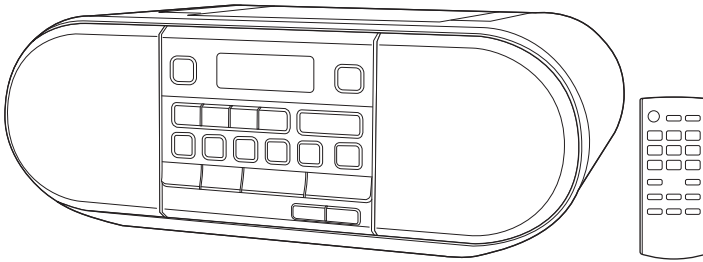


Käyttöohjeet

Kannettava CD-stereojärjestelmä

Malli nro RX-D552
RX-D550



Kiitos, että ostit tämän tuotteen.

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen tämän tuotteen käyttämistä ja säilytä tämä käsikirja tulevaa tarvetta varten.

Tietoja kuvauksista näissä käyttöohjeissa

- Viitattavat sivut osoitetaan seuraavasti: "→ ○○".
- Ellei muuta mainita, toimenpiteet kuvataan kaukosäädintä käyttämällä. Voit käyttää myös tämän laitteen ohjaimia, jos ne ovat samanlaiset.
- Nämä käyttöohjeet soveltuvat malleille RX-D552 ja RX-D550. Ellei muuta mainita, näiden käyttöohjeiden kuvat viittaavat malliin RX-D552.
- **D552**: osoittaa ominaisuuksia, jotka soveltuvat ainoastaan malliin RX-D552.
- **D550**: osoittaa ominaisuuksia, jotka soveltuvat ainoastaan malliin RX-D550.

Varusteet

Tarkista toimitetut varusteet ennen tämän laitteen käyttöä.

- ☐ **1 Kaukosäädin**
(N2QAYB001261)
- ☐ **1 Kaukosäätimen paristo**
- ☐ **2 Verkkokaapelia**



- Käytä toimitettua verkkokaapelia, joka sopii kodin sähköpistokkeeseen.
- Älä käytä verkkokaapelia muiden laitteiden kanssa.
- Näiden käyttöohjeiden tuotenumerot ovat joulukuun 2020 mukaisia. Niihin voi tulla muutoksia.

Sisällysluettelo

Varusteet 2

Varotoimet turvallisuuden takaamiseksi 3

Lisenssi 4

Ohjaimien pikaopas..... 5

Virtalähteet 6

Kaukosäätimen käyttö 6

ESITTELYN toisto 6

Tietovälineen laittaminen..... 7

Tietoja toiminnosta Bluetooth® 7

Bluetooth®-toimenpiteet 8

Tietovälineiden ohjaimet 9

D552 Kuuntelu - DAB/DAB+ 10

FM-radion kuuntelu 12

Äänen säätäminen..... 13

Kello ja ajastin 13

Muita tietoja..... 14

Toistettavissa olevat tietovälineet 15

Laitteen ja tietovälineen hoito..... 15

Vianetsintä 16

Tekniset tiedot 18

Varotoimet turvallisuuden takaamiseksi

VAROITUS

Laitte

- Tulipalo-, sähköisku- tai vahinkovaaran välttämiseksi,
 - Älä anna tämän laitteen altistua sateelle, kosteudelle, pisaroille tai roiskeille.
 - Älä laita laitteen päälle mitään nesteitä sisältäviä esineitä kuten maljakot.
 - Käytä suositeltuja lisävarusteita.
 - Älä poista suojuksia.
 - Älä korjaa tätä laitetta itse. Anna huoltopalvelut tehtäväksi pätevälle henkilöstölle.
 - Älä anna metalliesineiden pudota laitteen sisälle.
 - Älä laita painavia esineitä laitteen päälle.

Verkkokaapeli

- Tulipalo-, sähköisku- tai vahinkovaaran välttämiseksi,
 - Varmista, että virtalähteen jännite vastaa laitteeseen merkittyä jännitettä.
 - Työnnä verkkovirtapistoke kunnollisesti pistorasiaan.
 - Älä vedä tai taivuta kaapelia tai aseta sen päälle painavia esineitä.
 - Älä käsittele pistoketta mörillä käsiillä.
 - Pidä kiinni verkkovirtapistokkeen rungosta, kun irrotat pistokkeen.
 - Älä käytä vahingoittunutta verkkovirtapistoketta tai pistorasiaa.
- Pistoketta käytetään virrankatkaisulaitteena.
Asenna yksikkö siten, että pistoke voidaan irrottaa nopeasti pistorasiasta.

VAARA

Laitte

- Tämä tuote käyttää laseria. Laitteen käyttäminen muulla kuin näissä käyttöohjeissa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän vaaralliselle säteilylle.
- Älä laita avotulisia esineitä kuten kynttilöitä laitteen päälle.
- Laitte saattaa kärsiä radiotaajuisista häiriöistä, jotka aiheutuvat matkapuhelimista käytön aikana. Jos kyseisiä häiriöitä tapahtuu, lisää matkapuhelimen ja tuotteen välistä etäisyyttä.
- Laitte on tarkoitettu käytettäväksi leudoissa ilmastoissa.
- Ole varovainen, kun säädetään antennia tai käsitellään laitetta, pidä antenni aina kaukana kasvoistasi vammojen välttämiseksi.

Sijoitus

- Sijoita laite tasaiselle pinnalle.
- Tulipalo-, sähköisku- tai vahinkovaaran välttämiseksi,
 - Älä asenna tai sijoita tätä laitetta kirjahyllyyn, suljettuun kaappiin tai muuhun rajalliseen tilaan. Varmista laitteen riittävä tuuletus.
 - Älä tuki laitteen tuuletusaukkoja lehdillä, pöytäliinalla, verhoilla tai vastaavilla esineillä.
 - Älä anna tämän laitteen altistua suoralle auringonvalolle, korkeille lämpötiloille, runsaalle kosteudelle tai liialliselle tärinälle.

Vältä käyttöä seuraavissa olosuhteissa

- Erittäin korkeat tai alhaiset lämpötilat käytön, varastoinnin tai kuljetuksen aikana.
- Akun vaihtaminen virheelliseen tyyppiin.
- Akkujen heittäminen tuleen tai kuumaan uuniin tai niiden mekaaninen murskaaminen tai leikkaaminen voi aiheuttaa räjähdysriskin.
- Erittäin korkea lämpötila ja/tai erittäin alhainen ilmanpaine voivat aiheuttaa räjähdysriskin tai syttyvän nesteen tai kaasun vuotamista.

Paristo

- Älä käytä uudelleenladattavia paristoja.
- On olemassa räjähdysvaara, jos akkua ei vaihdeta oikein. Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemaa tyyppiä.
- Paristojen väärä käsittely voi aiheuttaa elektrolyyttivuodon sekä tulipalon.
 - Poista kaikki paristot laitteesta ja kaukosäätimestä, kun sitä ei käytetä pitkään aikaan. Varastoi viileään, pimeään paikkaan.
 - Älä altista sitä kuumalle tai liekeille.
 - Älä jätä paristoa(paristoja) autoon suoraan auringonvaloon pitkäksi aikaa, kun auton ovet ja ikkunat ovat kiinni.
 - Älä pura osiin tai aiheuta oikosulkua.
 - Älä lataa uudelleen alkali- tai mangaaniparistoja.
 - Älä käytä paristoja, joiden suojakuori on rikkoutunut.
- Älä sekoita vanhoja ja uusia paristoja.
- Älä käytä erityyppisiä paristoja samanaikaisesti.
- Kun hävität paristot, ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin tai jälleenmyyjään oikean hävitysmenetelmän selvittämiseksi.

Tässä tuotteessa olevat tunnuksot (mukaan lukien lisävarusteet) tarkoittavat seuraavia:

- ~ Vaihtovirta (AC)
- == Tasavirta (DC)
- Luokan II laite (Tuotteen rakenne on kaksoiseristetty.)
- I Päällä
- ⏻ Valmiustila

Vakuutus vaatimustenmukaisuudesta (DoC)

"Panasonic Corporation" vakuuttaa, että tämä tuote on yhdenmukainen direktiivin 2014/53/EU keskeisten vaatimusten sekä sen muiden merkityksellisten määräysten kanssa.

Asiakkaat voivat ladata alkuperäisen DoC:n kopion RE-tuotteillemme

DoC-palvelimelta:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

Valtuutetun edustajan yhteystiedot:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre,
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Saksa

Langattoman tyyppi	Käyttötaajuus	Enimmäisteho (dBm EIRP)
Bluetooth®	2402-2480 MHz	10 dBm

Vanhon laitteiden ja akkujen hävittäminen Ainoastaan Euroopan yhteisölle ja maille kierrätysjärjestelmien kanssa



Nämä tuotteissa, pakkauksessa ja/tai sen mukana toimitettavissa asiakirjoissa olevat tunnuksot tarkoittavat sitä, että käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita sekä akkuja/paristoja ei saa laittaa tavallisen kotitalousjätteen sekaan.

Vanhon tuotteiden ja akkujen/paristojen kunnollista käsittelyä, uudelleenkäyttöä ja kierrätystä varten ole hyvä ja toimita nämä tuotteet asianmukaiseen keräyspisteeseen kansallisen lainsäädännön mukaisesti. Niiden moitteeton hävittäminen auttaa säästämään arvokkaita resursseja ja se ehkäisee ihmisten terveyteen sekä ympäristöön vaikuttavia haittavaikutuksia.

Jos haluat lisätietoja keräämisestä ja kierrätyksestä, ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin.

Tämän romun virheellinen hävittäminen voi johtaa rangaistustuomioon kansallisen lainsäädännön mukaisesti.

Huomautus akun/pariston tunnusta varten (alla oleva tunnus):

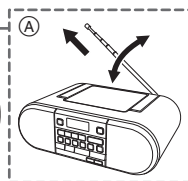
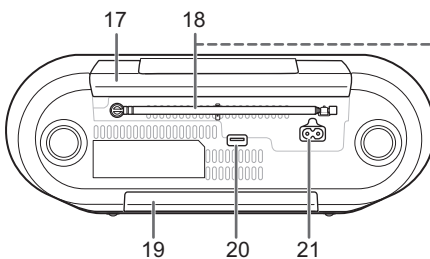
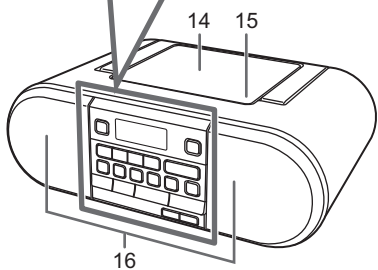
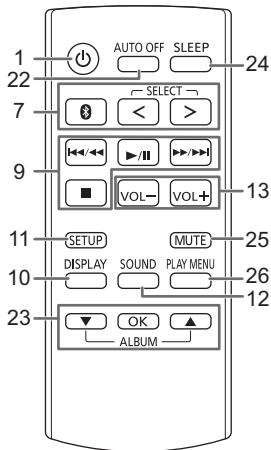
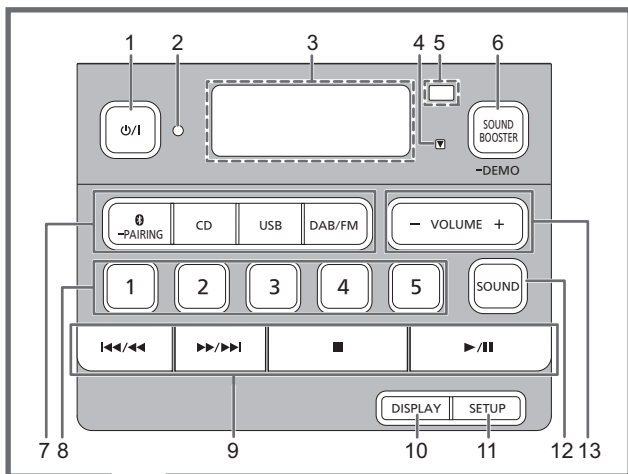
Tätä tunnusta saatetaan käyttää yhdessä kemiallisen tunnuksen kanssa. Tässä tapauksessa se täyttää direktiivin asettamat vaatimukset kyseessä olevalla kemiallisella aineella.



Lisenssi

Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa Bluetooth SIG, Inc. Panasonic Corporation käyttää näitä merkkejä käyttöoikeussopimuksella. Muut tavaramerkit ja kauppanimet kuuluvat vastaaville omistajille.

Ohjaimien pikaopas



1 **Valmiustila/päällä -kytkin** [☺/I], [☺]

Paina siirtyäksesi laitteen päällä tilasta valmiustilaan tai päinvastoin. Valmiustilassa yksikkö kuluttaa edelleen hieman energiaa. (→ 18)

- Virran säästämiseksi laitetta ei voi kytkeä päälle kaukosäätimellä, kun käytetään paristoja virtalähteenä.

2 Tehon merkkivalo

Merkkivalo syttyy, kun tämä laite kytketään päälle (Se sammuu, kun laite kytketään pois päältä.)

3 Näyttö

4 **D552** DAB toissijaisen palvelun merkkivalo “” (→ 10)

5 Kaukosäätimen signaalianhuri

Etäisyys: Suoraan edestä noin 7 m
Kulma: Noin 30° vasemmalle ja oikealle

6 Aseta äänen tehostevaikutus

Siirry esittelyn toistotilaan painamalla ja pitämällä painettuna. (→ 6)
Valitse äänilähde (→ 9, 10, 12)

(“BLUETOOTH”, “CD”, “DAB+”) (D55)

- Painamalla ja pitämällä painettuna [ -PAIRING] tässä laitteessa siirry laiteparin yhdistämistilaan (→ 8) tai kytke irti Bluetooth® laite (→ 8).

8 Suorat esiasetetut painikkeet radioaseman ([1] - [5])
tallennukseen tai valintaan (→ 10, 12)

Perustoiston ohjauspainikkeet

- Selaa valikkoa tästä laitteesta (→ 13, 14)
[◀◀/◀◀], [▶▶/▶▶]: Valitsee kohdan/asetuksen
[▶/||]: Vahvistaa kohdan/asetuksen

10 Muuta näytettäviä tietoja

11 Siirry asetusvalikkoon

12 Siirry äänivalikkoon

13 Säädä äänenvoimakkuus (0 (min) sitä 50 (max))

14 Levykansi

15 Avaa tai sulje levykansi (→ 7)

16 Kaiuttimet

Nämä kaiuttimet eivät ole magneettisuojaajia. Älä laita niitä lähelle televisiota, tietokonetta tai muita magneettisia laitteita.

17 Kahva

18 Antenni

① Levitä antenni, säädä pituus, kulma ja suunta parhaiten kuuluvaan vastaanottoasentoon.

19 Paristokotelo (→ 6)

20 USB-portti (→ 7)

21 AC IN -liitântä (→ 6)

22 Kytke automaattiner

(→ 14)

23 Valinta/OK

24 Aseta uniajastin (→ 13)

25 Mykistä ääni

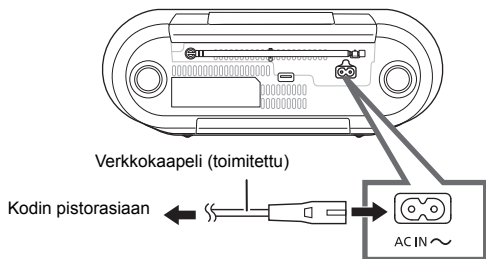
Paina uudelleen peruuttaaksesi. "MUTE" peruutetaan myös, kun äänenvoimakkuutta säädetään tai laite sammutetaan.

26 Siirry toistovalikkoon

Virtalähteet

Kodin sähköpistorasian käyttäminen

Kytke verkkokaapeli tukevasti laitteeseen ja kodissa olevaan pistorasiaan.



- Älä käytä mitään muuta kuin toimitettua verkkokaapelia.

Paristojen käyttäminen (ei toimitettu)

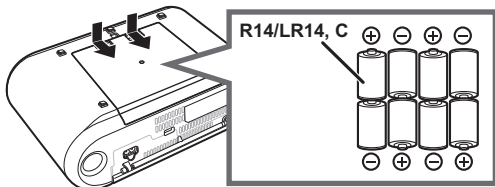
Tämä laite käyttää paristoja virtalähteenä, kun irrotat verkkokaapelin.

Käytä alkali- tai mangaaniparistoja.

Irrota verkkokaapeli laitteesta, jos haluat käyttää paristoja.

Asenna paristot niin, että navat (+ ja -) ovat kohdakkain laitteen vastaavien kanssa.

- Kun käytetään paristoja virtalähteenä:
 - äänenvoimakkuus on alhaisempi.
 - tätä laitetta ei voi kytkeä päälle kaukosäätimellä.



Pariston merkkivalo

Kun paristojen teho on vähentynyt, " " syttyy näytölle.

- Kun " " vilkkuu, vaihda kaikki paristot uusiin.
- Kun laite on päällä, älä kytke virtalähdettä verkkovirrasta paristoihin tai päinvastoin. Paina [] kytkeäksesi laite valmiustilaan ennen virtalähteen vaihtamista.

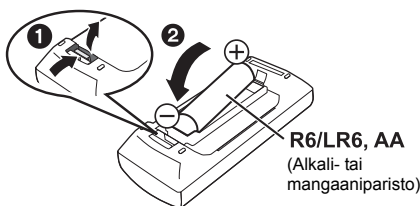
Pariston poistaminen

Älä vedä paristoa ulos joustavasta päästä.

Poista paristo nostamalla sen positiivista päätä (+).

Kaukosäätimen käyttö

Laita akku siten, että liittimet (+ ja -) täsmäävät kaukosäätimen liittimien kanssa.



Suuntaa se tämän laitteen kaukosäätimen signaalianturia kohti.

- Häiriöiden välttämiseksi älä laita mitään esineitä signaalianturin eteen.

ESITTELYN toisto

Tämä laite sisältää äänen esittelymusiikkia.

Esittelymusiikin toistaminen

1 Kytke laite päälle.

2 Paina ja pidä painettuna [SOUND BOOSTER, -DEMO] tässä laitteessa ainakin 2 sekunnin ajan, kunnes "WAIT FOR DEMO PLAY" ilmestyy näytölle.

Esittelymusiikkia toistetaan noin 1 minuutin ajan. ("DEMOPLAY" näkyy ESITTELYN toiston aikana.)

Kun toisto päättyy, tämä laite poistuu automaattisesti ESITTELYN toistotilasta.

- Poistu ESITTELYN aikana painamalla [].

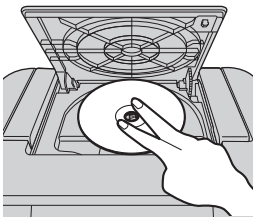
Tietovälineen laittaminen

Levyn laittaminen

- Kun avaat levykantta, avaa se kahva alas taitettuna.

1 Paina [] levykannessa sen avaamiseksi.

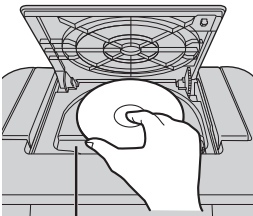
2 Laita levy etikettipuoli ylöspäin.



3 Paina [] uudelleen levykannen sulkemiseksi.

Levyn poistaminen

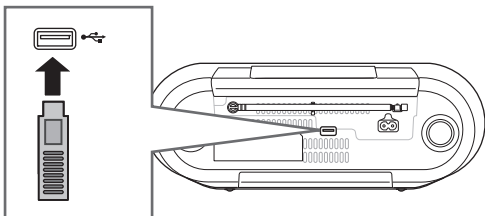
- Älä avaa levykantta, kun "READING" on näkyvissä. (Odota, kunnes viesti häviää.)
- Varmista, että levy on pysähtynyt ennen sen poistamista.



Nosta levy sisennyksestä.

USB-laitteen yhdistäminen

Työnnä USB-laite suoraan. Älä käytä USB-jatkokaapelia.



- Irrota USB-laite, jota et käytä enää.
- Ennen USB-laitteen poistamista valitse jokin muu lähde kuin "USB".



- Ennen laitteen liikuttamista poista kaikki tietovälineet ja sammuta tämä laite.

Tietoja toiminnosta Bluetooth®

Panasonic ei kannu mitään vastuuta datatiedoista ja/tai muista tiedoista, jotka vaarantuvat langattoman lähetyksen aikana.

Käytetty taajuuskaista

- Tämä järjestelmä käyttää 2,4 GHz:n taajuuskaistaa.

Laitteen sertifiointi

- Tämä järjestelmä on taajuuden rajoituksia koskevien vaatimusten mukainen ja se on sertifioitu taajuutta koskevien lakien mukaisesti. Täten ei tarvita langatonta lupaa.
- Alla olevat toimenpiteet ovat rangaistavia joissain maissa:
 - Järjestelmän purkaminen tai muokkaaminen.
 - Teknisiä tietoja koskevien osoitusten poistaminen.

Käytön rajoitukset

- Langatonta lähetystä ja/tai käytettävyyttä kaikkien Bluetooth®-toiminnollisten laitteiden kanssa ei taata.
- Kaikkien laitteiden on oltava yhtiön Bluetooth SIG, Inc. määrittelemien standardien mukaisia.
- Laitteen asetuksista ja teknisistä tiedoista riippuen sitä ei mahdollisesti voida yhdistää tai jotkut toimenpiteet ovat erilaisia.
- Tämä järjestelmä tukee Bluetooth®-toiminnon turvallisuusominaisuuksia. Kuitenkin käyttöympäristöstä ja/tai asetuksista riippuen tämä suoja ei mahdollisesti ole riittävä. Lähetä tietoja langattomasti tähän järjestelmään varovasti.
- Tämä järjestelmä ei voi lähettää tietoja Bluetooth®-laitteeseen.

Käyttöalue

- Käytä tätä laitetta enintään 10 m:n alueella. Alue voi pienentyä ympäristön, esteiden tai häiriöiden vuoksi.

Häiriöt muista laitteista

- Tämä järjestelmä ei mahdollisesti toimi kunnolla ja esiintyy ongelmia kuten kohinaa ja äänen vaihteluita radioaaltohäiriöiden vuoksi, jos tämä järjestelmä sijoitetaan liian lähelle muita Bluetooth®-laitteita tai laitteita, jotka käyttävät 2,4 GHz:n kaistaa.
- Tämä järjestelmä ei mahdollisesti toimi kunnolla, jos läheisen lähetyksaseman ym. radioaallot ovat liian voimakkaita.

Suunniteltu käyttö

- Tämä järjestelmä on tarkoitettu ainoastaan tavalliseen käyttöön.
- Älä käytä tätä järjestelmää lähellä laitteistoa tai ympäristössä, joka on herkkä radiotaajuuksille häiriöille (esimerkiksi lentokentät, sairaalat, laboratoriot, jne.).

Bluetooth®-toimenpiteet

Voit kuunnella langattomasti Bluetooth®-audiolaitteen ääntä tästä laitteesta.

- Katso Bluetooth®-laitteen käyttöohjeista tarkempia tietoja.

Yhdistäminen Bluetooth®-valikolla

Valmistelu

- Kytke Bluetooth®-ominaisuus päälle laitteessa ja sijoita laite tämän yksikön lähelle.

Paritus Bluetooth®-laitteiden kanssa

- 1 Paina [] valitaksesi "BLUETOOTH".
 - Jos näytöllä osoitetaan "PAIRING", siirry vaiheeseen 3.
- 2 Paina [PLAY MENU] valitaksesi "PAIRING" ja paina sitten [OK].
 - Vaihtoehtoisesti paina ja pidä painettuna [] –PAIRING laitteessa, kunnes tulee näkyviin "PAIRING".
- 3 Valitse "RX-D552" tai "RX-D550" Bluetooth®-laitteen Bluetooth®-valikosta.
 - MAC-osoite (aakkosnumeerinen merkkijono, joka on yksikäsitteinen kullekin tuotteelle) saatetaan näyttää ennen kuin näytetään "RX-D552" tai "RX-D550".
 - Yhdistetyn laitteen nimi osoitetaan näytöllä muutaman sekunnin ajan.
- 4 Käynnistä toisto Bluetooth®-laitteessa.

Paritetun Bluetooth®-laitteen yhdistäminen

- 1 Paina [] valitaksesi "BLUETOOTH".
 - "BLUETOOTH READY" osoitetaan näytöllä.
- 2 Valitse "RX-D552" tai "RX-D550" Bluetooth®-laitteen Bluetooth®-valikosta.
 - Yhdistetyn laitteen nimi osoitetaan näytöllä muutaman sekunnin ajan.
- 3 Käynnistä toisto Bluetooth®-laitteessa.



- Jos pyydetään tunnuslukua, syötä "0000".
- Voit rekisteröidä jopa 8 laitetta tämän laitteen kanssa. Jos paritetaan 9. laite, korvataan pisimpään käyttämättömänä ollut laite.
- Tämä laite voidaan liittää ainoastaan yhteen laitteeseen kerrallaan.
- Kun valitaan kohta "BLUETOOTH" lähteeksi, tämä laite yrittää ja yhdistää automaattisesti viimeksi yhdistettyyn Bluetooth®-laitteeseen. ("LINKING" osoitetaan näytöllä tämän prosessin aikana.) Jos yhteysyritys epäonnistuu, yritä muodostaa yhteys uudelleen.

Bluetooth®-lähetyksen tila

Voit vaihtaa lähetystilaa asettaaksesi etusijalle tiedonsiirron laadun tai äänen laadun.

Valmistelu

- Paina [] valitaksesi "BLUETOOTH".
- Jos Bluetooth®-laite on jo yhdistetty, kytke se irti.

- 1 Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "LINK MODE".
- 2 Paina [ , ] valitaksesi tila ja paina sitten [OK].
MODE 1: Korostus liitettävyydessä
MODE 2: Korostus äänen laadussa



- Valitse "MODE 1", jos ääni keskeytyy.
- Kun nautitaan videosisällöistä tämän toiminnon avulla, videon ja äänen lähetystä ei ehkä onnistuta tahdistamaan. Kyseisessä tapauksessa valitse "MODE 1".
- Tehdasasetus on "MODE 2".

Bluetooth®-tulotaso

Jos äänen tulotaso Bluetooth®-laitteesta on liian alhainen, muuta tulotason asetusta.

Valmistelu

- Bluetooth®-laitteen yhdistäminen.

- 1 Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "INPUT LEVEL".
- 2 Paina [ , ] valitaksesi taso ja paina sitten [OK].
"LEVEL 0" ↔ "LEVEL +1" ↔ "LEVEL +2"



- Valitse "LEVEL 0", jos ääni on vääristynyt.
- Tehdasasetus on "LEVEL 0".

Bluetooth®-laitteen irti kytkeminen

- 1 Samalla kun Bluetooth®-laite on yhdistetty: Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "DISCONNECT?".
- 2 Paina [ , ] valitaksesi "OK? YES" ja paina sitten [OK].
 - Peruuttaaksesi, valitse "OK? NO".



- Voit myös kytkeä irti Bluetooth®-laitteen painamalla ja pitämällä painettuna [] –PAIRING laitteessa, kunnes tulee näkyviin "PAIRING".
- Bluetooth®-laite kytketään irti, jos valitaan eri äänilähde (esim. "CD").

Tietovälineiden ohjaimet

Seuraavat merkit osoittavat, että ominaisuus on käytettävissä.

- CD**: Audio-CD CD-DA-muodossa tai CD, joka sisältää MP3-tiedostoja (→ 15)
- USB**: USB-laitteet, jotka sisältävät MP3-tiedoston (→ 15)
- BLUETOOTH**: Yhdistetty Bluetooth®-laite (→ 8)

Perustoisto (**CD**, **USB**, **BLUETOOTH**)

Valmistelu

- Kytke laite päälle.
- Laita tietoväline tai yhdistä Bluetooth®-yhteensopiva laite. (→ 7, 8)

- 1** Valitse äänilähde.
- Levyllä:
Paina [**<**, **>** SELECT] toistuvasti valitaksesi “CD”.
- USB-laitteelle:
Paina [**<**, **>** SELECT] toistuvasti valitaksesi “USB”.
- Bluetooth®-laitteelle:
Paina [**⌂**] valitaksesi “BLUETOOTH”.

(Vaihtoehtoisesti paina [**CD**], [**USB**] tai [**⌂** –PAIRING] tässä laitteessa valitaksesi “CD”, “USB” tai “BLUETOOTH” vastaavasti.)

- 2** Aloita toisto painamalla [**▶/||**].

Perusohjaimet

Pysäytä	Paina [■]. USB: Asento tallennetaan muistiin ja näytetään “RESUME”. USB: Paina [■] kahdesti lopettaaksesi toiston kokonaan.
Tauota	Paina [▶/]. Paina uudelleen toiston jatkamiseksi.
Ohita	Paina [◀◀/▶▶] tai [▶▶/▶▶▶] raidan ohittamiseksi. CD (MP3), USB Paina [▲] tai [▼] ohittaaksesi albumin.
Hae	Toiston tai taukotilan aikana, paina ja pidä painettuna [◀◀/▶▶] tai [▶▶/▶▶▶].

Tietojen näyttäminen (**CD**, **USB**, **BLUETOOTH**)

Voit näyttää raidan, esittäjän, albumin nimen, tiedostotyyppin, bittinopeuden ja muut tiedot. (Tiedot vaihtelevat äänilähteen mukaan.)

Paina [DISPLAY] toistuvasti.
esim. **USB** (MP3)

“□□□□”: MP3-albumin numero.
“T□□□□”: MP3-raidan numero.
(“□” tarkoittaa numeroa.)



- Käyttääksesi tämän laitteen kaukosäädintä Bluetooth®-laitteen kanssa, Bluetooth®-laitteen on tuettava toimintoa AVRCP (Audio Video Remote Control Profile). Laitteen tilasta riippuen jotkut ohjaimet eivät mahdollisesti toimi.
- Näytettävien merkkien enimmäismäärä: Noin 32
- Tämä järjestelmä tukee versioiden 1 ja 2 ID3-tunnisteita.
- Tekstitietoja, joita ei tueta, ei näytetä tai ne näytetään eri tavalla.

Toistotilat (**CD**, **USB**)

Valitse toistotila.

- 1** Paina [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi “PLAYMODE” tai “REPEAT”.
- 2** Paina [**▲**, **▼**] valitaksesi asetus ja paina sitten [OK].

PLAYMODE	
OFF PLAYMODE	Peruuttaa toistotila-asetuksen.
1-TRACK	Toistaa ainoastaan valitun raidan. “1TR” tulee näkyviin. (Ohita haluttuun raitaan.)
1-ALBUM	Toistaa ainoastaan valitun albumin. - Paina [▲] tai [▼] valitaksesi albumin. “1ALBUM” tulee näkyviin.
RANDOM	Toistaa sisällöt satunnaisesti. “RND” tulee näkyviin.
1-ALBUM RANDOM	Toistaa valitun albumin raidat satunnaisesti. - Paina [▲] tai [▼] valitaksesi albumin. “1ALBUM”, “RND” tulee näkyviin.
REPEAT	
ON REPEAT	Kytkee päälle jatkuvan toiston. “ ” tulee näkyviin.
OFF REPEAT	Kytkee pois päältä jatkuvan toiston.



- Satunnaistoiston aikana et voi ohittaa raitoihin, jotka on toistettu.
- CD** Tila peruutetaan, kun avaat levykannen, valitset toisen äänilähteen tai sammutat laitteen.
- USB** Tila peruutetaan, kun poistat USB-laitteen.

Kuuntelu - DAB/DAB+

Valmistelu

- Levitä antenni. (→ 5)
- Kytke laite päälle.
- Paina [**<**, **>** SELECT] (tämä laite: [DAB/FM]) toistuvasti valitaksesi "DAB+".

Asemien tallentaminen

DAB/DAB+-lähetyksen kuuntelemiseksi käytettävissä olevat asemat tulee tallentaa tähän yksikköön.

- Tämä laite käynnistää automaattisesti toiminnon "DAB AUTO SCAN" ja tallentaa muistiin asemat, jotka ovat käytettävissä alueellasi, kun valitset kohdan "DAB+" ensimmäisen kerran.



- "SCAN FAILED" näytetään, kun automaattinen skannaus epäonnistuu. Paikanna asento, jossa vastaanotto on paras mahdollinen kohdalla (→ 11, "Tarkistaaksesi tai parantaaksesi signaalin vastaanoton laatua") ja skannaa uudelleen DAB/DAB+-asemat.

DAB/DAB+-asemien uudelleenskannaamiseksi

Kun lisätään uusia asemia tai kun antenni on siirretty, suorita automaattinen skannaus uudelleen.

- 1 Paina [PLAY MENU] valitaksesi "AUTO SCAN" ja paina sitten [OK].
- 2 Kun "START?" vilkkuu, Paina [OK].



- Kun aseman muisti päivitetään automaattisella skannauksella, esiasetetut asemat poistetaan. Esiaseta ne uudelleen (→ alla).

Tallennettujen asemien kuuntelu

- 1 Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "TUNE MODE".
- 2 Paina [**▲**, **▼**] valitaksesi "STATION" ja paina sitten [OK].
- 3 Paina [**◀◀**/◀◀] tai [▶▶/▶▶] valitaksesi asema.

DAB/DAB+-asemien esiasetus

Voit esiasettaa jopa 20 DAB/DAB+ kanavaa. Kanava 1 - 5 asetetaan kohtiin [1] - [5] tässä laitteessa. (→ oikealla, "Kohdassa [1] - [5] tallennettujen asemien muuttaminen")

- 1 Kuunneltaessa DAB/DAB+-lähetystä Paina [OK].
- 2 Paina [**▲**, **▼**] valitaksesi halutun esiasetetun kanavan numero ja paina sitten [OK].



- Et voi esiasettaa asemia, kun asema ei ole lähettämässä tai kun on valittu toissijainen palvelu.
- Kanavaa käytävä asema poistetaan, jos esiasetetaan uusi asema kyseiselle kanavalle.

Kohdassa [1] - [5] tallennettujen asemien muuttaminen

(Tässä laitteessa)

Voit muuttaa kohdassa [1] sitä [5] tallennettuja asemia helposti.

Kuunneltaessa DAB/DAB+-lähetystä Paina ja pidä painettuna yhtä kohdista [1] sitä [5], kunnes näytölle ilmestyy "P □".

("□" tarkoittaa numeroa.)



- Kun muutat kohdassa [1] sitä [5] tallennettuja asemia, kanava 1 - 5 muutetaan myös samaan vastaavaan asemaan.

Esiasetetujen DAB/DAB+-asemien kuuntelu

- 1 Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "TUNE MODE".
- 2 Paina [**▲**, **▼**] valitaksesi "PRESET" ja paina sitten [OK].
- 3 Paina [**◀◀**/◀◀] tai [▶▶/▶▶] valitaksesi asema.
 - Voit valita kanavan 1 - 5 painamalla yhtä tämän laitteen kohdista [1] - [5].



- Valitaksesi esiasetuksella varmista, että asemat on jo esiasetettu manuaalisesti.
- Lisätäksesi uusia esiasetettuja asemia, valitse asema käyttäen menetelmää, joka mainitaan kohdassa "Tallennettujen asemien kuuntelu" (→ vasen).

Toissijaisten palvelujen kuuntelu

Jotkut DAB/DAB+-asemat tarjoavat sekä toissijaisia että ensisijaisia palveluja. Jos kuunneltava asema on tarjoamassa toissijaista palvelua, "▼" syytyy.

- 1 Kun "▼" syytyy Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "DAB SECONDARY".
- 2 Paina [**▲**, **▼**] valitaksesi toissijainen palvelu ja paina [OK].



- Asetus siirtyy takaisin ensisijaiseen palveluun, kun muutokset on tehty (esim. asema on vaihdettu).

Näyttö

Paina [DISPLAY] vaihtaaksesi näytön.

Tiedot vierivät näytön läpi.

Joka kerta kun painat painiketta:

Dynaaminen selite:	Tietoja lähetyksestä
PTY-näyttö:	Ohjelman tyyppi
Ensemble-selite:	Yhteislähetteen nimi
Taajuuden näyttö:	Näytetään taajuuslohko ja taajuus.
Aikanäyttö:	Tämänhetkinen aika

Automaattinen kellon säätö

Jos DAB/DAB+-lähetyksessä sisältyy aikataidot, tämän yksikön kello päivitetään automaattisesti.

- 1 Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "AUTO CLOCK ADJ".
- 2 Paina [▲, ▼] valitaksesi "ON ADJUST" ja paina sitten [OK].



- Valitse "OFF ADJUST" kytkääksesi automaattisen kellon säädön pois päältä.

Tarkistaaksesi tai parantaaksesi signaalin vastaanoton laatua

Tarkistaaksesi signaalin vastaanoton laatua tulee olla vähintään 1 taajuuslohko onnistuneesti tallennettu.

- Jos näytetään "SCAN FAILED" kohdan "DAB+" valinnan tai automaattisen skannauksen jälkeen, siirry kohtaan "1 taajuuslohkon manuaalinen viritys" (→ alla)
- Jos asemat on jo tallennettu tähän laitteeseen, siirry kohtaan "DAB/DAB+-signaalin vastaanoton laadun tarkastus" (→ oikealla)

1 taajuuslohkon manuaalinen viritys

Käytä tätä toimintoa skannataksesi 1 taajuuslohko DAB-antennin asennon säätämisen jälkeen.

Valmistelu

Kirjoita ylös taajuuslohko, joka voidaan vastaanottaa alueellasi (esim. 12B 225,648 MHz).

- 1 Samalla kun näytetään "SCAN FAILED" Säädä antenni.
- 2 Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "MANUAL SCAN".
- 3 Paina [▲, ▼] valitaksesi taajuuslohko, joka on vastaanotettavissa alueellasi ja paina sitten [OK].



- Jos lähetyksasemat tallennetaan, siirry kohtaan "DAB/DAB+-asemien uudelleenskannaamiseksi" asemien tallentamiseksi muille taajuuslohkoille. (→ 10)
- Jos näytetään edelleen "SCAN FAILED", toista vaiheet 1 - 3, kunnes asema tallennetaan. Jos tilanne ei parane, yritä käyttää DAB-ulkoantennia tai ota yhteyttä jälleenmyyjään.

DAB/DAB+-signaalin vastaanoton laadun tarkastus

- 1 Samalla kun kuunnellaan DAB/DAB+-lähetyksiä: Paina [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "SIGNAL QUALITY" ja paina sitten [OK].

- Näytetään tämänhetkinen taajuuslohko ja sitten osoitetaan vastaanoton laatu.

Vastaanoton laatu
0 (heikko) – 8 (erinomainen)



- 2 Jos signaalin vastaanoton laatu on heikko, siirrä antenni asentoon, jossa vastaanoton laatu paranee.
- 3 Jatkaaksesi muiden taajuuslohkosten laadun tarkastamiseksi: Paina [▲, ▼] uudelleen ja valitse haluttu taajuus.
- 4 Paina [OK] poistuaksesi.



- Jos antennia on säädetty, suorita automaattinen skannaus ja päivitä asemamuisti. (→ 10)

FM-radion kuuntelu

Voit esiasettaa jopa 30 FM-kanavaa.
Kanava 1 - 5 asetetaan kohtiin [1] - [5] tässä laitteessa.
(→ oikealla, "Kohdassa [1] sitä [5] tallennettujen asemien muuttaminen")

Valmistelu

- Levitä antenni. (→ 5)
- Kytke laite päälle.
- Paina [$\triangleleft$, $\triangleright$ SELECT] (tämä laite: [DAB/FM]) toistuvasti valitaksesi "FM".

Asemien automaattinen esiasetus

- 1 Paina [PLAY MENU] valitaksesi "A.PRESET".
- 2 Paina [$\triangleup$, $\triangledown$] valitaksesi "LOWEST" tai "CURRENT" ja paina sitten [OK].

LOWEST:

Automaattisen esiasetuksen aloittamiseksi alimmasta taajuudesta ("FM 87.50").

CURRENT:

Automaattisen esiasetuksen aloittamiseksi tämänhetkisestä taajuudesta.*

- Viritin aloittaa kaikkien vastaanotettavissa olevien asemien esiasetuksen kanaviin nousevassa järjestyksessä.
- Peruuta painamalla [■].

※: Taajuuden muuttamiseksi katso "Manuaalinen viritys".

Esiasetetun kanavan kuuntelu

- 1 Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "TUNE MODE".
- 2 Paina [$\triangleup$, $\triangledown$] valitaksesi "PRESET" ja paina sitten [OK].
- 3 Painamalla [$\triangleleft\triangleleft\triangleleft$] tai [$\triangleright\triangleright\triangleright$] valitse kanava.
 - Voit valita kanavan 1 - 5 painamalla yhtä tämän laitteen kohdista [1] - [5].

Manuaalinen viritys

- 1 Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "TUNE MODE".
- 2 Paina [$\triangleup$, $\triangledown$] valitaksesi "MANUAL" ja paina sitten [OK].
- 3 Painamalla [$\triangleleft\triangleleft\triangleleft$] tai [$\triangleright\triangleright\triangleright$] viritä asemalle.
Aloita automaattinen viritys pitämällä painiketta painettuna, kunnes taajuus alkaa vaihtua nopeasti.

Asemien manuaalinen esiasetus

- 1 Samalla kun kuunnellaan radiolähetystä Paina [OK].
- 2 Painamalla [$\triangleup$, $\triangledown$] valitse kanava ja paina sitten [OK].
 - Suorita vaiheet 1 - 2 uudelleen useampien asemien esiasettamiseksi.



- Aiemmin varastoitu asema ylikirjoitetaan, kun varastoidaan toinen asema samalle esiasetetulle kanavalle.

Kohdassa [1] sitä [5] tallennettujen asemien muuttaminen

(Tässä laitteessa)

Voit muuttaa kohdassa [1] sitä [5] tallennettuja asemia helposti.

Samalla kun kuunnellaan radiolähetystä Paina ja pidä painettuna yhtä kohdista [1] sitä [5], kunnes näytölle ilmestyy "P □".

("□" tarkoittaa numeroa.)



- Kun muutat kohdassa [1] sitä [5] tallennettuja asemia, kanava 1 - 5 muutetaan myös samaan vastaavaan asemaan.

Tämänhetkisen FM-signaalin tilan näyttämiseksi

D552 Paina kohtaa [DISPLAY] toistuvasti valitaksesi "FM STATUS".

D550 Paina [DISPLAY].

- "FM ST": Vastaanotetaan FM-stereolähetystä.
- "FM - - - -": Ei vastaanoteta mitään lähetystä tai vastaanotettava FM-lähetys on heikko tai monauraalinen.
- "FM MONO": Olet asettanut kohdan "FM MODE" asentoon "MONO". (→ 16, "Jos kohina on liiallista FM-vastaanoton aikana.")



- "STEREO" näytetään, kun tämä laite virityy stereolähetykseen.

D552 Radio Data System-tekstitietojen näyttäminen

Tämä järjestelmä voi näyttää tekstitiedot, jotka tietyillä alueilla saatavilla oleva Radio Data System lähettää.

Paina [DISPLAY] toistuvasti.

- "PS": Ohjelmalvelu
- "PTY": Ohjelman tyyppi
- "FREQ": Taajuus



- Radio Data System on saatavilla ainoastaan, kun stereo toimii vastaanotossa.
- Radio Data System ei mahdollisesti ole käytettävissä, jos vastaanotto on heikkoa.

Äänen säätäminen

Seuraavat äänitehosteet voidaan lisätä äänilähtöön.

- 1 Paina [SOUND] toistuvasti valitaksesi tehosteen.
- 2 Paina [▲, ▼]^{*1} valitaksesi asetus ja paina sitten [OK]^{*2}.

“PRESET EQ” (Esiaseta taajuuskorjain)	“HEAVY” (kova), “SOFT” (pehmeä), “CLEAR” (kirkas), “VOCAL” (puhe) tai “FLAT” (tasainen/pois päältä).
“SOUND BOOSTER” (Äänenvahvistin)	“OFF”: Peruuta “B-BOOST”: Bassovahvistus “V-BOOST”: Puheen vahvistus • Vaihtoehtoisesti paina [SOUND BOOSTER] toistuvasti tässä laitteessa.

- Voit havaita heikkenemistä äänen laadussa, kun käytetään kyseisiä tehosteita joidenkin lähteiden kanssa. Jos näin tapahtuu, kytke äänitehosteet pois päältä.

Kello ja ajastin

Kellon asetus

(Vain, kun laite on kytketty verkkovirtaan)

Tämä on 24-tuntinen kello.

- 1 Valitse “CLOCK” painamalla [SETUP].
- 2 Paina [▲, ▼]^{*1} asettaaksesi aika ja paina sitten [OK]^{*2}.

Ajan tarkistamiseksi

Paina [SETUP] valitaksesi “CLOCK” ja paina sitten [OK]^{*2}.
(Valmiustilan aikana paina [DISPLAY].)



- Kello resetoidaan sähkökatkoksen yhteydessä tai kun verkkoakaapeli irrotetaan.
- Säädä kello uudelleen säännöllisesti, jotta säilytetään tarkka aika.
- Jos laite toimii paristoilla, kelloasetus menetetään, kun laite kytketään pois päältä.

Uniajastin

Uniajastin voi sammuttaa laitteen asetetun ajan kuluttua.

Paina [SLEEP] toistuvasti valitaksesi asetuksen (minuuteissa).

“SLEEP 30” → “SLEEP 60” → “SLEEP 90” → “SLEEP120”
↑ “OFF” (Peruuta) ↓



- Jäljellä oleva aika osoitetaan laitteen näytöllä joka minuutti lukuun ottamatta, kun suoritetaan muita toimenpiteitä. “SLEEP 1” näytetään aina, kun vain 1 minuutti on jäljellä.
- Toiston ajastinta ja uniajastinta voidaan käyttää yhdessä. Uniajastin on aina laitteen pääajastin.

Toiston ajastin

(Vain, kun laite on kytketty verkkovirtaan)

Voit asettaa ajastimen siten, että tämä laite kytkeytyy päälle tiettyyn aikaan joka päivä.

Valmistelu

Aseta kello.

- 1 Paina [SETUP] toistuvasti valitaksesi “TIMER ADJ”.
- 2 Paina [▲, ▼]^{*1} asettaaksesi käynnistysajan (“ON TIME”) ja paina sitten [OK]^{*2}.
- 3 Paina [▲, ▼]^{*1} asettaaksesi lopetusajan (“OFF TIME”) ja paina sitten [OK]^{*2}.
- 4 Paina [▲, ▼]^{*1} valitaksesi musiikkilähde* ja paina sitten [OK]^{*2}.

* “CD”, “USB”, “DAB+” ([D552]) ja “FM” voidaan asettaa musiikin lähteeksi.

Ajastimen päälle kytkeminen

- 1 Valmistele valittu musiikkilähde ja aseta haluttu äänenvoimakkuus.
- 2 Paina kohtaa [SETUP] toistuvasti valitaksesi “TIMER SET”.
- 3 Paina [▲, ▼]^{*1} valitaksesi “SET” ja paina sitten [OK]^{*2}.
 - “⏮ PLAY” tulee näkyviin.
 - Ajastimen kytkemiseksi pois päältä valitse “OFF”.
- 4 Paina [⏮] kytkeäksesi laite valmiustilaan.

Asetusten tarkistaminen

Paina [SETUP] toistuvasti valitaksesi “TIMER ADJ” ja paina sitten [OK]^{*2}.
(Valmiustilan aikana paina [DISPLAY] kahdesti.)



- Ajastin käynnistyy alhaisella voimakkuudella ja lisääntyy vähitellen esiasetetun tason.
- Ajastin kytkeytyy päälle asetettuna aikana joka päivä, jos ajastin on päällä.
- Jos kytket laitteen pois päältä ja kytket sen uudelleen, kun ajastin on toiminnassa, ajastin ei pysähdy lopetusajankohtaan.
- Jos laite toimii paristoilla, toiston ajastin ei toimi.

Valitse tai vahvista kohta/asetus tästä laitteesta:

^{*1}: Paina [◀◀/▶▶] tai [▶▶/▶▶] kohdan [▲, ▼] tilalla.

^{*2}: Paina [▶/■] kohdan [OK] tilalla.

Muita tietoja

Automaattinen sammutustoiminto

Tehdasasetuksena, tämä laite kytketään valmiustilaan automaattisesti, jos siinä ei ole ääntä ja sitä ei käytetä noin 20 minuuttiin.

Tämän toiminnon peruuttamiseksi

Paina kohtaa [AUTO OFF] toistuvasti valitaksesi "OFF".



- Kytke toiminto päälle painamalla [AUTO OFF] toistuvasti uudelleen valitaksesi "ON".
- Tätä asetusta ei voida valita, kun lähteenä on radio.
- Kun yhdistetään Bluetooth®-laitteeseen, toiminto ei ole käytettävissä.

Bluetooth® valmiustila

(Vain, kun laite on kytketty verkkovirtaan)

Kun valitaan "RX-D552" tai "RX-D550" paritetun Bluetooth®-laitteen Bluetooth® valikosta, tämä laite kytkeytyy päälle automaattisesti valmiustilasta ja luo Bluetooth®-yhteyden.

- 1 Paina kohtaa [SETUP] toistuvasti valitaksesi "BLUETOOTH STANDBY".
- 2 Paina [▲, ▼]^{※1} valitaksesi "ON" ja paina sitten [OK]^{※2}.



- Toiminnon pois päältä kytkemiseksi valitse "OFF" vaiheessa 2.
- Tehdasasetus on "OFF". Jos tämä toiminto asetetaan asentoon "ON", valmiustilan virrankulutus lisääntyy.

Valitse tai vahvista kohta/asetus tästä laitteesta:

※1: Paina [◀◀/▶▶] tai [▶▶/▶▶] kohdan [▲, ▼] tilalla.

※2: Paina [▶/■] kohdan [OK] tilalla.

Laitteen ja kaukosäätimen koodin muuttaminen

Kun muu Panasonic laite vastaa toimitettuun kaukosäätimeen, muuta kaukosäätimen koodi.

- 1 Paina [<, > SELECT] toistuvasti valitaksesi "CD".
- 2 Paina ja pidä painettuna [■] laitteessa ja [< SELECT] kaukosäätimessä, kunnes laitteen näytöllä näkyy "REMOTE 2".
- 3 Paina ja pidä painettuna kohtia [OK] ja [< SELECT] kaukosäätimessä vähintään 4 sekuntia.



- Tilan muuttamiseksi takaisin asentoon "REMOTE 1", paina [<, > SELECT] valitaksesi "CD" ja toista sitten vaihe 2 ja 3, mutta vaihda kohdan [< SELECT] tilalle kohta [⊗].

Ohjelmiston päivitys

Ajoittain Panasonic julkaisee tälle järjestelmälle päivitetyn ohjelmiston, joka voi lisätä tai parantaa joidenkin ominaisuuksien toimintaa. Nämä päivitykset ovat saatavilla ilmaiseksi.

Jos haluat lisätietoja, katso seuraavaa verkkosivustoa.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>

(Tämä verkkosivusto on ainoastaan englanniksi).

Ohjelmiston version tarkistus

Paina [SETUP] toistuvasti valitaksesi "SW VER." ja paina sitten [OK]^{※2}.

Näytetään asennetun ohjelmiston versio.

- Paina [OK]^{※2} poistuaksesi.

Toistettavissa olevat tietovälineet

Yhteensopiva CD

- CD-logolla varustettu levy.



- Tämä laite voi toistaa levyjä, jotka ovat yhdenmukaisia CD-DA-muodon kanssa.
- Tämä järjestelmä voi toistaa CD-R/RW-levyjä CD-DA- tai MP3-muotoisen sisällön kanssa.
- Laite ei mahdollisesti voi toistaa joitain levyjä niiden tallennustilan vuoksi.
- Ennen toistoa viimeistele levy laitteessa, jolla se tallennettiin.
- Jos levy sisältää sekä MP3-tiedostoja että normaalia äänitietoa (CD-DA), laite toistaa tyypin, joka on tallennettu levyn sisempään osaan.
- Tämä laite ei voi toistaa tiedostoja, jotka on tallennettu pakettikirjoituksella.
- Levyn on oltava yhdenmukainen standardin ISO9660 tason 1 tai tason 2 kanssa (laajennettuja muotoja lukuun ottamatta).



- Joitakin CD-R/RW-levyjä ei voida toistaa tallennusmuodosta johtuen.
- MP3-tiedostot näytetään raitoina ja kansiot näytetään albumeina.
- Tämä järjestelmä pystyy käsittelemään enintään:
 - CD-DA: 99 raitaa
 - MP3: 999 raitaa, 255 albumia (mukaan lukien juurikansio)
- Tallenteita ei välttämättä toisteta samassa järjestyksessä kuin ne on tallennettu.

Yhteensopivat USB-laitteet

- Tämä laite ei takaa yhteyttä kaikkiin USB-laitteisiin.
- Tuetaan tiedostojärjestelmiä FAT12, FAT16 ja FAT32.
- Tämä laite tukee USB 2.0 Full Speed -tekniikkaa.
- USB-laitteet, joiden muistikapasiteetti on yli 32 Gt, eivät toimi joissain olosuhteissa.
- Tuetut muodot: Tiedostoissa tulee olla pääte ".mp3" tai ".MP3".
- Tiedostojen luontitavasta riippuen niitä ei ehkä voida toistaa antamassasi numerorajestyksessä tai niitä ei voida toistaa ollenkaan.



- Tiedostot näytetään raitoina ja kansiot näytetään albumeina.
- Tämä järjestelmä pystyy käsittelemään enintään:
 - 800 albumia (mukaan lukien juurikansion)
 - 8000 raitaa
 - 999 raitaa yhdessä albumissa

Laitteen ja tietovälineen hoito

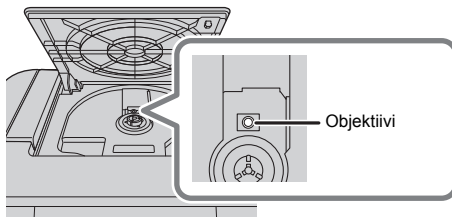
Irrota verkkovirtapistoke pistorasiasta ennen huoltoa.

■ Puhdista laite pehmeällä ja kuivalla kankaalla

- Kun lika on kovassa, purista kostea liina hyvin ja pyyhi lika pois. Lopuksi pyyhi kuivalla liinalla.
- Kun puhdistetaan kaiuttimien suoja, käytä pehmeää liinaa. Älä käytä paperipyyhkeitä tai muita materiaaleja, joista voi irrota nukkaa. Pienet palat voivat takertua kaiuttimien suojaan.
- Älä koskaan käytä alkoholia, liuottimia tai bensiiniä tämän laitteen puhdistukseen.
- Ennen kemiallisesti käsitellyn puhdistusliinan käyttöä lue huolellisesti liinan käyttöohjeet.

■ Linssin huolto

- Puhdista linssi säännöllisin väliajoin, jotta estetään toimintahäiriöt. Käytä pölypuhallinta pölyn poistamiseen ja vanupuikkoa, jos se on erittäin likainen.
- Et voi käyttää CD-tyyppistä linssin puhdistajaa.
- Älä jätä CD:n kantta auki pitkiksi ajoiksi. Tämä aiheuttaa linssin likaantumista.
- Varo koskettamasta linssiä sormillasi.



■ Puhdista levyt

TEE



ÄLÄ



Pyyhi kostealla kankaalla ja pyyhi sitten kuivaksi.

■ Levyn käsittelyn varotoimet

- Ota kiinni levyjen reunoista, jotta et naarmuta levyä tai jätä sormenjälkiä.
- Älä kiinnitä merkkejä tai tarroja levyihin.
- Älä käytä levyjen puhdistussuihkeita, bensiiniä, ohennusaineita, staattista sähköä poistavia nesteitä tai mitään muita liuottimia.
- Älä käytä seuraavia levyjä:
 - Levyt, joissa on jäljellä liimaa poistetuista tarroista tai merkeistä (vuokratut levyt, jne.).
 - Levyt, jotka on pahasti vääntyneet tai joissa on säröjä.
 - Epäsäännöllisen muotoiset levyt kuten sydämen muotoiset.

■ Laitteen hävittäminen tai luovuttaminen

Laitteessa saattaa olla käyttäjän asetustietoja. Jos luovut tästä laitteesta hävittämällä tai antamalla sen pois, toimi ohjeiden mukaisesti palauttaaksesi kaikki asetukset tehdasasetuksiin, jotta poistetaan käyttäjän asetukset. (→ 16, "Kaikkien asetusten palauttaminen tehdasasetuksiin")

Vianetsintä

Ennen huoltopalvelun pyytämistä suorita seuraavat tarkistukset. Jos sinulla on kysymyksiä joistain tarkistuskohdista tai mikäli seuraavan oppaan osoittamat ratkaisut eivät ratkaise ongelmaa, pyydä ohjeita jälleenmyyjältä.

Kaikkien asetusten palauttaminen tehdasasetuksiin

Kun tapahtuu seuraavat tilanteet, resetoi muisti:

- Ei tapahdu mitään, kun painetaan painikkeita.
- Haluat nollata ja resetoita asetukset.

Valmistelu

Poista paristot tästä laitteesta.

- ① Irrota verkkokaapeli. (Odota vähintään 30 sekunnin ennen kuin etenet vaiheeseen ②.)
- ② Samalla kun painat ja pidät painettuna [⏻/⏮] laitteessa, liitä verkkokaapeli uudelleen.
 - Pidä painettuna kohtaa [⏻/⏮] kunnes "-----" tulee näkyviin näytölle.
- ③ Vapauta [⏻/⏮].



- Asetukset palautetaan tehdasasetuksiin. Sinun on suoritettava asetukset uudelleen.

Yleistä

Ääni on säröytynyt tai ei ääntä.

- Säädä äänenvoimakkuutta.
- Jos johtojen lähellä on verkkokaapeli tai loistevaloja, pidä silloin kaikki muut laitteet ja johdot kaukana kaapeleista.

Ei voida kytkeä laitetta päälle.

- Verkkokaapelin liittämisen tai paristojen laittamisen jälkeen, odota noin 10 sekuntia ennen kuin kytket laitteen päälle.

Kuullaan hurinaa toiston aikana.

- Jos johtojen lähellä on verkkokaapeli tai loistevaloja, pidä silloin kaikki muut laitteet ja johdot kaukana kaapeleista.

Laite ei toimi

- Yksi laitteen suojalaitteista on mahdollisesti kytketty päälle.
 - ① Paina [⏻/⏮] laitteessa siirtääksesi laite valmiustilaan.
 - Jos laite ei sammu, irrota verkkokaapeli pistorasiasta ja poista paristot. Noin 30 sekunnin kuluttua, laita paristot tai kytke verkkokaapeli uudelleen pistorasiaan. Odota sitten noin 10 sekuntia.
 - ② Paina kohtaa [⏻/⏮] laitteessa sen kytkemiseksi päälle. Jos laite ei vielääkään toimi, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Näyttöpaneeli syttyy ja muuttuu jatkuvasti valmiustilassa.

- Paina ja pidä painettuna [■] laitteessa, kunnes näytetään "SDEMO OFF".

Kaukosäädin

Kaukosäädin ei toimi kunnolla.

- Akku on tyhjentynyt tai se ei ole kunnolla paikallaan. (→ 6)
- Matkapuhelimet ja älylaitteet on pidettävä pois tämän laitteen läheltä.

Levy

Virheellinen näyttö tai toisto ei käynnisty.

- Varmista, että levy on yhteensopiva tämän laitteen kanssa. (→ 15)
- Linssissä on kosteutta. Odota noin tunti ja yritä sitten uudelleen.

USB

Ei vastausta, kun painetaan [▶/⏮].

- Irrota USB-laite ja liitä se sitten uudelleen. Vaihtoehtoisesti kytke laite pois päältä ja päälle uudelleen.

USB-laitetta tai sen sisältöä ei voi lukea.

- USB-laitteen muoto tai sen sisällöt eivät ole yhteensopivia laitteen kanssa (→ 15).
- Tämän tuotteen USB-vastaanotto toiminto ei mahdollisesti toimi joidenkin USB-laitteiden kanssa.

USB-laite toimii hitaasti.

- Suurikokoisten tiedostojen tai suurimuistisen USB-laitteen lukeminen kestää kauemmin.

Näytettävä kulunut aika poikkeaa todellisesta toistoajasta.

- Kopioi tiedot toiselle USB-laitteelle tai varmuuskopioi tiedot ja alusta USB-laite uudelleen.

Radio

D552 DAB/DAB+-vastaanotto on heikkoa.

- Pidä antenni kaukana tietokoneista, televisioista, muista johdoista ja kaapeleista.
- Siirrä laite toiseen paikkaan ja suorita koko skannaus uudelleen.

Jos kohina on liiallista FM-vastaanoton aikana.

- Muuta äänen lähetyksen monauraaliseksi.
 - ① Paina kohtaa [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "FM MODE".
 - ② Paina [▲, ▼] valitaksesi "MONO" ja paina sitten [OK].
 - Ääni muuttuu monauraaliseksi.
 - Peruuttaaksesi valitse "STEREO" tai muuta taajuutta.

Normaaliolosuhteissa valitse "STEREO".

Voidaan kuulla staattista tai kohisevaa vastaanottoa kuunneltaessa radiolähetystä.

- Tarkasta ja säädä antenni.
- Pyri pitämään riittävä etäisyys antennin ja verkkokaapelin välillä.
- Kytke televisio tai muut soittimet pois päältä tai erota se tästä laitteesta.
- Matkapuhelimet on pidettävä pois tämän laitteen läheltä.
- Kun paristot ovat lähes tyhjiä, kuuluu kohinaa. Liitä verkkokaapeli tai vaihda paristot.

Bluetooth®

Paritusta ei voida suorittaa loppuun.

- Tarkista Bluetooth®-laitteen tila.

Laitetta ei voida liittää.

- Laitteen paritus ei onnistunut tai rekisteröinti on korvattu. Yritä parittaa laite uudelleen. (→ 8)
- Tämä laite on mahdollisesti liitetty eri laitteeseen. Irrota toinen laite ja yritä parittaa laite uudelleen. (→ 8)
- Jos valitaan "MODE 2" kohdassa "LINK MODE", valitse "MODE 1". (→ 8)
- Jos ongelmia jatkuu, kytke laite pois päältä ja päälle sekä yritä sitten uudelleen.

Laitte on liitetty, mutta ääntä ei voida kuulla tämän yksikön kautta.

- Joillekin sisäisille Bluetooth®-laitteille sinun on asetettava äänilähtö asentoon "RX-D552" tai "RX-D550" manuaalisesti. Katso laitteen käyttöohjeita, jos haluat tarkempia tietoja.

Ääni keskeytyy.

- Laite on 10 m:n viestintäalueen ulkopuolella. Sijoita Bluetooth®-laite lähemmäksi tätä laitetta.
- Poista mahdolliset häiriötekijät tämän yksikön ja laitteen väliä.
- Taajuuskaistaa 2,4 GHz käyttävät muut laitteet kuten langattomat reitittimet, mikrouunit, langattomat puhelimet, ym. aiheuttavat häiriöitä. Sijoita Bluetooth®-laite lähemmäksi tätä laitetta ja etäälle muista laitteista.
- Valitse "MODE 1" vakaata viestintää varten. (→ 8)

Viestit

Seuraavat viestit tai vikanumerot saattavat tulla näkyviin laitteen näytölle.

“--:--”

- Irrotit verkkokaapelin ensimmäistä kertaa tai äskettäin tapahtui sähkökatkos. Aseta aika (→ 13).

“ADJUST CLOCK”

- Kelloa ei ole asetettu. Säädä kello tarpeen mukaan.

“ADJUST TIMER”

- Toiston ajastinta ei ole asetettu. Säädä toiston ajastin tarpeen mukaan.

“AUTO OFF”

- Yksikkö on ollut käyttämättä noin 20 minuuttia ja se sammuu noin minuutissa. Paina mitä tahansa painiketta peruuttaaksesi.

“ERROR”

- Suoritetaan virheellinen toimenpide. Lue käyttöohjeet ja yritä uudelleen.

“F□□” / “F□□□” (“□” tarkoittaa numeroa.)

- Tässä laitteessa on ongelmia. Irrota verkkokaapeli verkkopistorasiasta, liitä se takaisin pistorasiaan noin 30 sekunnin kuluttua, odota noin 10 sekuntia ja sitten kytke laite päälle. Jos ongelma ei poistu, irrota verkkokaapeli ja ota yhteys jälleenmyyjään.

“LINKING”

- Tämä järjestelmä yrittää yhdistää viimeksi yhdistettyyn Bluetooth®-laitteeseen, kun valitaan kohta "BLUETOOTH".

“NO DEV”

- USB-laite ei ole kunnolla paikallaan. Lue ohjeet uudelleen ja yritä uudestaan (→ 7).

“NO DISC”

- Laita toistettava levy (→ 7).

“NO PLAY”

- Tutki sisältö. Voit toistaa ainoastaan tuettua muotoa. (→ 18)
- USB-laitteen tiedostot voivat olla viallisia. Alusta USB-laite ja yritä uudelleen.
- Laitteessa voi olla ongelma. Kytke laite pois päältä ja sitten päälle uudelleen.

“NO PRESET” (D552)

- Ei ole esiasetettuja DAB/DAB+-asemia valittavaksi. Esiaseta joltain kanavia. (→ 10)

“NO SIGNAL” (D552)

- Tätä asemaa ei voi kuunnella. Tarkista antenni (→ 5).

“NOT SUPPORTED”

- Olet liittänyt sopimattoman USB-laitteen.

“PLAY ERROR”

- Toistit tiedostoa, jota ei tueta. Järjestelmä hyppää kyseisen raidan yli ja toistaa seuraavan raidan.

“READING”

- Laite on tarkistamassa "CD"/"USB"-levyn tietoja. Kun tämä näyttö häviää, käynnistä toiminta.

“REMOTE □” (“□” tarkoittaa numeroa.)

- Kaukosäädin ja tämä laite käyttävät eri koodeja. Muuta kaukosäätimen koodia.
 - Kun näytetään "REMOTE 1", paina ja pidä painettuna [OK] ja [] kaukosäätimessä vähintään 4 sekuntia.
 - Kun näytetään "REMOTE 2", paina ja pidä painettuna [OK] ja [< SELECT] kaukosäätimessä vähintään 4 sekuntia.

“SCAN FAILED” (D552)

- Asemia ei voi kuunnella. Tarkasta antenni ja yritä skannata uudelleen (→ 10).

Jos näytetään vielä "SCAN FAILED", etsi paras signaalin vastaanotto viritystoiminnolla "MANUAL SCAN". (→ 11)

“USB OVER CURRENT ERROR”

- USB-laite käyttää liian paljon tehoa. Kytke USB-laite irti, kytke laite pois päältä ja sitten päälle uudelleen.
- Tarkista yhteys, ongelma voi johtua viallisesta USB-kaapelista.

“VBR”

- Järjestelmä ei voi näyttää jäljellä olevaa toistoaikaa raidoille muuttuvalla bitinopeudella (VBR).

“WAIT”

- Esimerkiksi näytetään tämä, kun tämä laite on sammutusvaiheessa.

Tekniset tiedot

■ YLEISTÄ

Tehontarve	14 W
Virrankulutus valmiustilassa (Kun "BLUETOOTH STANDBY" on asennossa "OFF")	Noin 0,2 W
(Kun "BLUETOOTH STANDBY" on asennossa "ON")	Noin 0,3 W
Virtalähde	
Verkkovohto	AC 220 V että 240 V, 50 Hz
Paristo	DC 12 V (8×R14/LR14)

Paristojen käyttöikä
(Toimii 0,8 W:n lähdöllä)

	R14- mangaaniparisto	LR14- alkaliparisto
CDtoisto	Noin 4 tuntia	Noin 10 tuntia
USBtoisto	Noin 5 tuntia	Noin 11 tuntia
Bluetooth®	Noin 6 tuntia	Noin 13 tuntia
DAB (D552), FM	Noin 5 tuntia	Noin 13 tuntia

Mitat (L×K×S)
346 mm×130 mm×239 mm (mukaan lukien ulkonemat)

Paino
Ilman paristoja Noin 2,5 kg
Paristojen kanssa Noin 3,0 kg

Käyttölämpötila-alue 0 °C että +40 °C

Sallittu kosteusalue 35 % että 80 % RH (ei tiivistymistä)

■ VAHVISTINOSASTO

Lähtöteho
RMS-lähtöteho (Paristo)
Etukanava (molemmat kanavat pakotettu)
6 W/kanava (6 Ω), 1 kHz, 10 % Harmoninen kok.särö
RMS-kokonaisteho 12 W

RMS-lähtöteho (Verkkovirta)
Etukanava (molemmat kanavat pakotettu)
10 W/kanava (6 Ω), 1 kHz, 10 % Harmoninen kok.särö
RMS-kokonaisteho 20 W

■ VIRITINOSASTO

Esiasetettu muisti 30 FM-asemaa

Taajuusmodulaatio (FM)
Taajuusalue 87,50 MHz että 108,00 MHz (50 kHz askelta)

■ DAB-OSASTO (D552)

DAB-muistit 20 kanavaa

Taajuuskaista (aallonpituus)
Band III 5A että 13F
(174,928 MHz että 239,200 MHz)

Herkkyys *BER 4x10⁻⁴
Minimivaatimus -98 dBm

■ LEVYOSASTO

Toistettava levy (8 cm tai 12 cm)
CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*)

Pick up
Aallonpituus 790 nm (CD)

■ KAIUTINOSASTO

Kaiutinyksikkö(yksiköt)
Täysi alue 8 cm kartiotyyppinen ×2

■ LIITÄNTÄOSASTO

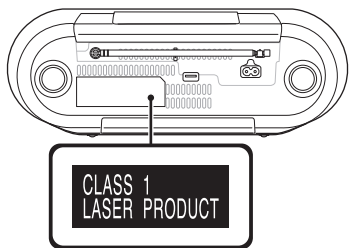
USB-portti
USB-standardi USB 2.0 Full Speed
Median tiedostomuodon tuki MP3* (*.mp3)
Tuettu äänimuoto
MP3*
Näytetaajuus 32/44,1/48 kHz
Äänen sanapituus 16 bittia
Kanavamäärä 2-kanav.
USB-laitteen tiedostojärjestelmä
FAT12, FAT16, FAT32

■ Bluetooth®-OSASTO

Versio Bluetooth® Ver.4.2
Luokka Class 2
Tuetut profiilit A2DP, AVRCP
Taajuuskaista 2,4 GHz:n taajuus FH-SS
Käyttöetäisyys 10 m Näköyhteydellä
Tuettu koodekki SBC



- Tekniset tiedot voivat muuttua ilman eri ilmoitusta.
 - Paino ja mitat ovat likimääräisiä.
 - Harmoninen kokonaissärö on mitattu digitaalisella spektrianalysaattorilla.
 - Paristojen käyttöikä voi vaihdella käyttöolosuhteiden mukaan.
- ※: MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3



LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASER APPARAT

Manufactured by:
Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan

Authorized Representative in Europe:
Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation
Web Site: <http://www.panasonic.com>



© Panasonic Corporation 2021

TQBJ2303
F0221YM0