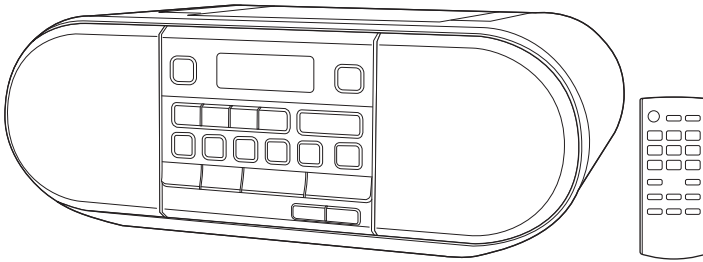


Bruksanvisning Bärbart CD-stereosystem

Modell nr. RX-D552
RX-D550



Tack för ditt val av denna produkt.

Läs igenom de här anvisningarna noggrant innan du använder produkten och spara bruksanvisningen för framtida bruk.

Om beskrivningarna i bruksanvisningen

- Sidor som hänvisas till anges som "→ ○○".
- Om inte något annat anges, används funktionerna via fjärrkontrollen. Du kan också använda dessa kontroller på apparaten om de är likadana.
- Bruksanvisningen gäller för modellerna RX-D552 och RX-D550. Om inget annat anges visar bilderna i bruksanvisningen modellen RX-D552.
- **D552** : anger funktioner som endast gäller för RX-D552.
- **D550** : anger funktioner som endast gäller för RX-D550.

Tillbehör

Kontrollera och pricka av de medföljande tillbehören innan du använder stereon.

- ☐ **1 Fjärrkontroll**
(N2QAYB001261)
- ☐ **1 Batteri till fjärrkontrollen**
- ☐ **2 AC-sladdar**

Innehållsförteckning

Tillbehör	2
Säkerhetsåtgärder	3
Licens	4
Referensguide till fjärrkontrollen	5
Strömkällor	6
Att använda fjärrkontrollen	6
Demouppspelning	6
Att sätta i medium	7
Om Bluetooth®	7
Bluetooth®-funktioner	8
Medieuppspelningskontroller	9
D552 Lyssna på DAB/DAB+	10
Att lyssna på FM-radio	12
Ljudjustering	13
Klocka och timer	13
Andra funktioner	14
Spelbara media	15
Underhåll och rengöring	15
Felsökning	16
Specifikationer	18



- Använd den medföljande nätsladden som är lämplig för vägguttagen.
- Använd inte nätkabeln tillsammans med annan utrustning.
- De produktnummer som uppges i den här bruksanvisningen gäller från december 2020. Numren kan komma att ändras.

Säkerhetsåtgärder

VARNING

Enhet

- För att minska risken för brand, elstöt eller produktskada,
 - Utsätt inte enheten för regn, fukt, droppar eller stänk.
 - Placera inte några föremål med vätska, till exempel vaser, på enheten.
 - Använd rekommenderade tillbehör.
 - Avlägsna inte skyddslock.
 - Försök inte att reparera själv. Kontakta kvalificerade fackmän för service.
 - Låt inte metallföremål falla inuti enheten.
 - Placera inga tunga föremål ovanpå.

Nätkabel

- För att minska risken för brand, elstöt eller produktskada,
 - Kontrollera att spänningen motsvarar den som står tryckt på apparaten.
 - Sätt i elkontakten helt i elnätet.
 - Dra eller böj inte och placera inga tunga föremål på sladden.
 - Hantera inte kontakten med fuktiga händer.
 - Håll in själva kontakten när du ska lossa den ur elnätet.
 - Använd inte stickkontakter eller eluttag som är skadade.
- Strömkontakten är bortkopplingsanordning.
Installera enheten så att strömkontakten genast kan kopplas bort från vägguttaget.

FÖRSIKTIGHET

Enhet

- Den här enheten använder laser. Användning av kontroller eller justeringar eller utförande av procedurer andra än de som specificeras i bruksanvisningen kan leda till exponering för farlig strålning.
- Ställ inga föremål med öppen låga, så som ett tänd stearinljus, ovanpå enheten.
- Den här enheten kan ta emot radiostörningar orsakade av mobiltelefoner under användning. Om sådana störningar uppstår, öka avståndet mellan enheten och mobiltelefonen.
- Denna enhet är avsedd för användning på platser med moderat klimat.
- Var försiktig när du justerar antennen eller hanterar apparaten.
Rikta alltid enheten bort från ditt ansikte för att undvika skador.

Placering

- Placera den här enheten på en jämn yta.
- För att minska risken för brand, elstöt eller produktskada,
 - Installera eller placera den inte i en bokhylla, inbyggt skåp eller annat begränsat utrymme. Se till att luftcirkulationen är tillräcklig kring enheten.
 - Se till att enhetens ventilationsöppningar inte är förtäpta av tidningar, bordsdukar, gardiner eller liknande föremål.
 - Utsätt inte enheten för direkt solljus, hög temperatur eller fuktighet och alltför mycket vibrationer.

Undvik användning under följande omständigheter

- Extremt låga eller höga temperaturer när den används, förvaras eller transporteras.
- Byte av ett batteri av felaktig typ.
- Att batteriet kasseras i elden eller i en varm ugn, eller krossas mekaniskt eller skärs upp, vilket kan leda till en explosion.
- Extremt höga temperaturer och/eller extremt lågt lufttryck som kan leda till en explosion eller att lättantändlig vätska eller gas läcker ut.

Batteri

- Laddningsbara batterier får inte användas.
- Fara för explosion förekommer, om batteriet placeras felaktigt.
Byt endast ut mot den typ som tillverkaren rekommenderar.
- Misshandling av batterierna kan orsaka att elektrolytvätska läcker ut och leda till brand.
 - Ta ur alla batterier ur apparaten och fjärrkontrollen när de inte ska användas under en längre period. Förvaras på en sval och mörk plats.
 - Får inte värmas upp eller utsätts för lågor.
 - Lämna inte batteriet (ierna) i en bil som står i direkt solljus någon längre tid med dörrar och fönster stängda.
 - Får inte tas isär eller kortslutas.
 - Ladda inte om alkaliska eller manganbatterier.
 - Använd inte batterier vars skyddshölje har dragits av.
- Blanda inte gamla och nya batterier.
- Använd inte olika batterityper samtidigt.
- När du kasserar batterierna, kontakta lokala myndigheter eller din återförsäljare och fråga om rätt avfallsstation.

Symbolerna på den här produkten (inklusive tillbehören) har följande betydelse:

~ Växelström

== DC

 Klass II-utrustning (Produkten är konstruerad med dubbel isolering.)

I På

 Standby

Försäkran om överensstämmelse (DoC)

Härmed deklarerar "Panasonic Corporation" att denna produkt överensstämmer med grundläggande krav och andra relevanta bestämmelser i Direktiv 2014/53/EU.

Kunderna kan ladda ner en kopia av originalförsäkran (DoC) gällande våra RE-produkter från vår DoC-server:

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

Kontakt till Auktoriserad Representant:

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

Typ av trådlös anslutning	Användningsfrekvens	Maximal effekt (dBm EIRP)
Bluetooth®	2402-2480 MHz	10 dBm

NORSK

ADVARSEL

Produkt

- For å redusere faren for brann, elektrisk støt eller skade på apparatet:
 - Utsett ikke produktet for regn, fukt, dryppning eller sprut.
 - Ikke plasser objekter som er fylt med væske, som vaser, på apparatet.
 - Bruk det anbefalte tilbehøret.
 - Fjern ikke deksler.
 - Reparer ikke denne enheten selv, overlat service til kvalifisert servicepersonell.

Vekselstrømnett

- Nettstøpselet er trukket ut fra denne enheten. Installer denne enheten slik at nettstøpselet umiddelbart kan trekkes fra stikkontakten.

FORSIKTIG

Produkt

- Dette produktet anvender en laser. Betjening av kontroller eller justering eller andre inngrep enn de beskrevet i denne bruksanvisning kan føre til farlig bestråling.
- Plasser ikke åpen ild, slik som levende lys, oppå apparatet.
- Dette apparatet er beregnet for bruk under moderate klimaforhold.

Plassering

- For å redusere faren for brann, elektrisk støt eller skade på apparatet:
 - Ikke plasser apparatet i en bokhylle, et innebygget kabinett eller et annet lukket sted. Pass på at produktet er godt ventilert.
 - Apparatets ventilasjonsåpninger må ikke dekkes til med aviser, duker, gardiner eller lignende.

Avfallshandtering av produkter og batterier Endast för Europeiska Unionen och länder med återvinningssystem



Dessa symboler på produkter, förpackningar och/eller medföljande dokument betyder att förbrukade elektriska och elektroniska produkter och batterier inte får blandas med vanliga hushållssopor.

För att gamla produkter och använda batterier ska hanteras och återvinnas på rätt sätt ska dom lämnas till passande uppsamlingsställe i enlighet med nationella bestämmelser.

Genom att ta göra det korrekt hjälper du till att spara värdefulla resurser och förhindrar eventuella negativa effekter på människors hälsa och på miljön. För mer information om insamling och återvinning kontakta din kommun. Olämplig avfallshandtering kan beläggas med böter i enlighet med nationella bestämmelser.



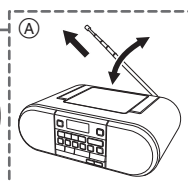
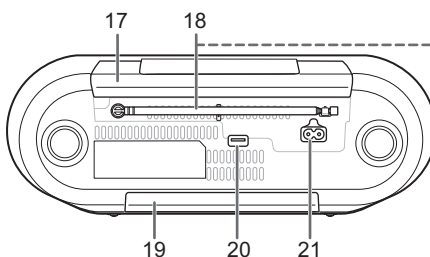
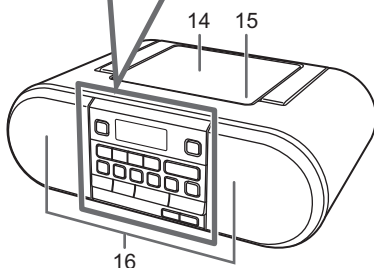
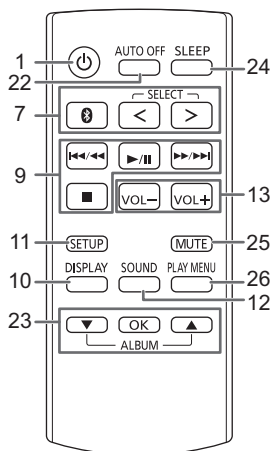
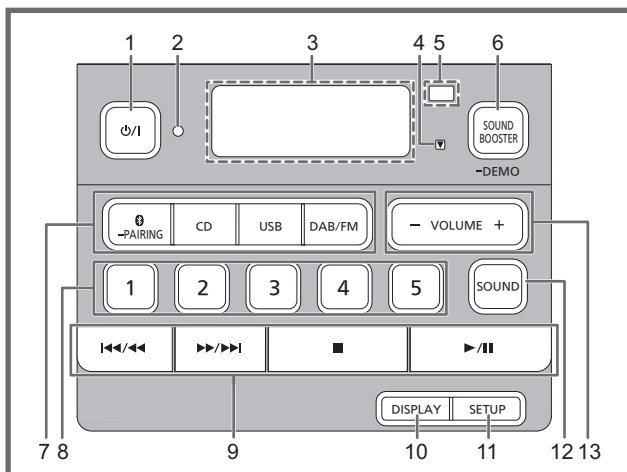
Notering till batterisymbolen (nedanför):

Denna symbol kan användas i kombination med en kemisk symbol. I detta fall uppfyller den de krav som ställs i direktivet för den aktuella kemikalien.

Licens

Bluetooth®-ordmärket och logotyperna är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och all användning som Panasonic Corporation gör av sådana märken sker under licens. Andra varumärken och varunamn tillhör sina respektive ägare.

Referensguide till fjärrkontrollen



1 Knapp för Standby-/På [⏻/⏻], [⏻]

Tryck på knappen för att ställa apparaten i beredskapsläge då den är på, eller tvärtom. Apparaten förbrukar en aning ström även när den står i beredskapsläge. (→ 18)

- För att spara batteri kan inte enheten slås på med hjälp av fjärrkontrollen när batterier är den enda strömkällan.

2 Strömindikering

Indikeringslampan tänds då apparaten slås på. (den kommer att slockna när apparaten stängs av.)

3 Display

4 [D552] Indikering för sekundär DAB-tjänst [▼] (→ 10)

5 Signalsensor för fjärrkontroll

Avstånd: Inom cirka 7 m direkt framför

Vinkel: cirka 30° åt vänster och höger

6 Inställning av ljudförbättringseffekterna

Tryck på och håll knappen intryckt för att komma till läget för demonstrationsuppspelning. (→ 6)

7 Val av ljudkälla (→ 9, 10, 12)

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

- Tryck på och håll [⏻] —PAIRING] intryckt för att komma till sammankopplingsläget (→ 8) eller för att koppla från en Bluetooth®-enhet (→ 8).

8 Direktsnabbvalsknappar för lagring eller val av radiostationer ([1] till [5]) (→ 10, 12)

9 Grundläggande knappar för uppspelningskontroll

- För att navigera i apparatens meny (→ 13, 14) [◀◀/▶▶], [▶▶/▶▶]: Väljer objekt/inställning [▶/▶]: Bekräftar objekt/inställning

10 Ändra informationen som visas

11 Öppnar inställningsmenyn

12 Öppnar ljudmenyn

13 Justerar volymen (0 (min) till 50 (max))

14 CD-lucka

15 Öppna eller stäng CD-luckan (→ 7)

16 Högtalare

De här högtalarna har ingen magnetisk avskärmning. Placera dem inte nära en tv, dator eller andra magnetiska enheter.

17 Handtag

18 Antenn

A Dra ut antennen, justera längden, vinkeln och riktningen på den för att få bästa möjliga mottagning.

19 Batterifack (→ 6)

20 USB-port (→ 7)

21 Växelströmsanslutning (→ 6)

22 Slå på/av den automatiska avstängningsfunktionen: (→ 14)

23 Val/OK

24 Inställning av insomningstimer (→ 13)

25 Stäng av ljudet

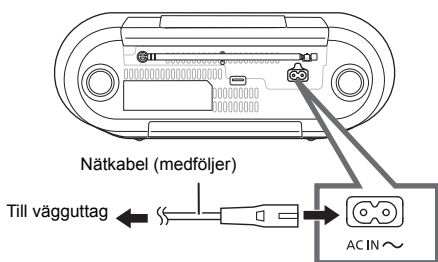
Tryck igen för att avbryta funktionen. "MUTE" avbryts också när volymen justeras eller när stereo stängs av.

26 Öppna uppspelningsmeny

Strömkällor

Användning av ett vägguttag

Anslut nätsladden ordentligt i apparaten och i vägguttaget.



- Använd endast den medföljande nätsladden.

Användning av batterier (medföljer inte)

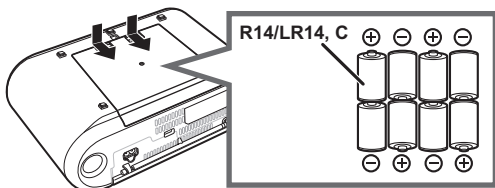
Apparaten använder batterier som strömkälla när du kopplar ur nätsladden.

Använd alkaliska batterier eller brunstensbatterier.

Koppla ur nätsladden ur apparaten vid användning med batteri.

Sätt i batterierna så att polerna (+ och -) överensstämmer med märkningen i apparaten.

- När batterier används som strömkälla:
 - är volymen jämförelsevis lägre.
 - går det inte att slå på apparaten med fjärrkontrollen.



Batteriindikering

När batterierna börjar bli dåliga, tänds "d [batterisymbol]" i displayen.

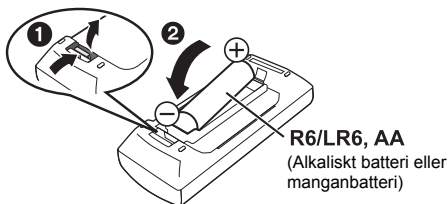
- När "d [batterisymbol]" blinkar är det dags att sätta i nya batterier.
- Byt inte strömkälla från elnät till batteri, eller vice versa, när apparaten är på. Tryck på [U/I] för att sätta enheten i standbyläge innan du byter strömkälla.

Avlägsnande av batterier

Dra inte ur batteriet i den ände där fjädern sitter. Ta ur batteriet genom att lyfta det i plusändan (+).

Att använda fjärrkontrollen

Sätt i batteriet med kontakterna (+ och -) rättvända så att de matchar dem i fjärrkontrollen.



Peka på fjärrkontrollens signalsensor på den här enheten.

- För att undvika störningar, placera inte några föremål framför signalsensorn.

Demouppspelning

Den här apparaten har inbyggd musik för att göra en ljuddemonstration.

Så här spelar du upp demonstrationsmusiken

- 1 Slå på apparaten.
- 2 Tryck på och håll [SOUND BOOSTER, -DEMO] intryckt på apparaten i minst 2 sekunder tills "WAIT FOR DEMO PLAY" visas på displayen.

Demonstrationsmusiken kommer att spelas upp i cirka 1 minut. ("DEMOPLAY" visas under demouppspelningen.)

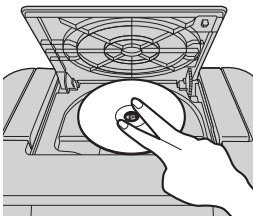
När uppspelningen är klar, kommer den här apparaten automatiskt att avsluta demouppspelningsläget.

- Om du vill avsluta under demouppspelningen, trycker du på [■].

Att sätta i medium

Att sätta i en skiva

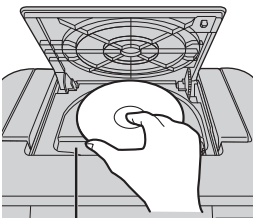
- Öppna CD-luckan med handtaget nedfällt.
- 1 Tryck på [] på CD-luckan för att öppna den.
 - 2 Sätt i en skiva med etiketten vänd uppåt.



- 3 Tryck på [] igen för att stänga CD-luckan.

Ta ur en skiva

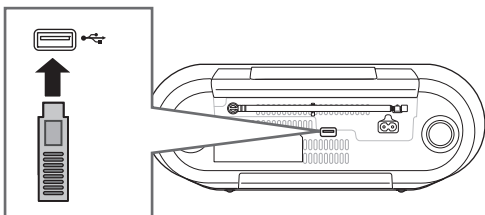
- Öppna inte CD-luckan medan "READING" visas. (vänta tills meddelandet försvunnit.)
- Kontrollera att skivan har stannat innan du tar ur den.



Lyft disken i hålet.

Ansluta en usb-enhet

Sätt i USB-enheten direkt i USB-porten. Använd inte någon USB-förlängningskabel.



- Koppla ur USB-enheten när du är färdig.
- Välj en annan källa än "USB" innan du drar ur USB-enheten.



- Ta ur all media och ställ apparaten i standbyläge, innan du flyttar den.

Om Bluetooth®

Panasonic har inget ansvar för data och/eller information som komprometteras under en trådlös sändning.

■ Frekvensområde som används

- Det här systemet använder 2,4 GHz-bandet.

■ Certifiering av denna enhet

- Det här systemet uppfyller frekvensrestriktioner och har fått en certifiering som grundar sig på frekvenslagar. Därför behövs inget tillstånd för trådlös överföring.
- Handlingarna nedan är straffbara i vissa länder:
 - Att ta isär eller modifiera systemet.
 - Avlägsna specifikationsindikeringar.

■ Användningsrestriktioner

- Trådlös överföring och/eller användning med alla Bluetooth®-utrustade enheter garanteras inte.
- Alla utrustningar måste överensstämma med standarder enligt Bluetooth SIG, Inc.
- Beroende på en utrustnings specifikationer och inställningar, kanske det inte går att ansluta eller vissa åtgärder kan vara annorlunda.
- Det här systemet stöder Bluetooth® säkerhetsfunktioner. Men beroende på den operativa miljön och/eller inställningarna, kanske den här säkerheten inte är tillräcklig. Var försiktig när du sänder data trådlöst till det här systemet.
- Det här systemet kan inte sända data till en Bluetooth®-utrustning.

■ Användningsområde

- Använd den här enheten på ett maximalt avstånd om 10 m. Avståndet kan minska beroende på miljön, hinder eller störningar.

■ Störningar från andra utrustningar

- Det här systemet kanske inte fungerar som det ska, och problem som oljud och hopp i ljudet kan uppstå på grund av störningar i radiovågorna om det här systemet är placerat för nära andra Bluetooth®-enheter eller enheter som använder 2,4 GHz-bandet.
- Det här systemet kanske inte fungerar som det ska om radiovågorna från en närliggande radiostation etc., är för starka.

■ Avsedd användning

- Det här systemet är endast avsett för normalt, allmänt bruk.
- Använd inte det här systemet nära en utrustning eller en miljö som är känslig för radiofrekvensstörningar (exempel: flygplatser, sjukhus, laboratorier etc).

Bluetooth®-funktioner

Du kan lyssna på ljudet från Bluetooth®-ljudenheten trådlöst på den här enheten.

- Se Bluetooth®-enhetens bruksanvisning för mer information.

Anslut via Bluetooth®-menyn

Förberedelser

- Sätt på Bluetooth®-funktionen på utrustningen och placera den i närheten av den här enheten.

■ Parkoppling med Bluetooth®-enheter

- 1 Tryck på [] för att välja "BLUETOOTH".
 - Om "PAIRING" visas på displayen, gå till steg 3.
- 2 Tryck på [PLAY MENU] för att välja "PAIRING" och tryck sedan på [OK].
 - Eller, så trycker du på och håller [] —PAIRING] intryckt på apparaten, tills "PAIRING" visas.
- 3 Välj "RX-D552" eller "RX-D550" från Bluetooth®-enhetens Bluetooth®-meny.
 - MAC-adressen (en alfanumerisk sträng som är unik för varje set) kan visas innan "RX-D552" eller "RX-D550" visas.
 - Namnet på den anslutna enheten visas på displayen under några sekunder.
- 4 Starta uppspelningen på Bluetooth®-enheten.

■ Att ansluta en parkopplad Bluetooth®-enhet

- 1 Tryck på [] för att välja "BLUETOOTH".
 - "BLUETOOTH READY" visas i displayen.
- 2 Välj "RX-D552" eller "RX-D550" från Bluetooth®-enhetens Bluetooth®-meny.
 - Namnet på den anslutna enheten visas på displayen under några sekunder.
- 3 Starta uppspelningen på Bluetooth®-enheten.



- Om du uppmanas att ange lösenordet, skriv in "0000".
- Du kan registrera upp till 8 enheter med den här enheten. Om en 9:e enhet parkopplas, kommer den enhet som inte använts under längst tid att ersättas.
- Den här apparaten kan endast anslutas till en anordning åt gången.
- När "BLUETOOTH" väljs som källa, kommer den här enheten automatiskt att försöka ansluta till den senast anslutna Bluetooth®-enheten. ("LINKING" visas på displayen under den här processen.) Försök att skapa en anslutning igen om anslutningsförsöket misslyckas.

Bluetooth® överföringsläge

Du kan ändra överföringsläget för att prioritera överföringskvalitet eller ljudkvalitet.

Förberedelser

- Tryck på [] för att välja "BLUETOOTH".
- Om en Bluetooth®-enhet redan är ansluten, koppla från den.

- 1** Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "LINK MODE".
- 2** Tryck på [▲, ▼] för att välja läge och tryck sedan på [OK].
MODE 1: Betoning på anslutningsmöjligheter
MODE 2: Betoning på ljudkvalitet



- Välj "MODE 1" om ljudet avbryts.
- När du tittar på videoinnehåll med den här funktionen kan det hända att video- och ljudutmatningen inte är synkroniserade. I detta fall, välj "MODE 1".
- Fabriksinställningen är "MODE 2".

Bluetooth®-ingångsnivå

Om ingångsnivån på ljudet från Bluetooth®-enheten är för lågt, ändra inställningen för ingångsnivån.

Förberedelser

- Anslut en Bluetooth®-enhet.

- 1 Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "INPUT LEVEL".
- 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja nivå och tryck sedan på [OK].
"LEVEL 0" ↔ "LEVEL + 1" ↔ "LEVEL + 2"



- Välj "LEVEL 0" om ljudet är förvrängt.
- Fabriksinställningen är "LEVEL 0".

Att koppla från en Bluetooth®-enhet

- 1 Medan en Bluetooth®-enhet är ansluten:
Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "DISCONNECT?".
- 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja "OK? YES" och tryck sedan på [OK].
 - Välj "OK? NO" för att avbryta.



- Du kan även koppla från Bluetooth®-enheten genom att trycka på och hålla [ –PAIRING] intryckt på apparaten.
- Bluetooth®-enheten kommer att kopplas från om en annan ljudkälla (t.ex. "CD") väljs.

Medieuppspelningskontroller

Följande symboler anger funktionens tillgänglighet.

CD :	Ljud-cd i cd-da-format eller en cd som innehåller MP3-filer (→ 15)
USB :	USB-enheter som innehåller en MP3-fil (→ 15)
BLUETOOTH :	Ansluten Bluetooth®-enhet (→ 8)

Grundläggande uppspelning

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

Förberedelser

- Slå på apparaten.
- Sätt i mediet eller anslut den Bluetooth®-kompatibla enheten. (→ 7, 8)

1 Välj ljudkälla.

För skiva:

Tryck på [**<**, **>** SELECT] flera gånger för att välja "CD".

För USB-enhet:

Tryck på [**<**, **>** SELECT] flera gånger för att välja "USB".

För Bluetooth®-enhet:

Tryck på [**Ⓜ**] för att välja "BLUETOOTH".

(Eller, tryck på [**CD**], [**USB**] eller [**Ⓜ** –PAIRING] på apparaten för att välja antingen "CD", "USB" eller "BLUETOOTH".)

2 Tryck på [**▶/||**] för att starta uppspelning.

Grundläggande kontroller

Stoppa	Tryck på [■]. • USB: Positionen lagras och "RESUME" visas. • USB: Tryck på [■] två gånger för att stoppa uppspelningen helt.
Paus	Tryck på [▶/]. Tryck en gång till för att fortsätta uppspelning.
Hoppa	Tryck på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] för att hoppa över ett spår. CD (MP3), USB Tryck på [▲] eller [▼] för att hoppa över albumet.
Sökning	Under uppspelning eller paus, trycker du på och håller kvar [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶].

■ Att visa information

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

Du kan visa spåret, artisten, albumets namn, filtyp, bithastighet och annan information. (Informationen varierar beroende på ljudkällan.)

Tryck på [**DISPLAY**] upprepade gånger.

t. ex. **USB** (MP3)

"A□□□": MP3-albumets nummer.

"T□□□": MP3-spårets nummer.

("□" står för ett nummer.)



- För att kunna använda den här enhetens fjärrkontroll med en Bluetooth®-enhet, måste Bluetooth®-enheten stödja AVRCP (Audio Video Remote Control Profile). Beroende på enhetens status, kanske några kontroller inte fungerar.
- Maximalt antal tecken som kan visas: Cirka 32
- Detta system stöder ID3-taggar, version 1 och 2.
- Textdata som inte stöds kommer inte att visas eller kommer att visas på annat sätt.

Uppspelningslägen (**CD**, **USB**)

Välj uppspelningsläge.

- 1 Tryck på [**PLAY MENU**] flera gånger för att välja "PLAYMODE" eller "REPEAT".
- 2 Tryck på [**▲**, **▼**] för att välja inställning och tryck sedan på [**OK**].

PLAYMODE

OFF PLAYMODE	Avbryter inställningen av uppspelningsläget.
1-TRACK	Spelar bara de valda spåren. • "1TR" visas. (Hoppa till önskat spår.)
1-ALBUM	Spelar bara det valda albumet. • Tryck på [▲] eller [▼] för att välja album. • "1ALBUM" visas.
RANDOM	Spelar innehållat slumpmässigt. • "RND" visas.
1-ALBUM RANDOM	Spelar spåren i det valda albumet slumpmässigt. • Tryck på [▲] eller [▼] för att välja album. • "1ALBUM", "RND" visas.

REPEAT

ON REPEAT	Sätter på repetitionsläget. • "↺" visas.
OFF REPEAT	Stänger av repetitionsläget.



- Det går inte att hoppa till spår som har spelats upp vid slumpmässig uppspelning.
- **CD** Läget avbryts när du öppnar CD-luckan, väljer en annan ljudkälla eller slår av apparaten.
- **USB** Läget avbryts när du avlägsnar USB-enheten.

Lyssna på DAB/DAB+

Förberedelser

- Dra ut antennen. (→ 5)
- Slå på apparaten.
- Tryck på [◀, ▶ SELECT] (den här enheten: [DAB/FM]) flera gånger för att välja "DAB+".

Lagra stationer

För att lyssna på DAB/DAB+-sändningar, behöver de tillgängliga stationerna lagras i den här enheten.

- Den här apparaten kommer automatiskt att starta "DAB AUTO SCAN" och lagra stationerna som finns tillgängliga i ditt område om du väljer "DAB+" första gången.



- "SCAN FAILED" visas när den automatiska sökningen inte lyckats. Leta upp läget med den bästa mottagningen (→ 11, "Att verifiera eller förbättra signalens mottagningskvalitet") och sök sedan om DAB/DAB+-stationerna.

Att söka om DAB/DAB+-stationer

När nya stationer läggs till eller när antennen har flyttats, gör en ny automatisk sökning.

- 1 Tryck på [PLAY MENU] för att välja "AUTO SCAN" och tryck sedan på [OK].
- 2 Medan "START?" blinkar, tryck på [OK].



- När stationsminnet uppdateras med den automatiska sökningen kommer de förinställda stationerna att raderas. De behöver förinställas igen (→ nedan).

Att lyssna på de lagrade stationerna

- 1 Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "TUNE MODE".
- 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja "STATION" och tryck sedan på [OK].
- 3 Tryck på [◀◀/▶▶] eller [▶▶/▶▶] för att välja stationen.

Förinställning av DAB/DAB+-stationer

Du kan förinställa upp till 20 DAB/DAB+-kanaler. Kanal 1 till 5 kommer att ställas in under [1] till [5] på den här apparaten. (→ höger, "Ändra stationer lagrade under [1] till [5]")

- 1 Medan du lyssnar på en DAB/DAB+-sändning tryck på [OK].
- 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja kanalnumret för den förinställda stationen och tryck sedan på [OK].



- Du kan inte förinställa stationer när en station inte har någon sändning eller när den sekundära tjänsten har valts.
- Stationen som upptar en kanal raderas om en annan station förinställs på den kanalen.

Ändra stationer lagrade under [1] till [5]

(På den här enheten)

Du kan enkelt ändra stationer lagrade under [1] till [5].

Medan du lyssnar på en DAB/DAB+-sändning tryck på och håll kvar en av [1] till [5] tills "P □" visas på displayen.

("□" står för ett nummer.)



- När du ändrar stationerna lagrade under [1] till [5], ändras kanal 1 till 5 också till motsvarande stationer.

Att lyssna till förinställda DAB/DAB+-stationer

- 1 Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "TUNE MODE".
 - 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja "PRESET" och tryck sedan på [OK].
 - 3 Tryck på [◀◀/▶▶] eller [▶▶/▶▶] för att välja stationen.
- Du kan välja kanal 1 till 5 genom att trycka på [1] till [5] på den här apparaten.



- För att välja bland de förinställda stationerna, se till att de redan har förinställts manuellt.
- För att lägga till ytterligare förinställda stationer, välj stationen genom att använda den metod som nämns i "Att lyssna på de lagrade stationerna" (→ vänster).

Lyssna på den sekundära tjänsten

Vissa DAB/DAB+-stationer tillhandahåller en sekundär tjänst likväl som en primär tjänst. Om stationen du lyssnar på tillhandahåller en sekundär tjänst, tänds "▼".

- 1 Medan "▼" tänds tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "DAB SECONDARY".
- 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja den sekundära tjänsten och tryck på [OK].



- Inställningen kommer att återgå till den primära tjänsten när man gör ändringar (t.ex. när en station ändras).

Display

Tryck på [DISPLAY] för att ändra displayen.

Informationen kommer att rulla i displayen.

Varje gång du trycker på knappen:

Dynamic label:	Information om sändningen
PTY display:	Programtyp
Ensemble-etikett:	Namnet på ensemblen
Frekvensvisning:	Frekvensområdet och frekvensen visas.
Tidvisning:	Aktuell tid

Automatisk justering av klockan

Om DAB/DAB+-sändningen innehåller tidsinformation kommer den här enhetens klocka att uppdateras automatiskt.

- 1 Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "AUTO CLOCK ADJ".
- 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja "ON ADJUST" och tryck sedan på [OK].



- Välj "OFF ADJUST" för att stänga av funktionen för automatisk justering av klockan.

Att verifiera eller förbättra signalens mottagningskvalitet

För att kontrollera signalens mottagningskvalitet måste åtminstone 1 frekvensområde vara lagrat.

- Om "SCAN FAILED" visas efter att "DAB+" valts eller efter en automatisk sökning, fortsätt till "Manuell inställning 1 frekvensområde" (→ nedan)
- Om stationer redan har lagrats i den här enheten, fortsätt till "Att kontrollera DAB/DAB+-signalens mottagningskvalitet" (→ höger)

Manuell inställning 1 frekvensområde

Använd den här funktionen för att söka efter 1 frekvensområde efter justering av DAB-antennens position.

Förberedelser

Skriv ner ett frekvensområde som kan tas emot i ditt område (t.ex. 12B 225,648 MHz).

- 1 Under tiden visas "SCAN FAILED"
Justera antennen.
- 2 Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "MANUAL SCAN".
- 3 Tryck på [▲, ▼] för att välja det frekvensområde som kan tas emot i ditt område och tryck sedan på [OK].



- Om sändningsstationer finns lagrade, fortsätt till "Att söka om DAB/DAB+-stationer" för att lagra stationer på andra frekvensområden. (→ 10)
- Om "SCAN FAILED" visas, upprepa steg 1 till 3 tills en station har lagrats. Om situationen inte förbättras, försök att använda en utomhus-DAB-antenn eller kontakta din återförsäljare.

Att kontrollera DAB/DAB+-signalens mottagningskvalitet

- 1 Medan du lyssnar på DAB/DAB+-sändningen: Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "SIGNAL QUALITY" och tryck sedan på [OK].

- Det aktuella frekvensområdet visas och sedan indikeras mottagningskvaliteten.

Mottagningskvalitet
0 (dålig) – 8 (utmärkt)



- 2 Om signalens mottagningskvalitet är dålig, flytta antennen till en position där mottagningskvaliteten är bättre.
- 3 För att fortsätta kontrollera kvaliteten av andra frekvensområden:
Tryck på [▲, ▼] igen och välj den önskade frekvensen.
- 4 Tryck på [OK] för att avsluta.



- Om antennen har justerats, gör en automatisk sökning och uppdatera stationsminnet. (→ 10)

Att lyssna på FM-radio

Du kan förinställa upp till 30 FM-kanaler.

Kanal 1 till 5 kommer att ställas in under [1] till [5] på den här apparaten. (→ höger, "Ändra stationer lagrade under [1] till [5]")

Förberedelser

- Dra ut antennen. (→ 5)
- Slå på apparaten.
- Tryck på [←, → SELECT] (den här enheten: [DAB/FM]) flera gånger för att välja "FM".

Automatisk förinställning av stationer

- 1 Tryck på [PLAY MENU] för att välja "A.PRESET".
- 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja "LOWEST" eller "CURRENT" och tryck sedan på [OK].

LOWEST:

För att börja den automatiska förinställningen med den lägsta frekvensen ("FM 87.50").

CURRENT:

För att börja den automatiska förinställningen med den aktuella frekvensen.*

- Mottagaren börjar förinställa alla stationer som den kan ta emot i kanalerna i stigande ordning.
- Tryck på [■] för att avbryta.

※: För att byta frekvens, se "Manuell inställning".

Att lyssna på en förinställd kanal

- 1 Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "TUNE MODE".
 - 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja "PRESET" och tryck sedan på [OK].
 - 3 Tryck på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] för att välja kanalen.
- Du kan välja kanal 1 till 5 genom att trycka på [1] till [5] på den här apparaten.

Manuell inställning

- 1 Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "TUNE MODE".
 - 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja "MANUAL" och tryck sedan på [OK].
 - 3 Tryck på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] för att ställa in stationen.
- För att söka upp automatiskt, tryck och håll nere knappen tills frekvensen börjar ändras snabbt.

Manuell förinställning av stationer

- 1 Medan du lyssnar på radiosändningen Tryck på [OK].
- 2 Tryck på [▲, ▼] för att välja kanal och tryck sedan på [OK].
 - Upprepa steg 1 till 2 igen för att förinställa fler stationer.



- En station som tidigare sparats skrivs över när en annan station sparas på samma förinställda kanal.

Ändra stationer lagrade under [1] till [5]

(På den här enheten)

Du kan enkelt ändra stationer lagrade under [1] till [5].

Medan du lyssnar på radiosändningen Tryck på och håll kvar en av [1] till [5] tills "P □" visas på displayen.

("□" står för ett nummer.)



- När du ändrar stationerna lagrade under [1] till [5], ändras kanal 1 till 5 också till motsvarande stationer.

Att visa aktuell FM-signalstatus

D552 Tryck upprepad gånger på [DISPLAY] för att välja "FM STATUS".

D550 Tryck på [DISPLAY].

"FM ST": FM-stereosändning tas emot.
"FM - - -": Ingen sändning tas emot eller så är FM-sändningen svag eller i mono.
"FM MONO": Du måste ställa in "FM MODE" på "MONO". (→ 16, "Om det är för mycket brus vid FM-mottagning.")



- "STEREO" visas när den här enheten är inställd på en stereosändning.

D552 Visa Radio Data System-textdata

Det här systemet kan visa den textdata som sänds via Radio Data System, som finns i vissa områden.

Tryck på [DISPLAY] upprepad gånger.

"PS": Programservice
"PTY": Programtyp
"FREQ": Frekvens



- Radio Data System är bara tillgängligt när den har stereomottagning.
- Om mottagningen är dålig kanske Radio Data System inte är tillgänglig.

Ljudjustering

Följande ljud effekter kan läggas till ljudutmatningen.

- 1 Tryck på [SOUND] flera gånger för att välja effekt.
- 2 Tryck på [▲, ▼]^{*1} för att välja inställning och tryck sedan på [OK]^{*2}.

"PRESET EQ" (Förinställ equalizer)	"HEAVY" (tung), "SOFT" (mjuk), "CLEAR" (klar), "VOCAL" (röst) eller "FLAT" (jämn/av).
"SOUND BOOSTER" (ljudförstärkare)	"OFF": Avbryt "B-BOOST": Basförstärkning "V-BOOST": Röstförstärkning • Eller, så trycker du upprepade gångar på [SOUND BOOSTER] på apparaten.

- Du kan erfara en minskning i ljudkvaliteten när dessa effekter används med vissa källor. Om detta inträffar, stäng av ljudeffekterna.

Klocka och timer

Inställning av klockan

(endast när apparaten drivs med nätström)

Klockan har 24-timmarsvisning.

- 1 Tryck på [SETUP] för att välja "CLOCK".
- 2 Tryck på [▲, ▼]^{*1} för att ställa in tiden och tryck sedan på [OK]^{*2}.

Att kontrollera tiden

Tryck på [SETUP] för att välja "CLOCK" och sedan på [OK]^{*2}.

(Tryck på [DISPLAY] i standbyläge.)



- Klockan återställs vid strömbavbrott eller när AC-sladden tas bort.
- Justera klockan regelbundet för att bibehålla korrekt tid.
- Om apparaten drivs med batterier, kommer klockans inställning att försvinna när apparaten stängs av.

Avstängningstimer

Avstängningstimern kan stänga av stereon efter en förinställd tid.

Tryck på [SLEEP] flera gånger för att välja inställningen (i minuter).

"SLEEP 30" → "SLEEP 60" → "SLEEP 90" → "SLEEP 120"
↑ "OFF" (Avbryt) ↓

Välj eller bekräfta objekt/inställning på apparaten:

※1: Tryck på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] istället för [▲, ▼].

※2: Tryck på [▶/||] istället för [OK].



- Den kvarvarande tiden indikeras på apparatens display varje minut utom när andra funktioner utförs. "SLEEP 1" visas alltid om endast 1 minut återstår.
- Uppspelningstimer och avstängningstimern kan användas tillsammans. Avstängningstimern är alltid huvudtimern på enheten.

Uppspelningstimer

(endast när apparaten drivs med nätström)

Du kan ställa in timern så att den här enheten sätts på vid en viss tid varje dag.

Förberedelser

Ställ klockan.

- 1 Tryck på [SETUP] flera gånger för att välja "TIMER ADJ".
- 2 Tryck på [▲, ▼]^{*1} för att ställa in starttiden ("ON TIME") och sedan på [OK]^{*2}.
- 3 Tryck på [▲, ▼]^{*1} för att ställa in sluttiden ("OFF TIME") och sedan på [OK]^{*2}.
- 4 Tryck på [▲, ▼]^{*1} för att välja musikkälla* och tryck sedan på [OK]^{*2}.

* "CD", "USB", "DAB+" (D552) och "FM" kan ställas in som musikkälla.

Att sätta på timern

- 1 Förbered den musikkälla som valts och ställ in önskad volym.
- 2 Tryck på [SETUP] flera gånger för att välja "TIMER SET".
- 3 Tryck på [▲, ▼]^{*1} för att välja "SET" och tryck sedan på [OK]^{*2}.
 - "⏮PLAY" visas.
 - För att stänga av timern, välj "OFF".
- 4 Tryck på [⏮] för att sätta enheten i standbyläge.

För kontrollera inställning

Tryck upprepade gånger på [SETUP] för att välja "TIMER ADJ" och tryck sedan på [OK]^{*2}.

(I standby, tryck på [DISPLAY] två gånger.)



- Timern startar på en låg volym och ökar gradvis till den förinställda ljudnivån.
- Timern startar vid den inställda tiden varje dag om timern är på.
- Om du stänger av apparaten och sätter på den igen medan timern är igång kommer den inte att stoppa vid sluttiden.
- Om apparaten drivs med batterier, kommer uppspelningstimern inte att fungera.

Andra funktioner

Automatisk avstängningsfunktion

Som fabriksinställning kommer den här enheten att sättas i standbyläge automatiskt om det inte matas ut något ljud och den inte används under ungefär 20 minuter.

För att avbryta den här funktionen

Tryck upprepade gånger på [AUTO OFF] för att välja "OFF".



- Tryck upprepade gånger på [AUTO OFF] igen för att välja "ON", för att slå på funktionen.
- Denna inställning kan inte väljas när radio är källan.
- Vid anslutning till en Bluetooth®-enhet fungerar inte den här funktionen.

Bluetooth® standby

(endast när apparaten drivs med nätström)

När "RX-D552" och "RX-D550" har valts från den parkopplade Bluetooth® enhetens Bluetooth® meny kommer enheten automatiskt att slås på från standbyläget och göra en Bluetooth®-anslutning.

- 1 Tryck på [SETUP] flera gånger för att välja "BLUETOOTH STANDBY".
- 2 Tryck på [▲, ▼]*1 för att välja "ON" och sedan på [OK]**2.



- Välj "OFF" i steg 2 för att stänga av funktionen.
- Fabriksinställningen är "OFF". Om den här funktionen är inställd på "ON" kommer energiförbrukningen i standbyläge att öka.

Välja eller bekräfta objekt/inställning på apparaten:

※1: Tryck på [◀◀/▶▶] eller [▶▶/▶▶] istället för [▲, ▼].

※2: Tryck på [▶/■] istället för [OK].

Att ändra enhetens och fjärrkontrollens kod

När annan Panasonic-utrustning svarar på den medföljande fjärrkontrollen, ändra koden på fjärrkontrollen.

- 1 Tryck på [<, > SELECT] flera gånger för att välja "CD".
- 2 Tryck och håll in [■] på enheten och [< SELECT] på fjärrkontrollen tills enhetens display visar "REMOTE 2".
- 3 Tryck på och håll ned [OK] och [< SELECT] på fjärrkontrollen i minst 4 sekunder.



- För att ändra läget tillbaka till "REMOTE 1", tryck på [<, > SELECT] för att välja "CD" och upprepa steg 2 och 3, men ersätt [< SELECT] med [Ⓢ].

Programuppdatering

Ibland kan Panasonic släppa uppdaterad programvara för det här systemet som kan lägga till eller förbättra hur en funktion fungerar. Dessa uppdateringar är tillgängliga gratis.

Se följande webbsida för mer information.

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

(Den här webbplatsen finns endast på engelska).

Kontrollera programversionen

Tryck upprepade gånger på [SETUP] för att välja "SW VER." och sedan på [OK]**2.

Den installerade programvarans version visas.

- Tryck på [OK]**2 för att avsluta.

Spelbara media

Kompatibla CD:ar

- En skiva med CD-logon.



- Den här enheten kan spela upp skivor som följer CD-DA-formatet.
- Detta system kan spela upp cd-r/w som innehåller filer i cd-da- eller MP3-format.
- Det kan hända att stereon inte kan spela upp vissa skivor på grund av hur inspelningen har utförts.
- Stäng skivan på den enhet den spelades in på innan du spelar upp den.
- Om skivan innehåller både MP3-filer och normala ljudfiler (CD-DA) spelar stereon upp den typ av filer som spelats in på den inre delen av skivan.
- Stereon kan inte spela upp filer som spelats in med hjälp av s.k. paketskrivning.
- Skivan måste följa ISO9660 nivå 1 och 2 (utom vid utökade format).



- Vissa CD-R/RW kan inte spelas upp på grund av inspelningens skick.
- MP3-filer definieras som spår, och mappar definieras som album.
- Detta system kan tillgå upp till:
 - CD-DA: 99 spår
 - MP3: 999 spår, 255 album (inklusive rotmappen)
- Inspelningar spelas inte nödvändigtvis upp i den ordning du spelade in dem.

Kompatibla USB-enheter

- Den här apparaten garanterar inte anslutning med alla USB-anordningar.
- Filsystemen FAT12, FAT16 och FAT32 är kompatibla.
- Den här enheten stöder USB 2.0 Full Speed.
- Det kan hända att USB-enheter med en lagringskapacitet på över 32 GB inte fungerar under vissa förhållanden.
- Format som stöds: filer med ändelsen ".mp3" eller ".MP3".
- Beroende på hur du skapade filerna kan det hända att de inte spelas upp i den ordningsföljd du numrerade dem eller att de inte spelas upp överhuvudtaget.



- Filer definieras som spår, och mappar definieras som album.
- Detta system kan tillgå upp till:
 - 800 album (inklusive rotmapp)
 - 8000 spår
 - 999 spår på ett album

Underhåll och rengöring

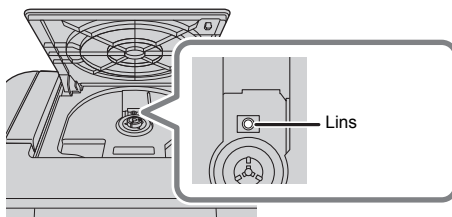
Dra ur nätkontakten från vägguttaget innan du utför underhåll.

■ Rengör stereon med en mjuk, torr trasa

- Vrid ur en fuktad duk ordentligt för att rengöra vid svår smuts, torka av enheten och torka sedan av med en torr duk.
- Använd en duk av fin textil när du rengör högtalarskydden. Använd inte pappersnäsdukar eller andra material som kan gå sönder. Små fibrer kan fastna inuti högtalarskydden.
- Använd inte alkohol, thinner eller bensin för att rengöra stereon.
- Innan kemiskt behandlade trasor används, läs noggrant trasans anvisningar.

■ Skötsel av objektivet

- Rengör linsen regelbundet för att förhindra funktionsstörningar. Använd en bläsbalg för att ta bort damm och en bomullstopps om objektivet är mycket smutsigt.
- Använd inte en CD-linsrengörare.
- Lämna inte cd-luckan öppen en längre tid. Det gör att linsen blir smutsig.
- Var försiktig så du inte rör vid linsen med dina fingrar.



■ Att rengöra skivor

RÄTT



FEL



Torka av med en fuktig trasa och torka sedan torrt.

■ Försiktighetsåtgärder för hantering av skivor

- Håll skivan i kanterna för att undvika att repa eller sätta fingeravtryck på den.
- Klister inte fast etiketter eller klistermärken på skivorna.
- Använd inte lösningsmedel såsom rengöringsspray för skivor, bensin, thinner, vätskor som förhindrar uppkomsten av statisk elektricitet eller dylikt.
- Använd inte följande skivor:
 - Skivor med limrester från borttagna klistermärken eller etiketter (hyrda skivor, etc.).
 - Skivor som är skeva eller spruckna.
 - Ojämnt formade skivor, t.ex. hjärtformade skivor.

■ När du ska kassera eller lämna bort apparaten

Enheten kan spara användarens inställningsinformation. Om du kastar enheten som avfall eller överför den, ska du följa proceduren för att återställa alla inställningar till fabriksinställningarna så att användarens inställningar raderas. (→ 16, "För att återställa alla inställningar till fabriksinställningarna")

Felsökning

Innan du lämnar in apparaten för service, gör följande kontroller. Om du är osäker på några av punkterna som ska kontrolleras, eller om lösningarna som anges i guiden inte löser problemet, rådfråga då närmaste återförsäljare för anvisningar.

För att återställa alla inställningar till fabriksinställningarna

Om följande situationer uppstår ska du återställa minnet:

- Det händer ingenting när du trycker på knapparna.
- Du vill radera och återställa inställningarna.

Förberedelser

Avlägsna apparatens batterier.

- ① Koppla från nätsladden. (Vänta i minst 30 sekunder innan du fortsätter till steg ②.)
- ② Återanslut nätsladden, medan du trycker på och håller [⏻/⏻] intryckt på apparaten.
 - Fortsätt att hålla [⏻/⏻] intryckt tills "-----" visas på skärmen.
- ③ Släpp [⏻/⏻].



- Inställningarna återställs till fabriksinställningarna. Det är nödvändigt att ställa in inställningarna igen.

Allmänt

Ljudet är förvrängt eller så hörs det inget ljud.

- Justera volymen.
- Om en nätsladd eller ett lysrör är nära kablarna, håll andra apparater och kablar borta från kablarna.

Kan inte sätta på enheten.

- Vänta cirka 10 sekunder, efter att nätsladden anslutits, innan du slår på apparaten.

Ett brummande ljud hörs under uppspelningen.

- Om en nätsladd eller ett lysrör är nära kablarna, håll andra apparater och kablar borta från kablarna.

Enheten fungerar inte.

- En av apparatens säkerhetsanordningar kan ha aktiverats.
 - ① Tryck på [⏻/⏻] på enheten för att sätta den i standbyläge.
 - Om apparaten inte går att stänga av, tar du ur batterierna och drar ur nätsladden ur vägguttaget. Efter cirka 30 sekunder sätter du i batterierna eller sätter i nätsladden igen i vägguttaget. Vänta sedan i cirka 10 sekunder.
 - ② Tryck på [⏻/⏻] på apparaten för att sätta på den. Rådfråga med återförsäljaren om apparaten fortfarande inte fungerar.

Displaypanelen tänds och ändras kontinuerligt i standbyläge.

- Tryck på och håll kvar [■] på apparaten tills "DEMO OFF" visas.

Fjärrkontroll

Fjärrkontrollen fungerar inte korrekt.

- Batteriet är tomt eller har satts i felaktigt. (→ 6)
- Håll mobiltelefoner och smarta enheter borta från den här enheten.

Skiva

Felaktig visning eller uppspelningen startar inte.

- Se till att skivan är kompatibel med den här enheten. (→ 15)
- Det finns fukt på linsen. Vänta i cirka en timme och försök igen.

USB

Ingenting händer när du trycker på [▶/⏻].

- Koppla ur USB-enheten och anslut den igen. Alternativt kan du stänga av och slå på stereon igen.

Det går inte att läsa USB-anordningen eller dess innehåll.

- USB-anordningens format eller dess innehåll är inte kompatibelt/kompatibla med kameran (→ 15).
- Det kan hända att stereos USB-funktionen inte fungerar med vissa USB-enheter.

Användningen av USB-enheten är långsam.

- Det tar längre tid att läsa stora filer eller stora USB-enheter.

Den förflutna tiden som visas är inte samma som den aktuella speltiden.

- Kopiera data till en annan USB-anordning eller säkerhetskopiera data och formatera om USB-anordningen.

Radio

D552 DAB/DAB+-mottagningen är dålig.

- Håll antennen borta från datorer, tv-apparater och andra kablar och ledningar.
- Flytta apparaten till en annan plats och gör en fullständig sökning igen.

Om det är för mycket brus vid FM-mottagning.

- Ändra ljudet så att det matas ut som mono.
 - ① Tryck på [PLAY MENU] flera gånger för att välja "FM MODE".
 - ② Tryck på [▲, ▼] för att välja "MONO" och tryck sedan på [OK]. Ljudet sänds i mono.
 - Välj "STEREO" eller ändra frekvens för att avbryta.
- Välj "STEREO" i normala förhållanden.

När man lyssnar på en radiosändning låter mottagningen statisk eller brusande.

- Kontrollera och justera antennen.
- Försök att hålla ett visst avstånd mellan antennen och nätsladden.
- Stäng av tv:n eller andra ljudspelare eller ställ dem längre bort från den här enheten.
- Håll mobiltelefoner borta från den här enheten.
- Brus kan förekomma när batterinivån är låg. Anslut nätadaptern eller byt batterierna.

Bluetooth®

Parkopplingen kan inte slutföras.

- Kontrollera Bluetooth®-enhetens skick.

Anordningen kan inte ansluts.

- Parkopplingen av enheten lyckades inte, eller så har registreringen ersatts. Försök att parkoppla enheten igen. (→ 8)
- Den här enheten kan vara ansluten till en annan enhet. Koppla från den andra enheten och försök utföra parkopplingen igen. (→ 8)
- Om "MODE 2" valts i "LINK MODE", välj "MODE 1". (→ 8)
- Stäng av och sätt på enheten igen om problemet kvarstår och försök sedan igen.

Anordningen är ansluten men ljudet kan inte höras genom den här apparaten.

- På vissa inbyggda Bluetooth®-enheter måste du manuellt ställa in ljudutgången på "RX-D552" eller "RX-D550". Läs bruksanvisningen till enheten för ytterligare information.

Ljudet avbryts.

- Enheten är utanför kommunikationsområdet på 10 m. Placera Bluetooth®-enheten närmare den här enheten.
- Avlägsna eventuella störningar mellan den här enheten och enheten.
- Andra enheter som använder 2,4 GHz-bandet, som t.ex. en trådlös router, mikrovågsugn, trådlös telefon, etc. stör. Placera Bluetooth®-enheten närmare den här enheten och längre från andra enheter.
- Välj "MODE 1" för stabil kommunikation. (→ 8)

Meddelanden

Följande meddelanden eller servicenummer kan visas på enhetens display.

"--:--"

- Du anslöt nätsladden för första gången eller så har det varit ett strömväbrott nyligen. Ställ in tiden (→ 13).

"ADJUST CLOCK"

- Klockan är inte inställd. Ställ in klockan.

"ADJUST TIMER"

- Uppspelningstiden är inte inställd. Ställ in uppspelningstiden.

"AUTO OFF"

- Enheten har inte använts under cirka 20 minuter och kommer att stängas av inom en minut. Tryck på någon knapp för att avbryta det.

"ERROR"

- Fel funktion utförs. Läs instruktionerna och försök igen.

"F□□" / "F□□□" ("□" står för ett nummer.)

- Ett problem har uppstått med den här enheten.
Dra ur nätsladden ur vägguttaget, sätt i den i vägguttaget igen efter cirka 30 sekunder och vänta sedan i cirka 10 sekunder innan du sätter på apparaten. Om problemet kvarstår, drar du ur nätsladden och frågar din återförsäljare om råd.

"LINKING"

- Det här systemet försöker att ansluta till den Bluetooth®-enhet som senast var ansluten när "BLUETOOTH" har valts.

"NO DEV"

- Usb-enheten är inte korrekt isatt. Läs instruktionerna och försök igen (→ 7).

"NO DISC"

- Sätt i skivan som ska spelas upp (→ 7).

"NO PLAY"

- Kontrollera innehållet. Du kan bara spela format som stöds. (→ 18)
- Filerna på USB-enheten kan vara skadade. Formatera USB-enheten och försök igen.
- Det kan ha uppstått ett problem med enheten. Stäng av och sätt sedan på enheten igen.

"NO PRESET" (D552)

- Det finns inga DAB/DAB+-stationer att välja. Förinställ några stationer. (→ 10)

"NO SIGNAL" (D552)

- Det går inte att ta emot stationen. Kontrollera din antenn (→ 5).

"NOT SUPPORTED"

- Du har anslutit en USB-enhet som inte stöds.

"PLAY ERROR"

- Du spelade en fil som inte stöds. Systemet kommer att hoppa över det spåret och spela nästa.

"READING"

- Enheten kontrollerar "CD"/"USB"-informationen. Efter att den här displayn har försvunnit, kan den börja användas.

"REMOTE □" ("□" står för ett nummer.)

- Fjärrkontrollen och den här enheten använder olika koder. Ändra koden på fjärrkontrollen.
 - När "REMOTE 1" visas, trycker du på och håller kvar [OK] och [⏻] på fjärrkontrollen i minst 4 sekunder.
 - När "REMOTE 2" visas, trycker du på och håller kvar [OK] och [← SELECT] på fjärrkontrollen i minst 4 sekunder.

"SCAN FAILED" (D552)

- Det går inte att ta emot stationer. Kontrollera din antenn och försök med auto. skanning (→ 10).
Om "SCAN FAILED" fortfarande visas, sök efter den bästa signalmottagningen med funktionen "MANUAL SCAN" sökning. (→ 11)

"USB OVER CURRENT ERROR"

- USB-enheten tar för mycket ström. Dra ur usb-enheten, stäng av apparaten och sätt sedan på den igen.
- Kontrollera anslutningen, eftersom det kan orsakas av en defekt USB-kabel.

"VBR"

- Systemet kan inte visa återstående uppspelningstid för spår med variabel bithastighet (VBR).

"WAIT"

- Det här visas till exempel när den här enheten håller på att stängas av.

Specifikationer

■ ALLMÄNT

Energiförbrukning	14 W
Effektförbrukning i beredskapsläge (När "BLUETOOTH STANDBY" är "OFF")	Cirka 0,2 W
(När "BLUETOOTH STANDBY" är "ON")	Cirka 0,3 W
Strömtillförsel	
Nätkabel	AC 220 V till 240 V, 50 Hz
Batteri	DC 12 V (8×R14/LR14)

Batteriets livslängd

(Vid drift med 0,8 W uteffekt)

	Brunstensbatteri, R14	Alkaliskt LR14-batteri
Uppspelning med CD	Cirka 4 tim.	Cirka 10 tim.
Uppspelning med USB	Cirka 5 tim.	Cirka 11 tim.
Bluetooth®	Cirka 6 tim.	Cirka 13 tim.
DAB (D552), FM	Cirka 5 tim.	Cirka 13 tim.

Mått (B×H×D)

346 mm×130 mm×239 mm (inklusive utskjutande detaljer)

Vikt

Utan batterier

Cirka 2,5 kg

Med batterier

Cirka 3,0 kg

Område för drifttemperatur

0 °C till +40 °C

Område för luftfuktighet

35 % till 80 % RH (ingen kondens)

■ FÖRSTÄRKARAVSNITT

Uteffekt

RMS-uteffekt (batteriströmförsörjning)

Frontkanal (båda kanalerna används)

6 W per kanal (6 Ω), 1 kHz, 10 % THD

Total RMS-effekt

12 W

RMS uteffekt (nätadapter)

Frontkanal (båda kanalerna används)

10 W per kanal (6 Ω), 1 kHz, 10 % THD

Total RMS-effekt

20 W

■ KANALVÄLJARAVSNITT

Förinställning av minne

FM 30 stationer

Frekvensmodulering (FM)

Frekvensområde

87,50 MHz till 108,00 MHz (50 kHz steg)

■ DAB AVSNITT (D552)

DAB-minnen

20 kanaler

Frekvensområde (våglängd)

Band III

5A till 13F

(174,928 MHz till 239,200 MHz)

Känslighet *BER 4x10⁻⁴

Minsta krav

−98 dBm

■ SKIVAVSNITT

Skiva som spelas (8 cm eller 12 cm)

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*)

Pickup

Våglängd

790 nm (CD)

Laserstyrka

Ingen farlig strålning
(när säkerhetsspärren är inkopplad)

NORSK

Bølgelengde

790 nm (CD)

Laserstyrke

Ingen farlig strålning sendes ut
(med sikkerhets-beskyttelse)

■ HÖGTALARE

Högtalarenhet(s)

Fullt omfång

8 cm konisk typ×2

■ UTTAGSAVSNITT

USB-port

USB-standard

USB 2.0 Full Speed

Formatstöd för mediafil

MP3* (*.mp3)

Stöd för ljudformat

MP3*

Samplingsfrekvens

32/44,1/48 kHz

Ljudordlängd

16-bitar

Antal kanaler

2 kanaler

Filsystem för USB-anordning

FAT12, FAT16, FAT32

■ Bluetooth® AVSNITT

Version

Bluetooth® Ver.4.2

Klass

Klass 2

Stödda profiler

A2DP, AVRCP

Frekvensområde

2,4 GHz-bandet FH-SS

Driftsfrekvens

10 m Siktlinje

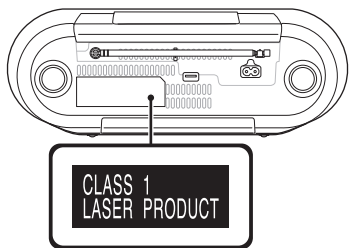
Codec som stöds

SBC



- Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.
- Vikt och mått är ungefärliga.
- Total harmonisk distorsion uppmäts med hjälp av en digital spektralanalysator.
- Batteriets livslängd kan variera beroende på användningsförhållandena.

※: 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>

