

# FM/MW/LW Digital Media Player

---

Betjeningsvejledning DA

---

Käyttöohjeet FI

---

Bruksanvisning SV

---

---

For at annullere demonstrations (DEMO) -displayet, se side 5.

Esittelytilan (DEMO) peruuttaminen: katso s. 5.

För att avbryta demonstrationsvisning (DEMO), se sida 5.

Enheden skal af sikkerhedsårsager installeres i bilens instrumentbræt. Se den medfølgende installation / tilslutningvejledning vedrørende installation og tilslutninger.

**Bemærkning til kunder: Følgende information gælder kun for udstyr solgt i lande, hvor EU-direktiver er gældende**

Producenten af dette produkt er Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan. Den autoriserede repræsentant for EMC og produktsikkerhed er Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. For alle forhold omkring service eller garanti henvises der til adresserne i de særskilte service- eller garantidokumenter.



**Kassering af gammelt elektrisk og elektronisk udstyr (gældende i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingsystemer)**

Dette symbol på produktet eller på dets emballage angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres til et indsamlingssted for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. Ved at sikre, at dette produkt bortskaffes korrekt, hindres eventuelle negative følger for miljø og mennesker, som ellers kunne forårsages af forkert affaldsbehandling for produktet. Genbrug af materialer bidrager til bevaring af naturens ressourcer. For nærmere oplysninger om genbrug af dette produkt kan du henvende dig til dine lokale myndigheder, husholdningsaffaldsservice eller den butik, hvor du købte produktet. Gælder for tilbehør: Fjernbetjening



**Bortskaffelse af udtjente batterier (gældende i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer).**

Dette symbol på batteriet eller på emballagen angiver, at det batteri, der leveres med produktet, ikke må behandles som husholdningsaffald. På nogle batterier anvendes dette symbol i kombination med et kemisk symbol. De kemiske symboler for kviksølv (Hg) eller bly (Pb) tilføjes, hvis batteriet indeholder mere end 0,0005% kviksølv eller 0,004% bly. Ved at sikre, at disse batterier bortskaffes korrekt, hindres eventuelle negative følger for miljø og mennesker, som ellers kunne forårsages af forkert affaldsbehandling for batteriet. Genbrug af materialerne bidrager til bevaring af naturens ressourcer. For produkter, der af hensyn til sikkerhed, ydelse eller data integritet kræver en permanent tilslutning med et indbygget batteri, må dette batteri kun udskiftes af en kvalificeret reparatør. For at sikre, at batteriet bliver behandlet korrekt, skal du ved afslutningen af produktets levetid indlevere det til et indsamlingssted for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. For alle andre batterier henvises til afsnittet om, hvordan batteriet fjernes sikkert fra produktet. Indlever batteriet til et indsamlingssted for genbrug af udtjente batterier. For nærmere oplysninger om genbrug af dette produkt eller batteri kan du henvende dig til dine lokale myndigheder, husholdningsaffaldsservice eller den butik, hvor du købte produktet.

Windows Media er enten et registreret varemærke eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

Dette produkt er beskyttet af visse intellektuelle ejendomsrettigheder tilhørende Microsoft Corporation. Brug eller distribution af denne teknologi uden for dette produkt er forbudt uden licens fra Microsoft.

MPEG Layer-3 lydkodeknudningsteknologi og patenter på licens fra Fraunhofer IIS og Thomson.

**Advarsel hvis tændingen på din bil ikke har en ACC-position (tilbehør)**

Sørg for at indstille den automatiske slukkefunktion (side 16). Enheden slukkes helt og automatisk efter den indstillede tid, når enheden er slået fra. Det forhindrer, at batteriet tømmes. Hvis du ikke indstiller den automatiske slukkefunktion, skal du trykke på **(SOURCE/OFF)** og holde, indtil visningen forsvinder, hver gang du slår tændingen fra.

# Indholdsfortegnelse

Klargøring . . . . .	5
Annullere DEMO-indstillingen . . . . .	5
Indstilling af uret . . . . .	5
Tage frontpanelet af . . . . .	5
Knappernes placering . . . . .	7
Hovedenhed . . . . .	7
RM-X211 Fjernbetjening . . . . .	9
Radio . . . . .	10
Gemme og modtage stationer . . . . .	10
RDS . . . . .	10
USB-enheder . . . . .	12
Afspille en USB-enhed . . . . .	12
Søge efter og afspille spor . . . . .	13
Afspille spor i forskellige indstillinger . . . . .	13
Søge efter et spor efter navn — Quick-BrowZer™ . . . . .	14
Menu for lydindstillinger og opsætning . . . . .	15
Ændre lydindstillingerne . . . . .	15
Bruge avancerede lydfunktioner . . . . .	15
Justere opsætningspunkter . . . . .	16
Brug af ekstra udstyr . . . . .	17
Ekstra lydudstyr . . . . .	17
Yderligere oplysninger . . . . .	18
Forholdsregler . . . . .	18
Vedligeholdelse . . . . .	19
Tekniske data . . . . .	20
Fejlfinding . . . . .	20

## Klargøring

### Annulere DEMO-indstillingen

Du kan annullere den demonstration, der vises, når der slås fra.

- 1 Tryk på vælgerknappen og hold.**  
Opsætningsdisplayet vises.
- 2 Drej kontrolknappen, indtil "DEMO" vises, og tryk derefter på den.**
- 3 Drej kontrolknappen for at vælge "DEMO-OFF", og tryk derefter på den.**  
Indstillingen er udført.
- 4 Tryk på ↵ (BACK).**  
Displayet vender tilbage til normal modtage/afspilningsindstilling.

## Indstilling af uret

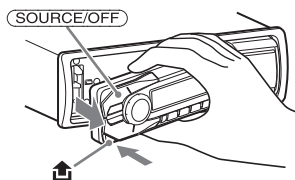
Uret anvender en 24-timers digital tidsangivelse.

- 1 Tryk på vælgerknappen og hold.**  
Opsætningsdisplayet vises.
  - 2 Drej kontrolknappen, indtil "CLOCK-ADJ" vises, og tryk derefter på den.**  
Time-indikationen blinker.
  - 3 Drej kontrolknappen for at indstille time og minut.**  
For at flytte den digitale indikation skal du trykke på (SEEK) -/+.
  - 4 Efter at have indstillet minuttet skal du trykke på vælgerknappen.**  
Opsætning er afsluttet, og uret går i gang.
- For at vise uret skal du trykke på (DSPL).

## Tage frontpanelet af

Du kan tage enhedens frontpanel af for at forhindre tyveri.

- 1 Tryk på (SOURCE/OFF) og hold.**  
Enheden slukkes.
- 2 Tryk på ⏏, og træk det derefter udad.**



## Advarselsalarm

Hvis du drejer tændingskontakten til OFF-positionen uden at fjerne frontpanelet, bipper advarselsalarmen i nogle sekunder. Alarmen bipper kun, hvis den indbyggede forstærker bruges.

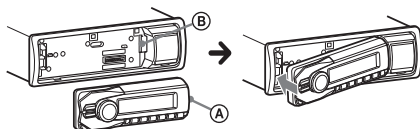
### Bemærk

Udsæt ikke frontpanelet for varme/høje temperaturer eller fugt. Lad det ikke ligge på instrumentbrættet/baghylden i en parkeret bil.

---

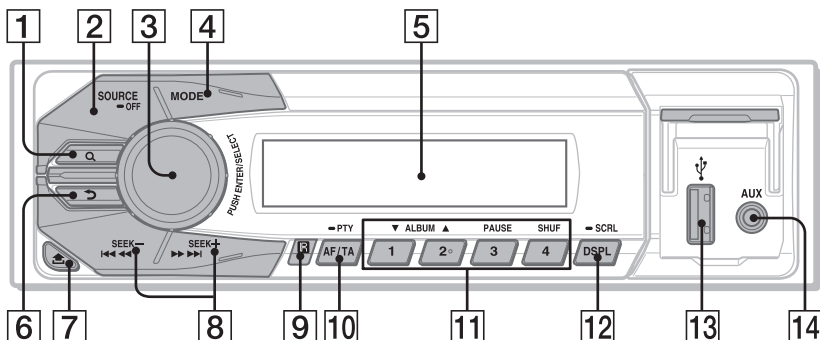
## Sætte frontpanelet på

Sæt del (A) på frontpanelet i indgreb med del (B) på enheden, som afbildet, og skub til venstre side, indtil den klikker på plads.



# Knappernes placering

## Hovedenhed



Dette afsnit indeholder instruktioner om knappernes placering og grundlæggende betjening.

- 1 Q (BROWSE) -knap** side 14  
Til at aktivere Quick-BrowZer™-indstilling.
- 2 SOURCE/OFF-knap**  
Tryk for at slå strømmen til/skifte kilde (radio/USB/AUX (ekstra lydenhed)).  
Tryk og hold i 1 sekund for at slå strømmen fra.  
Tryk og hold i mere end 2 sekunder for at slå strømmen fra, så displayet forsvinder.
- 3 Kontrolknap/vælgerknap** side 15, 16

Til at justere lydstyrke (drej); indtaste lydindstilling (tryk); aktivere menu (tryk og hold); vælge opsætningspunkter (tryk og drej).

- 4 MODE-knap** side 10  
Tryk for at vælge radiobånd (FM/MW/LW).
- 5 Displayvindue**
- 6 ↶ (BACK) -knap**  
Tryk for at vende tilbage til det foregående display.
- 7 🔒 (udløsning af frontpanel) -knap** side 5

## 8 SEEK +/- knapper

### Radio:

Til at stille automatisk ind på stationer (tryk); finde en station manuelt (tryk og hold).

### USB:

Til at springe spor over (tryk); springe spor over uafbrudt (tryk, og tryk derefter igen indenfor ca. 1 sekund og hold); spole et spor tilbage/frem (tryk og hold).

## 9 Modtager til fjernbetjeningen

## 10 AF (alternative frekvenser)/

### TA (trafikmelding)/

### PTY (programtype) -knap side 11, 11

Til at indstille AF og TA (tryk); vælge PTY (tryk og hold) i RDS.

## 11 Talknapper

### Radio:

Til at modtage gemte stationer (tryk); gemme stationer (tryk og hold).

### USB:

① / ②\*: **ALBUM ▼/▲** (under MP3/WMA/AAC-afspilning)

Til at springe album over (tryk); springe album over uafbrudt (tryk og hold).

③: **PAUSE**

④: **SHUF** side 13

## 12 DSPL (display)/SCRL (rulle) -knap

side 11, 13

Til at skifte displaypunkter (tryk); rulle displaypunktet (tryk og hold).

## 13 USB-stik side 12

## 14 AUX-indgangsstik (ekstra lydenhed)

side 17

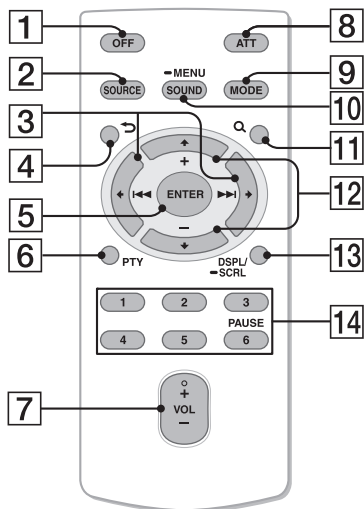
\* Denne knap har en berøringsprik.

### Bemærk

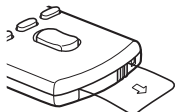
Hvis enheden slukkes, og displayet forsvinder, kan enheden ikke betjenes med fjernbetjeningen, medmindre der trykkes på (SOURCE/OFF) på enheden.



# RM-X211 Fjernbetjening



Fjern isolerfilmen før brug.



## 1 OFF-knap

Til at slå strømmen fra; standse kilden.

## 2 SOURCE-knap

Til at slå strømmen til; skifte kilde (radio/USB/AUX(ekstra lydenhed)).

## 3 ◀ (◀◀)/▶ (▶▶) -knapper

Til at betjene radio/USB på samme måde som (SEEK) -/+ på enheden. Opsætning, lydindstilling osv. kan betjenes med ◀ ▶.

## 4 ↶ (BACK) -knap

## 5 ENTER-knap

Til at anvende en indstilling.

## 6 PTY-knap

## 7 VOL (lydstyrke) +/- knap

## 8 ATT (dæmpning) -knap

Til at dæmpe lyden. Tryk igen for at annullere.

## 9 MODE-knap

Tryk for at vælge radiobånd (FM/MW/LW).

## 10 SOUND/MENU-knap

Til at aktivere lydindstillingen (tryk); aktivere menuen (tryk og hold).

## 11 Q (BROWSE) -knap

## 12 ↑ (+)/↓ (-) knapper

Til at betjene USB på samme måde som ①/② (ALBUM ▼/▲) på enheden. Opsætning, lydindstilling osv. kan betjenes med ↑ ↓.

## 13 DSPL/SCRL-knap

## 14 Talknapper

Til at modtage gemte stationer (tryk); gemme stationer (tryk og hold). Til at holde pause i afspilning (tryk på ⑥).

\* Denne knap har en berøringsprik.

# Radio

## Gemme og modtage stationer

### Forsigtig

Brug Best Tuning Memory (BTM) for at undgå en ulykke, når du stiller ind på stationer, mens du kører.

## Gemme automatisk — BTM

- 1 Tryk gentagne gange på **(SOURCE/OFF)**, indtil "TUNER" vises.

For at skifte bånd skal du trykke gentagne gange på **(MODE)**. Du kan vælge blandt FM1, FM2, FM3, MW eller LW.

- 2 Tryk på vælgerknappen og hold. Opsætningsdisplayet vises.

- 3 Drej kontrolknappen, indtil "BTM" vises, og tryk derefter på den. Enheden gemmer stationer på talknapperne i rækkefølge efter frekvens.

## Gemme manuelt

- 1 Mens den station, du vil gemme, modtages, skal du trykke på en talknap **(1 til 4)** på hovedenheden og holde, indtil "MEMORY" vises\*.

\* Når fjernbetjeningen bruges, er talknapperne **(1 til 6)** til rådighed.

## Modtagelse af de gemte stationer

- 1 Vælg båndet, og tryk derefter på en talknap **(1 til 4)** på hovedenheden\*.

\* Når fjernbetjeningen bruges, er talknapperne **(1 til 6)** til rådighed.

## Stille automatisk ind

- 1 Vælg båndet, og tryk derefter på **(SEEK) +/-** for at søge efter stationen.

Søgningen standser, når enheden modtager en station. Gentag denne procedure, indtil den ønskede station modtages.

### Råd

Hvis du kender frekvensen på den station, du vil lytte til, skal du trykke på **(SEEK) +/-** og holde for at finde den omtrentlige frekvens, og derefter trykke gentagne gange på **(SEEK) +/-** for at finjustere til den ønskede frekvens (manuel indstilling).

## RDS

FM-stationer med Radio Data System (RDS) service kan sende digitale data, som ikke kan opfattes af det menneskelige øre, sammen med det almindelige radioprogramsignal.

### Bemærkninger

- Ikke alle RDS-funktioner er til rådighed i alle lande/områder.
- RDS virker ikke, hvis signalstyrken er for svag, eller hvis den station, der er stillet ind på, ikke sender RDS-data.

## Skifte displaypunkter

Tryk på (DSPL).

---

## Indstille AF (alternative frekvenser) og TA (trafikmelding)

AF genindstiller løbende på stationen med det stærkeste signal i et netværk. TA giver aktuelle trafikmeldinger eller trafikprogrammer (TP), hvis de modtages.

**1** Tryk gentagne gange på (AF/TA), indtil den ønskede indstilling vises.

Vælg	For at
AF-ON	aktivere AF og deaktivere TA.
TA-ON	aktivere TA og deaktivere AF.
AF/TA-ON	aktivere både AF og TA.
AF/TA-OFF	deaktivere både AF og TA.

## Gemme RDS-stationer med AF- og TA-indstilling

Du kan forvælge RDS-stationer sammen med AF/TA-indstillingen. Hvis du bruger BTM-funktionen, gemmes kun RDS-stationer med den samme AF/TA-indstilling.

Hvis du forvælger manuelt, kan du forvælge både RDS- og ikke-RDS-stationer med AF/TA-indstillingen for hver.

**1** Indstil AF/TA, og gem derefter stationen med BTM eller manuelt.

## Modtage nødmeldinger

Når AF eller TA er slået til, afbryder nødmeldinger automatisk den aktuelt valgte kilde.

### Råd

Hvis du justerer lydstyrkeniveauet under en trafikmelding, bliver dette niveau gemt i hukommelsen til efterfølgende trafikmeldinger, uafhængigt af det almindelige lydstyrkeniveau.

## Holde radioen indstillet på det samme regionalprogram — REGIONAL

Når AF-funktionen er slået til: enhedens fabriksindstilling afgrænser modtagelse til et bestemt område, så der skiftes ikke over til en anden regional station med en stærkere frekvens.

Hvis du forlader dette regionalprograms modtageområde, skal du indstille "REG-OFF" i opsætning under FM-modtagelse (side 17).

### Bemærk

Denne funktion virker ikke i Det Forenede Kongerige og i visse andre områder.

---

## Vælg PTY (programtyper)

Viser den aktuelt modtagne programtype. Søger også efter din valgte programtype.

**1** Tryk på (AF/TA) (PTY) og hold under FM-modtagelse.

Navnet på den aktuelle programtype vises, hvis stationen sender PTY-data.

## 2 Drej kontrollknappen, indtil den ønskede programtype vises, og tryk derefter på den.

Enheden begynder at søge efter en station, der udsender den valgte programtype.

### Programtyper

**NEWS** (Nyheder), **AFFAIRS** (Aktuelt), **INFO** (Oplysning), **SPORT** (Sport), **EDUCATE** (Undervisning), **DRAMA** (Drama), **CULTURE** (Kultur), **SCIENCE** (Videnskab), **VARIED** (Blandet), **POP M** (Popmusik), **ROCK M** (Rockmusik), **EASY M** (Let underholdning), **LIGHT M** (Let klassisk), **CLASSICS** (Klassisk), **OTHER M** (Andre musiktyper), **WEATHER** (Vejret), **FINANCE** (Finansinformation), **CHILDREN** (Børneprogrammer), **SOCIAL A** (Sociale forhold), **RELIGION** (Religion), **PHONE IN** ("Ring ind"-programmer), **TRAVEL** (Rejser), **LEISURE** (Fritid), **JAZZ** (Jazzmusik), **COUNTRY** (Countrymusik), **NATION M** (Nationalmusik), **OLDIES** (Evergreens), **FOLK M** (Folkmusik), **DOCUMENT** (Dokumentarprogrammer)

### Indstille CT (Ur-klokkeslæt)

CT-data fra RDS-transmissionen indstiller uret.

#### 1 Indstil "CT-ON" i opsætning (side 16).

#### Bemærk

CT-funktionen virker ikke altid korrekt, selv om der modtages en RDS-station.

## USB-enheder

- USB-enheder af typen MSC (Mass Storage Class), der overholder USB-standarden, kan bruges.
- Den tilsvarende codec er MP3 (.mp3), WMA (.wma) og AAC (.m4a).
- Det anbefales at tage backup af data på en USB-enhed.

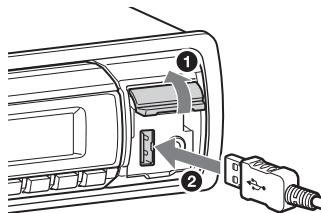
For nærmere oplysninger om din USB-enheds kompatibilitet kan du gå ind på support-websiten, der er angivet på bagsiden.

#### Bemærk

Tilslut USB-enheden efter at have startet motoren.  
Afhængigt af USB-enheden kan der opstå funktionsfejl eller skade, hvis den tilsluttes, før motoren startes.

## Afspille en USB-enhed

- 1 Åbn USB-dækslet, og forbind USB-enheden til USB-stikket med dets USB-kabel.



Afspilning begynder.

Hvis der allerede er tilsluttet en USB-enhed, skal du for at starte afspilning trykke gentagne gange på (SOURCE/OFF), indtil "USB" vises.

For at standse afspilningen skal du trykke på (SOURCE/OFF) og holde i 1 sekund.

For at fjerne USB-enheden skal du standse USB-afspilning, og derefter fjerne USB-enheden.

### Bemærk

Brug ikke USB-enheder der er så store eller tunge, at de kan falde ned som følge af rystelser eller forårsage en løs tilslutning.

### Skifte displaypunkter

De viste punkter kan være forskellige, afhængigt af USB-enhed, optageformat og indstillinger.

Tryk på (DSPL).

### Bemærkninger

- Der kan maksimalt vises følgende antal data.
  - mapper (album): 128
  - filer (spor) pr. mappe: 500
- Det kan tage nogen tid, før afspilning begynder, afhængigt af mængden af optagede data.
- Andre DRM (Digital Rights Management) -filer kan ikke altid afspilles.
- Under afspilning af eller frem/tilbagerykning i en MP3/WMA/AAC-fil med variabel bithastighed (VBR) vises forløbet afspilningstid ikke altid præcist.
- Afspilning af følgende MP3/WMA/AAC-filer er ikke understøttet.
  - databevarende komprimering
  - ophavsretsbeskyttede

## Søge efter og afspille spor

### Afspille spor i forskellige indstillinger

Du kan lytte til spor gentagne gange (gentaget afspilning) eller i vilkårlig rækkefølge (blandet afspilning). De tilgængelige afspilningsindstillinger er forskellige, afhængigt af den valgte lydkilde.

- 1 Under afspilning skal du trykke på vælgerknappen og holde.
- 2 Drej kontrolknappen for at vælge "REPEAT", og tryk derefter på den.
- 3 Drej kontrolknappen for at vælge indstillingen, og tryk derefter på den.
- 4 Tryk på ↵ (BACK).

### Gentaget afspilning

Vælg	For at afspille
REP-OFF	spor i normal rækkefølge (Normal afspilning).
REP-TRK	spor gentaget.
REP-ALB	album gentaget.

- 1 Under afspilning skal du trykke gentagne gange på (4) (SHUF), indtil den ønskede afspilningsindstilling vises. Det kan tage lidt tid, før afspilning i den valgte afspilningsindstilling starter.

## Blandet afspilning

Vælg	For at afspille
ALBUM	album i vilkårlig rækkefølge.
DEVICE	enhed i vilkårlig rækkefølge.
OFF	spor i normal rækkefølge (Normal afspilning).

## Søge efter et spor efter navn — Quick-BrowZer™

Du kan nemt søge efter et spor på en USB-enhed efter kategori.

- 1 Tryk på Q (BROWSE)\*.**  
Enheden aktiverer Quick-BrowZer - indstilling, og listen over søgekategorier vises.  
Når sporlisten vises, skal du trykke gentagne gange på ↵ (BACK), indtil den ønskede søgekategori vises.  
\* Under afspilning skal du trykke på Q (BROWSE) i mindst to sekunder, for at vende direkte tilbage til begyndelsen af kategorilisten (kun USB).
- 2 Drej kontrolknappen for at vælge den ønskede søgekategori, og tryk derefter på den for at bekræfte.**
- 3 Gentag trin 2, indtil det ønskede spor er valgt.**  
Afspilning begynder.

For at afslutte Quick-BrowZer-indstilling skal du trykke på Q (BROWSE).

## Bemærk

Når Quick-BrowZer-indstillingen aktiveres, annulleres indstillingen gentaget/blandet.

## Søge ved at springe punkter over — Jump-indstilling

Når der er mange punkter i en kategori, kan du hurtigt søge efter det ønskede punkt.

- 1 Tryk på (SEEK) + i Quick-BrowZer-indstilling.**  
Punktets navn bliver vist.
- 2 Drej kontrolknappen for at vælge punktet nær det ønskede punkt.**  
Den overspringer i trin på 10% af det samlede antal punkter.
- 3 Tryk på vælgerknappen.**  
Displayet vender tilbage til Quick-BrowZer-indstilling, og det valgte punkt vises.
- 4 Drej kontrolknappen for at vælge det ønskede punkt og tryk på det.**  
Afspilning begynder, hvis det valgte punkt er et spor.

For at annullere Jump-indstilling skal du trykke på ↵ (BACK) eller (SEEK) -.

# Menu for lydindstillinger og opsætning

## Ændre lydindstillingerne

### Justering af lydegenskaberne

- 1** Under modtagelse/afspilning skal du trykke på vælgerknappen.
- 2** Drej kontrolknappen, indtil det ønskede menupunkt vises, og tryk derefter på den.
- 3** Drej kontrolknappen for at vælge indstillingen, og tryk derefter på den.
- 4** Tryk på ↵ (BACK).

Følgende punkter kan indstilles:

**EQ3 PRST** (EQ3 PRESET) (side 15)

**EQ3 LOW**\*<sup>1</sup> (side 16)

**EQ3 MID**\*<sup>1</sup> (side 16)

**EQ3 HIGH**\*<sup>1</sup> (side 16)

#### **BALANCE**

Justerer lydbalancen mellem venstre og højre højttalere: "RIGHT-15 (R15)" – "CENTER (0)" – "LEFT-15 (L15)".

#### **FADER**

Justerer det relative niveau mellem front-/bag-/centerhøjttalere: "FRONT-15 (F15)" – "CENTER (0)" – "REAR-15 (R15)".

#### **AUX VOL**\*<sup>2</sup> (AUX-lydstyrkniveau)

Justerer lydstyrkeniveauet for hvert enkelt tilsluttet ekstra udstyr: "+18 dB" – "0 dB" – "-8 dB".

Denne indstilling gør det nødvendigt at justere lydstyrkeniveauet mellem kilder.

\*1 Når EQ3 er aktiveret (side 16).

\*2 Når AUX-kilden (ekstra lydenhed) er aktiveret (side 18).

## Bruge avancerede lydfunktioner

### Vælg lydkvalitet — EQ3 Preset

Du kan vælge en equalizerkurve blandt syv equalizerkurver (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM eller OFF).

- 1** Under modtagelse/afspilning skal du trykke på vælgerknappen.
- 2** Drej kontrolknappen, indtil "EQ3 PRST" vises, og tryk derefter på den.
- 3** Drej kontrolknappen, indtil den ønskede equalizerkurve vises, og tryk derefter på den.
- 4** Tryk på ↵ (BACK).

For at annullere equalizerkurven skal du vælge "OFF" i trin 3.

### Råd

Indstillingen af equalizerkurve kan lagres for hver kilde.

---

## Individuel tilpasning af equalizerkurven — EQ3 Setting

Med "CUSTOM" i EQ3 kan du lave dine egne equalizer-indstillinger.

- 1 Vælg en kilde, og tryk derefter på vælgerknappen.**
- 2 Drej kontrolknappen, indtil "EQ3 LOW", "EQ3 MID" eller "EQ3 HIGH" vises, og tryk derefter på den.**
- 3 Drej kontrolknappen for at justere det valgte punkt, og tryk derefter på den.**  
Lydstyrkeniveauet kan justeres i trin på 1 dB fra -10 dB til +10 dB.



Gentag trin 2 og 3 for at justere equalizerkurven.

For at gendanne den fabriksindstillede equalizerkurve skal du trykke på vælgerknappen og holde, før indstillingen er udført.

- 4 Tryk på ↵ (BACK).**

## Justere opsætningspunkter

- 1 Tryk på vælgerknappen og hold.**  
Opsætningsdisplayet vises.
- 2 Drej kontrolknappen, indtil det ønskede punkt vises, og tryk derefter på den.**
- 3 Drej kontrolknappen for at vælge indstillingen, og tryk derefter på den\*.**  
Indstillingen er udført.
- 4 Tryk på ↵ (BACK).**

\* For indstillinger af CLOCK-ADJ og BTM er trin 4 ikke er nødvendigt.

Følgende punkter kan indstilles, afhængigt af kilde og indstilling:

---

### CLOCK-ADJ (Justere ur) (side 5)

#### CT (Ur-klokkeslæt)

Aktiverer CT-funktionen: "ON", "OFF" (side 12).

---

#### BEEP

Aktiverer biplyden: "ON", "OFF".

---

#### CAUT ALM\*<sup>1</sup> (Advarselsalarm)

Aktiverer advarselsalarmen: "ON", "OFF" (side 6).

---

#### AUX-A\*<sup>1</sup> (Ekstra lydenhed)

Aktiverer AUX-kildedisplayet: "ON", "OFF" (side 17).

---

#### AUTO OFF

Slukkes automatisk efter et ønsket tidsrum, når enheden slukkes: "NO", "30S (sekunder)", "30M (minutter)", "60M (minutter)".

---



---

**DEMO** (Demonstration)

Aktivierer demonstrationen: "ON", "OFF".

---

**DIMMER**

Ændrer displayets lysstyrke: "ON", "OFF".

---

**AUTO SCR** (Automatisk rulning)

Ruller lange punkter automatisk: "ON", "OFF".

---

**REGIONAL**\*2

Begrænser modtagelse til en bestemt region: "ON", "OFF" (side 11).

---

**REPEAT** (side 13)**LOUDNESS**

Forstærker bas og diskant for at få klar lyd ved lave lydstyrkeniveauer: "ON", "OFF".

---

**BTM** (side 10)

\*1 Når enheden er slukket.

\*2 Når FM modtages.

## Brug af ekstra udstyr

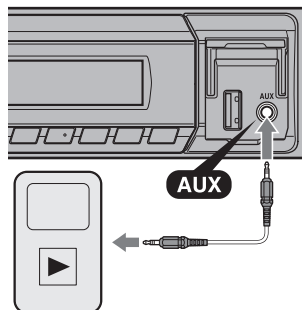
### Ekstra lydudstyr

Ved at tilslutte en ekstra bærbar lydenhed til AUX-indgangsstikket (stereo-ministik) på enheden og derefter vælge kilden kan du lytte på dine bilhøjttalere.

#### Tilslutte den bærbare lydenhed

- 1 Sluk den bærbare lydenhed.
- 2 Skru ned for lydstyrken på enheden.
- 3 Tilslut den bærbare lydenhed til enheden med en tilslutningsledning (medfølger ikke)\*.

\* Sørg for at bruge en lige stiktype.



## Justering af lydstyrkeniveauet

Sørg for at justere lydstyrken for hver tilsluttet lydenhed før afspilning.

- 1 Skru ned for lydstyrken på enheden.
- 2 Tryk gentagne gange på **(SOURCE/OFF)**, indtil "AUX" vises.
- 3 Begynd afspilning på den bærbare lydenhed ved en moderat lydstyrke.
- 4 Indstil din sædvanlige lydstyrke på enheden.
- 5 Juster indgangsniveauet (side 15).

## Yderligere oplysninger

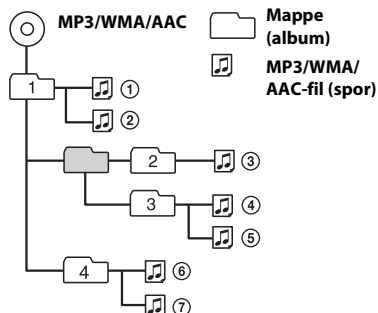
### Forholdsregler

- Lad enheden afkøle forinden, hvis din bil har været parkeret direkte i solen.
- Efterlad ikke frontpanelet eller medbragte lydenheder inde i bilen, da det kan forårsage funktionsfejl på grund af høje temperaturer i direkte sollys.
- Motorantennen slås automatisk ud.

### Sådan opretholdes en høj lyd kvalitet

Pas på ikke at spille væske på enheden.

## Afspilningsrækkefølge for MP3/WMA/AAC-filer

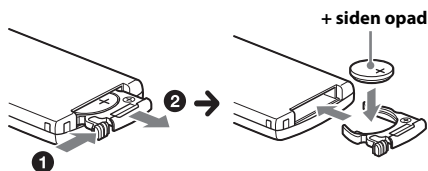


Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis du har nogen spørgsmål eller problemer vedrørende enheden, der ikke er dækket i denne vejledning.

## Vedligeholdelse

### Udskiftning af fjernbetjeningens litiumbatteri

Når batteriet bliver svagt, formindskes fjernbetjeningens rækkevidde. Udskift batteriet med et nyt CR2025-litiumbatteri. Der opstår brand- eller eksplosionsfare, hvis du bruger en anden type batteri.



### Bemærkninger om litiumbatteriet

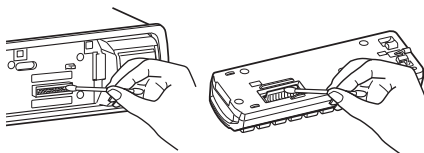
- Hold litiumbatteriet uden for børns rækkevidde. Søg omgående læge, hvis batteriet sluges.
- Aftør batteriet med en tør klud, så kontakten bliver god.
- Sørg for at batteriets poler vender rigtigt, når det sættes i.
- Batteriet må ikke holdes med en metalpincet, da der kan opstå kortslutning.
- Udsæt ikke batteriet for kraftig varme som f.eks. direkte sollys, åben ild el.lign.

### ADVARSEL

Batteriet kan eksplodere, hvis det behandles forkert. Batteriet må ikke genoplades, demonteres eller bortkastes på åben ild.

### Rensning af stikkene

Enheden virker ikke altid korrekt, hvis stikkene mellem enheden og frontpanelet ikke er rene. For at forhindre dette skal du tage frontpanelet af (side 5) og rense stikkene med en vatpind. Brug ikke for meget kraft, da stikkene kan beskadiges.



### Bemærkninger

- Af sikkerhedsmæssige grunde bør du slå tændingen fra og fjerne nøglen fra tændingskontakten, inden du renser stikkene.
- Berør aldrig stikkene direkte med fingrene eller en metalgenstand.

## Tekniske data

### Tuner

#### FM

**Indstillingsområde:** 87,5 – 108,0 MHz

**Antennestik:**

Eksternt antennestik

**Mellemfrekvens:** 25 kHz

**Brugbar følsomhed:** 8 dBf

**Selektivitet:** 75 dB ved 400 kHz

**Signal/støjforhold:** 80 dB (stereo)

**Separation:** 50 dB ved 1 kHz

**Frekvensreaktion:** 20 – 15.000 Hz

#### MW/LW

**Indstillingsområde:**

MW: 531 – 1.602 kHz

LW: 153 – 279 kHz

**Antennestik:**

Eksternt antennestik

**Mellemfrekvens:**

9.124,5 kHz eller 9.115,5 kHz/4,5 kHz

**Følsomhed:** MW: 26  $\mu$ V, LW: 45  $\mu$ V

### USB-afspillerdel

**Interface:** Full speed USB

**Maksimal strømstyrke:** 500 mA

### Effektforstærker

**Udgang:** Højtalerudgange

**Højtalerimpedans:** 4 – 8 ohm

**Maksimal udgangseffekt:** 50 W  $\times$  4 (ved 4 ohm)

### Generelt

**Udgange:**

Lyd-udgangsklemme (bag)

Stik for motorantenne

Stik for effektforstærker

**Indgange:**

Indgangsstik for fjernbetjening

Indgangsstik for antenne

AUX-indgangsstik (stereo-ministik)

Indgangsstik for USB-signal

**Strømkraft:** 12 V jævnstrøm bilbatteri  
(negativ jordforbindelse)

**Mål:** Ca. 178  $\times$  50  $\times$  120 mm (b/h/d)

**Monteringsmål:** Ca. 182  $\times$  53  $\times$  103 mm (b/h/d)

**Vægt:** Ca. 0,7 kg

**Medfølgende tilbehør:**

Fjernbetjening: RM-X211

Dele til montering og tilslutning (1 sæt)

Din forhandler har muligvis ikke alt det ovennævnte tilbehør i sit sortiment. Bed forhandleren om nærmere oplysninger.

Design og tekniske data kan ændres uden forudgående varsel.

## Fejlfinding

Med den følgende kontrolliste kan du afhjælpe problemer, du kan få med enheden.

Inden du går igennem nedenstående kontrolliste, bør du kontrollere fremgangsmåden for tilslutning og betjening.

For nærmere oplysninger om brug af sikringen og at fjerne enheden fra instrumentbrættet, henvises til den medfølgende Montering/tilslutningsvejledning.

Hvis problemet ikke løses, kan du gå ind på support-websiten, der er angivet på bagsiden.

## Generelt

**Der er ingen strømtilførsel til enheden.**

→ Kontroller tilslutningen eller sikringen.

→ Hvis enheden slukkes, og displayet forsvinder, kan enheden ikke betjenes med fjernbetjeningen.  
– Tænd enheden.

---

**Motorantennen slås ikke ud.**

- Motorantennen har ikke en relæboks.

---

**Ingen lyd.**

- ATT-funktionen er aktiveret.
- Faderkontrollen "FADER" er ikke indstillet på positionen for et 2-højttalersystem.

---

**Ingen biplyd.**

- Bipluden er annulleret (side 16).
- Der er tilsluttet en ekstra effektforstærker, og du bruger ikke den indbyggede forstærker.

---

**Hukommelsens indhold er slettet.**

- Strømledningen eller batteriet er blevet afbrudt eller er ikke tilsluttet korrekt.

---

**Gemte stationer og korrekt klokkeslæt er slettet.****Sikringen er sprunget.****Der kommer støj, når tændingens position skiftes.**

- Ledningerne er ikke tilpasset korrekt til bilens tilbehørsstrømtilslutning.

---

**Under afspilning eller modtagelse starter demonstrationen.**

- Hvis der ikke udføres nogen betjening i 5 minutter med "DEMO-ON" indstillet, starter demonstrationen.
  - Indstil på "DEMO-OFF" (side 17).

---

**Displayet forsvinder fra/vises ikke på displayvinduet.**

- Dæmperen er indstillet på "DIM-ON" (side 17).
- Displayet forsvinder, hvis du trykker på **(SOURCE/OFF)** og holder.
  - Tryk på **(SOURCE/OFF)** på enheden, indtil displayet forsvinder.
- Stikkene er beskyttet (side 19).

---

**Den automatiske slukkefunktion virker ikke.**

- Enheden er slæet til. Den automatiske slukkefunktion aktiveres, når enheden slås fra.
  - Slå enheden fra.

---

**Radiomodtagelse**

---

**Stationerne modtages ikke.****Lyden generes af støj.**

- Tilslutningen er ikke korrekt.
  - Tilslut en motorantenne-kontrolledning (blå) eller tilbehørsstrømledning (rød) til strømledningen på bilens antenneforstærker. (Kun hvis bilen har en indbygget radioantenne i bag/sideruden.)
  - Kontroller tilslutningen af bilantennen.
  - Hvis den automatiske antenne ikke slås ud, skal du kontrollere tilslutningen af motorantenne-kontrolledningen.

---

**Det er ikke muligt at stille ind på forvalgte stationer.**

- Frekvensen skal gemmes korrekt i hukommelsen.
- Radiosignalet er for svagt.

---

**Det er ikke muligt at stille automatisk ind på stationer.**

- Radiosignalet er for svagt.
  - Indstil manuelt.

---

**RDS**

---

**SEEK begynder efter få sekunders lytning.**

- Stationen er ikke en TP-station eller har svagt signal.
  - Desaktiver TA (side 11).

---

**Ingen trafikmeldinger.**

- Aktiver TA (side 11).
- Stationen udsender ikke trafikmeldinger, selv om den er en TP-station.
  - Stil ind på en anden station.

---

**PTY viser "------".**

- Den aktuelle station er ikke en RDS-station.
- Der er ikke blevet modtaget RDS-data.
- Stationen specificerer ikke programtypen.

---

**Programnavnet blinker.**

- Der findes ikke en alternativ frekvens for den aktuelle station.
  - Tryk på (SEEK) +/-, mens programnavnet blinker. "PI SEEK" vises, og enheden begynder at søge efter en anden frekvens med de samme PI (program-identifikation) -data.

---

**USB-afspilning****Du kan ikke afspille elementer via en USB HUB.**

- Denne enhed kan ikke genkende USB-enheder via en USB-hub.

---

**Kan ikke afspille elementer.**

- En USB-enhed virker ikke.
  - Tilslut den igen.

---

**Det tager længere tid at afspille USB-enheden.**

- USB-enheden indeholder filer med en kompliceret træstruktur.

---

**Lyden falder kortvarigt bort.**

- Lyden kan falde bort kortvarigt ved en høj bithastighed på mere end 320 kbps.

---

**Fejldisplay/meddelelser**

---

**CHECKING**

- Enheden bekræfter tilslutningen af en USB-enhed.
  - Vent, indtil bekræftelse af tilslutningen er afsluttet.

---

**ERROR**

- Der kan være en intern funktionsfejl.
  - Tryk på (SOURCE/OFF) i mindst to sekunder (displayet forsvinder), og tryk derefter på (SOURCE/OFF) igen.

---

**ERROR-01**

- Der kan være en intern funktionsfejl.
  - Kontroller tilslutningen. Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis fejlintifikationen fortsat vises på displayet.
- Tilslutningen af højttalere/forstærkere er forkert.
  - Se vejledningen Montering/tilslutning til denne model for at kontrollere tilslutningen.

---

**ERROR-99**

- Der kan være en intern funktionsfejl.
  - Tryk på (SOURCE/OFF) i mindst to sekunder (displayet forsvinder), og tryk derefter på (SOURCE/OFF) igen. Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis fejlintifikationen fortsat vises på displayet.

---

**NO AF**

- Der findes ikke en alternativ frekvens for den aktuelle station.
  - Tryk på (SEEK) +/-, mens programnavnet blinker. Enheden begynder søgning efter en anden frekvens med de samme PI (programidentifikation) -data ("PI SEEK" vises).

---

**NO MUSIC**

- USB-enheden indeholder ikke en musikfil.
  - Tilslut en USB-enhed, der indeholder en musikfil.

---

**NO NAME**

- Der er ikke skrevet et album/kunstner/spornavn på USB-enheden.

---

**NO SUPRT** (Ikke understøttet)

- USB-hub er ikke understøttet på denne enhed.
- The connected USB device is not supported.
  - Du kan finde nærmere oplysninger om kompatible USB-enheder på support-websiten.

---

**NO TP**

- Enheden fortsætter søgning efter TP-stationer til rådighed.

---

**NO USB**

- USB er valgt som kilde uden en USB-enhed tilsluttet. En USB-enhed eller et USB-kabel er blevet afbrudt under afspilning.
  - Sørg for at tilslutte en USB-enhed og et USB-kabel.

---

**OVERLOAD**

- USB-enheden er overbelastet.
  - Afbryd USB-enheden, og skift derefter kilde ved at trykke på (SOURCE/OFF).
  - Angiver, at USB-enheden ikke virker, eller at der er tilsluttet en enhed, som ikke er understøttet.

---

**READ**

- Enheden læser alle spor- eller albumdata på USB-enheden.
  - Afvent automatisk begyndelse af afspilning, når læsningen er udført. Afhængigt af USB-enhedens struktur kan det tage mere end et minut.

Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis disse løsninger ikke hjælper.

Asenna tämä laite turvallisuussyistä  
auton kojelautaan.  
Asennuksista ja liitännöistä on  
lisäohjeita Asennus/liitännät-käsikirjassa.

**Lisätietoja asiakkaille: Seuraavat tiedot  
koskevat ainoastaan laitteita, jotka on  
myyty EU-direktiivejä soveltavissa  
maissa**

Tämän tuotteen valmistaja on Sony  
Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku  
Tokyo, 108-0075 Japan. EMC:n valtuutettu  
edustaja ja tuoteturvallisuusedustaja on  
Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger  
Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany.  
Kaikissa huolto- ja takuuasioissa katso  
lisätietoja erillisistä huolto- ja  
takuuasiakirjoista.



**Vanhojen sähkö- ja  
elektroniikkalaitteiden  
hävittäminen  
(sovelletaan Euroopan  
unionissa ja muissa  
Euroopan maissa, joissa  
on erilliset kierrätysjärjestelmät)**

Tämä tuotteessa tai sen pakkauksessa  
oleva symboli ilmoittaa, että tätä tuotetta ei  
saa käsitellä talousjätteenä. Se pitää sen  
sijaan jättää käytössä olevaan sähkö- ja  
elektroniikkalaitteiden keräyspisteeseen.  
Varmistamalla, että tämä tuote hävitetään  
oikein autat estämään sen mahdollisesti  
aiheuttamat kielteiset vaikutukset  
ympäristölle ja ihmisten terveydelle, mikä  
voisi muussa tapauksessa olla tulos tämän  
tuotteen väärästä jätekäsittelystä.  
Materiaalien kierrätys mahdollistaa  
luonnonvarojen säästämisen. Lisätietoja  
tämän tuotteen kierrätyksestä saat  
paikalliselta ympäristöviranomaiselta,  
oman taloutesi jätteet kerääväältä yritykseltä  
tai tämän tuotteen ostoliikkeestä.  
Saatavana lisälaite: Kauko-ohjain





### **Vanhon akkujen hävittäminen (sovelletaan Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa on erilliset kierrätysjärjestelmät)**

Tämä akussa, paristossa tai sen pakkauksessa esiintyvä symboli, ilmoittaa ettei tätä tuotteen mukana toimitettua akkua/paristoa saa käsitellä talousjätteen tapaan. Joissakin akuissa tai paristoissa tätä symbolia käytetään yhdessä kemiallisen symbolin kanssa. Elohopean (Hg) tai lyijyn kemiallinen symboli (Pb) lisätään, jos akussa on enemmän kuin 0,0005% elohopeaa tai enemmän kuin 0,004% lyijyä. Varmistamalla, että nämä akut että nämä akut hävitetään oikein, autat estämään niiden luonnolle ja ihmisten terveydelle mahdollisesti aiheuttamat haittavaikutukset, mitkä muussa tapauksessa voisivat olla tuloksena näiden akkujen väärästä hävittämistavasta. Materiaalien kierrättäminen auttaa säästämään luonnon voimavaroja. Silloin kun käytetään tuotteita, jotka turva- tai tietoturvasyiden takia vaativat jatkuvan yhteyden sisäänrakennettuun paristoon, tämä paristo tulee vaihdattaa ainoastaan valtuutetulla henkilökunnalla. Akun oikean käsittelyn varmistamiseksi jätä tuote sen käyttöajan loputtua sopivaan elektroniikka- ja sähkötuotteiden kierrätyslaitokseen. Kaikkien muiden akkujen käytöstä on lisäohjeita kappaleessa, jossa kuvataan akun irrottaminen tuotteesta turvallisesti. Jätä akku sopivaan loppuun käytettyjen akkujen keräilypisteeseen.

Yksityiskohtaisempia tietoja tämän tuotteen tai akun kierrättämisestä saat oman paikkakuntasi hallintoviranomaisilta, talousjätteesi keräyksestä vastaavalta yritykseltä sekä liikkeestä, josta tämä tuote on ostettu.

Windows Media on joko Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki USA:ssa ja/tai muissa maissa.

Tuote sisältää Microsoftin tekijänoikeuksilla suojattua tekniikkaa. Tämän tekniikan käyttö ja jakelu on kiellettyä ilman Microsoftin asianmukaista lisenssiä.

MPEG Layer-3 äänenkoodaustekniikkaan ja patenteihin on saatu lisenssi Fraunhofer IIS:ltä ja Thomsonilta.

### **Varoitus, joka koskee autoja, joiden vitalukossa ei ole ACC-asentoa.**

Muista määrittää automaattinen sammutus (s. 16). Laitteesta katkeaa virta kokonaan ja automaattisesti asetettuna aikana sen jälkeen kun laite on kytketty päältä, mikä estää akkuvirran turhan kulumisen. Jos et määritä automaattista sammutustoimintoa, paina **(SOURCE/OFF)** ja pidä se painettuna näytön sammumiseen asti aina, kun sammutat virran.

# Sisältö

Käytön aloittaminen . . . . .	5
DEMO-tilan peruuttaminen. . . . .	5
Kellonajan asettaminen. . . . .	5
Etupaneelin irrottaminen . . . . .	5
Säädinten sijainti . . . . .	7
Päälaite. . . . .	7
RM-X211 Kauko-ohjain . . . . .	9
Radio . . . . .	10
Radioasemien tallentaminen pikavalintoihin ja kuuntelu . . . . .	10
RDS. . . . .	10
USB-laitteet . . . . .	12
USB-laitteiden toisto . . . . .	12
Raitojen haku ja toisto . . . . .	13
Raitojen toisto eri tiloissa . . . . .	13
Raidan hakeminen nimen avulla — Quick-BrowZer™ . . . . .	14
Ääniasetukset ja asetusvalikko . . . . .	15
Ääniasetusten muuttaminen . . . . .	15
Kehittyneistä äänitoiminnoista nauttaminen. . . . .	15
Asetusyksikköjen säätäminen. . . . .	16
Lisälaitteiden käyttö. . . . .	17
Audiolisälaitteet . . . . .	17
Lisätietoja . . . . .	18
Yleisiä käyttöohjeita. . . . .	18
Huolto ja kunnossapito . . . . .	19
Tekniset tiedot . . . . .	20
Vianetsintä . . . . .	20

## Käytön aloittaminen

### DEMO-tilan peruuttaminen

Voit peruuttaa esittelytilan, joka tulee esiin laitetta päältä kytkettäessä.

- 1 Paina ja pidä valintapainiketta painettuna.**  
Asetusnäyttö tulee esiin.
- 2 Kierrä hakupyörää, kunnes näyttöön ilmestyy "DEMO" ja paina sen jälkeen sitä.**
- 3 Kierrä hakupyörää valitaksesi asetuksen "DEMO OFF" ja paina sen jälkeen sitä.**  
Asetukset on nyt tehty valmiiksi.
- 4 Paina ↵ (BACK) -painiketta.**  
Näyttö palaa normaaliin vastaanotto- tai toistotilaan.


### Kellonajan asettaminen

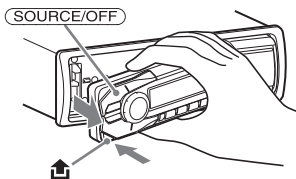
Kellossa on 24 tunnin digitaalinen näyttö.

- 1 Paina ja pidä valintapainiketta painettuna.**  
Asetusnäyttö tulee esiin.
  - 2 Kierrä hakupyörää, kunnes näyttöön ilmestyy "CLOCK ADJ" ja paina sen jälkeen sitä.**  
Tuntilukemat alkavat vilkkua.
  - 3 Aseta hakupyörällä tunti- ja minuuttilukemat.**  
Paina digitaalisen ilmaisimen siirtämiseksi (SEEK) -/+ -painikkeita.
  - 4 Kun olet asettanut minuuttilukemat, paina valintapainiketta.**  
Asetus on nyt valmis ja kello lähtee käyntiin.
- Kellon näyttämiseksi paina (DSPL).

### Etupaneelin irrottaminen

Voit irrottaa etupaneelin tästä laitteesta laitteen varastamisen estämiseksi.

- 1 Pidä painettuna painiketta (SOURCE/OFF).**  
Laitteesta katkaistaan virta.
- 2 Paina kohtaa  ja vedä etupaneelia sen jälkeen itseäsi kohti.**



## Varoittava piippaus

Jos käännät virtalukon OFF-asentoon irrottamatta etupaneelia, varoitusääni kuuluu muutaman sekunnin ajan. Hälytys kuuluu vain sisäänrakennettua vahvistinta käytettäessä.

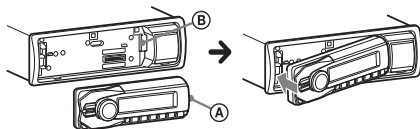
### Huomautus

Älä altista etupaneelia kuumuudelle/suurille lämpötiloille tai kosteudelle. Älä jätä sitä pysäköityyn autoon ja erityisesti sen kojelaudalle tai hattuhyllylle.

---

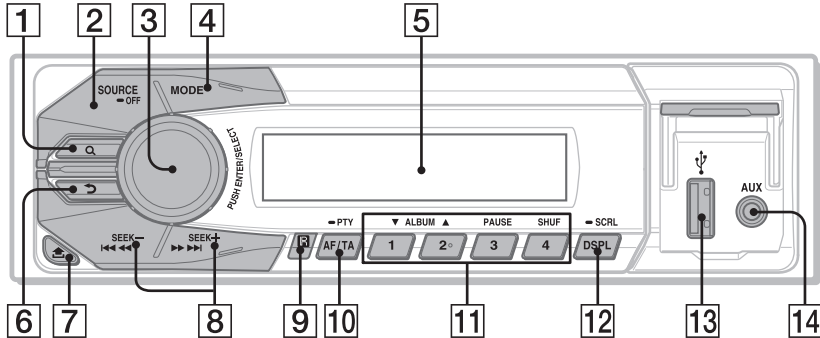
## Etupaneelin kiinnittäminen

Aseta etupaneelin osa (A) laitteen osan (B) kohdalle kuvan mukaisesti ja paina sen vasenta reunaa paikalleen, kunnes se napsahtaa kiinni.



# Säädinten sijainti

## Päälaite



Tässä kappaleessa kuvataan säädinten sijainti ja perustoiminnot.

- 1 Q (BROWSE) -painike** s. 14  
Quick-BrowZer™-tilaan siirtyminen.
- 2 SOURCE/OFF-painike**  
Paina tätä painiketta virran kytkemiseksi laitteeseen tai äänilähteen vaihtamiseksi (Radio/USB/AUX).  
Paina ja pidä painettuna 1 sekunnin ajan virran päältä kytkemiseksi.  
Paina ja pidä painettuna vähintään 2 sekunnin ajan kytkeäksesi virran päältä, jolloin näyttö sammuu.
- 3 Hakuyörä/valintapainike** s. 15, 16

Äänenvoimakkuuden säätäminen (kierrä); ääniasetukseen siirtyminen (paina); valikon avaaminen (paina pitkäään); asetuskohteiden valinta (paina ja kierrä).

- 4 MODE-painike** s. 10  
Paina tätä painiketta radion aaltoalueen (FM/MW/LW) valitsemiseksi.
- 5 Näyttö**
- 6 ↶ (BACK) -painike**  
Paina edelliseen näyttöön palaamiseksi.
- 7 📶 -painike (etupaneelin irrotus)** s. 5

## 8 SEEK -/+ -painikkeet

### Radio:

Radioasemien virittäminen automaattisesti (paina); radioaseman virittäminen manuaalisesti (paina ja pidä painettuna).

### USB:

Raitojen ohittamiseksi (paina); useamman raidan ohittamiseksi (paina, ja paina uudelleen noin sekunnin kuluttua sekä pidä painettuna); pikasiirto eteen/taaksepäin raidalla (paina ja pidä painettuna).

## 9 Kauko-ohjaimen anturi

## 10 AF (Vaihtoehtoiset taajuudet)/ TA (Liikennetiedotteet)/ PTY (Ohjelmatyyppi) -painike s. 11, 11

AF- ja TA-toimintojen asettamiseksi (paina); PTY:n valitsemiseksi RDS-toiminnoista (pidä painettuna).

## 11 Numeropainikkeet

### Radio:

Radioasemien vastaanottaminen (paina); radioasemien tallentaminen (paina ja pidä painettuna).

### USB:

① / ②\*: **ALBUM ▼/▲** (MP3/WMA/AAC-toiston aikana)

Albumien ohittaminen (paina); albumien ohittaminen keskeytyksettä (pidä painettuna).

③: **PAUSE**

④: **SHUF** s. 13

## 12 DSPL (näyttö)/SCRL (vieritys) - painike s. 11, 13

Näytettävän yksikön vaihtamiseksi (paina); näyttöyksikön vierittämiseksi (paina ja pidä painettuna).

## 13 USB-liitäntä s. 12

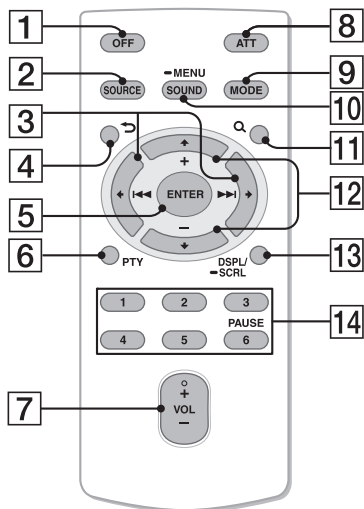
## 14 AUX-tuloliitäntä s. 17

\* Tässä painikkeessa on tunnistusnyppylä.

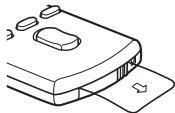
### Huomautus

Jos laite on kytketty päältä ja näyttö sammuu, laitetta ei voi käyttää kauko-ohjaimella, ellei laitteesta paineta **(SOURCE/OFF)**.

## RM-X211 Kauko-ohjain



Irrota eristyskalvo ennen käyttöä.



- 1 OFF-painike**  
Virran päältäkytkemiseksi; äänilähteen toiminnan keskeyttämiseksi.
- 2 SOURCE-painike**  
Virran kytkemiseksi laitteeseen; äänilähteen vaihtamiseksi (Radio/USB/AUX).
- 3 ← (|◀◀)/→ (▶▶|) -painikkeet**  
Radion/USB-laitteen käyttö, sama kuin laitteen (SEEK) +/- -painikkeet.

Asetuksia, ääniasetuksia yms. voidaan käyttää ← → -painikkeilla.

- 4 ↶ (BACK) -painike**
- 5 ENTER-painike**  
Asetuksen vahvistamiseksi.
- 6 PTY-painike**
- 7 VOL (äänenvoimakkuus) +/- -painike**
- 8 ATT-painike (äänenvaimennus)**  
Äänen vaimentamiseksi. Paina painiketta uudelleen vaimennuksen peruuttamiseksi.
- 9 MODE-painike**  
Paina tätä painiketta radion aaltoalueen (FM/MW/LW) valitsemiseksi.
- 10 SOUND/MENU-painike**  
Ääniasetukseen siirtymiseksi (paina); valikkoon siirtymiseksi (pidä painettuna).
- 11 Q (BROWSE) -painike**
- 12 ↑ (+)/↓ (-) -painikkeet**  
USB:n käyttö, sama kuin laitteen (1)/(2) (ALBUM ▼/▲).  
Asetuksia, ääniasetuksia yms. voidaan käyttää ↑ ↓ -painikkeilla.
- 13 DSPL/SCRL -painike**
- 14 Numeropainikkeet**  
Radioasemien vastaanottaminen (paina); radioasemien tallentaminen (paina ja pidä painettuna).  
Toiston tauottamiseksi (paina (6)).

\* Tässä painikkeessa on tunnustusnyppyä.

## Radio

### Radioasemien tallentaminen pikavalintoihin ja kuuntelu

#### Muistutus

Virittäessäsi asemia autoa ajaessasi käytä voimakkaimpien asemien viritustoimintoa (BTM) onnettomuuksien välttämiseksi.

#### Automaattinen tallennus — BTM

- 1 Paina **(SOURCE/OFF)** -painiketta niin monta kertaa kuin tarvitaan, että näytölle ilmestyy "TUNER".

Paina aaltoalueen vaihtamiseksi **(MODE)** -painiketta niin monta kertaa kuin tarvitaan. Voit valita aaltoalueeksi jonkin seuraavista: FM1 (ULA), FM2, FM3, MW (KA) tai LW (PA).

- 2 Paina ja pidä valintapainiketta painettuna.

Asetusnäyttö tulee esiin.

- 3 Kierrä hakupyörää, kunnes näyttöön ilmestyy "BTM" ja paina sen jälkeen sitä.

Laitte tallentaa muistiin asemat numeropainikkeilla niiden taajuuslukemien mukaisessa järjestyksessä.

#### Radioasemien manuaalinen tallennus

- 1 Kun olet virittänyt kohdalleen radioaseman, jonka haluat tallentaa pikavalintapaikalle, paina ja pidä painettuna jotakin laitteen numeropainikkeista (**(1)**–**(4)**), kunnes näytölle ilmestyy "MEMORY"\*.

\* Kauko-ohjainta käytettäessä numeropainikkeet **(1)**–**(6)** ovat käytettävissä.

#### Muistiin tallennettujen asemien vastaanotto

- 1 Valitse aaltoalue ja paina sen jälkeen jotakin numeropainikkeista (**(1)**–**(4)**)\*.

\* Kauko-ohjainta käytettäessä numeropainikkeet **(1)**–**(6)** ovat käytettävissä.

#### Asemien automaattinen esiviritys

- 1 Valitse aaltoalue ja hae asema esiin painikkeilla **(SEEK)** +/-.

Haku keskeytyy laitteen löytäessä aseman. Jatka hakua, kunnes haluttu asema on löytynyt.

#### Vihje

Jos tiedät kuunneltavan aseman taajuuden, pidä painettuna jompaakumpaa painikkeista **(SEEK)** +/- aseman virittämiseksi suunnilleen kohdalleen, ja paina sen jälkeen **(SEEK)** +/- -painikkeita niin monta kertaa kuin tarvitaan halutun taajuuden hienovirittämiseksi kohdalleen (käsiviritys).

#### RDS

Radio Data System -palvelulla (RDS) varustetut ULA-asetat lähettävät normaalin ohjelmasignaalin ohessa ylimääräisiä, ei-kuunneltavassa digitaalisessa muodossa olevia tekstitietoja.

#### Huomautuksia

- Maasta/alueesta riippuen kaikkia RDS-palveluita ei välttämättä ole käytettävissä.



- RDS ei toimi, jos lähteen voimakkuus on heikko tai ellei kohdalleen viritetty asema lähetä RDS-tietoja.

## Näytöllä näytettävän yksikön vaihtaminen

Paina **DSPL**.

## AF- (vaihtoehtoiset taajuudet) ja TA (liikennetiedotus) -toimintojen asetus

AF viritää automaattisesti verkon aseman, jonka signaali on voimakkain, ja TA tarjoaa ajankohtaiset liikennetiedot tai liikenneohjelmat (TP), jos niitä vastaanotetaan.

- 1 Paina **AF/TA** -painiketta niin monta kertaa kuin tarvitaan, että haluttu asetus tulee esiin.

Valitse	Halutessasi
<b>AF-ON</b>	aktivoida AF- ja passivoida TA-toiminnon.
<b>TA-ON</b>	aktivoida TA- ja passivoida AF-toiminnon.
<b>AF/TA ON</b>	aktivoida sekä AF- että TA-toiminnot
<b>AF/TA OFF</b>	passivoida sekä AF- että TA-toiminnot

## RDS-asemien tallentaminen AF- tai TA-asetuksilla

Voit esiviritää RDS-asetat AF/TA-asetuksella. Jos käytät BTM-toimintoa, ainoastaan RDS-asetat tallennetaan samalla AF/TA-asetuksella.

Jos esivirität asemat pikavalintapaikoille käsin, voit esiviritää sekä RDS- että ei-RDS -asetat kunkin omalla AF/TA-asetuksellaan.

- 1 Aseta AF/TA-asetus, ja tallenna sen jälkeen asema BTM-toiminnolla tai käsin.

## Hätätiedotusten vastaanotto

AF- tai TA-toiminnon ollessa käytössä hätätiedotteet keskeyttävät automaattisesti aikaisemmin valitun äänilähteen toiston.

### Vihje

Jos säädät äänenvoimakkuutta liikennetiedotuksen aikana, tämä asetus tallennetaan muistiin, ja sitä käytetään seuraavien liikennetiedotusten aikana, riippumatta liikennetiedotetta ennen käytetystä äänenvoimakkuudesta.

## Alueohjelman kuunteleminen keskeytyksellä — REGIONAL

AF-toiminnon ollessa käytössä: tämän laitteen tehdasasetus rajoittaa kuuntelun yhdelle alueelle, jolloin asema ei siirry toiselle alueohjelmaa voimakkaammalla signaalilla lähtevälle asemalle.

Mikäli ajat pois tämän alueohjelman vastaanottoalueelta, aseta asetuksista "REG-OFF" -asetus ULA-vastaanoton aikana (s. 17).

### Huomautus

Tämä toiminto ei ole käytettävissä Isossa-Britanniassa eikä tietyillä muilla alueilla.

## PTY (Ohjelmatyypit) -toiminnon valinta

Näyttää parhaillaan kuunneltavan ohjelman tyyppiin. Hakee myös asemia valitun ohjelmatyyppiin perusteella.

- 1 Pidä painettuna **AF/TA** (PTY) -painiketta FM-vastaanoton aikana.

Parhaillaan kuunneltavan ohjelmatyyppin nimi tulee näyttöön, jos asema lähettää PTY-tietoja.

## 2 Kierrä hakupyörää, kunnes haluttu ohjelmatyyppi tulee esiin, ja paina sen jälkeen sitä.

Viritin alkaa hakea valittua ohjelmatyyppiä lähettävää radioasemaa.

### Ohjelmatyypit

**NEWS** (Uutiset), **AFFAIRS** (Ajankohtaista), **INFO** (Tiedotuksia), **SPORT** (Urheilua), **EDUCATE** (Opetus), **DRAMA** (Kuunnelmia), **CULTURE** (Kulttuuria), **SCIENCE** (Tiede), **VARIED** (Sekalaista), **POP M** (Listamusiikkia), **ROCK M** (Rokkia), **EASY M** (Kevyttä viihdemusiikkia), **LIGHT M** (Kevyttä klassista), **CLASSICS** (Klassista), **OTHER M** (Muu musiikki), **WEATHER** (Säätietoja), **FINANCE** (Talous), **CHILDREN** (Lastenohjelmia), **SOCIAL A** (Yhteiskunnallista), **RELIGION** (Uskonto), **PHONE IN** (Kuuntelijat soittavat), **TRAVEL** (Matkailu), **LEISURE** (Vapaa-aika), **JAZZ** (Jatsia), **COUNTRY** (Kantaria), **NATION M** (Kotimaista musiikkia), **OLDIES** (Vanhempaa listamusiikkia), **FOLK M** (Etnoa), **DOCUMENT** (Dokumentti)

### CT (Kellonaika) -asetus

RDS-lähetksen mukana tuleva CT-data (kellonaikatiedot) asettaa kellon oikeaan aikaan.

#### 1 Aseta asetusvalikosta asetukseksi "CT-ON" (s. 16).

#### Huomautus

CT-toiminto ei välttämättä toimi oikein, vaikka RDS-aseman vastaanotto onnistuisikin.

## USB-laitteet

- Toiminnossa voidaan käyttää MSC-tyyppisiä (Mass Storage Class) USB-laitteita, jotka ovat yhteensopivia USB-standardin kanssa.
- Vastaava koodekki on MP3 (.mp3), WMA (.wma) ja AAC (.m4a).
- USB-laitteen tietojen varmuuskopiointia suositellaan.

Lisätietoja USB-laitteesi yhteensopivuudesta on takakannen tukisivulla.

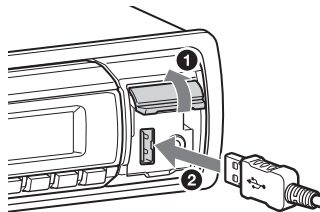
#### Huomautus

Kytke USB-laite paikalleen, kun olet käynnistänyt moottorin.

USB-laitteesta riippuen laitteistoon saattaa tulla toimintahäiriö tai vika, jossa se kytketään paikalleen ennen moottorin käynnistämistä.

## USB-laitteiden toisto

#### 1 Avaa USB-liitännän suojus ja kytke USB-laite USB-liittimeen USB-kaapelilla.



Toisto käynnistyy.

Jos USB-laite on jo kytketty, aloita toisto painamalla (SOURCE/OFF) niin monta kertaa, että "USB" tulee näkyviin.

Pysäytä toisto painamalla pitkään (SOURCE/OFF) 1 sekunnin ajan.

USB-laitteen irrottamiseksi lopeta USB-toisto ja irrota sitten USB-laite.

### Huomautus

Älä käytä USB-laitteita, jotka ovat niin suuria tai raskaita, että ne putoavat lattialle tärinän johdosta tai aiheuttavat liitännän irtoamisen.

### Näytöllä näytettävän yksikön vaihtaminen

Esiin tulevat yksiköt saattavat vaihdella USB-laitteesta, tallennusformaateista ja asetuksista riippuen.

Paina (DSPL).

### Huomautuksia

- Näytettävien tietojen enimmäismäärä on seuraava.
  - kansioita (albumeita): 128
  - tiedostoja (raitoja) kansiota kohti: 500
- Toiston käynnistyminen saattaa kestää jonkin aikaa tallennetun tiedon määrästä riippuen.
- DRM-tiedostoja (Digital Rights Management) ei voida välttämättä toistaa.
- VBR-tyyppistä (vaihtuva bittinopeus) MP3/WMA/AAC-tiedostoa pikatoistolla eteen/taaksepäin toistettaessa käytetty toisto aika ei välttämättä näy tarkasti.
- Seuraavien MP3/WMA/AAC-tiedostojen toistolle ei ole tukea.
  - häviötön pakkaus
  - kopiosuojattu

## Raitojen haku ja toisto

### Raitojen toisto eri tiloissa

Voit kuunnella raitoja jatkuvasti (jatkuva toisto) tai satunnaisessa järjestyksessä (satunnaistoisto).

Käytettävissä olevat toistotilat vaihtelevat valitun äänilähteen mukaan.

- 1 Pidä toiston aikana valintapainiketta painettuna.**
- 2 Kierrä hakupyörää valitaksesi asetuksen "REPEAT" ja paina sen jälkeen sitä.**
- 3 Kierrä hakupyörää valitaksesi asetus ja paina sen jälkeen sitä.**
- 4 Paina ↵ (BACK) -painiketta.**

### Jatkuva toisto

Valitse	Toistaaksesi
REP-OFF	raitaa normaalissa järjestyksessä (normaali toisto)
REP-TRK	raitaa jatkuvalla toistolla.
REP-ALB	albumia jatkuvalla toistolla.

- 1 Paina toiston aikana (4) (SHUF) -painiketta niin monta kertaa kuin tarvitaan, että haluttu toistotila tulee esiin.**

Toiston käynnistyminen valitussa toistotilassa voi kestää hetken.

## Satunnaisoitto

Valitse	Toistaaksesi
ALBUM	albumia satunnaisoitolla.
DEVICE	laitetta satunnaisoitolla.
OFF	raita normaalissa järjestyksessä (normaali toisto)

## Raidan hakeminen nimen avulla — Quick-BrowZer™

Voit hakea raitaa USB-laitteesta helposti sen luokan mukaan.

- 1 Paina Q (BROWSE)\* -painiketta.**  
Laitte siirtyy Quick-BrowZer-tilaan ja hakuluokkien luettelo tulee näkyviin. Kun raitaluettelo tulee näkyviin, paina **↵ (BACK)** -painiketta niin monta kertaa, että haluttu hakuluokka tulee näkyviin.  
\* Paina toiston aikana Q (BROWSE) -painiketta yli 2 sekunnin ajan palataksesi suoraan luokkaluettelon alkuun (vain USB).
- 2 Valitse haluttu hakuluokka hakupyörää kiertämällä ja paina sitten sitä vahvistukseksi.**
- 3 Toista vaihe 2 niin monta kertaa, että haluttu raita on valittu.**  
Toisto käynnistyy.

Quick-BrowZer-tilasta poistumiseksi paina Q (BROWSE).

### Huomautus

Kun siirryt Quick-BrowZer-tilaan, uudelleentoisto-/satunnaisoittoasetus peruuntuu.

## Haku yksiköitä ohittamalla — Jump-tila

Kun yhdessä luokassa on monia yksiköitä, voit nopeasti saada esiin halutun yksikön.

- 1 Paina (SEEK) + -painiketta Quick-BrowZer-tilassa.**  
Yksikön nimi tulee näkyviin.
  - 2 Valitse halutun kohteen lähellä oleva kohde hakupyörää kiertämällä.**  
Laitte ohittaa yksiköitä 10 %:n askelin yksikköjen kokonaismäärästä.
  - 3 Paina valintapainiketta.**  
Näyttö palaa Quick-BrowZer-tilaan ja valittu yksikkö tulee esiin.
  - 4 Valitse haluttu yksikkö hakupyörää kiertämällä ja paina sen jälkeen hakupyörää.**  
Toisto käynnistyy, mikäli valittu yksikkö on raita.
- Peruuta Jump-tila painamalla **↵ (BACK)** tai **(SEEK) -**.

## Ääniasetukset ja asetusvalikko

### Ääniasetusten muuttaminen

#### Äänenlaadun muokkaaminen

- 1** Paina vastaanoton/toiston aikana valintapainiketta.
- 2** Kierrä hakupyörää, kunnes haluttu valikkoyksikkö tulee esiin, ja paina sen jälkeen sitä.
- 3** Kierrä hakupyörää valitaksesi asetus ja paina sen jälkeen sitä.
- 4** Paina ↵ (BACK) -painiketta.

Seuraavien yksikköjen asetuksia voidaan muuttaa:

**EQ3 PRST** (EQ3 PRESET) (s. 15)

**EQ3 LOW**\*<sup>1</sup> (s. 16)

**EQ3 MID**\*<sup>1</sup> (s. 16)

**EQ3 HIGH**\*<sup>1</sup> (s. 16)

#### **BALANCE**

Säätää äänen tasapainon: "RIGHT-15 (R15)" (oikea) – "CENTER (0)" (keski) – "LEFT-15 (L15)" (vasen).

#### **FADER**

Säätää suhteellisen tason: "FRONT-15 (F15)" (etu) – "CENTER (0)" (keski) – "REAR-15 (R15)" (taka).

#### **AUX VOL**\*<sup>2</sup> (AUX-liitäntän äänenvoimakkuus)

Säätää kunkin laitteistoon kytketyn laitteen äänenvoimakkuuden: "+18 dB" – "0 dB" – "-8 dB".

Tämä asetus poistaa tarpeen säätää eri äänilähteiden välisiä äänenvoimakkuuden eroja.

\*1 EQ3-toiminnon ollessa aktivoitu (s. 16).

\*2 AUX-ohjelmälähteen ollessa aktivoituna (s. 18).

### Kehittyneistä äänitoiminnoista nauttiminen

#### Äänenlaadun valinta — EQ3 Preset

Voit valita taajuuskäyrän 7 taajuuskorjainasetuksesta (XPLD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM tai OFF).

- 1** Paina vastaanoton/toiston aikana valintapainiketta.
- 2** Kierrä hakupyörää, kunnes näyttöön ilmestyy "EQ3 PRST" ja paina sen jälkeen sitä.
- 3** Kierrä hakupyörää, kunnes haluttu taajuuskorjain tulee esiin, ja paina sen jälkeen sitä.
- 4** Paina ↵ (BACK) -painiketta.

Valitun taajuuskäyrän peruuttamiseksi valitse "OFF" kohdassa 3.

### Vihje

Taajuuskäyrän asetus voidaan tallentaa muistiin jokaisen äänilähteen mukaisesti.

---

## Taajuuskäyrän räätälöinti — EQ3-asetus

EQ3:n "CUSTOM"-asetusta käyttämällä voi tehdä omat taajuuskorjausasetuksesi.

- 1 Valitse äänilähde ja paina sen jälkeen valintapainiketta.**
- 2 Käännä säätöpyörää, kunnes "EQ3 LOW", "EQ3 MID" tai "EQ3 HIGH" tulee näkyviin ja paina sitä sitten.**
- 3 Kierrä hakupyörää säätääksesi valitun kohdan ja paina sen jälkeen sitä.**

Äänenvoimakkuutta voi säätää 1 dB:n askelin välillä -10 – +10 dB.



Toista kohdat 2 ja 3 taajuuskäyrän säätämiseksi. Tehtaalla asetetun taajuuskäyrän palauttamiseksi paina ja pidä painettuna valintapainiketta ennen kuin asetus on suoritettu valmiiksi.

- 4 Paina ↵ (BACK) -painiketta.**

## Asetusyksikköjen säätäminen

- 1 Paina ja pidä valintapainiketta painettuna.**  
Asetusnäyttö tulee esiin.
- 2 Kierrä hakupyörää, kunnes haluttu yksikkö tulee esiin, ja paina sen jälkeen sitä.**
- 3 Kierrä hakupyörää valitaksesi asetus ja paina sen jälkeen sitä\*.**  
Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

- 4 Paina ↵ (BACK) -painiketta.**

\* CLOCK-ADJ- ja BTM-asetuksissa ei kohtaa 4 tarvitse suorittaa.

Seuraavia kohteita voi asettaa lähteestä ja asetuksesta riippuen:

---

**CLOCK-ADJ** (Kellonajan asetus) (s. 5)

---

**CT** (Kellonaika)  
Aktivoi CT-toiminnon: "ON", "OFF" (s. 12).

---

**BEEP**  
Aktivoi piippausäänen: "ON", "OFF".

---

**CAUT ALM**\*<sup>1</sup> (Varoittava piippaus)  
Aktivoi varoittavan piippauksen: "ON", "OFF" (s. 6).

---

**AUX-A**\*<sup>1</sup> (AUX Audio)  
Aktivoi AUX-lähteen näytön: "ON", "OFF" (s. 17).

---

**AUTO OFF**

Sammuttaa laitteen automaattisesti halutun ajan jälkeen silloin kun laite kytketään päältä: "NO", "30S (sekuntia)", "30M (minuuttia)", "60M (minuuttia)".

---

---

## DEMO (Esittely)

Aktivoi esittelytilan: "ON", "OFF".

---

## DIMMER (HIMMENNIN)

Muuttaa näytön kirkkaustilaa: "ON", "OFF".

---

## AUTO SCR (Automaattinen vieritys)

Vierittää pitkiä yksiköitä automaattisesti: "ON", "OFF".

---

## REGIONAL \*2 (PAIKALLISOHJELMAT)

Rajoittaa vastaanoton valitulle alueelle: "ON", "OFF" (s. 11).

---

## REPEAT (s. 13)

---

## LOUDNESS

Vahvistaa basso- ja diskanttitoistoa tarkemman äänentoiston aikaansaamiseksi hiljaisilla äänenvoimakkuuksilla toistettaessa: "ON", "OFF".

---

## BTM (s. 10)

---

\*1 Laitteen ollessa päältä.

\*2 ULA-vastaanoton aikana.

# Lisälaitteiden käyttö

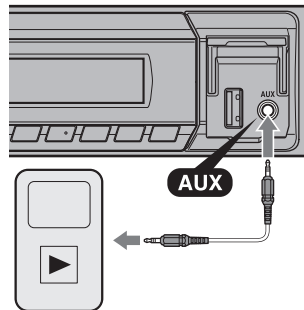
## Audiolisälaitteet

Kytkeällä vapaavalintaisen kannettavan audiolaitteen tämän laitteen AUX-tuloliitäntään (stereominiliitäntä) ja valitsemalla sitten vain toistolähteen voit kuunnella sen ääntä autosi kaiuttimista.

### Kannettavan audiolaitteen kytkeminen laitteistoon.

- 1 Kytke kannettava laite päältä.
- 2 Säädä laitteen äänenvoimakkuus nolllille.
- 3 Kytke kannettava audiolaitteeseen liitäntäjohdolla (ei sisälly toimitukseen)\*.

\* Käytä suoraa liitintä.



## Äänvoimakkuuden tason säätäminen

Säädä jokaisen laitteistoon kytketyn audiolaitteen äänenvoimakkuus ennen toiston aloittamista.

- 1 Säädä laitteen äänenvoimakkuus nolllille.
- 2 Paina **(SOURCE/OFF)** -painiketta niin monta kertaa kuin tarvitaan, että näytölle ilmestyy "AUX".
- 3 Käynnistä kannettavan audiolaitteen toisto kohtuullisella äänenvoimakkuudella.
- 4 Säädä laitteistosta äänenvoimakkuus normaalisti käyttämäksesi.
- 5 Tulotason säätäminen (s. 15)

## Lisätietoja

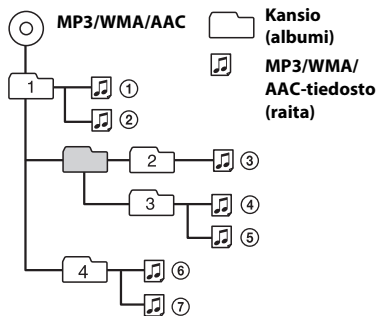
### Yleisiä käyttöohjeita

- Anna laitteen jäähtyä ennen käyttöä, jos autosi on ollut pysäköitynä suoraan auringonpaisteeseen.
- Älä jätä etupaneelia tai audiolaitteita auton sisään, sillä seurauksena voi olla toimintahäiriö suoran auringonpaisteen aiheuttaman korkean lämpötilan vuoksi.
- Moottoriantenni ojentautuu automaattisesti esiin.

### Korkean äänenlaadun säilyttämiseksi

Älä roiskuta nestettä laitteeseen.

## MP3/WMA/AAC-tiedostojen toistojärjestys



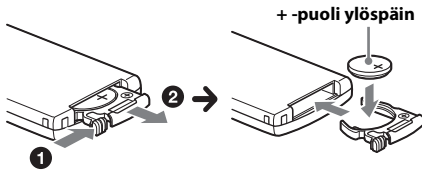
Jos laitteen käytöstä on jotakin kysyttävää tai siinä ilmaantuu ongelmia, joita ei ratkaistuksi tämän käsikirjan avulla, ota yhteys lähimpään Sonya myyvään liikkeeseen.



## Huolto ja kunnossapito

### Kauko-ohjaimen litiumpariston vaihto

Pariston varauksen heikentyessä kauko-ohjaimen toiminta-alue supistuu. Vaihda paristo uuteen CR2025-litiumparistoon. Minkä tahansa muun pariston käyttö merkitsee räjähdysvaaraa.



### Litiumparistoa koskevia huomautuksia

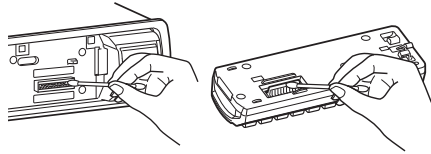
- Pidä litiumparisto lasten ulottumattomissa. Jos joku sattuisi nielaisemaan sen, ota välittömästi yhteys lääkäriin.
- Pyyhi paristo puhtaaksi kuivalla liinalla hyvien kosketuspintojen varmistamiseksi.
- Tarkista paristoa paristotilaan asettaessasi, että sen navat tulevat oikein päin.
- Älä tartu akkuun metallipinseteillä. Seurauksena voi olla oikosulku.
- Älä altista paristoa liian suurelle kuumuudelle, kuten suoralle auringonvalolle, tulelle tai vastaaville.

### VAROITUS

Paristo saattaa räjähtää, jos sitä väärinkäytetään. Älä pura tai lataa sitä uudelleen tai heitä sitä tuleen.

### Liitinten puhdistaminen

Laitte ei välttämättä toimi kunnolla, jos laitteen ja sen etupaneelin väliset liittimet eivät ole puhtaita. Tämän estämiseksi irrota etupaneeli (s. 5) ja puhdista sen liittimet puuvillatupolla. Älä käytä liikaa voivaa, seurauksena voi olla liittinten vahingoittuminen.



### Huomautuksia

- Sammuta turvallisuussyistä auton moottori ennen liittimien puhdistusta ja ota avain pois virtalukosta.
- Älä koskaan koske liittimiin paljain sormin tai millään metalliesineellä.

## Tekniset tiedot

### Viritin

#### FM

**Viritysalue:** 87,5 – 108,0 MHz

**Antenniliitäntä:**

Ulkoisen antennin liitäntä

**Välitaajuuskaista:** 25 kHz

**Herkkyy:** 8 dBf

**Valintatarkkuus:** 75 dB taajuudella 400 kHz

**Häiriöetäisyys:** 80 dB (stereo)

**Kanavaero:** 50 dB taajuudella 1 kHz

**Taajuusvaste :** 20–15 000 Hz

#### KA/PA

**Viritysalue:**

KA: 531–1 602 kHz

PA: 153–279 kHz

**Antenniliitäntä:**

Ulkoisen antennin liitäntä

**Välitaajuus:**

9 124,5 kHz tai 9 115,5 kHz/4,5 kHz

**Herkkyy:** MW (KA): 26 µV, LW (PA): 45 µV

### USB-soitin

**Liitäntä:** USB (Nopea)

**Maksimivirta:** 500 mA

### Tehovahvistin

**Lähtöliitännät:** Kaiutinliitännät

**Kaiutinten impedanssi:** 4–8 ohmia

**Maksimiteho:** 50 W × 4 (4 ohmiin)

### Yleistä

**Lähtöliitännät:**

Audiolähtöliitäntä (taka)

Moottoriantennin relerasian liitäntä

Tehovahvistimen ohjausliitäntä

**Tuloliitännät:**

Kauko-ohjaimen tuloliitäntä

Antenniliitäntä

AUX-tuloliitäntä (stereominiliitäntä)

USB-signaalin tuloliitäntä

**Käyttöjännite:** 12 V:n tasavirta, autonakku  
(miinusmaa)

**Mitat:** Noin 178 × 50 × 120 mm (l/k/s)

**Asennusmitat:** Noin 182 × 53 × 103 mm (l/k/s)

**Paino:** Noin 0,7 kg

**Toimitetut lisätarvikkeet:**

Kauko-ohjain: RM-X211

Liitäntä- ja asennusosat (1 sarja)

Kaikissa radioliikkeissä ei ole edellä lueteltuja lisätarvikkeita. Kysy radioliikkeestä yksityiskohtaisia tietoja.

Ulkonäköä ja teknisiä yksityiskohtia voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.

## Vianetsintä

Seuraava viantarkistusluettelo auttaa sinua selvittämään käytön yhteydessä mahdollisesti ilmenevät ongelmat.

Tarkista ennen seuraavan tarkistuslistan läpikäymistä liitännät ja käyttömenettelyt.

Lisätietoja sulakkeen käytöstä ja laitteen irrottamisesta kojelaudasta: katso tämän laitteen mukana toimitettu asennus-/liitännäsohje.

Jos ongelma ei ratkea, käy takakannen tukisivustolla.

## Yleistä

**Laitteeseen ei tule virtaa.**

→ Tarkista liitännät ja sulake.

→ Jos laite on kytketty päältä ja näyttö sammuu, laitetta ei voi käyttää kauko-ohjaimella.  
– Kytke laite päälle.

---

### **Moottoriantenni ei ojennu täyteen pituuteensa.**

→ Moottoriantennilla ei ole relerasiaa.

---

### **Ei ääntä.**

- ATT-toiminto on aktivoitu.
- Etu/takatasapainon säädintä ("FADER") ei ole asetettu 2-kaiutinjärjestelmän mukaiseksi.

---

### **Ei piippausääntä.**

- Piippausääni on peruutettu (s. 16).
- Lisävarusteena saatava päätevahvistin on kytketty laitteeseen, eikä laitteen omaa sisäänrakennettua vahvistinta käytetä.

---

### **Muistin sisältö on tyhjentynyt.**

- Virransyöttöjohto tai akku on irrotettu tai sitä ei ole kytketty kiinni kunnolla.

---

### **Tallennetut asemat ja kellonaika poistuvat muistista.**

#### **Sulake on palanut.**

#### **Kohinaa kuuluu, kun virtalukon asentoa vaihdetaan.**

- Johtoja ei ole kytketty oikein auton ylimääräiseen virtaliitäntään.

---

### **Esittelytila käynnistyy toisto- tai vastaanottotilan aikana.**

- Ellei mitään toimintoa ole suoritettu 5 minuuttiin "DEMO-ON" -asetuksen ollessa käytössä, esittelytila käynnistyy.
  - Aseta asetukseksi "DEMO-OFF" (s. 17).

---

### **Näyttö häviää/ei ilmesty näyttöikkunaan.**

- Himmennin on asetettu asetukseen "DIM-ON" (s. 17).
- Näyttö häviää, jos (SOURCE/OFF)-painiketta pidetään painettuna hetken ajan.
  - Paina laitteen (SOURCE/OFF)-painiketta niin kauan, että näyttö katoaa.
- Liittimet ovat likaiset (s. 19).

---

### **Automaattinen virrankatkaisutoiminto ei toimi.**

- Laite kytketty päälle. Automaattinen virrankatkaisutoiminto toimii sen jälkeen laitteesta on katkaistu virta.
  - Kytke laite päältä.

---

## **Radiovastaanotto**

### **Asemia ei voida ottaa vastaan.**

#### **Kohina estää äänen kuulumisen.**

- Liitäntää ei ole tehty oikein.
  - Kytke moottoriantennin ohjausjohto (sininen) tai lisälaitteiden virtajohto (punainen) auton antennivahvistimeen (ainoastaan silloin kun auton taka/sivulasissa on sisäänrakennettu radioantenni).
  - Tarkista autoantennin liitäntä.
  - Jos auton antenni ei ojentaudu ulos, tarkista moottoriantennin liitännän ohjausjohto.

---

### **Asemien esiviritys ei ole mahdollista.**

- Tallenna muistiin oikea taajuus.
- Lähetysignaali on liian heikko.

---

### **Automaattinen viritys ei ole mahdollista.**

- Lähetysignaali on liian heikko.
  - Suorita asemien viritys manuaalisesti.

---

## **RDS**

### **SEEK-toiminto käynnistyy muutaman sekunnin kuuntelun jälkeen.**

- Asema ei lähetä TP-ohjelmaa tai sen signaali on heikko.
  - Kytke TA-toiminto päältä (s. 11).

---

### **Ei liikennetiedotuksia.**

- Aktivoi TA-toiminto (s. 11).
- Asema ei lähetä liikennetiedotuksia, vaikka onkin TP-asema.
  - Viritä kohdalleen jokin muu asema.

---

### PTY- näytössä näkyy "- - - - -".

- Parhaillaan vastaanotettava asema ei ole RDS-asema.
- RDS-dattaa ei ole vastaanotettu.
- Asema ei näytä ohjelmatyyppiä.

---

### Ohjelmanpalvelun nimi alkaa vilkkua.

- Parhaillaan kuunneltavalle asemalle ei ole vaihtoehtoisia taajuutta.
  - Paina (SEEK) +/- -painikkeita ohjelmanpalvelun numeron vilkkuessa. "PI SEEK" -ilmaisim ilmestyy näytölle ja laite alkaa etsiä jotakin toista taajuutta, jolla on samat PI-tiedot (Program Identification).

---

## USB-toisto

### Et pysty toistamaan yksiköitä USB-keskittimen (hub) kautta.

- Laite ei tunnista USB-keskittimen (hub) kautta kytkettyjä USB-laitteita.

---

### Yksiköitä ei voida toistaa.

- USB-laite ei toimi.
  - Kytke se uudelleen.

---

### USB-laitteen toisto kestää kauan.

- USB-laitteessa on tiedostoja, joilla on monimutkainen puurakenne.

---

### Ääni on katkonainen.

- Ääni voi olla katkonainen suurempaa bittinopeutta kuin 320 kbps käytettäessä.

---

## Vikanäytöt/Tiedotteet

---

### CHECKING

- Soitin on vahvistamassa yhteyttä USB-laitteeseen
  - Odota, kunnes yhteys on vahvistettu.

---

### ERROR

- Laitteessa saattaa olla toimintahäiriö.
  - Paina (SOURCE/OFF) yli 2 sekunnin ajan (näyttö katoaa) ja paina sitten (SOURCE/OFF) uudelleen.

---

### ERROR-01

- Laitteessa saattaa olla toimintahäiriö.
  - Tarkista liitännät. Ellei vikailmoitus häviä näytöstä, ota yhteys johonkin Sonya myyvään liikkeeseen.
- Jokin/jotkin kaiuttimien/vahvistinten liitännistä on suoritettu väärin.
  - Tarkista liitännät tämän mallin asennus/liitäntäoppaasta.

---

### ERROR-99

- Laitteessa saattaa olla toimintahäiriö.
  - Paina (SOURCE/OFF) yli 2 sekunnin ajan (näyttö katoaa) ja paina sitten (SOURCE/OFF) uudelleen. Jos virhesanoma jää näytölle, ota yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

---

### NO AF

- Parhaillaan kuunneltavalle asemalle ei ole vaihtoehtoisia taajuutta.
  - Paina (SEEK) +/- -painiketta ohjelmanpalvelun nimen vilkkuessa. Viritin alkaa etsiä samoilla PI-tiedoilla (Ohjelman tunnistus) varustettuja taajuuksia ("PI SEEK" ilmestyy näyttöön).

---

**NO MUSIC**

- USB-laitteella ei ole musiikkitiedostoa.
  - Kytke laitteistoon musiikkitiedostoja sisältävä USB-laite.

---

**NO NAME**

- USB:lle ei ole tallennettu albumin, artistin tai raidan nimeä.

---

**NO SUPRT** (Ei tukea)

- Tämä laite ei tue USB-keskitintä (hubia).
- The connected USB device is not supported.
  - Lisätietoja USB-laitteesi yhteensopivuudesta on tukisivulla.

---

**NO TP**

- Laite hakee keskeytyksettä käytettävissä olevia TP-asemia.

---

**NO USB**

- USB on valittu lähteeksi ilman, että USB-laite olisi ollut kytkettynä laitteistoon. USB-laite tai -johto on irrotettu toiston aikana.
  - Kytke kunnolla USB-laite tai -johto.

---

**OVERLOAD**

- USB-laite on ylikuormitettu
  - Irrota USB-laite ja vaihda sen jälkeen toistolaitetta painamalla **(SOURCE/OFF)**.
  - Ilmoittaa, että USB-laite on epäkunnossa tai laitteistoon on kytketty tukea vailla oleva laite.

---

**READ**

- Laite on lukemassa kaikkia USB-laitteella olevia raita- ja albumitietoja.
  - Odota, kunnes lukutoiminto on suoritettu loppuun, toisto käynnistyy tällöin automaattisesti. USB-laitteen rakenteesta riippuen tämä saattaa kestää minuutin tai pitempään..

Elleivät nämä korjaustoimenpiteet ratkaise ongelmaa, kysy neuvoa lähimmästä Sonya myyvästä liikkeestä.

Av säkerhetsskäl ska du se till att installera den här enheten i bilens instrumentbräda. Vi hänvisar till de medföljande monterings- och anslutningsanvisningarna.

**Meddelande till kunder: följande information gäller endast för utrustning som sålts i länder som tillämpar EU-direktiv**

Tillverkare av denna produkt är Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Auktoriserat ombud för EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. För alla service- och garantifrågor hänvisar vi till adresserna som finns i separata service- och garantidokument.



**Kassering av gammal elektrisk och elektronisk utrustning (gäller i EU och andra europeiska länder där man har sopsorteringsystem)**

Denna symbol på produkt eller förpackning visar att produkten inte får hanteras som hushållssopor. Den ska överlämnas till lämpligt uppsamlingsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Genom att säkerställa att denna produkt skaffas undan korrekt hjälper du till att förhindra eventuella negativa konsekvenser för miljö och hälsa som annars skulle kunna bli följden vid olämplig avfallshantering. Återvinning av material bidrar till att bevara naturresurser. För mer information om återvinning av den här produkten kontakter du ditt lokala miljökontor, en återvinningsstation eller butiken där du köpte produkten.

Gäller för följande tillbehör: Fjärrkontroll



**Kassering av gamla batterier (tillämpligt i den europeiska gemenskapen och andra europeiska länder med separata insamlingssystem)**

Denna symbol på produkten eller på dess förpackning anger att batteriet som medföljer denna produkt inte får behandlas som hushållsavfall. På vissa batterier kan denna symbol användas i kombination med en kemisk qualified symbol. Den kemiska symbolen för kvicksilver (Hg) eller bly (Pb) infogas om batteriet innehåller mer än 0,0005% kvicksilver eller 0,004% bly. Genom att säkerställa att dessa batterier kasseras korrekt, hjälper du till att förhindra möjliga negativa konsekvenser för miljö och hälsa som annars skulle kunnat uppstå vid olämplig avfallshantering. Återvinningen av material bidrar till att bevara naturresurser. I fallet med produkter som av säkerhets-, prestanda- eller data- integritetsskäl kräver en permanent anslutning till ett nbyggt batteri, ska detta batteri endast bytas av kvalificerad servicepersonal. För att säkerställa att batteriet tas omhand på rätt sätt ska produkten, när dess livslängd är slut, överlämnas till lämpligt uppsamlingsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. För alla andra batterier, se avsnittet om hur man på ett säkert sätt tar bort batteriet från produkten. Lämna över batteriet till lämpligt uppsamlingsställe för återvinning av batterier. För mer detaljerad information om återvinning av produkten eller batteriet, kontaktar du ditt lokala miljökontor, en återvinningsstation eller affären där du köpte produkten.

Windows Media är antingen ett registrerat varumärke eller ett varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

Denna produkt innehåller teknik som omfattas av vissa immateriella rättigheter som tillhör Microsoft. Användning eller distribution av denna teknik utanför denna produkt är förbjuden utan giltigt tillstånd från Microsoft.

MPEG Layer-3 ljudkodningsteknik och patent på licens från Fraunhofer IIS och Thomson.

**Varning om din bils tändning inte har något ACC-läge**

Se till att ställa in den automatiska avstängningsfunktionen (sida 16). Enheten stänger av fullständigt och automatiskt vid den inställda tiden efter att du stängt av enheten, vilket förhindrar att batteriet laddas ur. Om du inte ställer in den automatiska avstängningsfunktionen ska du trycka och hålla (SOURCE/OFF) tills visningen försvinner varje gång du stänger av enheten.

# Innehållsförteckning

Komma igång . . . . .	5
Avbryta DEMO-läget . . . . .	5
Ställa klockan . . . . .	5
Ta bort frontpanelen . . . . .	5
Kontrollernas placering . . . . .	7
Huvudenhet . . . . .	7
Fjärrkontroll RM-X211 . . . . .	9
Radio . . . . .	10
Lagra och ta emot stationer . . . . .	10
RDS . . . . .	10
USB-enheter . . . . .	12
Spela upp från en USB-enhet . . . . .	12
Söka och spela upp spår . . . . .	13
Spela upp spår i olika lägen . . . . .	13
Söka efter ett spår enligt namn – Quick-BrowZer™ . . . . .	14
Ljudinställningar och inställningsmeny . . . . .	15
Ändra ljudinställningarna . . . . .	15
Använda sofistikerade ljudfunktioner . . . . .	15
Ställa in inställningsalternativ . . . . .	16
Använda extrautrustning . . . . .	17
Extra ljudutrustning . . . . .	17
Övrig information . . . . .	18
Försiktighetsåtgärder . . . . .	18
Underhåll . . . . .	19
Tekniska specifikationer . . . . .	20
Felsökning . . . . .	20



## Komma igång

### Avbryta DEMO-läget

Du kan avbryta demonstrationen som visas under avstängningen.

- 1 Tryck in och håll valknappen intryckt.**  
Setup-menyn visas.
- 2 Vrid kontrollratten tills "DEMO" visas och tryck därefter på den.**
- 3 Vrid kontrollratten för att välja "DEMO-OFF" och tryck därefter på den.**  
Inställningen är klar.
- 4 Tryck på ↵ (BACK).**  
Teckenfönstret återgår till normalt mottagnings-/uppspelningsläge.

### Ställa klockan

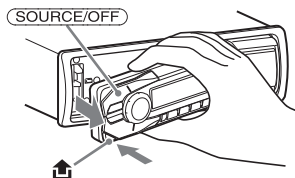
Klockan visar en 24-timmars digital tidsangivelse.

- 1 Tryck in och håll valknappen intryckt.**  
Setup-menyn visas.
- 2 Vrid kontrollratten tills "CLOCK-ADJ" visas och tryck därefter på den.**  
Siffrorna för timmar blinkar.
- 3 Vrid ratten för att ställa in timmar och minuter.**  
Tryck på (SEEK) +/- för att flytta den digitala indikeringen.
- 4 Tryck på valknappen efter att du ställt in minuter.**  
Inställningen är klar och klockan startar.  
Tryck på (DSPL) för att visa klockan.

### Ta bort frontpanelen

Du kan ta loss enhetens frontpanel för att förhindra att enheten stjäls.

- 1 Tryck och håll (SOURCE/OFF).**  
Enheten stängs av.
- 2 Tryck på ⬆️ och dra den emot dig.**



## Varningssignal

Om du ställer tändningen i OFF-läget utan att ta bort frontpanelen, hörs varningssignalen i några sekunder. Varningssignalen hörs endast om den inbyggda förstärkaren används.

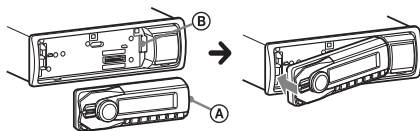
### Obs!

Utsätt inte panelen för höga temperaturer eller fukt. Lämna den inte i en parkerad bil eller på instrumentbrädan/i bakrutan.

---

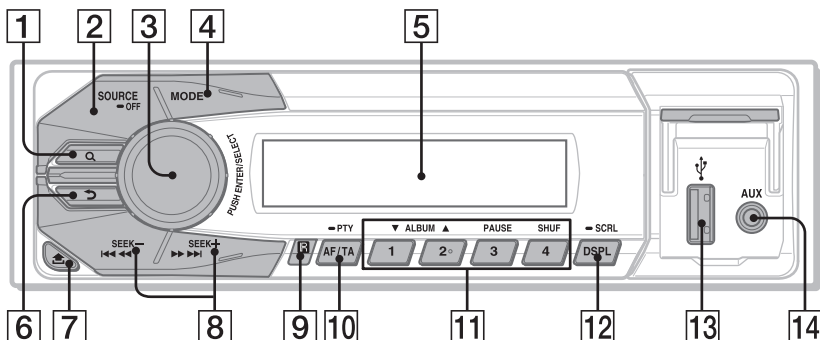
## Sätta fast frontpanelen

Sätt frontpanelens del (A) mot del (B) på enheten enligt bilden och tryck tills det hörs ett klick.



# Kontrollernas placering

## Huvudenhet



Detta avsnitt innehåller anvisningar om kontrollernas placering och grundläggande användning.

- 1 Q (BROWSE)-knapp** sida 14  
Aktiverar Quick-BrowZer™-läget.
- 2 SOURCE/OFF-knapp**  
Tryck för att starta enheten eller ändra källan (Radio/USB/AUX).  
Tryck och håll i 1 sekund för att stänga av strömmen.  
Tryck och håll i 2 sekunder eller mer för att stänga av strömmen och visningen försvinner.
- 3 Kontrollratt/valknapp** sida 15, 16

Justera volymen (vrid); ange ljudinställning (tryck); öppna meny (tryck och håll); välj inställningsalternativ (tryck och vrid)

- 4 MODE-knapp** sida 10  
Tryck för att välja radiobandet (FM/MW/LW).
- 5 Teckenfönster**
- 6 ↶ (BACK)-knapp**  
Tryck för att återgå till föregående skärmbild.
- 7 🔒 -knapp (frigöring av frontpanel)** sida 5

## 8 SEEK -/+knappar

### Radio:

Ställa in stationer automatiskt (tryck); hitta en station manuellt (tryck och håll).

### USB:

Används för att hoppa över spår (tryck), för att kontinuerligt hoppa över spår (tryck, tryck därefter igen inom cirka en sekund och håll) och för att spola bakåt/ snabbspola framåt ett spår (tryck och håll).

## 9 Sensor för fjärrkontrollen

## 10 AF (alternativa frekvenser)/

### TA (trafikmeddelande)/

### PTY (programtyp)-knapp sida 11, 11

Används för att ställa in AF och TA (tryck); väljer PTY (tryck och håll) i RDS.

## 11 Sifferknappar

### Radio:

Ta emot lagrade stationer (tryck); lagra stationer (tryck och håll).

### USB:

① / ②\*: **ALBUM ▼/▲** (under MP3/WMA/AAC-uppspelning)

Hoppa över album (tryck); hoppa över album kontinuerligt (tryck och håll).

③: **PAUSE**

④: **SHUF** sida 13

## 12 DSPL (display)/SCRL (scroll)-knapp

sida 11, 13

Används för att ändra visningsalternativ (tryck); rulla visningsalternativen (tryck och håll).

## 13 USB-kontakt sida 12

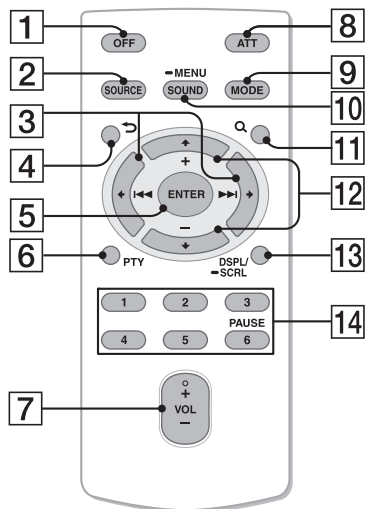
## 14 AUX-kontakt sida 17

\* Knappen har en förhöjning som kan kännas med fingret.

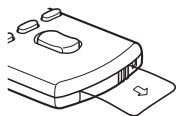
### Obs!

Om enheten är avstängd och teckenfönstret är släckt kan den inte styras med fjärrkontrollen om inte **(SOURCE/OFF)** på enheten trycks.

# Fjärrkontroll RM-X211



Ta bort isoleringsfilmen före användning.



- 1 OFF-knapp**  
Stänga av strömmen eller stoppa källan.
- 2 SOURCE-knapp**  
För att starta enheten eller ändra källan (Radio/USB/AUX).
- 3 ◀ (◀◀)/▶ (▶▶)-knappar**  
För att styra radio/USB, samma som (SEEK) -/+ på enheten. Inställning, ljudinställning etc. kan styras med ◀ ▶.

- 4 ↶ (BACK)-knapp**
- 5 ENTER-knapp**  
Använda en inställning.
- 6 PTY-knapp**
- 7 VOL (volym) +\*/- -knapp**
- 8 ATT (attenuate)-knapp**  
Används för att dämpa ljudet. Tryck igen för att avbryta.
- 9 MODE-knapp**  
Tryck för att välja radiobandet (FM/MW/LW).
- 10 SOUND/MENU-knapp**  
Aktiverar ljudinställningen (tryck); aktiverar menyn (tryck och håll)
- 11 🔍 (BROWSE)-knapp**
- 12 ↑ (+)/↓ (-)-knappar**  
För att styra USB, samma som ① / ② (ALBUM ▼/▲) på enheten. Inställning, ljudinställning etc. kan styras med ↑ ↓.
- 13 DSPL/SCRL-knapp**
- 14 Sifferknappar**  
Ta emot lagrade stationer (tryck); lagra stationer (tryck och håll).  
För att pausa uppspelning (tryck på ⑥).

\* Knappen har en förhöjning som kan kännas med fingret.

## Radio

### Lagra och ta emot stationer

#### Var försiktig!

För att undvika att trafikfarliga situationer uppstår när du kör bör du ställa in stationer med BTM-funktionen (Best Tuning Memory).

### Lagra automatiskt – BTM

- 1 Tryck flera gånger på **(SOURCE/OFF)** tills "TUNER" visas.

Tryck flera gånger på **(MODE)** för att ändra band. Du kan välja mellan FM1, FM2, FM3, MW och LW.

- 2 Tryck in och håll valknappen intryckt. Setup-menyn visas.
- 3 Vrid kontrollratten tills "BTM" visas och tryck därefter på den. Enheten lagrar stationer i frekvensordning på sifferknapparna.

### Lagra manuellt

- 1 Medan stationen du vill spara tas emot ska du trycka och hålla in en sifferknapp **(1 till 4)** på huvudenheten tills "MEMORY" visas\*.

\* När fjärrkontrollen används är sifferknapparna **(1 till 6)** tillgängliga.

### Mottagning av lagrade stationer

- 1 Välj bandet och tryck därefter på en sifferknapp **(1 till 4)** på huvudenheten\*.

\* När fjärrkontrollen används är sifferknapparna **(1 till 6)** tillgängliga.

### Ställa in automatiskt

- 1 Välj bandet och tryck därefter på **(SEEK) +/-** för att söka efter stationen.

Sökningen avbryts när enheten tar emot en stationen. Upprepa detta tills den önskade stationen tas emot.

#### Tips

Tryck och håll **(SEEK) +/-** för att ställa in ungefärlig frekvens om du vet vilken frekvens som stationen du vill lyssna på har. Tryck därefter flera gånger på **(SEEK) +/-** för att finjustera till önskad frekvens (manuell inställning).

### RDS

FM-stationer som använder RDS (Radio Data System) sänder ohörbar digital information tillsammans med signaler för vanliga radioprogram.

#### Obs!

- I vissa länder/områden är inte alla RDS-funktioner tillgängliga.

- RDS fungerar eventuellt inte ordentligt om signalstyrkan är svag eller om den inställda stationen inte sänder RDS-data.

## Växla visningsalternativ

Tryck på **(DSPL)**.

---

## Ställa in AF (alternativa frekvenser) och TA (trafikmeddelanden)

AF återinställer kontinuerligt stationen med den starkaste signalen i ett nätverk och TA tillhandahåller aktuell trafikinformation eller trafikprogram (TP) om det tas emot.

- 1 Tryck flera gånger på **(AF/TA)** tills önskad inställning visas.

Välj	Till
<b>AF-ON</b>	aktivera AF och inaktivera TA.
<b>TA-ON</b>	aktivera TA och inaktivera AF.
<b>AF/TA ON</b>	aktivera både AF och TA.
<b>AF/TA OFF</b>	inaktivera både AF och TA.

## Lagra RDS-stationer med AF- och TA-inställningen

Du kan förinställa RDS-stationer med AF/TA-inställning. Om du använder BTM-funktionen, lagras endast RDS-stationer med samma AF-/TA-inställning. Om du förinställer manuellt, kan du förinställa både RDS och icke-RDS

-stationer med AF/TA-inställningen för varje.

- 1 Ställ in AF/TA och lagra därefter stationen med BTM eller manuellt.

## Mottagning av brådskande trafikmeddelanden

Med AF eller TA i läget ON, avbryter nödmeddelanden automatiskt den för tillfället valda källan.

### Tips

Om du justerar volymnivån under ett trafikmeddelande, lagras inställningen i minnet för efterföljande trafikmeddelanden, oberoende av den övergripande volyminställningen.

## Fortsätta lyssna på samma regionala program – REGIONAL

När AF-funktionen är aktiverad, begränsar enhetens fabriksinställning mottagningen till en speciell region, så du inte växlas till en annan regional station med en starkare frekvens.

Om du lämnar detta regionala programs mottagningsområde, ställer du in "REG-OFF" vid FM-mottagning (sida 17).

### Obs!

Denna funktion fungerar inte i Storbritannien och några andra länder.

---

## Välja PTY (programtyper)

Visar den för tillfället mottagna programtypen. Söker även din valda programtyp.

## 1 Tryck och håll (AF/TA) (PTY) vid FM-mottagning.

Namnet på den aktuella programtypen visas om stationen sänder PTY-data.

## 2 Vrid kontrollratten tills önskad programtyp visas och tryck därefter på den.

Enheten börjar söka efter en station som sänder den valda programtypen.

### Programtyper

**NEWS** (nyheter), **AFFAIRS** (aktuellt), **INFO** (information), **SPORT** (sport), **EDUCATE** (utbildning), **DRAMA** (teater), **CULTURE** (kultur), **SCIENCE** (vetenskap), **VARIED** (underhållning), **POP M** (popmusik), **ROCK M** (rockmusik), **EASY M** (lättlyssnat), **LIGHT M** (lätt klassiskt), **CLASSICS** (klassisk musik), **OTHER M** (övrig musik), **WEATHER** (väder), **FINANCE** (ekonomi), **CHILDREN** (för barn), **SOCIAL A** (sociala frågor), **RELIGION** (andliga frågor), **PHONE IN** (telefonväkteri), **TRAVEL** (resor & semester), **LEISURE** (fritid & hobby), **JAZZ** (jazzmusik), **COUNTRY** (countrymusik), **NATION M** (nationell musik), **OLDIES** (gamla godingar), **FOLK M** (folkmusik), **DOCUMENT** (dokumentärer)

### Ställa in CT (Clock Time)

Klockan ställs med CT-data (Clock Time) från RDS-överföringen.

## 1 Ställ in "CT-ON" i inställningarna (sida 16).

#### Obs!

CT-funktionen fungerar eventuellt inte på rätt sätt även om du tar emot en RDS-station.

## USB-enheter

- USB-enheter av typen MSC (Mass Storage Class) som följer USB-standarden kan användas.
- Motsvarande kodec är MP3 (.mp3), WMA (.wma) och AAC (.m4a).
- Det rekommenderas att du säkerhetskopierar USB-data.

Mer information om kompatibiliteten för din USB-enhet, finns på supportwebbplatsen som anges på det bakre omslaget.

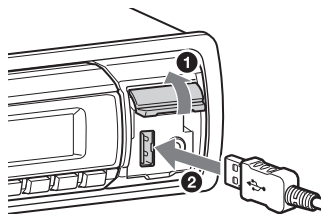
#### Obs!

Anslut USB-enheten efter att du har startat motorn.

Beroende på USB-enheten, kan fel eller skador inträffa om den ansluts innan du startar motorn.

## Spela upp från en USB-enhet

## 1 Öppna USB-luckan och anslut därefter USB-enheten till USB-kontakten med dess USB-kabel.



Uppspelningen startar.



Om det redan finns en USB-enhet ansluten startar du uppspelningen genom att flera gånger trycka på (SOURCE/OFF) tills "USB" visas.

Tryck och håll (SOURCE/OFF) i en sekund för att stoppa uppspelningen.

Om du vill ta bort USB-enheten ska du stoppa USB-uppspelningen och därefter ta bort USB-enheten.

### Obs!

Använd inte USB-enheter som är så stora eller tunga att de ramlar ner på grund av vibrationer eller gör att anslutningen blir glapp.

### Växla visningsalternativ

Visade alternativ varierar beroende på USB-enhet, inspelningsformat och inställningar.

Tryck på (DSPL).

### Obs!

- Maximalt antal visningsbara data är som följer:
  - mappar (album): 128
  - filer (spår) och mapp: 500
- Det kan ta tid innan uppspelning börjar, beroende på mängden inspelad information.
- DRM-filer (Digital Rights Management) kan inte spelas.
- Vid uppspelning eller vid snabbspolning framåt/bakåt av en VBR (variable bit rate) MP3/WMA/AAC-fil kan det hända att förfluten speltid inte visas korrekt.
- Uppspelning av följande MP3/WMA/AAC-filer stöds inte.
  - förlustfri komprimering
  - copyright-skyddad

## Söka och spela upp spår

### Spela upp spår i olika lägen

Du kan lyssna på spår upprepade gånger (upprepad uppspelning) eller i slumpvis ordning (blandad uppspelning). Tillgängliga spellägen varierar beroende på den valda ljudkällan.

- 1 Under uppspelning, tryck in och håll valknappen intryckt.
- 2 Vrid kontrollratten för att välja "REPEAT" och tryck därefter på den.
- 3 Vrid kontrollratten för att välja inställningen och tryck därefter på den.
- 4 Tryck på ↵ (BACK).

### Upprepad uppspelning

Välj	För att spela
REP-OFF	spår in normal ordning (normal uppspelning).
REP-TRK	spår flera gånger.
REP-ALB	ett album upprepade gånger.

- 1 Tryck på (4) (SHUF) upprepade gånger under uppspelning tills önskat uppspelningsläge visas.

Det kan ta tid att starta uppspelningen i det valda uppspelningsläget.

## Blandad uppspelning

Välj	För att spela
ALBUM	ett album i slumpvis ordning.
DEVICE	en enhet i slumpvis ordning.
OFF	spår in normal ordning (normal uppspelning).

## Söka efter ett spår enligt namn – Quick-BrowZer™

Du kan enkelt söka efter ett spår på en USB-enhet enligt kategori.

### 1 Tryck på Q (BROWSE)\*.

Enheten går till Quick-BrowZer-läget, och listan över sökkategorier visas. Tryck flera gånger på **↩** (BACK) när spårlistan visas, tills önskad sökkategori visas.

\* Tryck på **Q** (BROWSE) i mer än 2 sekunder under uppspelning för att direkt återgå till början av kategorilistan (endast USB).

### 2 Vrid kontrollratten för att välja önskad sökkategori och tryck därefter på den för att bekräfta.

### 3 Upprepa steg 2 tills önskat spår är valt. Uppspelningen startar.

Om du vill stänga Quick-BrowZer-läget ska du trycka på **Q** (BROWSE).

## Obs!

När du aktiverar Quick-BrowZer-läget, avbryts inställningen för repeat/shuffle.

## Söka genom att hoppa över poster – Jump-läge

Om det finns många poster i en kategori kan du snabbt söka önskad post.

### 1 Tryck på **(SEEK)** + i Quick-BrowZer -läge.

Namnet för posten visas.

### 2 Vrid på kontrollratten för att välja alternativet nära den du önskar.

Den hoppar över i steg om 10 % av det totala antalet poster.

### 3 Tryck på valknappen

Teckenfönstret återgår till Quick-BrowZer-läget och den valda posten visas.

### 4 Vrid kontrollratten för att välja önskad post och tryck på den.

Uppspelningen startar och den valda posten är ett spår.

Tryck på **↩** (BACK) eller **(SEEK)** – för att avbryta Jump-läget.

# Ljudinställningar och inställningsmeny

## Ändra ljudinställningarna

### Justera ljugemenskaperna

- 1** Under mottagning/uppspelning, tryck in valknappen.
- 2** Vrid kontrollratten tills önskat menyalternativ visas och tryck därefter på den.
- 3** Vrid kontrollratten för att välja inställningen och tryck därefter på den.
- 4** Tryck på ↩ (BACK).

Följande funktioner kan ställas in:

**EQ3 PRST** (EQ3 PRESET) (sida 15)

**EQ3 LOW**\*1 (sida 16)

**EQ3 MID**\*1 (sida 16)

**EQ3 HIGH**\*1 (sida 16)

**BALANCE (BALANS)**

Justerar ljudbalansen: "RIGHT-15 (R15)" – "CENTER (0)" – "LEFT-15 (L15)".

**FADER (BALANS FRAM OCH BAK)**

Justerar den relativa nivån: "FRONT-15 (F15)" – "CENTER (0)" – "REAR-15 (R15)".

**AUX VOL**\*2 (AUX-volyumnivå)

Justerar volymen för varje ansluten extrautrustning: "+18 dB" – "0 dB" – "-8 dB".

Denna inställning eliminerar behovet att justera volyumnivån mellan olika källor.

\*1 Om EQ3 aktiveras (sida 16).

\*2 När AUX-källa är aktiverad (sida 18).

## Använda sofistikerade ljudfunktioner

### Välja ljudkvalitet — EQ3 Preset

Du kan välja mellan 7 olika equalizerkurvor (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM eller OFF).

- 1** Under mottagning/uppspelning, tryck in valknappen.
- 2** Vrid kontrollratten tills "EQ3 PRST" visas och tryck därefter på den.
- 3** Vrid kontrollratten tills önskad equalizerkurva visas och tryck därefter på den.
- 4** Tryck på ↩ (BACK).

Välj "OFF" i steg 3 för att avbryta equalizerkurvan.

#### Tips

Equalizerkurvan kan ställas in för varje källa.

---

## Anpassa equalizerkurvan – EQ3 Setting

Med "CUSTOM" i EQ3 kan du göra egna equalizerinställningar.

- 1** Välj en källa och tryck därefter på valknappen.
- 2** Vrid kontrollratten tills "EQ3 LOW", "EQ3 MID" eller "EQ3 HIGH" visas och tryck därefter på den.
- 3** Vrid kontrollratten för att justera det valda alternativet och tryck därefter på den.

Volymnivån är justerbar i steg om 1 dB från -10 dB till +10 dB.



Upprepa stegen 2 till 3 för att ställa in equalizerkurvan.

Återgå till fabriksinställd equalizerkurva genom att trycka och hålla valknappen innan inställningen är klar.

- 4** Tryck på ↵ (BACK).

## Ställa in inställningsalternativ

- 1** Tryck in och håll valknappen intryckt. Setup-menyn visas.
- 2** Vrid kontrollratten tills önskat alternativ visas och tryck därefter på den.
- 3** Vrid kontrollratten för att välja inställningen och tryck därefter på den\*. Inställningen är klar.
- 4** Tryck på ↵ (BACK).

\* För inställningarna CLOCK-ADJ och BTM krävs inte steg 4.

Följande alternativ kan ställas in beroende på källan och inställningen:

---

### CLOCK-ADJ (Klockjustering) (sida 5)

#### CT (Clock Time)

Aktiverar CT-funktionen: "ON", "OFF" (sida 12).

---

#### BEEP

Aktiverar tonsignalen: "ON", "OFF".

---

#### CAUT ALM\*<sup>1</sup> (varningssignal)

Aktiverar varningssignalen: "ON", "OFF" (sida 6).

---

#### AUX-A\*<sup>1</sup> (AUX Audio)

Aktiverar AUX-källvisningen: "ON", "OFF" (sida 17).

---

#### AUTO OFF

Stänger av automatisk efter önskad tid när enheten stängs av: "NO", "30S" (sekunder), "30M" (minuter), "60M" (minuter).

---

---

**DEMO** (Demonstration)

Aktiverar demonstrationen: "ON", "OFF".

---

**DIMMER**

Ändrar ljusstyrkan i teckenfönstret: "ON", "OFF".

---

**AUTO SCR** (Automatisk rullning)

Rullar automatiskt långa texter: "ON", "OFF".

---

**REGIONAL**\*<sup>2</sup>

Begränsar mottagningen till en specifik region: "ON", "OFF" (sida 11).

---

**REPEAT** (sida 13)**LOUDNESS**

Förstärker bas och diskant för tydligt ljud vid låga volymnivåer: "ON", "OFF".

---

**BTM** (sida 10)

\*1 När enheten är avstängd.

\*2 När FM tas emot.

## Använda extrautrustning

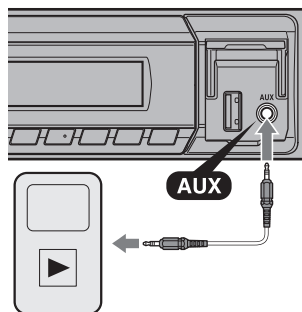
### Extra ljudutrustning

Genom att ansluta en extra bärbar ljudenhet till AUX-kontakten (stereo mini-uttag) på enheten och därefter välja källan, kan du lyssna på den via bilens högtalare.

#### Ansluta den bärbara ljudenheten

- 1 Stäng av den bärbara ljudenheten.
- 2 Vrid ner volymen på enheten.
- 3 Anslut den bärbara ljudenheten till enheten med en anslutningskabel (medföljer ej)\*.

\* Se till att du använder rätt typ av kontakt.



## Justera volymnivån

Se till att justera volymen för varje ansluten ljudenhet innan du börjar spela upp.

- 1 Vrid ner volymen på enheten.
- 2 Tryck flera gånger på (SOURCE/OFF) tills "AUX" visas.
- 3 Starta uppspelningen av den bärbara ljudenheten med dämpad volym.
- 4 Ställ in din normala volymnivå på enheten.
- 5 Justera insignalnivån (sida 15).

## Övrig information

### Försiktighetsåtgärder

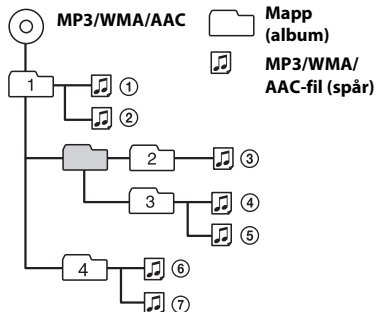
- Låt enheten svalna innan du startar den, om bilen har varit parkerad i direkt solljus.
- Lämna inte frontpanelen eller ljudenheter som du köpt i bilen, fel kan uppstå på grund av höga temperaturer i direkt solljus.
- Motorantennen matas ut automatiskt.

### För att bibehålla en hög ljudkvalitet

Låt inte enheten komma i kontakt med vätskor.

---

## Uppspelningsordning för MP3/WMA/AAC-filer

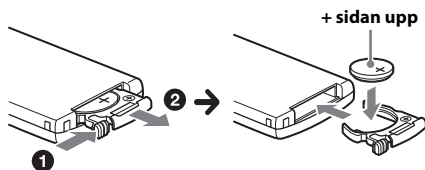


Om du har några frågor eller problem som rör enheten och som inte tas upp i bruksanvisningen, kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

## Underhåll

### Byta ut litiumbatteriet i fjärrkontrollen

Efter hand som batteriet laddas ur förkortas fjärrkontrollens räckvidd. Byt till ett nytt CR2025-litiumbatteri. Att använda en annan batterityp kan innebära risk för brand eller explosion.



### Om litiumbatteriet

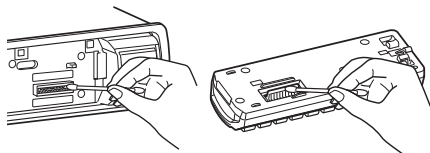
- Förvara litiumbatteriet utom räckhåll för barn. Kontakta omedelbart läkare om batteriet sväljs.
- Torka av batteriet med en torr duk för att garantera god kontakt.
- Kontrollera att du sätter i batteriet åt rätt håll.
- Håll inte i batteriet med en metallpincett eftersom det kan leda till kortslutning.
- Utsätt inte batteriet för extrem värme, till exempel direkt solljus, brand eller liknande.

### **VARNING!**

Batteriet kan explodera om det hanteras felaktigt. Ladda inte om, plocka isär eller elda upp batteriet.

### Rengöra anslutningarna

Enheten fungerar eventuellt inte på rätt sätt om kontaktarna mellan enheten och frontpanelen inte är rena. För att förhindra detta tar du bort frontpanelen (sida 5) och rengör kontaktarna med en bomullstopps. Använd inte för mycket kraft. I annat fall kan kontaktarna skadas.



### **Obs!**

- För säkerhetsskull, slå av tändningen, ta bort nyckeln och avlägsna den från tändningslåset innan du rengör anslutningarna.
- Rör aldrig anslutningarna direkt med fingrarna eller något metallföremål.

## Tekniska specifikationer

### Radiodelen

#### FM

**Inställningsområde:** 87,5 – 108,0 MHz

#### Antennkontakt:

Kontakt för yttre antenn

**Mellanfrekvens:** 25 kHz

**Användbar känslighet:** 8 dBf

**Selektivitet:** 75 dB vid 400 kHz

**Signal/brus-förhållande:** 80 dB (stereo)

**Separation:** 50 dB vid 1 kHz

**Frekvensåtergivning:** 20 – 15 000 Hz

#### MW/LW

#### Inställningsområde:

MW: 531 – 1 602 kHz

LW: 153 – 279 kHz

#### Antennkontakt:

Kontakt för yttre antenn

#### Mellanfrekvens:

9 124,5 kHz eller 9 115,5 kHz/4,5 kHz

**Känslighet:** MW: 26  $\mu$ V, LW: 45  $\mu$ V

### USB-spelardel

**Gränssnitt:** USB (högsta hastighet)

**Maximal ström:** 500 mA

### Effektförstärkardel

**Utgång:** Högtalarutgångar

**Högtalarimpedans:** 4 – 8 ohm

**Max uteffekt:** 50 W  $\times$  4 (vid 4 ohm)

### Allmänt

#### Utgångar:

Ljudutgångar (baksidan)

Styrning av relä till motorantenn

Styrning av effektförstärkare

#### Ingångar:

Ingång för fjärrkontroll

Antenningång

AUX-kontakt (stereo mini-uttag)

USB-ingång

**Strömförsörjning:** 12 V likströms bilbatteri  
(negativ jord)

**Dimensioner:** Cirka 178  $\times$  50  $\times$  120 mm (b/h/d)

**Monteringsdimensioner:** Cirka 182  $\times$  53  $\times$  103 mm  
(b/h/d)

**Vikt:** Cirka 0,7 kg

#### Medföljande tillbehör:

Fjärrkontroll: RM-X211

Delar för installation och anslutningar

(1 uppsättning)

Din återförsäljare har eventuellt inte alla tillbehör som visas ovan. Begär detaljerad information från återförsäljaren.

Utförande och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

## Felsökning

Följande checklista kan vara användbar för att åtgärda problem som kan uppstå med enheten.

Innan du går igenom checklistan nedan, kontrollera rutinerna för hur man ansluter och använder enheten.

Mer information om hur du använder säkringen och tar bort enheten från instrumentbrådan finns i handboken Installation/anslutningar som medföljer enheten.

Om problemet inte löses, besök supportwebbplatsen som anges på det bakre omslaget.

### Allmänt

#### Enheten får ingen ström.

→ Kontrollera anslutningen eller säkringen.

→ Om enheten är avstängd och teckenfönstret är släckt kan den inte styras med fjärrkontrollen.  
– Slå på enheten.



---

### **Det går inte att mata ut motorantennen.**

- Motorantennen har ingen relälåda.

---

### **Inget ljud.**

- ATT-funktionen är aktiverad.
- Läget för faderkontrollen "FADER" är inte inställt för ett system med två högtalare.

---

### **Ingen ljudsignal.**

- Ljudsignalen är inaktiverad (sida 16).
- En extra effektförstärkare har kopplats in och du använder inte den inbyggda förstärkaren.

---

### **Innehållet i minnet har raderats.**

- Strömförsörjningskabeln eller batteriet har kopplats ur eller är inte ordentligt anslutet.

---

### **Sparade stationer och rätt tid har försvunnit. Säkringen har gått.**

#### **Brus hörs när tändningsläget ändras.**

- Ledningarna till bilens tillbehörskontakt är felkopplade.

---

### **Under uppspelning eller mottagning, startar demonstrationsläget.**

- Om ingen åtgärd utförs under fem minuter med "DEMO-ON" aktiverat startar demonstrationsläget.
  - Ställ in "DEMO-OFF" (sida 17).

---

### **Texten försvinner från/syns inte i teckenfönstret.**

- Dimmerfunktionen är inställd på "DIM-ON" (sida 17).
- Visningen försvinner om du trycker och håller **(SOURCE/OFF)**.
  - Tryck på **(SOURCE/OFF)** på enheten tills teckenfönstret tänds.
- Kontaktorna är smutsiga (sida 19).

---

### **Funktionen för automatisk avstängning fungerar inte.**

- Enheten slås på. Funktionen för automatisk avstängning aktiveras efter att enheten stängs av.
  - Stäng av enheten.

---

## **Radiomottagning**

---

### **Stationerna kan inte tas emot.**

#### **Ljudet hindras av brus.**

- Anslutningen är inte korrekt.
  - Anslut motorantennens styrkabel (blå) eller kabeln för strömförsörjning av tillbehör (röd) till antennförstärkarens nätkabel (gäller endast om bilen har inbyggd antenn i bak- eller sidorutan).
  - Kontrollera bilantennens anslutning.
  - Om motorantennen inte matas upp, kontrollerar du anslutningen för motorantennens styrkabel.

---

### **Det går inte att ställa in förinställda stationer.**

- Lagra rätt frekvens i minnet.
- Den mottagna signalen är för svag.

---

### **Den automatiska sökningen fungerar inte.**

- Den mottagna signalen är för svag.
  - Ställ in station manuellt.

---

## **RDS**

---

### **En sökning påbörjas efter några sekunders lyssning.**

- Stationen är inte en TP-station eller har svag signal.
  - Inaktivera TA (sida 11).

---

### **Inga trafikmeddelanden tas emot.**

- Aktivera TA (sida 11).
- Stationen sänder inga trafikmeddelanden trots att det är en TP-station.
  - Ställ in en annan station.

---

### **PTY visar "------".**

- Den inställda stationen är inte en RDS-station.
- RDS-data har inte tagits emot.
- Stationen specificerar inte programtyp.

---

### **Programtjänstens namn blinkar.**

- Det finns ingen alternativ frekvens för den aktuella stationen.
  - Tryck på **(SEEK)** +/- medan namnet på programtjänsten blinkar. "PI SEEK" visas och enheten börjar söka efter en annan frekvens med samma PI-data (programidentifiering).

---

## **USB-uppspelning**

### **Det går inte att spela upp via en USB-hubb.**

- Denna enhet kan inte upptäcka USB-enheter via en USB-hubb.

---

### **Det går inte att spela upp filer.**

- En USB-enhet fungerar inte.
  - Återanslut den.

---

### **Det tar lång tid innan låter från USB-enheten börjar spelas upp.**

- USB-enheten innehåller filer med en komplicerad trädstruktur.

---

### **Ljudet avbryts ofta.**

- Ljudet kan avbrytas ofta vid en bithastighet som är högre än 320 kbit/s.

---

## **Felmeddelanden**

---

### **CHECKING**

- Enheten bekräftar anslutningen av en USB-enhet.
  - Vänta tills anslutningen har bekräftats.

---

### **ERROR**

- Det kan finnas ett internt fel.
  - Tryck på **(SOURCE/OFF)** under mer än 2 sekunder (visningen försvinner), tryck därefter på **(SOURCE/OFF)** igen.

---

### **ERROR-01**

- Det kan finnas ett internt fel.
  - Kontrollera anslutningen. Om felmeddelandet kvarstår i teckenfönstret kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.
- Felaktig anslutning av högtalare/förstärkare.
  - Kontrollera installations-/anslutningshandboken för modellen i fråga.

---

### **ERROR-99**

- Det kan finnas ett internt fel.
  - Tryck på **(SOURCE/OFF)** under mer än 2 sekunder (visningen försvinner), tryck därefter på **(SOURCE/OFF)** igen. Kontakta närmaste Sony-återförsäljare om felmeddelandet blir kvar i fönstret.

---

### **NO AF**

- Det finns ingen alternativ frekvens för den aktuella stationen.
  - Tryck på **(SEEK)** +/- när stationsnamnet blinkar. Enheten börjar söka efter en annan frekvens med samma PI-data (Programidentifikation) ("PI SEEK" visas).

---

**NO MUSIC**

- USB-enheten innehåller inte en musikfil.
  - Anslut en USB-enhet med en musikfil.

---

**NO NAME**

- Det finns inget album-/artist-/spårnamn inspelat på USB-enheten.

---

**NO SUPRT** (stöds inte)

- USB-hubben stöds inte på denna enhet.
- The connected USB device is not supported.
  - Mer information om kompatibiliteten för din USB-enhet, finns på supportwebbplatsen.

---

**NO TP**

- Enheten fortsätter söka efter tillgängliga TP-stationer.

---

**NO USB**

- USB har valts som källa men ingen USB-enhet är ansluten. En USB-enhet eller en USB-kabel har kopplats bort under uppspelning.
  - Anslut en USB-enhet eller en USB-kabel.

---

**OVERLOAD**

- USB-enheten fungerar inte.
  - Koppla bort USB-enheten och ändra källan genom att trycka på **(SOURCE/OFF)**.
  - Indikerar att USB-enheten inte fungerar eller att en enhet som inte stöds är ansluten.

---

**READ**

- Enheten läser all spår- och albuminformation på USB-enheten.
  - Vänta tills den läst klart och därefter startar uppspelningen automatiskt. Beroende på USB-enhetens struktur kan det ta mer än en minut.

Om dessa åtgärder inte löser problemet, bör du kontakta närmaste Sony-återförsäljare.

### Supportsite

Hvis du har nogen spørgsmål eller ønsker de nyeste supportinformationer til dette produkt, kan du besøge dette websted:

### Tukisivu

Jos sinulla on kysymyksiä tai haluat nähdä uusimmat tätä tuotetta koskevat tukitiedot, käy seuraavalla www-sivulla:

### Supportwebbplats

Om du har några frågor eller letar efter den senaste support-informationen om produkten, ska du besöka följande webbplats:

<http://support.sony-europe.com/>

Register dit produkt online på:  
Rekisteröi nyt tuotteesi online:  
Registrera produkten online på:

[www.sony-europe.com/myproducts](http://www.sony-europe.com/myproducts)

Tragen Sie die Seriennummer (SERIAL NO.) in dem reservierten Feld ein. Sie finden diese auf einem Aufkleber, der auf dem Gerätegehäuse angebracht ist. Nehmen Sie den ausgefüllten Geräte-Pass anschließend unbedingt aus der Bedienungsanleitung heraus, falls Sie diese im Fahrzeug aufbewahren möchten. Bitte bewahren Sie den Geräte-Pass an einem sicheren Ort auf. Er kann im Falle eines Diebstahls zur Identifikation Ihres Eigentums dienen.

caraudio

**Geräte-Pass**

**SONY®**

Dieser Geräte-Pass dient als Eigentumsnachweis für Ihr caraudio-Gerät im Falle eines Diebstahls.

Wir empfehlen, den Geräte-Pass nicht im Fahrzeug aufzubewahren, um Missbrauch zu verhindern.

Modellbezeichnung

DSX-A30

Seriennummer (SERIAL NO.)

\_\_\_\_\_

<http://www.sony.net/>

©2012 Sony Corporation Printed in Denmark



\* 4 4 0 8 0 5 2 5 1 \* (1)