



Tak fordi du har købt dette produkt.
Læs venligst disse instruktioner omhyggeligt igennem, før du anvender dette produkt, og gem vejledningen til fremtidig brug.

Tack för inköpet av denna produkt.
Läs igenom de här anvisningarna noggrant innan du använder produkten och spara bruksanvisningen för framtida bruk.

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

Panasonic®

Betjeningsvejledning
Bruksanvisning
Käyttöohjeet

CD-stereoanlæg
CD-stereoanläggning
CD-stereojärjestelmä

Model No. **SC-PMX92**
SC-PMX90

Foretag procedureerne med fjernbetjeningen. Du kan også bruge knapperne på hovedenheden, hvis de er ens.

Dit system og illustrationerne kan se anderledes ud. Disse brugsinstruktioner gælder følgende system.

System	SC-PMX92	SC-PMX90
Hovedenhed	SA-PMX92	SA-PMX90
Højtaltale	SB-PMX70	SB-PMX70

Medmindre andet er angivet, er illustrationerne i nærværende betjeningsvejledning fra SC-PMX92.

PMX92: angiver, at funktionerne kun gælder for SC-PMX92.

PMX90: angiver, at funktionerne kun gælder for SC-PMX90.

Indholdsfortegnelse

Sikkerhedsforskrifter	2
Medfølgende tilbehør	3
Vedligeholdelse	3
Placering af højtaltalerne	3
Tilslutninger	4
Overblik over betjeningsknapper	5
Klargøring af fjernbetjeningen	5
Om Bluetooth®	6
Bluetooth®-handlinger	6
Medieoplysninger	7
Isætning af medier	7
Betjeningselementer til medieafspilning	8
FM-radio	9
PMX92] DAB/DAB+	9
Ur og timere	10
Lydeffekter	10
Brug af AUX IN-indgangen	11
Brug af PC-indgangen	11
Andre	12
Fejlfinding	12
Specifikationer	14

Sikkerhedsforskrifter

ADVARSEL!

Apparatet

- For at mindske risikoen for brand, elektrisk stød eller beskadigelse af produktet,
 - Undlad at udsætte apparatet for regn, fugt, dryp eller tilsprøjtning.
 - Undlad at placere væskefyldte genstande som f.eks. vaser oven på apparatet.
 - Brug anbefalet tilbehør.
 - Undlad at fjerne kabinettet.
 - Forsøg ikke at udføre reparationer selv. Service må kun udføres af autoriseret servicepersonale.

BEMÆRK!

Apparatet

- For at mindske risikoen for brand, elektrisk stød eller beskadigelse af produktet,
 - Dette apparat må ikke installeres eller anbringes i en reol, et indbygget skab eller et andet aflukket område. Sørg for god ventilation til apparatet.
 - Tildæk ikke apparatets ventilationsåbninger med aviser, duge, gardiner og lignende ting.
 - Anbring ikke kilder til åben ild, som for eksempel tændte stearinlys, oven på apparatet.
- Dette apparat er beregnet til brug i et moderat klima.
- Strømtikket anvendes til at afbryde enheden med. Installer denne enhed så strømtikket øjeblikkeligt kan tages ud af stikkontakten.
- Dette apparat kan modtage radiointerferens forårsaget af mobiltelefoner under brug. Hvis interferens forekommer, bedes du venligst øge afstanden mellem apparatet og mobiltelefonen.
- I dette apparat anvendes en laser. Brug af betjeningsknapper eller reguleringer eller fremgangsmåder udover de i denne betjeningsvejledning angivne, kan medføre fare for bestråling.

Batteri

- Batteriet må ikke åbnes, og det må aldrig kortsluttes.
- Et alkalisk eller mangan-batteri må ikke oplades.
- Anvend ikke batteriet, hvis dækslet er blevet fjernet.
- Batteriet må ikke opvarmes eller udsættes for åben ild.
- Undlad at efterlade batteriet/batterierne i en bil i direkte sollys i en længere periode med døre og vinduer lukket.
- Hvis du ikke skal bruge fjernbetjeningen i længere tid, skal batteriet tages ud. Opbevares på et køligt og mørkt sted.
- For eksplosion, hvis batteriet ikke udskiftes korrekt. Udskift kun med den type, der anbefales af fabrikanten.
- Kontakt de lokale myndigheder eller din forhandler for at spørge om den korrekte bortskaffelsesmetode for batterierne.

Overensstemmelseserklæring (DoC)

Hermed erklærer "Panasonic Corporation", at dette produkt opfylder de væsentlige krav og andre relevante forskrifter i Direktiv 2014/53/EU.

Kunderne kan downloade en kopi af den originale overensstemmelseserklæring (DoC) for vores RE-produkter fra serveren DoC:

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

Kontakt til autoriseret repræsentant:

Panasonic Marketing Europe GmbH,

Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525

Hamburg, Tyskland

Trådløs type	Frekvensbånd	Maks. effekt (dBm e.i.r.p.)
Bluetooth®	2402-2480 MHz	4 dBm

Medfølgende tilbehør

Kontrollér og identificer venligst det medfølgende tilbehør.

- 1 x netledning
- 1 x Fjernbetjening (N2QAYB001101)
- 1 x Batteri til fjernbetjeningen
- 2 x Højttalerkabler



- (PMX92) 1 x DAB-antenne





- (PMX90) 1 x FM-indendørsantenne



Vedligeholdelse

- Tør af med en blød, tør klud for at rengøre systemet.
- Brug aldrig sprit, lakfortynder eller benzen til at rengøre dette system.
- Før du anvender en kemisk imprægneret klud, bør du omhyggeligt læse betjenings vejledningen, som fulgte med kluden.

Symbolerne på dette produkt (inkl. tilbehøret) repræsenterer følgende:

- ~ AC
- DC
-  Klasse II udstyr (Fremstillingen af produktet omfatter en dobbelt isolering.)
- I Tænd afbryder
-  Standby

Placering af højttalerne



Anbring højttalerne, så diskanthøjttaleren er på undersiden. Rør ikke højttalertragtene, hvis du fjerner nettene, for at forhindre beskadigelse af højttalerne.

Brug kun de medfølgende højttalere.

Kombinationen af hovedapparatet og højttalere giver den bedste lyd. Hvis du bruger andre højttalere kan du skade systemet og forringe lydens kvalitet.

Bemærk:

- Hold dine højttalere mere end 10 mm fra hovedenheden for at sikre ordentlig ventilation.
- Placer højttalerne på en flad og sikker overflade.
- Disse højttalere er ikke magnetisk afskærmede. De må ikke placeres i nærheden af tv'er, pc'er eller andet udstyr, som let bliver påvirket af magnetisme.
- Når du afspiller med høje lydniveauer i længere tid, kan det skade systemet og forringe dets levetid.
- Reducer lydstyrken i disse tilstande for at undgå skade:
 - Når forvrænget lyd afspilles.
 - Når lyd kvaliteten indstilles.

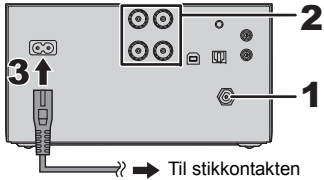
BEMÆRK!

- Brug kun højttalerne med det anbefalede system. Hvis dette ikke overholdes, kan det beskadige forstærkeren og højttalerne og medføre brand. Rådfør dig med autoriseret servicepersonale, hvis skaden er sket, eller hvis anlægget pludseligt ikke fungerer som det skal.
- Når du tilslutter højttalerne, skal du udføre de procedurer, som er beskrevet i disse instruktioner.

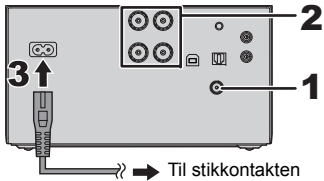
Tilslutninger

Tilslut først netledningen, efter at alle andre tilslutninger er blevet udført.

PMX92



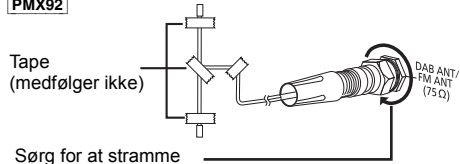
PMX90



1 Tilslut antennen.

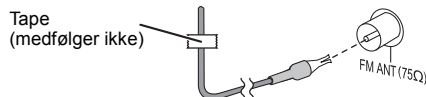
Anbring antennen, hvor den bedste modtagelse findes.

PMX92



Sørg for at stramme mørtikken korrekt.

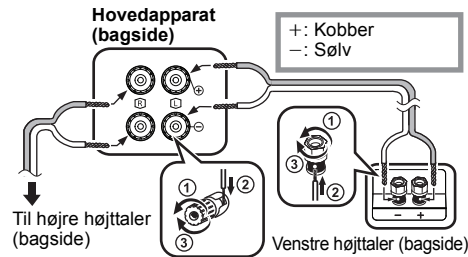
PMX90



4

- 4 • Hvis der er en dårlig radiomodtagelse, skal du bruge en udendørs antenne (medfølger ikke).

2 Tilslut højttalerne.



Undgå omhyggeligt at krydse (kortslutte) eller vende højttalerledningernes polaritet, da dette kan medføre beskadigelse af højttalerne.

3 Tilslut strømledningen.

Undlad at anvende strømledning fra andet udstyr.

Spar på strømmen

Systemet forbruger også lidt strøm (⇒ 14), når det er på standby. Hvis du ikke bruger systemet, skal du koble strømforsyningen fra.

Visse indstillinger mistes, efter at du frakobler systemet. Du skal foretage nye indstillinger.

Tilslutning af andet udstyr

Du kan tilslutte en DVD-afspiller, en bærbar lydafspiller osv.

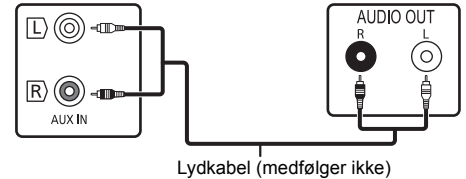
Bemærk:

- Tag netledningen ud før tilslutning.
- Sluk for alt udstyr, og læs den relevante betjeningsvejledning.
- Komponenter og kabler sælges separat.
- Hvis du ønsker at tilslutte udstyr, som ikke er beskrevet, bedes du kontakte audioforhandleren.
- Lyden kan blive forvrænget hvis du bruger en adapter.
- Mens du nyder videoundholdet med denne funktion, synkroniseres video- og lydoutputtet muligvis ikke.

Tilslutter AUDIO IN-terminal

Hovedapparat (bagside)

f.eks. DVD-afspiller (medfølger ikke)



Lydkabel (medfølger ikke)

Tilslutter OPT IN-terminal (indgang til optisk lyd)

Hovedapparat (bagside)

f.eks. DVD-afspiller (medfølger ikke)



Optisk, digitalt lyd kabel (medfølger ikke)

- Denne enheds digitale lydindgangsterminal kan kun detektere følgende lineære PCM-signaler (LPCM). Se den tilsluttede anordnings betjeningsvejledning for yderligere oplysninger.
 - Samplinghastighed: 32, 44, 1, 48, 88,2, 96 kHz
 - Antal kvantiseringsbit: 16/24 bit

Tilslutter AUX IN-terminal

Hovedapparat (bagside)

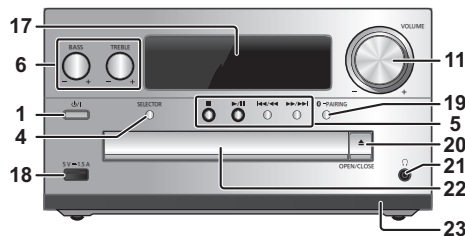
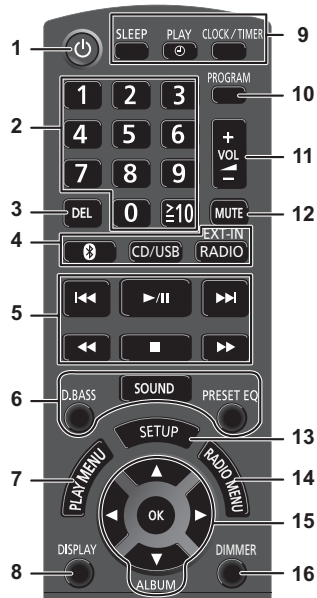
f.eks. bærbar lydafspiller (medfølger ikke)



Analogt lyd kabel (Ø 3,5 mm) (medfølger ikke)

- Når du tilslutter med AUX IN-terminalen kan du indstille indgangsniveauet osv. Se "Brug af AUX IN-indgangen" (⇒ 11) for yderligere oplysninger.

Overblik over betjeningsknapper



- Standby/Tænd afbryder [⏻], [⏻/⏪]**
Tryk for at tænde/slukke for apparatet. Der bruges en smule strøm, når apparatet står i standby.
- Nummertasterne [1 til 9, 0, ≥10]**
 - Valg af et 2-cifret nummer
Eksempel: 16: [≥10] → [1] → [6]
 - Sådan vælges et 3-cifret tal
Eksempel: 124: [≥10] → [≥10] → [1] → [2] → [4]
- Slet et programmeret spor**
- Vælg lydkilde**
På fjernbetjeningen
[⊗]: "BLUETOOTH"
[CD/USB]: "CD" ↔ "USB"
[RADIO, EXT-IN]:
"DAB+" (PMX92) → "FM" → "AUDIO IN"
↑
"PC" ← "OPT" ← "AUX" ←

På hovedapparatet
[SELECTOR]:
"CD" → "BLUETOOTH" → "DAB+" (PMX92) → "FM"
↑
"PC" ← "USB" ← "OPT" ← "AUX" ← "AUDIO IN"

- Grundlæggende afspilningskontrol
- Vælg lydeffekter
- Indstil afspilnings-menupunktet
- Vis indhold oplysninger
- Ur og timer-funktion
- Indstil programfunktionen
- Reguler systemets lydstyrke
- Dæmp systemets lyd**
Tryk på tasten igen for at annullere.
"MUTE" bliver også annulleret, når du regulerer lydstyrken, eller når du slukker systemet.

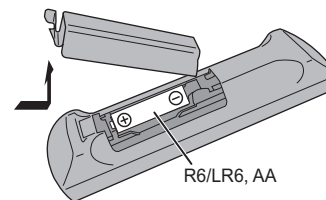
- Gå ind i indstillingsmenuen
- Indstil radioens menupunkt

- Vælg funktionen
- Nedton visningspanelet**
Tryk på tasten igen for at annullere.
- Displaypanel
- Port til USB-enheder
- Bluetooth®-sammenkoblingsknop**
 - Tryk for at vælge "BLUETOOTH" som lydkilde.
 - Tryk på og hold nede for at gå i sammenkoblingstilstanden (⇒ 6), eller frakoble en Bluetooth® enhed (⇒ 7).

- Åbn eller luk CD-bakken
- Stik til hovedtelefoner (📞)**
 - Stiktype: 3,5 mm stereo (medfølger ikke)
 - Forebyg høreskader ved at undgå at lytte i længere tidsrum ad gangen.
 - Kraftigt lydtryk fra høretelefoner og hovedtelefoner kan medføre tab af hørelsen.
 - Det kan give høreskader at lytte for fuld styrke i længere tid.
- CD-bakken
 - Der må ikke placeres noget foran diskskuffen.

- Fjernbetjeningssensor

Klargøring af fjernbetjeningen



- Brug alkaliske eller manganbatterier.
- Installer batteriet således at polerne (+ og -) er på linje med dem i fjernbetjeningen.
- Ret fjernbetjeningen mod fjernbetjeningssensoren, væk fra enhver forhindring, i en maksimal afstand på 7 m direkte foran hovedapparatet og inden for en vinkel på ca. 30° mod venstre og højre.

Om Bluetooth®

Panasonic kan ikke holdes ansvarlig for data og/eller information, som kompromitteres under en trådløs transmission.

Det anvendte frekvensbånd

- Dette system anvender 2,4 GHz frekvensbåndet.

Certificering af denne enhed

- Dette system opfylder frekvensrestriktionerne og er blevet certificeret på basis af frekvensreglerne.
- Derved er en trådløs tilladelse ikke nødvendig.
- Følgende handling kan straffes i henhold til lovgivningen i visse lande:
 - At tage systemet fra hinanden/ændre dette system.
 - Fjernelse af specifikationsangivelser.

Begrænsninger i brugen

- Trådløs transmission og/eller brug af alle enheder, der er udstyret med Bluetooth®, garanteres ikke.
- Alle enheder skal opfylde de standarder, der er fastlagt af Bluetooth SIG, Inc.
- Afhængigt af en enheds specifikationer og indstillinger, kan forbindelsen mislykkes, eller nogle handlinger kan være anderledes.
- Dette system understøtter Bluetooth®-sikkerhedsfunktioner, men afhængigt af driftsmiljøet og/eller indstillingerne, er denne sikkerhed muligvis ikke tilstrækkelig. Man skal være opmærksom ved trådløs overførsel af data til dette system.
- Dette system kan ikke overføre data til en Bluetooth®-enhed.

Anvendelsesområde

- Brug denne enhed ved et maksimalt område på 10 m. Området kan formindskes, afhængigt af miljøet, forhindringer eller interferens.

Interferens fra andre enheder

- Dette system virker muligvis ikke korrekt, og der kan opstå problemer, som f.eks. støj og udfald af lyden på grund af radiobølgeinterferens, hvis dette system placeres for tæt på andre Bluetooth®-anordninger, eller hvis anordningerne anvender 2,4 GHz båndet.
- Dette system virker muligvis ikke korrekt, hvis radiobølger fra en sendestation i nærheden osv. er for kraftige.

Tilsigtet brug

- Dette system er kun til en normal, generel anvendelse.
- Brug ikke dette system i nærheden af udstyr eller i et miljø, som er følsom over for radiofrekvensinterferens (f.eks. lufthavne, hospitaler, laboratorier osv.).

Bluetooth®-handlinger

Hvis du bruger Bluetooth®-forbindelsen, kan du lytte fra Bluetooth®-lydenheden til dette system trådløst.



- Der henvises til Bluetooth®-anordningens brugsanvisning for yderligere oplysninger.

Tilslutning ved hjælp af menuen Bluetooth®


Klargøring

- Tænd for anordningens Bluetooth®-funktion, og anbring anordningen i nærheden af denne enhed.

Sammenkobling med Bluetooth®-anordninger

- 1 Tryk på [] for at vælge "BLUETOOTH".
Hvis "PAIRING" angives i displayet, skal du gå til trin 3.
- 2 Tryk på [PLAY MENU] for at vælge "PAIRING", og tryk derefter på [OK].
Alternativt kan du trykke på og holde []-PAIRING på enheden inde.
- 3 Vælg "SC-PMX92" eller "SC-PMX90" i Bluetooth®-anordningens Bluetooth®-menu.
MAC-adressen (f.eks. en alfanumerisk streng, som er entydig for hvert sæt.) kan blive vist, inden denne enhed vises.
Navnet på den tilsluttede anordning angives i displayet i nogle få sekunder.
- 4 Start afspilning på Bluetooth®-enheden.

Tilslutning af en sammenkoblet Bluetooth®-anordning

- 1 Tryk på [] for at vælge "BLUETOOTH".
"READY" angives i displayet.
- 2 Vælg "SC-PMX92" eller "SC-PMX90" i Bluetooth®-anordningens Bluetooth®-menu.
Navnet på den tilsluttede anordning angives i displayet i nogle få sekunder.
- 3 Start afspilning på Bluetooth®-enheden.


Bemærk:

- Hvis du bliver bedt om adgangsnøglen, skal du indtaste "0000".
- Du kan registrere op til 8 anordninger på denne enhed. Hvis en 9. anordning sammenkobles, erstattes den anordning, som ikke er blevet anvendt i længst tid.
- Denne enhed kan kun tilsluttes en anordning ad gangen.
- Når "BLUETOOTH" vælges som kilde, prøver denne enhed automatisk at oprette forbindelse til den sidst tilsluttede Bluetooth®-enhed. ("LINKING" angives i displayet under denne proces.) Hvis forsøget mislykkes, skal du prøve at oprette forbindelse igen.

Bluetooth®-transmissionstilstand

Du kan ændre transmissionstilstanden, så transmissionskvalitet eller lyd kvalitet prioriteres.

Klargøring

- Tryk på [] for at vælge "BLUETOOTH".
- Hvis en Bluetooth®-anordning allerede er tilsluttet, skal den afbrydes.

- 1 Tryk på [PLAY MENU] flere gange for at vælge "LINK MODE".
- 2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge tilstanden, og tryk derefter [OK].
MODE 1: Vægt på konnektivitet
MODE 2: Vægt på lyd kvalitet

Bemærk:

- Vælg "MODE 1", hvis lyden afbrydes.
- Når du nyder videoindholdet med denne funktion, synkroniseres video- og lydoutputtet muligvis ikke. I så fald vælg da "MODE 1".
- Fabriksindstillingen er "MODE 2".

Bluetooth®-indgangsniveau

Hvis lydens indgangsniveau for Bluetooth®-anordningen er for lavt, skal du ændre indstillingen af indgangsniveauet.

Klargøring

- Tilslut en Bluetooth®-anordning.
- 1 Tryk på [PLAY MENU] flere gange for at vælge "INPUT LEVEL".
 - 2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge niveauet, og tryk derefter [OK].
"LEVEL 0" ↔ "LEVEL +1" ↔ "LEVEL +2"
↑ ↑ ↑


Bemærk:

- Vælg "LEVEL 0", hvis lyden er forvrænget.
- Fabriksindstillingen er "LEVEL 0".

Frakobling af en Bluetooth®-anordning

- 1 Mens en Bluetooth®-anordning er tilsluttet:
Tryk på [PLAY MENU] flere gange for at vælge "DISCONNECT?".
- 2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge "OK? YES", og tryk derefter på [OK].

Bemærk:

- Du kan også frakoble anordningen Bluetooth® ved at trykke på og holde [ -PAIRING] på enheden nede.
- Bluetooth®-anordningen frakobles, hvis der vælges en anden lydkilde (f.eks. "CD").

Bluetooth® standby

Hvis "SC-PMX92" eller "SC-PMX90" vælges fra en sammenkoblet Bluetooth® anordnings Bluetooth®-menu, tændes denne enhed automatisk fra standby-tilstanden og oprettet en Bluetooth®-forbindelse.

- 1 Tryk på [SETUP] flere gange for at vælge "BLUETOOTH STANDBY".
- 2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge "ON", og tryk derefter på [OK].

Bemærk:

- For at slukke denne funktion skal du vælge "OFF" under trin 2.
- Fabriksindstillingen er "OFF". Hvis denne funktion er indstillet på "ON", øges energiforbruget for standby.

Bluetooth®-ordmærket og -logoerne er registrerede varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc., og enhver brug af sådanne mærker af Panasonic Corporation er givet under licens.

Andre varemærker og handelsnavne tilhører deres respektive ejere.

Medieoplysninger

- Vær opmærksom på, at Panasonic accepterer intet ansvar for tab af data og/eller oplysninger.

Kompatible USB-enheder

- Denne enhed garanterer ikke forbindelse til alle USB-apparater.
- FAT12, FAT16 og FAT32-filsystemer understøttes.
- Denne enhed understøtter USB 2.0 High Speed.
- USB-enheder med en lagerkapacitet på over 32 GB virker muligvis ikke altid.
- Understøttede filformater og -udvidelser:
MP3 (*.mp3), AIFF (*.aiff), FLAC (*.flac), WAV (*.wav), AAC (*.m4a), DSD (*.dff, *.dsf)
- Afhængigt af hvordan du opretter filerne, afspilles de muligvis ikke i den rækkefølge, du har nummereret dem, eller måske afspilles de slet ikke.

Bemærk:

- Filer defineres som spor, og mapper defineres som albums.
- Dette system kan åbne op til:
 - 800 albummer (inklusive rod-mapper)
 - 8000 spor
 - 999 spor på et album

Kompatibel CD

- Dette system kan afspille diske, som opfylder CD-DA-formatet.
- Dette system kan afspille CD-R/RW med CD-DA eller MP3-formatindhold.
- Enheden kan muligvis ikke afspille nogle diske på grund af optageforholdene.
- Før afspilning skal du færdiggøre disken på den anordning, den blev optaget på.
- Hvis disken indeholder både MP3 og normale lyddata (CD-DA), afspiller enheden den type, der blev optaget på disken inderste del.
- Denne enhed kan ikke afspille filer, som er optaget med packet write-funktionen.
- Disken skal opfylde ISO9660 niveau 1 eller 2 (undtagen udvidede formater).

Bemærk:

- Visse CD-R/RW kan ikke afspilles på grund af optagelsestilstanden.
- MP3-filer defineres som spor, og mapper defineres som albums.
- Dette system kan åbne op til:
 - CD-DA: 99 spor
 - MP3: 999 spor, 255 albummer (inkl. rodmappe)
- Optagelser vil ikke nødvendigvis blive afspillet i den rækkefølge, du optog dem.

Isætning af medier

CD



Tryk på [CD/USB] gentagne gange for at vælge "CD".

Bemærk:

- Man må aldrig fjerne CD'en, før den er holdt op med at dreje rundt.

USB-anordning

5 V \approx 1.5 A



Tryk på [CD/USB] gentagne gange for at vælge "USB".

Bemærk:


- Indsæt USB-enheden direkte. Brug ikke USB-kabel.
- USB-anordningen skal tages ud, når du er færdig med at bruge den.
- Før du fjerner USB-enheden, skal du vælge en anden kilde end "USB".

Betjeningselementer til medieafspilning

Følgende mærker angiver, om funktionen er tilgængelig.

- [CD]**: CD-lyden i et CD-DA format eller en CD indeholdende MP3-filer
- [USB]**: USB-enheder indeholdende MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-filer
- [Bluetooth]**: Tilsluttet Bluetooth®-anordning

Klargøring

- Tænd for enheden.
- Isæt mediet, eller tilslut Bluetooth®-anordningen.
- Tryk på [CD/USB] eller [] for at vælge lydkilde.

Grundlæggende betjeningselementer

[CD] **[USB]** **[Bluetooth]**

Afspil	Tryk på [▶/].
Stop	Tryk på [■]. • [USB] : Positionen lagres i hukommelsen, og "RESUME" vises. • [USB] : Tryk på [■] to gange for at stoppe afspilningen helt.
Pausestop	Tryk på [▶/]. Tryk igen for at fortsætte afspilningen.
Spring over	Tryk på [⏮] eller [⏭] for at springe nummeret over. (hovedenhed: [⏮] eller [⏭]) [CD] [USB] : Tryk på [▲] eller [▼] for at springe hen til MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albummet.
Søg	Under en afspilning eller en pause Tryk på og hold [⏮] eller [⏭] nede. (hovedenhed: [⏮] eller [⏭])

Bemærk:

- Der er ingen lyd under søgningen ved afspilning af DSD-filer på USB-vælgeren.
- For at bruge denne enheds fjernbetjening med en Bluetooth®-anordning skal Bluetooth®-anordningen understøtte AVRCP (Audio Video Remote Control Profile). Afhængigt af anordningens status, virker visse betjeningselementer muligvis ikke.
- **[CD]** **[USB]**: Du kan vælge numre ved at trykke på taltastene.

Visning af tilgængelig information

[CD] **[USB]** **[Bluetooth]**

Du kan få vist nummer, kunstner, albumnavn, filtype, bithastighed og andre oplysninger. (Informationen varierer, afhængigt af lydkilden.)

Tryk på [DISPLAY] gentagne gange.
f.eks. **[USB]** (MP3)

"□□□□": Albumnummer

"□□□□": Spornummer

("□" står for et tal.)

"■": Album "♪": Spor

Bemærk:

- Maks. tegn, der kan vises: ca. 32
- Dette system understøtter version 1 og 2 ID3 tags.
- Tekstdata, som systemet ikke understøtter, kan blive vist anderledes.

Afspilningsmenu **[CD]** **[USB]**

1 Tryk på [PLAY MENU] for at vælge "PLAYMODE" eller "REPEAT".

2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge indstillingen, og tryk derefter på [OK].

PLAYMODE

OFF PLAYMODE Annullerer afspilningsfunktionens indstilling.


1-TRACK Afspiller kun det valgte spor.
• "1", "♪" vises.
(Spring hen til det ønskede nummer.)

1-ALBUM Afspiller kun det valgte MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-album.
• Tryk på [▲] eller [▼] for at vælge MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albummet.
• "1", "■" vises.

RANDOM Afspiller indholdet i tilfældig rækkefølge.
• "RND" vises.

1-ALBUM RANDOM Afspiller sporene i det valgte MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-album i tilfældig rækkefølge.
• Tryk på [▲] eller [▼] for at vælge MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albummet.
• "1", "■", "RND" vises.

REPEAT

ON REPEAT Tænder for gentagelsesfunktionen.
• "  " vises.

OFF REPEAT Slukker for gentagelsesfunktionen.

Bemærk:

- Under afspilning i tilfældig rækkefølge, kan du ikke skifte til spor, der allerede er afspillet eller trykker du på nummertasterne.
- Denne funktion virker ikke med "Programafspilning".
- Funktionen annulleres, hvis du åbner diskskuffen eller fjerner USB-enheden.

Programafspilning **[CD]** **[USB]**

Denne funktion gør det muligt at programmere op til 24 spor.

[CD] (CD-DA)

1 Tryk på [PROGRAM] i stoppet tilstand.

"PROGRAM" vises i nogle få sekunder.

2 Tryk på nummertasterne for at vælge det ønskede spor.

Gentag dette trin for at programmere andre spor.

3 Tryk på [▶/||] for at starte afspilningen.

[CD] (MP3), **[USB]**

1 Tryk på [PROGRAM] i stoppet tilstand.

"PROGRAM" vises i nogle få sekunder.

2 Tryk på [▲, ▼] for at vælge det ønskede album.

3 Tryk på [▶▶] og tryk derefter på nummertasterne for at vælge det ønskede spor.

4 Tryk på [OK].

Gentag trinene 2 til 4 for at programmere andre spor.

5 Tryk på [▶/||] for at starte afspilningen.

Tjek programindholdet	Tryk på [⏮] eller [⏭] i stoptilstand.
Slette det seneste spor	Tryk på [DEL] i stoppet tilstand.
Afbyrde programtilstand	Tryk på [PROGRAM] i stoppet tilstand. • "PGM OFF" vises i nogle få sekunder.
Slette alle programmerede spor	Tryk på [■] i stoptilstand. "CLEAR ALL" vises. Inden for 5 sekunder trykkes på [■] igen.

Bemærk:

- Programhukommelsen ryddes, når du åbner diskskuffen eller fjerner USB-enheden.

FM-radio

Der kan forudindstilles 30 FM-stationer.

Klargøring

Tryk på [RADIO, EXT-IN] flere gange for at vælge "FM".

Automatisk programmering

1 Tryk på [RADIO MENU] for at vælge "A.PRESET".

2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge "LOWEST" (laveste) eller "CURRENT" (aktuelle) frekvens.

LOWEST:

Sådan begynder den automatiske forudindstilling med den laveste frekvens først (FM 87.50).

CURRENT:

Sådan begynder den automatiske forudindstilling med den aktuelle frekvens.*1

3 Tryk på [OK] for at starte indstilling af forvalg.

- Tuneren starter med at forudindstille alle de stationer, den kan modtage i kanalerne i stigende rækkefølge.

For at annullere, tryk på [■].

*1: Se "Manuel tuning og forudindstilling" for at skifte frekvens.

Manuel tuning og forudindstilling

1 Tryk på [◀◀] eller [▶▶] for at stille ind på stationen.

- Alternativt kan du trykke på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] på hovedapparatet, når "MANUAL" er valgt som tunefunktion*2.

For at indstille automatisk, tryk og hold knappen nede, indtil frekvensen begynder at skifte hurtigt.

2 Tryk på [PROGRAM].

3 Tryk på nummertasterne for at vælge et forindstillet nummer.

Udfør trin 1 til 3 igen for at forindstille flere stationer. Den nye station erstatter alle de stationer, som optager det samme forindstillede nummer.

Valg af en forvalgt station

Tryk på talknapperne på [◀◀] eller [▶▶] for at vælge den forindstillede station.

- Alternativt kan du trykke på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] på hovedapparatet, når "PRESET" er valgt som tunefunktion*2.

*2: Sådan ændres tunefunktionen

- 1 Tryk på [RADIO MENU] flere gange for at vælge "TUNE MODE".
- 2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge "MANUAL" eller "PRESET", og tryk derefter på [OK].

Sådan vises den aktuelle FM-signalstatus

Tryk på [DISPLAY] gentagne gange for at vælge "FM STATUS".

"FM ST": FM-udsendelse i stereo er ved at blive modtaget.

"FM - - -": Der er ikke modtaget en udsendelse, eller den FM-udsendelse, der er modtaget, er svag eller i mono.

"FM MONO": Du har indstillet "FM MODE" til "MONO". (⇒ 12, "Hvis der er meget støj under FM-modtagelsen.")

Bemærk:

- "STEREO" vises, når enheden tuner ind på en stereoudsendelse.

RDS-udsendelser

Dette system kan vise tekstdata, som sendes via radioens datasystem (RDS) i visse områder.

Tryk på [DISPLAY] gentagne gange.

"PS": Programservice

"PTY": Programtype

"FREQ": Frekvens

Bemærk:

- RDS er kun tilgængeligt, når der modtages i stereo.
- Det er ikke sikkert, at RDS er tilgængelig, hvis modtagelsen er dårlig.

PMX92 DAB/DAB+

Klargøring

Tryk på [RADIO, EXT-IN] gentagne gange for at vælge "DAB+".

Når du vælger "DAB+", for første gang, starter systemet "DAB AUTO SCAN"-proceduren.

Bemærk:

- Hvis der ikke detekteres en station, vises "SCAN FAILED". Justér antennen, og prøv igen.

DAB/DAB+ auto scan

1 Tryk på [RADIO MENU] for at vælge "AUTOSCAN", og tryk derefter på [OK]. "START?" vises.

2 Tryk på [OK]. "DAB AUTO SCAN" vises.

Manuel tuning af DAB/DAB+

For at finde den bedste antenneposition skal du bruge den manuelle tuning for at søge efter den markerede DAB/DAB+ -frekvensblok.

1 Tryk på [RADIO MENU] gentagne gange for at vælge "MANUAL SCAN".

2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge en frekvensblok at scanne, og tryk derefter [OK].

Forudindstilling af hukommelse

Du kan forudindstille op til 20 DAB/DAB+ -stationer.

1 Tryk på [◀◀] eller [▶▶] for at vælge en station.

- Alternativt kan du trykke på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] på hovedapparatet, når "STATION" er valgt som tunefunktion*1.

2 Tryk på [PROGRAM].

3 Tryk på taltasterne for at vælge et forudindstillet nummer.

Udfør trin 1-3 igen for at forudindstille flere stationer.

Bemærk:

- En tidligere lagret station overskrives, når en anden station lagres under samme forudindstillede nummer.
- Du kan ikke forudindstille en station, hvis den ikke udsender, eller hvis du har valgt en sekundær tjeneste.
- Den tidligere stationshukommelse ryddes under en automatisk scanning.

Valg af en forudindstillet station

Tryk på talknapperne på [◀◀] eller [▶▶] for at vælge den forudindstillede station.

- Alternativt kan du trykke på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] på hovedapparatet, når "PRESET" er valgt som tunefunktion*1.

*1: Sådan ændres tunefunktionen

- 1 Tryk på [RADIO MENU] gentagne gange for at vælge "TUNE MODE".
- 2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge "STATION" eller "PRESET", og tryk derefter på [OK].

Visning af tilgængelig information

Du kan få vist information om DAB/DAB+ -udsendelsen, programtype, ensemble label, frekvens og tid. Tryk på [DISPLAY] for at få vist tilgængelig information.

DAB/DAB+ indstillinger

- Tryk på [RADIO MENU] flere gange for at vælge en indstilling.
- Tryk på [◀, ▶] for at vælge den ønskede indstilling, og tryk derefter på [OK].

DAB SECONDARY

PRIMARY	Sådan lytter du til den primære tjeneste.
SECONDARY	Sådan lytter du til sekundære tjenester. "☑" vises.

AUTO CLOCK ADJ

ON ADJUST	Start indstilling af det automatiske ur.
OFF ADJUST	Annulér indstilling af det automatiske ur.

DAB/DAB+ -signalkvalitet

Når du justerer antennen, kan du kontrollere modtagelseskvaliteten.

- Tryk på [RADIO MENU] gentagne gange for at vælge "SIGNAL QUALITY".
- Tryk på [◀, ▶] for at vælge frekvens. Den aktuelle frekvensblok vises, og derefter angives modtagelseskvaliteten.

Modtagelseskvalitet
0 (dårlig) – 8 (meget god)



Ur og timere

Indstilling af ur

Dette system er udstyret med et 24-timers digitalur.

- Tryk på [CLOCK/TIMER] for at vælge "CLOCK".
- Tryk på [▲, ▼] for at indstille klokkeslættet, og tryk derefter på [OK].

Sådan kontrolleres tiden

Tryk på [CLOCK/TIMER].

Bemærk:

- Stil uret regelmæssigt, så det går præcist.

Sleep-timer

Sleep-timeren slår systemet fra efter den indstillede tid.

Tryk på [SLEEP] flere gange for at vælge indstillingen (i minutter).

"SLEEP 30" → "SLEEP 60" → "SLEEP 90" → "SLEEP 120"
 ↑ "OFF" (Annullér) ←

Bemærk:

- Den resterende tid angives på enhedens display hvert minut, dog ikke hvis der udføres andre handlinger. "SLEEP 1" vises altid, når der kun resterer 1 minut.
- Sleep-timeren kan bruges sammen med afspilnings-timeren.
- Sleep-timeren har altid første prioritet. Sørg for at tidspunkterne ikke overlapper hinanden.

Afspilnings-timer

Du kan sætte timeren til at starte på et bestemt tidspunkt for at vække dig.

Klargøring

Stil uret.

- Tryk på [CLOCK/TIMER] flere gange for at vælge "TIMER ADJ".
- Tryk på [▲, ▼] for at fastsætte starttidspunktet ("ON TIME"), og tryk derefter på [OK].
- Tryk på [▲, ▼] for at fastsætte sluttidspunktet ("OFF TIME"), og tryk derefter på [OK].
- Tryk på [▲, ▼] for at vælge musikilden*1, og tryk derefter på [OK].

Tænd timeren

- Klargør musikilden, og indstil den ønskede lydstyrke.
- Tryk på [⊙, PLAY].
"⊙" vises.
Tryk på [⊙, PLAY] igen for at annullere.
Systemet skal være slukket, for at timeren kan virke.

Kontroller indstillingerne

Tryk på [CLOCK/TIMER] flere gange for at vælge "TIMER ADJ".
(I standby tryk da to gange på [CLOCK/TIMER].)

Bemærk:

- Timeren starter med en lav lydstyrke, og den stiger gradvist til det forindstillede niveau.
- Timeren starter på det angivne tidspunkt hver dag, hvis timeren er tændt.
- Hvis du slukker systemet og derefter tænder det igen, mens en timer er aktiv, stopper timeren ikke på afslutningstidspunktet.

*1: "CD", "USB", "DAB+" (PMX92), og "FM" kan indstilles som musikilde.

- For at indstille musikilden til timer via porten til USB-anordninger skal du vælge "USB".

Lydeffekter

Ændring af lyd kvaliteten

- Tryk på [SOUND] flere gange for at vælge lydeffekt.
- Tryk på [◀, ▶] for at vælge den ønskede indstilling.

BASS	-4 til +4
TREBLE	-4 til +4
SURROUND	"ON SURROUND" eller "OFF SURROUND"

Kun med hovedapparatet
Drej [BASS] eller [TREBLE] for at justere niveauet.

Forindstillet EQ (Preset EQ)

Tryk på [PRESET EQ] flere gange for at vælge en indstilling.

HEAVY	Føjer slagkraft til rockmusik
SOFT	Til baggrundsmusik
CLEAR	Fremhæver de højeste frekvenser
VOCAL	Føjer glans til stemmer
FLAT	Annullerer lydeffekten

D. BASS

Denne funktion lader dig nyde en kraftig bas-effekt.

Tryk på [D.BASS] for at vælge "ON D.BASS" eller "OFF D.BASS".

Brug af AUX IN-indgangen

Du kan ændre indgangsniveauet osv. når du hører lyden fra en bærbar lydafspiller osv. som er tilsluttet AUX IN-terminalen.

Klargøring

Tilslut det eksterne udstyr til AUX IN-terminalen.

Sådan justeres indgangsniveauet

Du kan justere indgangsniveauet.

1 Tryk på [SOUND] gentagne gange for at vælge "INPUT LEVEL".

2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge "LOW" eller "HIGH", og tryk derefter på [OK].

Bemærk:

- Fabriksindstillingen er "HIGH".
- Vælg "LOW", hvis lyden er forvrænget under indgangsniveauet "HIGH".
- Læs den eksterne musikenheds betjeningsvejledning for yderligere oplysninger.
- Komponenter og kabler sælges separat.

AUX-IN automatisk afspilning

Systemet skifter automatisk til AUX-kilden, når det detekterer et signal fra en ekstern musikenhed. Denne funktion virker også i standby-tilstand.

1 Tryk på [SETUP] gentagne gange for at vælge "AUX-IN AUTO PLAY".

2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge "ON", og tryk derefter på [OK].

Bemærk:

- Fabriksindstillingen er "OFF".
- Denne funktion virker ikke, hvis den eksterne musikenheds lydstyrke er lav. Øg lydstyrken.
- Når funktionen slås fra, og hver gang du skifter til AUX-kilden, vises "AUX-IN AUTO PLAY IS OFF" én gang.
- Stop den eksterne musikenhed, eller sæt den på pause, før du skifter til en anden musikkilde eller til standby for at forhindre det automatiske skift til AUX-kilden.
- Når du bruger denne funktion i standby-tilstand, går der muligvis nogle få sekunder, inden lyden udsendes.
- Hvis denne funktion er indstillet på "ON", øges energiforbruget for standby. (Ca. 1,9 W)

Brug af PC-indgangen

Du kan afspille musik på PC med dette systems højttalere ved at tilslutte en PC til PC IN-stikket på hovedapparatet.

Se "Specifikationer" (⇒ 14) vedrørende det understøttede format.

Før du opretter forbindelse til en PC

Følg trinene nedenfor.

- Se følgende for anbefalede OS-versioner til din PC:
 - Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
 - OS X 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11
 - macOS 10.12, 10.13
- ① Download og installér den dedikerede driver på PC'en. (Kun for Windows OS)
Download og installér den dedikerede fra nedenstående websted.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>
(Dette websted er kun på engelsk.)
- ② Download og installér den dedikerede app "Panasonic Audio Player 2" (gratis) på din PC. (For Windows-OS og -OS X)
Download og installér app'en fra nedenstående websted.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>
(Dette websted er kun på engelsk.)

(fra og med august 2018)

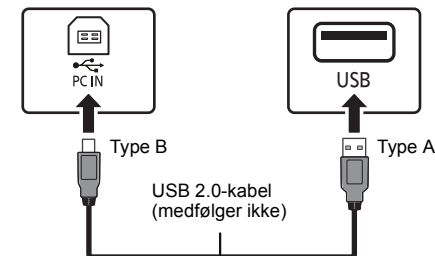
Lytning af lyd fra en PC

1 Tag stikket til strømledningen ud.

2 Tilslut hovedapparatet og en PC.

Hovedapparat (bagside)
USB-DAC-port

PC



3 Tilslut netledningen med hovedapparatet, og tænd systemet.

4 Tryk på [RADIO, EXT-IN] gentagne gange for at vælge "PC".

5 Betjen PC'en til afspilningen.

Bemærk:

- Når du afspiller højopløselig lyd, anbefales det, at du bruger et kompatibelt USB 2.0-højhastighedskabel.

Mac og OS X er varemærker tilhørende Apple Inc., som er registreret i USA og i andre lande.

macOS er et varemærke fra Apple Inc.

Windows er et varemærke eller registreret varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og i andre lande.

Andre

Automatisk off-funktion

Som fabriksstandard sættes denne enhed automatisk på standby, hvis der ikke kommer nogen lyd, og den ikke anvendes i ca. 20 minutter.

Sådan annullerer du denne funktion

- 1 Tryk på [SETUP] flere gange for at vælge "AUTO OFF".
- 2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge "OFF", og tryk derefter på [OK].

Bemærk:

- For at tænde denne funktion skal du vælge "ON" under trin 2.
- Denne indstilling kan ikke vælges, hvis radio er kilden.
- Hvis du er tilsluttet en Bluetooth®-anordning, virker funktion ikke.

Softwareopdatering

Panasonic vil ind imellem offentliggøre opdateret software til denne enhed, som kan tilføje en funktion eller forbedre den måde, en funktion virker på. Disse opdateringer fås gratis.

Der henvises til følgende webseite for yderligere detaljer.

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

(Dette websted er kun på engelsk.)

Kontrol af softwareversion

Tryk på [SETUP] flere gange for at vælge "SW VER.," og tryk derefter på [OK].

Version af den installerede software vises.

- Tryk på [OK] for at afslutte.

Fejlfinding

Udfør nedenstående tjek, inden du sender apparatet til reparation. Rådfør dig med din forhandler, hvis du er i tvivl om nogen af kontrolpunkterne, eller hvis problemet ikke kan løses gennem de angivne løsninger.

Almindelige problemer

Kan ikke tænde enheden.

- Efter tilslutning af netledningen skal du vente i ca. 10 sekunder, før du tænder enheden.

Ingen funktioner kan foretages med fjernbetjeningen.

- Undersøg, om batteriet er sat i på korrekt vis.

Lyden er forvrænget, eller der er ingen lyd.

- Regulér systemets lydstyrke.
- Sluk systemet, fastslå og korriger årsagen, og tænd og sluk derefter for enheden igen. Det kan forårsages af overbelastning af højttalerne på grund af for høj lydstyrke eller kraft eller på grund af anvendelse af systemet i for varme omgivelser.
- Sørg for, at højttalerkablerne er tilsluttet korrekt og sikkert. (⇒ 4)
- Denne enheds digitale lydindgangsterminal kan kun detektere lineære PCM-signaler (LPCM). Se anordningens betjeningsvejledning for yderligere oplysninger.

En "summende" lyd kan høres under afspilning.

- Der er en strømledning eller et lysstofrør i nærheden af kablerne. Hold andet udstyr og ledninger væk fra dette systems kabler.

Enheden virker ikke.

- En af enhedens sikkerhedsindretninger er muligvis blevet aktiveret.
 - 1 Tryk på [⏻/⏮] på enheden for at sætte den på standby.
 - Hvis enheden ikke slukkes, skal du tage netledningen ud af vekselstrømsstikket, sætte den til stikket igen efter ca. 30 sekunder og derefter vente i ca. 10 sekunder.
 - 2 Tryk på [⏻/⏮] på enheden for at tænde den. Hvis enheden stadig ikke kan betjenes, skal du kontakte forhandleren.

Der er støj.

- Hvis en anordning under "AUX" tilstand er tilsluttet begge AUX IN-terminaler og USB-porten, kan der genereres støj afhængigt af anordningen. I så fald skal du fjerne USB-kablet fra USB-porten.

CD

Displayet bliver ikke vist korrekt. Afspilningen starter ikke.

- Du har ikke indsat CD'en korrekt. Indsæt den korrekt.
- CD'en er snavset. Rengør CD'en.
- Udskift CD'en, hvis den er ridset, skæv eller ikke er cirkelrund.
- Der er kondens. Lad systemet tørre i 1 til 2 timer.

Radio

Dårlig modtagelse, eller man kan høre en bankelyd.

- Hold antennen væk fra computere, TV'er og andre kabler og ledninger.
- Brug en udendørs antenne.
- Sluk TV'et, eller flyt det væk fra systemet.

Hvis der er meget støj under FM-modtagelsen.

- Skift den lyd, der skal udsendes, til mono.
 - 1 Tryk på [RADIO MENU] flere gange for at vælge "FM MODE".
 - 2 Tryk på [◀, ▶] for at vælge "MONO", og tryk derefter på [OK].

Lyden bliver til mono.

- For at annullere skal du vælge "STEREO" eller ændre frekvensen.
- Under normale omstændigheder skal du vælge "STEREO".

USB

USB-enheden eller indholdet kan ikke aflæses.

- Formatet for USB-enheden eller indholdet er ikke kompatibelt med systemet.

Langsom funktion af USB-enheden.

- Stort indhold eller en USB-enhed med meget hukommelse tager længere tid at aflæse.

Den forløbne tid, som vises, er anderledes end den aktuelle spilletid.

- Overfør dataene til en anden USB-enhed eller tag sikkerhedskopi af dataene og genformater USB-enheden.

Bluetooth®

Der kan ikke udføres sammenkobling.

- Kontrollerer Bluetooth®-enhedens tilstand.

Enheden kan ikke tilsluttes.

- Sammenkoblingen af enheden mislykkedes, eller registreringen er udsiftet. Prøv at sammenkoble enheden igen.
- Dette system er muligvis tilsluttet med en anden enhed. Tag ledningen ud af den anden enhed, og prøv at sammenkoble enheden igen.
- Hvis "MODE 2" er valgt i "LINK MODE", skal du vælge "MODE 1". (⇒ 6)
- Hvis problemet vedvarer, sluk og tænd enheden, og prøv igen.

Enheden er tilsluttet, men der kommer ingen lyd fra systemet.

- For nogle indbyggede Bluetooth®-anordninger skal du indstille lydudgangen til "SC-PMX92" eller "SC-PMX90" manuelt. Læs anordningens betjeningsvejledning for yderligere oplysninger.

Lyden bliver afbrudt.

- Anordningen er uden for 10 m-kommunikationsområdet. Sæt Bluetooth®-anordningen tættere på dette system.
- Fjern eventuelle forhindringer mellem dette system og anordningen.
- Andre anordninger, som anvender 2,4 GHz frekvensbåndet (trådløs router, mikrobølgeovne, trådløse telefoner osv.) forstyrrer. Anbring Bluetooth®-enheden tættere på dette system, og hold den væk fra andre anordninger.
- Vælg "MODE 1" for stabil kommunikation. (⇒ 6)

AUX

"AUX-IN automatisk afspilning" virker ikke.

- Du har ikke tilsluttet den eksterne musikenhed korrekt.
- Øg lydstyrken på den eksterne musikenhed.
- Hvis "OFF" blev valgt under "AUX-IN AUTO PLAY", skal du vælge "ON".

Utsigtet automatisk skift til AUX-kilde.

- Tilslut kun lydkaabelt til systemet, efter at alle andre forbindelser er etableret.
- Der registreres muligvis støj under tilslutning af den eksterne musikenhed, som forårsager et automatisk skift til AUX-kilden.

PC

PC'en genkender ikke dette system.

- Kontrollerer driftsmiljøet. (⇒ 11)
- Genstart PC'en, sluk og tænd dette system igen, og sæt USB-kablet i igen.
- Brug en anden USB-port på den tilsluttede PC.
- Installer den dedikerede driver, hvis du bruger en PC med Windows.

Hovedenheden viser

"--:--"

- Strømledningen er sat i for første gang, eller der har været en strømafbrydelse for nylig. Stil uret.

"ADJUST CLOCK"

- Uret er ikke indstillet. Indstil uret.

"ADJUST TIMER"

- Afspilnings-timer er ikke indstillet. Indstil afspilnings-timeren.

"AUTO OFF"

- Enheden har ikke været brugt i ca. 20 minutter og lukkes ned om et minut. Tryk på en vilkårlig knap for at annullere.

"CHECKING CONNECTION"

- Enheden kontrollerer den tilsluttede USB-enhed.

"ERROR"

- Der blev foretaget en ukorrekt funktion. Læs instruktionerne og prøv igen.

"F□□ / "F□□□" ("□" står for et tal.)

- Der er opstået et problem med denne enhed. Tag netledningen ud af vekselstrømsstikket, sæt den til stikket igen efter ca. 30 sekunder, og vent derefter i ca. 10 sekunder, før du tænder for enheden igen. Hvis problemet vedvarer, skriv da det viste nummer ned, tag netledningen ud, og kontakt forhandleren.

"NO DEVICE"

- USB-enheden er ikke tilsluttet. Undersøg forbindelsen.

"NO DISC"

- Du har ikke indsat en CD, eller indsat en CD som systemet ikke kan afspille.

"NO PLAY"

- Undersøg indholdet. Du kan kun afspille et understøttet format. (⇒ 14)
- Filerne i USB-anordningen kan være beskadiget. Formatér USB-anordningen, og prøv igen.
- Der er muligvis opstået et problem med enheden. Sluk enheden, og tænd den igen.

"NO PRESET" (PMX92)

- Der er ingen forudindstillede DAB/DAB+ -stationer at vælge. Forudindstil nogle kanaler.

"NO SIGNAL" (PMX92)

- Denne station kan ikke modtages. Kontroller din antenne.

"DEVICE NO RESPONSE"

"HUB NOT SUPPORTED"

"NOT SUPPORTED"

- Du har tilsluttet en ikke-understøttet USB-enhed.

"OPT UNLOCKED"

- "OPT" er valgt, men der er ikke tilsluttet en anordning.
- Samplinghastighedens komponenter osv. til lydsignalerne inputtes ikke korrekt.
 - Se "Tilslut OPT IN-terminal (indgang til optisk lyd)" (⇒ 4) vedrørende de understøttede formater.

"PC UNLOCKED"

- "PC" er valgt, men der er ikke tilsluttet en PC.

"PGM FULL"

- Antallet af programmerede sport er mere end 24.

"PLAYERROR"

- Du har afspillet en fil, som ikke understøttes. Systemet springer sportet over og afspiller det næste.

"READING"

- Enheden kontrollerer CD-oplysningerne. Når dette skærm billede forsvinder, kan du begynde betjeningen.
- Når du starter med at afspille DSD-filer, kan det tage lidt tid at læse filen. Vent, indtil læsningen er fuldført.

"REMOTE □" ("□" står for et tal.)

- Fjernbetjeningen og denne enhed bruger forskellige koder. Skift koden på fjernbetjeningen.
 - Når "REMOTE 1" vises, skal du trykke på og holde [OK] og [1] inde i mindst 4 sekunder.
 - Når "REMOTE 2" vises, skal du trykke på og holde [OK] og [2] inde i mindst 4 sekunder.

“SCAN FAILED” (PMX92)

- Stationer kan ikke modtages. Kontrollér din antenne, og prøv manuel tuning af DAB/DAB+.

“USB OVER CURRENT ERROR”

- USB-enheden trækker for meget strøm. Fjern USB-enheden. Sluk systemet, og tænd det igen.

“VBR”

- Systemet kan ikke vise den resterende afspilningstid for VBR-spor (variabel bithastighed).

“WAIT”

- Dette vises for eksempel, hvis denne enhed er ved at slukke.

Nulstilling af hukommelsen (initialisering)

Hukommelsen skal nulstilles, når de følgende situationer forekommer:

- Hvis der ikke er nogen reaktion, når der trykkes på tasterne.
- Hvis du vil slette og nulstille hukommelsens indhold.

1 Tag stikket til strømledningen ud.

Vent i 30 sekunder, før du fortsætter med trin 2.

2 Mens du trykker og holder [⏻] nede på hovedenheden, skal du koble strømledningen til igen.

Hold [⏻] nede, indtil “-----” vises i displayet.

3 Slip [⏻].

Alle indstillinger vender tilbage til fabriksstandard. Hukommelsepunkterne skal indstilles igen.

Fjernbetjeningskode

Når andet Panasonic-udstyr reagerer på dette systems fjernbetjening, skal du ændre fjernbetjeningsens kode på dette system.

Sådan indstilles koden til “REMOTE 2”

1 Tryk på [SELECTOR] på hovedapparatet for at vælge “CD”.**2 Tryk på og hold [■] på hovedapparatet og [2] på fjernbetjeningen nede, indtil “REMOTE 2” vises.****3 Tryk på [OK] og [2] og hold dem nede i mindst 4 sekunder.**

- Fabriksindstillingen er “REMOTE 1”.

- For at ændre tilstanden tilbage til “REMOTE 1” skal du gentage trinnene ovenfor, men erstatte den knap, der nedtrykkes på fjernbetjeningen fra [2] til [1].

Specifikationer

Generelt

Strømforsyning	AC 220 V til 240 V, 50 Hz
Strømforsbrug	40 W
Mål (hovedheden)	(B x H x D) 211 mm x 114 mm x 267 mm
Vægt (hovedheden)	Ca. 2,8 kg
Driftstemperaturområde	0 °C til +40 °C
Driftsluftfugtighedsområde	35 % til 80 % RH (ingen kondensering)

Strømforsbrug i standby-tilstand*1,2

	0,35 W (ca.)
(Når “BLUETOOTH STANDBY” er “ON”)*2	0,45 W (ca.)

*1: “BLUETOOTH STANDBY” er “OFF”.

*2: Der er ikke tilsluttet nogen anordning med USB-porten, før den sættes på standby.

Forstærkersektion

RMS-strømdugang

Frontkanal (begge kanaler drevet)	
	60 W pr. kanal (3 Ω), 1 kHz, 10 % THD
Total RMS kraft	120 W

FM-del

Forudindstillet hukommelse	30 stationer
Frekvensområde	87,50 MHz til 108,00 MHz (50 kHz trin)
Antenneterminaler	75 Ω (ubalanceret)

DAB-del (PMX92)

DAB-hukommelser	20 kanaler
Frekvensbånd (bølgelængde)	
Bånd III	5A til 13F (174,928 MHz til 239,200 MHz)

Følsomhed *BER 4x10⁻⁴

Min. krav	-98 dBm
-----------	---------

Ekstern DAB-antenne terminal F-konnetor (75 Ω)

CD-sektion

CD'er, som kan afspilles (8 cm eller 12 cm)

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*3)

Pickup

Bølgelængde	790 nm (CD)
Lasereffekt	Ingen farlig stråling

*3: MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

Terminal-del

Stik til hovedtelefon	Stereo, Ø3,5 mm stik
USB (USB-A)	FRONT USB-type A stik FAT12, FAT16, FAT32
Filsystem	USB-port
USB-port	DC OUT 5 V 1,5 A MAX
PC (USB-B)	BAG USB-type B stik
AUX IN	Stereo, Ø3,5 mm stik
AUDIO IN	Linje-indgang (Pin-stik)
Digital indgang	Optisk digital indgang (Optisk terminal)
Formatsupport	LPCM

Format-del

USB-A

USB standard	USB 2.0 høj hastighed
USB-lagerenhedsklasse	
Formatsupport	

MP3/AAC	32, 44, 1, 48 kHz/ 16 til 320 kbps
AIFF/FLAC/WAV	32, 44, 1, 48, 88, 2, 96, 176, 4, 192 kHz/ 16, 24 bit
DSD	2,8 MHz

USB-B

USB standard	USB 2.0 høj hastighed
USB-lydklassespecifikation	USB-lydklasse 2.0, asynkron mode
Formatsupport	

LPCM	32, 44, 1, 48, 88, 2, 96, 176, 4, 192 kHz/ 16, 24 bit
DSD	2,8 MHz

DSD-kontrolmode ASIO Native mode, DoP mode

Højtalersektion

Højtalerenhed(er)

Woofers	14 cm kegletype x 1
Diskanthøjtaler	1,9 cm kuppeltype x 1
Super tweeter	1,5 cm piezoelektrisk type x 1

Impedans 3 Ω

Dimensioner (B x H x D) 161 mm x 238 mm x 262 mm

Vægt Ca. 2,6 kg

Bluetooth®-del

Bluetooth®-Systemspecifikation

Bluetooth® Ver. 2.1+EDR

Klassifikation af trådløst udstyr

Klasse 2 (2,5 mW)

Understøttede profiler

A2DP, AVRCP

Understøttet codec

AAC, SBC

Frekvensbånd

2,4 GHz bånd FH-SS

Driftsafstand

Ca. 10 m synsvidde*4

*4: Potentiell kommunikationsafstand. Målemiljø:
Temperatur 25 °C/Højde 1,0 m. Mål i "MODE 1".

Bemærk:

- Specifikationerne kan ændres uden varsel. Vægt og mål er omtrentlige.
- THD (total harmonisk forvrængning) er målt med den digitale frekvensanalyser.

The product with the Hi-Res Audio logo is conformed to Hi-Res Audio standard defined by Japan Audio Society. The logo is used under license from Japan Audio Society.

FLAC Decoder

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007, 2008,2009 Josh Coalsen

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Indsamling af elektronikskrot og brugte batterier Kun for Den Europæiske Union og lande med retursystemer



Disse symboler på produkter, emballage og/eller ledsagedokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med almindeligt husholdningsaffald. For korrekt behandling, indsamling og genbrug af gamle produkter og batterier, skal du tage dem til indsamlingssteder i overensstemmelse med den nationale

lovgivning.

Ved at skaffe sig af med dem på korrekt vis hjælper du med til at spare værdifulde ressourcer og forhindre eventuelle negative påvirkninger af menneskers sundhed og miljøet.

Ønsker du mere udførlig information om indsamling og genbrug skal du kontakte din kommune.

Usagkyndig bortskaffelse af elektronikskrot og batterier kan eventuelt udløse bødeforlæggelse.



Information om batterisymbol (eksempler nedenfor):

Dette symbol kan anvendes sammen med et kemisk symbol. I så fald opfylder det kravene for det direktiv, som er blevet fastlagt for det pågældende kemikalie.

Utför procedurerna med fjärrkontrollen. Du kan även använda knapparna på huvudenheten om de är samma knappar.

Ditt system och bilderna kan se olika ut.

Dessa användarinstruktioner är tillämpbara på följande system.

System	SC-PMX92	SC-PMX90
Huvudenhet	SA-PMX92	SA-PMX90
Högtalare	SB-PMX70	SB-PMX70

Om inget annat anges visar bilderna i bruksanvisningen modellen SC-PMX92.

PMX92: anger funktioner som endast gäller för SC-PMX92.

PMX90: anger funktioner som endast gäller för SC-PMX90.

Innehåll

Säkerhetsföreskrifter	2
Medföljande tillbehör	3
Underhåll	3
Högtalarnas placering	3
Koppla anslutningarna	4
Beskrivning av kontrollerna	5
Förbereda fjärrkontrollen	5
Om Bluetooth®	6
Bluetooth®-funktioner	6
Medieinformation	7
Att sätta i medium	7
Medieuppspelningskontroller	8
FM-radio	9
PMX92 DAB/DAB+	9
Klocka och timer	10
Ljudeffekter	10
Att använda AUX IN-ingången	11
Att använda dator-ingången	11
Övrigt	12
Felsökningschema	12
Specifikationer	14

Säkerhetsföreskrifter

VARNING!

Enhet

- För att reducera risken för brand, elektrisk stöt eller produktskada:
 - Utsätt inte den här apparaten för regn, fukt, droppar eller skvätt.
 - Placera inga föremål fyllda med vätska, som t.ex. vaser, på denna enhet.
 - Använd rekommenderade tillbehör.
 - Avlägsna inte höljen.
 - Försök inte reparera denna enhet på egen hand. Låt utbildad servicepersonal utföra service och reparationer.

FÖRSIKTIGHET!

Enhet

- För att reducera risken för brand, elektrisk stöt eller produktskada:
 - För att apparaten ska få god ventilation, installera eller placera den inte i en bokhylla, ett inbyggt skåp eller i andra begränsade utrymmen.
 - Se till att enhetens ventilationsöppningar inte är förtäppta av tidningar, bordsdukar, gardiner eller liknande föremål.
 - Ställ inga föremål med öppen låga, så som ett tänd stearinljus, ovanpå enheten.
- Denna enhet är avsedd för användning på platser med tempererat klimat.
- Strömkontakten är bortkopplingsanordning. Installera enheten så att strömkontakten genast kan kopplas bort från vägguttaget.
- Det kan inträffa att den här enheten under användningen tar emot radiostörningar, orsakade av mobiltelefoner. Öka avståndet mellan enheten och mobiltelefonen om störningarna är uppenbara.
- I denna produkt används laser. Om apparaten och dess funktioner används eller justeras på annat sätt än vad som specificeras i denna bruksanvisning kan den avge farlig strålning.

Batteri

- Bryt inte upp och kortslut inte batteriet.
- Ateruppladda inte alkaliskt batteri eller brunstens-batteri.
- Använd inte batteriet om höljet skalats av.
- Värm inte upp och utsätt inte batteriet för öppen eld.
- Lämna inte batteriet(erna) i en bil som utsätts för direkt solljus under en längre period med dörrar och fönster stängda.
- Ta ur batteriet om du inte ska använda fjärrkontrollen under en längre tidsperiod. Förvara på en sval, mörk plats.
- Explosionsrisk förekommer om batteriet inte sätts i korrekt. Ersätt endast med sort som rekommenderas av tillverkaren.
- När du kasserar batterierna, kontakta de lokala myndigheterna eller din återförsäljare och fråga om rätt metod att skaffa bort dem.

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	Frekvensområde	Maximal effekt (dBm e.i.r.p.)
Bluetooth®	2402-2480 MHz	4 dBm

Medföljande tillbehör

Var god kontrollera och pricka av de medföljande tillbehören.

- 1 x Nätsladd
- 1 x Fjärrkontroll
(N2QAYB001101)
- 1 x Batteri till fjärrkontrollen
- 2 x Högtalarkablar



- (PMX92) 1 x DAB-antenn



- (PMX90) 1 x FM-inomhusantenn



Underhåll

- Använd en mjuk, torr trasa för att rengöra detta system.
- Använd aldrig alkohol, målarthinner eller ren bensin för att rengöra detta system.
- Innan kemiskt behandlade rengöringsdukar används, bör anvisningarna som medföljer duken läsas igenom noggrant.

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

- ~ Växelström
- DC
- Klass II-utrustning (Produkten är konstruerad med dubbel isolering.)
- I På
- ⏻ Standbyläge

Högtalarnas placering



Placera högtalarna så att diskanthögtalaren är på insidan. Rör inte vid högtalarkonerna, om du tar bort skydden, för att hindra att högtalarna skadas.

Använd endast de medföljande högtalarna.
En kombination av huvudenheten och högtalarna ger bästa ljud. Du kan skada systemet och försämra ljudkvaliteten om du använder andra högtalare.

Observera:

- Placera dina högtalare mer än 10 mm från huvudenheten för ventilation.
- Placera högtalarna på en platt säker yta.
- De här högtalarna är inte magnetiskt avskärmade. Placera dem inte nära TV-apparater, datorer eller andra apparater som lätt påverkas av magnetism.
- När du spelar på hög volym under en lång tid, kan det skada systemet och förkorta livslängden på systemet.
- Sänk volymen under dessa omständigheter för att förebygga skada:
 - Vid uppspelning av ljud med distorsion.
 - Vid justering av ljudkvaliteten.

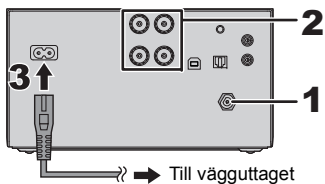
FÖRSIKTIGHET!

- Använd endast högtalarna med det rekommenderade systemet. Om inte, kan du orsaka skada på förstärkaren och högtalarna och brand kan uppstå.
Kontakta kvalificerad servicepersonal om skador har uppstått eller om du upplever plötsliga förändringar i funktionen.
- Utför procedurerna som inkluderas i dessa instruktioner när du ansluter högtalarna.

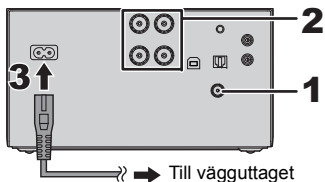
Koppla anslutningarna

Anslut bara nätsladden efter att alla andra anslutningar har gjorts.

PMX92



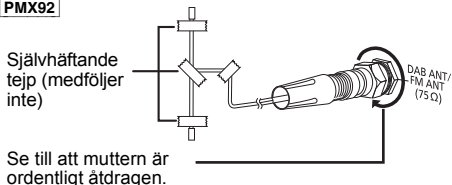
PMX90



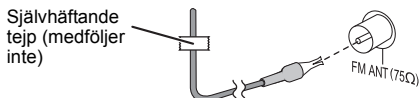
1 Anslut antennen.

Placera antennen där mottagningen är bäst.

PMX92



PMX90

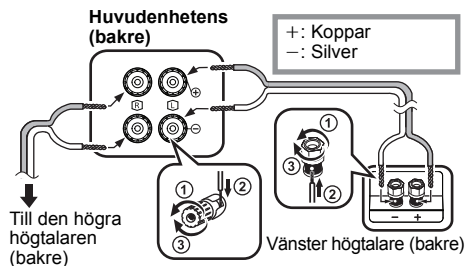


TCBM0356

4

Om radiomottagningen är dålig, använd en antenn för utomhusbruk (medföljer inte).

2 Anslut högtalarna.



Var försiktig så att du inte korsar (kortsliter) eller kastar om polariteten på högtalarkablarna eftersom detta kan skada högtalarna.

3 Anslut AC-strömsladden.

Använd inte en AC-strömsladd från någon annan utrustning.

Spara ström

Systemet förbrukar fortfarande en liten mängd ström (⇒ 14), även när det är i standbyläge. Koppla ur strömförsörjningen om du inte använder systemet. Några inställningar kommer att försvinna efter att du kopplat ur systemet. Du måste ställa in dem igen.

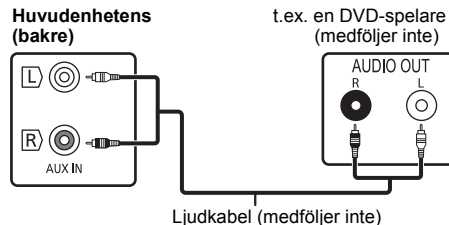
Att ansluta annan utrustning

Du kan ansluta en DVD-spelare, bärbar ljudspelare etc.

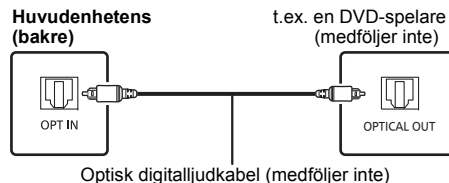
Observera:

- Dra ur nätsladden innan något ansluts.
- Stäng av all utrustning och läs lämpliga bruksanvisningar.
- Komponenter och kablar säljs separat.
- Om du vill ansluta annan utrustning än de beskrivna, konsultera din ljudhandlare.
- Ljudstörstörning kan förekomma när du använder en adapter.
- När du tittar på videoinnehåll med den här funktionen kan det hända att video- och ljudutmatningen inte är synkroniserade.

Att ansluta till AUDIO IN-uttaget

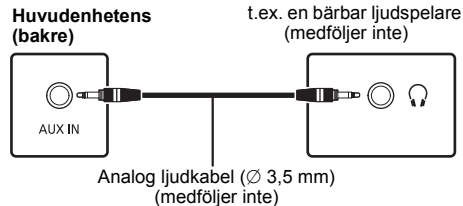


Att ansluta till OPT IN-uttaget (optiskt ljud in)



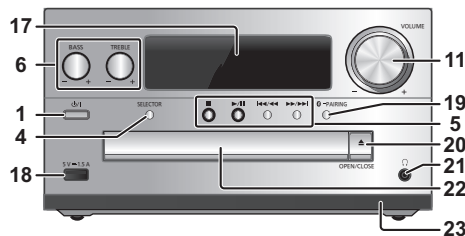
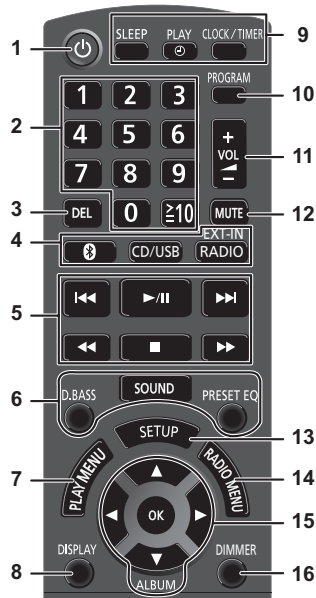
- Den här apparatens digitala ljudgång kan bara känna av följande linjära PCM-signalerna (LPCM). Se den anslutna enhetens bruksanvisning för mer information.
- Samplingsfrekvens: 32, 44,1, 48, 88,2, 96 kHz
- Antal kvantiseringsbitar: 16/24 bitar

Att ansluta till AUX IN-uttaget



- Du kan justera ingångsnivån etc. när du ansluter till AUX IN-uttaget. Mer information finns under "Att använda AUX IN-ingången" (⇒ 11).

Beskrivning av kontrollerna



- 1 **Strömställare standbyläge/på [⏻], [⏻/⏪]**
Tryck på knappen för att ställa apparaten i standbyläge då den är på, eller tvärtom. Apparaten förbrukar en aning ström även när den står i standbyläge.
- 2 **Sifferknapparna [1 till 9, 0, >=10]**
 - För att välja ett 2-siffrigt nummer
Exempel: 16: [≥10] → [1] → [6]
 - För att välja ett 3-siffrigt tal
Till exempel: 124: [≥10] → [≥10] → [1] → [2] → [4]
- 3 **Ta bort ett programmerat spår**
- 4 **Välj ljudkälla**
På fjärrkontrollen
[⏻]: "BLUETOOTH"
[CD/USB]: "CD" ↔ "USB"
[RADIO, EXT-IN]:
"DAB+" (PMX92) → "FM" → "AUDIO IN"
↑
"PC" ← "OPT" ← "AUX" ← ↓
På huvudapparaten
[SELECTOR]:
"CD" → "BLUETOOTH" → "DAB+" (PMX92) → "FM"
↑ ↓
"PC" ← "USB" ← "OPT" ← "AUX" ← "AUDIO IN"
- 5 **Grundläggande uppspelningskontroll**
- 6 **Välj ljud effekter**
- 7 **Ställ in uppspelnings-menypost**
- 8 **Visa information om innehåll**
- 9 **Klock- eller timer-användning**
- 10 **Ställ in programfunktion**
- 11 **Justera systemets volym**
- 12 **Stäng av ljudet från systemet**
Tryck på knappen igen för att avbryta.
"MUTE" avbryts även då du justerar volymen eller då du stänger av systemet.
- 13 **Öppnar inställningsmenyn**
- 14 **Ställ in radio-menypost**

15 Välj alternativet

16 **Dämpa displaypanelen**
Tryck på knappen igen för att avbryta.

17 **Displaypanel**

18 **Port för USB-enheter**

19 **Bluetooth®-parkopplingsknapp**

- Tryck på "BLUETOOTH" för att välja den som ljudkälla.
- Tryck på och håll ned för att gå in i parkopplingsläge (⇨ 6) eller koppla bort en Bluetooth® -enhet (⇨ 7).

20 **Öppna eller stäng skivluckan**

21 **Hörlursuttag (⊘)**

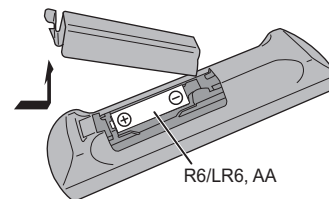
- Typ av kontaktplugg: 3,5 mm stereo (medföljer inte)
- Undvik att lyssna en längre tid för att förhindra hörselskador.
- För starkt ljudtryck från öronsnäckor och hörlurar kan orsaka hörselskador.
- Lyssning på full volym under längre perioder kan skada användarens öron.

22 **Skivfack**

- Sätt inte några föremål framför skivfacket.

23 **Fjärrkontrollsensor**

Förbereda fjärrkontrollen



- Använd alkaliskt batteri eller brunstensbatteri.
- Sätt i batteriet så att polerna (+ och -) är riktade med dem i fjärrkontrollen.
- Rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn, utan några hinder i vägen, med ett maximalt avstånd på 7 m direkt framför huvudenheten, inom en vinkel på cirka 30° åt höger och åt vänster.

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 det här systemet.
 - Avlägsna specifikationsindikeringar.

Användningsrestriktioner

- Trådlös överföring och/eller användning med alla Bluetooth®-utrustade enheter garanteras inte.
- Alla utrustningar måste överensstamma 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

Genom att använda Bluetooth®-anslutningen, kan du lyssna trådlöst på ljud från Bluetooth®-ljudenheten med det här systemet.

- Se bruksanvisningen till Bluetooth®-enheten för ytterligare 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].

Du kan också trycka på och hålla ned [ -PAIRING] på apparaten.

3 Välj "SC-PMX92" eller "SC-PMX90" från Bluetooth®-enhetens Bluetooth®-meny.

MAC-adressen (t.ex. en alfanumerisk sträng som är unik för varje set) kan visas innan den här apparaten 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".

"READY" visas på displayen.

2 Välj "SC-PMX92" eller "SC-PMX90" från Bluetooth®-enhetens Bluetooth®-meny.

Namnet på den anslutna enheten visas på displayen under några sekunder.

3 Starta uppspelningen på Bluetooth®-enheten.


Observera:

- 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 används 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 senaste 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

Observera:

- Välj "MODE 1" om ljudet avbryts.
- När du tittar på videonehåll 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"

↑ ↑ ↑

Observera:

- 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].

Observera:

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

Bluetooth® standby

När "SC-PMX92" eller "SC-PMX90" har valts från den parkopplade Bluetooth® enhetens Bluetooth® meny kommer den här enheten automatiskt att sättas på standbyläget och göra en Bluetooth®-anslutning.

- 1 Tryck på [SETUP] flera gånger för att välja "BLUETOOTH STANDBY".
- 2 Tryck på [◀, ▶] för att välja "ON" och tryck sedan på [OK].

Observera:

- 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.

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.

Alla varumärken och varunamn tillhör sina respektive ägare.

Medieinformation

- Du bör vara medveten om att Panasonic inte tar något ansvar för förlust av data och/eller information.

Kompatibla USB-enheter

- Den här apparaten garanterar inte anslutning med alla USB-anordningar.
- Filsystemen FAT12, FAT16 och FAT32 är kompatibla.
- Denna enhet stöder USB 2.0 med hög hastighet.
- Det kan hända att USB-enheter med en lagringskapacitet på över 32 GB inte fungerar under vissa förhållanden.
- Filformat och fillägg som stöds:
MP3 ("mp3"), AIFF ("aiff"), FLAC ("flac"), WAV ("wav"), AAC ("m4a"), DSD ("dff", "dsf")
- 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.

Observera:

- 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

Kompatibla cd:ar

- Det här systemet kan spela upp skivor som följer CD-DA-formatet.
- Detta system kan spela CD-R/RW 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).

Observera:

- 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.

Att sätta i medium

CD



Tryck på [CD/USB] flera gånger för att välja "CD".

Observera:

- Ta bara bort CD-skivan efter att den slutat rotera.

USB-enhet



Tryck på [CD/USB] flera gånger för att välja "USB".

Observera:

- Sätt i USB-enheten direkt i USB-porten. Använd inte någon USB-förlängningskabel.
- Koppla ur USB-enheten när du är färdig.
- Innan du kopplar ur USB-enheten ska du välja en annan källa än "USB".

Medieuppspelningskontroller

Följande symboler anger funktionens tillgänglighet.

- CD**: Ljud-**cd** i **cd-da**-format eller en **cd** som innehåller MP3-filer
- USB**: USB-enheter som innehåller MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-filer
- Bluetooth**: Ansluten Bluetooth®-enhet

Förberedelser

- Sätt på enheten.
- Sätt i mediet eller anslut Bluetooth®-enheten.
- Tryck på [CD/USB] eller [] för att välja ljudkälla.

Grundläggande kontroller

	CD USB Bluetooth
Spela	Tryck på [▶/].
Stoppa	Tryck på [■]. <ul style="list-style-type: none">• 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. (huvudenhet: [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶]) CD USB : Tryck på [▲] eller [▼] för att hoppa över MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albumet.
Sökning	Under uppspelning eller paus Tryck och håll in [◀◀] eller [▶▶]. (huvudenhet: [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶])

Observera:

- Det hörs ingen ljud när sökfunktionen används när du spelar DSD-filer via USB-väljaren.
- 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 vissa kontroller inte fungerar.
- **CD** **USB**: Du kan välja spår genom att trycka på sifferknapparna.

Visa tillgänglig 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)

"□□□": Albumnummer

"□□□": Spårnummer

("□" står för ett nummer.)

"■": Album "♪": Spår

Observera:

- Maximalt antal tecken som kan visas: cirka 32
- Detta system stöder ID3-taggar, version 1 och 2.
- Textdata som systemet inte stödjer kan visas olika.

Spela-menyn **CD** **USB**

1 Tryck på [PLAY MENU] 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.

- "1", "♪" visas.

(Hoppa till önskat spår.)

1-ALBUM Spelar bara det valda MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albumet.

- Tryck på [▲] eller [▼] för att välja MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-album.
- "1", "■" visas.

RANDOM Spelar innehållet slumpmässigt.

- "RND" visas.

1-ALBUM RANDOM Spelar alla spåren i valt MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-album slumpmässigt.

- Tryck på [▲] eller [▼] för att välja MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-album.
- "1", "■", "RND" visas.

REPEAT

ON REPEAT Sätter på repetitionsläget.

- "↺" visas.

OFF REPEAT Stänger av repetitionsläget.

Observera:

- Under slumpmässig uppspelning går det inte att hoppa till spår som har spelats upp eller trycka på sifferknapparna.
- Funktionen uppspelningsläge fungerar inte med "Programmerad uppspelning".
- Läget avbryts när du öppnar skivfacket eller tar bort USB-enheten.

Programmerad uppspelning **CD** **USB**

Det går att programmera upp till 24 spår.

CD (CD-DA)

1 Tryck på [PROGRAM] i stoppläge.

"PROGRAM" visas under några få sekunder.

2 Tryck på sifferknapparna för att välja önskat spår.

Utför detta steg igen för att programmera andra spår.

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

CD (MP3), **USB**

1 Tryck på [PROGRAM] i stoppläge.

"PROGRAM" visas under några få sekunder.

2 Tryck på [▲, ▼] för att välja det önskade albumet.

3 Tryck på [▶▶] och tryck sedan på sifferknapparna för att välja önskat spår.

4 Tryck på [OK].

Utför steg 2 till 4 igen för att programmera fler spår.

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

Kontrollera programmeringens innehåll	Tryck på [◀◀] eller [▶▶] i stoppläget.
Radera senast valda spår	Tryck på [DEL] i stoppläge.
Avbryta programmeringsläget	Tryck på [PROGRAM] i stoppläge. <ul style="list-style-type: none">• "PGM OFF" visas under några få sekunder.
Radera samtliga inprogrammerade spår	Tryck på [■] i stoppläget. "CLEAR ALL" visas. Inom 5 sekunder ska du trycka på [■] igen.

Observera:

- Programminnet raderas när du öppnar skivfacket eller tar bort USB-enheten.

FM-radio

Det går att ställa in 30 FM-stationer.

Förberedelser

Tryck på [RADIO, EXT-IN] flera gånger för att välja "FM".

Automatisk förinställning

1 Tryck på [RADIO MENU] för att välja "A.PRESET".

2 Tryck på [◀, ▶] för att välja "LOWEST" (lägsta) eller "CURRENT" (aktuell)-frekvens.

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.*1

3 Tryck på [OK] för att starta förinställningen.

• Mottagaren börjar förinställa alla stationer som den kan ta emot i kanalerna i stigande ordning.

För att avbryta, tryck på [■].

*1: För att byta frekvens, se "Manuell inställning och förinställning".

Manuell inställning och förinställning

1 Tryck på [◀◀] eller [▶▶] för att söka upp stationen.

• Alternativt kan du trycka på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] på huvudenheten när "MANUAL" valts som inställningsläge*2.

För att söka upp automatiskt, tryck och håll nere knappen tills frekvensen börjar ändras snabbt.

2 Tryck på [PROGRAM].

3 Tryck på sifferknapparna för att välja ett förvalnsnummer.

Utför steg 1 till 3 igen för att förvalnsinställa fler stationer. Den nya stationen ersätter eventuell station som ligger på samma förvalnsnummer.

Välja en förinställd station

Tryck på sifferknapparna, [◀◀] eller [▶▶] för att välja den förinställda stationen.

• Alternativt kan du trycka på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] på huvudenheten när "PRESET" valts som inställningsläge*2.

*2: Att ändra inställningsläget

- 1 Tryck på [RADIO MENU] flera gånger för att välja "TUNE MODE".
- 2 Tryck på [◀, ▶] för att välja "MANUAL" eller "PRESET" och tryck sedan på [OK].

Att visa aktuell FM-signalstatus

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

"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". (⇒ 12, "Om det är för mycket brus vid FM-mottagning.")

Observera:

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

RDS-sändningar

Detta system kan visa de textdata som sänds via det radiodatasystem (RDS) som finns tillgängligt i vissa områden.

Tryck på [DISPLAY] upprepade gånger.

"PS": Programservice

"PTY": Programtyp

"FREQ": Frekvens

Observera:

• RDS är bara tillgängligt när den har stereomottagning.
• RDS kanske inte finns tillgänglig om mottagningen är dålig.

PMX92 DAB/DAB+

Förberedelser

Tryck på [RADIO, EXT-IN] flera gånger för att välja "DAB+".

Om du väljer "DAB+" för första gången, kommer systemet att starta "DAB AUTO SCAN"-proceduren.

Observera:

• "SCAN FAILED" visas om ingen station hittades. Justera antennen och försök igen.

Automatisk DAB/DAB+ -sökning

1 Tryck på [RADIO MENU] för att välja "AUTOSCAN" och tryck sedan på [OK].

"START?" visas.

2 Tryck på [OK].

"DAB AUTO SCAN" visas.

Manuell DAB/DAB+ -inställning

För att hitta det bästa antennläget använder du den manuella inställningen för att söka i det valda DAB/DAB+ -frekvensområdet.

1 Tryck på [RADIO MENU] flera gånger för att välja "MANUAL SCAN".

2 Tryck på [◀, ▶] för att välja frekvensområde som ska sökas och tryck sedan på [OK].

Minnesförinställning

Du kan förinställa upp till 20 DAB/DAB+ -stationer.

1 Tryck på [◀◀] eller [▶▶] för att välja en station.

• Alternativt kan du trycka på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] på huvudenheten när "STATION" valts som inställningsläge*1.

2 Tryck på [PROGRAM].

3 Tryck på sifferknapparna för att välja ett förinställt nummer.

Upprepa steg 1 till 3 igen för att förinställa fler stationer.

Observera:

• En station som tidigare sparats skrivs över när en annan station sparas på samma förinställda nummer.
• Du kan inte förinställa stationer när en station inte har någon sändning eller när du har valt en sekundär tjänst.
• Tidigare stationsminne rensas vid automatisk sökning.

Att välja en förinställd station

Tryck på sifferknapparna, [◀◀] eller [▶▶] för att välja den förinställda stationen.

• Alternativt kan du trycka på [◀◀/◀◀] eller [▶▶/▶▶] på huvudenheten när "PRESET" valts som inställningsläge*1.

*1: Att ändra inställningsläget

- 1 Tryck på [RADIO MENU] flera gånger för att välja "TUNE MODE".
- 2 Tryck på [◀, ▶] för att välja "STATION" eller "PRESET" och tryck sedan på [OK].

Visa tillgänglig information

Du kan visa information om DAB/DAB+ -sändningen, programtypen, ensemble-etiketten, frekvensen och tiden.

Tryck på [DISPLAY] för att visa tillgänglig information.

DAB/DAB+ -inställningar

- Tryck på [RADIO MENU] flera gånger för att välja ett alternativ.
- Tryck på [◀, ▶] för att välja inställning och tryck sedan på [OK].

DAB SECONDARY

PRIMARY	För att lyssna på den primära tjänsten.
SECONDARY	För att lyssna på de sekundära tjänsterna. "▼" visas.

AUTO CLOCK ADJ

ON ADJUST	Starta autojustering av klockan.
OFF ADJUST	Avbryt autojustering av klockan.

DAB/DAB+ -signalkvalitet

Vid justering av antennen, kan du kontrollera mottagningskvaliteten.

- Tryck på [RADIO MENU] flera gånger för att välja "SIGNAL QUALITY".
- Tryck på [◀, ▶] för att välja frekvens. Det aktuella frekvensområdet visas och sedan indikeras mottagningskvaliteten.

Mottagningskvalitet
0 (dålig) till 8 (utmärkt)



Klocka och timer

Inställning av klockan

Klockan har 24-timmarsvisning.

- Tryck på [CLOCK/TIMER] för att välja "CLOCK".
- Tryck på [▲, ▼] för att ställa in tiden och tryck sedan på [OK].

Att kontrollera tiden

Tryck på [CLOCK/TIMER].

Observera:

- Ställ om klockan regelbundet för att upprätthålla noggrannheten.

Insomningstimer

Insomningstimer stänger av systemet efter den inställda tiden.

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

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

Observera:

- Den kvarvarande tiden indikeras på apparatens display varje minut utom när andra funktioner utförs. "SLEEP 1" visas alltid om endast 1 minut återstår.
- Insomningstimer kan användas tillsammans med uppspelningstimer.
- Insomningstimer kommer alltid först. Se till så att tiderna inte överlappar varandra.

Uppspelningstimer

Du kan ställa in timern till att sättas på vid en viss tid för att väcka dig.

Förberedelser

Ställ in klockan.

- Tryck på [CLOCK/TIMER] flera gånger för att välja "TIMER ADJ".
- Tryck på [▲, ▼] för att ställa in starttiden ("ON TIME") och tryck sedan på [OK].
- Tryck på [▲, ▼] för att ställa in sluttiden ("OFF TIME") och tryck sedan på [OK].
- Tryck på [▲, ▼] för att välja musikkällan*¹ och tryck sedan på [OK].

Att sätta på timern

- Förbered den musikkälla som valts och ställ in önskad volym.
- Tryck på [⊕, PLAY].
 "⊕" visas.
 För att avbryta, tryck på [⊕, PLAY] igen.
 Systemet måste vara avstängt för att timern ska fungera.

För kontrollera inställning

Tryck på [CLOCK/TIMER] flera gånger för att välja "TIMER ADJ".
 (I standby, tryck på [CLOCK/TIMER] två gånger.)

Observera:

- Timern startar på en låg volym och höjs gradvis till den förinställda nivån.
- Timern sätts igång vid inställd tid varje dag om timern är på.
- Om du stänger av systemet och sätter på det igen medan timern är igång, stoppar inte timern vid sluttiden.

- *1: "CD", "USB", "DAB+" (PMX92) och "FM" kan ställas in som musikkälla.
- Välj "USB" för att få en timer för musikkällan genom porten för USB-enheter.

Ljudeffekter

Ändra ljudkvaliteten

- Tryck på [SOUND] flera gånger för att välja en ljudeffekt.
- Tryck på [◀, ▶] för att välja önskad inställning.

BASS	
TREBLE	-4 till +4
SURROUND	"ON SURROUND" eller "OFF SURROUND"

Endast på huvudenheten
 Vid [BASS] eller [TREBLE] för att justera nivån.

EQ-förval (Preset EQ)

Tryck på [PRESET EQ] flera gånger för att välja en inställning.

HEAVY	Ökar basstrycket för rock
SOFT	För bakgrundsmusik
CLEAR	Höga frekvenser blir tydligare
VOCAL	Lägger till glans i sången
FLAT	Avbryter ljudefekten

D.BASS

Med denna funktion kan du avnjuta en kraftfull baseffekt.

Tryck på [D.BASS] för att välja "ON D.BASS" eller "OFF D.BASS".

Att använda AUX IN-ingången

Du kan ändra ingångsnivån etc. när du lyssnar på ljud från en bärbar ljudspelare etc. som är ansluten till AUX IN-uttaget.

Föberedelser

Anslut den externa utrustningen till AUX IN-uttaget.

Hur du justerar ingångsnivån

Du kan justera ingångsnivån.

- 1 Tryck på [SOUND] flera gånger för att välja "INPUT LEVEL".
- 2 Tryck på [◀, ▶] för att välja "LOW" eller "HIGH" och tryck sedan på [OK].

Observera:

- Fabriksinställningen är "HIGH".
- Välj "LOW" om ljudet är förvrängt när ingångsnivån är "HIGH".
- Läs bruksanvisningen till den externa musikspelaren för ytterligare information.
- Komponenter och kablar säljs separat.

Automatisk uppspelning av AUX IN

Systemet kommer automatiskt att växla till AUX-källan när den känner av signalen från en extern musikspelare. Den här funktionen fungerar även i standbyläge.

- 1 Tryck på [SETUP] flera gånger för att välja "AUX-IN AUTO PLAY".
- 2 Tryck på [◀, ▶] för att välja "ON" och tryck sedan på [OK].

Observera:

- Fabriksinställningen är "OFF".
- Den här funktionen fungerar inte när volymen på den externa musikspelaren är låg, så öka volymen på den.
- När funktionen är avstängd och varje gång du växlar till AUX-källan, kommer "AUX-IN AUTO PLAY IS OFF" att visas en gång.
- Stoppa eller pausa den externa musikspelaren innan du växlar till en annan musikkälla eller till standbyläget, för att hindra att automatisk växling till AUX-källan.
- När du använder den här funktionen i standbyläge, kan det ta några sekunder innan ljudet matas ut.
- Om den här funktionen är inställd på "ON" kommer energiförbrukningen i standbyläge att öka. (Cirka 1,9 W)

Att använda dator-ingången

Du kan spela upp musik på din PC med det här systemets högtalare genom att ansluta en PC till huvudenhetens PC IN-uttag.

Se "Specifikationer" (⇒ 14) för information om de format som stöds.

Innan du ansluter till en dator

Följ nedanstående anvisning.

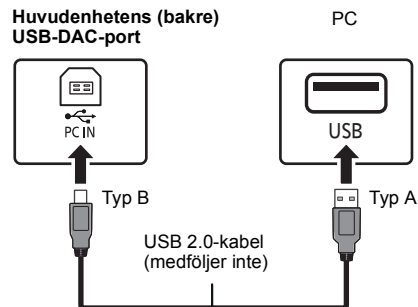
- Se följande rekommendation av operativsystem för din dator:
 - Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
 - OS X 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11
 - macOS 10.12, 10.13
- ① Ladda ned och installera den dedikerade drivrutinen i datorn. (Endast för operativsystemet Windows)
Ladda ned och installera drivrutinen från nedanstående webbplats.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>
(Den här webbplatsen finns endast på engelska.)
- ② Ladda ned och installera den dedikerade "Panasonic Audio Player 2"-appen (kostnadsfri) i din dator. (Gäller operativsystemet Windows och OS X)
Ladda ned och installera appen från nedanstående webbplats.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>
(Den här webbplatsen finns endast på engelska.)

(gäller från augusti 2018)

Att lyssna på ljud från en PC

- 1 Dra ur AC-strömsladden.
- 2 Anslut huvudenheten och en PC.

Huvudenhetens (bakre) USB-DAC-port



- 3 Anslut AC-sladden till huvudenheten sätt på det här systemet.
- 4 Tryck på [RADIO, EXT-IN] flera gånger för att välja "PC".
- 5 Använd datorn för uppspelning.

Observera:

- När du spelar upp högupplöst ljud rekommenderar vi att du använder en kompatibel USB 2.0-höghastighetskabel.

Mac och OS X är varumärken som tillhör Apple Inc., och som har registrerats i USA och andra länder.

macOS är ett varumärke som tillhör Apple Inc.

Windows är ett varumärke eller registrerat varumärke för Microsoft Corporation i USA och andra länder.

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

- 1 Tryck på [SETUP] flera gånger för att välja "AUTO OFF".
- 2 Tryck på [◀, ▶] för att välja "OFF" och tryck sedan på [OK].

Observera:

- För att sätta på funktionen, välj "ON" i steg 2.
- Denna inställning kan inte väljas när radio är källan.
- Vid anslutning till en Bluetooth®-enhet fungerar inte den här funktionen.

Programuppdatering

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

För mer information, se följande webbsida.

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

(Den här webbsidan är endast på engelska.)

Kontrollera programversionen

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

Den installerade programvarans version visas.

- Tryck på [OK] för att gå ur menyn.

Felsökningsschema

Utför följande kontroller innan du begär service. Om du tvekar över några av kontrollpunkterna, eller om de angivna åtgärderna inte löser problemet, rådgör med din återförsäljare för närmare anvisningar.

Vanliga problem

Kan inte sätta på enheten.

- Vänta cirka 10 sekunder, efter att nätsladden anslutits, innan du sätter på enheten.

Inga funktioner kan utföras med fjärrkontrollen.

- Kontrollera att batteriet är rätt isatt.

Ljudet förvrängs eller inget ljud hörs.

- Justera systemets volym.
- Stäng av systemet, undersök orsaken till felet och rätta till det, och sätt sedan på systemet igen. Det kan bero på överbelastning av högtalarna på grund av alltför hög volym eller uteffekt, eller att systemet väntas på en alltför varm plats.
- Se till att högtalarkablarna är korrekta och säkert anslutna. (⇒ 4)
- Den här apparatens digitala ljudgång kan bara känna av linjära PCM-signaler (LPCM). Se enhetens bruksanvisning för mer information.

Ett "surrande" ljud hörs under uppspelning.

- En AC-strömsladd eller ett fluorescerande ljus finns i närheten av kablarna. Håll andra apparater och sladdar på avstånd från detta systems kablar.

Enheten fungerar inte.

- En av apparatens säkerhetsanordningar kan ha aktiverats.
 - 1 Tryck på [⏻] på enheten för att sätta den i standby.
 - Om apparaten inte stängs av, drar du ur nätsladden ur vägguttaget, sätter i den i vägguttaget igen efter cirka 30 sekunder och väntar sedan i cirka 10 sekunder.
 - 2 Tryck på [⏻] på enheten för att sätta på den. Om enheten fortfarande inte fungerar, rådfråga återförsäljaren.

Det hörs brus.

- I "AUX"-läget, när en enhet är ansluten till både AUX IN-uttaget och USB-uttaget kan det skapas brus beroende på enheten. Ta i så fall bort USB-kabeln från USB-porten.

Skiva

Displayen visar inte korrekt. Uppspelingen startar inte.

- Du har inte satt i skivan riktigt. Sätt i den riktigt.
- Skivan är smutsig. Rengör skivan.
- Byt ut skivan om den är repig, böjd eller av annat format än standardformat.
- Det förekommer kondens. Låt systemet torka i 1 till 2 timmar.

Radio

Mottagningen är dålig eller så hörs ett trummande ljud.

- Håll antennen borta från datorer, tv:ar och andra kablar och ledningar.
- Använd en utomhusantenn.
- Stäng av tv:n eller flytta den längre bort från systemet.

Om det är för mycket brus vid FM-mottagning.

- Ändra ljudet så att det matas ut som mono.
 - 1 Tryck på [RADIO 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.

USB

USB-enheten eller innehållet på den kan ej läsas.

- Formatet för USB-enheten eller innehållet är inte kompatibelt med systemet.

USB-enheten fungerar långsamt.

- Stor innehållsstorlek och stor USB-enhet tar längre tid att läsa.

Den förflutna tiden som visas skiljer sig från den faktiska uppspelningstiden.

- Överför datan till en annan USB-enhet eller säkerhetskopiera datan och formatera om USB-enheten.

Bluetooth®

Pairing kan inte göras.

- Kontrollera Bluetooth®-enhetens skick.

Anordningen kan inte ansluts.

- Parkopplingen av enheten lyckades inte, eller så har registreringen ersatts. Försök parkoppla enheten igen.
- Detta system kan vara anslutet till en annan enhet. Koppla ifrån den andra enheten och försök utföra parkopplingen igen.
- Om "MODE 2" valts i "LINK MODE", välj "MODE 1". (⇒ 6)
- Stäng av och sätt på enheten igen om problemet kvarstår och försök sedan igen.

Enheten är ansluten men ljudet hörs inte genom det här systemet.

- På vissa inbyggda Bluetooth®-enheter, måste du ställa ljudutmatningen på "SC-PMX92" eller "SC-PMX90" manuellt. Läs i enhetens bruksanvisning för mer information.

Ljudet avbryts.

- Enheten är utanför kommunikationsområdet på 10 m. För Bluetooth®-enheten närmare det här systemet.
- Avlägsna ev. hinder mellan det här systemet och enheten.
- Andra enheter som använder 2,4 GHz-bandet (en trådlös router, mikrovågsugn, trådlös telefon, etc.) stör. Flytta Bluetooth®-enheten närmare den här systemet och längre från andra enheter.
- Välj "MODE 1" för stabil kommunikation. (⇒ 6)

AUX

"Automatisk uppspelning av AUX IN" fungerar inte.

- Du har inte anslutit den externa musikspelaren på rätt sätt.
- Öka volymen på den externa musikspelaren.
- Om "OFF" valts under "AUX-IN AUTO PLAY", väljer du "ON".

Oavsiktlig automatisk växling till AUX-källan.

- Anslut endast ljudkabeln till systemet efter att alla andra anslutningar har gjorts. Brus kan upptäckas när den externa musikspelaren ansluts och det kan göra att setet automatiskt växlar till AUX-källan.

PC

Datorn känner inte igen det här systemet.

- Kontrollera din driftsmiljö. (⇒ 11)
- Starta om datorn, stäng av och sätt på det här systemet och anslut sedan USB-kabeln igen.
- Använd en annan USB-port på den anslutna datorn.
- Installera den dedikerade drivrutinen om du använder en dator med Windows.

Huvudenhetens displayvisning

"--:--"

- Antingen har du satt i AC-strömsladden för första gången, eller så har det varit strömavbrott nyligen. Ställ in klockan.

"ADJUST CLOCK"

- Klockan är inte inställd. Justera klockan i enlighet därmed.

"ADJUST TIMER"

- Uppspelningstimmern är inte inställd. Justera uppspelningstimmern i enlighet därmed.

"AUTO OFF"

- Stereon har inte använts under 20 minuter och kommer att stängas av inom en minut. Tryck på vilken knapp som helst för att avbryta funktionen.

"CHECKING CONNECTION"

- Enheten kontrollerar den anslutna USB-enheten.

"ERROR"

- Ett felaktigt förfarande utfördes. Läs bruksanvisningen 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.

"NO DEVICE"

- USB-enheten är inte ansluten. Kontrollera anslutningen.

"NO DISC"

- Du har inte satt i en skiva eller så har du satt i en skiva som systemet inte kan spela upp.

"NO PLAY"

- Kontrollera innehållet. Du kan endast spela upp format som det finns stöd för. (⇒ 14)
- 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" (PMX92)

- Det finns inga DAB/DAB+ -stationer att välja. Förinställ några stationer.

"NO SIGNAL" (PMX92)

- Den här stationen kan inte tas emot. Kontrollera din antenn.

"DEVICE NO RESPONSE"

"HUB NOT SUPPORTED"

"NOT SUPPORTED"

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

"OPT UNLOCKED"

- "OPT" har valts, men det finns ingen enhet ansluten.
- Ljudsignalernas samplingsfrekvenskomponenter etc. matas inte in korrekt.
 - Se "Att ansluta till OPT IN-uttaget (optiskt ljud in)" (⇒ 4) för information om vilka format som stöds.

"PC UNLOCKED"

- "PC" har valts men det finns ingen ansluten dator.

"PGM FULL"

- Antalet programmerade spår är mer än 24.

"PLAYERERROR"

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

"READING"

- Enheten kontrollerar cd-informationen. Efter att den här displayen har försvunnit, kan den börja användas.
- När du börjar uppspelningen av DSD-filer, kan det ta tid att läsa filen. Vänta tills läsningen är klar.

"REMOTE □" ("□ □" står för ett nummer.)

- Fjärrkontrollen och den här enheten använder olika koder. Ändra koden på fjärrkontrollen.
 - När "REMOTE 1" visas, tryck och håll ned [OK] och [1] i mer än 4 sekunder.
 - När "REMOTE 2" visas, tryck och håll ned [OK] och [2] i mer än 4 sekunder.

“SCAN FAILED” (PMX92)

- Det går inte att ta emot några stationer. Kontrollera din antenn och försök med manuell DAB/DAB+ -inställning.

“USB OVER CURRENT ERROR”

- USB-enheten drar för mycket ström. Ta bort USB-enheten och stäng av och sätt på systemet igen.

“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.

Minnesåterställning (initialisering)

Återställ minnet om någon av följande situationer skulle uppstå:

- Det händer ingenting när knapparna trycks in.
- Du vill radera och återställa innehållet i minnet.

1 Dra ur AC-strömsladden.

Vänta i 30 sekunder innan du fortsätter med steg 2.

2 Medan du trycker och håller nere [⏻/⏪] på huvudenheten ansluter du AC-strömsladden igen.

Fortsätt att hålla ned [⏻/⏪] tills “-----” visas på skärmen.

3 Släpp [⏻/⏪].

Alla inställningar återgår till fabriksinställningarna. Minnesposterna behöver ställas in igen.

Fjärrkontrollkod

Om annan Panasonic-utrustning svarar på fjärrkontrollen till det här systemet, byt fjärrkontrollkoden för det här systemet.

För att ställa in koden till “REMOTE 2”

1 Tryck på [SELECTOR] på huvudapparaten för att välja “CD”.**2 Tryck på och håll kvar [■] på huvudapparaten och [2] på fjärrkontrollen tills “REMOTE 2” visas.****3 Tryck och håll nere [OK] och [2] i minst 4 sekunder.**

- Fabriksinställningen är “REMOTE 1”.
- För att ändra tillbaka läget till “REMOTE 1”, upprepa stegen ovan men byt ut knappen du trycker på, på fjärrkontrollen, från [2] till [1].

Specifikationer**Allmänt**

Nätdel Växelström 220 V till 240 V, 50 Hz
Effektförbrukning 40 W

Yttermått (huvudenhet)

(B x H x D) 211 mm x 114 mm x 267 mm

Vikt (huvudenhet) Cirka 2,8 kg

Temperaturområde för drift 0 °C till +40 °C

Luftfuktighetsområde för drift 35 % till 80 % RH (ingen kondens)

Effektförbrukning i standbyläge*1, 2

0,35 W (cirka)
 (När “BLUETOOTH STANDBY” är “ON”)*2
 0,45 W (cirka)

*1: “BLUETOOTH STANDBY” är “OFF”.

*2: Ingen enhet är ansluten till USB-porten innan den sätts i standbyläge.

Förstärkardel**RMS uteffekt**

Framre Kanal (båda kanaler drivna)
 60 W per kanal (3 Ω), 1 kHz, 10 % THD
Total RMS-effekt 120 W

FM-AVSNITT

Förinställning av minne 30 stationer
Frekvensomfång 87,50 MHz till 108,00 MHz (i steg om 50 kHz)
Antennuttag 75 Ω (obalanserat)

DAB avsnitt (PMX92)

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

Extern DAB-antenn uttag F-kontakt (75 Ω)

Skivdelen**Skivor som kan spelas (8 cm eller 12 cm)**

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

Pickup

Våglängd 790 nm (CD)

Laserstyrka Ingen farlig strålning

NORSK (NORWAY)

Bølgelengde 790 nm (CD)

Laserstyrke Ingen farlig strålning sendes ut

*3: MPEG-1 layer 3, MPEG-2 layer 3

Avsnitt om uttag

Hörlursuttag Stereo, Ø3,5 mm

USB (USB-A) framtill, USB-kontakt typ A

Filsystem FAT12, FAT16, FAT32

USB-portens ström DC UT 5 V, 1,5 A max

PC (USB-B) baktill, USB-kontakt typ B

AUX IN Stereo, Ø3,5 mm-uttag

AUDIO IN Linjeingång (stiftjack)

Digital ingång Optisk digital ingång (optiskt uttag)

Formatstöd LPCM

Avsnitt om format**USB-A**

USB-standard USB 2.0 med hög hastighet

USB-masslagringsklass

Formatstöd

MP3/AAC	32, 44, 1, 48 kHz/ 16 till 320 kbps
AIFF/ FLAC/WAV	32, 44, 1, 48, 88, 2, 96, 176, 4, 192 kHz/ 16, 24 -bitar
DSD	2,8 MHz

USB-B

USB standard USB 2.0 med hög hastighet

USB-ljudklassspecifikation

USB-ljudklass 2.0, asynkront läge

Formatstöd

LPCM	32, 44, 1, 48, 88, 2, 96, 176, 4, 192 kHz/ 16, 24 -bitar
DSD	2,8 MHz

DSD-kontrolläge ASIO normalläge, DoP-läge

Högtalardel

Högtalarenhet(er)

Baselement	14 cm kontyp x 1
Diskantelement	1,9 cm kuppeltyp x 1
Superdiskanthögtalare	1,5 cm piezoelektrisk typ x 1

Impedans 3 Ω

Mått (B x H x D) 161 mm x 238 mm x 262 mm

Vikt Cirka 2,6 kg

Bluetooth®-avsnitt

Bluetooth® Systemspecifikation

Bluetooth® Ver. 2.1 + EDR

Klassificering av trådlös utrustning

Klass 2 (2,5 mW)

Profiler som stöds

A2DP, AVRCP

Codec som stöds

AAC, SBC

Frekvensområde

2,4 GHz-bandet FH-SS

Avstånd vid användning

Cirka 10 m med obruten siktlinje**

*4: Framtida kommunikationsavstånd. Mätningssmiljö:
Temperatur 25 °C/höjd 1,0 m. Mått i "MODE 1".

Observera:

- Tekniska data kan ändras utan föregående meddelande. Angivna vikter och mått är ungefärliga.
- Den totala harmoniska distorsionen har uppmätts med en digital spektralanalysator.

The product with the Hi-Res Audio logo is conformed to Hi-Res Audio standard defined by Japan Audio Society. The logo is used under license from Japan Audio Society.

FLAC Decoder

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalsen

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Avfallshantering av produkter och 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 avfallshantering 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.

Turvallisuustoimet

VAROITUS!

Laite

- Vähennä tulipalon, sähköiskun tai laitteiston vahingoittumisen vaaraa:
 - Tätä laitetta ei saa altistaa sateelle, kosteudelle, roiskeille tai tippuville nesteille.
 - Älä aseta laitteen päälle nestettä sisältäviä esineitä, kuten maljakoita.
 - Käytä suositeltuja varusteita.
 - Älä avaa laitteen koteloä.
 - Älä korjaa laitetta itse. Anna huolto pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.

HUOMIO!

Laite

- Vähennä tulipalon, sähköiskun tai laitteiston vahingoittumisen vaaraa:
 - Älä asenna tai laita tätä laitetta kabinettityypiseen kirjakaappiin tai muuhun suljettuun tilaan, jotta tuuletus onnistuisi.
 - Älä peitä laitteen tuuletusaukkoja sanomalehdellä, pöytäliinalla, verholla tai muulla vastaavalla esineellä.
 - Älä aseta palavaa kynttilää tai muuta avotulen lähettä laitteen päälle.
- Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi leudossa ilmastossa.
- Pistoketta käytetään virrankatkaisulaitteena. Asenna yksikkö siten, että pistoke voidaan irrottaa nopeasti pistorasiasta.
- Tämä laite saattaa olla altis matkapuhelinten käytön aikana aiheuttamille radiohäiriöille. Jos häiriötä esiintyy, siirrä laite kauemmas matkapuhelimesta.
- Tämä on laserlaite. Muiden kuin tässä määritettyjen hallinta- tai säätötoimintojen käyttö tai toimenpiteiden suoritus saattaa aiheuttaa vaarallisen altistumisen säteilylle.

Suorita toiminnot kaukosäätimellä. Voit myös käyttää pääyksikön painikkeita, jos ne ovat samat. Oma järjestelmäsi voi näyttää erilaiselta kuin kuvissa esitetty.

Nämä käyttöohjeet koskevat seuraavaa järjestelmää.

Järjestelmä	SC-PMX92	SC-PMX90
Pääyksikkö	SA-PMX92	SA-PMX90
Kaiuttimet	SB-PMX70	SB-PMX70

Ellei muuta mainita, näiden käyttöohjeiden kuvat viittaavat malliin SC-PMX92.

PMX92: osoittaa ominaisuuksia, jotka soveltuvat ainoastaan malliin SC-PMX92.

PMX90: osoittaa ominaisuuksia, jotka soveltuvat ainoastaan malliin SC-PMX90.

Sisällysluettelo

Turvallisuustoimet	2
Toimitetut lisävarusteet	3
Ylläpito	3
Kaiutinten sijoittelu	3
Liitäntöjen tekeminen	4
Hallintatoimintojen yleiskatsaus	5
Kaukosäätimen valmistelu	5
Tietoja toiminnosta Bluetooth®	6
Bluetooth®-toimenpiteet	6
Tietoja tietovälineistä	7
Tietovälineen laittaminen	7
Tietovälineiden ohjaimet	8
FM-radio	9
PMX92] DAB/DAB+	9
Kello ja ajastukset	10
Äänitehosteet	10
AUX IN-tulon käyttö	11
Tietokonetulon käyttö	11
Muita tietoja	12
Vianmääritys	12
Tekniset tiedot	14

Paristo

- Älä avaa paristoa tai saata sitä oikosulkuun.
- Älä lataa alkali- tai mangaaniparistoa.
- Älä käytä paristoa, jos sen päällinen on irronnut.
- Älä kuumenna tai altista avotulelle.
- Älä jätä paristoja suorassa auringonpaisteesta olevaan autoon, jonka ovet ja ikkunat ovat pitkään suljettuina.
- Poista paristo, jos et käytä kaukosäädintä pitkään aikaan. Säilytä viileässä, pimeässä tilassa.
- Pariston virheellinen vaihto saattaa aiheuttaa räjähdysvaaran. Korvaa se vain valmistajan suosittelemilla paristotyyypeillä.
- Kun hävität paristot, ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin tai jälleenmyyjään oikean hävitysmenetelmän selvittämiseksi.

Vakuutus vaatimustenmukaisuudesta (DoC)

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

Asiakkaat voivat ladata alkuperäisen DoC:n kopion RE-tuotteillemme DoC-palvelimelta:
<http://www.ptc.panasonic.eu>
Valtuutetun edustajan yhteystiedot:
Panasonic Marketing Europe GmbH,
Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Saksa

Langattoman tyyppi	Taajuuskaista	Enimmäisteho (dBm e.i.r.p.)
Bluetooth®	2402-2480 MHz	4 dBm

Toimitetut lisävarusteet

Tarkista toimitetut lisävarusteet.

- 1 x Verkkoakaapeli
- 1 x kaukosäädin (N2QAYB001101)
- 1 x kaukosäätimen paristo
- 2 x kaiutinjohdot



- (PMX92) 1 x DAB-antenni



- (PMX90) 1 x FM-sisäantenni



Ylläpito

- Puhdista järjestelmä pyyhkimällä pehmeällä, kuivalla liinalla.
- Älä koskaan käytä alkoholia, tinneriä tai bensiiniä järjestelmän puhdistukseen.
- Ennen kemiallisesti käsiteltyjen liinojen käyttöä lue huolellisesti liinan mukana tulevat ohjeet.

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

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

Kaiutinten sijoittelu



Sijoita kaiuttimet siten, että diskanttikaiutin on sisäpuolella. Kaiuttimien vahingoittumisen estämiseksi älä kosketa kaiuttimien kartioita, jos poistat suojaverkot.

Käytä vain mukana toimitettuja kaiuttimia. Pääyksikön ja näiden kaiuttimien yhdistelmä tuottaa parhaan äänenlaadun. Muiden kaiuttimien käyttö saattaa vahingoittaa järjestelmää ja alentaa äänenlaatua.

Huomautus:

- Pidä kaiuttimet yli 10 mm:n päässä pääyksiköstä ilmanvaihdon takaamiseksi.
- Aseta kaiuttimet tasaiselle, vakaalle alustalle.
- Näissä kaiuttimissa ei ole magneettisuojausta. Älä sijoita niitä televisioiden, tietokoneiden tai muiden sellaisten laitteiden läheisyyteen, joihin magneettikenttä vaikuttaa helposti.
- Pitkän aikaa suurella äänenvoimakkuudella toistaminen saattaa vahingoittaa järjestelmää ja lyhentää laitteen käyttöikää.
- Alenna äänenvoimakkuutta seuraavissa tilanteissa vahingon välttämiseksi:
 - Kun kuulet vääristynyttä ääntä.
 - Kun säädät äänenlaatua.

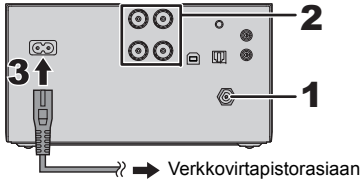
HUOMIO!

- Käytä kaiuttimia vain suositellun järjestelmän kanssa. Jos et tee näin, saatat vahingoittaa vahvistinta ja kaiuttimia, ja aiheuttaa tulipalon. Pyydä apua hyväksytyiltä huoltohenkilöiltä, jos laite vahingoittuu tai jos sen toiminta muuttuu äkillisesti.
- Suorita näiden ohjeiden toimenpiteet, kun liität kaiuttimet.

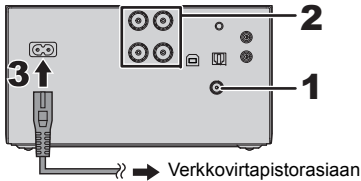
Liitäntöjen tekeminen

Liitä verkkokaapeli vasta sitten, kun kaikki muut liitännät on suoritettu.

PMX92



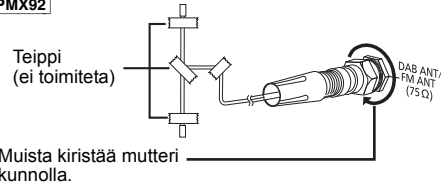
PMX90



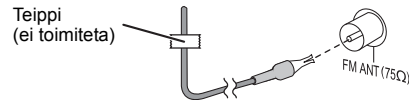
1 Liitä antenni.

Sijoita antenni siten, että vastaanotto on parasta.

PMX92



PMX90

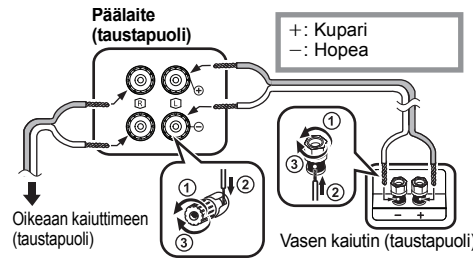


TQBMD0356

4

• Jos radiovastaanotto on heikkoa, käytä ulkoantennia (ei toimiteta).

2 Liitä kaiuttimet.



Ole varovainen, ettet kytkte ristiin (oikosulje) tai käännä kaiutinjohtojen polarisuutta, sillä se voi vahingoittaa kaiuttimia.

3 Liitä vaihtovirtajohto.

Älä käytä muille laitteille tarkoitettuja vaihtovirtajohtoja.

Virran säästäminen

Tämä järjestelmä kuluttaa hieman verkkovirtaa (⇒ 14), myös valmiustilassa. Irrota virtalähde, kun järjestelmä ei ole käytössä.

Jotkut asetukset menetetään, kun irrotat laitteen. Sinun on asetettava ne uudelleen.

Toisen laitteen liittäminen

Voit liittää DVD-soittimen, kannettavan audiosoitin, ym.

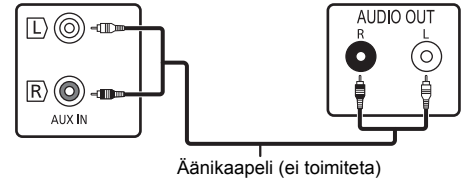
Huomautus:

- Irrota verkkokaapeli ennen liittämistä.
- Kytke pois päältä kaikki laitteet ja lue asianmukaiset käyttöohjeet.
- Osat ja johdot myydään erikseen.
- Jos haluat liittää muita kuin tässä kuvattuja laitteita, kysy neuvoa audiolaitemyyjältä.
- Sovitinta käytettäessä voi esiintyä äänen vääristymistä.
- Kun nautitaan videosisällöistä tämän toiminnon avulla, videon ja äänen lähetystä ei ehkä onnistuta tahdistamaan.

Kytkeä AUDIO IN -liittimeen

Päälaite (taustapuoli)

esim. DVD-soitin (ei toimiteta)



Kytkeä OPT IN (Optinen audiotulo) -liittimeen

Päälaite (taustapuoli)

esim. DVD-soitin (ei toimiteta)



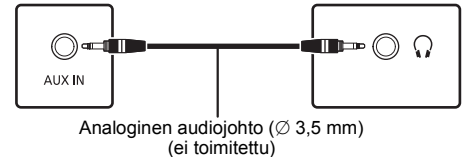
Optinen digitaalinen audiojohto (ei toimitettu)

- Tämän laitteen digitaalinen audiotuloliitin havaitsee vain seuraavat lineaariset PCM (LPCM) -signaalit. Jos haluat lisätietoja, katso yhdistetyn laitteen käyttöohjeita.
- Näytetaajuus: 32, 44,1, 48, 88,2, 96 kHz
- Kvantisoitujen bittien määrä: 16/24 bittia

Kytkeä AUX IN -liittimeen

Päälaite (taustapuoli)

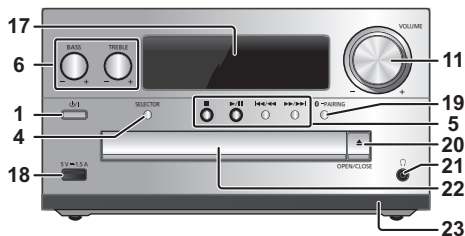
esim. kannettava audiosoitin (ei toimitettu)



- Kun liitetään AUX IN -liittimeen, voit säätää tulotasoa ym. Katso lisätietoja kohdasta "AUX IN-tulon käyttö" (⇒ 11).

32

Hallintatoimintojen yleiskatsaus



1 Valmiustila-/virtakytkin [⏻], [⏻/⏹]
Painamalla kytkintä voit siirtää laitteen valmiustilaan tai palauttaa sen valmiustilasta. Painamalla kytkintä voit siirtää laitteen valmiustilaan tai palauttaa sen valmiustilasta.

2 Numeronäppäimet [1 – 9, 0, ≥10]
• Kaksinumeroisen luvun valitseminen
Esimerkki: 16: [≥10] → [1] → [6]
• Valitaksesi 3-numeroinen luku
Esimerkiksi: 124: [≥10] → [≥10] → [1] → [2] → [4]

3 Poistaa ohjelmoidun raidan

4 Valitse äänilähde

Kaukosäätimessä

[]: "BLUETOOTH"

[CD/USB]: "CD" ↔ "USB"

[RADIO, EXT-IN]:

"DAB+" () → "FM" → "AUDIO IN"

↑ "PC" ← "OPT" ← "AUX" ← ↓

Päälaitteessa

[SELECTOR]:

"CD" → "BLUETOOTH" → "DAB+" () → "FM"

↑ "PC" ← "USB" ← "OPT" ← "AUX" ← "AUDIO IN" ↓

5 Perustoistotoiminnot

6 Valitsee äänitehosteet

7 Asettaa toistovalikkokohdan

8 Näyttää sisälötiedot

9 Kellon ja ajastimen käyttö

10 Asettaa ohjelmointitoiminnon

11 Säättää järjestelmän äänenvoimakkuutta

12 Vaimentaa järjestelmän äänen

Peruuta painamalla painiketta uudelleen.

"MUTE" peruuntuu myös, kun äänenvoimakkuutta säädetään tai laite sammutetaan.

13 Siirry asetusvalikkoon

14 Asettaa radiovalikkokohdan

15 Valitsee asetuksen

16 Himmennä näyttöpaneeli

Peruuta painamalla painiketta uudelleen.

17 Näyttöpaneeli

18 Portti USB-laitteille

19 Bluetooth®-parituspainike

- Paina valitaksesi "BLUETOOTH" ääniähteeksi.
- Paina ja pidä painettuna siirtyäksesi paritustilaan (⇨ 6) tai irrota Bluetooth®-laite (⇨ 7).

20 Avaa tai sulkee levykelkan

21 Kuulokeliitäntä ()

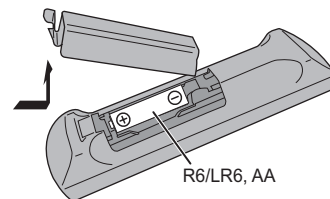
- Pistoketyyppi: 3,5 mm:n stereo (ei toimiteta)
- Vältä pitkäaikaista kuulokkeilla kuuntelua kuulovaurioiden estämiseksi.
- Liiallinen äänenpaine korvanapeista tai kuulokkeista saattaa aiheuttaa kuulon heikkenemistä.
- Pitkäaikainen täydellä äänenvoimakkuudella kuuntelu saattaa vahingoittaa käyttäjän korvia.

22 Levykelkka

- Älä laita mitään esineitä levykelkan eteen.

23 Kaukosäätimen tunnistin

Kaukosäätimen valmistelu



- Käytä alkali- tai mangaaniparistoita.
- Aseta paristo siten, että navat (+ ja –) ovat kaukosäätimen merkintöjen mukaisesti.
- Osoita kaukosäätimellä kaukana esteistä olevaa kaukosäätimen anturia enintään 7 m etäisyydeltä suoraan päälaitteen edestä ja enimmäiskulman vasemmalle ja oikealle ollessa noin 30°.

Tietoja toiminnosta Bluetooth®

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

Käytetty taajuuskaista

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

Laitteen sertifiointi

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

Käytön rajoitukset

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

Käyttöalue

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

Häiriöt muista laitteista

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

Suunniteltu käyttö

- Tämä järjestelmä on tarkoitettu ainoastaan tavalliseen käyttöön.

- 6** • Älä käytä tätä järjestelmää lähellä laitteistoa tai ympäristössä, joka on herkkä radiotaajuuksille häiriöille (esimerkiksi lentokentät, sairaalat, laboratoriot, jne.).

Bluetooth®-toimenpiteet

Käyttämällä Bluetooth®-yhteyttä voit kuunnella Bluetooth®-audiolaitteen ääntä tästä järjestelmästä langattomasti.

- Katso Bluetooth®-laitteen käyttöohjeista lisätietoja.

Yhdistäminen Bluetooth®-valikolla

Valmistelu

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

Paritus Bluetooth®-laitteiden kanssa

- 1 Paina [] valitaksesi "BLUETOOTH".**
Jos näytöllä osoitetaan "PAIRING", siirry vaiheeseen 3.
- 2 Paina [PLAY MENU] valitaksesi "PAIRING" ja paina sitten [OK].**
Vaihtoehdotisesti, paina ja pidä painettuna [ -PAIRING] tässä laitteessa.
- 3 Valitse "SC-PMX92" tai "SC-PMX90" Bluetooth®-laitteen Bluetooth®-valikosta.**
MAC-osoite (esim. aakkosnumeerinen merkkipilko, joka on yksikäsitteinen kullekin tuotteelle) voidaan näyttää ennen kuin näytetään tämä laite.
Yhdistetyn laitteen nimi osoitetaan näytöllä muutaman sekunnin ajan.
- 4 Käynnistä toisto Bluetooth®-laitteessa.**

Paritetun Bluetooth®-laitteen yhdistäminen

- 1 Paina [] valitaksesi "BLUETOOTH".**
"READY" osoitetaan näytöllä.
- 2 Valitse "SC-PMX92" tai "SC-PMX90" Bluetooth®-laitteen Bluetooth®-valikosta.**
Yhdistetyn laitteen nimi osoitetaan näytöllä muutaman sekunnin ajan.
- 3 Käynnistä toisto Bluetooth®-laitteessa.**


Huomautus:

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

Bluetooth®-lähetyksen tila

Voit vaihtaa lähetystilaa asettaaksesi etusijalle tiedonsiirron laadun tai äänen laadun.

Valmistelu

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

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

Huomautus:

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

Bluetooth® in tulotaso

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

Valmistelu

- Bluetooth®-laitteen yhdistäminen.

- 1 Paina [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "INPUT LEVEL".**
- 2 Paina [◀, ▶] valitaksesi taso ja paina sitten [OK].**
"LEVEL 0" ↔ "LEVEL +1" ↔ "LEVEL +2"
↑ ↓

Huomautus:

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

Bluetooth®-laitteen irti kytkeminen

- 1 Samalla kun Bluetooth®-laite on yhdistetty: Paina [PLAY MENU] toistuvasti valitaksesi "DISCONNECT?".**
- 2 Paina [◀, ▶] valitaksesi "OK? YES" ja paina sitten [OK].**

Huomautus:

- Voit myös kytkeä irti Bluetooth®-laitteen painamalla jatkuvasti kohtaa [] -PAIRING] tässä laitteessa.
- Bluetooth®-laite kytketään irti, jos valitaan eri äänilähde (esim. "CD").

Bluetooth® valmiustila

Kun valitaan "SC-PMX92" tai "SC-PMX90" paritetun Bluetooth®-laitteen Bluetooth®-valikosta, tämä laite kytkeytyy automaattisesti valmiustilasta ja luo Bluetooth®-yhteyden.

- 1 Paina kohtaa [SETUP] toistuvasti valitaksesi "BLUETOOTH STANDBY".**
- 2 Paina [◀, ▶] valitaksesi "ON" ja paina sitten [OK].**

Huomautus:

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

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

Tietoja tietovälineistä

- Muista, että Panasonic ei vastaa mistään datatietojen ja/tai muiden tietojen häviämisestä.

Yhteensopivat USB-laitteet

- Tämä laite ei takaa yhteyttä kaikkiin USB-laitteisiin.
- Tuetaan tiedostojärjestelmiä FAT12, FAT16 ja FAT32.
- Tämä laite tukee USB 2.0 High Speed -tekniikkaa.
- USB-laitteet, joiden muistikapasiteetti on yli 32 Gt, eivät toimi joissain olosuhteissa.
- Tuetut tiedostomuodot ja päätteet: MP3 ("*.mp3"), AIFF ("*.aiff"), FLAC ("*.flac"), WAV ("*.wav"), AAC ("*.m4a"), DSD ("*.dff", "*.dsf")
- Tiedostojen luontitavasta riippuen niitä ei ehkä voida toistaa antamassasi numerojärjestyksessä tai niitä ei voida toistaa ollenkaan.

Huomautus:

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

Yhteensopiva CD

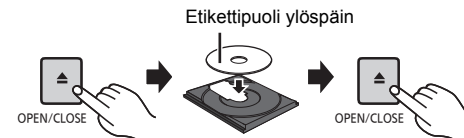
- Tämä järjestelmä voi toistaa levyjä, jotka ovat yhdenmukaisia CD-DA-muodon kanssa.
- Tämä järjestelmä voi toistaa CD-R/RW-levyjä CD-DA-tai MP3-muotoisen sisällön kanssa.
- Laite ei mahdollisesti voi toistaa joitain levyjä niiden tallennustilan vuoksi.
- Ennen toistoa viimeistelevy laitteessa, jolla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

Huomautus:

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

Tietovälineen laittaminen

CD



Paina [CD/USB] toistuvasti valitaksesi "CD".

Huomautus:

- Poista CD vasta sitten, kun se lakkaa pyörimästä.

USB-laite

5 V ≈ 1.5 A



Paina [CD/USB] toistuvasti valitaksesi "USB".

Huomautus:

- Työnnä USB-laite suoraan. Älä käytä USB-jatkokaapelia.
- Irrota USB-laite, jota ei käytä enää.
- Ennen USB-laitteen poistamista valitse jokin muu lähde kuin "USB".

Tietovälineiden ohjaimet

Seuraavat merkit osoittavat, että ominaisuus on käytettävissä.

CD: Audio-CD CD-DA-muodossa tai CD, joka sisältää MP3-tiedostoja

USB: USB-laitteet, jotka sisältävät MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-tiedostoja

Bluetooth: Yhdistetty Bluetooth®-laite

Valmistelu

- Kytke yksikkö päälle.
- Laita tietoväline tai yhdistä Bluetooth®-laite.
- Paina [CD/USB] tai [] äänilähteen valitsemiseksi.

Perusohjaimet **CD** **USB** **Bluetooth**

Toista	Paina [▶/].
Stop	Paina [■]. <ul style="list-style-type: none">• USB: Asento tallennetaan muistiin ja näytetään "RESUME".• USB: Paina [■] kahdesti lopettaaksesi toiston kokonaan.
Tauko	Paina [▶/]. Paina uudelleen toiston jatkamiseksi.
Ohita	Paina [◀◀] tai [▶▶] raidan ohittamiseksi. (pääyksikössä: [◀◀/◀◀] tai [▶▶/▶▶]) CD USB : Paina [▲] tai [▼] ohittaaksesi MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albumi.
Hae	Toiston tai taukotilan aikana Paina ja pidä painettuna [◀◀] tai [▶▶]. (pääyksikössä: [◀◀/◀◀] tai [▶▶/▶▶])

Huomautus:

- Hakutoiminnoissa ei käytetä ääntä, kun toistetaan DSD-tiedostoja USB-valitsimessa.
- Käyttääksesi tämän laitteen kaukosäädintä Bluetooth®-laitteen kanssa, Bluetooth®-laitteen on tuettava toimintoa AVRCP (Audio Video Remote Control Profile). Laitteen tilasta riippuen jotkut toiminnot eivät mahdollisesti toimi.
- **CD** **USB**: Raidat voidaan valita painamalla numeropainikkeita.

Saatavilla olevien tietojen katselu

CD **USB** **Bluetooth**

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

Paina [DISPLAY] toistuvasti.

esim. **USB** (MP3)

"□□□□": Albumin numero

"□□□□": Raidan numero

("□" tarkoittaa numeroa.)

"■": Albumi "♪": Raita

Huomautus:

- Näytettävien merkkien enimmäismäärä: noin 32
- Tämä järjestelmä tukee versioiden 1 ja 2 ID3-tunnisteita.
- Tekstitiedot, joita järjestelmä ei tue, saattavat näkyä eri tavalla.

Toistovalikko **CD** **USB**

1 Paina [PLAY MENU] valitaksesi "PLAYMODE" tai "REPEAT".

2 Paina [◀, ▶] valitaksesi asetus ja paina sitten [OK].

PLAYMODE

OFF PLAYMODE	Peruuttaa toistotila-asetuksen.
1-TRACK	Toistaa ainoastaan valitun raidan. • "1", "♪" tulee näkyviin. (Ohita haluttuun raitaan.)
1-ALBUM	Toistaa ainoastaan valitun MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albumin. • Paina [▲] tai [▼] valitaksesi MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albumi. • "1", "■" tulee näkyviin.
RANDOM	Toistaa sisällöt satunnaisesti. • "RND" tulee näkyviin.
1-ALBUM RANDOM	Toistaa valitun MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albumin raidat satunnaisesti. • Paina [▲] tai [▼] valitaksesi MP3/AIFF/FLAC/WAV/AAC/DSD-albumi. • "1", "■", "RND" tulee näkyviin.
REPEAT	
ON REPEAT	Kytkee päälle jatkuvan toiston. • "↺" tulee näkyviin.
OFF REPEAT	Kytkee pois päältä jatkuvan toiston.

Huomautus:

- Satunnaistoiston aikana et voi siirtyä raitoihin, jotka on jo toistettu, tai painaa numeropainikkeita.
- Playmode-toiminto ei toimi "Ohjelmoi toisto"-toiminnon kanssa.
- Tila peruutetaan, kun avaat levykelkan tai poistat USB-laitteen.

Ohjelmoi toisto **CD** **USB**

Tämän toiminnon avulla voit ohjelmoida enintään 24 raidan toiston. **CD** (CD-DA)

1 Paina [PROGRAM]-painiketta toiston ollessa pysäytettynä.

"PROGRAM" näytetään muutamia sekunteja.

2 Valitse haluamasi raita painamalla numeropainikkeita.

Toista tämä vaihe muiden raitojen ohjelmoimiseksi.

3 Aloita toisto painamalla [▶/||].

CD (MP3), **USB**

1 Paina [PROGRAM]-painiketta toiston ollessa pysäytettynä.

"PROGRAM" näytetään muutamia sekunteja.

2 Valitse haluamasi albumi painamalla [▲, ▼].

3 Valitse haluamasi raita painamalla [▶▶] ja sitten numeropainikkeita.

4 Paina [OK].

Toista vaiheet 2 – 4 muiden raitojen ohjelmoimiseksi.

5 Aloita toisto painamalla [▶/||].

Tarkista ohjelmoinnin sisältö	Paina [◀◀] tai [▶▶] pysäytystilassa.
Tyhjennä viimeinen raita	Paina [DEL]-painiketta toiston ollessa pysäytettynä.
Peruuta ohjelmointitila	Paina [PROGRAM]-painiketta toiston ollessa pysäytettynä. • "PGM OFF" näytetään muutamia sekunteja.
Tyhjennä kaikki ohjelmoidut raidat	Paina [■] pysäytystilassa. "CLEAR ALL" tulee näkyviin. Alle 5 sekunnin kuluessa paina [■] uudelleen.

Huomautus:

- Ohjelmamuisti tyhjennetään, kun avaat levykelkan tai poistat USB-laitteen.

FM-radio

Voidaan esiasettaa 30 FM-asemaa.

Valmistelu

Paina kohtaa [RADIO, EXT-IN] toistuvasti valitaksesi "FM".

Automaattinen esiasetus

1 Valitse "A.PRESET" painamalla [RADIO MENU].

2 Valitse taajuudeksi "LOWEST" (alhaisin) tai "CURRENT" (nykyinen) painamalla [◀, ▶].

LOWEST:

Automaattisen esiasetuksen aloittamiseksi alimmasta taajuudesta (FM 87.50).

CURRENT:

Automaattisen esiasetuksen aloittamiseksi tämänhetkisestä taajuudesta.*1

3 Aloita esiasetusten teko painamalla [OK].

- Viritin aloittaa kaikkien vastaanotettavissa olevien asemien esiasetuksen kanaviin novejassa järjestyksessä.

Peruuta painamalla [■].

*1: Taajuuden muuttamiseksi katso "Manuaaliviritys ja esiasetus".

Manuaaliviritys ja esiasetus

1 Viritä asema painamalla [◀◀] tai [▶▶]-painiketta.

- Vaihtoehtoisesti paina [◀◀/◀◀] tai [▶▶/▶▶] päällaitteessa, kun "MANUAL" valitaan viritystilaksi*2. Aloita automaattinen viritys pitämällä painiketta painettuna, kunnes taajuus alkaa vaihtua nopeasti.

2 Paina [PROGRAM].

3 Valitse esiasetusnumero painamalla numeropainikkeita.

Suorita vaiheet 1 – 3 uudelleen, jos haluat asettaa muita asemia. Uusi asema korvaa aiemmin samalle esiasetusnumerolle tallennetun aseman.

Esiasetetun aseman valitseminen

Paina numeropainikkeita [◀◀] tai [▶▶] valitaksesi esiasetetun aseman.

- Vaihtoehtoisesti paina [◀◀/◀◀] tai [▶▶/▶▶] päällaitteessa, kun "PRESET" valitaan viritystilaksi*2.

*2: Viritystilan muuttamiseksi

1 Paina kohtaa [RADIO MENU] toistuvasti valitaksesi "TUNE MODE".

2 Paina [◀, ▶] valitaksesi "MANUAL" tai "PRESET" ja paina sitten [OK].

Tämänhetkisen FM-signaalin tilan näyttämiseksi

Paina [DISPLAY] toistuvasti valitaksesi "FM STATUS".

"FM ST": Vastaanotetaan FM-stereolähetystä.

"FM - - -": Ei vastaanoteta mitään lähetystä tai vastaanotettava FM-lähetys on heikko tai monauraallinen.

"FM MONO": Olet asettanut kohdan "FM MODE" asentoon "MONO". (⇒ 12, "Jos kohina on liiallista FM-vastaanoton aikana.")

Huomautus:

- "STEREO" näytetään, kun tämä laite viritetty stereolähteykseen.

RDS-lähetys

Tämä järjestelmä pystyy näyttämään radiotietojärjestelmän (RDS) joillakin alueilla lähettämät tekstitiedot.

Paina [DISPLAY] toistuvasti.

"PS": Ohjelmalvelu

"PTY": Ohjelman tyyppi

"FRQ": Taajuus

Huomautus:

- RDS on saatavilla ainoastaan, kun stereo toimii vastaanotossa.
- RDS ei ehkä ole käytettävissä, jos vastaanotto on heikkoa.

PMX92 DAB/DAB+

Valmistelu

Paina [RADIO, EXT-IN] toistuvasti valitaksesi "DAB+".

Kun valitset kohdan "DAB+" ensimmäisen kerran, järjestelmä käynnistää "DAB AUTO SCAN" -proseduurin.

Huomautus:

- Jos ei löydetä yhtään asemaa, näytetään "SCAN FAILED". Säädä antennia ja yritä uudelleen.

DAB/DAB+ -kanavan automaattinen skannaus

1 Paina [RADIO MENU] valitaksesi "AUTOSCAN" ja paina sitten [OK].

"START?" tulee näkyviin.

2 Paina [OK].

"DAB AUTO SCAN" tulee näkyviin.

DAB/DAB+ -kanavan manuaalinen haku

Antennin parhaan asennon löytämiseksi käytä manuaalista kanavahakua löytääksesi valittu DAB/DAB+ -taajuuslohko.

1 Paina [RADIO MENU] toistuvasti valitaksesi "MANUAL SCAN".

2 Paina [◀, ▶] valitaksesi skannattava taajuuslohko ja paina sitten [OK].

Muistin esiasettaminen

Voit esiasettaa jopa 20 DAB/DAB+ -asemaa.

1 Paina [◀◀] tai [▶▶] valitaksesi jokin asema.

- Vaihtoehtoisesti paina [◀◀/◀◀] tai [▶▶/▶▶] päällaitteessa, kun "STATION" valitaan viritystilaksi*1.

2 Paina [PROGRAM].

3 Paina numeropainikkeita esiasetetun numeron valitsemiseksi.

Suorita vaiheet 1 – 3 uudelleen useampien asemien esiasettamiseksi.

Huomautus:

- Aiemmin varastoitu asema ylikirjoitetaan, kun varastoidaan toinen asema samalle esiasetetulle numerolle.
- Et voi esiasettaa asemaa, kun asema ei ole lähettämässä tai kun olet valinnut toissijaisen palvelun.
- Aiempi asemamuisti nollataan automaattiskannauksen aikana.

Esiasetetun aseman valitseminen

Paina numeropainikkeita [◀◀] tai [▶▶] valitaksesi esiasetetun aseman.

- Vaihtoehtoisesti paina [◀◀/◀◀] tai [▶▶/▶▶] päällaitteessa, kun "PRESET" valitaan viritystilaksi*1.

*1: Viritystilan muuttamiseksi

1 Paina [RADIO MENU] toistuvasti valitaksesi "TUNE MODE".

2 Paina [◀, ▶] valitaksesi "STATION" tai "PRESET" ja paina sitten [OK].

Saatavilla olevien tietojen katselu

Voit katsella tietoja DAB/DAB+-lähetyksestä, ohjelman tyyppistä, yhteislähetteen selitteestä, taajuudesta ja ajasta.

Paina [DISPLAY] katsoaksesi saatavilla olevia tietoja.

DAB/DAB+ -asetukset

- Paina [RADIO MENU] toistuvasti valitaksesi vaihtoehdon.**
- Paina [◀, ▶] valitaksesi haluttu asetus ja paina sitten [OK].**

DAB SECONDARY

PRIMARY	Ensisijaisen palvelun kuuntelemiseksi.
SECONDARY	Toissijaisien palvelujen kuuntelemiseksi. Näytetään "▼".

AUTO CLOCK ADJ

ON ADJUST	Käynnistä automaattinen kellon säätö.
OFF ADJUST	Peruuta automaattinen kellon säätö.

DAB/DAB+ -signaalin laatu

Kun säädetään antennia, voit tarkistaa vastaanoton laadun.

- Paina [RADIO MENU] toistuvasti valitaksesi "SIGNAL QUALITY".**
- Paina [◀, ▶] valitaksesi taajuuden.**
Näytetään tämänhetkinen taajuuslohko ja sitten osoitetaan vastaanoton laatu.

Vastaanoton laatu
0 (heikko) – 8 (erinomainen)



Kello ja ajastukset

Kellon asettaminen

Tämä on 24-tuntinen kello.

- Valitse "CLOCK" painamalla [CLOCK/TIMER].**
- Paina [▲, ▼] valitaksesi ajan ja paina sitten [OK].**

Ajan tarkistamiseksi
Paina [CLOCK/TIMER].

Huomautus:

- Aseta kellonaika usein, jotta se säilyy tarkkana.

Uniajastin

Uniajastin sammuttaa järjestelmän asetetun ajan kuluttua.

Paina [SLEEP] toistuvasti valitaksesi asetuksen (minuuteissa).

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

Huomautus:

- Jäljellä oleva aika osoitetaan laitteen näytöllä joka minuutti lukuun ottamatta, kun suoritetaan muita toimenpiteitä. "SLEEP 1" näytetään aina, kun vain 1 minuutti on jäljellä.
- Uniajastinta voidaan käyttää yhdessä toistoajastimen kanssa.
- Uniajastin on aina etusijalla. Varmista, ettet aseta ajastimia päällekkäisiksi ajoiksi.

Toiston ajastin

Voit asettaa ajastimen käynnistymään tiettyyn aikaan ja herättämään sinut.

Valmistelu

Aseta kellonaika.

- Paina kohtaa [CLOCK/TIMER] toistuvasti valitaksesi "TIMER ADJ".**
- Paina [▲, ▼] asettaaksesi käynnistysajan ("ON TIME") ja paina sitten [OK].**
- Paina [▲, ▼] asettaaksesi lopetusajan ("OFF TIME") ja paina sitten [OK].**
- Paina [▲, ▼] valitaksesi musiikkilähde*1 ja paina sitten [OK].**

Ajastimen päälle kytkeminen

- Valmistele valittu musiikkilähde ja aseta haluttu äänenvoimakkuus.**
- Paina [⊕, PLAY].**
"⊕" tulee näyttöön.
Peruuta painamalla [⊖, PLAY]-painiketta uudelleen.
Järjestelmä on sammutettava, jotta ajastin toimisi.

Asetusten tarkistaminen

Paina kohtaa [CLOCK/TIMER] toistuvasti valitaksesi "TIMER ADJ".
(Valmiustilan aikana paina [CLOCK/TIMER] kahdesti.)

Huomautus:

- Ajastin aloittaa toiston matalalla äänenvoimakkuudella ja lisää äänenvoimakkuutta vähitellen asetettuun tasoon.
- Ajastin käynnistyy asetettuun aikaan päivittäin, jos ajastin on käytössä.
- Jos sammutat järjestelmän ja käynnistät sen uudelleen ajastimen ollessa käynnissä, ajastin ei lopeta toistoa lopetusajanaan.

*1: "CD", "USB", "DAB+" (PMX92) ja "FM" voidaan asettaa musiikin lähteeksi.
• Ajustetulle musiikkilähteelle USB-laitteille tarkoitetun portin kautta, valitse "USB".

Äänitehosteet

Äänenlaadun muuttaminen

- Paina [SOUND] toistuvasti valitaksesi äänitehosteen.**
- Valitse haluamasi asetus painamalla [◀, ▶].**

BASS	-4 — +4
TREBLE	
SURROUND	"ON SURROUND" tai "OFF SURROUND"

Vain pääyksikössä

Käännä [BASS]- tai [TREBLE]-säädintä tason säätämiseksi.

Preset EQ

Paina [PRESET EQ] toistuvasti valitaksesi asetuksen.

HEAVY	Lisää potkua rock-musiikkiin
SOFT	Taustamusikille
CLEAR	Kirkastaa korkeampia taajuuksia
VOCAL	Lisää hohtoa lauluun
FLAT	Peruuttaa äänitehosteen

D.BASS

Tämän asetuksen avulla voit nauttia tehokkaasta bassoeffektistä.

Valitse "ON D.BASS" tai "OFF D.BASS" painamalla [D.BASS]-painiketta.

AUX IN-tulon käyttö

Voit vaihtaa tulotason ym., kun kuuntelet ääntä kannettavasta audiosoitimesta ym., joka on liitetty AUX IN -liitimeen.

Valmistelu

Yhdistä ulkoinen laite AUX IN -liitimeen.

Tulotason säätäminen

Voit säätää tulotason.

1 Paina kohtaa [SOUND] toistuvasti valitaksesi "INPUT LEVEL".

2 Paina [◀, ▶] valitaksesi "LOW" tai "HIGH" ja paina sitten [OK].

Huomautus:

- Tehdasasetus on "HIGH".
- Valitse "LOW", jos ääni on säröytynyt "HIGH"-tulotason aikana.
- Lue ulkoisen musiikkilaitteen käyttöohjeet tarkempia tietoja varten.
- Osat ja johdot myydään erikseen.

AUX-IN automaattinen toisto

Järjestelmä kytkeytyy automaattisesti AUX-lähteeseen, kun se havaitsee signaalin ulkoisesta musiikkilaitteesta. Tämä toiminto toimii myös valmiustilassa.

1 Paina kohtaa [SETUP] toistuvasti valitaksesi "AUX-IN AUTO PLAY".

2 Paina [◀, ▶] valitaksesi "ON" ja paina sitten [OK].

Huomautus:

- Tehdasasetus on "OFF".
- Tämä toiminto ei toimi, kun ulkoisen musiikkilaitteen äänenvoimakkuus on alhainen, lisää sen äänenvoimakkuutta.
- Kun toiminto on kytketty pois päältä ja joka kerta, kun kytket AUX-lähteeseen, "AUX-IN AUTO PLAY IS OFF" näytetään kerran.
- Pysäytä tai keskeytä ulkoinen musiikkiläite ennen kuin vaihdat toiseen musiikkilähteeseen tai valmiustilaan, jotta estetään automaattinen kytkentä AUX-lähteeseen.
- Kun käytät tätä toimintoa valmiustilassa, saattaa kulua muutamia sekunteja ennen kuin ääni kuuluu.
- Jos tämä toiminto asetetaan asentoon "ON", valmiustilan virrankulutus lisääntyy. (Noin 1,9 W)

Tietokonetulon käyttö

Voit toistaa tietokoneella PC olevaa musiikkiä tämän järjestelmän kaiuttimilla liittämällä PC:n päälaitteessa olevaan PC IN -liitimeen.

Tietoja tuetusta muodosta, katso "Tekniset tiedot" (⇒ 14).

Ennen tietokoneeseen liittämistä

Noudata alla olevia vaiheita.

- Katso seuraavia tietoja tietokoneen suositeltua käyttöjärjestelmäversiota varten:
 - Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
 - OS X 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11
 - macOS 10.12, 10.13

① Lataa ja asenna laitekohtainen ajuri tietokoneeseen. (Ainoastaan Windows-käyttöjärjestelmälle)
Lataa ja asenna ajuri alla olevalta verkkosivulta.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>
(Tämä verkkosivusto on ainoastaan englanniksi.)

② Lataa ja asenna tietokoneeseen laitekohtainen sovellus "Panasonic Audio Player 2" (ilmainen). (Käyttöjärjestelmille Windows OS ja OS X)
Lataa ja asenna sovellus alla olevalta verkkosivulta.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>
(Tämä verkkosivusto on ainoastaan englanniksi.)

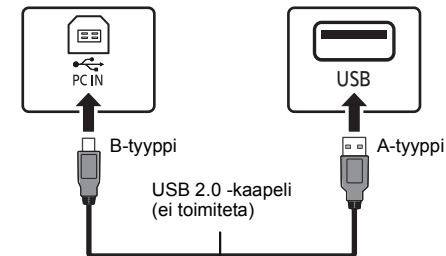
(tilanne elokuussa 2018)

Äänen kuuntelu tietokoneesta PC

1 Irrota vaihtovirtajohto.

2 Liitä päälaitte ja PC.

Päälaitte (taustapuoli)
USB-DAC-portti



3 Liitä sähkön verkkokaapeli päälaitteeseen ja kytke tämä järjestelmä päälle.

4 Paina kohtaa [RADIO, EXT-IN] toistuvasti valitaksesi "PC".

5 Käytä tietokonetta toistoa varten.

Huomautus:

- Kun toistat korkearesoluutioista ääntä, suositellaan käyttämään yhteensopivaa USB 2.0 High Speed -kaapelia.

Mac ja OS X ovat tavaramerkkejä, jotka omistaa Apple Inc., rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

macOS on tavaramerkki, jonka omistaa Apple Inc.

Windows on tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki, jonka omistaa Microsoft Corporation Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Muita tietoja

Automaattinen sammutustoiminto

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

Tämän toiminnon peruuttamiseksi

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

2 Paina [◀, ▶] valitaksesi "OFF" ja paina sitten [OK].

Huomautus:

- Toiminnon päälle kytkemiseksi valitse "ON" vaiheessa 2.
- Tätä asetusta ei voida valita, kun lähteenä on radio.
- Kun yhdistetään Bluetooth®-laitteeseen, toiminto ei ole käytettävissä.

Ohjelmiston päivitys

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

Jos haluat lisätietoja, katso seuraavaa verkkosivustoa.

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

(Sivusto on ainoastaan englanniksi.)

Ohjelmiston version tarkistus

Paina [SETUP] toistuvasti valitaksesi "SW VER." ja paina sitten [OK].

Näytetään asennetun ohjelmiston versio.

- Paina [OK] poistuaksesi.

Vianmääritys

Tee seuraavat tarkistukset ennen kuin pyydät huoltoa. Jos et ole varma joistakin tarkistettavista kohdista, tai jos annetut ratkaisut eivät ratkaise ongelmaa, pyydä jälleenmyyjältä ohjeita.

Yleisiä ongelmia

Ei voida kytkeä laitetta päälle.

- Verkkokaapelin liittäminen jälkeen, odota noin 10 sekuntia ennen kuin kytket laitteen päälle.

Mitään toimintoja ei voi suorittaa kaukosäätimellä.

- Tarkista, että paristo on asetettu oikein.

Ääni on vääristynyt tai ääntä ei kuulu.

- Säädä järjestelmän äänenvoimakkuutta.
- Sammuta järjestelmä, määritä ja korjaa ongelman syy ja käynnistä järjestelmä uudelleen. Ongelma voi johtua kaiutinten toimimisesta ääriarjoilla, kun äänenvoimakkuus tai teho on liian suuri, sekä kun järjestelmää käytetään kuumassa ympäristössä.
- Varmista, että kaiuttimien johdot on liitetty oikein ja tukevasti. (⇒ 4)
- Tämän laitteen digitaalinen audiotuloliitin havaitsee vain lineaariset PCM (LPCM) -signaalit. Jos haluat lisätietoja, katso laitteen käyttöohjeita.

Toiston aikana kuuluu "hurinaa".

- Vaihtovirtajohto tai loistevalolamppu on johtojen lähellä. Pidä muut laitteet ja johdot erillään tämän järjestelmän johdoista.

Laitte ei toimi.

- Yksi laitteen suojalaitteista on mahdollisesti kytketty päälle.
 - 1 Paina [🔊] laitteessa siirtääksesi laite valmiustilaan.
 - Jos laite ei kytkedy pois päältä, irrota verkkokaapeli verkkopistorasiasta, liitä se takaisin pistorasiaan noin 30 sekunnin kuluttua ja odota sitten noin 10 sekuntia.
 - 2 Paina kohtaa [🔊/I] laitteessa sen kytkemiseksi päälle.
 - Jos laite ei vielääkään toimi, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Kuuluu kohinaa.

- "AUX"-tilassa, kun laite on yhdistetty sekä AUX IN -liittimiin ja USB-porttiin, saatetaan aikaansaada kohinaa laitteesta riippuen. Kyseisessä tapauksessa poista USB-kaapeli USB-portista.

Levy

Näyttö ei näy oikein.

Toisto ei ala.

- Et asetanut levyä oikein laitteeseen. Aseta se oikein.
- Levy on likainen. Puhdista levy.
- Vaihda levy, jos se on naarmuuntunut, vääntynyt tai se ei ole standardin mukainen.
- Laitteessa on tiivistynyt kosteutta. Anna järjestelmän kuivua 1 – 2 tuntia.

Radio

Vastaanotto on heikkoa tai kuuluu hakkaava ääni.

- Pidä antenni kaukana tietokoneista, televisioista, muista johdoista ja kaapeleista.
- Käytä ulkoantennia.
- Sammuta televisio tai siirrä se kauemmaksi järjestelmästä.

Jos kohina on liiallista FM-vastaanoton aikana.

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

USB

USB-laitetta tai sen sisältöä ei voi lukea.

- USB-laitteen tai sen sisällön muoto ei ole yhteensopiva järjestelmän kanssa.

USB-laite toimii hitaasti.

- Suurikokoisen sisällön tai suurikapasiteettisen USB-laitteen luku kestää pidempään.

Näytetty kulunut aika ei ole sama kuin todellinen toistoika.

- Siirrä tiedot toiseen USB-laitteeseen tai varmuuskopioi tiedot ja alusta USB-laite uudelleen.

Bluetooth®

Ei voida suorittaa laitteiden paritusta.

- Tarkista Bluetooth®-laitteen tila.

Laitetta ei voida liittää.

- Laitteen paritus ei onnistunut tai rekisteröinti on korvattu. Yritä parittaa laite uudelleen.
- Tämä järjestelmä on mahdollisesti liitetty eri laitteeseen. Irrota toinen laite ja yritä parittaa laite uudelleen.
- Jos valitaan "MODE 2" kohdassa "LINK MODE", valitse "MODE 1". (⇒ 6)
- Jos ongelma jatkuu, kytke laite pois päältä ja päälle sekä yritä sitten uudelleen.

Laite on liitetty, mutta ääntä ei voida kuulla tämän järjestelmän kautta.

- Joillekin sisäisille Bluetooth®-laitteille sinun on asetettava äänilähtö asentoon "SC-PMX92" tai "SC-PMX90" manuaalisesti. Katso laitteen käyttöohjeita, jos haluat tarkempia tietoja.

Ääni keskeytyy.

- Laite on 10 m:n viestintäalueen ulkopuolella. Tuo Bluetooth®-laite lähemmäksi tätä järjestelmää.
- Poista mahdolliset esteet tämän järjestelmän ja laitteen väliltä.
- Taajuuskaistaa 2,4 GHz käyttävät muut laitteet (langaton reititin, mikroaaltouuni, langaton puhelin, ym.) häiritsevät. Siirrä Bluetooth®-laite lähemmäksi tätä järjestelmää ja siirrä se kauemmaksi muista laitteista.
- Valitse "MODE 1" vakaata viestintää varten. (⇒ 6)

AUX

"AUX-IN automaattinen toisto" ei toimi.

- Et ole kytkenyt ulkoista musiikkilaitetta oikein.
- Lisää ulkoisen musiikkilaitteen äänenvoimakkuutta.
- Jos "OFF" valittiin käytettäessä kohtaa "AUX-IN AUTO PLAY", valitse "ON".

Tahaton automaattinen kytkentä AUX-lähteeseen.

- Liitä audiojohto järjestelmään vasta sitten, kun kaikki muut liitännät on suoritettu.
- Saatetaan havaita melua, kun yhdistetään ulkoiseen musiikkilaitteeseen ja se aiheuttaa tuotteen automaattisen siirtymisen AUX-lähteeseen.

PC

Tietokone ei tunnista tätä järjestelmää.

- Tarkista käyttöympäristö. (⇒ 11)
- Käynnistä tietokone uudelleen, sammuta tämä järjestelmä ja kytke se päälle sekä yhdistä uudelleen USB-kaapeli.
- Käytä liitetyn tietokoneen toista USB-porttia.
- Asenna laitekohtainen ajuri, jos käytät tietokonetta Windows-käyttöjärjestelmällä.

Pääyksikön näytöt

"--:--"

- Olet liittännyt vaihtovirtajohdon ensimmäistä kertaa tai virta on katkennut hiljattain. Aseta kellonaika.

"ADJUST CLOCK"

- Kelloa ei ole asetettu. Aseta kello asianmukaisesti.

"ADJUST TIMER"

- Toistoajastinta ei ole asetettu. Aseta toistoajastin asianmukaisesti.

"AUTO OFF"

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

"CHECKING CONNECTION"

- Tämä laite on tarkistamassa yhdistettyä USB-laitetta.

"ERROR"

- Virheellinen toiminto suoritettiin. Lue ohjeet ja yritä uudelleen.

"F□□" / "F□□□" ("□" tarkoittaa numeroa.)

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

"NO DEVICE"

- USB-laitetta ei ole liitetty. Tutki liitännät.

"NO DISC"

- Et ole asettanut levyä tai olet asettanut levyn, jota järjestelmä ei voi toistaa.

"NO PLAY"

- Tarkista sisältö. Voit toistaa vain tuettuja muotoja. (⇒ 14)
- USB-laitteen tiedostot voivat olla viallisia. Alusta USB-laite ja yritä uudelleen.
- Laitteessa voi olla ongelma. Kytke laite pois päältä ja sitten päälle uudelleen.

"NO PRESET" (PMX92)

- Ei ole esiasetettuja DAB/DAB+ -asemia valittavaksi. Esiaseta jokin kanavia.

"NO SIGNAL" (PMX92)

- Tätä asemaa ei voida vastaanottaa. Tarkista antenni.

"DEVICE NO RESPONSE"

"HUB NOT SUPPORTED"

"NOT SUPPORTED"

- Olet liittännyt sopimattoman USB-laitteen.

"OPT UNLOCKED"

- "OPT" valitaan, mutta mitään laitetta ei yhdistetä.
- Äänisignaalin näytettävyyden osia ym. ei tuoda oikein.
 - Tuettuja muotoja varten katso "Kytkenä OPT IN (Optinen audiotulo) -liittimeen" (⇒ 4).

"PC UNLOCKED"

- Valitaan "PC", mutta tietokonetta ei yhdistetä.

"PGM FULL"

- Ohjelmoituja raitoja on enemmän kuin 24.

"PLAYERERROR"

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

"READING"

- Laite on tarkistamassa CD-levyn tietoja. Kun tämä näyttö häviää, käynnistä toiminta.
- Kun käynnistetään DSD-tiedostojen toisto, tiedoston lukemiseen saattaa kulua hieman aikaa. Odota, kunnes lukeminen on päättynyt.

"REMOTE □" ("□" tarkoittaa numeroa.)

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

“SCAN FAILED” (PMX92)

- Asemat eivät ole vastaanotettavissa. Tarkista antenni ja hae DAB/DAB+ -kanava manuaalisesti.

“USB OVER CURRENT ERROR”

- USB-laite käyttää liian paljon tehoa. Poista USB-laite. Sammuta tämä järjestelmä ja kytke se päälle uudelleen.

“VBR”

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

“WAIT”

- Esimerkiksi näytetään tämä, kun tämä laite on sammutusvaiheessa.

Muistin tyhjennys (alustus)

Tyhjennä muisti seuraavissa tilanteissa:

- Painikkeita painettaessa ei tapahdu mitään.
- Haluat tyhjentää muistin sisällön.

1 Irrota vaihtovirtajohto.

Odota 30 sekuntia ennen kuin jatkat vaiheeseen 2.

2 Liitä vaihtovirtajohto laitteeseen samalla, kun pidät pääyksikön [⏻/⏸]-painiketta painettuna.

Pidä painettuna kohtaa [⏻/⏸] kunnes “-----” tulee näkyviin näyttölle.

3 Vapauta [⏻/⏸].

Kaikki asetukset palautetaan tehdasasetuksiin. Muistiasetukset on tehtävä uudelleen.

Kaukosäädinkoodi

Jos muut Panasonic-laitteet häiriintyvät järjestelmän kaukosäätimen käytöstä, vaihda kaukosäätimen koodi tälle järjestelmälle.

Koodin vaihtaminen asetukseen “REMOTE 2”

1 Paina [SELECTOR] päälaitteessa valitaksesi kohdan “CD”.

2 Paina ja pidä painettuna [■] päälaitteessa ja [2] kaukosäätimessä, kunnes näytetään “REMOTE 2”.

3 Pidä [OK]- ja [2]-painiketta painettuna vähintään 4 sekuntia.

- Tehdasasetus on “REMOTE 1”.
- Muuttaaksesi tilan takaisin asentoon “REMOTE 1”, toista yllä kuvatut vaiheet, mutta vaihda kaukosäätimessä painettava painike [2] painikkeeksi [1].

Tekniset tiedot

Yleistä

Virtalähde AC 220 V sitä 240 V, 50 Hz

Virrankulutus 40 W

Mitat (pääyksikkö)

(L x K x S) 211 mm x 114 mm x 267 mm

Massa (pääyksikkö) Noin 2,8 kg

Käyttöympäristön lämpötila-alue 0 °C sitä +40 °C

Käyttöympäristön kosteusalue

35 % sitä 80 % suht. kosteus (ei tiivistävää)

Virrankulutus valmiustilassa*1, 2

0,35 W (noin)

(Kun “BLUETOOTH STANDBY” on asennossa “ON”)*2

0,45 W (noin)

*1: “BLUETOOTH STANDBY” on asennossa “OFF”.

*2: Mitään laitetta ei ole liitetty USB-porttiin ennen valmiustilaan kytkemistä.

Vahvistinosa

RMS-lähtöteho

Etukanava (molempia kanavia vahvistetaan)

60 W/kanava (3 Ω), 1 kHz, 10 % harmoninen kok.särö

RMS-kokonaisteho 120 W

FM-osasto

Esiasetettu muisti 30 asemaa

Taajuusalue

87,50 MHz sitä 108,00 MHz (50 kHz:n askel)

Antenniliitännät 75 Ω (tasapainottomat)

DAB-osasto (PMX92)

DAB-muistit 20 kanavaa

Taajuuskaista (aallonpituus)

Kaista III 5A sitä 13F

(174,928 MHz sitä 239,200 MHz)

Herkkyys *BER 4x10⁻⁴

Minimivaatimus -98 dBm

DAB-ulkoantenni F-liitin (75 Ω)

Levyosa

Toistettavat levyt (8 cm tai 12 cm)

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

Lukupää

Aallonpituus 790 nm (CD)

*3: MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

Liittimien-osasto

Kuulokejkaki Stereo, Ø3,5 mm:n jakki

USB (USB-A) ETUPOULEN USB A-tyypin liitin

Tiedostojärjestelmä FAT12, FAT16, FAT32

USB-portin teho DC OUT 5 V 1,5 A MAX

Tietokone (USB-B) TAUSTAN USB B-tyypin liitin

AUX IN Stereo, Ø3,5 mm:n jakki

AUDIO IN Linjatulo (Nastajakkiliitin)

Digitaalinen tulo

Optinen digitaalitulo (Optinen liitin)

Tuettu muoto LPCM

Muodon-osasto

USB-A

USB-standardi USB 2.0 High Speed

USB-massamuistiluokka

Tuetut muodot

MP3/AAC	32, 44, 1, 48 kHz/ 16 sitä 320 kbps
---------	-------------------------------------

AIFF/	32, 44, 1, 48, 88,2, 96, 176,4, 192 kHz/
-------	--

FLAC/WAV	16, 24 bittiä
----------	---------------

DSD	2,8 MHz
-----	---------

USB-B

USB-standardi USB 2.0 High Speed

USB-ääniluokan määritelmä

USB-ääniluokka 2.0, Asynkroninen tila

Tuetut muodot

LPCM	32, 44, 1, 48, 88,2, 96, 176,4, 192 kHz/
------	--

	16, 24 bittiä
--	---------------

DSD	2,8 MHz
-----	---------

DSD-ohjaustila ASIO-alkuperäistila, DoP-tila

Kaiutinosa

Kaiutinyksiköt

Woofier	14 cm:n kartiotyyppinen kaiutin x 1
Diskantti	1,9 cm:n kupumainen kaiutin x 1
Superdiskanttikaiutin	1,5 cm pietosähköinen tyyppi x 1

Impedanssi

3 Ω

Mitat (L x K x S)

161 mm x 238 mm x 262 mm

Massa

Noin 2,6 kg

Bluetooth®-osasto

Bluetooth® -järjestelmän tiedot

Bluetooth® Vers.2.1+EDR

Langattoman laitteiston luokittelu

Luokka 2 (2,5 mW)

Tuetut profiilit

A2DP, AVRCP

Tuettu koodekki

AAC, SBC

Taajuuskaista

2,4 GHz kaista FH-SS

Toimintaetäisyys

Noin 10 m näköetäisyydellä**

*4: Eteensuuntautuva viestintäetäisyys. Mittausympäristö:

Lämpötila 25 °C / Korkeus 1,0 m. Mittaa tilassa "MODE 1".

Huomautus:

- Tekniset tiedot voivat muuttua ilman eri ilmoitusta. Massa ja mitat ovat likimääräisiä arvoja.
- Harmoninen kokonaissäro on mitattu digitaalisella spektrianalysaattorilla.

The product with the Hi-Res Audio logo is conformed to Hi-Res Audio standard defined by Japan Audio Society. The logo is used under license from Japan Audio Society.

FLAC Decoder

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalsen

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Vanhojen laitteiden ja paristojen hävittäminen Vain EU-jäsenmaille ja kierrätysjärjestelmää käyttäville maille



Tämä symboli tuotteissa, pakkauksessa ja/tai asiakirjoissa tarkoittaa, että käytettyjä sähköllä toimivia ja elektronisia tuotteita ei saa laittaa yleisiin talousjätteisiin.

Johda vanhat tuotteet ja käytetyt paristot käsittelyä, uusintointia tai kierrätystä varten vastaaviin keräyspisteisiin laissa annettujen

määräysten mukaisesti.

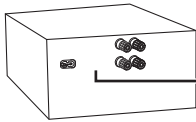
Hävittämällä tuotteet asiaankuuluvasti, autat samalla suojaamaan arvokkaita luonnonvaroja ja estämään mahdollisia negatiivisia vaikutuksia ihmiseen ja luontoon.

Lisätietoa keräämisestä ja kierrätyksestä saa paikalliselta jätehuollosta vastuulliselta viranomaiselta. Maiden lainsäädännön mukaisesti tämän jätteen määrätystenvastaisesta hävittämisestä voidaan antaa sakkorangaistuksia.



Huomautus paristosymbolista (symboli alhaalla):

Tämä symboli voidaan näyttää jonkin kemiallisen symbolin yhteydessä. Siinä tapauksessa se perustuu vastaaviin direktiiveihin, jotka on annettu kyseessä olevalle kemikaalille.



**LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASER APPARAT**

NORSK

ADVARSEL!

Produkt

- For å redusere faren for brann, elektrisk støt eller skade på apparatet:
 - Dette apparatet må ikke utsettes for regn, fuktighet, drypp eller sprut.
 - Ikke plasser objekter som er fylt med væske, som vaser, på apparatet.
 - Bruk kun anbefalt tilbehør.
 - Fjern ikke deksler.
 - Dette apparatet må ikke repareres på egen hånd.
- Overlat servicearbeider til kvalifisert servicepersonell.

FORSIKTIG!

Produkt

- 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 apparatet er godt ventilert.
 - Apparatets ventilasjonsåpninger må ikke dekkes til med aviser, duker, gardiner eller lignende.
 - Plasser ikke åpen ild, slik som levende lys, oppå apparatet.
- Dette apparatet er beregnet for bruk under moderate klimaforhold.
- Nettstøpselet er trukket ut fra denne enheten. Installer denne enheten slik at nettstøpselet umiddelbart kan trekkes fra stikkontakten.
- Dette apparatet anvender en laser. Betjening av kontroller, justeringer eller andre inngrep enn de som er beskrevet i denne bruksanvisning, kan føre til farlig bestråling.

Manufactured by: Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



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

