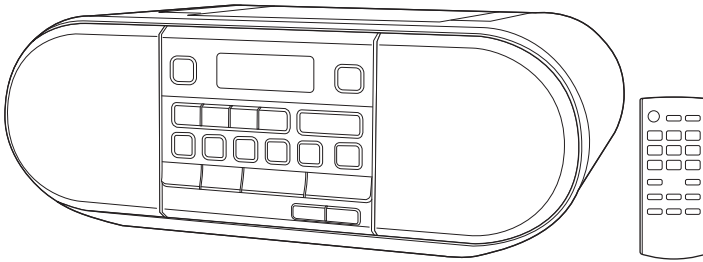


Panasonic®

Gebruiksaanwijzing Draagbaar Stereo CD-Systeem

Model Nr. RX-D552
RX-D550



Dank u voor de aankoop van dit product.

Lees deze instructies zorgvuldig door voordat u dit product gebruikt en bewaar deze handleiding, zodat u deze later kunt raadplegen.

Over de beschrijvingen die in deze handleiding staan

- Doorverwijspagina's worden aangeduid als "→ ○○".
- Tenzij anders aangeduid wordt zijn de handelingen die in deze handleiding beschreven worden voor de afstandsbediening bedoeld. U kunt ook de bedieningsorganen op dit toestel gebruiken als die hetzelfde zijn.
- Deze gebruiksaanwijzing is van toepassing op de modellen RX-D552 en RX-D550. Tenzij anders vermeld, zijn de illustraties die in deze gebruiksaanwijzing staan van de RX-D552.
- **D552** : duidt op kenmerken die alleen op de RX-D552 van toepassing zijn.
- **D550** : duidt op kenmerken die alleen op de RX-D550 van toepassing zijn.

Inhoudsopgave

Accessoires 2

Veiligheidsmaatregelen 3

Licentie 4

Gids voor de bediening 5

Stroombronnen 6

De afstandsbediening gebruiken 6

DEMO play 6

Invoeren van media 7

Over Bluetooth® 7

Bediening van Bluetooth® 8

Bediening voor het afspelen van media 9

D552 Luisteren naar DAB/DAB+ 10

Naar de FM-radio luisteren 12

Geluidsinstelling 13

Klok en Timer 13

Overige 14

Afspeelbare media 15

Zorg voor apparaat en media 15

Verhelpen van ongemakken 16

Specificaties 18

Accessoires

Controleer de bijgeleverde accessoires voordat u dit apparaat in gebruik neemt.

- ☐ **1 Afstandsbediening**
(N2QAYB001261)
- ☐ **1 Batterij voor de afstandsbediening**
- ☐ **2 Netsnoeren**



- Gebruik het bijgeleverde netsnoer dat geschikt is voor het netstopcontact.
- Gebruik het netvoedingsnoer niet voor andere apparatuur.
- De productnummers die in deze gebruiksaanwijzing verstrekt worden, zijn correct met ingang van december 2020. Ze kunnen aan wijzigingen onderhevig zijn.

Veiligheidsmaatregelen

WAARSCHUWING

Toestel

- Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen,
 - Stel dit toestel niet bloot aan regen, vocht, druppels of spetters.
 - Plaats geen met vloeistof gevulde objecten, zoals vazen, op dit toestel.
 - Gebruik de aanbevolen accessoires.
 - Verwijder de afdekking niet.
 - Repareer dit toestel niet zelf. Laat onderhoud over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
 - Laat geen metalen voorwerpen in dit toestel vallen.
 - Plaats geen zware voorwerpen op dit toestel.

Netvoedingskabel

- Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen,
 - Controleer of de voedingsspanning overeenkomt met de spanning die op dit toestel afgedrukt is.
 - Steek de stekker volledig in het stopcontact.
 - Trek niet aan de voedingskabel, buig hem niet en plaats er geen zware voorwerpen op.
 - Hanteer de stekker niet met natte handen.
 - Houd het hoofddeel van de stekker vast als u deze uit het stopcontact neemt.
 - Gebruik geen beschadigde stekker of stopcontact.
- De hoofdstekker schakelt het apparaat uit.
Installeer het apparaat op een dergelijke wijze dat de hoofdstekker onmiddellijk uit het stopcontact kan worden getrokken.

VOORZICHTIG

Toestel

- Dit toestel maakt gebruik van een laser. Het gebruik van bedieningsorganen, of het uitvoeren van bijstellingen of procedures die anders zijn dan hier vermeld wordt, kan een gevaarlijke blootstelling aan straling tot gevolg hebben.
- Plaats geen bronnen van open vuur, zoals brandende kaarsen, op dit toestel.
- Dit toestel kan tijdens het gebruik de interferentie van radio's ontvangen die veroorzaakt wordt door mobiele telefoons. In dat geval dient u de afstand tussen dit toestel en de mobiele telefoon te vergroten.
- Dit toestel is bestemd voor gebruik in een mild klimaat.
- Wees voorzichtig bij het afstellen van de antenne of het hanteren van het toestel, houd de antenne altijd ver van uw gezicht om letsel te voorkomen.

Opstelling

- Plaats dit toestel op een vlakke ondergrond.
- Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen,
 - Installeer of plaats dit toestel niet in een boekenkast, een muurkast of in een andere omsloten ruimte. Controleer of het toestel goed geventileerd wordt.
 - Blokkeer de ventilatieopening van dit toestel niet met kranten, tafelkleden, gordijnen, enzovoorts.
 - Stel dit toestel niet bloot aan rechtstreeks zonlicht, hoge temperaturen, hoge vochtigheid en overmatige trillingen.

Vermijd het gebruik in de volgende condities

- Extreme hoge of lage temperaturen tijdens gebruik, opslag of vervoer.
- Vervanging van een batterij door een van het verkeerde type.
- Wegwerpen van de batterij in het vuur of hete oven of mechanisch verbrijzelen of snijden van de batterij kan een explosie veroorzaken.
- Extreem hoge temperaturen en/of extreem lage druk die kan resulteren in een explosie of het brandbare vloeistof of gas.

Batterij

- Gebruik geen oplaadbare batterijen.
- Er bestaat explosiegevaar als de batterij niet correct geplaatst wordt. Vervang de batterij alleen door één van het type dat door de fabrikant aanbevolen wordt.
- Het verkeerd hanteren van batterijen kan het lekken van elektrolyt tot gevolg hebben waardoor brand kan ontstaan.
 - Verwijder alle batterijen uit het toestel en de afstandsbediening wanneer die lange tijd niet gebruikt zullen worden. Bewaar ze op een koele, donkere plaats.
 - Verwarm de batterijen niet en stel deze niet bloot aan vuur.
 - Laat de batterij(en) niet lange tijd in een auto in direct zonlicht liggen terwijl de portieren en de raampjes gesloten zijn.
 - Probeer de batterijen nooit open te maken of kort te sluiten.
 - Laad geen alkaline of mangaanbatterijen op.
 - Gebruik geen batterijen waarvan de buitenlaag is afgehaald.
- Gebruik niet gelijktijdig een oude en een nieuwe batterij.
- Gebruik niet verschillende typen batterijen op hetzelfde moment.
- Neem voor het weggooien van de batterijen contact op met de plaatselijke autoriteiten of uw verkoper en vraag wat de juiste weggooimethode is.

De symbolen op dit product (met inbegrip van de accessoires) stellen het volgende voor:

- ~ AC
- == DC
-  Uitrusting klasse II (De constructie van het product is dubbel geïsoleerd).
- I Aan
-  Stand-by

Conformiteitsverklaring (DoC)

"Panasonic Corporation" verklaart hierbij dat dit product conform de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU is.

Klanten kunnen een kopie van de originele DoC voor onze RE-producten downloaden vanaf onze DoC-server:

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

Neem contact op met de bevoegde vertegenwoordiger:

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

Type draadloos	Bedrijfsfrequentie	Maximum stroom (dBm EIRP)
Bluetooth®	2402-2480 MHz	10 dBm

Het ontdoen van oude apparatuur en batterijen. Enkel voor de Europese Unie en landen met recycle systemen.



Deze symbolen op de producten, verpakkingen en/of begeleidende documenten betekenen dat gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen niet samen mogen worden weggegooid met de rest van het huishoudelijk afval.

Voor een juiste verwerking, hergebruik en recycling van oude producten en batterijen, gelieve deze in te leveren bij de desbetreffende inleverpunten in overeenstemming met uw nationale wetgeving.

Door ze op de juiste wijze weg te gooien, helpt u mee met het besparen van kostbare hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve effecten op de volksgezondheid en het milieu.

Voor meer informatie over inzameling en recycling kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente.

Afhankelijk van uw nationale wetgeving kunnen er boetes worden opgelegd bij het onjuist weggooien van dit soort afval.



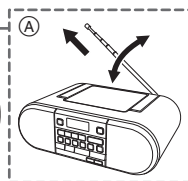
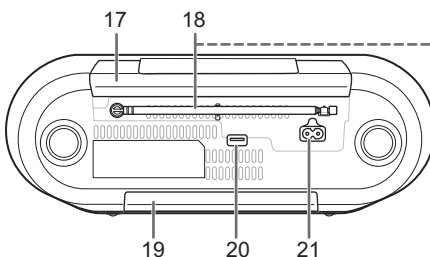
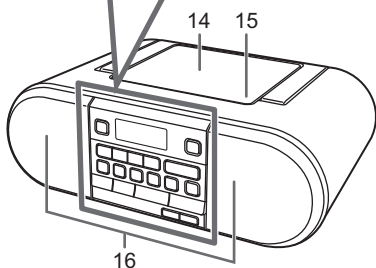
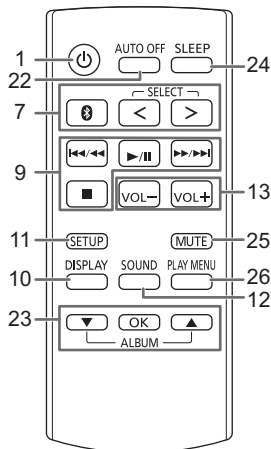
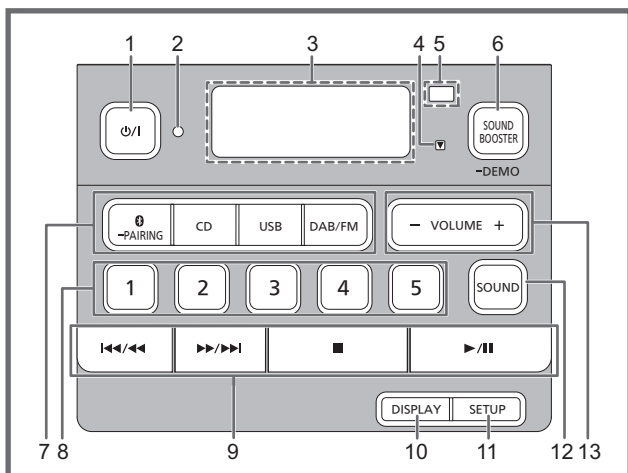
Let op: het batterij symbool (Onderstaand symbool).

Dit symbool kan in combinatie met een chemisch symbool gebruikt worden. In dit geval volstaan de eisen, die zijn vastgesteld in de richtlijnen van de desbetreffende chemische stof.

Licentie

Het Bluetooth® woordmerk en logo's zijn gedeponeerde handelsmerken die het bezit zijn van Bluetooth SIG, Inc. en ieder gebruik van dergelijke merken door Panasonic Corporation vindt plaats onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn die van de respectievelijke eigenaren.

Gids voor de bediening



1 Stand-by/on-schakelaar [⏻], [⏻]

Indrukken om het apparaat aan of uit te schakelen. In de uitgeschakelde stand verbruikt het apparaat nog een geringe hoeveelheid stroom. (→ 18)

- Om stroom te besparen, kan het toestel niet ingeschakeld worden met de afstandsbediening wanneer batterijen als stroombron gebruikt worden.

2 Power-controlelampje

Het lampje gaat branden wanneer het toestel ingeschakeld wordt. (Het zal uitgaan wanneer het toestel uitgeschakeld wordt.)

3 Display

4 [D552] DAB secundair dienstlampje "▼" (→ 10)

Afstandsbedieningssignalsensor

Afstand: Binnen ongeveer 7 m direct ervoor
Hoek: Ong. 30° links en rechts

6 Stel het soundbooster-effect in

Houd ingedrukt om de demo-afspeelmodus binnen te gaan. (→ 6)

7 Selecteer de audiobron (→ 9, 10, 12)

("BLUETOOTH", "CD", "DAB+" (D552), "FM", "USB")

- Houd [] -PAIRING op dit toestel ingedrukt om de koppelmodus binnen te gaan (→ 8) of om een Bluetooth® apparaat af te sluiten (→ 8).

8 Rechthoekse presetknoppen voor opslaan of selecteren radiozender ([1] tot [5]) (→ 10, 12)

9 Basisknoppen voor de bediening van het afspelen

- Om vanaf dit toestel door het menu te navigeren (→ 13, 14) [◀◀/▶▶], [▶▶/▶▶]: Selecteert item/instelling [▶▶/▶▶]: Bevestigt item/instelling

10 Verandert de weergegeven informatie

11 Toont het setup-menu

12 Toont het geluidsmenu

13 Regelt het volume (van 0 (min) tot 50 (max))

14 Disc-deksel

15 Opent of sluit het disc-deksel (→ 7)

16 Luidsprekers

Deze luidsprekers hebben geen magnetische afscherming. Plaats ze niet vlakbij een TV, een personal computer of andere magnetische apparatuur.

17 Handgreep

18 Antenne

A Schuif de antenne uit, regel de lengte, hoek en richting voor de beste ontvangst.

19 Batterijvak (→ 6)

20 USB-poort (→ 7)

21 AC IN-aansluiting (→ 6)

22 Schakelt de automatisch off-functie in/uit (→ 14)

23 Selectie/OK

24 Stelt de timer van de slaapstand in (→ 13)

25 Zet het geluid uit (Mute)

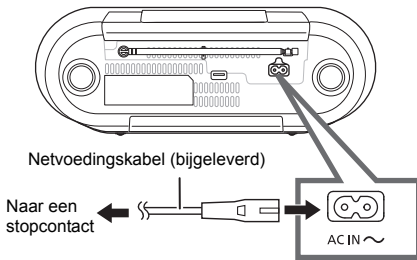
Opnieuw indrukken om te wissen. "MUTE" wordt ook gewist als het volume geregeld wordt of als het apparaat wordt uitgeschakeld.

26 Gaat het afspeelmenu binnen

Stroombronnen

Het stopcontact gebruiken

Sluit het netsnoer stevig aan op het toestel en het stopcontact.



- Gebruik geen andere netsnoeren dan het bijgeleverde snoer.

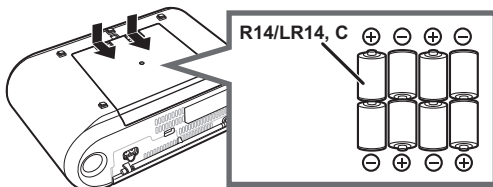
De (niet bijgeleverde) batterijen gebruiken

Dit toestel zal batterijen als stroombron gebruiken als het netsnoer afgesloten is. Gebruik alkaline of mangaanbatterijen.

Sluit het netsnoer af van het toestel om de batterijstroom te gebruiken.

Installeer de batterijen op een wijze dat de polen (+ en -) uitgelijnd zijn met die in het toestel.

- Wanneer batterijen als stroombron gebruikt worden:
 - is het volume in vergelijking lager.
 - kan dit toestel niet ingeschakeld worden met de afstandsbediening.



Batterij-indicator

Wanneer de batterijstroom zwak is, zal "■" op het display gaan branden.

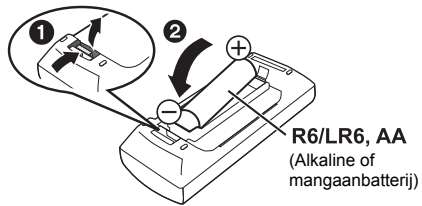
- Wanneer "■" knippert, moeten alle batterijen door nieuwe vervangen worden.
- Als het toestel aan is, schakel de stroombron dan niet van netspanning naar batterijstroom of omgekeerd. Druk op [U/I] om het toestel op de stand-by-modus te zetten voordat u van stroombron wisselt.

Batterij verwijderen

Trek de batterij niet naar buiten aan het einde dat tegen de veer gedrukt is. Verwijder de batterij door het positieve uiteinde op te tillen (+).

De afstandsbediening gebruiken

Plaats de batterij op een wijze dat de polen (+ en -) samenvallen met die in de afstandsbediening.



Richt deze op de signaalsensor van de afstandsbediening op dit apparaat.

- Om interferentie te voorkomen dient u geen objecten voor de signaalsensor te plaatsen.

DEMO play

Dit toestel heeft interne geluidsdemo-muziek.

Om de demo-muziek af te spelen

- 1 Schakel het toestel in.
- 2 Druk minstens 2 seconden op [SOUND BOOSTER, -DEMO] op dit toestel tot "WAIT FOR DEMO PLAY" op het display verschijnt.

De demo-muziek zal gedurende ongeveer 1 minuut afgespeeld worden. ("DEMOPLAY" wordt weergegeven tijdens DEMO play.)

Nadat het afspelen klaar is, zal dit toestel de DEMO play-modus automatisch verlaten.

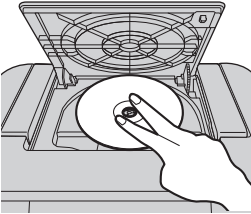
- Druk op [■] om DEMO play tijdens het afspelen te verlaten.

Invoeren van media

Plaatsen van een disc

- Als u het disc-deksel opent, open het dan met de handgreep omlaag geklapt.

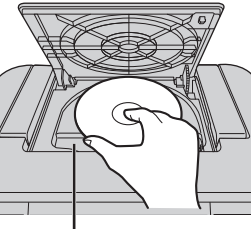
- 1 Druk op [] op het disc-deksel om het te openen.
- 2 Plaats een disc met het label naar boven gericht.



- 3 Druk opnieuw op [] om het disc-deksel te sluiten.

Een disc verwijderen

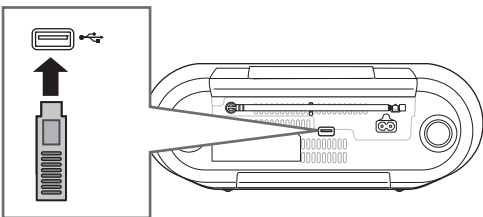
- Open het disc-deksel niet wanneer "READING" weergegeven wordt. (Wacht tot dit bericht verdwijnt.)
- Controleer of de disc gestopt is alvorens die te verwijderen.



Til de disc op aan het gat in het midden.

Verbinden van een USB-apparaat

Steek de USB-inrichting rechtstreeks naar binnen. Gebruik geen USB-verlengkabel.



- Sluit het USB-apparaat af als u klaar bent met het gebruik.
- Voordat u het USB-apparaat verwijdert, selecteert u een bron die anders is dan "USB".



- Wanneer u dit toestel verplaatst, dienen alle media verwijderd te zijn en moet dit toestel uitgeschakeld zijn.

Over Bluetooth®

Panasonic stelt zich niet aansprakelijk voor gegevens en/of informatie die gecompromitteerd worden tijdens een draadloze uitzending.

■ Gebruikte frequentieband

- Dit systeem gebruikt de 2,4 GHz-frequentieband.

■ Certificatie van dit apparaat

- Dit systeem is in overeenstemming met de frequentiebeperkingen en heeft een certificaat ontvangen dat op de frequentiewetten gebaseerd is, dus toestemming voor een draadloze werking is niet noodzakelijk.
- De volgende handelingen zijn in sommige landen wettelijk strafbaar:
 - Demoneren of wijzigen van het systeem.
 - Verwijderen van de specificatie-aanduidingen.

■ Gebruiksbeperkingen

- De draadloze uitzending en/of het gebruik met alle toestellen die met Bluetooth® uitgerust zijn, wordt niet gegarandeerd.
- Alle apparaten moeten in overeenstemming zijn met de normen die bepaald zijn door Bluetooth SIG, Inc.
- Afhankelijk van de specificaties en de instellingen van een apparaat, kan het gebeuren dat het apparaat er niet in slaagt de verbinding tot stand te brengen of kunnen bepaalde bedieningen anders zijn.
- Dit systeem ondersteunt de veiligheidskenmerken van Bluetooth® maar het kan zijn dat deze beveiliging niet voldoende is, afhankelijk van de werkomgeving en/of de instellingen. Wees voorzichtig bij het draadloos versturen van gegevens naar dit systeem.
- Dit systeem kan geen gegevens naar een Bluetooth®-apparaat sturen.

■ Gebruiksbereik

- Gebruik dit toestel op een maximumbereik van 10 m. Het bereik kan afnemen, afhankelijk van de omgeving, obstakels of interferentie.

■ Interferentie afkomstig van andere apparatuur

- Het kan zijn dat dit systeem niet naar behoren werkt en dat problemen ontstaan, zoals ruis en verspringen van het geluid, wegens interferentie van de radiogolven, als dit systeem te dicht bij andere Bluetooth®-apparaten staat of bij apparaten die ook gebruik maken van de 2,4 GHz-band.
- Het kan zijn dat dit systeem niet naar behoren werkt als er te sterke radiogolven van een zendstation, enz., in de nabijheid zijn.

■ Bedoeld gebruik

- Dit systeem is alleen bedoeld voor normaal, algemeen gebruik.
- Gebruik dit systeem niet in de nabijheid van apparatuur of in een omgeving die gevoelig is voor de interferentie van radiofrequentie (bijvoorbeeld op vliegvelden, in ziekenhuizen, laboratoria, enz.).

Bediening van Bluetooth®

U kunt via dit toestel draadloos naar het geluid luisteren dat uit het Bluetooth®-audioapparaat komt.

- Raadpleeg de handleiding van het Bluetooth® apparaat voor.

Verbinden via het Bluetooth®-menu

Vorbereidungen

- Schakel Bluetooth® van het apparaat in en zet het apparaat vlak bij dit toestel.

■ Pairen met Bluetooth®-apparatuur

- 1** Druk op [] om "BLUETOOTH" te selecteren.
 - Als "PAIRING" op het display aangeduid wordt, ga dan naar stap 3.
- 2** Druk op [PLAY MENU] om "PAIRING" te selecteren en druk vervolgens op [OK].
 - Houd anders [] –PAIRING] op dit toestel ingedrukt tot "PAIRING" verschijnt.
- 3** Selecteer "RX-D552" of "RX-D550" in het Bluetooth®-menu van het Bluetooth®-apparaat.
 - Het MAC-adres (alfanumerieke string die voor ieder toestel uniek is) kan weergegeven worden voordat "RX-D552" of "RX-D550" weergegeven worden.
 - De naam van het verbonden apparaat zal enkele seconden op het display aangeduid worden.
- 4** Start het afspelen op het Bluetooth®-apparaat.

■ Verbinding maken met een gepaired Bluetooth®-apparaat

- 1** Druk op [] om "BLUETOOTH" te selecteren.
 - "BLUETOOTH READY" wordt op het display aangeduid.
- 2** Selecteer "RX-D552" of "RX-D550" in het Bluetooth®-menu van het Bluetooth®-apparaat.
 - De naam van het verbonden apparaat zal enkele seconden op het display aangeduid worden.
- 3** Start het afspelen op het Bluetooth®-apparaat.



- Als om het password gevraagd wordt, voer dan "0000" in.
- U kunt tot 8 apparaten voor dit toestel registreren. Als een 9e apparaat gepaard wordt, zal het apparaat dat het langst ongebruikt gebleven is vervangen worden.
- Dit toestel kan met één apparaat per keer verbonden worden.
- Als "BLUETOOTH" als bron geselecteerd is, zal dit toestel automatisch proberen verbinding te maken met het Bluetooth®-apparaat waarmee de laatste keer verbinding gemaakt werd. ("LINKING" wordt tijdens dit proces op het display weergegeven.) Als deze verbindingsooging mislukt, probeer dan opnieuw een verbinding tot stand te brengen.

Bluetooth®-zendmodus

U kunt de verzendmodus veranderen om de prioriteit te geven aan de kwaliteit van de verzending dan wel aan de kwaliteit van het geluid.

Vorbereidungen

- Druk op [] om "BLUETOOTH" te selecteren.
- Als een Bluetooth®-apparaat reeds aangesloten is, maak de verbinding dan ongedaan.

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "LINK MODE" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om de modus te selecteren en druk vervolgens op [OK].

MODE 1: Nadruk op de connectiviteit

MODE 2: Nadruk op de geluidskwaliteit



- Selecteer "MODE 1" als het geluid wordt onderbroken.
- Wanneer u met deze functie van de video-inhoud geniet, kunnen de video- en audio-uitgave mogelijk niet gesynchroniseerd zijn. Selecteer in dit geval de instelling "MODE 1".
- De fabrieksinstelling is "MODE 2".

Bluetooth®-ingangsniveau

Als het ingangsniveau van het geluid van het Bluetooth®-apparaat te laag is, verander dan de instelling van het ingangsniveau.

Vorbereidungen

- Verbinding maken met een Bluetooth®-apparaat.

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "INPUT LEVEL" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om het niveau te selecteren en druk vervolgens op [OK].
"LEVEL 0" ↔ "LEVEL + 1" ↔ "LEVEL + 2"



- Selecteer “LEVEL 0” als het geluid vervormd is.
- De fabrieksinstelling is “LEVEL 0”.

Afsluiten van een Bluetooth®-apparaat

- 1** Als een Bluetooth®-apparaat aangesloten is:
Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om
“DISCONNECT?” te selecteren.
- 2** Druk op [▲, ▼] om “OK? YES” te kiezen en druk
vervolgens op [OK].
 - Selecteer “OK? NO” om te wissen.



- U kunt het Bluetooth®-apparaat ook afsluiten door op [ -PAIRING] te drukken, op het toestel, tot "PAIRING" verschijnt.
- De verbinding met het Bluetooth®-apparaat zal ongedaan gemaakt worden als een andere audiobron (bijv. "CD") geselecteerd wordt.

Bediening voor het afspelen van media

De volgende aanduidingen duiden op de beschikbaarheid van het kenmerk.

- [CD]**: CD-audio in CD-DA formaat of een CD die MP3-bestanden bevat (→ 15)
- [USB]**: USB-apparaten die MP3-bestanden bevatten (→ 15)
- [BLUETOOTH]**: Aangesloten Bluetooth®-apparaat (→ 8)

Basis afspelen ([CD], [USB], [BLUETOOTH])

Vorbereidingen

- Schakel het toestel in.
- Voer het medium in of verbind het Bluetooth® compatibele apparaat. (→ 7, 8)

1 Selectie van de audiobron.

Voor disc:

Druk herhaaldelijk op [<, > SELECT] om "CD" te selecteren.

Voor USB-apparaat:

Druk herhaaldelijk op [<, > SELECT] om "USB" te selecteren.

Voor Bluetooth®-apparaat:

Druk op [] om "BLUETOOTH" te selecteren.

(Druk als alternatief op [CD], [USB] of

[-PAIRING] op dit toestel om respectievelijk "CD", "USB" of "BLUETOOTH" te selecteren.)

2 Druk op [▶/||] als u het afspelen wilt starten.

Basisbediening

Stoppen	Druk op [■]. • [USB]: De positie wordt bewaard en "RESUME" wordt weergegeven. • [USB]: Druk twee keer op [■] om het afspelen volledig te stoppen.
Pauseren	Druk op [▶/]. Indrukken als u met afspelen door wilt gaan.
Springen	Druk op [◀◀/▶▶] of [▶▶/▶▶] om een track over te slaan. [CD] (MP3), [USB] Druk op [▲] of [▼] om het album over te slaan.
Zoeken	Houdt tijdens afspelen of pauze [◀◀/▶▶] of [▶▶/▶▶] ingedrukt.

■ Om informatie weer te geven

(**[CD]**, **[USB]**, **[BLUETOOTH]**)

U kunt het nummer, de artiest, de albumnaam, het soort bestand, de bitsnelheid en andere informatie weergeven. (de informatie varieert afhankelijk van de audiobron.)

Druk herhaaldelijk op [DISPLAY].

bijv. **[USB]** (MP3)

"A□□□": Nummer MP3-album.

"T□□□": Nummer MP3-track.

("□" geeft een nummer aan.)



- Om een Bluetooth®-apparaat met de afstandsbediening van dit toestel te bedienen, moet het Bluetooth®-apparaat AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) ondersteunen. Afhankelijk van de status van het apparaat kan het zijn dat sommige bedieningen niet werken.
- Maximum aantal weer te geven karakters: Ongev. 32
- Dit systeem ondersteunt ver. 1 en 2 ID3 tags.
- Tekstgegevens die niet ondersteund worden zullen niet, of anders, weergegeven worden.

Afspelmodussen ([CD], [USB])

Selecteren van de afspelmodus.

1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "PLAYMODE" of "REPEAT" te selecteren.

2 Druk op [▲, ▼] om de instelling te kiezen en druk vervolgens op [OK].

PLAYMODE

OFF PLAYMODE	Annuleert de instelling van de afspelmodus.
1-TRACK	Speelt alleen de geselecteerde track af. • "1TR" wordt weergegeven. (Springt naar de gewenste track.)
1-ALBUM	Speelt alleen het geselecteerde album af. • Druk op [▲] of [▼] om het album te selecteren. • "1ALBUM" wordt weergegeven.
RANDOM	Speelt de inhoud willekeurig af. • "RND" wordt weergegeven.
1-ALBUM RANDOM	Speelt de nummers in het geselecteerde album willekeurig af. • Druk op [▲] of [▼] om het album te selecteren. • "1ALBUM", "RND" wordt weergegeven.

REPEAT

ON REPEAT	Schakelt de herhaalmodus in. • " " wordt weergegeven.
OFF REPEAT	Schakelt de herhaalmodus uit.



- Tijdens willekeurig afspelen kunt u niet naar tracks springen die afgespeeld zijn.
- **[CD]** De modus wordt geannuleerd wanneer u het disc-deksel opent. Selecteer een andere audiobron of schakel het toestel uit.
- **[USB]** De modus wordt geannuleerd als u het USB-apparaat verwijdert.

Luisteren naar DAB/DAB+

Vorbereidingen

- Schuif de antenne uit. (→ 5)
- Schakel het toestel in.
- Druk herhaaldelijk op [$\leftarrow$, $\rightarrow$ SELECT] (dit toestel: [DAB/FM]) om "DAB+" te selecteren.

Bewaren van zenders

Om naar de DAB/DAB+-uitzendingen te luisteren, moeten de beschikbare zenders in dit toestel bewaard worden.

- Dit toestel zal "DAB AUTO SCAN" automatisch starten en de zenders bewaren die in uw regio beschikbaar zijn als u voor de eerste keer "DAB+" selecteert.



- "SCAN FAILED" wordt weergegeven als auto scan geen succes heeft. Zoek de positie met de beste ontvangst op (→ 11, "Controleren of verbeteren van de kwaliteit van de signaalontvangst") en voer opnieuw het scannen van de DAB/DAB+-zenders uit.

■ Opnieuw scannen van de DAB/DAB+-zenders

Als nieuwe zenders toegevoegd worden of als de antenne bewogen werd, voer de auto scan dan opnieuw uit.

- 1 Druk op [PLAY MENU] om "AUTO SCAN" te selecteren en druk vervolgens op [OK].
- 2 Druk terwijl "START?" knippert Druk op [OK].



- Wanneer het geheugen geüpdatet wordt met auto scan, zullen de met preset ingestelde zenders gewist worden. Stel deze opnieuw in (→ onder).

Luisteren naar de bewaarde zenders

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "TUNE MODE" te selecteren.
- 2 Druk op [$\blacktriangle$, $\blacktriangledown$] om "STATION" te selecteren en druk vervolgens op [OK].
- 3 Druk op [$\leftarrow\leftarrow\leftarrow$] of [$\rightarrow\rightarrow\rightarrow$] om de zender te selecteren.

Presetten van DAB/DAB+-zenders

U kunt tot 20 DAB/DAB+ kanalen van te voren instellen. Kanaal 1 tot 5 zullen ingesteld worden onder [1] tot [5] op dit toestel. (→ rechts, "Veranderen van de zenders die onder [1] tot [5] opgeslagen zijn")

- 1 Terwijl u naar een DAB/DAB+-uitzending luistert Druk op [OK].
- 2 Druk op [$\blacktriangle$, $\blacktriangledown$] om het gewenste, met preset ingestelde kanaalnummer te selecteren en druk op [OK].



- U kunt geen zenders met preset instellen als de zender niet uitzendt of wanneer de secundaire dienst geselecteerd is.
- Het station dat een kanaal bezet, wordt gewist als een ander station met preset in dat kanaal ingesteld wordt.

Veranderen van de zenders die onder [1] tot [5] opgeslagen zijn

(Op dit toestel)

U kunt gemakkelijk de zenders veranderen die opgeslagen zijn onder [1] tot [5].

Terwijl u naar een DAB/DAB+-uitzending luistert Houd één van [1] tot [5] ingedrukt tot "P $\square$ " op het display verschijnt.

(" $\square$ " geeft een nummer aan.)



- Als u de zenders verandert die opgeslagen zijn onder [1] tot [5], worden kanalen 1 tot 5 ook veranderd in dezelfde overeenkomstige zenders.

Luisteren naar met preset ingestelde DAB/DAB+-zenders

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "TUNE MODE" te selecteren.
 - 2 Druk op [$\blacktriangle$, $\blacktriangledown$] om "PRESET" te selecteren en druk vervolgens op [OK].
 - 3 Druk op [$\leftarrow\leftarrow\leftarrow$] of [$\rightarrow\rightarrow\rightarrow$] om de zender te selecteren.
- U kunt kanaal 1 tot 5 selecteren door op één van [1] tot [5] op dit toestel te drukken.



- Om een preset zender te selecteren, moet u controleren of de zenders reeds met de hand met preset ingesteld zijn.
- Om nieuwe zenders toe te voegen met preset, selecteert u de zender met de methode die beschreven werd bij "Luisteren naar de bewaarde zenders" (→ links).

Luisteren naar de secundaire dienst

Sommige DAB/DAB+-zenders verstrekken naast de primaire dienst een secundaire dienst. Als de zender waar u naar luistert een secundaire dienst verstrekt, zal " $\blacktriangledown$ " gaan branden.

- 1 Terwijl " $\blacktriangledown$ " brandt Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "DAB SECONDARY" te selecteren.
- 2 Druk op [$\blacktriangle$, $\blacktriangledown$] om de secundaire dienst te selecteren en druk op [OK].



- De instelling zal opnieuw op de primaire dienst gezet worden als veranderingen gemaakt worden (als de zender bijvoorbeeld veranderd wordt).

Display

Druk op [DISPLAY] om het display te veranderen.

De informatie zal over het display geschoven worden. Elke keer dat u op de knop drukt:

Dynamisch label:	Informatie over de uitzending
Weergave PTY:	Programmatype
Label ensemble:	De naam van het ensemble
Weergave frequentie:	Het frequentieblok en de frequentie worden weergegeven.
Weergave tijd:	Huidige tijd

Automatische klokinstelling

Als de DAB/DAB+-uitzending tijdinformatie bevat, zal de klok van het toestel automatisch geüpdatet worden.

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "AUTO CLOCK ADJ." te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om "ON ADJUST" te kiezen en druk vervolgens op [OK].



- Selecteer "OFF ADJUST" om de automatische functie voor het instellen van de klok uit te schakelen.

Controleren of verbeteren van de kwaliteit van de signaalontvangst

Om de kwaliteit van de signaalontvangst te verbeteren, moet minstens 1 frequentieblok met succes bewaard worden.

- Als "SCAN FAILED" weergegeven wordt nadat "DAB+" geselecteerd werd, of na een auto scan, ga dan verder met "Handmatig tunen van 1 frequentieblok" (→ onder)
- Als er al zenders in dit toestel bewaard zijn, ga dan verder met "Controleren van de ontvangstkwaliteit van het DAB/DAB+-signaal" (→ rechts)

Handmatig tunen van 1 frequentieblok

Gebruik deze functie om 1 frequentieblok te scannen na het bijstellen van de positie van de DAB-antenne.

Vorbereidingen

Noteer een frequentieblok dat in uw regio ontvangen kan worden (bijv. 12B 225,648 MHz).

- 1 Als "SCAN FAILED" weergegeven wordt
Pas de antenne aan.
- 2 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "MANUAL SCAN" te selecteren.
- 3 Druk op [▲, ▼] om het frequentieblok te selecteren dat in uw regio ontvangen kan worden en druk vervolgens op [OK].



- Als zendstations bewaard zijn, ga dan verder met "Opnieuw scannen van de DAB/DAB+-zenders" om de zendstations op andere frequentieblokken te bewaren. (→ 10)
- Als "SCAN FAILED" nog steeds weergegeven wordt, herhaal dan stappen 1 tot 3 tot een zender bewaard wordt. Als de situatie dan nog niet verbeterd is, probeer dan een DAB-buitenantenne te gebruiken of raadpleeg uw verkoper.

Controleren van de ontvangstkwaliteit van het DAB/DAB+-signaal

- 1 Terwijl u naar de DAB/DAB+-uitzending luistert: Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "SIGNAL QUALITY" te selecteren en druk vervolgens op [OK].

- Het huidige frequentieblok wordt weergegeven en vervolgens wordt de ontvangstkwaliteit aangeduid.

Ontvangstkwaliteit
0 (slecht) – 8 (uitstekend)



- 2 Als de ontvangstkwaliteit van het signaal slecht is, verplaats de antenne dan naar een positie waarin de ontvangstkwaliteit beter wordt.
- 3 Om verder te gaan met het controleren van de kwaliteit van de frequentieblokken:
Druk opnieuw op [▲, ▼] en selecteer de gewenste frequentie.
- 4 Druk op [OK] om te verlaten.



- Als de antenne bijgesteld werd, voer dan auto scan uit om het geheugen van de zenders te updaten. (→ 10)

Naar de FM-radio luisteren

U kunt tot 30 FM-zenders van tevoren instellen met preset.
Kanaal 1 tot 5 zullen ingesteld worden onder [1] tot [5] op dit toestel. (→ rechts, "Veranderen van de zenders die onder [1] tot [5] opgeslagen zijn")

Vorbereidingen

- Schuif de antenne uit. (→ 5)
- Schakel het toestel in.
- Druk herhaaldelijk op [$\leftarrow$, $\rightarrow$ SELECT] (dit toestel: [DAB/FM]) om "FM" te selecteren.

Automatisch presetten van de stations

- 1 Druk op [PLAY MENU] om "A.PRESET" te selecteren.
- 2 Druk op [$\blacktriangle$, $\blacktriangledown$] om "LOWEST" of "CURRENT" te kiezen en druk vervolgens op [OK].

LOWEST:

Starten van automatisch instellen van de voorkeuze bij de laagste frequentie ("FM 87.50").

CURRENT:

Starten van automatisch presetten bij de huidige frequentie.*

- De tuner begint in toenemende volgorde alle stations die het kan ontvangen op de kanalen in te stellen.
- Druk om te wissen op [■].

※: Raadpleeg voor het veranderen van de frequentie "Handmatige tuning".

Luisteren naar een van te voren ingesteld kanaal

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "TUNE MODE" te selecteren.
 - 2 Druk op [$\blacktriangle$, $\blacktriangledown$] om "PRESET" te selecteren en druk vervolgens op [OK].
 - 3 Druk op [$\leftarrow$ / $\blacktriangleleft$] of [$\blacktriangleright$ / $\rightarrow$] om het kanaal te selecteren.
- U kunt kanaal 1 tot 5 selecteren door op één van [1] tot [5] op dit toestel te drukken.

Handmatige tuning

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "TUNE MODE" te selecteren.
 - 2 Druk op [$\blacktriangle$, $\blacktriangledown$] om "MANUAL" te selecteren en druk vervolgens op [OK].
 - 3 Druk op [$\leftarrow$ / $\blacktriangleleft$] of [$\blacktriangleright$ / $\rightarrow$] om in te tunen op de zender.
- Houd, als u automatisch wilt afstemmen, de knop ingedrukt, totdat de frequentie snel verandert.

Handmatig instellen van de voorkeuzezenders

- 1 Terwijl u naar de radio-uitzending luistert Druk op [OK].
- 2 Druk op [$\blacktriangle$, $\blacktriangledown$] om het kanaal te selecteren en druk vervolgens op [OK].
 - Voer stappen 1 tot 2 opnieuw uit om meer voorkeuzezenders in te stellen.



- Er wordt over een eerder opgeslagen station heen geschreven wanneer een ander station opgeslagen wordt op dezelfde plaats van het van te voren ingestelde kanaal.

Veranderen van de zenders die onder [1] tot [5] opgeslagen zijn

(Op dit toestel)

U kunt gemakkelijk de zenders veranderen die opgeslagen zijn onder [1] tot [5].

Terwijl u naar de radio-uitzending luistert

Houd één van [1] tot [5] ingedrukt tot "P □" op het display verschijnt. ("□" geeft een nummer aan.)



- Als u de zenders verandert die opgeslagen zijn onder [1] tot [5], worden kanalen 1 tot 5 ook veranderd in dezelfde overeenkomstige zenders.

Weergeven van de huidige status van het FM-sigitaal

D552 Druk herhaaldelijk op [DISPLAY] om "FM STATUS" te selecteren.

D550 Druk op [DISPLAY].

"FM ST": Er wordt een FM-stereo uitzendingen ontvangen.
"FM - - -": Er wordt geen uitzending ontvangen of de ontvangen FM-uitzending is zwak of monoauraal.
"FM MONO": U moet de "FM MODE" op "MONO" zetten. (→ 16, "Als er tijdens de FM-ontvangst teveel ruis is.")



- "STEREO" wordt weergegeven als dit toestel op een stereo-uitzending afgestemd is.

Weergeven van Radio Data System tekstgegevens

Dit systeem kan de tekstgegevens tonen die uitgezonden worden door de Radio Data System die in sommige gebieden beschikbaar is.

Druk herhaaldelijk op [DISPLAY].

"PS": Programma service
"PTY": Programmatype
"FREQ": Frequentie



- Radio Data System is alleen beschikbaar wanneer stereo werkt bij ontvangst.
- Radio Data System kan mogelijk niet beschikbaar zijn als de ontvangst slecht is.

Geluidsinstelling

De volgende geluidseffecten kunnen toegevoegd worden aan de audio output.

- 1 Druk herhaaldelijk op [SOUND] om het effect te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼]^{*1} om de instelling te kiezen en druk vervolgens op [OK]^{*2}.

“PRESET EQ” (Preset Equaliser)	“HEAVY” (zwaar), “SOFT” (zacht), “CLEAR” (helder), “VOCAL” (stem) of “FLAT” (vlak/uit).
“SOUND BOOSTER” (Sound Booster)	“OFF”: Wissen “B-BOOST”: Bass boost “V-BOOST”: Voice boost • Druk als alternatief herhaaldelijk op [SOUND BOOSTER] op dit toestel.

- U zou een afname kunnen opmerken van de geluidskwaliteit wanneer deze effecten gebruikt worden met bepaalde bronnen. Als dit gebeurt, zet u de geluidseffecten dan uit.

Klok en Timer

Instelling van de klok

(Alleen wanneer het toestel op netvoeding werkt)
Het betreft een 24-uurs klok.

- 1 Kies “CLOCK” door op [SETUP] te drukken.
- 2 Druk op [▲, ▼]^{*1} om de tijd in te stellen en druk vervolgens op [OK]^{*2}.

De tijd controleren

Druk op [SETUP] om “CLOCK” te selecteren en druk vervolgens op [OK]^{*2}.
(Druk tijdens stand-by op [DISPLAY].)



- De klok wordt gereset als de stroom uitvalt of de netvoedingskabel losgemaakt wordt.
- Stel de klok regelmatig opnieuw in om de nauwkeurigheid te handhaven.
- Als het toestel op batterijen werkt, zal de klokinstelling verloren gaan wanneer het toestel uitgeschakeld wordt.

Slaaptimer

De slaaptimer kan het apparaat van het verstrijken van een ingestelde tijd uitschakelen.

Druk herhaaldelijk op [SLEEP] om de instelling te selecteren (in minuten).

“SLEEP 30” → “SLEEP 60” → “SLEEP 90” → “SLEEP 120”
↑ “OFF” (Annuleren) ↓



- De resterende tijd wordt iedere minuut op het display van het toestel aangeduid behalve wanneer andere handelingen verricht worden. “SLEEP 1” wordt altijd weergegeven als er nog 1 minuut resteert.
- De afspeeltimer en de slaaptimer kunnen samen gebruikt worden. De slaaptimer is altijd de belangrijkste timer op het toestel.

Afspeeltimer

(Alleen wanneer het toestel op netvoeding werkt)
U kunt de timer instellen zodat dit toestel op een bepaald tijdstip van de dag ingeschakeld wordt.

Vorbereidingen

Stel de klok in.

- 1 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om “TIMER ADJ” te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼]^{*1} om de starttijd (“ON TIME”) in te stellen en druk vervolgens op [OK]^{*2}.
- 3 Druk op [▲, ▼]^{*1} om de eindtijd (“OFF TIME”) in te stellen en druk vervolgens op [OK]^{*2}.
- 4 Druk op [▲, ▼]^{*1} om de muziekbron te selecteren* en druk vervolgens op [OK]^{*2}.

* “CD”, “USB”, “DAB+” (**D552**) en “FM” kunnen als muziekbron ingesteld worden.

Inschakelen van de timer

- 1 Maak de geselecteerde muziekbron gereed en stel het gewenste volume in.
- 2 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om “TIMER SET” te selecteren.
- 3 Druk op [▲, ▼]^{*1} om “SET” te selecteren en druk vervolgens op [OK]^{*2}.
 - “⏮PLAY” wordt weergegeven.
 - Om de timer uit te schakelen, selecteert u “OFF”.
- 4 Druk op [⏮] om het toestel op de stand-by-modus te zetten.

De instellingen controleren

Druk herhaaldelijk op [SETUP] om “TIMER ADJ” te selecteren en druk vervolgens op [OK]^{*2}.
(Druk tijdens stand-by twee keer op [DISPLAY].)



- De timer start op een laag volume dat geleidelijk verhoogd wordt tot het van tevoren ingestelde niveau.
- Als de timer ingeschakeld is, wordt hij iedere dag op het ingestelde tijdstip actief.
- Als u het toestel uitschakelt en weer inschakelt terwijl een timer in werking is, zal de timer aan het eind van de tijd niet stoppen.
- Als het toestel op batterijen werkt, zal de afspeeltimer niet werken.

Om het item/de instelling van dit toestel te selecteren of te bevestigen:

^{*1}: Druk op [◀◀/◀◀] of [▶▶/▶▶] in plaats van [▲, ▼].

^{*2}: Druk op [▶/II] in plaats van [OK].

Overige

Auto off-functie

Dit toestel zal als fabrieksinstelling automatisch op de stand-by-modus gaan staan als er geen geluid is en het gedurende ongeveer 20 minuten niet gebruikt wordt.

Om deze functie te annuleren

Druk herhaaldelijk op [AUTO OFF] om "OFF" te selecteren.



- Druk om de functie in te schakelen herhaaldelijk opnieuw op [AUTO OFF] om "ON" te selecteren.
- Deze instelling kan niet gekozen worden als radio de bron is.
- Wanneer verbinding met een Bluetooth®-apparaat gemaakt wordt, werkt de functie niet.

Bluetooth® stand-by

(Alleen wanneer het toestel op netvoeding werkt)

Als "RX-D552" of "RX-D550" geselecteerd is vanuit het Bluetooth®-menu van een gepaard Bluetooth®-apparaat zal dit toestel automatisch vanuit de stand-by-modus ingeschakeld worden en een Bluetooth®-verbinding tot stand brengen.

1 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "BLUETOOTH STANDBY" te selecteren.

2 Druk op [▲, ▼]^{*1} om "ON" te selecteren en druk vervolgens op [OK]^{*2}.



- Om de functie uit te schakelen, selecteert u "OFF" in stap 2.
- De fabrieksinstelling is "OFF". Als deze functie op "ON" gezet is, zal het stand-by stroomverbruik toenemen.

Veranderen van de code van het toestel en de afstandsbediening

Als andere apparatuur van Panasonic op de bijgeleverde afstandsbediening reageert, verander dan de code van de afstandsbediening.

1 Druk herhaaldelijk op [<, > SELECT] om "CD" te selecteren.

2 Druk op het toestel op [■] en houd deze ingedrukt en druk op de afstandsbediening op [< SELECT] en houd deze ingedrukt tot het display van het toestel "REMOTE 2" toont.

3 Houd op de afstandsbediening [OK] en [< SELECT] minstens 4 seconden ingedrukt.



- Om de modus weer op "REMOTE 1" te zetten, drukt u op [<, > SELECT] om "CD" te selecteren en herhaalt u vervolgens stap 2 en 3 maar vervangt u [< SELECT] door [Ⓢ].

Updaten van de software

Af en toe zal Panasonic een software-update voor dit systeem uitgeven dat een toevoeging of een verbetering kan vormen voor de manier waarop een kenmerk werkt. Deze updates zijn gratis beschikbaar.

Raadpleeg voor meer details de volgende website.

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

(Deze website is alleen in het Engels.)

Controleren van de software-versie

Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "SW VER." te selecteren en druk vervolgens op [OK]^{*2}.

De versie van de geïnstalleerde software wordt weergegeven.

- Druk op [OK]^{*2} om te verlaten.

Om het item/de instelling van dit toestel te selecteren of te bevestigen:

※1: Druk op [◀◀/▶▶] of [▶▶/▶▶] in plaats van [▲, ▼].

※2: Druk op [▶/■] in plaats van [OK].

Af speelbare media

Compatibele CD

- Een disc met het CD-logo.



- Dit toestel kan discs afspelen die conform het CD-DA formaat zijn.
- Dit systeem kan CD-R/RW afspelen met inhoud in CD-DA of MP3-formaat.
- Het toestel is misschien niet in staat bepaalde discs af te spelen, al naargelang de opnameomstandigheden.
- Finaliseer de disc vóór het afspelen op het apparaat waarmee hij opgenomen is.
- Als de disk zowel MP3 als gewone audiogegevens (CD-DA) bevat, speelt het apparaat het type af dat op het binnenste deel van de disk opgenomen is.
- Dit apparaat kan geen bestanden afspelen die opgenomen zijn met gebruik van packet write.
- De disc moet conform ISO9660 niveau 1 of 2 zijn (behalve voor vergrote formaten).



- Er zijn CD-R/RW's die door de conditie van de opname niet kunnen worden afgespeeld.
- MP3-bestanden zijn gedefinieerd als tracks en mappen zijn gedefinieerd als albums.
- Dit systeem geeft toegang tot maximaal:
 - CD-DA: 99 tracks
 - MP3: 999 tracks, 255 albums (met inbegrip van rootmap)
- Opnames worden niet noodzakelijk afgespeeld in de volgorde waarin u ze hebt opgenomen.

Compatibele USB-apparatuur

- Dit apparaat garandeert niet dat alle USB-apparaten aangesloten kunnen worden.
- FAT12, FAT16 en FAT32 bestandssystemen worden ondersteund.
- Dit toestel ondersteunt USB 2.0 Full Speed.
- USB-toestellen met een opslagcapaciteit van meer dan 32 GB kunnen onder bepaalde omstandigheden niet werken.
- Ondersteund formaat: Bestanden met extensie ".mp3" of ".MP3".
- Afhankelijk van hoe u de bestanden creëert, kan het zijn dat ze niet in de door u genummerde volgorde afgespeeld worden, of dat ze geheel niet afgespeeld worden.



- Bestanden zijn gedefinieerd als tracks en mappen zijn gedefinieerd als albums.
- Dit systeem geeft toegang tot maximaal:
 - 800 albums (inbegrepen bovenste map)
 - 8000 tracks
 - 999 tracks per album

Zorg voor apparaat en media

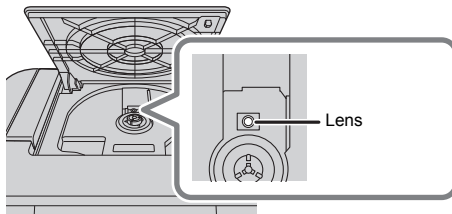
Trek de netstekker uit het netstopcontact alvorens onderhoud uit te voeren.

■ Reinig dit apparaat met een zachte, droge doek

- Als het toestel erg vuil is, wring dan een met water nat gemaakte doek goed uit en veeg het vuil weg. Neem het toestel vervolgens met een droge doek af.
- Gebruik een zachte doek voor de reiniging van de luidsprekers. Gebruik geen tissues of andere materialen die uiteen kunnen vallen. Er zouden kleine stukjes in de luidsprekerafdekking kunnen terechtkomen.
- Gebruik nooit alcohol, ververdunner of benzine om dit apparaat te reinigen.
- Voordat u chemisch behandelde doekjes gebruikt, dient u de instructies van het doekje zorgvuldig te lezen.

■ Onderhoud van de lens

- Reinig de lens regelmatig om een slechte werking te voorkomen. Gebruik een luchtblazer om het stof te verwijderen en een katoenen lap als de lens bijzonder vuil is.
- U kunt geen lensreiniger van het type voor CD's gebruiken.
- Laat het CD-deksel niet lange tijd geopend. De lens kan dan vuil worden.
- Raak de lens niet met uw vingers aan.



■ Disks reinigen

WEL DOEN



NIET DOEN



Neem de disk met een vochtige doek af en daarna met een droge doek.

■ Voorzorgsmaatregelen bij het hanteren van disks

- Neem de disk vast aan de randen om per ongeluk krassen of vingerafdrukken op de disk te voorkomen.
- Plak geen etiketten of stickers op de disks.
- Gebruik geen reinigingssprays voor LP's, benzine, verdunders, vloeistoffen ter voorkoming van statische elektriciteit of welke andere oplosmiddelen ook.
- Gebruik niet de volgende disks:
 - Disks met zichtbaar kleefmiddel van verwijderde stickers of etiketten (gehuurde disks, enz.).
 - Disks die erg krom getrokken of gebarsten zijn.
 - Onregelmatig gevormde disks, zoals in de vorm van een hart.

■ Weggooien of verhuizen van dit toestel

Het toestel kan de informatie van de gebruikersinstellingen behouden. Als u dit toestel wegdoet, of omdat u het weggooit of omdat u het aan iemand anders geeft, volg dan de procedure om alle instellingen weer op de fabrieksinstellingen te zetten en de gebruikerinstellingen te wissen. (→ 16, "Alle instellingen opnieuw op de fabrieksinstellingen zetten")

Verhelpen van ongemakken

Voer eerst de onderstaande controles uit voordat u het apparaat laat repareren. Als u twijfelt aan het resultaat van enkele controles, of als de oplossingen die door de volgende gids worden voorgesteld het probleem niet verhelpen, neem dan contact op met uw verkoper voor advies.

Alle instellingen opnieuw op de fabrieksinstellingen zetten

Verricht een reset van het geheugen als de volgende situaties optreden:

- Er is geen reactie als op de knoppen gedrukt wordt.
- U wilt de instellingen wissen en resetten.

Vorbereidingen

Verwijder de batterijen uit dit toestel.

- ① Sluit het netsnoer af (wacht minstens 30 seconden alvorens verder te gaan met stap ②).
- ② Terwijl u op het toestel op [⏻/I] drukt en deze ingedrukt houdt, sluit u opnieuw het netsnoer aan.
 - Blijf [⏻/I] ingedrukt houden tot "-----" op het display verschijnt.
- ③ Laat [⏻/I] los.



- De instellingen worden weer op de fabrieksinstellingen gezet. U dient de instellingen weer in te stellen.

Algemeen

Het geluid is vervormd of er is geen geluid.

- Regel het volume.
- Er bevindt zich een netsnoer of fluorescent licht vlakbij de snoeren. Houd andere apparatuur en snoeren verwijderd van de kabels.

Kan het toestel niet inschakelen.

- Wacht na het aansluiten van het netsnoer of het installeren van de batterijen ongeveer 10 seconden alvorens het toestel in te schakelen.

Er wordt brommen gehoord tijdens het afspelen.

- Er bevindt zich een netsnoer of fluorescent licht vlakbij de snoeren. Houd andere apparatuur en snoeren verwijderd van de kabels.

Het toestel werkt niet.

- Een van de beveiligingen van het toestel kan in werking zijn getreden.
 - ① Druk op het toestel op [⏻/I] om het toestel op stand-by te schakelen.
 - Als het toestel niet uitgeschakeld wordt, verwijder dan de batterijen en sluit het netsnoer af van het stopcontact. Plaats na ongeveer 30 seconden de batterijen of sluit het netsnoer weer aan op het stopcontact. Wacht dan ongeveer 10 seconden.
 - ② Druk op [⏻/I] op het toestel om het in te schakelen. Als het toestel nog steeds niet bediend kan worden, raadpleeg dan de verkoper.

Het display-paneel wordt verlicht en verandert voortdurend in de stand-by-modus.

- Houd [■] op het toestel ingedrukt tot "DEMO OFF" weergegeven wordt.

Afstandsbediening

De afstandsbediening werkt niet correct.

- De batterij is leeg of niet correct geplaatst. (→ 6)
- Houd mobiele telefoons en smart apparaten op afstand van dit toestel.

Disc

Onjuiste weergave of het afspelen start niet.

- Zorg ervoor dat de disc compatibel is met dit toestel. (→ 15)
- Er zich vocht op de lens. Wacht een uur en probeer opnieuw.

USB

Geen reactie als op [▶/||] gedrukt wordt.

- Sluit het USB-toestel af en weer aan. Schakel als alternatief het apparaat uit en weer in.

Het USB-apparaat, of de inhoud daarvan, kan niet gelezen worden.

- Het formaat USB-apparaat, of de inhoud ervan, is/zij niet compatibel met het toestel (→ 15).
- De USB-hostfunctie van dit product werkt misschien niet met bepaalde USB-toestellen.

Langzame werking van het USB-apparaat.

- Een groot bestandsformaat of een USB-apparaat met een groot geheugen vereisen een langere leestijd.

De verstreken tijd die weergegeven wordt, is verschillend van de huidige afspeeltijd.

- Kopieer de gegevens naar een ander USB-toestel of maak een back-up van de gegevens en herformateer het USB-toestel.

Radio

D552 DAB/DAB+-ontvangst is gering.

- Houd de antenne verwijderd van de computers, televisies en andere kabels en snoeren.
- Breng het toestel naar een andere plaats en voer opnieuw volledig scannen uit.

Als er tijdens de FM-ontvangst teveel ruis is.

- Verander het geluid dat als mono uitgegeven moet worden.
 - ① Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "FM MODE" te selecteren.
 - ② Druk op [▲, ▼] om "MONO" te selecteren en druk vervolgens op [OK]. Het geluid wordt mono.
 - Om dit te annuleren selecteert u "STEREO" of verandert u de frequentie.

Selecteer in normale omstandigheden "STEREO".

Tijdens het luisteren naar een radio-uitzending is de ontvangst statisch of met ruis.

- Controleer en regel de antenne.
- Probeer een bepaalde afstand tussen de antenne en de voedingskabel te handhaven.
- Schakel de televisie of andere audiospelers uit of scheidt deze van dit toestel.
- Houd mobiele telefoons op afstand van dit toestel.
- Er kan ruis gehoord worden als de batterijen zwak zijn. Sluit het netsnoer aan of vervang de batterijen.

Bluetooth®

Het paren kan niet voltooid worden.

- Controleer de toestand van het Bluetooth®-apparaat.

Het apparaat kan niet aangesloten worden.

- Het paren van het apparaat verliep zonder succes of de registratie werd vervangen. Probeer het apparaat opnieuw te paren. (→ 8)
- Het kan zijn dat dit toestel op een ander apparaat aangesloten is. Sluit het andere apparaat af en probeer het apparaat opnieuw te paren. (→ 8)
- Als "MODE 2" geselecteerd is in "LINK MODE", selecteer dan "MODE 1". (→ 8)
- Schakel het toestel uit en weer in en probeer het opnieuw als het probleem aanhoudt.

Het apparaat is aangesloten maar er komt geen audio uit dit toestel.

- Voor sommige interne Bluetooth® apparaten moet de audio-uitgang met de hand op "RX-D552" of "RX-D550" gezet worden. Lees de gebruiksaanwijzing van het apparaat voor details.

Het geluid wordt onderbroken.

- Het apparaat bevindt zich buiten het communicatiebereik van 10 m. Breng het Bluetooth®-apparaat dichterbij dit toestel.
- Verhelp alle interferentie tussen dit toestel en het apparaat.
- Andere apparaten die van de 2,4 GHz-frequentieband gebruik maken, zoals draadloze routers, magnetronovens, draadloze telefoons, enz., veroorzaken interferentie. Breng het Bluetooth®-apparaat dichterbij dit toestel en op afstand van andere apparaten.
- Selecteer "MODE 1" voor een stabiele communicatie. (→ 8)

Berichten

De volgende berichten of dienstnummers kunnen op het display van het toestel verschijnen.

"--:--"

- Het netsnoer werd voor het eerst aangesloten of er heeft net een stroomuitval plaatsgevonden. Stel de tijd in (→ 13).

"ADJUST CLOCK"

- De klok is niet ingesteld. Stel de klok overeenkomstig in.

"ADJUST TIMER"

- De afspeeltimer is niet ingesteld. Stel de afspeeltimer overeenkomstig in.

"AUTO OFF"

- Het toestel werd ongeveer 20 minuten lang niet gebruikt en wordt binnen een minuut uitgeschakeld. Druk op ongeacht welke toets om dit te annuleren.

"ERROR"

- Er is een onjuiste handeling verricht. Lees de instructies en probeer het opnieuw.

"F□□" / "F□□□" ("□" geeft een nummer aan.)

- Er is een probleem met dit toestel.
Sluit het netsnoer af van het stopcontact, sluit het na ongeveer 30 seconden weer aan, wacht ongeveer 10 seconden en schakel het toestel in. Als het probleem aanhoudt, sluit het netsnoer dan af en raadpleeg uw verkoper.

"LINKING"

- Dit systeem probeert verbinding te maken met het laatst verbonden Bluetooth®-apparaat als "BLUETOOTH" geselecteerd is.

"NO DEV"

- Het USB-apparaat is niet correct aangesloten. Lees de instructies en probeer het opnieuw (→ 7).

"NO DISC"

- Plaats de af te spelen disc (→ 7).

"NO PLAY"

- Bestudeer de inhoud. U kunt alleen het ondersteunde formaat afspelen. (→ 18)
- De bestanden in het USB-apparaat kunnen beschadigd zijn. Formateer het USB-apparaat en probeer het opnieuw.
- Het kan zijn dat het toestel een probleem heeft. Schakel het toestel uit en weer in.

"NO PRESET" (D552)

- Er zijn geen met preset ingestelde DAB/DAB+-zenders die geselecteerd kunnen worden. Stel enkele kanalen in met preset. (→ 10)

"NO SIGNAL" (D552)

- Deze zender kan niet ontvangen worden. Controleer uw antenne (→ 5).

"NOT SUPPORTED"

- U heeft verbinding gemaakt met een niet ondersteund USB-apparaat.

"PLAY ERROR"

- U heeft een niet-ondersteund bestand afgespeeld. Het systeem zal die track overslaan en de volgende afspelen.

"READING"

- Het toestel controleert de informatie van de "CD"/"USB". Nadat deze weergave verdwenen is kunt u de bediening starten.

"REMOTE □" ("□" geeft een nummer aan.)

- De afstandsbediening en dit toestel gebruiken verschillende codes. Verander de code op de afstandsbediening.
 - Als "REMOTE 1" weergegeven wordt, houd dan [OK] en [] op de afstandsbediening minstens 4 seconden ingedrukt.
 - Als "REMOTE 2" weergegeven wordt, houd dan [OK] en [< SELECT] op de afstandsbediening minstens 4 seconden ingedrukt.

"SCAN FAILED" (D552)

- Zenders kunnen niet ontvangen worden. Controleer uw antenne en probeer automatisch scannen (→ 10).
Als "SCAN FAILED" nog steeds weergegeven wordt, zoek dan de beste signaalontvangst op met de "MANUAL SCAN" tune-functie. (→ 11)

"USB OVER CURRENT ERROR"

- Het USB-apparaat verbruikt teveel stroom. Sluit het USB-apparaat af, schakel het toestel uit en vervolgens weer in.
- Controleer de aansluiting, dit kan door een defecte USB-kabel worden veroorzaakt.

"VBR"

- Het systeem kan niet de resterende afspeeltijd voor de tracks met variabele bitsnelheid (VBR) tonen.

"WAIT"

- Dit wordt bijvoorbeeld weergegeven als het toestel aan het uitschakelen is.

Specificaties

■ ALGEMEEN

Stroomverbruik	14 W
Stroomverbruik tijdens de stand-by-modus	
(Als "BLUETOOTH STANDBY" op "OFF" staat)	Ong. 0,2 W
(Als "BLUETOOTH STANDBY" op "ON" staat)	Ong. 0,3 W
Stroomtoevoer	
Netvoedingsnoer	AC 220 V tot 240 V, 50 Hz
Batterij	DC 12 V (8×R14/LR14)

Levensduur batterij
(Werkt met 0,8 W output)

	Mangaan batterij R14	Alkaline batterij LR14
CDafspelen	Ong. 4 u	Ong. 10 u
USBafspelen	Ong. 5 u	Ong. 11 u
Bluetooth®	Ong. 6 u	Ong. 13 u
DAB (D552), FM	Ong. 5 u	Ong. 13 u

Afmetingen (B×H×D)
346 mm×130 mm×239 mm (met inbegrip van uitsteeksels)

Massa

Zonder batterijen Ong. 2,5 kg

Met batterijen Ong. 3,0 kg

Bereik bedrijfstemperatuur 0 °C tot +40 °C

Bereik bedrijfstvochtigheid 35 % tot 80 % RH (geen condens)

■ VERSTERKER

Uitgangsvermogen

RMS-uitgangsstroom (Batterijvoeding)

Voorkanaal (beide kanalen aangedreven)
6 W per kanaal (6 Ω), 1 kHz, 10 % THD

Totale RMS power 12 W

RMS-uitgangsstroom (Netvoeding)

Voorkanaal (beide kanalen aangedreven)
10 W per kanaal (6 Ω), 1 kHz, 10 % THD

Totale RMS power 20 W

■ TUNER

Preset geheugen FM 30 zenders

Frequentiemodulatie (FM)

Frequentiebereik 87,50 MHz tot 108,00 MHz (50 kHz stap)

■ DAB (D552)

DAB-geheugen 20 kan.

Frequentieband (golflengte)

Band III 5A tot 13F
(174,928 MHz tot 239,200 MHz)

Gevoeligheid *BER 4x10⁻⁴

Min. Vereisten -98 dBm

■ DISK

Afgespeelde disk (8 cm of 12 cm)
CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*)

Pick up

Golflengte 790 nm (CD)

■ LUIDSPREKERS

Luidsprekereenhe(i)d(en)

Volledig bereik 8 cm kegel type×2

■ AANSLUITINGEN

USB-poort

USB-standaard USB 2.0 Full Speed

Mediabestand-formaatondersteuning MP3* (*.mp3)

Formaat audio-ondersteuning MP3*

Bemonsteringsfrequentie 32/44,1/48 kHz

Woordlengte audio 16 bits

Kanaaltelling 2 kan.

USB-inrichting bestandsysteem FAT12, FAT16, FAT32

■ Bluetooth®

Versie Bluetooth® Ver.4.2

Klasse Klasse 2

Ondersteunde profielen A2DP, AVRCP

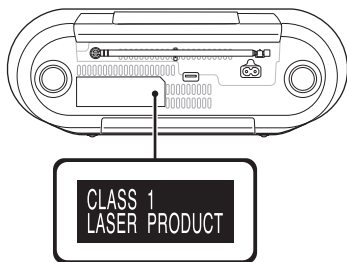
Frequentieband 2,4 GHz-band FH-SS

Bedieningsafstand 10 m Zichtlijn

Ondersteunde codec SBC



- De specificaties zijn zonder voorgaande kennisgeving aan wijzigingen onderhevig.
 - Gewicht en afmetingen zijn bij benadering.
 - De totale harmonische vervorming werd door een digitale spectrumanalysator gemeten.
 - De levensduur van de batterij kan anders zijn, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden.
- ※: MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3



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

TQBJ2307
F0221YM0