Tärkeää

Turvallisuus

Euroopan tiedot:

Turvasymbolit



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

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

Tulipalon ja sähköiskun välttämiseksi laitetta ei saa altistaa sateelle tai kosteudelle. Nesteitä sisältäviä esineitä, esimerkiksi maljakoita, ei saa laittaa laitteen päälle.

- 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 irrota laitteen koteloä.

- ⑨ Älä altista laitetta tippuvalle/roiskuvalle vedelle, sateelle tai kosteudelle.
- ⑩ Älä säilytä laitetta suorassa auringonvalossa tai liekkien tai lämmönlähteiden läheisyydessä.
- ⑪ Älä asenna lähelle lämmönlähteitä, kuten lämpöpattereita, uuneja tai muita lämpöä tuottavia laitteita (mukaan lukien vahvistimia).
- ⑫ Älä aseta laitteen päälle muita sähkölaitteita.
- ⑬ Älä aseta laitteen päälle mitään sitä mahdollisesti vahingoittavia esineitä, kuten nestettä sisältäviä esineitä tai kynttilöitä.
- ⑭ Laitteen mukana toimitetaan ehkä paristot. Tutustu tämän käyttöoppaan sisältämiin paristojen turvallisuus- ja hävittämisohejeisiin.
- ⑮ Kun järjestelmän virta katkaistaan laitteen katkaisimesta tai irrottamalla pistoke, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.

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.

Ylikuumenemisen vaara! Älä koskaan sijoita laitetta ahtaaseen tilaan. Jätä DVD-soittimen ympärille aina vähintään 10 cm vapaata tilaa ilman kiertämistä varten. Varmista, että esimerkiksi verhot eivät peitä laitteen ilmastointiaukkoja.

Verkkosulake

Tämä tieto koskee vain tuotteita, joissa on Isossa-Britanniassa käytössä oleva pistoke.

Tässä tuotteessa on hyväksytty muottipuristettu pistoke. Varmista, että vaihtosulake täyttää seuraavat vaatimukset:

- Luokitukset näkyvät pistokkeessa
- BS 1362 -standardin mukainen
- ASTA:n hyväksymä.

Ota yhteyttä jälleenmyyjään, jos et ole varma sulakkeen tyypistä.

Varoitus: jotta laite olisi EMC-direktiivin (2004/108/EY) mukainen, pistoketta ei saa irrottaa virtajohdosta.

Huomautus

Tämän laitteen muuttaminen tai muokkaaminen muulla kuin Philips Consumer Lifestylen erityisesti hyväksymällä tavalla voi mitätöidä käyttäjän valtuudet laitteen käyttämiseen.

CE 2150

Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.

Tämä laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen kopio on saatavilla pakkauksessa.



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



Tuotteeseen kiinnitetty yliviivatun roskakorin kuva tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/96/EY soveltamisalaan.

Tutustu paikalliseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräysjärjestelmään.

Toimi paikallisten sääntöjen mukaan äläkä hävitä vanhoja tuotteita talousjätteiden mukana. Tuotteen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.



Tuotteessa on akkuja tai paristoja, joita EU:n direktiivi 2006/66/EY koskee. Niitä ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Tutustu paikalliseen akkujen ja paristojen keräysjärjestelmään. Hävittämällä tuotteet oikein ehkäiset ympäristö- ja henkilöhaittoja.

Tietoja paristojen käytöstä:



Varoitus

- Vuotovaara: käytä vain määritetyn tyyppisiä paristoja. Älä käytä uusia ja vanhoja paristoja sekaisin. Älä käytä samanaikaisesti erimerkkisiä paristoja. Varmista, että pariston navat ovat oikein päin. Poista paristot tuotteesta, joka on pitkäaikaan pois käytöstä. Säilytä paristot kuivassa paikassa.
- Vahingonvaara: käsittele vuotavia paristoja käsiin kädessä. Pidä paristot poissa lasten ja eläinten ulottuvilta.
- Räjähdyksenvaara: Älä aiheuta paristoille oikosulkua. Älä altista paristoja liialliselle kuumuudelle. Älä heitä paristoja tuleen. Älä vahingoita tai pura paristoja. Älä lataa paristoja.

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.



Made for iPad merkitsee, että sähköinen lisävaruste on tarkoitettu erityisesti liitettäväksi iPadiin, ja sen kehittäjä takaa, että se täyttää Applen suorituskykyvaatimukset. Apple ei vastaa laitteen toiminnasta eikä siitä, että se täyttää turvallisuus- ja säädösstandardit. Huomaa, että lisävarusteen käyttö iPadin kanssa saattaa vaikuttaa langattoman verkon suorituskykyyn.

iPad on Apple Inc.:n tavaramerkki, joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Bluetooth®-merkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, joihin Philipsillä on käyttöluupa.



Huomautus

- Tyypikilpi on laitteen takana.

2 Langaton mikrofoni ja Bluetooth®-kaiutin

- Virtajohto
- 3 X AAA-paristot
- Pikaopas
- Turvallisuustiedot

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

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

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

Johdanto

Philipsin langattomalla mikrofoni ja Bluetooth®-kaiuttimella voit:

- telakoida iPadin kaiuttimeen ja laulaa sovelluksen (**The Voice: On Stage**) musiikin mukana langattoman mikrofoniin kautta.

Bluetooth®-kaiuttimella voit:

- toistaa musiikkia Bluetooth®-laitteesta, joka tukee A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) -profiilia
- ladata tai toistaa musiikkia iPadista suoraan telakan liitännän kautta
- toistaa musiikkia muista äänilaitteista **AUDIO-IN**-liitännän kautta.

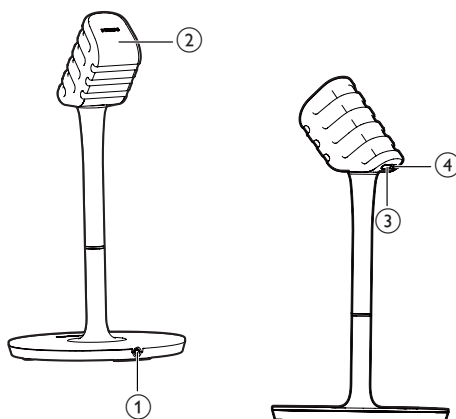
Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Langaton mikrofoni
- Bluetooth®-kaiutin

Laitteen yleiskuvaus

Langaton mikrofoni



① Linjalähtöliitäntä

- Voit käyttää mikrofonia erillään liittämällä sen olemassa olevan hifijärjestelmän MIC-liitäntään.

② Paristolokero

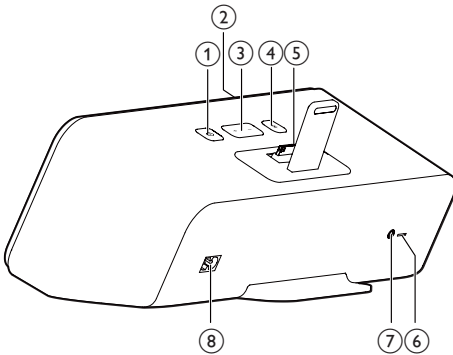
③ OFF/ON

- Avaa ja sulkee mikrofoniin.

④ Virran ilmaisin

- Palaa punaisena, kun mikrofoni on käytössä.
- Vilkkuu punaisena, kun paristojen virta on vähissä.

Bluetooth®-kaiutin



① ①

- Laitteen virran kytkeminen/katkaiseminen.

② Virran/Bluetoothin® merkkivalo

- Osoittaa virran/Bluetoothin® tilan.

③ -/+

- Säädä äänenvoimakkuutta.

④ *

- (Painallus) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) -profiilia tukevan Bluetooth®-laitteen pariliittäminen.
- (Pitkä painallus) langattoman mikrofoniin pariliittäminen automaattisen pariliitoksen epäonnistuesssa.

⑤ iPad-telakka

⑥ SOFTWARE UPGRADE (ei loppukäyttäjien käyttöön)

⑦ AUDIO-IN

- Liitä ulkoinen äänentoistolaite 3,5 mm:n äänikaapelin avulla (ei sisälly toimitukseen).

⑧ AC MAINS~

- AC-pistorasia

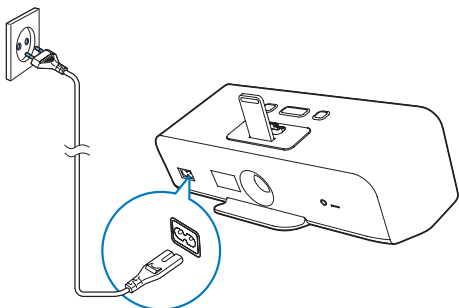
3 Aloitus

Noudata aina tämän luvun ohjeita järjestyksessä.

Virran kytkeminen

! Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa pistokkeen taakse merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Irrota virtajohto aina tarttumalla pistokkeeseen ja vetämällä se pistorasiasta. Älä vedä johdosta.
- Varmista ennen virtajohdon liittämistä, että kaikki muut liittännät on tehty.



- Liitä virtajohto
 - Bluetooth®-kaiuttimen takana olevaan **AC MAINS~** -liitäntään.
 - seinäpistorasiaan.

Käynnistä Bluetooth®-kaiutin uudelleen.

- Paina Bluetooth®-kaiuttimen päällä olevaa ① -painiketta.
 - ↳ Virran merkkivalo syttyy palamaan valkoisena.
- Siirrä laite valmiustilaan painamalla etupaneelin ② -painiketta.

- Käynnistä laite valmiustilasta painamalla ① -painiketta uudelleen.



Vihje

- Jos kaiutinta ei käytetä yli 15 minuuttia, se siirtyy automaattisesti valmiustilaan.

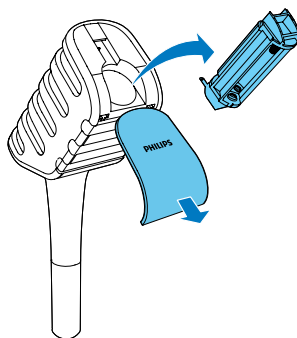
Mikrofonin paristojen asentaminen tai vaihtaminen



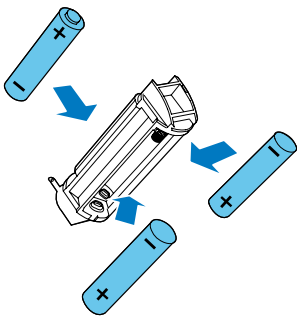
Varoitus

- Räjähdystvaara! Älä altista paristoja lämmölle, auringonvalolle tai tulelle. Älä hävitä paristoja polttamalla.
- Räjähdyksen vaara, jos paristot asetetaan paikalleen väärin. Vaihda vain samanlaisen tai vastaavaan.
- Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot keräyspisteeseen.

- 1 Avaa paristolokero ja vedä paristokasetti ulos.



- 2 Aseta 3 AAA-paristoa (mukana) kasettiin kuvan mukaisesti oikein päin (+/-).



- 3 Työnnä paristokasetti takaisin paikalleen, ja sulje paristolokero.

Huomautus

- Poista paristot mikrofonista, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.
- Mikrofoniiin asennetut uudet paristot kestävät jopa 30 tunnin jatkuvan käytön ajan.
- Kun virran ilmaisin vilkkuu punaisena, paristojen virta on vähissä ja ne on vaihdettava.

4 Toistaminen

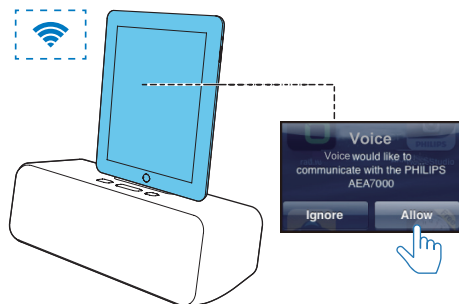
Musiikin mukana laulaminen langattomalla mikrofonilla



Huomautus

- Tehokas kantama langattoman mikrofonin ja Bluetooth®-kaiuttimen välillä on noin 10 metriä.

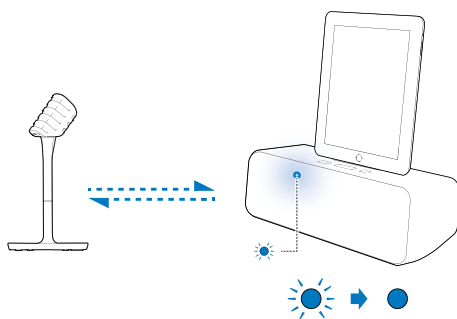
- 1 Telakoi iPad Bluetooth®-kaiuttimen päälle.
↳ iPadin näytölle ilmestyy kehote, jossa pyydetään asentamaan sopiva sovellus.



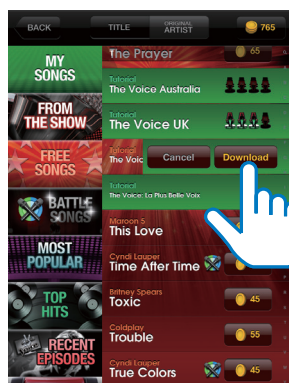
- 2 Asenna sovellus (**The Voice: On Stage**) Apple App Storesta napauttamalla kehoitteen YES-painiketta.
- 3 Suorita **The Voice: On Stage** asennuksen jälkeen iPadissa.



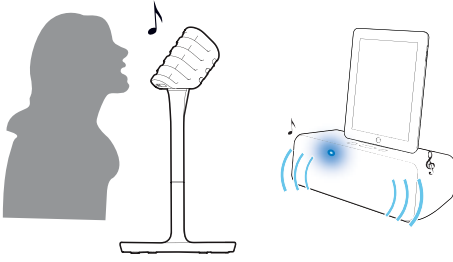
- 4 Siirrä langattoman mikrofonin **OFF/ON**-kytkin **ON**-asentoon.
↳ Bluetooth®-kaiuttimen Bluetooth®-merkkivalo vilkkuu sinisenä.
↳ Langaton mikrofoni aloittaa automaattisesti pariitoksen muodostamisen Bluetooth®-kaiuttimen kanssa.
↳ Bluetooth®-merkkivalo alkaa palaa sinisenä, kun pariitus on onnistunut ja yhteys on muodostettu.



- 5 Hae opasohjelma **The Voice: On Stage** -sovelluksesta ja lataa se. Saat ohjeita langattoman mikrofonin ja Bluetooth®-kaiuttimen kautta laulamiseen napauttamalla **SING**-kuvaketta.



- 6 Valitse laulu **The Voice: On Stage** -sovelluksesta, ja laula mukana langattoman mikrofonin kautta.



- 7 Säädä äänenvoimakkuutta Bluetooth®-telakointikaiuttimen päällä olevalla -/+ -painikkeella.



Vihje

- Jos automaattinen pariliitos epäonnistuu, pariliitä mikrofonin kaiuttimeen manuaalisesti pitämällä kaiuttimen -painiketta painettuna yli 10 sekuntia.
- Jos langaton mikrofonin ei ole yhteydessä Bluetooth®-kaiuttimeen yli 15 minuuttia, se siirtyy automaattisesti valmiustilaan. Voit käynnistää mikrofonin uudelleen siirtämällä sen **OFF/ON**-kytkimen **OFF**-asentoon ja takaisin **ON**-asentoon.
- Voit säätää äänitehosteita sovelluksen ohjaimilla.
- Jos ääni kiertää tai kaiuu, vie mikrofonin kauemmas kaiuttimesta tai säädä mikrofonin kulmaa kaiutinta kohti.

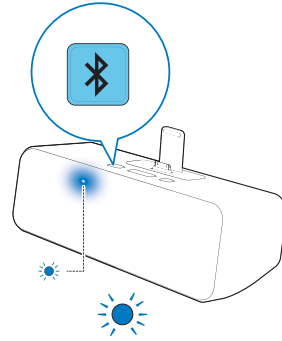
Toistaminen Bluetooth®-laitteesta



Huomautus

- Tehokas kantama Bluetooth®-telakointikaiuttimen ja Bluetooth®-laitteen välillä on noin 10 metriä.
- Voit pariliittää Bluetooth®-mobiililaitteen, kun varmistat että iPad ei ole telakassa tai että telakoidun iPadin musiikin toisto on lopetettu ja **The Voice: On Stage** -sovellus on suljettu.
- Voit pariliittää uuden mobiililaitteen, kun poistat nykyisen Bluetooth®-yhteyden painamalla -painiketta.
- Voit toistaa Bluetooth®-laitteelta, kun varmistat, ettei toista musiikkia Bluetooth®-kaiuttimeen telakoidulta iPadilta.

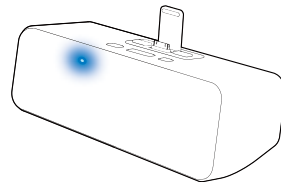
- 1 Paina Bluetooth®-kaiuttimen päällä olevaa -painiketta.
↳ Bluetooth®-merkkivalo vilkkuu sinisenä.



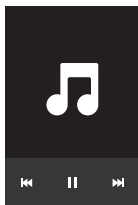
- 2 Ota Bluetooth® käyttöön A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) -profiilia tukevassa laitteessa.



- 3 Valitse **PHILIPS_AEA7000/10** Bluetooth®-laitteesta, ja anna tarvittaessa pariliitoksen salasana 0000.
↳ Bluetooth®-merkkivalo alkaa palaa sinisenä ja kaiutin antaa kaksi merkkiääntä, kun pariliitos on onnistunut ja yhteys on muodostettu.



- 4 Aloita musiikin toistaminen Bluetooth®-laitteella.



- 5 Säädä äänenvoimakkuutta Bluetooth®-telakointikaiuttimen päällä olevalla +/--painikkeella.

iPadin toistaminen ja lataaminen suoraan telakan liitännässä

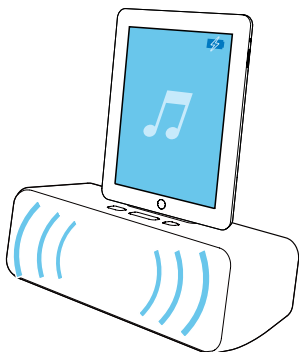
Yhteensopiva iPad

Tämä laite tukee seuraavien iPad-mallien toistamista ja lataamista:

- Uusi iPad
- iPad 2
- iPad

iPadin lataaminen

- Telakoi iPad.



iPadin irrottaminen

- Vedä iPad irti telakointiasemasta.

iPadin kuunteleminen

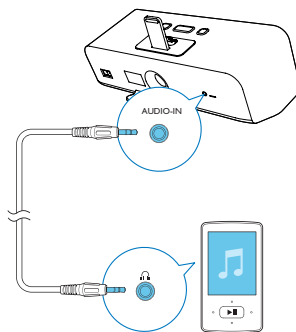
- 1 Varmista, että iPad on kunnolla paikallaan.
- 2 Aloita iPadin musiikin toistaminen.
↳ Liitetty iPad alkaa toistaa.
- 3 Säädä äänenvoimakkuutta Bluetooth®-telakointikaiuttimen päällä olevalla +/--painikkeella.

iPadin lataaminen

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

Toisto ulkoisesta laitteesta

Voit kuunnella Bluetooth®-kaiuttimilla myös ulkoista soitinta.



- 1 Liitä 3,5 mm:n äänikaapeli:
 - Bluetooth®-kaiuttimen takana olevaan **AUDIO-IN** -liitäntään.
 - ulkoisen soittimen kuulokeliitäntään.
- 2 Käynnistä musiikin toisto ulkoisessa soittimessa.
- 3 Säädä äänenvoimakkuutta Bluetooth®-telakointikaiuttimen päällä olevalla +/--painikkeella.

5 Tuotetiedot

Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Paino	
• Pakkauksen kanssa	2,5 kg 1,5 kg
• Päälaite	

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	2 x 5 W RMS
Signaali–kohina-suhde	>70 dB
Aux-in-liitäntä	600 mV RMS, 20 kohmia

Kaiuttimet

Kaiuttimen impedanssi	4 ohmia
Kaiutinelementti	70 mm täysi kantama
Herkkyys	yli 84 dB / 1 m / 1 W

Bluetooth®

Bluetooth®-versio	V2.1 + EDR
Taajuuskaista	2,402–2,480 GHz ISM- taajuus
Kantoalue	10 m (vapaa tila)

Yleistä

Virta	100–240 V~, 50/60 Hz
Virrankulutus käytössä	20 W
Mitat (L x K x S)	
• Kaiutin	300 x 162 x 148 mm
• Mikrofoni	162 x 333 x 162 mm

6 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/support. Kun otat yhteyttä Philipsiin, varmista, että laite on lähellä ja malli- ja sarjanumero ovat saatavilla.

Bluetooth®-kaiutin ei saa virtaa

- Varmista, että laitteen virtajohto on liitetty oikein.
- Varmista, että verkkolaitteeseen tulee virtaa.
- Virransäätöominaisuus siirtää kaiuttimen valmiustilaan automaattisesti, kun kaiutinta ei ole käytetty yli 15 minuuttiin. Käynnistä kaiutin uudelleen (katso 'Käynnistä kaiutin uudelleen (katso 'Käynnistä Bluetooth®-kaiutin uudelleen.' sivulla 7).

Langattomassa mikrofoniassa ei ole virtaa

- Paristot on ehkä asennettu väärin tai ne ovat tyhjät. Asenna paristot oikein tai vaihda ne (katso 'Mikrofonin paristojen asentaminen tai vaihtaminen' sivulla 7).
- Virransäätöominaisuus siirtää mikrofonin valmiustilaan automaattisesti, kun yhteyttä kaiuttimeen ei ole ollut yli 15 minuuttiin. Voit käynnistää mikrofonin uudelleen siirtämällä sen **OFF/ON**-kytkimen **OFF**-asentoon ja takaisin **ON**-asentoon.

Ei ääntä tai ääni on heikkolaatuinen

- Säädä äänenvoimakkuutta.
- Tarkista Bluetooth®-yhteys.
- Tarkista, oletko käynnistänyt musiikin toiston liitettyssä laitteessa.

Mikrofonin ja kaiuttimen välisen yhteyden määrittäminen epäonnistui

- Tarkista, ovatko langaton mikrofoni ja Bluetooth®-kaiutin käynnissä.
- Varmista, että langaton mikrofoni ja Bluetooth®-kaiutin ovat tehokkaan kantaman alueella, joka on noin 10 metriä.
- Määritä langaton yhteys manuaalisesti pitämällä Bluetooth®-kaiuttimen päällä olevaa **X**-painiketta painettuna yli 10 sekuntia.

Äänen kierto tai kaikuminen langattomasta mikrofoniasta

- Säädä äänenvoimakkuutta.
- Vie mikrofoni kauemmas kaiuttimesta tai säädä mikrofonin kulmaa kaiutinta kohti.

Bluetooth®-kaiutin ei vastaa.

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



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

AEA7000_UM_10_V1.0

