

# Suomalaisia: ASB90I



## Index

- [1. Turvallisuus](#)
  - [1.1. Käyttötarkoitus](#)
  - [1.2. Tämän käyttöoppaan tarrat](#)
  - [1.3. Yleiset turvallisuusohjeet](#)
- [2. Käyttöönoton valmistelu](#)
- [3. Asennus](#)
- [4. Toiminnot](#)
- [5. Käyttö](#)
- [6. Puhdistus ja hoito](#)
- [7. Tekniset tiedot](#)
- [8. Käytettyjen sähköllä toimivien ja elektronisten laitteiden hävittäminen](#)

## Turvallisuus

### Käyttötarkoitus

iPod-musiikkijärjestelmä toimii telakkana, kun musiikkia toistetaan iPod/iPhone-laitteesta. Laite toistaa musiikkia myös radiosta/CD. Kellotoimintoihin kuuluvat herätys- ja sleep-toiminto. Lue käyttöohje huolellisesti ennen ensimmäistä käyttökertaa.

### Tämän käyttöoppaan tarrat



**VAROITUS** Varoitus tarkoittaa, että ohjeiden noudattamatta jättämisestä voi olla seurauksena henkilövahinko tai kuolema.



**VAARA** Vaara tarkoittaa, että laitteen vaurioituminen on mahdollista.



**Huomautus** merkitsee lisätietoa esim. toiminnosta.

## Yleiset turvallisuusohjeet



VAROITUS Älä käytä voimaa laitteeseen. Laite voi pudota ja aiheuttaa vakavan henkilövahingon.



VAARA Älä kaada mitään nesteitä laitteen sisälle.



VAROITUS Älä työnnä mitään esineitä tuuletusaukkoihin.



VAARA Älä tuki tuuletusaukkoja.



Tämä laite on kaksoiseristetty, joten maadoitusjohtoa ei tarvita. Tarkista aina, että verkkojännite vastaa arvokilvessä olevaa jännitettä.

## Käyttöönoton valmistelu

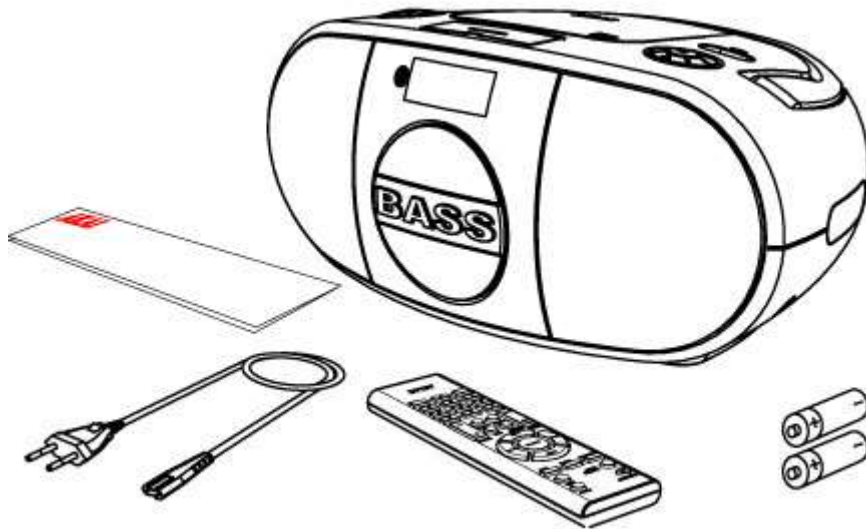
### Pakkauksesta purkaminen

- Pura laite varovasti.
- Tarkista pakkauksen sisältö, joka on kuvattu alla. Jos jokin osa puuttuu, ota yhteys jälleenmyyjääsi.
- Poista etupaneelin etiketit varovasti, jos niitä on.



Suosittellemme, että säilytät alkuperäiset pakkaustarvikkeet, jos joskus tulee tarve palauttaa tuote huoltoon. Tämä on ainoa tapa suojata laite turvallisesti vahingoilta kuljetuksen aikana. Jos hävität pakkauksen ja pakkausmateriaalit, muistathan kierrättää ne ympäristön suojelemiseksi.

## Pakkauksen sisältö



Seuraavat tuotteet sisältyvät vastaanotettuun pakkaukseen:

- 1 iPod Music System
- 1 kaukosäädin
- 2 paristoa (AAA)
- 1 pikaopas
- 1 Verkkokaapeli



Jos jokin osa puuttuu, ota yhteys jälleenmyyjääsi.

## Asennus

- Aseta laite vaakasuoralle, tasaiselle alustalle.
- Liitä laite verkkovirtaan.

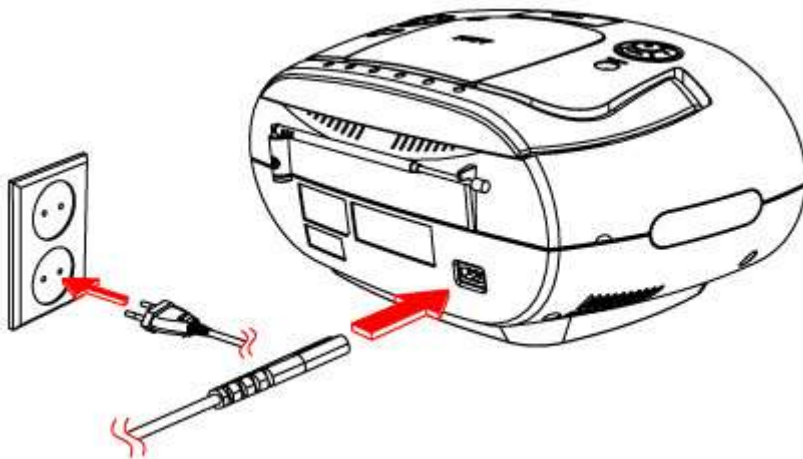


**VAROITUS** Älä aseta laitetta lähelle lämmönlähdettä.  
Älä altista laitetta suoralle auringonvalolle.



Tämä laite on varustettu kumitassuilla, jotka estävät sitä liikkumasta. Jalat on valmistettu muuttumattomasta materiaalista, joka on erityisesti suunniteltu siten, että se ei jätä minkäänlaisia merkkejä tai tahroja huonekaluihin. Kuitenkin tietyt huonekalujen kiillotusaineet, puunsuoja-aineet tai puhdistussuihkeet aiheuttavat kumin pehmenemistä ja jättävät jälkiä tai jäämiä huonekaluihin ja saattavat vaurioittaa pintaa. Puupintojen vaurioitumisen välttämiseksi suosittelemme, että asetat itseliimautuvat tyynyt kumijalkojen pohjiin ennen asennusta.

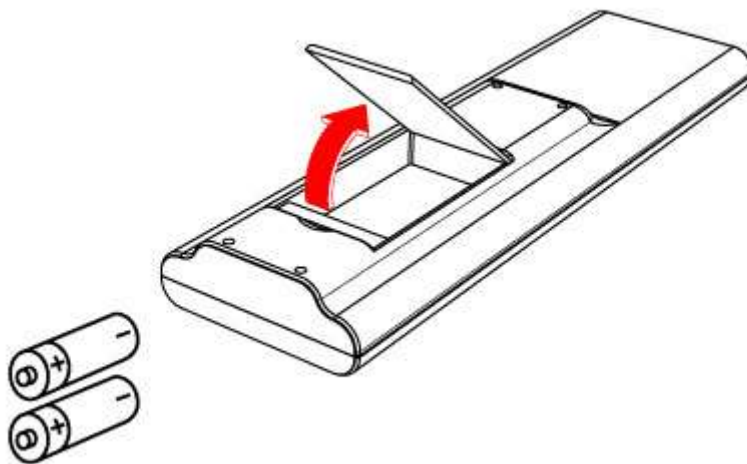
## Verkkovirtaan liittäminen



- Liitä verkkokaapelin naarasliitin AC-verkkoliitäntään.
- Liitä pistoke pistorasiaan.

## Paristojen asentaminen

### kaukosäädin



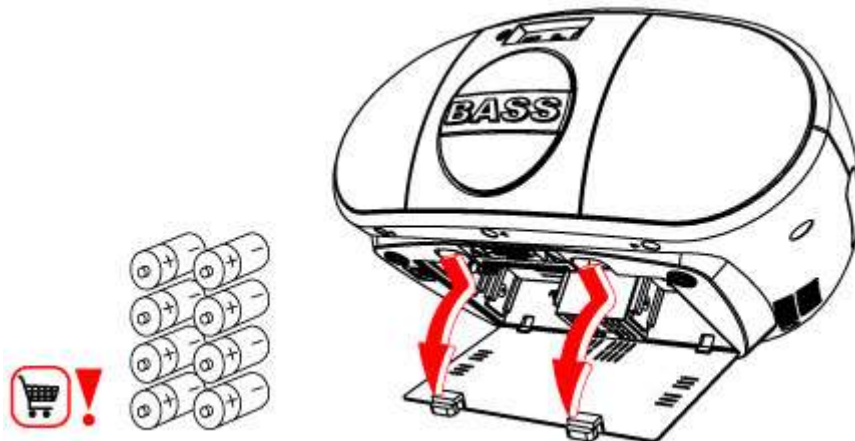
### Aseta paristot

- Poista paristolokeron kansi.
- Aseta paristot huomioiden napaisuusmerkinnät (+) ja (-).
- Asenna paristolokeron kansi takaisin paikoilleen.



VAROITUS Virheellinen asennus voi aiheuttaa pariston vuotamista ja korroosiota, jotka vahingoittavat laitetta. Korrosio, hapettuminen, paristojen vuotaminen ja muut asteittain happamat viat mitätöivät takuun.

## APRC511



Laitetta voi myös käyttää paristoilla. Tätä varten laite käyttää 8 paristoa (C).



- Huomaa: näitä paristoja ei toimiteta laitteen mukana.
- Paristot eivät ole tarpeen normaalikäytössä.

### Aseta paristot

- Poista paristolokeron kansi.
- Aseta paristot huomioiden napaisuusmerkinnät (+) ja (-).
- Asenna paristolokeron kansi takaisin paikoilleen.

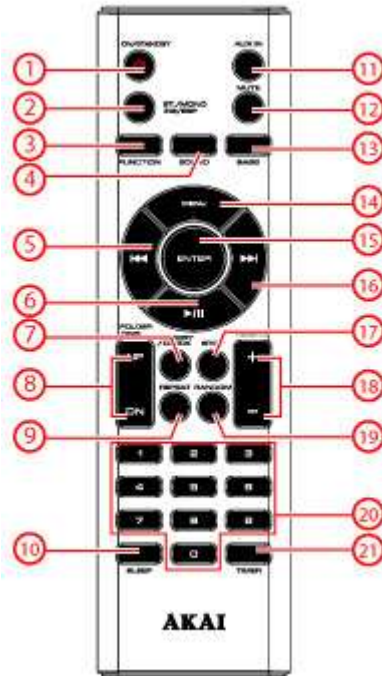


**VAROITUS** Virheellinen asennus voi aiheuttaa pariston vuotamista ja korroosiota, jotka vahingoittavat laitetta. Korroosio, hapettuminen, paristojen vuotaminen ja muut asteittain happamat viat mitätöivät takuun.

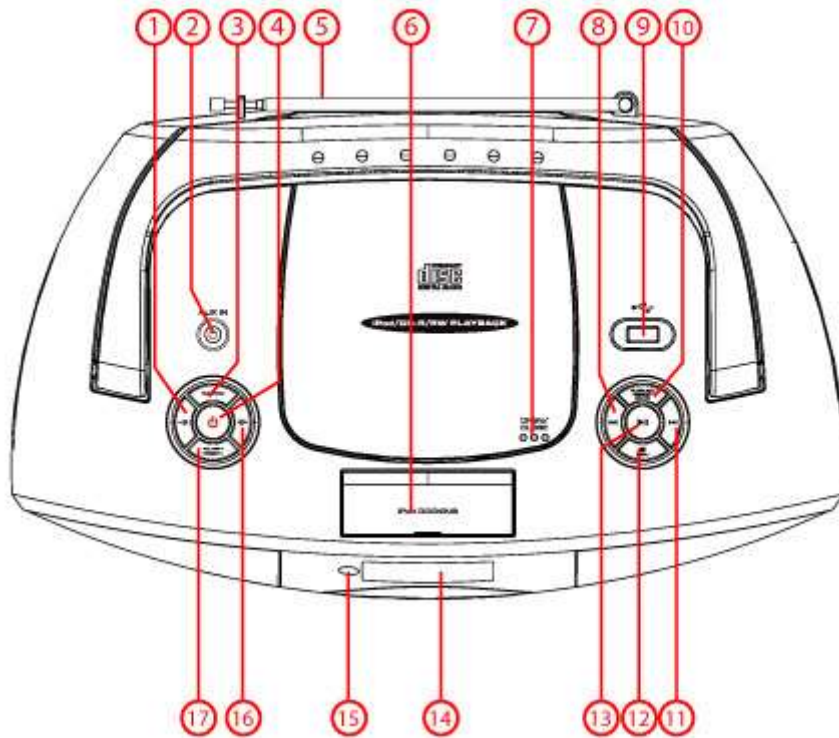
# Toiminnot

## Kauko-ohjaus

1. ON/ STANBY painike
2. SY./MONO/ID3/ESP DISPLAY painike
3. FUNCTION painike
4. SOUND painike
5. PREV painike
6. PLAY/PAUSE painike
7. MEMORY/ CLOCK painike
8. VOL FOLDER/ PRE. UP, DN- painike
9. REPEAT painike
10. SLEEP(+/-) painike
11. AUX IN painike
12. MUTE painike
13. BASS painike
14. MENU painike
15. ENTER painike
16. NEXT painike
17. STOP painike
18. VOLUME +/- painike
19. RANDOM+ painike
20. Numeronäppäimet
21. TIMER painike



## APRC511 Docking Station

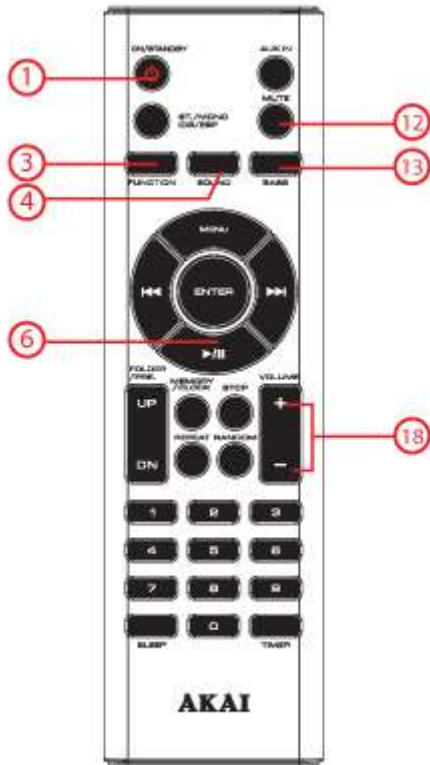


1. VOLUME - painike
2. AUX IN
3. FUNCTION painike
4. POWER painike
5. FM-antenni
6. iPod-teline
7. CD-lokero
8. PREV painike
9. USB-portti
10. CLOCK ADJ./ MEMORY/ ENTER painike
11. NEXT painike
12. STOP/ MENU painike
13. PLAY/ PAUSE painike
14. Näyttö
15. Kaukosäädin
16. VOLUME + painike
17. FOLDER +/ PRESET + painike

# Käyttö

Kaikkia laitteen toimintoja voi ohjata kaukosäätimellä. Kaikki ohjeet viittaavat käyttöön kaukosäätimellä, ellei toisin mainita.

## Pikaopas



### Yleiset toiminnot

- Kytke laite päälle painamalla STANDBY-painiketta (1). Kytke takaisin valmiustilaan painamalla uudelleen STANDBY-painiketta (1).

Valitse lähde (iPod-AUX-TUNER-CD-USB...), painamalla FUNCTION -painiketta (3).

- Säädä äänenvoimakkuutta painamalla VOLUME --painiketta tai VOLUME + painiketta (18). Ota käyttöön tehostettu basso painamalla BASS-painiketta (13). Poista tehostettu basso käytöstä painamalla painiketta toistamiseen.

- Voit mykistää tai palauttaa äänen painamalla MUTE-painiketta (12).

Voit valita musiikkilajin painikkeella SOUND (4).

Voit valita seuraavista: FLAT, CLASSIC, ROCK, POP, JAZZ,

iPod-/iPhone-toiminnot



- Aseta iPad/ iPhone telakointiasemaan.

Valitse lähde-tila iPod, painamalla FUNCTION -painiketta (3).

- Voit aloittaa toiston painamalla PLAY/PAUSE (6) yhden kerran.
- Lue lisäohjeet tämän käyttöohjeen kohdasta "iPod-toiminnot".

### **Radiotoiminnot**

- Kytke laite toimintaan. Valitse viritintila.

Käytä FUNCTION (3) näppäintä tähän.

- Täydelliset ohjeet saat lukemalla kohdan "Radiotoiminnot" jäljempää tästä ohjekirjasta.

### **CD-toiminnot**

- Valitse lähde-tila CD, painamalla FUNCTION -painiketta (3).

Aseta CD:

- Avaa laite painamalla CD-osastoa
- Aseta CD etiketit ylöspäin
- Sulje CD-osasto .

Voit aloittaa toiston painamalla PLAY/PAUSE (6) yhden kerran.

Täydelliset ohjeet saat lukemalla kohdan "CD-toiminnot" jäljempää tästä ohjekirjasta.

### **USB-toiminnot**

Valitse lähde-tila USB, painamalla FUNCTION -painiketta (3).

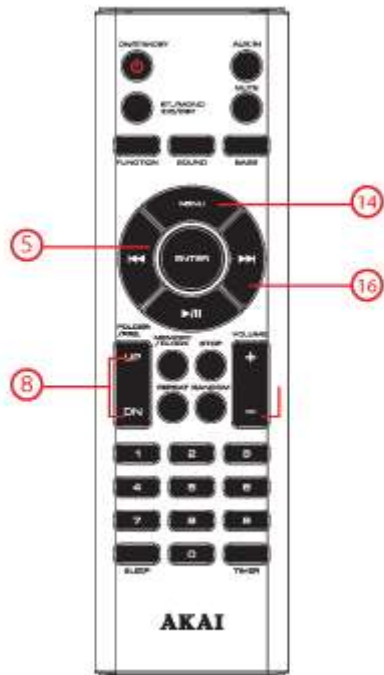
Aseta USB-laite paikkaan . Laite voidaan asettaa vain yhdellä tavalla.

USB-sisääntulo sijaitsee laitteen yläosassa.

Voit aloittaa toiston painamalla PLAY/PAUSE (6) yhden kerran.

Täydelliset ohjeet saat lukemalla kohdan "USB-toiminnot" jäljempää tästä ohjekirjasta.

## iPod-toiminnot

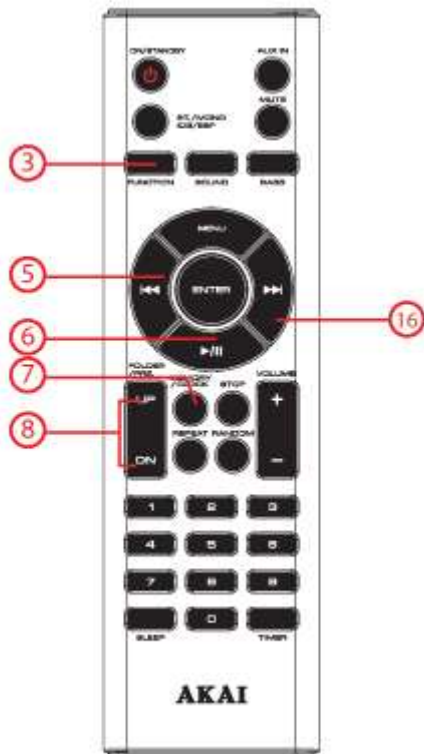


Aseta iPod/iPhone telakointiasemaan.

### Toista ääntä

- Avaa valikko painamalla painiketta MENU (14).
- Paina FOLDER +-näppäintä tai FOLDER - painiketta (8) ja valitse kansio tai tiedosto.
- Voit valita kappaleen, painamalla PREV-painiketta (5) tai NEXT-painiketta (16), kunnes haluttu kappale on asetettu.
- Pidä PREV (5) painiketta tai NEXT (16) painiketta pohjassa, jos haluat kelata kappaletta taaksetai eteenpäin.
- Jos haluat keskeyttää toiston, paina PLAY / PAUSE (6) kerran; jatka toistoa painamalla painiketta uudelleen.

## Radiotoiminnot

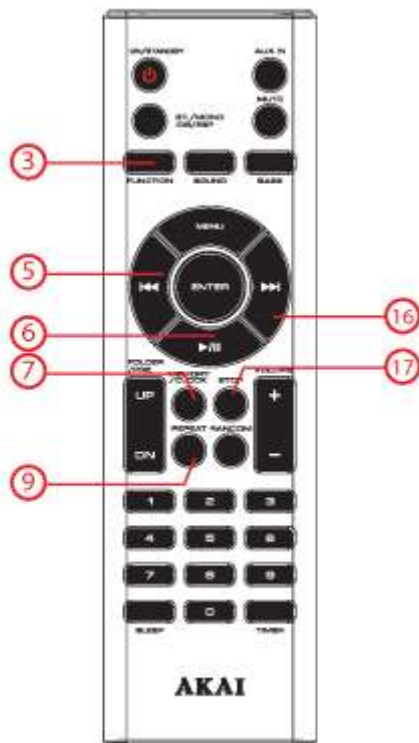


- Kytke laite toimintaan. Valitse viritintila.  
Käytä FUNCTION (3) näppäintä tähän.
- Pidä PREV (5) painiketta tai NEXT (16) painiketta pohjassa 2 sekuntia, niin automaattihaku käynnistyy. Laite etsii itse seuraavan kuuluvan aseman.
- Voit etsiä haluamaasi taajuutta painamalla toistuvasti PREV (5) painiketta tai NEXT (16) painiketta, kunnes taajuus on viritetty.
- Voit siirtyä seuraavaan pikavalintaan, painamalla FOLDER UP painiketta tai FOLDER DOWN painiketta (8).

### Aseta esiasetetut asemat

- Voit hienosäätää taajuutta painamalla PREV -painiketta (5) tai NEXT -painiketta (16) .
  - Paina MEMORY painiketta (7).
  - Valitse suosikkikanavasi painikkeilla FOLDER UP/DOWN (8).
  - Paina MEMORY -painiketta (7), kun haluttu taajuus on löytynyt.
  - Toista edeltävät vaiheet, jos haluat lisätä suosikkiasemia.
- 
- Voit siirtyä seuraavaan pikavalintaan painamalla FOLDER UP/DOWN -painikkeita (8).  
Tähän voit käyttää kaukosäätimen numeronäppäimiä.

## CD-toiminnot



- Valitse lähdetila CD, painamalla FUNCTION -painiketta (3). Näytössä näkyy kappaleiden kokonaismäärä CD-levyllä. Voit aloittaa toiston painamalla PLAY/ PAUSE (6) yhden kerran.

Toiston aikana seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- Voit valita kappaleen, painamalla PREV-painiketta (5) tai NEXT-painiketta (16), kunnes haluttu kappale on asetettu.
- Voit etsiä tiettyä levyn kohtaa, pitämällä PREV-painiketta (5) tai NEXT-painiketta (16) alhaalla, kunnes kohta on löytynyt ja vapauttamalla sitten painikkeen.
- Jos haluat keskeyttää toiston, paina PLAY / PAUSE (6) kerran; jatka toistoa painamalla painiketta uudelleen.
- Voit lopettaa toiston, painamalla STOP-painiketta (17).

### REPEAT-toiminnon käyttäminen

Tämä toiminto on käytettävissä PLAY- ja STOP-tilassa.

- Paina REPEAT-painiketta (9) kerran toistaaksesi nykyisen kappaleen. REPEAT-ilmaisim on ON.
- Painamalla painiketta kahdesti toistat kaikki CD:n kappaleet. REPEAT ALL -ilmaisim on ON.
- Poistu REPEAT-toiminnosta painamalla painiketta toistamiseen.

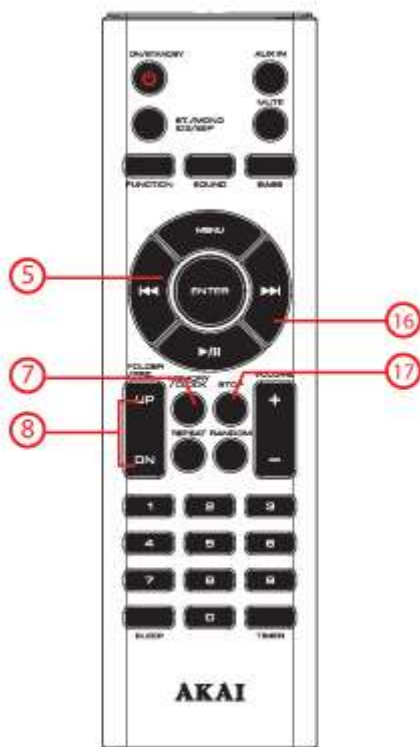
## PROGRAM-toiminnon käyttäminen

Voit käyttää PROGRAM-toimintoa CD -laitteissa, jos toisto on STOP-tilassa.

### CD:n ohjelmoiminen:

- Jos haluat toistaa listan kappaleista (maks. 64) ohjelmassa, paina MEMORY-painiketta (7).
- Paina PREV-painiketta (5) tai NEXT-painiketta (16) ja valitse haluamasi kappale.
- Paina MEMORY-painiketta (7) valinnan vahvistamiseksi. Toista edellinen vaihe valitaksesi lisää kappaleita, ja vahvista jokainen valinta MEMORY-näppäimellä (7).
- Paina PLAY/PAUSE -painiketta (6) aloittaaksesi ohjelman.
- Voit toistaa ohjelman uudelleen, painamalla MEMORY-painiketta (7), kun ohjelma on päättynyt. Paina PLAY/PAUSE -painiketta (6) aloittaaksesi ohjelman uudelleen.
- Jos haluat nähdä ohjelman stop-tilassa, paina MEMORY-näppäintä (7).
- Voit lopettaa ohjelman toiston aikana, painamalla STOP-painiketta (17).
- Voit poistaa ohjelman toiston aikana, painamalla STOP-painiketta (17) kaksi kertaa.

## USB-toiminnot



Aseta USB-laite paikkaan . Laite voidaan asettaa vain yhdellä tavalla.  
USB-sisääntulo sijaitsee laitteen yläosassa.

Sisältö latautuu, kun laite on kytketty.

Näytössä näkyy READING.

Tämän jälkeen näytössä näkyy kappaleiden kokonaismäärä.

- Paina FOLDER UP-näppäintä tai FOLDER DOWN painiketta (8) ja valitse kansio tai tiedosto.
- Valitse haluamasi tiedosto painikkeella PREV (5) tai painikkeella NEXT (16).

Voit aloittaa toiston painamalla PLAY/PAUSE (6) yhden kerran.

- Voit lopettaa toiston, painamalla STOP-painiketta (17).
- Voit poistaa laitteen, vetämällä sen varovasti ulos korttipaikasta.



- Koska markkinoilla on runsaasti erilaisia ääni- & tuotteita, joissa on USB-portti ja niissä on joskus hyvin valmistajakohtaiset toiminnot, emme voi taata, että kaikki laitteet tunnistetaan, tai että kaikki teoriassa mahdolliset toiminnot todella toimivat.

Aseta USB-laite paikkaan . Laite voidaan asettaa vain yhdellä tavalla.

### **PROGRAM-toiminnon käyttäminen**

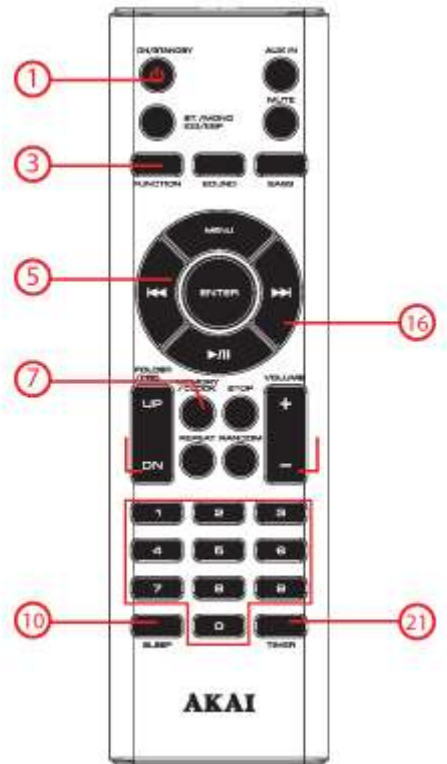
Voit käyttää PROGRAM USB/MP3-toimintoa USB -laitteissa, jos toisto on STOP-tilassa.

- Jos haluat toistaa listan kappaleista (maks. 64) ohjelmassa, paina MEMORY-painiketta (7).
- Valitse haluamasi kansio painikkeella PREV (5) tai painikkeella NEXT (16).
- Vahvista painikkeella MEMORY (7).
- Valitse haluamasi tiedosto painamalla painiketta PREV (5) tai painikkeella NEXT (16).
- Vahvista painikkeella MEMORY (7).

Laajenna ohjelmaluettelo toistamalla viimeiset 4 vaihetta.

- Voit aloittaa toiston painamalla PLAY/PAUSE (6) yhden kerran.
- Voit lopettaa toiston, painamalla STOP-painiketta (17).

## Kellotoiminnot



### Säädä oikea kellonaika

- Katkaise laitteesta virta.  
Käytä STANDBY (1) näppäintä tähän.
- Pidä CLOCK painettuna (7) 3 sekuntia  
Aika näkyy näytössä.
- Valitse AM/PM  
Käytä tähän painikkeita PREV (5) ja NEXT (16).
- Vahvista AM/PM  
Käytä CLOCK (7) näppäintä tähän.  
Tunnit vilkkuvat näytössä.
- Aseta tunnit  
Käytä tähän painikkeita PREV (5) ja NEXT (16).
- Vahvista tunnit
- Tee tämä painamalla CLOCK näppäintä (7).  
Minuutit vilkkuvat näytössä.
- Aseta minuutit  
Käytä tähän painikkeita PREV (5) ja NEXT (16).

- Vahvista minuutit
- Tee tämä painamalla CLOCK näppäintä (7).

### **Säädä herätysaika.**

Herätysajan avulla voit määrittää, mihin kellonaikaan laite herättää sinut ja mihin lähteeseen (viritin, iPod jne.).

Lisäksi voit säätää herätysäänen kestoa.

Pidä TIMER painettuna (21) 2 sekuntia

Näytössä näkyy herätyssymboli .

Tunnit vilkkuvat näytössä.

Näytössä näkyy ON.

- Aseta tunnit

Käytä tähän painikkeita PREV (5) ja NEXT (16).

Vahvista tunnit

Käytä TIMER (21) näppäintä tähän.

Minuutit vilkkuvat näytössä.

- Aseta minuutit
- Käytä tähän painikkeita PREV (5) ja NEXT (16).
- Vahvista minuutit

Käytä TIMER (21) näppäintä tähän.

Herätyksen alkuaika ALARM ON on säädetty.

Näytössä näkyy OFF.

Nyt voit säätää ALARM OFF -ajan.

- Toista tätä varten viimeiset 4 vaihetta.

Näytössä näkyy CD.

- Valitse haluamasi lähde (TUNER, iPod...).
- Käytä tähän painikkeita PREV (5) ja NEXT (16).  
Vahvista painikkeella TIMER (21).

- Säädä herätyksen äänenvoimakkuus.
- Käytä tähän painikkeita PREV (5) ja NEXT (16).

- Vahvista painikkeella TIMER (21).
- Katkaise laitteesta virta.

Käytä STANDBY (1) näppäintä tähän.



Sähkökatkon tai laitteen sähköverkosta irrotuksen jälkeen aika-asetuksen häviävät.



## Torkkuherätys

Normaali torkkuaika on 9 minuuttia.

- Kytke torkkuherätys painamalla jotain näppäintä (paitsi POWER/STANDBY (1)). Hälytys kuuluu vielä kerran uudelleen torkkuajan jälkeen.
- Pysäytä herätys painamalla painiketta POWER/STANDBY (1). Herätys toistuu automaattisesti seuraavana päivänä.

## SLEEP-toiminnon käyttäminen

- Paina SLEEP painiketta (10).

Tämä painike on kaukosäätimessä.

- Paina painiketta toistuvasti, kunnes haluttu säätö on löytynyt (00, 05, 10... 25, 20, 30, 40 ... 90,, OFF). Merkkivalo SLEEP palaa.
- Vahvasta painamalla ENTER (15)

Laite lakkaa toistamasta ääntä valitun ajan kuluttua.

- Kytke SLEEP-toiminto pois päältä painamalla toistuvasti painiketta SLEEP.

SLEEP häviää näytöstä.

## Puhdistus ja hoito



**VAROITUS** Ennen laitteen puhdistamista tai huoltamista se tulee kytkeä pois päältä ja irrottaa verkkovirrasta.

Puhdista laitteen ulkopuoli pehmeällä liinalla. Jos laite on hyvin likainen, kostuta liina vedellä ja miedolla puhdistusaineella.

### Levyn käsittely ja hoito

- Pidä levyä sormilla. Pidä levyä ulkoreunasta ja/tai keskustareiästä. Älä kosketa levyn pintaa.
- Älä taivuta tai paina levyä. Älä altista levyä suoralle auringonvalolle tai lämmön lähteille.
- Puhdista levy pinta pehmeällä, kuivalla puhdistusliinalla. Pyyhi levyn pinta varovasti, säteittäin, keskeltä kohti ulkoreunaa.
- Älä käytä tinneriä, alkoholia, kemiallisia liuottimia tai suihkeita puhdistukseen. Tällaiset puhdistusnesteet vahingoittavat pysyvästi levyn pintaa.

## Tekniset tiedot

Jännite: 220VAC / 50 Hz

Virrankulutus: 80W

Valmiustilan virrankulutus: < 1W

Maks. teho: 2 x 12W

Taajuusvaste: L/R CH (60Hz-20KHz at +1 / -2dB)

Mitat: 37 x 16,5 x 25,5 cm

Paino: 3,8 KG

### Taajuusalue

FM-radio: 87,5 - 108 Mhz

Taajuusalue: 20 Hz ~ 20 kHz

Signaali-/kohinasuhde: > 80 dB (1kHz)

Dynaaminen alue: > 70 dB (1 kHz)

Vääristymä: < -60 dB (1kHz)

### kaukosäädin

Virrankulutus: 2 x 1,5V

Pariston koko: Cr2025

### Käyttöympäristö

Käyttölämpötila: - 10 ~ +40 C(elsius)

Suhteellinen kosteus: 5% ~90%

## Käytettyjen sähköllä toimivien ja elektronisten laitteiden hävittäminen



Tämä symboli materiaalissa, lisävarusteessa tai pakkausmateriaalissa ilmaisee, että tätä tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Hävitä tuote toimittamalla se sähkö- tai elektroniikkajätteen kierrätyspisteeseen. Euroopan Unionin alueella ja muissa Euroopan maissa, joissa on erilliset keräysjärjestelmät käytetyille sähkö- ja elektroniikkalaitteille. Varmistamalla, että tuote hävitetään oikein, autat estämään mahdolliset kielteiset vaikutukset ympäristölle ja ihmisten terveydelle, joita voi aiheutua tämän tuotteen epäasianmukaisesta jätekäsittelystä. Materiaalien kierrätys säästää luonnonvaroja. Älä siksi hävitä vanhaa sähkö- tai elektroniikkalaitettasi kotitalousjätteen mukana.

Tarkempia tietoja tämän tuotteen kierrätyksestä saat ottamalla yhteyden paikkakuntasi jätehuoltoviranomaisiin, paikalliseen jätehuoltopalveluun tai kauppaan, josta ostit tämän tuotteen.

Lisätietoa ja takuuehdot saat osoitteesta: [www.akai.eu](http://www.akai.eu)



Älä hävitä paristoja kotitalousjätteen mukana, vaan toimita ne paristojen keräilypisteeseen kierrätystä varten.