

CD RDS-RECEIVER
CD RDS-RECEIVER
CD-RDS-VASTAANOTIN

Pioneer



DEH-X6800DAB

DEH-4800DAB

Bruksanvisning
Betjeningsvejledning
Käyttöohje

Svenska

Dansk

Suomi

Innehållsförteckning

| | |
|---------------------------------------|----|
| Före användning | 2 |
| Komma igång..... | 3 |
| DAB (Digital Audio Broadcasting)..... | 5 |
| Radio..... | 5 |
| CD/USB/iPod/AUX..... | 6 |
| App-läget..... | 8 |
| Fjärrstyra från app | 9 |
| Inställningar | 9 |
| FUNCTION-inställningar | 10 |
| AUDIO-inställningar..... | 11 |
| SYSTEM-inställningar | 11 |
| ILLUMINATION-inställningar | 12 |
| MIXTRAX-inställningar | 12 |
| Anslutningar/installation | 13 |
| Ytterligare information | 15 |

Om denna manual:

- I följande instruktioner avses ett USB-minne eller en USB-ljudspelare med uttrycket "USB-apparat".
- I den här manualen avses iPod och iPhone med uttrycket "iPod".

Före användning

Tack för ditt val av denna PIONEER-produkt

För att säkerställa korrekt användning ska du läsa igenom denna bruksanvisning innan du använder produkten. Det är speciellt viktigt att läsa och följa anvisningarna under **VARNING** och **VIKTIGT** i denna bruksanvisning. Spara denna bruksanvisning på en säker och lättåtkomlig plats för framtida bruk.



Vid kassering av produkten får den inte blandas med vanligt hushållsavfall. Det finns ett separat insamlingssystem för uttjänta elektroniska produkter i enlighet med lagstiftning som kräver korrekt hantering, återvinning och återanvändning.

Privata hushåll i EU-medlemsstaterna, i Schweiz och Norge får kassera sina förbrukade elektronikprodukter gratis till återvinningsstationer eller till en återförsäljare (om du köper en ny liknande produkt).

Kontakta de lokala myndigheterna i övriga länder för korrekt återvinningsmetod.

Genom att göra så ser du till att din kasserade produkt genomgår nödvändig behandling och återvinning och därmed förhindrar eventuella negativa effekter på miljön och människors hälsa.

⚠ VARNING

- **Försök inte att själv installera eller utföra service på denna produkt. Installation eller service av denna produkt av personer utan utbildning och erfarenhet när det gäller elektronisk utrustning och biltillbehör kan vara farligt och kan utsätta dig för risk för elstötar, skador eller andra risker.**
- Försök inte ändra inställningar på enheten medan du kör. Man ska alltid köra av vägen och parkera bilen på en säker plats innan man försöker använda enhetens kontroller.

⚠ VIKTIGT

- Låt inte denna enhet koma i kontakt med fukt och/eller vätskor. Det kan leda till elektriska stötar. Dessutom kan kontakt med vätskor leda till skador på enheten, rök och överhettning.
- Håll alltid volymen tillräckligt låg för att höra ljud från utsidan.
- Pioneer CarStereo-Pass får endast användas i Tyskland.

VIKTIGT

Detta är en laserprodukt av klass 1 enligt säkerhetsstandard IEC 60825-1:2007 för laserprodukter.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Om du får problem

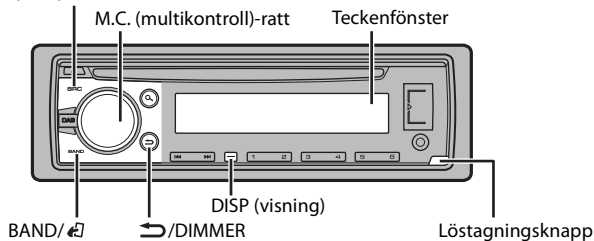
Om enheten inte fungerar som den ska, ska du kontakta din närmaste återförsäljare eller närmaste auktoriserade PIONEER-servicecenter.

Komma igång

Grundläggande användning

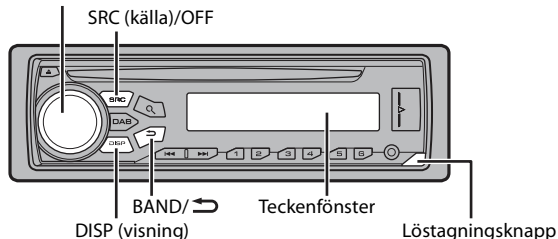
DEH-X6800DAB

SRC (källa)/OFF



DEH-4800DAB

M.C. (multikontroll)-ratt



Funktioner som används ofta

Vilka knappar som är tillgängliga varierar beroende på enheten.

| Du vill | Gör följande |
|---------------------------------------|---|
| Slå på strömmen* | Tryck på SRC/OFF för att starta enheten. Håll SRC/OFF intryckt för att stänga av enheten. |
| Justera volymen | Vrid M.C. -ratten. |
| Välja en källa | Tryck flera gånger på SRC/OFF . |
| Ändra informationen på displayen | Tryck flera gånger på DISP . |
| Återgå till föregående skärm/lista | Tryck på ↵/DIMMER eller BAND/↵ . |
| Återgå till normal visning från menyn | Tryck på BAND/↵ eller tryck och håll BAND/↵ . |

* När enhetens blå/vita ledning är ansluten till relästyrningskontakten för automatisk antenn fälla fordonets antenn ut när enhetens källa slås på. Om du vill fälla in antennen ska du stänga av källan.

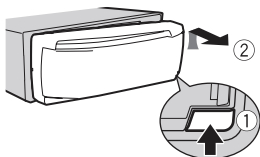
Displayindikering

| Indikering | Beskrivning |
|------------|---|
| ▶ | Visas när det finns en lägre nivå i menyn eller mappen. |
| 🔍 | Visas när knappen 🔍 trycks. |
| LOC | Visas när den lokala sök-/inställningsfunktionen är aktiverad (sidan 10). |
| TP | Visas när ett trafikprogram tas emot. |
| TA | Visas när TA (trafikmeddelanden)-funktionen är aktiverad (sidan 10). |
| S.R.trv | Visas när ljudmottagarfunktionen är inställd (sidan 10). |
| ⏮ | Visas när sluppmässig/blandad uppspelning är inställd. |
| ⏪ | Visas när upprepad uppspelning är inställd. |
| 📱 | Visas när iPod-kontrollfunktionen är inställd (sidan 8). |

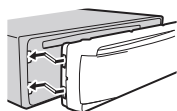
Ta av frontpanelen

Ta av frontpanelen för att förhindra stöld. Ta bort eventuella kablar och apparater som är anslutna till frontpanelen och stäng av enheten innan du kopplar bort den.

Ta loss



Sätt fast



Viktigt

- Undvik att utsätta frontpanelen för kraftiga stötar.
- Håll frontpanelen borta från direkt solljus och höga temperaturer.
- Förvara alltid frontpanelen i ett skyddsfodral eller en vätska när du har tagit loss den.

Inställningsmeny

När du vrider tändningslåset till ON efter installationen, visas [SET UP :YES] i displayen.

1 Tryck på M.C.-ratten.

Inställningsmenyn försvinner om ingen åtgärd har utförts efter 30 sekunder. Om du föredrar att inte göra någon inställning vid detta tillfälle ska du vrida M.C.-ratten för att välja [NO] och därefter trycka för att bekräfta.

2 Vrid M.C.-ratten för att välja alternativen och tryck därefter för att bekräfta.

För att gå vidare till nästa menyalternativ behöver du bekräfta ditt val.

| Menyalternativ | Beskrivning |
|---|---|
| LANGUAGE [ENG] (engelska), [PYC](ryska), [TUR](turkiska) | Välj språket för att visa textinformationen från en komprimerad ljudfil. |
| CLOCK SET | Ställ klockan. |
| FM STEP [100], [50] | Välj FM-inställningssteget från 100 kHz eller 50 kHz. |
| DAB ANT PW [ON] [OFF] | Mata ström till en DAB-antenn. Välj denna inställning när du använder tillvalet DAB-antenn (AN-DAB1, säljs separat) med denna enhet. Ingen ström matas till en DAB-antenn. Välj denna inställning när du använder en passiv antenn utan förstärkare. |

3 [QUIT :YES] visas när alla inställningarna har gjorts.

För att återgå till det första alternativet på inställningsmenyn ska du vrida M.C.-ratten för att välja [QUIT :NO], och därefter trycka för att bekräfta.

4 Tryck på M.C.-ratten för att bekräfta inställningarna.

När [DAB ANT PW] är inställt på [ON], visas [UPDATING LIST] i displayen och tjänstelistan uppdateras.

ANMÄRKNINGAR

- Du kan annullera menyinställningarna genom att trycka på SRC/OFF.
- Dessa inställningar kan göras när som helst från SYSTEM-inställningarna (sidan 11) och INITIAL-inställningarna (sidan 4).

Avbryta demonstrationsvisningen (DEMO OFF)

1 Tryck på M.C.-ratten för att visa huvudmenyn.

2 Vrid M.C.-ratten för att välja [SYSTEM] och tryck därefter för att bekräfta.

3 Vrid M.C.-ratten för att välja [DEMO OFF] och tryck därefter för att bekräfta.

4 Vrid M.C.-ratten för att välja [YES] och tryck därefter för att bekräfta.

INITIAL-inställningar

1 Tryck på och håll SRC/OFF intryckt tills enheten stängs av.

2 Tryck och håll inne SRC/OFF för att visa huvudmenyn.

3 Vrid M.C.-ratten för att välja [INITIAL] och tryck därefter för att bekräfta.

4 Vrid M.C.-ratten för att välja ett alternativ och tryck därefter för att bekräfta.

Obs!

Vilka alternativ som är tillgängliga varierar beroende på enheten.

| Menyalternativ | Beskrivning |
|-------------------------------|---|
| FM STEP [100], [50] | Välj FM-inställningssteget från 100 kHz eller 50 kHz. |

| Menyalternativ | Beskrivning |
|---------------------|--|
| SP-P/O MODE | |
| [REAR/SUB.W] | Välj om en högtalare med fullständigt omfång är ansluten till utgången för bakre högtalare och det finns en subwoofer ansluten till RCA-utgången. |
| [SUB.W/SUB.W] | Välj om en passiv subwoofer är ansluten direkt till utgången för bakre högtalare och det finns en subwoofer ansluten till RCA-utgången. |
| [REAR/REAR] | Välj om högtalare med fullständigt omfång är anslutna till utgången för bakre högtalare och till RCA-utgången. Du kan välja antingen [REAR/SUB.W] eller [REAR/REAR] om en högtalare med fullständigt omfång är ansluten till utgången för bakre högtalare och RCA-utgången inte används. |
| DAB ANT PW | |
| [ON] | Mata ström till en DAB-antenn. Välj denna inställning när du använder tillvalet DAB-antenn (AN-DAB1, säljs separat) med denna enhet. |
| [OFF] | Ingen ström matas till en DAB-antenn. Välj denna inställning när du använder en passiv antenn utan förstärkare. |
| SYSTEM RESET | |
| [YES], [CANCEL] | Välj [YES] för att nollställa enhetens inställningar. Enheten startas om automatiskt. Vissa inställningar kan ligga kvar även efter att enheten återställts. |

DAB (Digital Audio Broadcasting)

För att ta emot DAB-signaler, anslut en DAB-antenn (AN-DAB1) (säljs separat) till enheten.

Söka en tjänstekomponent

- Tryck på **SRC/OFF** för att välja [DIGITAL RADIO].
- Tryck på **BAND/** eller **BAND/** för att välj bandet från [D1], [D2] eller [D3].
- Tryck på **◀▶** för att välja en servicekomponent.

Obs!

Tryck på och håll **◀▶**, släpp sedan för att söka efter en tillgänglig service. Skanningen stoppar när enheten tar emot en tjänst.

Välja tjänstekomponent från tjänstelistor

- Under DAB-mottagning, tryck på **🔍**.

Visar listan med alla tjänstekomponenter. Tryck på **🔍** igen för att söka efter en tjänstekomponent alfabetiskt.

- Välj en tjänstekomponent från listan du valde och tryck därefter på **M.C.**-ratten för att bekräfta.

Obs!

Du kan uppdatera tjänstelistan genom att trycka och hålla **🔍**. För att avbryta uppdateringen, tryck på **🔍** igen.

Förinställa tjänstekomponenter

Lagra tjänstekomponenter

- Medan en sändning tas emot från den servicekomponent du vill spara ska du trycka och hålla in en av nummerknapparna (1/ **^** till 6/ **↔**) tills den slutar blinka.

Ta emot lagrade tjänstekomponenter

- Välj frekvensbandet och tryck på nummerknapp (1/ **^** till 6/ **↔**).

Paus/Time shift-funktioner

Enheten lagrar nyliga sändningar automatiskt i minnet. Enhetens minneskapacitet varierar beroende på bithastigheten för den använda tjänstekomponenten. Den ungefärliga minneskapaciteten är fem minuter för 192 kbps.

Paus/återuppta

- Medan en sändning från servicekomponenten tas emot trycker du på **DAB**.

Använda tidsväxlingsfunktionen (endast för DEH-X6800DAB)

- Medan en sändning från servicekomponenten tas emot trycker du på **↔** / **DIMMER**.
- Tryck på **◀** (gå bakåt en minut) / **▶** (gå framåt en minut) för att ställa in uppspelningsspelet.

Radio

Tunerfrekvenserna på den här enheten är allokerade för användning i Västeuropa, Asien, Mellanöstern, Afrika och Oceanien. Användning i andra områden kan resultera i dålig

mottagning. RDS-funktionen (Radio Data System) fungerar endast i områden som sänder RDS-signaler för FM-stationer.

Ta emot förinställda stationer

- 1 Tryck på **SRC/OFF** för att välja [RADIO].
- 2 Tryck på **BAND/** eller **BAND/** för att välja bandet från [FM1], [FM2], [FM3], [MW] eller [LW].
- 3 Tryck på en nummerknapp (1/∧ till 6/↔).

TIPS

◀▶-knapparna kan även användas för att välja en förinställd station när [SEEK] är inställd på [PCH] i FUNCTION-inställningarna (sidan 10).

BSM (Best stations memory)

De sex starkaste kanalerna lagras på nummerknapparna (1/∧ till 6/↔).

- 1 Efter att du valt bandet, tryck på **M.C.-ratten** för att visa huvudmenyn.
- 2 Vrid **M.C.-ratten** för att välja [FUNCTION] och tryck därefter för att bekräfta.
- 3 Vrid **M.C.-ratten** för att välja [BSM] och tryck därefter för att bekräfta.

Söka en station manuellt

- 1 När du har valt frekvensband trycker du på ◀▶ för att välja en kanal. Tryck först och håll inne ◀▶, släpp sedan för att leta efter en tillgänglig kanal. Skanningen stoppar när enheten tar emot en station. Avbryt kanalsökning genom att trycka på ◀▶.

Obs!

[SEEK] måste vara inställt på [MAN] i FUNCTION-inställningarna (sidan 10).

Lagra stationer manuellt

- 1 När du tar emot en kanal du vill spara kan du trycka och hålla inne en av nummerknapparna (1/∧ till 6/↔) tills den slutar att blinka.

Använda PTY-funktioner

Enheten letar efter en kanal med hjälp av PTY-information (programtyp).

- 1 Tryck på 🔍 vid FM-mottagning.

- 2 Vrid **M.C.-ratten** för att välja en programtyp från [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] eller [OTHERS].

- 3 Tryck på **M.C.-ratten**.

Enheten börjar söka efter en station. När stationen hittas visas dess programtjänstenamn.

ANMÄRKNINGAR

- För att avbryta sökningen, tryck på **M.C.-ratten**.
- Programmet för vissa stationer kan skilja sig från det som indikeras av den sända PTY.
- Om ingen station sänder den typ av program som du sökte efter, visas [NOT FOUND] under ungefär två sekunder och därefter återgår tunern till den ursprungliga stationen.

PTY-listan

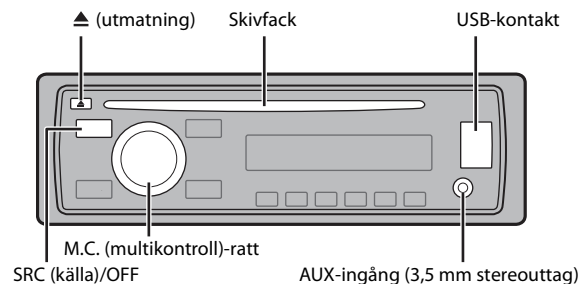
Besök följande plats för mer information om PTY-listan:

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

CD/USB/iPod/AUX

Uppspelning

Koppla bort hörlurar från apparaten innan du ansluter den till den här enheten.



Obs!

Vilka knappar som är tillgängliga varierar beroende på enheten.

CD

1 Sätt in en skiva i skivfacket med etiketten uppåt.

För att mata ut en skiva, stoppa först uppspelningen och tryck därefter på ▲.

USB-enheter (inklusive Android)/iPod

1 Öppna USB-kontaktens skydd.

2 Anslut USB-apparaten/iPod med en lämplig kabel.

Obs!

För att automatiskt växla till [USB]-källa när en USB-enhet/iPod är ansluten till enheten, ställ in [USB AUTO] på [ON] i SYSTEM-inställningarna (sidan 11).

▲ VIKTIGT

Använd en separat Pioneer USB-kabel (CD-U50E) för att ansluta USB-enheten eftersom anordningar som ansluts direkt till enheten kommer att sticka ut, vilket kan vara farligt.

Stoppa uppspelningen innan du tar bort lagringsapparaten.

AOA-anslutningar

Mer information om AOA-anslutning finns på sidan 9.

MTP-anslutning

En apparat med Android OS 4.0 kan anslutas till enheten via MTP med hjälp av kabeln som medföljer apparaten. Observera dock att ljudfiler/låtar inte alltid kan spelas upp via MTP, beroende på den anslutna apparaten och antalet filer den har. Observera även att MTP-anslutning inte är kompatibel med WAV-filformaten och inte heller kan användas med MIXTRAX-funktionen.

Obs!

Om du använder en MTP-anslutning, måste [ANDROID WIRED] vara inställt på [MEMORY] i SYSTEM-inställningarna (sidan 12).

AUX

1 Anslut stereominikontakten till AUX-ingången.

2 Tryck på SRC/OFF för att välja [AUX] som källa.

Obs!

Om [AUX] är inställt på [OFF] i SYSTEM-inställningarna, kan inte [AUX] väljas som källa (sidan 11).

Gör följande

Du kan göra diverse justeringar i FUNCTION-inställningarna (sidan 10).

Observera att följande funktioner inte fungerar för en AUX-apparat. För att styra en AUX-apparat ska du använda kontrollerna på själva apparaten.

| Du vill | Gör följande |
|--|--|
| Välj mapp/album*1 | Tryck på 1/▲ eller 2/▼. |
| Välja ett spår/låt (kapitel) | Tryck på ◀◀ eller ▶▶. |
| Snabbspola framåt/bakåt | Tryck och håll in ◀◀ eller ▶▶. |
| Söka efter en fil från en lista | <ol style="list-style-type: none"> 1 Tryck på 🔍 för att visa listan. 2 Vrid M.C.-ratten för att välja det önskade fil- (mapp-) namnet eller kategorin och tryck därefter för att bekräfta. 3 Vrid M.C.-ratten för att välja den önskade filen och tryck därefter för att bekräfta. Uppspelningen startar. |
| Visa en lista över filer i den valda mappen/kategorin*1 | Tryck på M.C. -ratten när en mapp/kategori är vald. |
| Spela upp en låt i den valda mappen/kategorin*1 | Tryck på och håll in M.C. -ratten när en mapp/kategori är vald. |
| Alfabetisk sökning (endast iPod) | <ol style="list-style-type: none"> 1 Tryck på 🔍 för att visa listan. 2 Vrid M.C.-ratten för att välja den önskade kategorilistan och tryck därefter på 🔍 för att aktivera det alfabetiska sökläget. (Att vrida M.C.-ratten två gånger aktiverar också det alfabetiska sökläget.) 3 Vrid M.C.-ratten för att välja en bokstav, och tryck för att visa den alfabetiska listan. <p>För att avbryta den alfabetiska sökningen, tryck på ⏪/DIMMER eller BAND/⏩.</p> |
| Upprepad uppspelning | Tryck på 6/↺. |
| Slumpmässig/blandad uppspelning | Tryck på 5/🎲. |
| Blanda alla (endast iPod) | Tryck och håll in 5/🎲. |
| Pausa/återuppta uppspelning | Tryck på 4/PAUSE. |
| Ljudmottagare*1*2*3 | Tryck på 3/S.Rtrv. [1]: Effektivt för låga komprimeringsgrader [2]: Effektivt för höga komprimeringsgrader |
| Återgå till rotmappen (endast CD/USB)*1 | Tryck och håll in BAND/🏠 eller 🔍. |
| Växla mellan komprimerat ljud och CD-DA (endast CD) | Tryck på BAND/🏠 eller BAND/⏩. |
| Ändra partitioner i USB-apparaten (Endast apparater som stödjer protokollet USB-masslagringsklass) | Tryck på BAND/🏠 eller BAND/⏩. |

*1 Endast komprimerade ljudfiler


*2 Denna funktion inaktiveras när USB väljs som källa och MIXTRAX-funktionen är aktiverad.

*3 När det inte finns någon **3/5.Rtrv.**-knapp på enheten kan ljudmottagarfunktionen ställas in med FUNCTION-inställningarna.

Användbara iPod-funktioner

Link play-läge

Du kan få åtkomst till låtarna baserat på artisten, albumet eller genren som spelas för tillfället.

- 1 Medan du lyssnar på en låt, tryck på och håll  för att aktivera link play-läget.
- 2 Vrid M.C.-ratten för att välja läget ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]), och tryck därefter för att bekräfta.

Den valda låten/albumet spelas efter den låt som spelas för tillfället.

Obs!



Den valda låten/albumet kan avbrytas om du använder andra funktioner än de från link play-läget (t.ex. snabbspolning framåt/bakåt).

iPod-kontroll

Du kan styra enheten via en ansluten iPod.

Följande iPod-modeller är inte kompatibla med denna funktion.

- iPod nano 1:a generationen, iPod med video

- 1 Tryck på **BAND/**  eller **BAND/**  under uppspelning, och välj därefter styrläget. **[CONTROL iPod/CTRL iPod]:** Enhetens iPod-funktion kan styras från den anslutna iPod-enheten.

[CONTROL AUDIO/CTRL AUDIO]: Enhetens iPod-funktion kan endast styras med knapparna på enheten. I detta läge kan den anslutna iPod-enheten inte startas eller stängas av.

ANMÄRKNINGAR

- Att växla styrläget till **[CONTROL iPod/CTRL iPod]** pausar uppspelningen av låten. Använd den anslutna iPod-enheten för att återuppta uppspelning.
- Följande funktioner är fortfarande åtkomliga från enheten även om styrläget är inställt på **[CONTROL iPod/CTRL iPod]**.
 - Paus, snabbspolning framåt/bakåt, val av låt/kapitel
- Volymen kan endast justeras från enheten.

Om MIXTRAX (endast USB/iPod)

(Endast för DEH-X6800DAB)

MIXTRAX-funktionen skapar en kontinuerlig blandning av ditt musikbibliotek åtföljt av belysningseffekter. Mer information om MIXTRAX-inställningarna finns på sidan 12.

ANMÄRKNINGAR

- Denna funktion är inte kompatibel med en Android-apparat som är ansluten via MTP.

- Ljudmottagarfunktionen är avstängd när USB har valts som källa och MIXTRAX-funktionen används.
- Beroende på filen/låten kanske inte ljudeffekter kan användas.
- Stäng av MIXTRAX-funktionen om belysningseffekterna påverkar körningen.

- 1 Tryck på **3/MIX** för att aktivera/inaktivera MIXTRAX.

App-läget

Du kan lyssna på ljudet från en app på en iPhone via enheten. I vissa fall kan du styra en applikation genom att använda enheten.

Mer information om kompatibla apparater finns på vår webbplats.

Viktigt

Användning av appar från tredje part kan innebära eller kräva angivande av personlig information, antingen genom skapande av ett användarkonto eller på annat sätt, och för vissa tillämpningar måste geografiska platsuppgifter tillhandahållas.

ALLA APPAR FRÅN TREDJE PART ÄR UTESLUTANDE LEVERANTÖRERNAS ANSVAR, INKLUSIVE UTAN BEGRÄNSNING INSAMLING OCH SÄKERHET FÖR ANVÄNDARDATA OCH SEKRETESSMETODER. GENOM ATT ANVÄNDA APPAR FRÅN TREDJE PART ACCEPTERAR DU ATT GRANSKA LEVERANTÖRERNAS VILLKOR OCH SEKRETESSPOLICY. OM DU INTE GODKÄNNER VILLKOREN ELLER POLICY FRÅN NÅGON LEVERANTÖR ELLER INTE ACCEPTERAR ANVÄNDNING AV GEOGRAFISKA PLATSDATA I FÖREKOMMANDE FALL, SKA DU INTE ANVÄNDA DEN TREDJE PARTS-APPEN.

För iPhone-användare

Denna funktion är kompatibel med iPhone och iPod touch med iOS 5.0 eller senare.

Obs!

PIONEER ÄR INTE ANSVARIGT FÖR APPAR FRÅN TREDJE PART ELLER INNEHÅLL, INKLUSIVE UTAN BEGRÄNSNING DESS RIKTIGHET ELLER FULLSTÄNDIGHET. INNEHÅLLET OCH FUNKTIONALITETEN FÖR SÅDANA APPAR ANSVARAR UTESLUTANDE LEVERANTÖREN FÖR.

Uppspelning från en applikation via enheten

- 1 Anslut denna enhet till den mobila apparaten.
 - iPhone via USB (sidan 7)
- 2 Tryck på **SRC/OFF** för att välja [APP].
- 3 Starta appen på den mobila apparaten.

Grundläggande funktioner

Du kan göra diverse justeringar i FUNCTION-inställningarna (sidan 10).

| Du vill | Gör följande |
|-----------------------------|---|
| Välj ett spår | Tryck på ◀◀ eller ▶▶ . |
| Snabbspola framåt/bakåt | Tryck och håll in ◀◀ eller ▶▶ . |
| Pausa/återuppta uppspelning | Tryck på BAND/⏮ eller BAND/⏭ . |

Fjärrstyra från app

Du kan styra enheten från en fjärrstyrningsapp installerad på en iPhone/Android-enhet. I vissa fall kan du styra vissa funktioner i appen, t.ex. val av källa, paus, etc. genom att använda enheten.

För mer information om vilka funktioner som finns i appen, se appens hjälpfunktion.

⚠ VARNING

Försök inte ändra inställningar i appen medan du kör. Man ska alltid köra av vägen och parkera bilen på en säker plats innan man försöker använda appens kontroller.

För iPhone-användare

Denna funktion är kompatibel med iPhone och iPod touch med iOS 8.0 eller senare.

För Android-användare

Denna funktion är kompatibel med apparater som har Android OS 4.1 eller senare installerat och stödjer även AOA (Android Open Accessory) 2.0.

Upprätta fjärranslutning

- 1 Anslut denna enhet till den mobila apparaten.**
 - iPhone/Android-apparaten via USB (sidan 7)

Fortsätt till steg 6 om du väljer USB-anslutning för iPhone.
- 2 Tryck på M.C.-ratten för att visa huvudmenyn.**
- 3 Vrid M.C.-ratten för att välja [SYSTEM] och tryck därefter för att bekräfta.**
- 4 Vrid M.C.-ratten för att välja [ANDROID WIRED] och tryck därefter för att bekräfta.**
- 5 Vrid M.C.-ratten för att välja [APP CONTROL] för en Android-enhet ansluten via USB.**

Om [ON] är valt i [P.APP AUTO ON] (sidan 12) startar fjärrstyrningsappen på Android-enheten automatiskt och alla stegen avslutas.

Obs!

Om fjärrstyrningsappen ännu inte har installerats på din Android-enhet, visas ett meddelande som uppmanar dig att installera appen på din Android-enhet. Välj [OFF] i [P.APP AUTO ON] för att radera meddelandet (sidan 12).

- 6 Tryck på SRC/OFF för att välja valfri källa.**
- 7 Tryck på och håll M.C.-ratten.**

Fjärrstyrningsappen på den mobila apparaten startar.

Lyssna på musik på Android

- 1 Tryck på SRC/OFF för att välja [ANDROID].**

Grundläggande funktioner

| Du vill | Gör följande |
|-----------------------------|--|
| Välj ett spår | Tryck på ◀◀ eller ▶▶ . |
| Snabbspola framåt/bakåt | Tryck och håll in ◀◀ eller ▶▶ . |
| Pausa/återuppta uppspelning | Tryck på 4/PAUSE . |
| Ljudmottagare* | Tryck på 3/S.Rtrv . [1]: Effektivt för låga komprimeringsgrader [2]: Effektivt för höga komprimeringsgrader |

* När det inte finns någon **3/S.Rtrv**-knapp på enheten kan ljudmottagarfunktionen ställas in med FUNCTION-inställningarna.

Inställningar

Du kan justera diverse inställningar i huvudmenyn.

- 1 Tryck på M.C.-ratten för att visa huvudmenyn.**
- 2 Vrid M.C.-ratten för att välja en av kategorierna nedan och tryck därefter för att bekräfta.**
 - FUNCTION settings (sidan 10)
 - AUDIO settings (sidan 11)
 - SYSTEM settings (sidan 11)
 - ILLUMINATION settings (sidan 12)
 - MIXTRAX settings (sidan 12)
- 3 Vrid M.C.-ratten för att välja alternativen och tryck därefter för att bekräfta.**

FUNCTION-inställningar

Menyalternativen varierar enligt källan.

| Menyalternativ | Beskrivning |
|---|---|
| S.FOLLOW <input type="button" value="DAB"/> | |
| [ON], [OFF] | Sök efter en annan ensemble som stödjer samma tjänstekomponent med bättre mottagning. Om ingen alternativ tjänstekomponent kan hittas eller mottagningen förblir dålig, kan enheten automatiskt växla till en identisk FM-sändning. |
| SOFTLINK*1*2 <input type="button" value="DAB"/> | |
| [ON], [OFF] | Om mottagningen för tjänstekomponenten som tas emot blir dålig, växlar enheten automatiskt till en station med en liknande sändning. |
| PROGRAM TYPE <input type="button" value="DAB"/> | |
| [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS],[OTHERS] | Visar information om programtyp. |
| ENSEMBLE <input type="button" value="DAB"/> | |
| | Visar listan med alla relevanta ensembler. |
| FM SETTING <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [TALK], [STANDARD], [MUSIC] | Anpassa ljudkvalitetsnivån med utsändningsförhållanden för FM-bandsignalen. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.) |
| BSM <input type="button" value="RADIO"/> | |
| | De sex starkaste kanalerna lagras automatiskt på nummerknapparna (1/ \wedge till 6/ \rightarrow). |
| REGIONAL <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [ON], [OFF] | Begränsa mottagningen till specifika regionala program när AF (sökning av alternativa frekvenser) är valt. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.) |
| LOCAL <input type="button" value="RADIO"/> | |
| FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2] | Begränsa kanalmottagningen enligt signalstyrkan. |

| Menyalternativ | Beskrivning |
|--|--|
| TA <input type="button" value="DAB"/> <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [DAB+RDS TA] | Ta emot aktuell trafikinformation för DAB och RDS (DAB har prioritet) om tillgänglig. |
| [RDS TA ONLY] | Ta emot aktuell trafikinformation för endast RDS om den är tillgänglig. |
| [TA OFF] | Inaktiverar denna funktion. |
| AF <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [ON], [OFF] | Låt enheten ställa in en annan frekvens som tillhandahåller samma station. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.) |
| NEWS <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [ON], [OFF] | Avbryt den för tillfället valda källan med nyhetsprogram. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.) |
| SEEK <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [MAN], [PCH] | Anger att \lll eller \ggg -knapparna ska söka stationer en efter en (manuell sökning) eller välja bland de förinställda kanalerna. |
| S.RTRV <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="ANDROID"/> | |
| [1] (verkningsfull för låga komprimeringsgrader), [2] (verkningsfull för höga komprimeringsgrader), [OFF] | Förbättra komprimerat ljud och återställ fylligt ljud. Inte tillgängligt när: • USB är valt som källa och MIXTRAX-funktionen är påslagen. • CD-DA/CD-TEXT spelas upp. |
| AUDIO BOOK <input type="button" value="iPod"/> | |
| [FASTER], [NORMAL], [SLOWER] | Ändra uppspelningshastigheten. (Inte tillgängligt när [CONTROL iPod/CTRL iPod] är valt i styrläget.) |
| PAUSE <input type="button" value="APP"/> | |
| | Pausa eller återuppta uppspelning. |

*1 Endast tillgänglig i områden där [SOFTLINK]-funktionen stöds.

*2 Inte tillgänglig när [S.FOLLOW]-funktionen är avstängd.

AUDIO-inställningar

| Menyalternativ | Beskrivning |
|---|---|
| FADER*1 | Justera balansen mellan främre och bakre högtalare. |
| BALANCE | Justera balansen mellan vänster och höger högtalare. |
| EQ SETTING | |
| [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT] | Välj eller anpassa equalizer-kurvan. [CUSTOM1] kan ställas in separat för varje källa. Samtliga nedanstående kombinationer ställs dock in likadant automatiskt. • USB, iPod, ANDROID och APP (iPhone) [CUSTOM2] är en delad inställning som används för alla källor. |
| Välj ett equalizerband och nivå för ytterligare justering. Equalizer band: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] Equalizer level: [+6] till [-6] | |
| LOUDNESS | |
| [OFF], [LOW], [MID], [HI] | Kompensera för tydligt ljud vid låg volym. |
| SUB.W*2 | |
| [NOR], [REV], [OFF] | Välj subwooferfasen. |
| SUB.W CTRL*2*3 | |
| Gränsfrekvens: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Output level: [-24] till [+6] Branthet: [-12], [-24] | Endast frekvenser som är lägre än de som finns i det valda intervallet avges från subwoofer. |
| BASS BOOST | |
| [0] till [+6] | Välj basförstärkningsnivå. |
| HPF SETTING | |
| Gränsfrekvens: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Branthet: [-12], [-24] | Endast frekvenser som är högre än högpassfiltrets (HPF) brytfrekvens avges från högtalarna. |

| Menyalternativ | Beskrivning |
|----------------|--|
| SLA | |
| [+4] till [-4] | Justera volymnivån för alla källor utom FM. Var och en av nedanstående kombinationer ställs dock in likadant automatiskt. • USB, iPod, ANDROID och APP (iPhone) |

*1 Inte tillgängligt när [SUB.W/SUB.W] har valts i [SP-P/O MODE] i INITIAL-inställningarna (sidan 5).

*2 Inte tillgängligt när [REAR/REAR] har valts i [SP-P/O MODE] i INITIAL-inställningarna (sidan 5).

*3 Inte tillgängligt när [OFF] har valts i [SUB.W].

SYSTEM-inställningar

Du kan också komma åt dessa menyer när enheten är avstängd.

| Menyalternativ | Beskrivning |
|--|---|
| LANGUAGE | |
| [ENG](engelska), [PYC](ryska), [TUR](turkiska) | Välj språket för att visa textinformationen från en komprimerad ljudfil. |
| CLOCK SET | |
| | Ställ klockan (sidan 4). |
| 12H/24H | |
| [12H], [24H] | Välj tidsangivelse. |
| INFO DISPLAY (Endast för DEH-X6800DAB) | |
| | Visa alternativet på den undre informationsskärmen. Välj mellan "SPEANA", "LEVEL METER", "SOURCE", "CLOCK" och "OFF". |
| AUTO PI | |
| [ON], [OFF] | Sök efter en annan station med samma program, även om du använder en förinställd station. |
| AUX | |
| [ON], [OFF] | Välj [ON] om du använder en extern apparat ansluten till denna enhet. |
| USB AUTO | |
| [ON], [OFF] | Välj [ON] för att automatiskt växla till [USB]-källa när en USB-enhet/iPod är ansluten till enheten. Välj [OFF] när en USB-enhet/iPod är ansluten till enheten bara för att laddas. |

| Menyalternativ | Beskrivning |
|--------------------------------|---|
| MUTE MODE | |
| [MUTE], [20dB ATT], [10dB ATT] | Tysta eller dämpa automatiskt ljudet när en signal tas emot från utrustning med tystnadsfunktion |
| PW SAVE* | |
| [ON], [OFF] | Minska strömförbrukningen från batteriet. Att slå på källan är den enda tillättna åtgärden när den här funktionen är påslagen. |
| ANDROID WIRED | |
| [MEMORY], [APP CONTROL] | Välj lämplig anslutningsmetod för en Android-enhet. |
| P.APP AUTO ON | |
| [ON], [OFF] | Välj [ON] för att automatiskt starta fjärrstyrningsappen när en Android-enhet är ansluten till enheten via AOA. (Inte tillgängligt när [MEMORY] har valts i [ANDROID WIRED].) |

* [PW SAVE] avbryts om fordonets batteri kopplas bort och måste då åter slås på när batteriet har kopplats in igen. När [PW SAVE] är avstängt kan enheten, beroende på anslutningsmetod, fortsätta att dra ström från batteriet om ditt fordonets tändningslås inte har ett ACC-läge (för tillbehör).

ILLUMINATION-inställningar

| Menyalternativ | Beskrivning |
|--|--|
| COLOUR (Endast för DEH-X6800DAB) | |
| [KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR] | Välj färg för enhetens knappar/displayer från 12 förinställda färger, [SCAN] eller [CUSTOM]*. <ul style="list-style-type: none"> • [SCAN]: Bläddra igenom en mängd olika färger automatiskt. • [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none"> 1 Tryck och håll M.C.-ratten tills färginställningsdisplayen visas. 2 Ställ in den primära färgen (R (röd)/G (grön)/B (blå)) och ljusstyrkan ([0] till [60]). Det går inte att välja en nivå under 10 för alla tre primärfärger, R (röd), G (grön) och B (blå), samtidigt. Du kan även justera de förinställda färgerna. Välj en av de förinställda färgerna, tryck därefter och håll M.C.-ratten tills färginställningsdisplayen visas. <p>* CUSTOM-inställningen är endast tillgänglig för [KEY COLOUR] och [DISP COLOUR].</p> |
| DIM SETTING | |
| [SYNC ILLUMI]*, [SYNC CLOCK], [MANUAL] | Ändra displayens ljusstyrka. |
| * Endast för DEH-X6800DAB | |
| BRIGHTNESS | |
| [1] till [10] | Ändra displayens ljusstyrka. Det tillgängliga inställningsområdet skiljer sig beroende på [DIM SETTING]. |
| ILLUMI FX (Endast för DEH-X6800DAB) | |
| [ON], [OFF] | Belysningseffekten kan ses när en CD-skiva sätts i/matats ut. Belysningseffekten aktiveras när ACC-strömmen slås på/av oavsett denna inställning. |

MIXTRAX-inställningar

(Endast för DEH-X6800DAB)

| Menyalternativ | Beskrivning |
|---|---|
| SHORT PLAYBACK | |
| [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF] | Välj uppspelningstidens längd. |
| FLASH AREA | |
| [KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF] | Välj område för belysningseffekten. När [OFF] är valt används färgen som ställts in under ILLUMINATION-inställningarna (sidan 12) som displayfärg. |
| FLASH PATTERN | |
| [SOUND LEVEL 1] till [SOUND LEVEL 6] | Ändra belysningseffekten enligt ljud- och basnivån. Blinkningsmönstret ändras enligt ljudnivån. |
| [LOW PASS 1] till [LOW PASS 6] | Blinkningsmönstret ändras enligt basnivån. |
| [RANDOM1] | Blinkningsnivån ändras slumpmässigt enligt ljudnivåläget och lågpassläget. |
| [RANDOM2] | Blinkningsmönstret ändras slumpmässigt enligt ljudnivåläget. |
| [RANDOM3] | Blinkningsmönstret ändras slumpmässigt enligt lågpassläget. |
| DISPLAY FX | |
| [ON], [OFF] | Aktivera/inaktivera MIXTRAX-specialeffekter. |
| CUT IN FX | |
| [ON], [OFF] | Vrid MIXTRAX-ljudeffekterna på/av medan du manuellt ändrar spåren. |

Anslutningar/installation

Anslutningar

Viktigt

- Vid installation av den här enheten i ett fordon utan ACC-läge (för tillbehör) på tändningslåset måste den röda kabeln anslutas till utgången som känner av att tändningen är på, i annat fall kan batteriet laddas ur.



ACC-läge

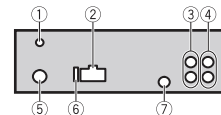


Inget ACC-läge

- Användning av den här enheten under andra förhållanden än de nedan angivna kan orsaka brand eller felfunktion.
 - Fordon med 12-volts batteri och negativ jord.
 - Högtalare med 50 W (utvärde) och 4 Ω till 8 Ω (impedansvärde).
- Var noga med att följa instruktionerna nedan för att förhindra kortslutning, överhettning eller felfunktion.
 - Koppla bort batteriets minuspol före installation.
 - Fixera kablaget med kabelklämmor eller tejp. Vira tejp runt kablage som kommer i kontakt med metalldelar för att skydda kablaget.
 - Placera alla kablar ur vägen för rörliga delar såsom växelspak och stolsskenor.
 - Placera alla kablar på avstånd från varma platser som i närheten av värmeutblås.
 - Anslut inte den gula kabeln till batteriet genom att föra den genom hålet till motorrummet.
 - Täck eventuella losskopplade kabeln med isoleringstejp.
 - Kortslut inga kablar.

- Skär aldrig i isoleringen till den här enhetens strömkabel i syfte att dela strömmen med andra apparater. Kabelns strömkapacitet är begränsad.
- Använd en säkring av angiven storlek.
- Koppla aldrig den negativa högtalarkabeln direkt till jord.
- Bunta aldrig ihop de negativa kablarna från flera högtalare.
- Kontrollsignaler sänds genom den blå-vita kabeln när enheten är påslagen. Anslut den här kabeln till systemfjärrstyrningen hos en extern kraftförstärkare eller till relästyrningskontakten för fordonets automatiska antenn (max. 300 mA 12 V DC). Anslut antennen till antennförstärkarens strömförsörjningsanslutning om fordonet är utrustat med glasantenn.
- Anslut aldrig den blå-vita kabeln till en extern kraftförstärkarens strömanslutning. Anslut den aldrig heller till strömanslutningen på den automatiska antennen. Om så sker kan batteriet laddas ur eller felfunktion uppstå.
- Den svarta kabeln är jord. Jordkablar för den här enheten och annan utrustning (särskilt starkströmsprodukter som kraftförstärkare) måste dras separat. Om så inte sker kan ett plötsligt lossnande orsaka brand eller felfunktion.

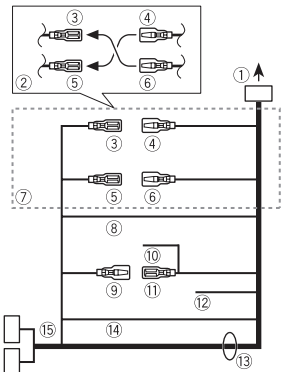
Denna enhet



- DAB-antenngång
För att ta emot DAB-signaler, anslut en DAB-antenn (AN-DAB1) (säljs separat) till enheten.

- ② Strömkabelanslutning
 - ③ Bakre utgång eller subwoofer-utgång
 - ④ Främre utgång
 - ⑤ Antenngång
 - ⑥ Säkring (10 A)
 - ⑦ Trådad fjärrstyrningskabel
- Fast ansluten fjärrkontrolladapter kan kopplas in (säljs separat).

Strömkabel



- ① Till strömuttåg
- ② Beroende på fordonstypen kan funktionen hos ③ och ⑤ skilja sig åt. Se i sådant fall till att koppla ihop ④ med ⑤ och ⑥ med ③.
- ③ Gul Reserv (eller tillbehör)
- ④ Gul Anslut till kontakten med konstant 12 V.
- ⑤ Röd Tillbehör (eller reserv)
- ⑥ Röd Anslut till kontakten som styrs av tändningslåset (12 V DC)
- ⑦ Koppla ihop kontakter med samma färg.

- ⑧ Svart (chassijord)
- ⑨ Blå-vit Pinnarnas positionen i ISO-kontakten skiljer sig åt mellan olika fordonstyper. Koppla ihop ⑨ och ⑪ när pinne 5 är till för antennstyrning. Koppla aldrig ihop ⑨ och ⑪ i andra typer av fordon.

- ⑩ Blå-vit Koppla till systemkontrollutgången på kraftförstärkaren (max. 300 mA 12 V DC).

- ⑪ Blå-vit Koppla till relästyrningskontakten för den automatiska antennen (max. 300 mA 12 V DC).

- ⑫ Gul-svart Om du använder utrustning med tystnadslägesfunktion kopplas denna sladd till tystnadslägeskontakten på utrustningen. Anslut i annat fall inte denna sladd.

- ⑬ Högtalarsladdar
Vit: vänster fram ⊕
Vit-svart: vänster fram ⊖
Grå: höger fram ⊕
Grå-svart: höger fram ⊖
Grön: vänster bak ⊕ eller subwoofer ⊕
Grön-svart: vänster bak ⊖ eller subwoofer ⊖
Violett: höger bak ⊕ eller subwoofer ⊕
Violett-svart: höger bak ⊖ eller subwoofer ⊖

- ⑭ Orange-vit (endast för DEH-X6800DAB) Anslut till en bils belysningsignal.

- ⑮ ISO-anslutning På vissa fordon kan ISO-anslutningen vara delad i två. Se till att ansluta båda kontaktarna i sådant fall.

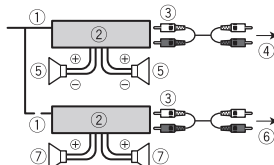
ANMÄRKNINGAR

- Ändra i enhetens startmeny. Se [SP-P/O MODE] (sidan 5). Enhetens subwoofer-utgång är monofonisk.
- Se till att du ansluter subwoofern till violett och violett-svart sladd på den här enheten om du använder en subwoofer

på 70 W (2 Ω). Anslut inte någonting till de gröna och grön-svarta kopplingarna.

Kraftförstärkare (säljs separat)

Utför följande anslutningar när du använder den tillvalbara förstärkaren.




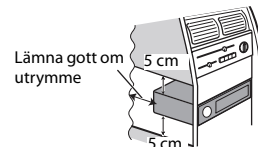
- ① Systemfjärrkontroll Anslut till blå/vit-kabel.
- ② Kraftförstärkare (säljs separat)
- ③ Anslut med RCA-kablar (säljs separat)
- ④ Till främre utgång
- ⑤ Främre högtalare
- ⑥ Till bakre utgång eller subwoofer-utgång
- ⑦ Bakre högtalare eller subwoofer

Installation

Viktigt

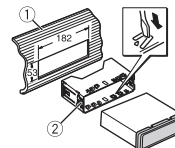
- Kontrollera samtliga anslutningar och system före slutinstallation.
- Använd inte icke auktoriserade delar eftersom det kan leda till felfunktion.
- Hör med din handlare om installationen kräver borrhåer av hål eller andra modifieringar på fordonet.
- Installera inte den här enheten där:
 - den kan störa handhavandet av fordonet.
 - den kan orsaka skador på passagerare vid en hastig inbromsning.
- Halvledarlasern skadas om den överhettas. Installera den här enheten på avstånd från varma platser som i närheten av värmeutblås.

- Enheten fungerar bäst om den installeras i en vinkel av mindre än 60°. 
- Se vid installation till att du lämnar gott om utrymme bakom den bakre panelen och bunta ihop lösa kablar så att de inte blockerar ventilationshålen. På så vis säkerställs korrekt värmeavledning vid användning av enheten.



Installation med DIN-fattning

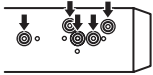
- 1 För in det medföljande monteringshöljet i instrumentpanelen.
- 2 Fixera monteringshöljet genom att med en skruvmejsel böja metallflikarna i läge (90°).



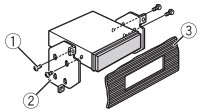
- ① Instrumentpanel
- ② Monteringshölje
- Se till att enheten sitter fast ordentligt. En instabil installation kan orsaka att ljudet hoppar eller andra felfunktioner.

När man inte använder det medföljande monteringshöljet

- 1 Fastställ lämpligt läge där hålen på fästet och sidan på enheten matchar.



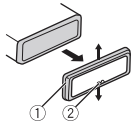
2 Dra åt två skruvar på varje sida.



- 1 Plåtskruv (5 mm × 9 mm, medföljer inte produkten)
- 2 Monteringsfäste
- 3 Instrumentpanel eller konsol

Ta bort enheten (monterad med det medföljande monteringshöljet)

1 Avlägsna dekoringen.

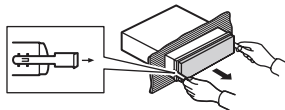


- 1 Dekorning
- 2 Tunga med skåra

- Om frontpanelen lossas blir det lättare att komma åt dekoringen.
- Ha tungan med skåran nedåt när du sätter tillbaka dekoringen.

2 För in de medföljande avmonteringsnycklarna på respektive sida om enheten tills de klickar fast.

3 Drag ut enheten ur instrumentpanelen.



Ytterligare information

Felsökning

Displayen återgår automatiskt till normal visning.

- Inga funktioner har använts under cirka 30 sekunder.
- Utför en funktion.

Intervallet för upprepad uppspelning ändras oväntat.

- Beroende på intervallet för upprepad uppspelning kan det valda intervallet ändras när ytterligare en mapp eller spår väljs eller under snabbspolning framåt/bakåt.
- Välj intervallet för upprepad uppspelning igen.

En undermapp spelas inte upp.

- Undermappar kan inte spelas när [FLD] (upprepa mapp) är valt.
- Välj ett annat intervall för upprepad uppspelning.

Ljudet är intermittert.

- Du använder en apparat, t.ex. en mobiltelefon, som kan orsaka störningar i ljudet.
- Flytta elektriska apparater som kan orsaka störningar bort från enheten.

Felmeddelanden

Gemensamt

AMP ERROR

- Enheten fungerar inte eller högtalaranslutningen är felaktig.
- Skyddskretsen är aktiverad.
- Kontrollera högtalaranslutningen.
- Vrid tändningsnyckeln till OFF och tillbaka till ON igen. Om meddelandet inte försvinner kan du kontakta vår återförsäljare eller ett auktoriserat Pioneer-servicecenter för hjälp.

NO XXXX (NO TITLE, till exempel)

- Det finns ingen inbäddad textinformation.
- Växla visningen eller spela ett annat spår/fil.

DAB-tuner

ANTENNA ERROR

- Antennanslutningen är felaktig.
- Kontrollera antennanslutningen.
- Vrid tändningsnyckeln till OFF och tillbaka till ON igen. Om meddelandet inte försvinner kan du kontakta vår återförsäljare eller ett auktoriserat Pioneer-servicecenter för hjälp.

CD-spelare

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- Skivan är smutsig
- Rengör skivan.
- Skivan är repad.
- Byt ut skivan.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Det har uppstått ett elektriskt eller mekaniskt fel.
- Vrid tändningsnyckeln till OFF och tillbaka till ON, eller växla till en annan källa och därefter tillbaka till CD-spelare.

ERROR-15

- Den isatta skivan är tom.
- Byt ut skivan.

ERROR-23

- CD-format som inte stöds.
- Byt ut skivan.

FORMAT READ

- Ibland är det en fördröjning mellan när uppspelningen startar och när du börjar höra något ljud.
- Vänta tills meddelandet försvinner och du hör ljudet.

NO AUDIO

- Den isatta skivan innehåller inte några filer som kan spelas.
- Byt ut skivan.

SKIPPED

- Den isatta skivan innehåller DRM-skyddade filer.
- Spelaren hoppar över de skyddade filerna.

PROTECT

- Alla filerna på den isatta skivan är inbäddade med DRM.
- Byt ut skivan.

USB-apparat/iPod

FORMAT READ

- Ibland är det en fördröjning mellan när uppspelningen startar och när du börjar höra något ljud.
- Vänta tills meddelandet försvinner och du hör ljudet.

NO AUDIO

- Det finns inga låtar.
- Överför ljudfilerna till USB-apparaten och anslut.
- Den anslutna USB-apparaten har sekretesskyddet aktiverat.
- Följ USB-apparatanvisningarna för att inaktivera sekretesskyddet.

SKIPPED

- Den anslutna USB-apparaten innehåller DRM-skyddade filer.
- Spelaren hoppar över de skyddade filerna.

PROTECT

- Alla filerna på den anslutna USB-apparaten är inbäddade med DRM.
- Byt ut USB-apparaten.

N/A USB

- Den anslutna USB-apparaten stöds inte av denna enhet.
- Koppla bort din apparat och ersätt den med en kompatibel USB-apparat.

HUB ERROR

- USB-apparaten ansluten via en USB-hubb stöds inte av denna enhet.
- Anslut USB-apparaten direkt till denna enhet med en USB-kabel.

CHECK USB

- USB-kontakten eller USB-kabeln har kortslutits.
- Kontrollera att USB-kontakten eller USB-kabeln inte har fastnat i något eller skadats.
- Den anslutna USB-apparaten förbrukar mer än maximalt tillåten ström.
- Koppla bort USB-apparaten och använd den inte. Vrid tändningsnyckeln till OFF och tillbaka till ACC eller ON. Anslut endast kompatibla USB-apparater.
- iPod fungerar korrekt men laddas inte.
- Se till att anslutningskabeln för iPod inte har kortslutits (t.ex. fastnat i något metallföremål). När du har kontrollerat detta vrid tändningsnyckeln till OFF och tillbaka till ON, eller koppla bort iPod och återanslut.

ERROR-19

- Kommunikationen misslyckades.
- Utför en av följande åtgärder och återgå därefter till USB-källan.
- Vrid tändningsnyckeln till OFF och tillbaka till ON.
- Koppla bort USB-apparaten.
- Växla till en annan källa.
- iPod-fel.
- Koppla bort kabeln från iPod-enheten. När iPod-enhetens huvudmeny visas återanslut du iPoden och återställer den.

ERROR-23

- USB-apparaten var inte korrekt formaterad.
- Formatera USB-apparaten med FAT12, FAT16 eller FAT32.

ERROR-16

- iPodens version av fast programvara är gammal.
- Uppdatera iPod-versionen.
- iPod-fel.
- Koppla bort kabeln från iPod-enheten. När iPod-enhetens huvudmeny visas återanslut du iPoden och återställer den.

STOP

- Det finns inga låtar i den aktuella listan.
- Välj en lista som innehåller låtar.

NOT FOUND

- Inga relaterade låtar.
- Överför låtarna till iPod.

Appar

START UP APP

- Applikationen har inte startat ännu.
- Starta appen på den mobila apparaten.

Riktlinjer för användning

Skivor och spelare

- Använd endast skivor som har någon av följande två logotyper.



- Använd 12-cm skivor.
- Använd endast konventionella, helt runda skivor.
- Följande typer av skivor kan inte användas med enheten.
- DualDiscs-skivor
- 8-cm skivor: Försök att använda sådana skivor med en adapter kan få enheten att fungera felaktigt.
- Skivor med ovanliga former
- Andra typer av skivor än CD-skivor

- Skadade skivor, inklusive skivor som är spruckna, kanstötta eller skeva
- CD-R/RW-skivor som inte har stängts
- Skriv inte på och applicera inte kemikalier på skivornas yta.
- För att rengöra en CD-skiva, torka skivan med en mjuk trasa utåt från mitten.
- Kondensation kan tillfälligt försämra spelarens prestanda. Låt den vila ungefär en timme för att anpassas till en varmare temperatur. Torka även skivor som är fuktiga med en mjuk trasa.
- När man använder skivor vars etiketter det går att skriva på, ska man kontrollera instruktionerna och varningarna för skivorna. Beroende på skivorna, kanske det inte går att mata in och mata ut skivorna. Att använda sådana skivor kan resultera i skada på denna utrustning.
- Fäst inte etiketter som kan köpas i handeln eller andra material på skivorna.
- Skivorna kan bli skeva så de inte går att spela.
- Etiketterna kan lossna under uppspelning och förhindra att skivorna kan matas ut, vilket kan resultera i skada på utrustningen.

USB-lagringsapparat

- Anslutningar via USB-hubbar stöds inte.
- Fäst USB-lagringsapparater ordentligt innan du kör. Låt inte USB-lagringsapparaten falla på golvet, där den kan fastna under broms- eller gaspedalen.
- Beroende på USB-lagringsenheten kan följande problem uppstå.
- Funktioner kan variera.
- Lagringsapparaten kanske inte identifieras.
- Filer kanske inte spelas upp som de ska.
- Apparaten kanske orsakar ljudstörningar när du lyssnar på radion.

iPod

- Lämna inte iPod på platser med höga temperaturer.
- Fäst iPod ordentligt vid körning. Låt inte iPod falla på golvet, där den kan fastna under broms- eller gaspedalen.
- Inställningarna för iPod, som equalizer och repeterad uppspelning ändras automatiskt när iPoden är ansluten till enheten. När iPoden kopplas bort, återgår de inställningarna till originalinställningarna.
- Inkompatibel text sparad på iPoden visas inte på enheten.

Kompatibilitet med komprimerat ljud

- Endast de första 32 tecknen kan visas som ett filnamn (inklusive filnamnställägg) eller ett mappnamn.
- Enheten kanske inte fungerar ordentligt beroende på programmet som användes för att koda WMA-filerna.
- Det kan finnas en kort fördröjning i början av uppspelningen av ljudfiler som bäddats in med bilddata, eller ljudfiler lagrade på en USB-apparat med flera mapphierarkier.
- Rysk text som ska visas på denna enhet ska vara kodad med en av följande teckenuppsättningar:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - En annan teckenuppsättning än Unicode som används i en Windows-miljö och är inställd på ryska i en flerspråksinställning

⚠ VIKTIGT

- Pioneer kan inte garantera kompatibilitet med alla USB-masslagringsapparater och åtar sig inget ansvar för förlust av data på mediaspelare, smartphones eller andra

apparater vid användning av denna produkt.

- Lämna inte skivor eller en USB-lagringsapparat på någon plats som utsätts för höga temperaturer.

WMA-filer

| | |
|---|--|
| Filnamnställägg | .wma |
| Bithastighet | 48 kbps till 320 kbps (CBR), 48 kbps till 384 kbps (VBR) |
| Samplingsfrekvens | 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz |
| Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream with video | Inte kompatibel |

MP3-filer

| | |
|--------------------------------|--|
| Filnamnställägg | .mp3 |
| Bithastighet | 8 kbps till 320 kbps (CBR), VBR |
| Samplingsfrekvens | 8 kHz till 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz för betoning) |
| Kompatibel ID3-etikettversion | 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3-etikettversion 2.x ges prioritet över version 1.x.) |
| M3u-spellista | Inte kompatibel |
| MP3i (MP3 interaktiv), mp3 PRO | Inte kompatibel |

WAV-filer

- WAV-filformat kan inte anslutas via MTP.

| | |
|--------------------|--|
| Filnamnställägg | .wav |
| Kvantiseringsbitar | 8 och 16 (LPCM), 4 (MSADPCM) |
| Samplingsfrekvens | 16 kHz till 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz och 44,1 kHz (MS ADPCM) |

AAC-filer

| | |
|---|----------------------------|
| Kompatibelt format | AAC kodad med iTunes |
| Filnamnställägg | .m4a |
| Samplingsfrekvens | 11,025 kHz till 48 kHz |
| Överföringshastighet | 16 kbps till 320 kbps, VBR |
| Apple Lossless | Inte kompatibel |
| AAC-fil som köpts i iTunes Store (filnamnställägget .m4p) | Inte kompatibel |

Skiva

- Oavsett längden på de oinspelade avsnitten mellan låtarna från den ursprungliga inspelningen, spelas komprimerade ljudskivor upp med en kort paus mellan låtarna.

| | |
|-----------------------------------|--|
| Spelbar mapphierarki | Upp till åtta nivåer (en praktisk hierarki är mindre än två nivåer.) |
| Spelbara mappar | Upp till 99 |
| Filer som kan spelas | Upp till 999 |
| Filsystem | ISO 9660 nivå 1 och 2, Romeo, Joliet |
| Multi-session-uppspelning | Kompatibel |
| Dataöverföring med paketskrivning | Inte kompatibel |

USB-apparat

- Det kan uppstå en kort fördröjning när man börjar spela upp ljudfiler på en USB-lagringsapparat med diverse mapphierarkier.

| | |
|--|--|
| Spelbar mapphierarki | Upp till åtta nivåer (en praktisk hierarki är mindre än två nivåer.) |
| Spelbara mappar | Upp till 500 |
| Filer som kan spelas | Upp till 15000 |
| Uppspelning av upphovsrättsskyddad e filer | Inte kompatibel |

| | |
|---------------------------|---|
| Partitionerad USB-apparat | Endast den första partitionen kan spelas. |
|---------------------------|---|

iPod-kompatibilitet

Den här enheten stödjer endast följande iPod-modeller. De iPod-programversioner som stöds anges nedan. Äldre versioner kanske inte stöds.

Tillverkad för

- iPod touch (1:a till 5:e generationen)
- iPod classic
- iPod med video
- iPod nano (1:a till 7:e generationen)
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

- Funktionerna kan variera beroende på generationen och/eller programversion för iPod.
- iPod-användare med Lightning-kontakten ska använda Lightning-till USB-kabeln (medföljer iPod).
- Användare av iPod med dockningskontakt ska använda CD-IU51. Kontakta din återförsäljare för mer information.
- Se iPod-handböckerna för information om fil-/formatkompatibilitet.
- Ljudbok, Podcast: Kompatibel

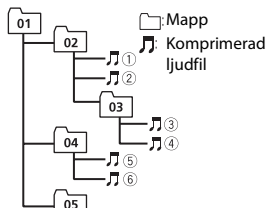
⚠ VIKTIGT

Pioneer påtar sig inget ansvar för data som förloras på iPoden, även om dessa data förloras medan enheten används.

Sekvens av ljudfiler

Användaren kan inte tilldela mappnummer och ange uppspelningssekvenser med denna enhet. Sekvensen av ljudfiler är beroende av den anslutna enheten. Observera att de dolda filerna i en USB-apparat inte kan spelas upp.

Exempel på en hierarki



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 till 05: Mappnummer

① till ⑧: Uppspelningssekvens

Tabell med ryska tecken

| D: C | D: C | D: C |
|------|------|---------|
| А: А | Б: Б | В: В |
| Г: Г | Д: Д | Е: Е, Ё |
| Ж: Ж | З: З | И: И, Ъ |
| К: К | Л: Л | М: М |
| Н: Н | О: О | П: П |
| Р: Р | С: С | Т: Т |
| У: У | Ф: Ф | Х: Х |
| Ц: Ц | Ч: Ч | Ш: Ш, Щ |
| Ъ: Ъ | Ы: Ы | Ь: Ъ |
| Э: Э | Ю: Ю | Я: Я |

D: Display C: Tecken

Upphovsrätt och varumärken

iTunes

Apple och iTunes är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och i andra länder.

WMA

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

Den här produkten innehåller teknik som ägs av Microsoft Corporation och som inte får användas eller distribueras utan licens från Microsoft Licensing, Inc.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano och iPod touch är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och i andra länder. Lightning är ett varumärke som tillhör Apple Inc.

"Made for iPod" och "Made for iPhone" betyder att ett elektroniskt tillbehör har specialtillverkats för att anslutas till en iPod eller iPhone och har certifierats av konstruktören för att uppfylla Apples kvalitetsstandarder. Apple ansvarar inte för funktionen på denna apparat eller att den uppfyller kraven i relevanta säkerhets- och regleringsstandarder. Observera att användning av detta tillbehör tillsammans med en iPod eller iPhone kan påverka den trådlösa prestandan.

Android™

Android är ett varumärke som tillhör Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX är ett varumärke som tillhör PIONEER CORPORATION.

Specifikationer

Allmänt

Strömkälla: 14,4 V DC (10,8 V till 15,1 V tilläts)

Jordningssystem: Negativ typ
Max strömförbrukning: 10,0 A

Dimensioner (B × H × D):

DIN

Chassi: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Front: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Chassi: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Front: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Vikt: 1 kg

Ljud

Maximal utteffekt:

- 50 W × 4 kanaler/4 Ω (utan subwoofer)

- 50 W × 2 kanaler/4 Ω + 70 W × 1 kanal/2 Ω (för subwoofer)

Kontinuerlig utteffekt:

22 W × 4 (50 Hz till 15000 Hz, 5 % THD, 4 Ω last, båda kanalerna drivna)

Lastimpedans: 4 Ω (4 Ω till 8 Ω tilläts)

Maximal utnivå på pre-out: 2,0 V

Ljudstyrkekontur: +10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz) (volym: -30 dB)

Equalizer (5-bands grafisk equalizer):

Frekvens: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/2,

5 kHz/8 kHz

Equalizerintervall: ±12 dB (2 dB-step)

Subwoofer (mono):

Frekvens: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz

Branthet: -12 dB/oktav, -24 dB/oktav

Förstärkning: +6 dB till -24 dB

Fas: Normal/Omvänd

CD-spelare

System: Compact disc-ljudsystem

Skivor som kan användas: Compact disc
Signal-brusförhållande: 94 dB (1 kHz) (IEC-A-nätverk)

Antal kanaler: 2 (stereo)

MP3-avkodningsformat: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA-avkodningsformat: Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2-kanals ljud) (Windows Media Player)

AAC-avkodningsformat: MPEG-4 AAC (endast iTunes-kodad) (Ver. 10.6 och tidigare)

WAV-signalformat: Linjär PCM & MS ADPCM (icke-komprimerad)

USB

USB-standardspecifikation: USB 2.0 full hastighet

Max strömmattning: 1 A

USB Protokoll:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

Filsystem: FAT12, FAT16, FAT32

MP3-avkodningsformat: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA-avkodningsformat: Ver. 7, 7.1, 8, 9,
10, 11, 12 (2-kanals ljud) (Windows
Media Player)

AAC-avkodningsformat: MPEG-4 AAC
(endast iTunes-kodad) (Ver. 10.6 och
tidigare)

WAV-signalformat: Linjär PCM & MS
ADPCM (icke-komprimerad)

FM-tuner

Frekvensintervall: 87,5 MHz till 108,0 MHz

Praktisk känslighet: 11 dBf (1,0 μ V/75 Ω ,
mono, S/N: 30 dB)

Signal-brusförhållande: 72 dB (IEC-A-
nätverk)

MW-tuner

Frekvensintervall: 531 kHz till 1602 kHz

Praktisk känslighet: 25 μ V (S/N: 20 dB)

Signal-brusförhållande: 62 dB (IEC-A-
nätverk)

LW-tuner

Frekvensintervall: 153 kHz till 281 kHz

Praktisk känslighet: 28 μ V (S/N: 20 dB)

Signal-brusförhållande: 62 dB (IEC-A-
nätverk)

DAB-tuner

Frekvensintervall (Band III): 174,928 MHz
till 239,200 MHz (5 A till 13 F)

Frekvensintervall (L-band): 1452,960 MHz
till 1490,624 MHz (LA till LW)

Praktisk känslighet (Band III): -100 dBm

Praktisk känslighet (L-band): -100 dBm

Signal-brusförhållande: 85 dB

Obs!

Specifikationerna och utformningen av
denna produkt kan ändras utan
föregående meddelande.

Indholdsfortegnelse

| | |
|--|----|
| Før du går i gang | 2 |
| Kom godt i gang | 3 |
| DAB (Digital Audio Broadcasting) | 5 |
| Radio | 5 |
| CD/USB/iPod/AUX | 6 |
| App-tilstand | 8 |
| Bilfjernbetjening | 9 |
| Indstillinger | 9 |
| FUNCTION-indstillinger | 10 |
| AUDIO-indstillinger | 11 |
| SYSTEM-indstillinger | 11 |
| ILLUMINATION-indstillinger | 12 |
| MIXTRAX-indstillinger | 12 |
| Tilslutninger/installation | 13 |
| Yderligere oplysninger | 15 |

Om denne vejledning:

- I den følgende vejledning betegnes en USB-hukommelse eller en USB-lydafspiller som en "USB-enhed".
- I denne vejledning betegnes iPod og iPhone som "iPod".

Før du går i gang

Tak, fordi du har købt dette PIONEER-produkt.

For at sikre korrekt brug bedes du læse denne vejledning, før du bruger produktet. Det er især vigtigt, at du læser og overholder indholdet, som er mærket **ADVARSEL** og **FORSIGTIG** i denne vejledning. Opbevar vejledningen på et sikkert og tilgængeligt sted til senere brug.



Enheden må ikke bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald. Brugte elektroniske produkter skal bortskaffes korrekt i overensstemmelse med loven via separate indsamlingssystemer, der sørger for korrekt behandling, indsamling og genanvendelse

Private husholdninger i EU's medlemsstater samt Schweiz og Norge kan uden beregning returnere deres brugte elektroniske produkter på anviste indsamlingssteder eller hos en forhandler (hvis du køber et nyt tilsvarende produkt).

For lande, der ikke er nævnt ovenfor, bedes du kontakte de lokale myndigheder for den korrekte bortskaffelsesmetode.

Det vil sikre, at det bortskaffede produkt får den korrekte behandling, genindvinding og genbrug, så eventuelle negative virkninger på miljø og sundhed kan undgås.

⚠ ADVARSEL

- **Prøv ikke at installere eller reparere dette produkt selv. Hvis personer uden uddannelse og erfaring med elektronisk udstyr og biltilbehør installerer eller servicerer dette produkt, kan der opstå farer, og du kan risikere elektrisk stød, skader eller andre farer.**
- Prøv ikke at betjene enheden under kørsel. Kør væk fra vejen, og parker bilen på et sikkert sted, før du prøver at bruge knapperne på enheden.

⚠ FORSIGTIG

- Denne enhed må ikke komme i kontakt med fugt og/eller væsker. Det kan medføre elektrisk stød. Kontakt med væsker kan også forårsage skade på apparatet, røg eller overophedning.
- Hold altid lydstyrken lav nok til, at du kan høre lyde udefra.
- PioneerCarStereo-Pass er kun til brug i Tyskland.

FORSIGTIG

Dette produkt er et klasse 1 laserprodukt, som er klassificeret under laserstandard IEC 60825-1:2007.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Hvis du oplever problemer

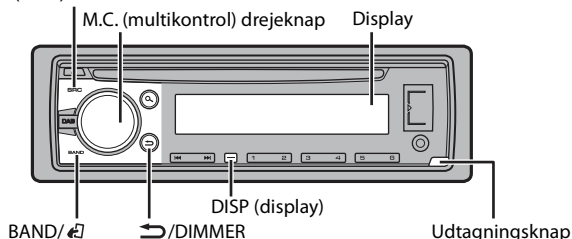
Hvis denne enhed ikke skulle fungere korrekt, bedes du kontakte din forhandler eller nærmeste autoriserede PIONEERserviceværksted.

Kom godt i gang

Grundlæggende betjening

DEH-X6800DAB

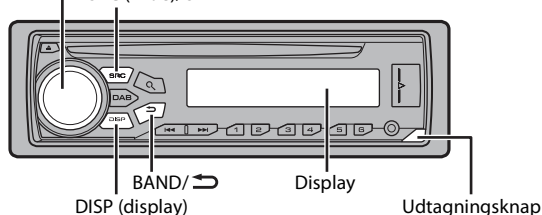
SRC (kilde)/OFF



DEH-4800DAB

M.C. (multikontrol) drejknop

SRC (kilde)/OFF



Ofte anvendt betjening

De tilgængelige knapper varierer afhængigt af enheden.

| Formål | Handling |
|--|--|
| Tænd for strømmen* | Tryk på SRC/OFF for at tænde for strømmen. Tryk på SRC/OFF for at afbryde strømmen. |
| Juster lydstyrken | Drej M.C. -knappen. |
| Vælg en kilde | Tryk flere gange på SRC/OFF . |
| Skift information på displayet | Tryk flere gange på DISP . |
| Vend tilbage til forrige visning/liste | Tryk på [left arrow]/DIMMER eller BAND/[right arrow] . |
| Vend tilbage til normal visning fra menuen | Tryk på BAND/[source icon] , eller tryk på BAND/[right arrow] og hold den inde. |

* Når denne enheds blå/hvide ledning er sluttet til bilens relæterminal til automatisk antennestyring, skubbes køretøjets antenne ud, når denne enheds kilde aktiveres. Sluk for kilden for at trække antennen ind.

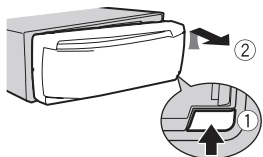
Displayvisning

| Visning | Beskrivelse |
|--------------------|---|
| [right arrow] | Vises, når der findes et lavere niveau af menuen eller mappen. |
| [magnifying glass] | Vises, når der trykkes på knappen [magnifying glass]. |
| LOC | Vises, når den lokale indstillingsfunktion til lokal søgning er indstillet (side 10). |
| TP | Vises, når der modtages et trafikprogram. |
| TA | Vises, når funktionen TA (trafikmeddelelser) er indstillet (side 10). |
| [S-RTN] | Vises, når funktionen til lydgendannelse er indstillet (side 10). |
| [X] | Vises, når vilkårlig/blandet afspilning er indstillet. |
| [refresh] | Vises, når gentaget afspilning er indstillet. |
| [source icon] | Vises, når iPod-betjeningsfunktionen er indstillet (side 8). |

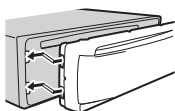
Udtagning af frontpanelet

Tag frontpanelet ud for at forhindre tyveri. Fjern eventuelle kabler og enheder, der er forbundet til frontpanelet, og sluk for enheden, før du tager det ud.

Udtagning



Påsatning



Vigtigt

- Undgå at udsætte frontpanelet for kraftige stød.
- Undgå at udsætte frontpanelet for direkte sollys og høje temperaturer.
- Opbevar altid det udtagne frontpanel i et beskyttelsesetui eller en taske.

Opsætningsmenu

Når du drejer tændingskontakten over på ON efter installation, vises [SET UP :YES] i displayet.

1 Tryk på M.C.-drejeknappen.

Opsætningsmenuen forsvinder efter 30 sekunder uden betjening. Hvis du foretrækker ikke at foretage indstilling på dette tidspunkt, skal du dreje M.C.-knappen for at vælge [NO] og derefter trykke for at bekræfte.

2 Drej M.C.-knappen for at vælge indstillinger, og tryk derefter for at bekræfte.

Du skal bekræfte dit valg for at gå videre til næste menuindstilling.

| Menupunkt | Beskrivelse |
|---|--|
| LANGUAGE [ENG](Engelsk), [PYC](Russisk), [TUR](Tyrkisk) | Vælg det ønskede sprog til visning af tekstinformation fra en komprimeret lydfil. |
| CLOCK SET | Indstil uret. |
| FM STEP [100], [50] | Vælg FM-indstillingstrin fra 100 kHz eller 50 kHz. |
| DAB ANT PW [ON] [OFF] | Forsyn en DAB-antenne med strøm. Vælg dette, når du bruger DAB-antennen (ekstraudstyr)(AN-DAB1, sælges separat) sammen med enheden. Der sendes ikke strøm til en DAB-antenne. Vælg dette, når du bruger en passiv antenne uden booster. |

3 [QUIT :YES] vises, når alle indstillinger er foretaget.

4 Da (No)

Du kan vende tilbage til det første punkt i opsætningsmenuen ved at dreje M.C.-knappen for at vælge [QUIT :NO] og derefter trykke for at bekræfte.

4 Tryk på M.C.-knappen for at bekræfte indstillingerne.

Når [DAB ANT PW] er indstillet til [ON], vises [UPDATING LIST] på displayet, og servicelisten opdateres.

BEMÆRK

- Du kan annullere menuindstillingen ved at trykke på SRC/OFF.
- Disse indstillinger kan foretages til enhver tid fra SYSTEM-indstillingerne (side 11) og INITIAL-indstillingerne (side 4).

Annulering af demonstrationsvisningen (DEMO OFF)

1 Tryk på M.C.-knappen for at vise hovedmenuen.

2 Drej M.C.-knappen for at vælge [SYSTEM], og tryk derefter for at bekræfte.

3 Drej M.C.-knappen for at vælge [DEMO OFF], og tryk derefter for at bekræfte.

4 Drej M.C.-knappen for at vælge [YES], og tryk derefter for at bekræfte.

INITIAL-indstillinger

1 Tryk på SRC/OFF og hold den inde, indtil enheden slukkes.

2 Tryk på SRC/OFF for at vise hovedmenuen.

3 Drej M.C.-knappen for at vælge [INITIAL], og tryk derefter for at bekræfte.

4 Drej M.C.-knappen for at vælge en indstilling, og tryk derefter for at bekræfte.

BEMÆRK

Indstillingerne varierer afhængigt af enheden.

| Menupunkt | Beskrivelse |
|-------------------------------|--|
| FM STEP [100], [50] | Vælg FM-indstillingstrin fra 100 kHz eller 50 kHz. |

| Menupunkt | Beskrivelse |
|---------------------|---|
| SP-P/O MODE | |
| [REAR/SUB.W] | Vælges, når en fuldtonehøjtaler er sluttet til de bageste højtaler-udgangsledninger, og en subwoofer er sluttet til RCA-udgangen. |
| [SUB.W/SUB.W] | Vælges, når en passiv subwoofer er sluttet direkte til de bageste højtalerudgangsledninger, og en subwoofer er sluttet til RCA-udgangen. |
| [REAR/REAR] | Vælges, når fuldtonehøjtalerne er sluttet til de bageste højtalerudgangsledninger og RCA-udgangen. Hvis en fuldtonehøjtaler er sluttet til de bageste højtalerudgangsledninger, og RCA-udgangen ikke bruges, kan du vælge enten [REAR/SUB.W] eller [REAR/REAR]. |
| DAB ANT PW | |
| [ON] | Forsyn en DAB-antenne med strøm. Vælg dette, når du bruger DAB-antennen (ekstraudstyr)(AN-DAB1, sælges separat) sammen med enheden. |
| [OFF] | Der sendes ikke strøm til en DAB-antenne. Vælg dette, når du bruger en passiv antenne uden booster. |
| SYSTEM RESET | |
| [YES], [CANCEL] | Vælg [YES] for at initialisere enhedens indstillinger. Enheden genstartes automatisk. (Nogle af indstillingerne bevares muligvis, selvom enheden nulstilles.) |

DAB (Digital Audio Broadcasting)

For at modtage DAB-signaler skal du tilslutte en DAB-antenne (AN-DAB1) (sælges separat) til enheden.

Søgning efter en udbyderkomponent

- 1 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge [DIGITAL RADIO].
- 2 Tryk på **BAND/** eller **BAND/** for at vælge bånd blandt [D1], [D2] og [D3].
- 3 Tryk på **◀◀/▶▶** for at vælge en udbyderkomponent.

BEMÆRK

Tryk på **◀◀/▶▶**, hold den inde, og slip den derefter for at søge efter en tilgængelig udbyder. Scanningen standser, når enheden modtager en udbyder.

Sådan vælger du en udbyderkomponent fra udbyderlister

- 1 Under modtagelse af DAB skal du trykke på **🔍**.

Viser listen over alle udbyderkomponenter. Tryk på **🔍** igen for at søge alfabetisk efter en udbyderkomponent.

- 2 Vælg en service udbyder fra den liste, du har valgt, og tryk derefter på **M.C.-knappen** for at bekræfte.

BEMÆRK

Du kan opdatere udbyderlisten tjeneste ved at trykke på **🔍** og holde den inde. Du kan annullere opdatering ved at trykke på **🔍** igen.

Forudindstilling af udbyderkomponenter

Lagring af udbyderkomponenter

- 1 Mens du modtager den udbyder, du vil gemme, skal du trykke på en af nummerknapperne (1/∧ til 6/↔), indtil den holder op med at blinke.

Modtagelse af lagrede udbyderkomponenter

- 1 Vælg båndet, og tryk derefter på en nummerknop (1/∧ til 6/↔).

Funktionerne Pause/Tidsforskydning

Enheden gemmer automatisk de seneste udsendelser i hukommelsen. Enhedens hukommelseskapacitet varierer afhængigt af bithastigheden for den anvendte udbyderkomponent. Hukommelseskapacitet er cirka fem minutter ved 192 kbps.

Pause/genoptage

- 1 Tryk på **DAB**, mens du modtager service udbyderen.

Sådan bruger du tidsforskydningsfunktionen (kun for DEH-X6800DAB)

- 1 Tryk på **⇄/DIMMER**, mens du modtager service udbyder.
- 2 Tryk på **◀◀** (spring et minut tilbage)/**▶▶** (spring et minut frem) for at justere afspilningspunktet.

Radio

Radiofrekvenserne på denne enhed er tildelt til brug i Vesteuropa, Asien, Mellemøsten, Afrika og Oceanien. Brug i andre områder kan resultere i dårlig modtagelse. RDS-

funktionen (Radio Data System) fungerer kun i områder, der udsender RDS-signaler for FM-stationer.

Modtage forudindstillede stationer

- 1 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge [RADIO].
- 2 Tryk på **BAND/** eller **BAND/** for at vælge bånd blandt [FM1], [FM2], [FM3], [MW] og [LW].
- 3 Tryk på en nummerknop (1/∧ til 6/↶).

TIP

◀▶-knapperne kan også bruges til at vælge en forudindstillet station, når [SEEK] er indstillet til [PCH] i FUNCTION-indstillingerne (side 10).

Hukommelse for bedste stationer (BSM)

De seks kraftigste stationer gemmes i nummerknapperne (1/∧ til 6/↶).

- 1 Tryk på **M.C.-drejknappen** for at vise hovedmenuen, når du har valgt båndet.
- 2 Drej **M.C.-knappen** for at vælge [FUNCTION], og tryk derefter for at bekræfte.
- 3 Drej **M.C.-knappen** for at vælge [BSM], og tryk derefter for at bekræfte.

Manuel søgning efter en station

- 1 Når du har valgt båndet, skal du trykke på ◀▶ for at vælge en station. Tryk på ◀▶, hold den inde, og slip den derefter for at søge efter en tilgængelig station. Scanningen standser, når enheden modtager en station. Du kan annullere indstilling med søgning ved at trykke på ◀▶.

BEMÆRK

[SEEK] skal indstilles til [MAN] i FUNCTION-indstillinger (side 10).

Gemme en station manuelt

- 1 Mens du modtager den station, du vil gemme, skal du trykke på en af nummerknapperne (1/∧ til 6/↶), indtil den holder op med at blinke.

Brug af PTY-funktioner

Enheden søger efter en station efter PTY-information (Programtype).

- 1 Tryk på 🔍 under FM-modtagelse.

- 2 Drej på **M.C.-knappen** for at vælge en programtype blandt [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] og [OTHERS].

- 3 Tryk på **M.C.-drejknappen**.
Enheden begynder at søge efter en station. Når den er fundet, vises programtjenestens navn.

BEMÆRK

- Du kan annullere søgningen ved at trykke på **M.C.-knappen**.
- For nogle stationer kan programmet afvige fra det, der angives med den udsendte PTY.
- Hvis der ikke er stationer, der sender den programtype, du søger efter, vises [NOT FOUND] i cirka to sekunder, og derefter vender tuneren tilbage til den oprindelige station.

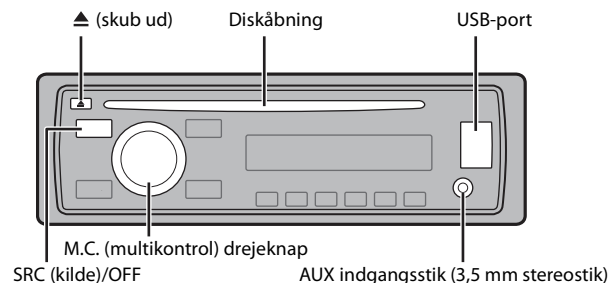
PTY-liste

Du kan finde flere oplysninger om PTY-listen på følgende websted:
<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

CD/USB/iPod/AUX

Afspilning

Afbryd hovedtelefonerne fra apparatet, før du slutter dem til enheden.



BEMÆRK

Arrangementet af knapper varierer afhængigt af enheden.

CD

1 Sæt en disk ind i diskåbningen med etiketten opad.

For at skubbe en disk ud skal du først stoppe afspilning og derefter trykke på .

USB-enheder (inklusive Android)/iPod

1 Åbn USB-portens dæksel.

2 Tilslut USB-enheden/iPod med et passende kabel.

BEMÆRK

For at skifte automatisk til kilden [USB], når en USB-enhed/iPod opretter forbindelse til denne enhed, skal [USB AUTO] indstilles til [ON] i SYSTEM-indstillingerne (side 11).

FORSIGTIG

Brug et Pioneer USB-kabel (CD-U50E) (ekstraudstyr) til at tilslutte USB-enheden, da enheder, der sluttes direkte til apparatet, vil stikke ud fra enheden, hvilket kan være farligt.

Stop afspilningen, før du fjerner enheden.

AOA-tilslutninger

Du kan finde flere oplysninger under AOA-tilslutning under side 9.

MTP-tilslutning

En enhed, der har Android OS 4.0 eller senere, kan sluttes til enheden via MTP med brug af det kabel der fulgte med enheden. Afhængigt af den tilsluttede enhed og antallet af filer på enheden, kan lydfilet/musiknumre muligvis ikke afspilles via MTP. Bemærk, at MTP-tilslutningen ikke er kompatibel med WAV-filformaterne, og derfor kan disse ikke anvendes med MIXTRAX-funktionerne.

BEMÆRK

Hvis du bruger en MTP-tilslutning, skal [ANDROID WIRED] indstilles til [MEMORY] i SYSTEM-indstillingerne (side 12).

AUX

1 Sæt stereoministikket i AUX-indgangsstikket.

2 Tryk på SRC/OFF for at vælge [AUX] som kilde.





















BEMÆRK

Hvis [AUX] er indstillet til [OFF] i SYSTEM-indstillinger, kan [AUX] ikke vælges som kilde (side 11).

Betjening

Du kan foretage forskellige justeringer i FUNCTION-indstillingerne (side 10).

Bemærk, at følgende handlinger ikke fungerer for en AUX-enhed. For at betjene en AUX-enhed skal du bruge selve enheden.

| Formål | Handling |
|---|--|
| Vælg en mappe/et album*1 | Tryk på 1/  eller 2/  . |
| Vælg et spor/musiknummer (kapitel) | Tryk på  eller  . |
| Gå frem/tilbage | Tryk på  eller  , og hold den inde. |
| Søg efter en fil fra en liste | <ol style="list-style-type: none">1 Tryk på  for at få vist listen.2 Drej M.C.-knappen for at vælge den ønskede fil (mappe), navn eller kategori, og tryk derefter for at bekræfte.3 Drej M.C.-knappen for at vælge den ønskede fil, og tryk derefter for at bekræfte. Afspilningen starter. |
| Vis en liste over filerne i den valgte mappe/kategori*1 | Tryk på M.C. -knappen, når en mappe/kategori er valgt. |
| Afspil et musiknummer i den valgte mappe/kategori*1 | Tryk på M.C. -knappen, og hold den inde, når en mappe/kategori er valgt. |
| Alfabetisk søgning (kun iPod) | <ol style="list-style-type: none">1 Tryk på  for at få vist listen.2 Drej M.C.-knappen for at vælge den ønskede kategoriliste, og tryk på  for at skifte til alfabetisk søgning. (Hvis der drejes to gange på M.C.-knappen, skiftes der også til alfabetisk søgning.)3 Drej M.C.-knappen for at vælge et bogstav, og tryk derefter for at vise den alfabetiske liste. Alfabetisk søgning annulleres ved at trykke på /DIMMER eller BAND/ . |
| Gentaget afspilning | Tryk på 6/  . |
| Vilkårlig/blandet afspilning | Tryk på 5/  . |
| Afspil alle blandet (kun iPod) | Tryk på 5/  , og hold den inde. |
| Sæt en afspilning på pause/genoptag en afspilning. | Tryk på 4/PAUSE. |
| Lydgendannelse*1*2*3 | Tryk på 3/S.Rtrv. [1]: Effektiv til lave komprimeringsgrader [2]: Effektiv til høje komprimeringsgrader |
| Vend tilbage til rodmappen (kun CD/USB)*1 | Tryk på BAND /  eller  , og hold den inde. |
| Skift mellem komprimeret lyd og CD-DA (kun CD) | Tryk på BAND /  eller BAND /  . |
| Skift drev i USB-enheden (Kun enheder, der understøtter den USB Mass Storage Class-protokollen) | Tryk på BAND /  eller BAND /  . |

*1 Kun komprimerede lydfilet


*2 Denne funktion er deaktiveret, når USB er valgt som kilde, og funktionen MIXTRAX er aktiveret.

*3 Hvis der ikke er nogen **3/5.Rtrv.**-knap på enheden, kan lydgendannelsesfunktionen indstilles fra FUNCTION-indstillingerne.

Nyttige funktioner til iPod

Linket afspilningstilstand

Du kan få adgang til musiknumre baseret på den kunstner, album eller genre, der afspilles i øjeblikket.

1 Mens du lytter til et musiknummer, skal du trykke på  og holde den inde for at skifte til linket afspilningstilstand.

2 Drej M.C.-knappen for at vælge tilstand ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]), og tryk derefter for at bekræfte.

Det valgte musiknummer/album vil blive afspillet efter det aktuelt afspillede musiknummer.

BEMÆRK

Det valgte musiknummer/album kan blive annulleret, hvis du bruger andre funktioner end funktionerne i linket afspilningstilstand (f.eks. gå frem eller tilbage).

iPod-betjening

Du kan betjene enheden via en tilsluttet iPod.

Følgende iPod-modeller er ikke kompatible med denne funktion.

- iPod nano 1. generation, iPod med video

1 Tryk på BAND/  eller BAND/  under afspilning, og vælg derefter betjeningstilstanden.

[CONTROL iPod/CTRL iPod]: Enhedens iPod-funktion kan betjenes fra den tilsluttede iPod.

[CONTROL AUDIO/CTRL AUDIO]: Enhedens iPod-funktion kan kun betjenes med knapperne på enheden. I denne tilstand kan den tilsluttede iPod ikke tændes eller slukkes.

BEMÆRK

- Ved skift af betjeningstilstand til [CONTROL iPod/CTRL iPod] sættes afspilning på pause. Brug den tilsluttede iPod til at genoptage afspilningen.
- Følgende handlinger er stadig tilgængelige fra enheden, selvom betjeningstilstanden er indstillet til [CONTROL iPod/CTRL iPod].
 - Pause, gå frem/tilbage, valg af musiknummer/kapitel
- Lydstyrken kan kun justeres fra enheden.

Om MIXTRAX (kun USB/iPod)

(Kun for DEH-X6800DAB)

MIXTRAX-funktionen opretter et nonstop-mix af dit musikbibliotek, ledsaget af lyseffekter. Du kan finde flere oplysninger under MIXTRAX-indstillinger under side 12.

BEMÆRK

- Denne funktion er ikke kompatibel med en Android tilsluttet via MTP.

- Når USB er valgt som kilde, og MIXTRAX-funktionen er i brug, deaktiveres lydgendannelsesfunktionen.
- Afhængigt af filen/musiknummeret er lydeffekter muligvis ikke tilgængelige.
- Drej MIXTRAX-knappen fra, hvis lyseffekterne generer kørslen.

1 Tryk på 3/MIX for at slå MIXTRAX til/fra.

App-tilstand

Du kan afspille til en app på en iPhone-enhed via enheden. I nogle tilfælde kan du styre en app med enheden.

Du kan finde flere oplysninger om kompatible enheder ved at besøge vores websted.

Vigtigt

Brug af tredjeparts-apps kan involvere eller kræve afgivelse af personligt identificerbare oplysninger, enten ved oprettelse af en brugerkonto eller på anden måde, og for visse applikationer afgivelse af geolokationsdata.

ALT ANSVAR I FORBINDELSE MED TREDJEPARTS-APPS PÅLIGGER UDBYDERE, HERUNDER UDEN BEGRÆNSNING INDSAMLING OG SIKKERHED FOR BRUGERDATA OG PERSONLIGE OPLYSNINGER. VED AT TILGÅ TREDJEPARTS-APPS ACCEPTERER DU UDBYDERNES SERVICEVILKÅR OG POLITIKKER FOR HÅNDTERING AF PERSONLIGE OPLYSNINGER. HVIS DU IKKE ACCEPTERER BETINGELSERNE ELLER POLITIKKERNE FRA EN LEVERANDØR, ELLER DU IKKE GIVER SAMTYKKE TIL BRUG AF EVENTUELLE GEOLOKATIONSDATA, SKAL DU IKKE BRUGE DENNE TREDJEPARTS-APP.

For iPhone-brugere

Denne funktion er kompatibel med iPhone og iPod touch med iOS 5.0 eller nyere.

BEMÆRK

PIONEER ER IKKE ANSVARLIG FOR APPS ELLER INDHOLD FRA TREDJEPART, HERUNDER OG UDEN BEGRÆNSNING DERES NØJAGTIGHED OG FULDSTÆNDIGHED. ANSVARET FOR INDHOLD OG FUNKTIONALITET AF SÅDANNE APPS PÅLIGGER UDELUKKENDE APP-UDBYDEREN.

Afspilning af en applikation via enheden

1 Tilslut denne enhed med den mobile enhed.

- iPhone via USB (side 7)

2 Tryk på SRC/OFF for at vælge [APP].

3 Betjen den mobile enhed for at starte applikationen.

Grundlæggende betjening

Du kan foretage forskellige justeringer i FUNCTION-indstillingerne (side 10).

| Formål | Handling |
|--|---|
| Vælg et spor | Tryk på ◀◀ eller ▶▶ . |
| Gå frem/tilbage | Tryk på ◀◀ eller ▶▶ , og hold den inde. |
| Sæt en afspilning på pause/genoptag en afspilning. | Tryk på BAND/⏸ eller BAND/⏪ . |

Bilfjernbetjening

Du kan betjene enheden fra fjernbetjenings-app til biler, som er installeret på en iPhone/Android-enhed. I nogle tilfælde kan du foretage indstillinger i appen, f.eks. valg af kilde, pause m.m., ved at bruge enheden.

Se appens hjælpefunktion for yderligere oplysninger om, hvad der kan betjenes med appen.

⚠ ADVARSEL

Appen må ikke bruges under kørsel. Kør væk fra vejen, og parker bilen på et sikkert sted, før du prøver at bruge betjeningsmulighederne i appen.

For iPhone-brugere

Denne funktion er kompatibel med iPhone og iPod touch med iOS 8.0 eller nyere.

For brugere af Android-enheder

Denne funktion er kompatibel med enheder, der har Android OS 4.1 eller nyere installeret og understøtter også AOA (Android Open Accessory) 2.0.

Oprette forbindelse til bilfjernbetjening

- 1 Tilslut denne enhed med den mobile enhed.
 - iPhone/Android-enhed via USB (side 7)
 - Fortsæt til trin 6, hvis du vælger USB-tilslutningen til iPhone.
- 2 Tryk på **M.C.**-knappen for at vise hovedmenuen.
- 3 Drej **M.C.**-knappen for at vælge [SYSTEM], og tryk derefter for at bekræfte.
- 4 Drej **M.C.**-knappen for at vælge [ANDROID WIRED], og tryk derefter for at bekræfte.
- 5 Drej **M.C.**-knappen for at vælge [APP CONTROL] for en Android-enhed, som er tilsluttet via USB.

Hvis [ON] er valgt i [P.APP AUTO ON] (side 12), starter bilfjernbetjenings-appen på Android-enheden automatisk, og alle trinene er fuldført.

BEMÆRK

Hvis bilfjernbetjenings-appen ikke er installeret på din Android-enhed endnu, vises en meddelelse, der beder dig om at installere appen, på din Android-enhed. Vælg [OFF] i [PAPP AUTO ON] for at rydde meddelelsen (side 12).

- 6 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge en kilde.
- 7 Tryk på knappen **M.C.**, og hold den inde.

Bilfjernbetjenings-appen på den mobile enhed starter.

Afspilning af musik på Android

- 1 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge [ANDROID].

Grundlæggende betjening

| Formål | Handling |
|--|---|
| Vælg et spor | Tryk på ◀◀ eller ▶▶ . |
| Gå frem/tilbage | Tryk på ◀◀ eller ▶▶ , og hold den inde. |
| Sæt en afspilning på pause/genoptag en afspilning. | Tryk på 4/PAUSE . |
| Lydgendannelse* | Tryk på 3/S.Rtrv . [1]: Effektiv til lave komprimeringsgrader [2]: Effektiv til høje komprimeringsgrader |

* Hvis der ikke er nogen **3/S.Rtrv**-knap på enheden, kan Lydgendannelsesfunktionen indstilles fra FUNCTION-indstillingerne.

Indstillinger

Du kan justere forskellige indstillinger i hovedmenuen.

- 1 Tryk på **M.C.**-knappen for at vise hovedmenuen.
- 2 Drej **M.C.**-knappen for at vælge en af nedenstående kategorier, og tryk derefter for at bekræfte.
 - FUNCTION settings (side 10)
 - AUDIO settings (side 11)
 - SYSTEM settings (side 11)
 - ILLUMINATION settings (side 12)
 - MIXTRAX settings (side 12)
- 3 Drej **M.C.**-knappen for at vælge indstillinger, og tryk derefter for at bekræfte.

FUNCTION-indstillinger

Menupunkterne varierer afhængigt af kilden.

| Menupunkt | Beskrivelse |
|---|---|
| S.FOLLOW <input type="button" value="DAB"/> | |
| [ON], [OFF] | Søg efter et andet ensemble, der understøtter den samme udbyderkomponent med bedre modtagelse. Hvis det ikke er muligt at finde en alternativ udbyderkomponent, eller modtagelsen stadig er dårlig, skifter enheden automatisk til en identisk FM-udsendelse. |
| SOFTLINK*1*2 <input type="button" value="DAB"/> | |
| [ON], [OFF] | Hvis modtagelsen af service udbydern bliver dårlig, skifter enheden automatisk til en station med en lignende udsendelse. |
| PROGRAM TYPE <input type="button" value="DAB"/> | |
| [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS],[OTHERS] | Viser information om programtype. |
| ENSEMBLE <input type="button" value="DAB"/> | |
| | Viser listen over alle relevante ensembler. |
| FM SETTING <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [TALK], [STANDARD], [MUSIC] | Tilpas lyd kvaliteten efter sendeforholdene for det udsendte signal i FM-båndet. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.) |
| BSM <input type="button" value="RADIO"/> | |
| | Gem de seks kraftigste stationer automatisk i nummerknapperne (1/ \wedge til 6/ \rightarrow). |
| REGIONAL <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [ON], [OFF] | Begræns modtagelsen til bestemte regionale programmer, når AF (alternativ frekvenssøgning) er valgt. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.) |
| LOCAL <input type="button" value="RADIO"/> | |
| FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2] | Begræns den indstillede station ud fra signalstyrken. |

| Menupunkt | Beskrivelse |
|--|---|
| TA <input type="button" value="DAB"/> <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [DAB+RDS TA] | Modtag aktuel trafikinformation for DAB og RDS (DAB har prioritet), hvis denne er tilgængelig. |
| [RDS TA ONLY] | Modtag kun aktuel trafikinformation for RDS, hvis denne er tilgængelig. |
| [TA OFF] | Deaktiverer denne funktion. |
| AF <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [ON], [OFF] | Tillad enheden at indstille på en anden frekvens, som sender den samme station. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.) |
| NEWS <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [ON], [OFF] | Afbryd den aktuelt valgte kilde med nyhedsprogrammer. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.) |
| SEEK <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [MAN], [PCH] | Tildel \lll - eller \ggg -knapperne til søgning efter stationerne én ad gangen (manuel indstilling), eller vælg en station blandt de forudindstillede kanaler. |
| S.RTRV <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="ANDROID"/> | |
| [1] (effektiv til lave komprimeringsgrader), [2] (effektiv til høje komprimeringsgrader), [OFF] | Gør komprimeret lyd bedre, og gendan en fyldig lyd. Ikke tilgængelig når: • USB er valgt som kilde, og MIXTRAX-funktionen er slået til. • CD-DA/CD-TEXT afspilles. |
| AUDIO BOOK <input type="button" value="iPod"/> | |
| [FASTER], [NORMAL], [SLOWER] | Skifte afspilningshastighed. (Ikke tilgængelig, når [CONTROL iPod/CTRL iPod] er valgt i betjeningstilstand.) |
| PAUSE <input type="button" value="APP"/> | |
| | Sæt en afspilning på pause, eller genoptag en afspilning. |

*1 Kun tilgængelig i områder, hvor funktionen [SOFTLINK] understøttes.

*2 Ikke tilgængelig når funktionen [S.FOLLOW] er slået fra.

AUDIO-indstillinger

| Menupunkt | Beskrivelse |
|---|--|
| FADER*1 | Juster balancen mellem forreste og bageste højttaler. |
| BALANCE | Juster balancen mellem venstre og højere højttaler. |
| EQ SETTING | |
| [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT] | Vælg eller tilpas equalizerkurven. [CUSTOM1] Kan indstilles særskilt for hver kilde. Hver af nedenstående kombinationer sættes dog automatisk til den samme indstilling. • USB, iPod, ANDROID og APP (iPhone) Indstillingen [CUSTOM2] anvendes på alle kilder. |
| Vælg equalizerbånd og niveau til yderligere tilpasning. Equalizerbånd: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] Equalizerniveau: [+6] til [-6] | |
| LOUDNESS | |
| [OFF], [LOW], [MID], [HI] | Kompensere for klar lyd ved lav lydstyrke. |
| SUB.W*2 | |
| [NOR], [REV], [OFF] | Vælg fase for subwooferen. |
| SUB.W CTRL*2*3 | |
| Afskæringsfrekvens: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Udgangsniveau: [-24] til [+6] Stigningsniveau: [-12], [-24] | Kun lavere frekvenser lavere end det valgte område udsendes fra subwooferen. |
| BASS BOOST | |
| [0] til [+6] | Vælg basforstærkningsniveauet. |
| HPF SETTING | |
| Afskæringsfrekvens: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Stigningsniveau: [-12], [-24] | Kun højere frekvenser end afskæringen for højpasfilteret (HPF) udsendes fra højttalerne. |

| Menupunkt | Beskrivelse |
|---------------|---|
| SLA | |
| [+4] til [-4] | Juster lydstyrken for hver kilde undtagen FM. Hver af nedenstående kombinationer sættes automatisk til den samme indstilling. • USB, iPod, ANDROID og APP (iPhone) |

*1 Ikke tilgængelig, når [SUB.W/SUB.W] er valgt under [SP-P/O MODE] i INITIAL-indstillingerne (side 5).

*2 Ikke tilgængelig, når [REAR/REAR] er valgt under [SP-P/O MODE] i INITIAL-indstillingerne (side 5).

*3 Ikke tilgængelig, når [OFF] er valgt under [SUB.W] i.

SYSTEM-indstillinger

Du har også adgang til disse menuer, når enheden er slukket.

| Menupunkt | Beskrivelse |
|--|--|
| LANGUAGE | |
| [ENG](Engelsk), [PYC](Russisk), [TUR](Tyrkisk) | Vælg det ønskede sprog til visning af tekstinformation fra en komprimeret lydfil. |
| CLOCK SET | |
| | Indstil uret (side 4). |
| 12H/24H | |
| [12H], [24H] | Vælg tidsformatet. |
| INFO DISPLAY (Kun for DEH-X6800DAB) | |
| | Vis elementet på underinformationsdisplayet. Vælg blandt "SPEANA", "LEVEL METER", "SOURCE", "CLOCK" og "OFF". |
| AUTO PI | |
| [ON], [OFF] | Søg efter en anden station af samme programtype, selvom du bruger en forudindstillet station. |
| AUX | |
| [ON], [OFF] | Indstil til [ON] ved brug af en hjælpeenhed, der er sluttet til enheden. |
| USB AUTO | |
| [ON], [OFF] | Vælg [ON] for automatisk at skifte til [USB]-kilde, når en USB-enhed/iPod er tilsluttet til enheden. Vælg [OFF], når en USB-enhed/iPod tilsluttes til enheden udelukkende for opladning. |

| Menupunkt | Beskrivelse |
|--------------------------------|---|
| MUTE MODE | |
| [MUTE], [20dB ATT], [10dB ATT] | Afbryd eller dæmp lyden automatisk, når der modtages et signal fra udstyr med lyd-dæmpnings-funktion. |
| PW SAVE* | |
| [ON], [OFF] | Reducer batteriets strømforbrug. Når denne funktion er slået til, er den eneste tilladte handling at tænde for kilden. |
| ANDROID WIRED | |
| [MEMORY], [APP CONTROL] | Vælg en passende tilslutningsmetode for en Android-enhed. |
| P.APP AUTO ON | |
| [ON], [OFF] | Vælg [ON] for automatisk at starte bilfjernbetjenings-appen, når en Android-enhed forbindes til enheden via AOA. (Ikke tilgængelig, når [MEMORY] er valgt under [ANDROID WIRED].) |

* [PW SAVE] annulleres, hvis bilens batteri frakobles, og slås først til, når batteriet er tilsluttet igen. Når [PW SAVE] er slået fra, kan enheden, afhængigt af tilslutningsmetoderne, fortsætte med at trække strøm fra batteriet, hvis bilens tænding ikke har en ACC-position (tilbehørsposition).

ILLUMINATION-indstillinger

| Menupunkt | Beskrivelse |
|---|---|
| COLOUR (Kun for DEH-X6800DAB) | Vælg farve på enhedens taster/display blandt 12 forudindstillede farver, [SCAN] eller [CUSTOM]*. <ul style="list-style-type: none"> • [SCAN]: Skift mellem forskellige farver automatisk. • [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none"> 1 Tryk på M.C.-knappen og hold den inde, indtil displayet til farveindstilling vises. 2 Indstil den primære farve (R (rød)/G (grøn)/B (blå)) og lysstyrkeniveauet ([0] til [60]). Du kan ikke vælge et niveau under 10 for alle tre R (rød), G (grøn), B (blå) på samme tid. Du kan også tilpasse de forudindstillede farver. Vælg en af de forudindstillede farver, tryk på M.C.-knappen og hold den inde, indtil displayet til farveindstilling vises. <p>* Indstillingen CUSTOM er kun tilgængelig for [KEY COLOUR] og [DISP COLOUR].</p> |
| DIM SETTING | |
| [SYNC ILLUMI]*, [SYNC CLOCK], [MANUAL] | Indstil displayets lysstyrke. |
| * Kun for DEH-X6800DAB | |
| BRIGHTNESS | |
| [1] til [10] | Indstil displayets lysstyrke. De tilgængelige indstillingsområder varierer afhængigt af [DIM SETTING]. |
| ILLUMI FX (Kun for DEH-X6800DAB) | |
| [ON], [OFF] | Belysningseffekten kan ses, når en CD indsættes/skubbes ud. Belysningseffekten aktiveres, når ACC-strømmen tændes/slukkes uanset denne indstilling. |

MIXTRAX-indstillinger

(Kun for DEH-X6800DAB)

| Menupunkt | Beskrivelse |
|--|--|
| SHORT PLAYBACK | |
| [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF] | Vælg afspilningstidens længde. |
| FLASH AREA | |
| [KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF] | Vælg lyseffekternes område. Når du har valgt [OFF], er displayets farve den farve, der er valgt under indstillingerne for ILLUMINATION (side 12). |
| FLASH PATTERN | |
| [SOUND LEVEL 1] til [SOUND LEVEL 6] | Skift lyseffekt i overensstemmelse med lyd- og basniveauet. Blinkemønstret ændres, afhængigt af lydniveauet. |
| [LOW PASS 1] til [LOW PASS 6] | Blinkemønstret ændres, afhængigt af basniveauet. |
| [RANDOM1] | Blinkemønstret ændres vilkårligt, afhængigt af tilstanden for lydniveau og lavpas tilstand. |
| [RANDOM2] | Blinkemønstret ændres vilkårligt, afhængigt af tilstanden for lydniveau. |
| [RANDOM3] | Blinkemønstret ændres vilkårligt, afhængigt af lavpas tilstanden. |
| DISPLAY FX | |
| [ON], [OFF] | Slå MIXTRAX-specialeffekter til/fra |
| CUT IN FX | |
| [ON], [OFF] | Slå MIXTRAX-lyseffekter til/fra, mens sporene skiftes manuelt. |

Tilslutninger/installation

Tilslutninger

Vigtigt

- Når denne enhed installeres i et køretøj uden ACC-position (tilbehørsposition) i tændingskontakten, kan manglende tilslutning af det røde kabel til terminalen, der registrerer brug af tændingsnøglen, resultere i batteriforbrug.



ACC-position

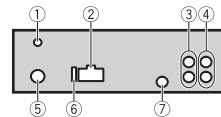


Ingen ACC-position

- Brug af denne enhed under andre betingelser end de følgende kan medføre brand eller fejlfunktion.
 - Biler med 12 volt batteri og negativ stelforbindelse.
 - Højttalere med 50 W (udgangseffekt) og 4 Ω til 8 Ω (impedansværdi).
- For at forhindre en kortslutning, overophedning og funktionsfejl skal du følge anvisningerne nedenfor.
 - Afbrød den negative terminal på batteriet før installationen.
 - Kablerne skal sikres med kabelklemmer eller selvklebende tape. Vikl selvklebende tape rundt omkring ledninger, der kommer i kontakt med metaldele, for at beskytte ledningerne.
 - Anbring alle kabler væk fra bevægelige dele såsom gearstang og sædeskinner.
 - Anbring alle kabler væk fra varme steder, for eksempel i nærheden af udtaget fra en opvarmingsenhed.
 - Det gule kabel må ikke sluttes til batteriet ved at føre det gennem hullet til motorrummet.
 - Dæk eventuelle frakoblede kabelstik med isoleringstape.
 - Undlad at afkorte kabler.

- Isoleringen på strømkablet til denne enhed må aldrig fjernes for at dele strømmen med andre enheder. Kablets strømkapacitet er begrænset.
- Brug en sikring med den angivne normering.
- Det negative højttalerkabel må aldrig forbindes direkte til stel.
- Negative kabler til flere højttalere må aldrig sammenkobles.
- Når denne enhed er tændt, sendes betjeningssignalerne gennem det blå/hvide kabel. Slut dette kabel til systemfjernbetjeningen til en ekstern effektforstærker eller bilens relæterminal til automatisk antennestyling (maks. 300 mA 12 V DC). Hvis bilen er udstyret med en rudeantenne, skal du tilslutte den til antenneboosterens forsyningsterminal.
- Det blå/hvide kabel må aldrig forbindes til strømterminalen på en ekstern effektforstærker. Det må heller aldrig forbindes til bilantennens strømterminal. Det kan resultere i batteriafladning eller funktionsfejl.
- Det sorte kabel er til stel. Stelkabler til denne enhed og andet udstyr (især produkter med høj strømforbrug såsom effektforstærkere) skal ledningsføres særskilt. Hvis ikke, kan der opstå brand eller funktionsfejl, hvis de går løs ved et uheld.

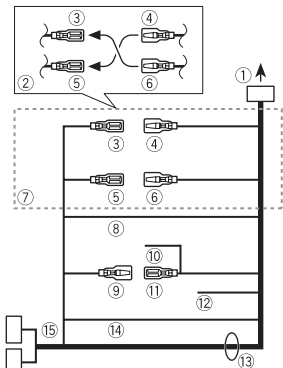
Denne enhed



- ① DAB-antenneindgang
For at modtage DAB-signaler skal du tilslutte en DAB-antenne (AN-DAB1) (sælges separat) til enheden.

- ② Strømkabelindgang
- ③ Bageste udgang eller subwoofer-udgang
- ④ Frontudgang
- ⑤ Antenneindgang
- ⑥ Sikring (10 A)
- ⑦ Indgang til ledningsbaseret fjernbetjening
- Adapter til ledningsbaseret fjernbetjening kan tilsluttes (sælges separat).

Strømkabel



- ① Til strømkabelindgang
- ② Afhængigt af bilens type kan funktionen af ③ og ⑤ være anderledes. Hvis det er tilfælde, skal ④ sluttes til ⑤ og ⑥ til ③.
- ③ Gul
Reserve (eller tilbehør)
- ④ Gul
Tilslut til konstant 12 V forsyningsterminal.
- ⑤ Rød
Tilbehør (eller reserve)
- ⑥ Rød
Tilsluttes til terminal styret af tændingskontakten (12 V DC).
- ⑦ Forbind ledninger i samme farve med hinanden.

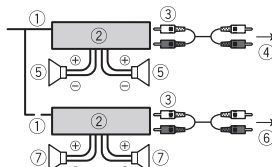
- ⑧ Sort (kabinet stel)
- ⑨ Blå/hvid
ISO-stikkets stikbænsplacering varierer afhængigt af bilens type. Forbind ⑨ og ⑪, når ben 5 er en antennestyrtstype. I biler af anden type må ⑨ og ⑪ aldrig forbindes.
- ⑩ Blå/hvid
Tilslut til systembetjeningsterminalen på effektforstærkeren (maks. 300 mA 12 V DC).
- ⑪ Blå/hvid
Tilslut til relæterminalen til automatisk antennestyrt (maks. 300 mA 12 V DC).
- ⑫ Gul/sort
Hvis du bruger udstyr med lyd-dæmpningsfunktion, skal denne ledning føres til udstyrets lyd-dæmpningsforbindelse. Hvis ikke, skal lyd-dæmpningsledningen ikke forbindes.
- ⑬ Højttalerledninger
Hvid: foran til venstre +
Hvid/sort: foran til venstre -
Grå: foran til højre +
Grå/sort: foran til højre -
Grøn: bagved til venstre + eller subwoofer +
Grøn/sort: bagved til venstre - eller subwoofer -
Violet: bagved til højre + eller subwoofer +
Violet/sort: bagved til højre - eller subwoofer -
- ⑭ Orange/hvid (kun for DEH-X6800DAB)
Tilslut til belysnings-signalet i en bil.
- ⑮ ISO-stik
I nogle biler kan ISO-stikket være delt i to. Hvis det er tilfælde, skal der tilsluttes til begge stik.

BEMÆRK

- Skift indledningsmenuen i denne enhed. Se [SP-P/O MODE] (side 5). Subwoofer-udgangen på denne enhed er i mono.
- Når du bruger en subwoofer på 70 W (2 Ω), skal den forbindes til enhedens violette og violet/sorte ledninger. Der må ikke sluttes noget til de grønne og grøn/sorte ledninger.

Effektforstærker (sælges separat)

Udfør disse forbindelser, når du bruger forstærker (ekstraudstyr).



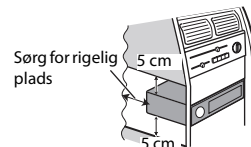
- ① Systemfjernbetjening
Tilslut til blå/hvidt kabel.
- ② Effektforstærker (sælges separat)
- ③ Forbind med RCA-kabler (sælges separat)
- ④ Til frontudgang
- ⑤ Fronthøjttaler
- ⑥ Til bageste udgang eller subwoofer-udgang
- ⑦ Baghøjttaler eller subwoofer

Installation

Vigtigt

- Kontroller alle forbindelser og systemer før den endelige installation.
- Brug ikke uautoriserede dele, da det kan forårsage funktionsfejl.
- Kontakt din forhandler, installationen kræver boring af huller eller andre ændringer af køretøjet.
- Denne enhed må ikke installeres, hvor:
 - den kan forstyrre bilens funktioner.
 - det kan forårsage skade på en passager som følge af et pludseligt stop.
- halvlederlaseren kan blive beskadiget, hvis den overophedes. Installer denne enhed væk fra varme steder, for eksempel i nærheden af udfugt fra en opvarmingsenhed.

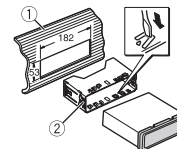
- Optimal ydeevne opnås, når enheden er monteret i en vinkel på under 60°.
- Ved installation skal du sikre tilstrækkelig varmespredning under brug af enheden, der skal være rigelig plads bag bagpanelet, og eventuelle løse kabler skal bindes op, så de ikke blokerer ventilationsåbningerne.



Sørg for rigelig plads

DIN-montering

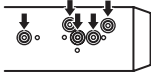
- 1 Indsæt den medfølgende monteringsramme i instrumentbrættet.
- 2 Fastgør monteringskraven med brug af en skruetrækker til at bøje metallapperne på plads (90°).



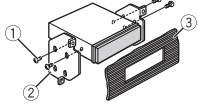
- ① Instrumentbræt
- ② Monteringskrave
- Sørg for, at enheden installeres sikkert og forsvarligt. En ustabil installation kan få enheden til at forskyde sig, eller der kan opstå andre fejl.

Når den medfølgende monteringsramme ikke anvendes

- 1 Find den rigtige placering, hvor hullerne på beslaget og siden af enheden matcher.



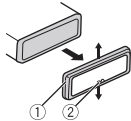
2 Spænd to skruer på hver side.



- 1 Selvskærende skrue (5 mm x 9 mm, følger ikke med produktet)
- 2 Monteringsbeslag
- 3 Instrumentbræt eller konsol

Fjernelse af enheden (installeret med medfølgende monteringsramme)

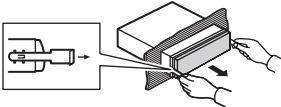
1 Fjern monteringsringen.



- 1 Monteringsring
 - 2 Tap med indskæring
- Frigivelse af frontpanelet giver lettere adgang til monteringsringen.
 - Når monteringsringen sættes på igen, skal siden med indskæringen vende nedad.

2 Indsæt de medfølgende udtrækningsnøgler i begge sider af enheden, indtil de klikker på plads.

3 Træk enheden ud af instrumentbrættet.



Yderligere oplysninger

Fejlfinding

Displayet vender automatisk tilbage til normal visning.

- Der er ikke udført handlinger i cirka 30 sekunder.
- Udfør en handling

Området for gentaget afspilning ændres uventet.

- Afhængig af området for gentaget afspilning kan det valgte område skifte, når en anden mappe eller et andet spor vælges, eller hvis der spoles hurtigt frem eller tilbage.
- Vælg området for gentaget afspilning igen.

En undermappe afspilles ikke.

- Undermapper kan ikke afspilles, når [FLD] (gentag mappe) er valgt.
- Vælg et andet område for gentaget afspilning.

Der er udfald i lyden.

- Du bruger en enhed, f.eks. en mobiltelefon, der kan danne hørbar forstyrrelse.
- Flyt de elektriske enheder, der kan være årsag til interferens, væk fra enheden.

Fejlmeddelelser

Almindelige

AMP ERROR

- Denne enhed holder op med at fungere, eller højttalerforbindelsen er ikke korrekt.
- Beskyttelseskredsløbet er aktiveret.
- Kontroller højttalertilslutningen.
- Skift tændingskontakten til OFF og tilbage til ON igen. Hvis meddelelsen ikke forsvinder, skal du kontakte forhandleren eller et autoriseret Pioneer-serviceværksted for assistance.

NO XXXX (for eksempel NO TITLE)

- Der er ingen indlejret tekstinformation.
- Skift displayet, eller afspil et andet spor eller en anden fil.

DAB-tuner

ANTENNA ERROR

- Antennetilslutningen er forkert.
- Kontroller antennetilslutningen.
- Skift tændingskontakten til OFF og tilbage til ON igen. Hvis meddelelsen ikke forsvinder, skal du kontakte forhandleren eller et autoriseret Pioneer-serviceværksted for assistance.

CD-afspiller

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- Disken er snævset.
- Rens disken.
- Disken er ridset.
- Udskift disken.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Der er en elektrisk eller mekanisk fejl.
- Drej tændingskontakten til OFF og tilbage til ON, eller skift til en anden kilde og derefter tilbage til CD-afspilleren.

ERROR-15

- Den indsatte disk er tom.
- Udskift disken.

ERROR-23

- Ikke-understøttet CD-format.
- Udskift disken.

FORMAT READ

- Nogle gange er der en forsinkelse mellem start af afspilning og tidspunktet, hvor man begynder at høre lyd.
- Vent, indtil meddelelsen forsvinder, og du hører lyden.

NO AUDIO

- Den indsatte disk indeholder ingen filer, der kan afspilles.
- Udskift disken.

SKIPPED

- Den indsatte disk indeholder DRM-beskyttede filer.
- De beskyttede filer springes over.

PROTECT

- Alle filerne på den indsatte disk indeholder DRM.
- Udskift disken.

USB-enhed/iPod

FORMAT READ

- Nogle gange er der en forsinkelse mellem start af afspilning og tidspunktet, hvor man begynder at høre lyd.
- Vent, indtil meddelelsen forsvinder, og du hører lyden.

NO AUDIO

- Der er ingen musiknumre.
- Overfør lydfiler til USB-enheden, og opret forbindelse.
- Der er aktiveret sikkerhed på den tilsluttede USB-enhed.
- Følg USB-enheden's vejledning for at deaktivere sikkerheden.

SKIPPED

- Den tilsluttede USB-enhed indeholder DRM-beskyttede filer.
- De beskyttede filer springes over.

PROTECT

- Alle filerne på den tilsluttede USB-enhed indeholder DRM.
- Udskift USB-enheden.

N/A USB

- Den tilsluttede USB-enhed understøttes ikke af denne enhed.
- Afbryd enheden, og udskift den med en kompatibel USB-enhed.

HUB ERROR

- USB-enheden tilsluttet via en USB-hub understøttes ikke af denne enhed.
- Tilslut USB-enheden direkte til denne enhed via et USB-kabel.

CHECK USB

- USB-stikket eller USB-kablet er kortslettet.
- Kontroller, at USB-stikket eller USB-kablet ikke sidder fast i noget eller er beskadiget.
- Den tilsluttede USB-enhed bruger mere strøm end maksimalt tilladt.
- Afbryd USB-enheden, og lad være med at bruge den. Skift tændingskontakten til OFF og tilbage til ACC eller ON igen. Tilslut kunpatible USB-enheder.
- iPod fungerer korrekt, men oplades ikke.
- Kontroller, at tilslutningskablet til iPod ikke er kortslettet (f.eks. sidder fast i metalgenstande). Drej tændingskontakten til OFF og tilbage til ON efter kontrollen, eller afbryd iPod, og tilslut igen.

ERROR-19

- Kommunikationen mislykkedes.
- Udfør en af følgende handlinger, og vent derefter tilbage til USB-kilden.
- Skift tændingskontakten til OFF og tilbage til ON igen.
- Afbryd USB-enheden.
- Skift til en anden kilde.
- iPod-fejl.
- Afbryd kablet fra iPod. Når hovedmenuen på iPod vises, skal du tilslutte iPod igen og nulstille den.

ERROR-23

- USB-enheden blev ikke formateret korrekt.
- Formater USB-enheden med FAT12, FAT16 eller FAT32.

ERROR-16

- iPod-firmwareversionen er gammel.
- Opdater iPod-versionen.
- iPod-fejl.
- Afbryd kablet fra iPod. Når hovedmenuen på iPod vises, skal du tilslutte iPod igen og nulstille den.

STOP

- Der er ingen musiknumre på den aktuelle liste.
- Vælg en liste, der indeholder musiknumre.

NOT FOUND

- Ingen relaterede musiknumre.
- Overfør musiknumre til iPod.

Apps

START UP APP

- Applikationen er ikke begyndt at køre endnu.
- Betjen den mobile enhed for at starte applikationen.

Retningslinjer for håndtering

Diske og afspiller

- Brug kun diske, der er udstyret med et af de følgende to logoer.



- Brug 12 cm-diske.
- Brug kun almindelige, helt runde diske.
- Følgende typer diske kan ikke bruges sammen med denne enhed:
 - DualDiscs
 - 8 cm-diske: Forsøg på at bruge sådanne diske med en adapter kan give funktionsfejl i enheden.
 - Diske med speciel form
 - Andre end disse end CD'er

- Beskadigede diske, herunder diske, der har er revnede, afskallede eller skæve
- CD-R/RW-diske, som ikke er afsluttet
- Lad være med at skrive eller bruge kemikalier på diskens overflade.
- En CD kan renses ved aftørre den med en blød klud fra midten og udefter.
- Kondensdannelse kan midlertidigt forringe afspillerens ydeevne. Lad den stå i omkring en time for at tilpasse sig til en højere temperatur. Aftør desuden fugtige diske af med en blød klud.
- Når du bruger diske med printbare etiketflader, skal du tjekke instruktionerne og advarslerne for diskene. Afhængigt af diskene er det måske ikke muligt at indsætte dem eller skubbe dem ud. Brug af sådanne diske kan føre til skader på udstyret.
- Etiketter eller andre materialer fra almindelig handel må ikke sættes på diskene.
- Diskene kan blive bøjet, så de ikke kan afspilles.
- Etiketterne kan falde af under afspilning og forhindre, at diskene kan skubbes ud, hvilket kan føre til skader på udstyret.

USB-lagerenhed

- Forbindelser via USB-hubs understøttes ikke.
- Fastgør USB-lagerenhed forsvarligt for kørsel. Lad ikke USB-lagerenheden falde ned på gulvet, hvor den kan sætte sig fast under bremspedalen eller speederen.
- Afhængigt af USB-lagerenheden kan der opstå følgende problemer.
 - Handlingerne kan variere.
 - Lagerenheden genkendes muligvis ikke.
 - Filer kan ikke afspilles korrekt.
 - Enheden kan forårsage hørbare forstyrrelser, når man lytter til radioen.

iPod

- Efterlad ikke iPod på steder med høje temperaturer.
- Fastgør iPod forsvarligt under kørsel. Lad ikke iPod'en falde ned på gulvet, hvor den kan sætte sig fast under bremspedalen eller speederen.
- Indstillingerne for iPod såsom equalizer og gentaget afspilning ændres automatisk, når iPod forbindes til enheden. Når forbindelsen til iPod afbrydes, vender disse indstillinger tilbage til de oprindelige indstillinger.
- Ikke-kompatibel tekst gemt på iPod vil ikke blive vist af enheden.

Kompatibilitet med komprimeret lyd

- Kun de første 32 tegn kan vises som filnavn (inkl. filtypenavn) eller mappenavn.
- Enheden fungerer muligvis ikke korrekt afhængigt af det program, der bruges til at indkode WMA-filer.
- Der kan være en lille forsinkelse i starten af afspilningen af lydfiler, som indeholder billeddata, eller lydfiler lagret på en USB-enhed med mange mapphierarkier.
- Russisk tekst, der skal vises på denne enhed, skal være kodet i et af de følgende tegnsæt:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Et andet tegnsæt end Unicode, som anvendes i et Windows-miljø og som er sat til russisk i indstillingen for flere sprøg

⚠ FORSIGTIG

- Pioneer kan ikke garantere kompatibilitet med alle USB-lagerenheder og påtager sig ikke ansvar for tab af data på medieafspillere, smartphones eller andre

enheder i forbindelse med brug af dette produkt.

- Efterlad ikke diske eller en USB-lagerenhed på steder, der er udsat for høje temperaturer.

WMA-filer

| | |
|--|--|
| Filtypenavn | .wma |
| Bithastighed | 48 kbps til 320 kbps (CBR), 48 kbps til 384 kbps (VBR) |
| Samplingfrekvens | 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz |
| Windows Media™ Audio Professional, Lossless (uden tab), tale/DRM- Stream/ Stream med video | Ikke kompatibel |

MP3-filer

| | |
|--------------------------------|---|
| Filtypenavn | .mp3 |
| Bithastighed | 8 kbps til 320 kbps (CBR), VBR |
| Samplingfrekvens | 8 kHz til 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz til fremhævning) |
| Kompatibel ID3 tag-version | 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag-version 2.x prioriteres over version 1.x.) |
| M3u-afspilningsliste | Ikke kompatibel |
| MP3i (MP3-interaktiv), mp3 PRO | Ikke kompatibel |

WAV-filer

- WAV-filformater kan ikke forbindes via MTP.

| | |
|-------------------|--|
| Filtypenavn | .wav |
| Kvantiseringsbits | 8 og 16 (LPCM), 4 (MSADPCM) |
| Samplingfrekvens | 16 kHz til 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz og 44,1 kHz (MS ADPCM) |

AAC-filer

| | |
|--|---------------------------|
| Kompatibelt format | AAC kodet af iTunes |
| Filtypenavn | .m4a |
| Samplingfrekvens | 11,025 kHz til 48 kHz |
| Overførsels-hastighed | 16 kbps til 320 kbps, VBR |
| Apple Lossless | Ikke kompatibel |
| AAC-fil købt i iTunes Store (filtypenavn .m4p) | Ikke kompatibel |

Disk

- Uanset længden på pausen mellem musiknumrene på den oprindelige optagelse afspilles komprimerede lyddiske med en kort pause mellem numrene.

| | |
|--|--|
| Hierarki for mapper, der kan afspilles | Op til otte lag (et praktisk hierarki er mindre end to lag.) |
| Mapper, der kan afspilles | Op til 99 |
| Filer, der kan afspilles | Op til 999 |
| Filsystem | ISO 9660 niveau 1 og 2, Romeo, Joliet |
| Multisessionsafspilning | Kompatibel |
| Dataoverførsel med Packet Write | Ikke kompatibel |

USB-enhed

- Der kan være en lille forsinkelse, når man starter afspilningen af lydfiler på en USB-lagerenhed med mange mapphierarkier.

| | |
|--|--|
| Hierarki for mapper, der kan afspilles | Op til otte lag (et praktisk hierarki er mindre end to lag.) |
| Mapper, der kan afspilles | Op til 500 |
| Filer, der kan afspilles | Op til 15000 |

| | |
|--|---|
| Afspilning af ophavsretligt beskyttede filer | Ikke kompatibel |
| Partitioneret USB-enhed | Kun den første partition kan afspilles. |

iPod-kompatibilitet

Enheden understøtter kun følgende iPod-modeller. Understøttet iPod-softwareversioner er vist nedenfor. Ældre versioner understøttes muligvis ikke.

Fremstillet til

- iPod touch (1. til og med 5. generation)
- iPod classic
- iPod med video
- iPod nano (1. til og med 7. generation)
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

- Funktionerne kan variere afhængigt af iPod'ens generation og/eller softwareversion.
- Brugere af iPod med Lightning-stik skal bruge Lightning til USB-kablet (følger med iPod).
- Brugere af iPod med dock-stik skal bruge CD-IU51. Kontakt forhandleren for at få flere oplysninger.
- Se iPod-vejledningen for oplysninger om kompatibilitet for filer og formater.
- Audiobook, Podcast: kompatibel

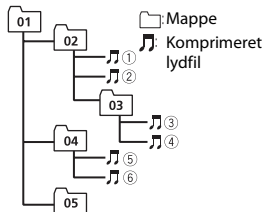
⚠ FORSIGTIG

Pioneer påtager sig ikke ansvar for mistede data på iPod, heller ikke hvis dataene skulle gå tabt, mens denne enhed anvendes.

Rækkefølge af lydfiler

Brugeren kan ikke tildele mappenumre eller angive afspilningsrækkefølge med denne enhed. Lydfilerne rækkefølge afhænger af den tilsluttede enhed. Bemærk, at de skjulte filer på en USB-enhed ikke kan afspilles.

Eksempel på et hierarki



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 til 05: mappenummer

① til ⑥: afspilningsrækkefølge

Diagram over russiske tegn

| D: C | D: C | D: C |
|------|------|---------|
| А: А | Б: Б | В: В |
| Г: Г | Д: Д | Е: Е, Ё |
| Ж: Ж | З: З | И: И, Ъ |
| К: К | Л: Л | М: М |
| Н: Н | О: О | П: П |
| Р: Р | С: С | Т: Т |
| У: У | Ф: Ф | Х: Х |
| Ц: Ц | Ч: Ч | Ш: Ш, Щ |
| Ъ: Ъ | Ы: Ы | Ь: Ъ |
| Э: Э | Ю: Ю | Я: Я |

D: Display C: Tegn

Ophavsret og varemærker

iTunes

Apple og iTunes er varemærker tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande.

WMA

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

Dette produkt indeholder teknologi tilhørende Microsoft Corporation og må ikke bruges eller distribueres uden licens fra Microsoft Licensing, Inc.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano og iPod touch er varemærker tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande. Lightning er et varemærke tilhørende Apple Inc.

“Made for iPod” og “Made for iPhone” betyder, at elektronisk tilbehør er fremstillet med særligt henblik på at blive sluttet til en iPod eller iPhone, og at tilbehøret er certificeret af producenten til at opfylde Apples standarder for ydeevne. Apple er ikke ansvarlig for brugen af denne enhed eller dens overensstemmelse med sikkerhedsstandarder og lovmæssige standarder. Bemærk, at brug af dette tilbehør sammen med en iPod eller iPhone kan påvirke den trådløse ydeevne.

Android™

Android er et varemærke tilhørende Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX er et varemærke tilhørende PIONEER CORPORATION.

Specifikationer

Generelt

Strømkilde: 14,4 V DC (10,8 V til 15,1 V tilladt)

Jordingssystem: negativ type

Maksimal strømforbrug: 10,0 A

Mål (B x H x D):

DIN

Chassis: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Fremspring: 188 mm x 58 mm x 17 mm

D

Chassis: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Fremspring: 170 mm x 46 mm x 17 mm

Vægt: 1 kg

Audio

Maksimal effektudgang:

- 50 W x 4 kanaler/4 Ω (uden subwoofer)
- 50 W x 2 kanaler/4 Ω + 70 W x 1 kanal/2 Ω (for subwoofer)

Kontinuerlig effektudgang:

22 W x 4 (50 Hz til 15000 Hz, 5 % THD, 4 Ω belastning, begge kanaler drives)

Belastningsimpedans: 4 Ω (4 Ω til 8 Ω tilladt)

Maksimalt udgangs niveau for forforstærker: 2,0 V

Loudnesskurve: +10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz) (lydstyrke: -30 dB)

Equalizer (5-bånds grafisk equalizer):
Frekvens: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/
2,5 kHz/8 kHz

Equalizerområde: ±12 dB (trin på 2 dB)

Subwoofer (mono):

Frekvens: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/
125 Hz/160 Hz/200 Hz

Stigning: -12 dB/oktav, -24 dB/oktav

Forstærkning: +6 dB til -24 dB

Fase: Normal/omvendt

CD-afspiller

System: Cd-lydsystem

Brugbare diske: Compact disc

Signal-til-støj-forhold: 94 dB (1 kHz) (IEC-A-netværk)

Antal kanaler: 2 (stereo)

MP3-afkodningsformat: MPEG-1 og 2
Audio Layer 3

WMA-afkodningsformat: ver. 7, 7.1, 8, 9, 10,
11, 12 (2 kanalers lyd) (Windows
Media Player)

AAC-afkodningsformat: MPEG-4 AAC (kun
iTunes-kodet) (ver. 10.6 og tidligere)

WAV-signalformat: lineær PCM og MS
ADPCM (Ikke-komprimeret)

USB

USB standardspecifikation: USB 2.0 Full
Speed

Maksimal strømforsyning: 1 A

USB Protokol:

MSC (Mass Storage Class)
MTP (Media Transfer Protocol)
AOA (Android Open Accessory) 2.0

Filsystem: FAT12, FAT16, FAT32

MP3-afkodningsformat: MPEG-1 og 2
Audio Layer 3

WMA-afkodningsformat: ver. 7, 7.1, 8, 9, 10,
11, 12 (2 kanalers lyd) (Windows
Media Player)

AAC-afkodningsformat: MPEG-4 AAC (kun
iTunes-kodet) (ver. 10.6 og tidligere)

WAV-signalformat: lineær PCM og MS
ADPCM (Ikke-komprimeret)

FM-tuner

Frekvensområde: 87,5 MHz til 108,0 MHz
Brugbar følsomhed: 11 dBf (1,0 μ V/75 Ω ,
mono, signal/støj: 30 dB)

Signal-til-støj-forhold: 72 dB (IEC-A
netværk)

MW-tuner

Frekvensområde: 531 kHz til 1602 kHz
Brugbar følsomhed: 25 μ V (signal/støj: 20 dB)
Signal-til-støj-forhold: 62 dB (IEC-A
netværk)

LW-tuner

Frekvensområde: 153 kHz til 281 kHz
Brugbar følsomhed: 28 μ V (signal/støj: 20 dB)
Signal-til-støj-forhold: 62 dB (IEC-A
netværk)

DAB-tuner

Frekvensområde (bånd III): 174,928 MHz til
239,200 MHz (5 A til 13 F)
Frekvensområde (bånd L): 1.452,960 MHz
til 1.490,624 MHz (LA til LW)
Brugbar følsomhed (bånd III): -100 dBm
Brugbar følsomhed (bånd L): -100 dBm
Signal-til-støj-forhold: 85 dB

BEMÆRK

Specifikationer og design kan ændres
uden varsel.

Sisällysluettelo

| | |
|---|----|
| Ennen käyttöönottoa | 2 |
| Aloittaminen | 3 |
| Digitaaliset äänilähetykset (DAB) | 5 |
| Radio..... | 5 |
| CD/USB/iPod/AUX..... | 6 |
| Sovellustila | 8 |
| Auton etätila | 9 |
| Asetukset | 9 |
| FUNCTION-asetukset..... | 10 |
| AUDIO-asetukset | 11 |
| SYSTEM-asetukset..... | 11 |
| ILLUMINATION-asetukset..... | 12 |
| MIXTRAX-asetukset..... | 12 |
| Liitännät/asennus | 13 |
| Lisätiedot | 15 |

Tietoja tästä käyttöoppaasta:

- Seuraavissa ohjeissa USB-muistiin ja USB-äänisoittimeen viitataan nimellä "USB-laite".
- Tässä käyttöoppaassa iPodiin ja iPhoneen viitataan nimellä "iPod".

Ennen käyttöönottoa

Kiitos tämän PIONEER-tuotteen hankinnasta.

Lue tämä käyttöopas ennen tuotteen käyttöönottoa, jotta osaisit käyttää sitä oikein. Erityisen tärkeää on, että luet tämän käyttöoppaan **VAROITUKSET** ja **VAROTOIMET**. Säilytä käyttöopas varmassa paikassa ja helposti saatavilla myöhempiä tarvetta varten.



Älä hävitä tuotetta yhdessä kotitalousjätteiden mukana. Elektroniikkajätteelle on olemassa erillinen keräysjärjestelmä, joka on oikeanlaista käsittelyä, uusiokäyttöä ja kierrätystä koskevan lain mukainen.

Yksityistaloudet EU:n jäsenvaltioissa sekä Sveitsissä ja Norjassa voivat palauttaa käytetty elektroniikkatuotteet ilmaiseksi niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin tai jälleenmyyjälle (jos ostat uuden samankaltaisen tuotteen).

Kysy muissa kuin edellä mainituissa maissa lisätietoja oikeasta hävittämistavasta paikallisilta viranomaisilta.

Näin varmistat, että hävitettävä tuote käsitellään ja kierrätetään oikein, ja estät mahdolliset haittavaikutukset ympäristölle ja terveydelle.

⚠ VAROITUS

- Älä yritä asentaa tai huoltaa tätä tuotetta itse. Tämän tuotteen asennus ja huoltaminen muiden, kuin elektroniikkalaitteiden ja autojen lisälaitteiden koulutuksen ja kokemuksen saaneiden henkilöiden toimesta voi olla vaarallista ja voi altistaa sähköiskuille, henkilövahingoille ja muille vaaroille
- Älä yritä käyttää laitetta ajon aikana. Muista ajaa tien sivuun ja pysäköidä ajoneuvo turvalliseen paikkaan, ennen kuin yrität käyttää laitteen säätimiä.

⚠ VAROTOIMET

- Älä päästä tätä laitetta kosketuksiin kosteuden ja/tai nesteiden kanssa. Seurauksena voi olla sähköisku. Seurauksena voi myös olla laitteen vaurioituminen, savuaminen ja ylikuumentuminen.
- Pidä äänenvoimakkuus aina niin alhaisena, että kuulet ympäristön äänet.
- Pioneer CarStereo-Pass on käytössä vain Saksassa.

VAROTOIMET

Tämä tuote on luokan 1 lasertuote, joka on luokiteltu IEC 60825-1:2007:n Lasertuotteiden turvallisuus mukaan.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Jos kohtaat ongelmia

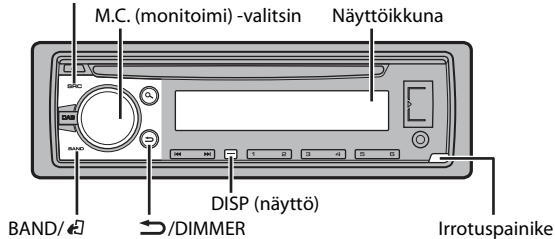
Ellei laite toimi kunnolla, ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun PIONEER-huoltoon.

Aloittaminen

Perustoiminnot

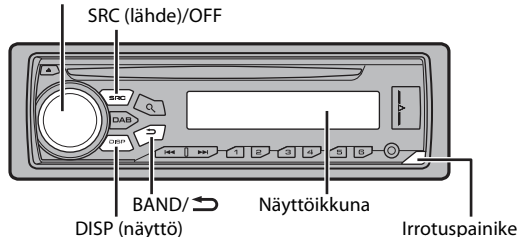
DEH-X680DAB

SRC (lähde)/OFF



DEH-480DAB

M.C. (monitoimi) -valitsin



Usein käytetyt toiminnot

Käytettävissä olevat painikkeet vaihtelevat laitteen mukaan.

| Tarkoitus | Toiminta |
|---|---|
| Virran kytkeminen päälle* | Kytke virta päälle painamalla SRC/OFF . Katkaise virta pitämällä SRC/OFF painettuna. |
| Äänenvoimakkuuden säätäminen | Käännä M.C. -valitsinta. |
| Valitse lähde | Paina SRC/OFF toistuvasti. |
| Näyttötietojen vaihtaminen | Paina toistuvasti DISP . |
| Edelliseen näyttöön/luetteloon palaaminen | Paina []/DIMMER tai BAND / [] |
| Valikosta normaalinäyttöön palaaminen | Paina BAND / [] tai pidä BAND / [] painettuna. |

* Jos tämän laitteen sinivalkoinen johto on liitetty ajoneuvon automaattisen antennireleen ohjausliittimeen, ajoneuvon antenni työntyy ulos kytkettäessä tämän laitteen ohjelmalähde päälle. Antenni vetäytyy sisään, kun äänilähde kytketään pois päältä.

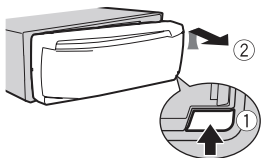
Näytön ilmaiset

| Ilmaisu | Kuvaus |
|---------------|--|
| [] | Näkyvä, kun alivalikko tai alikansio on olemassa. |
| [] | Tulee näkyviin, kun []-painiketta painetaan. |
| LOC | Tulee näkyviin, kun paikallishaun viritustoiminto on asetettu (sivu 10). |
| TP | Tulee näkyviin, kun liikenneohjelmaa vastaanotetaan. |
| TA | Tulee näkyviin, kun TA-toiminto (liikennetiedotukset) on asetettu (sivu 10). |
| S.Rtrv | Tulee näkyviin, kun äänenkorjaustoiminto on asetettu (sivu 10). |
| [] | Tulee näkyviin, kun satunnaistoisto on asetettu. |
| [] | Tulee näkyviin, kun uudelleentoisto on asetettu. |
| [] | Tulee näkyviin, kun iPod-ohjaustoiminto on asetettu (sivu 8). |

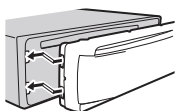
Etupaneelin irrottaminen

Irrota etupaneelin varkauksien estämiseksi. Irrota etupaneeliin liitetyt johdot ja laitteet ja katkaise virta laitteesta ennen etupaneelin irrottamista.

Irrota



Kiinnitä



Tärkeää

- Suojaa etupaneeli voimakkaista iskuilta.
- Säilytä etupaneelia suojassa auringonvalolta ja korkeilta lämpötiloilta.
- Säilytä irrotettua etupaneelia aina suojakotelossa tai -laukussa.

Asetusvalikko

Kun virtalukko käännetään laitteen asennuksen jälkeen ON-asentoon, [SET UP :YES] tulee näkyviin.

1 Paina M.C.-valitsinta.

Asetusvalikko häviää näytöltä, jos laitetta ei käytetä 30 sekunnin kuluessa. Jos et halua tehdä asetuksia tällä kertaa, käännä M.C.-valitsinta ja valitse [NO]. Vahvista sitten valinta painamalla valitsinta.

2 Valitse vaihtoehdot kääntämällä M.C.-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

Seuraavaan valikkokohteeseen siirtymistä varten on valinta vahvistettava.

| Valikkokohte | Kuvaus |
|--|---|
| LANGUAGE [ENG] (englanti), [PYC](venäjä), [TUR](turkki) | Valitse näyttökieli pakatun äänitiedoston tekstitiedoille. |
| CLOCK SET | Aseta kello. |
| FM STEP [100], [50] | Valitse FM-virtitysaskeleeksi 100 kHz tai 50 kHz. |
| DAB ANT PW [ON] [OFF] | Syötä virtaa DAB-antennille. Valitse tämä, kun käytetään lisävarusteena saatavaa DAB-antennia (AN-DAB1, myydään erikseen) laitteen kanssa. DAB-antennille ei syötetä virtaa. Valitse tämä, kun käytetään passiivista antennia ilman vahvistinta. |

3 [QUIT :YES] tulee näkyviin, kun kaikki asetukset on tehty.

4 Fi

Palaa asetusvalikon ensimmäiseen kohteeseen kääntämällä M.C.-valitsinta ja valitsemalla [QUIT :NO]. Vahvista sitten valinta painamalla valitsinta.

4 Vahvista asetukset painamalla M.C.-valitsinta.

Kun [DAB ANT PW] -asetuksena on [ON], [UPDATING LIST] tulee näkyviin ja palveluluettelo päivitetään.

HUOMAUTUKSIA

- Valikkoasetus voidaan peruuttaa painamalla SRC/OFF.
- Nämä asetukset voidaan tehdä milloin vain SYSTEM-asetuksista (sivu 11) ja INITIAL-asetuksista (sivu 4).

Esittelynäytön peruuttaminen (DEMO OFF)

1 Tuo päävalikko näkyviin painamalla M.C.-valitsinta.

2 Valitse [SYSTEM] kääntämällä M.C.-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

3 Valitse [DEMO OFF] kääntämällä M.C.-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

4 Valitse [YES] kääntämällä M.C.-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

INITIAL-asetukset

1 Paina SRC/OFF, kunnes laitteen virta sammuu.

2 Tuo päävalikko näkyviin pitämällä SRC/OFF-painiketta painettuna.

3 Valitse [INITIAL] kääntämällä M.C.-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

4 Valitse vaihtoehto kääntämällä M.C.-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

HUOMAUTUS

Vaihtoehdot vaihtelevat laitteen mukaan.

| Valikkokohte | Kuvaus |
|-------------------------------|---|
| FM STEP [100], [50] | Valitse FM-virtitysaskeleeksi 100 kHz tai 50 kHz. |

| Valikkokohta | Kuvaus |
|---------------------|--|
| SP-P/O MODE | |
| [REAR/SUB.W] | Valitse, kun takakaiuttimen lähtöjohtoihin on liitettyä koko äänialueen kaiutin ja RCA-lähtöön on liitettyä subwoofer. |
| [SUB.W/SUB.W] | Valitse, kun takakaiuttimen lähtöjohtoihin on suoraan liitettyä passiivinen subwoofer ja RCA-lähtöön on liitettyä subwoofer. |
| [REAR/REAR] | Valitse, kun takakaiuttimen lähtöjohtoihin ja RCA-lähtöön on liitettyä koko äänialueen kaiuttimet. Jos takakaiuttimen lähtöjohtoihin on liitettyä koko äänialueen kaiutin ja RCA-lähtö ei ole käytössä, voit valita joko [REAR/SUB.W] tai [REAR/REAR]. |
| DAB ANT PW | |
| [ON] | Syötä virtaa DAB-antennille. Valitse tämä, kun käytetään lisävarusteena saatavaa DAB-antennia (AN-DAB1, myydään erikseen) laitteen kanssa. |
| [OFF] | DAB-antennille ei syötetä virtaa. Valitse tämä, kun käytetään passiivista antennia ilman vahvistinta. |
| SYSTEM RESET | |
| [YES], [CANCEL] | Valitse [YES] laiteasetusten alustamista varten. Laite käynnistyy automaattisesti uudelleen. (Osa asetuksista saattaa säilyä jopa laitteen alkutilaan palautuksen jälkeen.) |

Digitaaliset äänilähetykset (DAB)

Liitä DAB-signaalien vastaanottamiseksi DAB-antenni (AN-DAB1) (myydään erikseen) laitteeseen.

Palvelukomponentin etsiminen

- 1 Paina SRC/OFF ja valitse [DIGITAL RADIO].
- 2 Paina BAND/ tai BAND/ ja valitse kaista [D1], [D2] tai [D3].
- 3 Valitse palvelukomponentti painamalla / .

HUOMAUTUS

Hae saatavilla oleva palvelu pitämällä / painettuna ja sitten vapauttamalla se. Etsintä lakkaa, kun laite vastaanottaa palvelua.

Palvelukomponentin valinta palveluluetteloista

- 1 Paina DAB-vastaanoton aikana .

Näyttää kaikkien palvelukomponenttien luettelon. Etsi palvelukomponentti aakkosjärjestyksessä painamalla uudelleen .

- 2 Valitse palvelukomponentti valitsemastasi luettelosta ja vahvista valinta painamalla sitten M.C.-valitsinta.

HUOMAUTUS

Palveluluettelo voidaan päivittää pitämällä painettuna. Peruuta päivitys painamalla uudelleen .

Palvelukomponenttien esivirittäminen

Palvelukomponenttien tallentaminen

- 1 Kun vastaanotat palvelukomponenttia, jonka haluat tallentaa, pidä yhtä numeropainiketta (1/ - 6/) painettuna, kunnes numero lakkaa vilkkumasta.

Tallennettujen palvelukomponenttien vastaanottaminen

- 1 Valitse kaista, paina sitten numeropainiketta (1/ - 6/ .

Tauko-/ajansiirtotoiminnot

Laite tallentaa viimeisimmät lähetykset automaattisesti muistiin. Laitteen muistikapasiteetti riippuu käytetyn palvelukomponentin bittinopeudesta. Nopeudella 192 kb/s muistikapasiteetti on arviolta viisi minuuttia.

Tauko/palautus

- 1 Paina DAB samalla kun vastaanotat palvelukomponenttia.

Ajansiirtotoiminnon käyttö (koskee vain mallia DEH-X6800DAB)

- 1 Paina /DIMMER samalla, kun vastaanotat palvelukomponenttia.
- 2 Säädä toistokohtaa painamalla (siirrä taaksepäin yksi minuutti)/ (siirrä eteenpäin yksi minuutti).

Radio

Tämän laitteen viritintaajuudet on jaettu käytettäväksi Länsi-Euroopassa, Aasiassa, Lähi-idässä, Afrikassa ja Oseaniassa. Muilla alueilla käytettäessä kuuluvuus voi olla huono.

RDS (radio data system) -toiminto toimii vain alueilla, joilla lähetetään RDS-signaaleja FM-asemia varten.

Esiviritettyjen asemien vastaanottaminen

- 1 Paina **SRC/OFF** ja valitse [RADIO].
- 2 Paina **BAND/** tai **BAND/** ja valitse kaista [FM1], [FM2], [FM3], [MW] tai [LW].
- 3 Paina jotain numeropainiketta (1/ ^ - 6/ ↻).

VIHJE

◀▶-painikkeilla voidaan myös valita esiasetettu asema, kun [SEEK]-asetukseksi on valittu FUNCTION-asetuksissa [PCH] (sivu 10).

Parhaiden asemien muisti (BSM)

Kuusi voimakkainta asemaa tallennetaan numeropainikkeisiin (1/ ^ - 6/ ↻).

- 1 Kun taajuuskaista on valittu, tuo päävalikko näkyviin painamalla **M.C.-valitsinta**.
- 2 Valitse [FUNCTION] kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvasta sitten painamalla valitsinta.
- 3 Valitse [BSM] kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvasta sitten painamalla valitsinta.

Aseman etsiminen manuaalisesti

- 1 Kun olet valinnut taajuuskaistan, valitse asema painamalla ◀▶. Hae saatavilla oleva asema pitämällä ◀▶ painettuna ja sitten vapauttamalla se. Etsintä lakkaa, kun laite vastaanottaa asemaa. Voit peruuttaa aseman haun painamalla ◀▶.

HUOMAUTUS

[SEEK]-asetuksena on oltava [MAN] FUNCTION-asetuksissa (sivu 10).

Asemien tallentaminen manuaalisesti

- 1 Kun vastaanotat asemaa, jonka haluat tallentaa, pidä yhtä numeropainiketta (1/ ^ - 6/ ↻) painettuna, kunnes numero lakkaa vilkkumasta.

PTY-toimintojen käyttäminen

Laite hakee aseman PTY (ohjelmatyyppi) -tietojen mukaan.

- 1 Paina 🔍 FM-vastaanoton aikana.

- 2 Käännä **M.C.-valitsinta** ja valitse ohjelmatyyppi [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] tai [OTHERS].

- 3 Paina **M.C.-valitsinta**.

Laite aloittaa aseman etsimisen. Kun asema löytyy, sen ohjelmanpalvelun nimi tulee näytölle.

HUOMAUTUKSIA

- Peruuta haku painamalla **M.C.-valitsinta**.
- Joidenkin asemien ohjelma saattaa poiketa PTY:n ilmoittamasta ohjelmatyypistä.
- Jos etsittyä ohjelmatyyppiä lähettävää asemaa ei löydy, näyttöön tulee [NOT FOUND] noin 2 sekunnin ajaksi ja viritin palaa aiemmin kuunnellulle asemalle.

PTY-luettelo

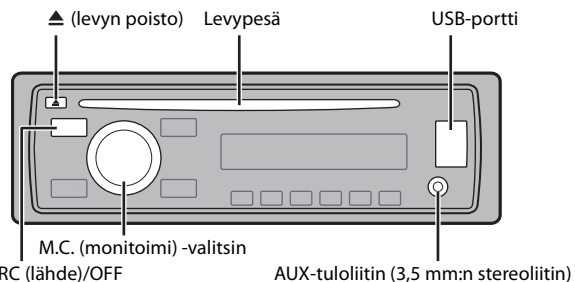
Voit katsoa lisätietoa PTY-luettelosta seuraavalta sivustolta:

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

CD/USB/iPod/AUX

Toistaminen

Irrota kuulokkeet laitteesta ennen kuin kytket sen tähän laitteeseen.



HUOMAUTUS

Painikkeiden sijainti vaihtelee laitteen mukaan.

CD

1 Aseta levy levypesään etikettipuoli ylöspäin.

Poista levy pysäyttämällä ensin toisto ja painamalla sitten ▲.

USB-laitteet (mukaan lukien Android)/iPod

1 Avaa USB-portin kansi.

2 Liitä USB-laite/iPod sopivalla kaapelilla.

HUOMAUTUS

Jos halutaan, että laite vaihtaa automaattisesti [USB]-lähteelle, kun USB-laite/iPod liitetään laitteeseen, valitse [USB AUTO] -asetukseksi [ON] SYSTEM-asetuksissa (sivu 11).

VAROITIMET

Käytä valinnaista Pioneer USB-kaapelia (CD-U50E) USB-laitteen liitettään, koska suoraan liitetty USB-laite voi jäädä ulkonevaksi, mikä voi olla vaarallista.

Pysäytä toisto ennen laitteen irrottamista.

AOA-yhteydet

Lisätietoja AOA-yhteydestä, ks. sivu 9.

MTP-yhteys

Laite, johon on asennettu Android OS 4.0 tai uudempi, voidaan liittää laitteeseen MTP-yhteyden kautta käyttämällä laitteen mukana toimitettua kaapelia. Liitetystä laitteesta ja sen sisältämästä tiedostojen määrästä riippuen äänitiedostoja/kappaleita ei voi välttämättä toistaa MTP-yhteydellä. Huomaa, että MTP-yhteys ei ole yhteensopiva WAV-tiedostomuotojen kanssa eikä sitä voida käyttää MIXTRAX-toiminnon kanssa.

HUOMAUTUS

Jos käytät MTP-yhteyttä, [ANDROID WIRED] -asetukseksi on valittava [MEMORY] SYSTEM-asetuksissa (sivu 12).

AUX

1 Työnnä stereominipistoke AUX-tuloliittimeen.

2 Paina SRC/OFF ja valitse ohjelmälähteeksi [AUX].

HUOMAUTUS

Jos [AUX]-asetukseksi on valittu [OFF] SYSTEM-asetuksissa, [AUX] ei ole valittavissa lähteeksi (sivu 11).

Toiminnot

FUNCTION-asetuksissa voidaan tehdä erilaisia säätöjä (sivu 10).

Huomaa, että seuraavat toiminnot eivät ole käytössä AUX-laitteelle. Käytä AUX-laitetta käyttämällä itse laitetta.

| Tarkoitus | Toiminta |
|--|---|
| Valitse kansio/albumi*1 | Paina 1/▲ tai 2/▼. |
| Raidan/kappaleen (jakson) valinta | Paina 1/◀ tai ▶/▶▶. |
| Pikakelaus eteen tai taakse | Pidä 1/◀◀ tai ▶▶▶ painettuna. |
| Tiedoston etsiminen luettelosta | 1 Tuo luettelo näkyviin painamalla 🔍. 2 Valitse halutun tiedoston (kansion) nimi tai luokka kääntämällä M.C. -valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta. 3 Valitse haluttu tiedosto kääntämällä M.C. -valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta. Toisto käynnistyy. |
| Näytä luettelo valitun kansion/luokan tiedoista*1 | Paina M.C. -valitsinta, kun kansio/luokka on valittu. |
| Toista kappale valitusta kansiosista/luokasta*1 | Paina ja pidä M.C. -valitsinta painettuna, kun kansio/luokka on valittu. |
| Aakkosellinen haku (vain iPod) | 1 Tuo luettelo näkyviin painamalla 🔍. 2 Valitse halutun luokan luettelo kääntämällä M.C. -valitsinta ja siirry sitten aakkoselliseen hakutilaan painamalla 🔍. (Aakkoselliseen hakutilaan voidaan siirtyä myös painamalla kaksi kertaa M.C. -valitsinta.) 3 Valitse kirjain kääntämällä M.C. -valitsinta ja tuo sitten aakkosellinen luettelo näkyviin painamalla valitsinta. Peruuta aakkosellinen haku painamalla D/DIMMER tai BAND/↶ . |
| Uusintatoisto | Paina 6/↶. |
| Satunnaistoisto | Paina 5/🎲. |
| Kaikkien satunnaistoisto (vain iPod) | Pidä 5/🎲 painettuna. |
| Toiston keskeyttäminen/jatkaminen | Paina 4/ PAUSE . |
| Äänenkorjaus*1*2*3 | Paina 3/ S.Rtrv . [1]: Tehokas alhaisilla pakkausuuhteilla [2]: Tehokas korkeilla pakkausuuhteilla |
| Paluu pääkansioon (vain CD/USB)*1 | Pidä BAND/↶ tai 🔍 painettuna. |
| Pakatun äänen ja CD-DA-äänien välillä vaihtaminen (vain CD) | Paina BAND/↶ tai BAND/↷ . |
| USB-laitteen asemien vaihtaminen (Vain laitteet, jotka tukevat USB-massamuistilaiteluokan protokollaa) | Paina BAND/↶ tai BAND/↷ . |

*1 Vain pakatut äänitiedostot


*2 Tämä toiminto on deaktivoituna, kun USB valitaan lähteeksi ja MIXTRAX-toiminto on kytkettyä päälle.

*3 Kun laitteessa ei ole **3/5.Rtrv.**-painiketta, äänenkorjaustoiminto voidaan asettaa FUNCTION-asetuksilla.

Hyödyllisiä iPod-toimintoja

Linkitetty toistotila (Link Play)

Voit siirtyä kappaleisiin parhaillaan toistettavan esittäjän, albumin tai tyyllilajin mukaan.

- 1 Kun kuuntelet kappaletta, siirry linkitettyyn toistotilaan pitämällä  painettuna.
- 2 Käännä **M.C.**-valitsinta, valitse tilaksi ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]), ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

Valittu kappale/albumi toistetaan parhaillaan toistettavan kappaleen jälkeen.

HUOMAUTUS

Valittu kappale/albumi voidaan peruuttaa käyttämällä muita kuin linkitetyn toistotilan toimintoja (esim. pikakelaus eteen ja taakse).

iPod-ohjaus

Tätä laitetta voidaan ohjata liitetyn iPodin kautta.

Seuraavat iPod-mallit eivät ole yhteensopivia tämän toiminnon kanssa.

- iPod nano 1. sukupolvi, iPod videotoistolla

- 1 Paina **BAND/**  tai **BAND/**  toiston aikana ja valitse sitten ohjaustila.

[**CONTROL iPod/CTRL iPod**]: Laitteen iPod-toimintoa voidaan käyttää liitetystä iPodista.

[**CONTROL AUDIO/CTRL AUDIO**]: Laitteen iPod-toimintoa voidaan käyttää vain tämän laitteen painikkeilla. Tässä tilassa liitetyn iPodin virtaa ei voi kytkeä tai katkaista.

HUOMAUTUKSIA

- Kun ohjaustilaksi vaihdetaan [CONTROL iPod/CTRL iPod], kappaleen toisto siirtyy taukotilaan. Jatka toistoa käyttämällä liitettyä iPodia.
- Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä laitteesta, vaikka ohjaustilaksi on asetettu [CONTROL iPod/CTRL iPod].
 - Tauko, pikakelaus eteen/taakse, kappaleen/jakson valinta
- Äänenvoimakkuutta voidaan säätää vain laitteesta.

Tietoja MIXTRAX-toiminnosta (vain USB/iPod)

(Vain DEH-X6800DAB)

MIXTRAX-toiminnolla voidaan luoda nonstop-sekoitus musiikkikirjastostasi ja lisätä siihen valotehosteita. Lisätietoja MIXTRAX-asetuksista, ks. sivu 12.

HUOMAUTUKSIA

- Tämä toiminto ei ole yhteensopiva Android-laitteen kanssa, joka on yhdistetty MTP:n kautta.

- Kun USB on valittu lähteeksi ja MIXTRAX-toiminto on käytössä, äänenkorjaustoiminto on pois käytöstä.
- Tiedostosta/kappaleesta riippuen äänitehosteet eivät ehkä ole käytettävissä.
- Kytke MIXTRAX-toiminto pois päältä, jos sen valotehosteet häiritsevät ajamista.

- 1 Kytke MIXTRAX päälle/pois painamalla **3/MIX**.

Sovellustila

Voit nauttia iPhone-laitteen sovellusten kuuntelemisesta tällä laitteella. Joissakin tapauksissa sovellusta voidaan ohjata tällä laitteella.

Lisätietoja yhteensopivista laitteista on annettu kotisivullamme.

Tärkeää

Kolmansien osapuolten sovellusten käyttö saattaa sisältää tai vaatia henkilökohtaisesti tunnistettavia tietoja koskevan ehdon joko käyttäjätilin luomisen kautta tai muutoin, ja tietyissä sovelluksissa sijaintitietoja koskevan ehdon.

KAIKKI KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUKSET OVAT YKSINOMAAN NIIDEN TARJOAJIEN VASTUULLA, MUKAAN LUKIEN MUTTA NIIHIIN RAJOITTUMATTA KÄYTTÄJÄTIETOJEN KERÄYS SEKÄ TIETOTURVA- JA TIETOSUOJAKÄYTÄNNÖT. KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUKSIA KÄYTTÄMÄLLÄ HYVÄKSYT TARKISTAVASI PALVELUNTARJOAJIEN KÄYTTÖEHDOT JA TIETOSUOJAKÄYTÄNNÖT. JOS ET HYVÄKSY PALVELUNTARJOAJAN KÄYTTÖEHTOJA TAI KÄYTÄNTÖJÄ TAI ET ANNA LUPAA SIAJINTTIETOJEN KÄYTTÖÖN SOVELLETTAVISSA TILANTEISSA, ÄLÄ KÄYTÄ KYSEISTÄ KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUSTA.

iPhonen käyttäjille

Tämä toiminto on yhteensopiva iPhone-puhelimien ja iPod touch-laitteiden kanssa, joissa on asennettuna iOS 5.0 tai uudempi.

HUOMAUTUS

PIONEER EI VASTAA KOLMANSIEN OSAPUOLTEN SOVELLUKSISTA TAI SISÄLLÖISTÄ MUKAAN LUKIEN MUTTA NIIHIIN RAJOITTUMATTA NIIDEN TARKKUUS TAI TÄYDELLISYYS. TÄLLAISTEN SOVELLUSTEN SISÄLTÖ JA TOIMIVUUS OVAT TÄYSIN SOVELLUKSENTARJOAJAN VASTUULLA.

Sovelluksen toisto laitteen kautta

- 1 Yhdistä tämä laite mobiililaitteeseen.
 - iPhone USB:n kautta (sivu 7)
- 2 Paina **SRC/OFF** ja valitse [APP].
- 3 Käynnistä sovellus käyttämällä mobiililaitetta.

Perustoiminnot

FUNCTION-asetuksissa voidaan tehdä erilaisia säätöjä (sivu 10).

| Tarkoitus | Toiminta |
|-----------------------------------|--|
| Valitse kappale | Paina ◀◀ tai ▶▶ . |
| Pikakelaus eteen tai taakse | Pidä ◀◀ tai ▶▶ painettuna. |
| Toiston keskeyttäminen/jatkaminen | Paina BAND/⏏ tai BAND/⏏ . |

Auton etätila

Voit käyttää laitetta iPhone/Android-laitteeseen asennetulla auton etäsovelluksella. Joissakin tapauksissa voit ohjata sovelluksen ohjaustoimintoja, kuten äänilähteen valintaa, taukotilaa jne. käyttämällä laitetta. Lisätietoja sovelluksessa käytettävissä olevista toiminnoista on annettu sovelluksen ohjeosiossa.

VAROITUS

Älä yritä käyttää sovellusta ajon aikana. Muista ajaa tien sivuun ja pysäköidä ajoneuvo turvallisesti paikkaan, ennen kuin yrität käyttää sovelluksen säätimiä.

iPhonen käyttäjille

Tämä toiminto on yhteensopiva iPhone-puhelimien ja iPod touch-laitteiden kanssa, joissa on asennettuna iOS 8.0 tai uudempi.

Android-laitteiden käyttäjille

Tämä toiminto on yhteensopiva laitteiden kanssa, joissa on asennettuna Android OS 4.1 tai uudempi ja jotka tukevat lisäksi AOA-yhteyttä (Android Open Accessory) 2.0.

Auton etäyhteyden muodostaminen

- 1 Yhdistä tämä laite mobiililaitteeseen.
 - iPhone/Android-laite USB:n kautta (sivu 7)
 Jatka vaiheeseen 6, jos valitset USB-yhteyden iPhoneille.
- 2 Tuo päävalikko näkyviin painamalla **M.C.-valitsinta**.
- 3 Valitse [SYSTEM] kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvasta sitten painamalla **valitsinta**.
- 4 Valitse [ANDROID WIRED] kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvasta sitten painamalla **valitsinta**.
- 5 Käännä **M.C.-valitsinta** ja valitse [APP CONTROL] Android-laitteelle, joka on yhdistetty USB:n kautta.

Jos [ON] on valittuna kohdassa [P.APP AUTO ON] (sivu 12), auton etäsovellus Android-laitteessa käynnistyy automaattisesti, ja kaikki vaiheet on suoritettu.

HUOMAUTUS

Jos auton etäsovellusta ei ole asennettu Android-laitteeseen, näytetään ilmoitus, joka kehottaa sinua asentamaan sovelluksen Android-laitteeseesi. Poista ilmoitus valitsemalla [OFF] kohdassa [PAPP AUTO ON] (sivu 12).

- 6 Valitse ohjelmälähde painamalla **SRC/OFF**.
- 7 Paina ja pidä **M.C.-valitsin** painettuna.

Auton etäsovellus mobiililaitteessa käynnistyy.

Musiikin kuunteleminen Android-laitteesta

- 1 Paina **SRC/OFF** ja valitse [ANDROID].

Perustoiminnot

| Tarkoitus | Toiminta |
|-----------------------------------|--|
| Valitse kappale | Paina ◀◀ tai ▶▶ . |
| Pikakelaus eteen tai taakse | Pidä ◀◀ tai ▶▶ painettuna. |
| Toiston keskeyttäminen/jatkaminen | Paina 4/PAUSE . |
| Äänenkorjaus* | Paina 3/S.Rtrv . [1]: Tehokas alhaisilla pakkaussuhteilla [2]: Tehokas korkeilla pakkaussuhteilla |

* Kun laitteessa ei ole **3/S.Rtrv**-painiketta, äänenkorjaustoiminto voidaan asettaa FUNCTION-asetuksilla.

Asetukset

Päävalikossa voidaan säätää eri asetuksia.

- 1 Tuo päävalikko näkyviin painamalla **M.C.-valitsinta**.
- 2 Valitse jokin alla olevista luokista kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvasta sitten painamalla **valitsinta**.
 - FUNCTION settings (sivu 10)
 - AUDIO settings (sivu 11)
 - SYSTEM settings (sivu 11)
 - ILLUMINATION settings (sivu 12)
 - MIXTRAX settings (sivu 12)
- 3 Valitse vaihtoehdot kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvasta sitten painamalla **valitsinta**.

FUNCTION-asetukset

Valikkokohteet vaihtelevat ohjelmälähteen mukaan.

| Valikkokohte | Kuvaus |
|---|--|
| S.FOLLOW <input type="button" value="DAB"/> | |
| [ON], [OFF] | Etsi toinen kanavanippu, joka tukee samaa palvelukomponenttia ja jonka kuuluvuus on parempi. Jos vaihtoehtoista palvelukomponenttia ei löydy tai kuuluvuus pysyy huonona, laite vaihtaa automaattisesti vastaavaan FM-lähetykseen. |
| SOFTLINK*1*2 <input type="button" value="DAB"/> | |
| [ON], [OFF] | Jos vastaanotettavan palvelukomponentin kuuluvuus heikkenee, laite vaihtaa automaattisesti asemalle, joka lähettää samaa lähetystä. |
| PROGRAM TYPE <input type="button" value="DAB"/> | |
| [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS],[OTHERS] | Näyttää ohjelmatyypin tiedot. |
| ENSEMBLE <input type="button" value="DAB"/> | |
| | Näyttää kanavapakettien luettelon. |
| FM SETTING <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [TALK], [STANDARD], [MUSIC] | Mukauta äänen laatuso FM-kaistan signaalin lähetysohjeiden mukaan. (Käytettävissä vain, kun FM-kaista on valittu.) |
| BSM <input type="button" value="RADIO"/> | |
| | Tallenna kuusi voimakkainta asemaa automaattisesti numeropainikkeisiin (1/∧ - 6/↵). |
| REGIONAL <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [ON], [OFF] | Rajoita vastaanotto tiettyihin alueellisiin ohjelmiin, kun AF (vaihtoehtoisten taajuuksien haku) on valittu. (Käytettävissä vain, kun FM-kaista on valittu.) |
| LOCAL <input type="button" value="RADIO"/> | |
| FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2] | Rajoita viritettävä asema signaali-voimakkuuden mukaan. |

| Valikkokohte | Kuvaus |
|--|--|
| TA <input type="button" value="DAB"/> <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [DAB+RDS TA] | Vastaanota ajankohtaiset liikennetiedotukset DAB:lle ja RDS:lle (DAB etusijalla), jos niitä on käytettävissä. |
| [RDS TA ONLY] | Vastaanota ajankohtaiset liikennetiedot vain RDS:lle, jos niitä on käytettävissä. |
| [TA OFF] | Poistaa tämän toiminnon käytöstä. |
| AF <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [ON], [OFF] | Anna laitteen viritellä uudelleen eri taajuudelle, joka lähettää samaa asemaa. (Käytettävissä vain, kun FM-kaista on valittu.) |
| NEWS <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [ON], [OFF] | Keskeytä parhaillaan valittu lähde, joka lähettää uutislähetysä. (Käytettävissä vain, kun FM-kaista on valittu.) |
| SEEK <input type="button" value="RADIO"/> | |
| [MAN], [PCH] | Määritä ◀◀- tai ▶▶-painike asemien hakuun yksi kerrallaan (manuaalinen viritys) tai valitse asema esiasetetuihin kanavista. |
| S.RTRV <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="ANDROID"/> | |
| [1] (koskee matalia pakkaustasoja), [2] (koskee korkeita pakkaustasoja), [OFF] | Paranna automaattisesti pakatun äänen laatua ja palauttaa täyteläinen soitin. Ei käytettävissä, kun: • USB on valittuna lähteeksi ja MIXTRAX-toiminto kytketään päälle. • CD-DA/CD-TEXT toistetaan. |
| AUDIO BOOK <input type="button" value="iPod"/> | |
| [FASTER], [NORMAL], [SLOWER] | Muuta toistonopeutta. (Ei käytettävissä, kun ohjaustilaksi on valittu [CONTROL iPod/CTRL iPod].) |
| PAUSE <input type="button" value="APP"/> | |
| | Keskeytä toisto tai jatka sitä. |

*1 Käytettävissä vain alueilla, jotka tukevat [SOFTLINK]-toimintoa.

*2 Ei käytettävissä, kun [S.FOLLOW]-toiminto on pois käytöstä.

AUDIO-asetukset

| Valikkokohte | Kuvaus |
|---|--|
| FADER*1 | Säädä etu- ja takakaiuttimen tasapainoa. |
| BALANCE | Säädä vasemman ja oikean kaiuttimen tasapainoa. |
| EQ SETTING | |
| [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT] | Valitse taajuuskorjaimen käyrä tai mukauta sitä. [CUSTOM1] voidaan asettaa erikseen jokaiselle ohjelmälähteelle. Alla olevat yhdistelmät asetetaan kuitenkin kaikki samaan asetukseen automaattisesti. |
| Valitse taajuuskaista ja sen taso säätääksesi ääntä lisää. | • USB, iPod, ANDROID ja APP (iPhone) |
| Taajuuskorjaimen kaista: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] | [CUSTOM2] on jaettu asetus, joka on yhteinen kaikille ohjelmälähteille. |
| Taajuuskorjaimen taso: [+6] - [-6] | |
| LOUDNESS | |
| [OFF], [LOW], [MID], [HI] | Selkeytä ääntä alhaisilla äänenvoimakkuuksilla. |
| SUB.W*2 | |
| [NOR], [REV], [OFF] | Valitse subwooferin vaihe. |
| SUB.W CTRL*2*3 | |
| Rajataajuus: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] | Vain valittua aluetta alemmat taajuudet toistetaan subwooferista. |
| Lähtötaso: [-24] - [+6] | |
| Jyrkkyytaso: [-12], [-24] | |
| BASS BOOST | |
| [0] - [+6] | Valitse basson tehostustaso. |
| HPF SETTING | |
| Rajataajuus: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] | Vain ylipäästösuodattimen (HPF) rajataajuutta korkeammat taajuudet toistetaan kaiuttimista. |
| Jyrkkyytaso: [-12], [-24] | |

| Valikkokohte | Kuvaus |
|--------------|--|
| SLA | |
| [+4] - [-4] | Säädä kunkin ohjelmälähteen äänenvoimakkuus, paitsi FM. Kaikki alla olevat yhdistelmät asetetaan samalle asetukselle automaattisesti. • USB, iPod, ANDROID ja APP (iPhone) |

*1 Ei käytettävissä, kun INITIAL-asetusten [SP-P/O MODE]-kohdasta valitaan [SUB.W/SUB.W] (sivu 5).

*2 Ei käytettävissä, kun INITIAL-asetusten [SP-P/O MODE]-kohdasta valitaan [REAR/REAR] (sivu 5).

*3 Ei käytettävissä, kun [SUB.W]-kohdasta valitaan [OFF].

SYSTEM-asetukset

Voit käyttää näitä valikoita myös laitteen ollessa sammutettuna.

| Valikkokohte | Kuvaus |
|---|--|
| LANGUAGE | |
| [ENG](englanti), [PYC](venäjä), [TUR](turkki) | Valitse näyttökieli pakatun äänitiedoston tekstitiedoille. |
| CLOCK SET | Aseta kello (sivu 4). |
| 12H/24H | |
| [12H], [24H] | Valitse ajan näyttötapa. |
| INFO DISPLAY (Koskee vain mallia DEH-X6800DAB) | Näytä kohde alitietonäytöllä. Valitse vaihtoehtoista "SPEANA", "LEVEL METER", "SOURCE", "CLOCK" ja "OFF". |
| AUTO PI | |
| [ON], [OFF] | Etsi eri asema, joka lähettää samaa ohjelmaa, vaikka käytetään esiasetettua asemaa. |
| AUX | |
| [ON], [OFF] | Valitse [ON], kun käytetään tähän laitteeseen liitettyä lisälaitetta. |
| USB AUTO | |
| [ON], [OFF] | Valitse [ON], jolloin laite vaihtaa automaattisesti [USB]-lähteelle, kun siihen liitetään USB-laite/iPod. Valitse [OFF], kun USB-laite/iPod liitetään laitteeseen pelkästään latausta varten. |

| Valikkokohde | Kuvaus |
|--------------------------------|---|
| MUTE MODE | |
| [MUTE], [20dB ATT], [10dB ATT] | Mykistää tai vaimenna ääni automaattisesti, kun muusta laitteesta vastaanotetaan mykistystoiminnon signaali. |
| PW SAVE* | |
| [ON], [OFF] | Alenna akun virrankulutusta. Lähteen kytkeminen päälle on ainoa sallittu toiminto, kun tämä toiminto on päällä. |
| ANDROID WIRED | |
| [MEMORY], [APP CONTROL] | Valitse oikea yhteystapa Android-laitteelle. |
| P.APP AUTO ON | |
| [ON], [OFF] | Valitse [ON] auton etäsovelluksen käynnistämiseksi automaattisesti, kun Android liitetään laitteeseen AOA:n kautta. (Ei käytettävissä, kun [MEMORY] on valittuna kohdassa [ANDROID WIRED].) |

* [PW SAVE] peruutetaan, jos ajoneuvon akku kytketään irti. Virransäätötila on otettava uudelleen käyttöön, kun akku liitetään takaisin. Jos ajoneuvon virtalukossa ei ole ACC (lisälaitte) -asentoa, on kytkentätavasta riippuen mahdollista, että laite ottaa virtaa akusta, kun [PW SAVE] ei ole käytössä.

ILLUMINATION-asetukset

| Valikkokohde | Kuvaus |
|--|--|
| COLOUR (Koskee vain mallia DEH-X6800DAB) | |
| [KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR] | Valitse laitteen näppäimien/näytön väri 12 väristä, [SCAN] tai [CUSTOM]*. <ul style="list-style-type: none"> • [SCAN]: Selaa eri värejä automaattisesti. • [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none"> 1 Pidä M.C.-valitsinta painettuna, kunnes värien asetusnäyttö tulee näkyviin. 2 Aseta ensisijainen väri (R (punainen)/G (vihreä)/B (sininen)) ja kirkkaus ([0] - [60]). Tasoa alle 10 ei voi valita kaikille kolmelle R (punainen), G (vihreä), B (sininen) samanaikaisesti. Esiasetettuja värejä voidaan myös mukauttaa. Valitse jokin esiasetetuista väreistä ja paina sitten M.C. -valitsinta, kunnes värien asetusnäyttö tulee näkyviin. * CUSTOM-asetus on käytettävissä vain kohdissa [KEY COLOUR] ja [DISP COLOUR]. |
| DIM SETTING | |
| [SYNC ILLUMI]*, [SYNC CLOCK], [MANUAL] | Vaihda näytön kirkkautta. |
| * Koskee vain malleja DEH-X6800DAB | |
| BRIGHTNESS | |
| [1] - [10] | Vaihda näytön kirkkautta. Käytettävissä olevat asetusalueet vaihtelevat kohdan [DIM SETTING] asetuksesta riippuen. |
| ILLUMI FX (Koskee vain mallia DEH-X6800DAB) | |
| [ON], [OFF] | Valotehoste näkyy, kun CD-levy asetetaan paikalleen tai poistetaan levypesästä. Valotehoste aktivoituu, kun ACC:n virta kytketään päälle/pois tästä asetuksesta riippumatta. |

MIXTRAX-asetukset

(Vain DEH-X6800DAB)

| Valikkokohde | Kuvaus |
|--|--|
| SHORT PLAYBACK | |
| [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF] | Valitse toistoajan pituus. |
| FLASH AREA | |
| [KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF] | Valitse valotehosteen alue. Kun on valittu [OFF], näytön värinä käytetään ILLUMINATION-asetuksissa asetettua väriä (sivu 12). |
| FLASH PATTERN | |
| [SOUND LEVEL 1] - [SOUND LEVEL 6] | Muuta valotehostetta äänenvoimakkuuden ja bassotason mukaan. Viikkumiskuvio muuttuu äänenvoimakkuuden mukaan. |
| [LOW PASS 1] - [LOW PASS 6] | Viikkumiskuvio muuttuu bassotason mukaan. |
| [RANDOM1] | Viikkumiskuvio vaihtuu sattumanvaraisesti äänenvoimakkuuden ja alipäästötilan mukaan. |
| [RANDOM2] | Viikkumiskuvio vaihtuu sattumanvaraisesti äänenvoimakkuuden mukaan. |
| [RANDOM3] | Viikkumiskuvio vaihtuu sattumanvaraisesti alipäästötilan mukaan. |
| DISPLAY FX | |
| [ON], [OFF] | Aseta MIXTRAX-erikoistehosteet päälle/pois. |
| CUT IN FX | |
| [ON], [OFF] | Kytke MIXTRAX-äänitehosteet päälle/pois, kun vaihdat kappaleita manuaalisesti. |

Liitännät/asennus

Liitännät

Tärkeää

- Kun asennat tämän laitteen ajoneuvoon, jonka virtalukko ei sisällä ACC (lisälaite) -asentoa, akku voi tyhjentyä, ellei punaista johtoa liitetä liitäntään, joka havaitsee virta-avaimen käytön.



ACC-asento

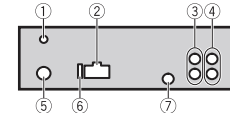


Ei ACC-asentoa

- Jos tätä laitetta käytetään muissa kuin seuraavissa olosuhteissa, seurauksena voi olla tulipalo tai toimintahäiriö.
 - Ajoneuvot, joissa 12 voltin akku ja negatiivinen maadoitus.
 - Kaiuttimet 50 W (lähtöteho) ja 4 - 8 Ω (impedanssiarvo).
- Noudata ehdottomasti alla olevia ohjeita oikosulun, ylikuumentumisen ja toimintahäiriön välttämiseksi.
 - Kytke kaapeli irti akun miinusnavasta ennen asennusta.
 - Kiinnitä johdot johtokiinnikkeillä tai teipillä. Suojaa johdot kiertämällä teippiä johtojen ympärille, jotka tulevat kosketuksiin metalliosien kanssa.
 - Sijoita johdot pois liikkuvien osien, kuten vaihdevivun ja istuinkiskojen luota.
 - Sijoita johdot etäälle kuumista paikoista, kuten lämmittimen ulostulon luota.
 - Älä liitä keltaista johtoa akkuun viemällä sen reiän läpi moottoritilaan.
 - Peitä kaikki irtikytketyt johtoliittimet eristysteipillä.
 - Älä lyhennä johtoja.

- Älä koskaan leikkaa tämän laitteen virtajohdon eristettä virran jakamiseksi muiden laitteiden kanssa. Johdon virtakapasiteetti on rajallinen.
- Käytä nimellisarvoltaan määrättyä sulaketta.
- Älä koskaan johdota kaiuttimen miinusjohtoa suoraan runkoon.
- Älä koskaan liitä yhteen useiden kaiuttimien miinusjohtoja.
- Kun tässä laitteessa on virta kytkettyä, ohjaussignaali lähetetään sinivalkoisen johdon kautta. Liitä tämä johto ulkoisen tehovahvistimen järjestelmän kaukosäätimeen tai ajoneuvon antennin automaattiseen releohjausliitäntään (maks. 300 mA, 12 V DC). Jos ajoneuvo on varustettu lasiantennilla, liitä se antennitehostimen virtaliitäntään.
- Älä koskaan liitä sinivalkoista johtoa ulkoisen tehovahvistimen virtaliitäntään. Älä myöskään liitä sitä koskaan automaattisen antennin virtaliitäntään. Jos näin tehdään, akku voi tyhjentyä tai joutua toimintahäiriöön.
- Musta johto on maajohto. Tämän laitteen ja muun laitteen maajohto (erityisesti suurvirtatuotteiden, kuten tehovahvistimien) täytyy johdottaa erikseen. Jos niitä ei johdoteta erikseen, tahaton irrottaminen voi aiheuttaa tulipalon tai toimintahäiriön.

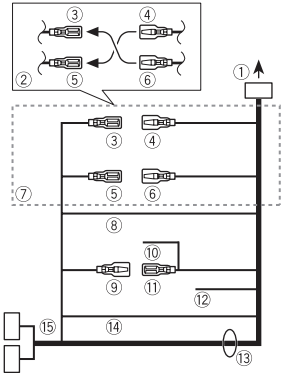
Tämä laite



- ① DAB-antennitulo
Liitä DAB-signaalin vastaanottamiseksi DAB-antenni (AN-DAB1) (myydään erikseen) laitteeseen.

- ② Virtajohdon tulo
- ③ Takalähtö tai subwoofer-lähtö
- ④ Etulähtö
- ⑤ Antennitulo
- ⑥ Sulake (10 A)
- ⑦ Johdollisen kaukosäätimen tulo
Johdollisen kauko-ohjaimen sovitin voidaan liittää (myydään erikseen).

Virtajohdo



- ① Virtajohdon tulon
- ② Liittimien ③ ja ⑤ toiminnot voivat olla erilaisia ajoneuvon tyyppistä riippuen. Siinä tilanteessa liitä ④ liitäntään ⑤ ja ⑥ liitäntään ③.
- ③ Keltainen
Varalla (tai lisävaruste)
- ④ Keltainen
Liitä vakiovirran 12 V -syöttöliitäntään.
- ⑤ Punainen
Lisävaruste (tai varalla)
- ⑥ Punainen
Liitä virtalukon (12 V DC) ohjausliitäntään.
- ⑦ Liitä samanväriset johdot toisiinsa.
- ⑧ Musta (runkomaa)
- ⑨ Sinivalkoinen

ISO-liittimen nastapaikka on erilainen ajoneuvon tyyppistä riippuen. Liitä ⑨ ja ⑩, kun nasta 5 on antennin ohjaustyyppi. Jos muuntyyppinen ajoneuvo, älä koskaan liitä toisiinsa liittintä ⑨ ja liitäntää ⑩.

- ⑩ Sinivalkoinen
Liitä tehovahvistimen järjestelmäohjausliitäntään (maks. 300 mA, 12 V DC).
- ⑪ Sinivalkoinen
Liitä antennin automaattiseen releohjausliitäntään (maks. 300 mA, 12 V DC).
- ⑫ Keltainen/musta
Jos käytät muuta laitetta mykistystoiminnon kanssa, liitä tämä johto kyseisen laitteen äänenmykistysjohtoon. Ellet käytä, älä liitä äänenmykistysjohtoa lainkaan.
- ⑬ Kaiuttimen johdot
Valkoinen: etuvasen ⊕
Valkoinen/musta: etuvasen ⊖
Harmaa: etuoikea ⊕
Harmaa/musta: etuoikea ⊖
Vihreä: takavasen ⊕ tai subwoofer ⊕
Vihreä/musta: takavasen ⊖ tai subwoofer ⊖
Violetti: takaoikea ⊕ tai subwoofer ⊕
Violetti/musta: takaoikea ⊖ tai subwoofer ⊖
- ⑭ Oranssi/valkoinen (koskee vain mallia DEH-X6800DAB)
Liitä auton valosignaaliin.
- ⑮ ISO-liitin
Joissakin ajoneuvoissa ISO-liitin voi olla kaksiosainen. Siinä tilanteessa liitä molemmat liittimet.

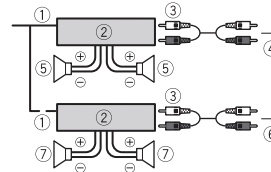
HUOMAUTUKSIA

- Muuta tämän laitteen aloitusvalikkoa. Katso [SP-P/O MODE] (sivu 5). Tämän laitteen subwoofer-lähtö on yksikanavainen.
- Kun käytät 70 W:n (2 Ω) subwooferia, liitä subwoofer ehdottomasti tämän laitteen

violettiin ja violetti/mustaan johtoon. Älä liitä mitään vihreään ja vihreä/mustaan johtoon.

Tehovahvistin (myydään erikseen)

Tee nämä liittännät, kun käytät valinnaista vahvistinta.



- ① Järjestelmän kaukosäädin
Liitä sinivalkoinen johto.
- ② Tehovahvistin (myydään erikseen)
- ③ Liitä RCA-johdoilla (myydään erikseen)
- ④ Etulähtöön
- ⑤ Etukaiutin
- ⑥ Takalähtöön tai subwoofer-lähtöön
- ⑦ Takakaiutin tai subwoofer

Asennus

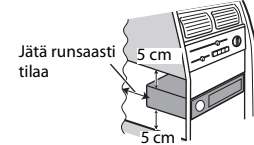
Tärkeää

- Tarkasta kaikki liittännät ja järjestelmät ennen lopullista asennusta.
- Älä käytä valtuuttamattomia osia, sillä ne voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Kysy neuvoa jälleenmyyjältä, jos asennusta varten täytyy porata reikiä tai tehdä muita muutoksia ajoneuvoon.
- Älä asenna tätä laitetta paikkoihin, joissa:
 - Se voi häiritä ajoneuvon toimintaa.
 - Se voi aiheuttaa matkustajan loukkaantumisen yllättävän pysähdyksen seurauksena.
- Puolijohdelaser vaurioituu, jos se ylikuumentuu. Asenna tämä laite etäällä kuumista paikoista, kuten lämmittimen ulostulon luota.

- Ihanteellinen tehokkuus aikaansaadaan, kun laite asennetaan alle 60° kulmaan.

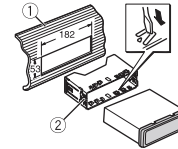


- Kun asennat laitteen, varmista kunnollinen lämmönhajaantuminen laitteen käyttöä varten jättämällä runsaasti tilaa takapaneelin taakse ja kietomalla irtonaiset johdot niin, etteivät ne estä tuuletusaukkoja.



DIN-asennus

- 1 Työnnä toimitettu asennusholkki kojelautaan.
- 2 Kiinnitä asennusholkki taivuttamalla ruuvitaltalla metalliekilekkeet (90°) paikalleen.

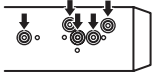


- ① Kojelauta
- ② Asennusholkki

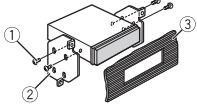
- Varmista, että laite asennetaan turvallisesti paikalleen. Epävakaa asennus voi aiheuttaa hyppimistä tai muita toimintahäiriöitä.

Kun ei käytetä toimitettua asennusholkkia

- 1 Määritä sopiva asento, jossa kiinnikkeessä ja laitteen sivussa olevat reiät ovat kohdakkain.



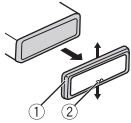
- 2 Kiristä kaksi ruuvia kummaltakin puolelta.



- 1 Itsekierteittävä ruuvi (5 mm x 9 mm, ei toimiteta tuotteen mukana)
- 2 Asennuskiinnike
- 3 Kojelautaa tai ohjaustaulua

Laitteen irrottaminen (asennettu toimitetulla asennusholkilla)

- 1 Irrota kehys.

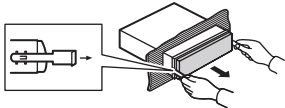


- 1 Kehys
- 2 Urallinen kieleke

- Kehykseen pääsee helpommin käsiksi avaamalla etupaneeli.
- Kun kiinnitit kehiksen takaisin, kohdista alaspäin puoli, jolla urallinen kiinnike sijaitsee.

- 2 Työnnä toimitettu vetoavaimia laitteen kummallekin puolelle, kunnes ne napsahtavat paikoilleen.

- 3 Vedä laite ulos kojelaudasta.



Lisätiedot

Vianmääritys

Näyttö palaa automaattisesti normaalinäyttöön.

- Mitään toimintoja ei ole käytetty noin 30 sekuntiin.
- Suorita toiminto.

Uusintatoistoalue vaihtuu odottamatta.

- Uusintatoistoalueesta riippuen valittu alue voi muuttua valittaessa toinen kansio tai kappale tai pikakelattaessa eteen-/taaksepäin.
- Valitse uusintatoistoalue uudelleen.

Alikansiota ei toisteta.

- Alikansioita ei voida toistaa, kun [FLD] (kansion uusintatoisto) on valittu.
- Valitse jokin muu uusintatoistoalue.

Ääni on katkonainen.

- Käytät matkapuhelinta tai muuta laitetta, joka aiheuttaa kuuluvaa häiriötä.
- Siirrä mahdollisesti häiriöitä aiheuttavat sähkölaitteet pois tämän laitteen luota.

Virheilmoitukset

Yleiset

AMP ERROR

- Tämä laite ei toimi tai kaiutinliitintä on väärin.
- Suojapiiri aktivoituu.
- Tarkista kaiutinliitintä.
- Käännä virtalukko OFF-asentoon ja takaisin ON-asentoon. Jos ilmoitus ei häviä, ota yhteys jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoliikkeeseen.

NO XXXX (NO TITLE, esimerkiksi)

- Uputettuja tekstitietoja ei ole.
- Vaihda näyttö tai toista muuta kappaletta/tiedostoa.

DAB-viritin

ANTENNA ERROR

- Antenniliitintä on virheellinen.
- Tarkista antenniliitintä.
- Käännä virtalukko OFF-asentoon ja takaisin ON-asentoon. Jos ilmoitus ei häviä, ota yhteys jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoliikkeeseen.

CD-soitin

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- Levy on likainen.
- Puhdista levy.
- Levy on naarmuuntunut.
- Vaihda levy.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Laitteessa on sähköinen tai mekaaninen vika.
- Käännä virtalukko OFF-asentoon ja takaisin ON-asentoon tai vaihda eri ohjelmälähteelle ja sitten takaisin CD-soittimeen.

ERROR-15

- Laitteeseen asetettu levy on tyhjä.
- Vaihda levy.

ERROR-23

- CD-levyn muotoa ei tueta.
- Vaihda levy.

FORMAT READ

- Toiston käynnistämisen ja äänen kuulumisen välillä on joskus viive.
- Odota, kunnes ilmoitus katoaa, jonka jälkeen ääni alkaa kuulua.

NO AUDIO

→ Syötetty levy ei sisällä toistokelpoisia tiedostoja.
– Vaihda levy.

SKIPPED

→ Syötetty levy sisältää DRM-suojattuja tiedostoja.
– Suojatut tiedostot ohitetaan.

PROTECT

→ Kaikki syötetyn levyn tiedostot ovat DRM-suojattuja.
– Vaihda levy.

USB-laite/iPod

FORMAT READ

→ Toiston käynnistämisen ja äänen kuulumisen välillä on joskus viive.
– Odota, kunnes ilmoitus katoaa, jonka jälkeen ääni alkaa kuulua.

NO AUDIO

→ Kappaleita ei ole.
– Siirrä äänitiedostoja USB-tallennuslaitteeseen ja liitä se.
→ Liitetyn USB-laitteen turvalukitus on päällä.
– Poista turvalukitus käytöstä USB-laitteen ohjeiden mukaan.

SKIPPED

→ Liitetty USB-laite sisältää DRM-suojattuja tiedostoja.
– Suojatut tiedostot ohitetaan.

PROTECT

→ Kaikki liitetyn USB-laitteen tiedostot ovat DRM-suojattuja.
– Vaihda USB-laite.

N/A USB

→ Tämä laite ei tue liitettyä USB-laitetta.
– Irrota laite ja vaihda se yhteensopivaan USB-laitteeseen.

HUB ERROR

→ Tämä laite ei tue USB-keskittimen kautta liitettyä USB-laitetta.
– Liitä USB-laite suoraan tähän laitteeseen USB-kaapelilla.

CHECK USB

→ USB-liittimessä tai USB-kaapelissa on oikosulku.
– Tarkista, ettei USB-liitin tai USB-kaapeli ole tarttunut mihinkään eikä vahingoittunut.
→ Liitetty USB-tallennuslaite kuluttaa suurinta sallittua virtaa enemmän virtaa.
– Irrota USB-laite äläkä käytä sitä. Käännä virtalukko OFF-asentoon ja takaisin ACC- tai ON-asentoon. Liitä ainoastaan vaatimustenmukaisia USB-laitteita.
→ iPod toimii oikein, mutta ei lataa.
– Varmista, että iPodin liitäntäkaapeli ei ole oikosulussa (esim. kosketa metalliesineisiin). Käännä tarkistamisen jälkeen virtalukko OFF-asentoon ja takaisin ON-asentoon tai irrota iPod ja liitä se takaisin.

ERROR-19

→ Tiedonsiirto epäonnistui.
– Suorita joku seuraavista toimenpiteistä ja palaa sitten takaisin USB-laitteeseen.
• Käännä virtalukko OFF-asentoon ja takaisin ON-asentoon.
• Irrota USB-laite.
• Vaihda toiseen laitteeseen.
→ Vika iPodissa.
– Irrota kaapeli iPodista. Kun iPodin päävalikko näytetään, liitä iPod takaisin ja nollaa se.

ERROR-23

→ USB-laitetta ei ole alustettu oikein.
– Alusta USB-laitteen tiedostojärjestelmäksi FAT12, FAT16 tai FAT32.

ERROR-16

→ iPod-laiteohjelmiston versio on vanha.
– Päivitä iPod-versio.
→ Vika iPodissa.
– Irrota kaapeli iPodista. Kun iPodin päävalikko näytetään, liitä iPod takaisin ja nollaa se.

STOP

→ Nykyisessä luettelossa ei ole kappaleita.
– Valitse luettelo, jossa on kappaleita.

NOT FOUND

→ Liittyviä kappaleita ei ole.
– Siirrä kappaleita iPodiin.

Sovellukset

START UP APP

→ Sovellus ei ole vielä käynnistynyt.
– Käynnistä sovellus käyttämällä mobiililaitetta.

Käsitteleyhjeet

Levyt ja soitin

• Käytä vain levyjä, joissa on toinen seuraavista kahdesta logosta.



- Käytä 12 cm:n levyjä.
- Käytä vain tavallisia, täysin pyöreitä levyjä.
- Tässä laitteessa ei voi käyttää seuraaventyypisiä levyjä:
 - Kaksipuoliset DualDisc-levyt
 - 8 cm:n levyt: jos näitä levyjä yritetään käyttää sovitimen kanssa, laitteeseen voi tulla toimintahäiriö
 - Epätavallisen muotoiset levyt
 - Muut kuin CD-levyt
 - Halkeilleet, lohkeilleet, vääntyneet tai muulla tavalla vahingoittuneet levyt

- CD-R/RW-levyt, joita ei ole viimeistelty
- Älä kirjoita tai käytä levyn pintaan kemikaaleja.
- Puhdista CD-levy pyyhkimällä se pehmeällä liinalla levyn keskustasta ulospäin.
- Kosteuden tiivistyminen voi väliaikaisesti häiritä soittimen toimintaa. Anna sen sopeutua lämpimämpään lämpötilaan noin tunnin ajan. Pyyhi lisäksi mahdollinen kosteus levyistä pehmeällä liinalla.
- Kun käytetään levyjä, joiden etikettipinnalle voi suorittaa painatuksen, tarkista levyjen ohjeet ja varoitukset. Levyistä riippuen asettaminen ja poistaminen ei ehkä ole mahdollista. Tällaisten levyjen käyttäminen voi vahingoittaa tätä laitetta.
- Älä kiinnitä kaupallisesti saatavissa olevia tarroja tai muuta materiaalia levyihin.
- Levy voi vääntyä, eikä sitä voi enää toistaa.
- Tarrat voivat irrota toiston aikana ja estää levyjen poistamisen, jolloin laite voi vahingoittua.

USB-tallennuslaite

- Liitäntää USB-reitittimen kautta ei tueta.
- Kiinnitä USB-tallennuslaite kunnolla ennen ajoa. Älä pudota USB-tallennuslaitetta lattialle, jossa se voi juttua jarru- tai kaasupolkimen alle.
- USB-tallennuslaitteesta riippuen voi esiintyä seuraavia ongelmia.
 - Toiminnot voivat vaihdella.
 - Tallennuslaitetta ei ehkä tunnisteta.
 - Tiedostoja ei ehkä toisteta oikein.
 - Laite voi aiheuttaa kuultavia häiriöitä radiota kuunneltaessa.

iPod

- Älä jätä iPodia paikkaan, jossa on korkea lämpötila.
- Kiinnitä iPod tukevasti ajon ajaksi. Älä pudota iPodia lattialle, jossa se voi juuttua jarru- tai kaasupolkimen alle.
- iPodin asetukset, kuten taajuuskorjain ja uusintatoisto, muutetaan automaattisesti, kun iPod liitetään laitteeseen. Kun iPod irrotetaan, nämä asetukset palautetaan alkuperäisiksi.
- Tämä laite ei näytä iPodille tallennettua yhteensopimatonta tekstiä.

Pakattujen äänitiedostojen yhteensopivuus

- Tiedoston tai kansion nimen (mukaan lukien tiedostopäätte) alusta voidaan näyttää vain 32 ensimmäistä merkkiä.
- Laite ei ehkä toimi oikein riippuen sovelluksesta, jolla WMA-tiedostot on koodattu.
- Joskus kuvadata sisältävien äänitiedostojen toistossa saattaa esiintyä viivettä. Sama koskee äänitiedostoja, jotka on tallennettu useita kansiotasoa sisältävään iPod-laitteeseen.
- Tässä laitteessa näytettäväksi tarkoitettu venäläinen teksti on koodattava jollakin seuraavista merkistöistä:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Muu kuin Unicode-merkistö, jota käytetään Windows-ympäristössä ja joka on asetettu venäläiseksi monikielisyysasetuksessa

VAROITIMET

- Pioneer ei takaa yhteensopivuutta kaikkien USB-massamuistilaitteiden kanssa, eikä se vastaa mediasoitimiin tai muihin laitteisiin tallennettujen tietojen häviämisestä tätä tuotetta käytettäessä.

- Älä jätä levyjä tai USB-tallennuslaitteita paikkaan, jossa ne voivat altistua korkeille lämpötiloille.

WMA-tiedostot

| | |
|---|--|
| Tiedostopäätte | .wma |
| Bittinopeus | 48 kb/s - 320 kb/s (CBR), 48 kb/s - 384 kb/s (VBR) |
| Näytteenottotaajuus | 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz |
| Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream with video | Ei yhteensopiva |

MP3-tiedostot

| | |
|---------------------------------|---|
| Tiedostopäätte | .mp3 |
| Bittinopeus | 8 kb/s - 320 kb/s (CBR), VBR |
| Näytteenottotaajuus | 8 kHz - 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz vahvistukselle) |
| Yhteensopiva ID3 tag-versio | 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag -versio 2.x on etusijallia versioon 1.x nähden.) |
| M3u-soittoluettelo | Ei yhteensopiva |
| MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO | Ei yhteensopiva |

WAV-tiedostot

- WAV-tiedostomuotoja ei voi yhdistää MTP:n kautta.

| | |
|---------------------|--|
| Tiedostopäätte | .wav |
| Kvantisointibitit | 8 ja 16 (LPCM), 4 (MSADPCM) |
| Näytteenottotaajuus | 16 kHz - 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz ja 44,1 kHz (MS ADPCM) |

AAC-tiedostot

| | |
|--|-------------------------|
| Yhteensopiva muoto | iTunesilla koodattu AAC |
| Tiedostopäätte | .m4a |
| Näytteenottotaajuus | 11,025 kHz - 48 kHz |
| Siirtonopeus | 16 kb/s - 320 kb/s, VBR |
| Apple Lossless | Ei yhteensopiva |
| iTunes Storesta ostettu AAC-tiedosto (tiedostopäätte .m4p) | Ei yhteensopiva |

Levy

- Alkuperäisen tallenteen kappaleiden välisen tyhjän osan pituudesta riippumatta pakatuissa audiol levyissä on lyhyt tauko kappaleiden välissä.

| | |
|------------------------------------|--|
| Toistettavien kansioiden hierarkia | Enintään kahdeksan tasoa (käytännöllinen hierarkia on alle kaksi tasoa.) |
| Toistettavat kansiot | Enintään 99 |
| Toistettavat tiedostot | Enintään 999 |
| Tiedostojärjestelmä | ISO 9660 Level 1 ja 2, Romeo, Joliet |
| Multi-session-toisto | Yhteensopiva |
| Packet write - tiedonsiirto | Ei yhteensopiva |

USB-laite

- USB-tallennuslaitteella olevien äänitiedostojen toiston aloituksessa saattaa olla lyhyt viive, jos laitteessa on useita kansiohierarkioita.

| | |
|---|--|
| Toistettavien kansioiden hierarkia | Enintään kahdeksan tasoa (käytännöllinen hierarkia on alle kaksi tasoa.) |
| Toistettavat kansiot | Enintään 500 |
| Toistettavat tiedostot | Enintään 15 000 |
| Tekijänoikeussuojattujen tiedostojen toisto | Ei yhteensopiva |

| | |
|------------------|--|
| Osoitu USB-laite | Vain ensimmäistä osiota voidaan toistaa. |
|------------------|--|

iPod-yhteensopivuus

Tämä laite tukee ainoastaan seuraavia iPod-malleja. Tuetut iPod-ohjelmistoversiot on esitetty alla. Vanhempia versioita ei ehkä tueta. Yhteensopiva seuraavien kanssa:

- iPod touch (1. - 5. sukupolvi)
- iPod classic
- iPod videolla
- iPod nano (1. - 7 sukupolvi)
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

- Toiminnot voivat vaihdella iPodin sukupolven ja/tai ohjelmistoversion mukaan.
- Lightning-liittimellä varustettujen iPodien käyttäjien tulee käyttää Lightning-USB-kapelia (toimitetaan iPodin mukana).
- Telakkaliittimellä varustettujen iPodien käyttäjien tulee käyttää mallia CD-IU51. Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.
- Katso tiedostojen/tiedostomuotojen yhteensopivustiedot iPod-ohjekirjoista.
- Äänikirja, podcast: yhteensopiva

VAROITIMET

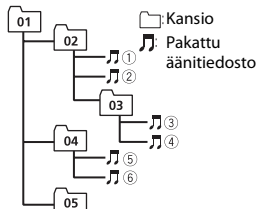
Pioneer ei vastaa iPodilla olevien tietojen häviämisestä, vaikka kyseiset tiedot häviäisivät laitetta käytettäessä.

Äänitiedostojen järjesty

Käyttäjät eivät voi tässä laitteessa määrittää kansionumeroita eikä toistojärjestystä. Äänitiedostojen järjestys riippuu liitetystä laitteesta.

Huomaa, että USB-laitteella olevia piilotettuja tiedostoja ei voi toistaa.

Esimerkki hierarkiasta



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 - 05: Kansion numero

① - ⑥: Toistojärjestys

Venäläisten merkkien taulukko

| D: | C: | D: | C: | D: | C: |
|----|----|----|----|----|---------|
| А: | Б: | В: | Г: | Д: | Е: Е, Ё |
| Ж: | З: | И: | И: | И: | И |
| К: | Л: | М: | М: | М: | М |
| Н: | О: | П: | П: | П: | П |
| Р: | С: | Т: | Т: | Т: | Т |
| У: | Ф: | Х: | Х: | Х: | Х |
| Ц: | Ч: | Ш: | Ш: | Ш: | Ш |
| Ъ: | Ы: | Ь: | Ь: | Ь: | Ь |
| Э: | Ю: | Я: | Я: | Я: | Я |

D: Näyttö C: Merkki

Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

iTunes

Apple ja iTunes ovat Apple Inc.:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

WMA

Windows Media on joko Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Tämä tuote sisältää Microsoft Corporationin omistamaa teknologiaa, eikä sitä voida käyttää tai levittää ilman Microsoft Licensing, Inc.:n lisenssiä.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ja iPod touch ovat Apple Inc.:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Lightning on Apple Inc.:n tavaramerkki. "Made for iPod" ja "Made for iPhone" tarkoittavat, että elektroninen lisälaitte on suunniteltu erityisesti iPod- tai iPhone-laitteeseen kytkettäväksi ja että valmistaja takaa sen täyttävän Applen suorituskykystandardit. Apple ei ole vastuussa tämän laitteen käytöstä tai sen vaatimustenmukaisuudesta turvallisuus- ja lainsäädäntöstandardien kanssa. Huomaa, että tämän lisälaitteen käyttö iPodin tai iPhone'n kanssa voi vaikuttaa langattomaan suorituskykyyn.

Android™

Android on Google Inc.:n tavaramerkki.

MIXTRAX

MIXTRAX on PIONEER CORPORATIONIN tavaramerkki.

Tekniset tiedot

Yleiset

Käyttöjännite: 14,4 V DC (10,8 V - 15,1 V sallittu)

Maadoitusjärjestelmä: Negatiivinen maa
Suurin virrankulutus: 10,0 A

Mitat (L x K x S):

DIN

Runko: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Etuosa: 188 mm x 58 mm x 17 mm

D

Runko: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Etuosa: 170 mm x 46 mm x 17 mm

Paino: 1 kg

Ääni

Suurin teho:

- 50 W x 4 kanavaa/4 Ω (ilman subwooferia)
- 50 W x 2 kanavaa/4 Ω + 70 W x 1 kanava/2 Ω (subwooferille)

Jatkuva lähtöteho:

22 W x 4 (50 Hz - 15 000 Hz, harmoninen kokonaissäätö 5 % THD, 4 Ω kuormalla molemmat kanavat käytössä)

Kuormitusimpedanssi: 4 Ω 4 Ω - 8 Ω sallittu
Esivahvistimen enimmäistehotaso: 2,0 V

Tasainen äänenvoimakkuuden käyrä:
+10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)
(äänenvoimakkuus: -30 dB)

Taajuuskorjain (5-kaistainen graafinen taajuuskorjain):

Taajuus: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/

2,5 kHz/8 kHz

Taajuuskorjaimen vaihteluväli: ±12 dB
(2 dB:n askel)

Subwoofer (mono):

Taajuus: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/
125 Hz/160 Hz/200 Hz

Jyrkkyys: -12 dB/okt., -24 dB/okt.

Vahvistus: +6 dB - -24 dB

Vaihe: Normaali/käänteinen

CD-soitin

Järjestelmä: Compact disc -äänijärjestelmä

Käytettävät levyt: Compact Disc (CD)

Signaalikohinasuhde: 94 dB (1 kHz) (IEC-A-verkko)

Kanavien määrä: 2 (stereo)

MP3-dekoodausmuoto: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA-dekoodausmuoto: Versio 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2-kanavaääni) (Windows Media Player)

AAC-dekoodausmuoto: MPEG-4 AAC (vain koodattu iTunes) (ver. 10.6 tai vanhempi)

WAV-signaalimuoto: Lineaarinen PCM & MS ADPCM (pakkaamaton)

USB

USB-standardimäärittely: USB 2.0 täysi nopeus

Suurin syöttövirta: 1 A

USB Protokolla:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

Tiedostojärjestelmä: FAT12, FAT16, FAT32
MP3-dekoodausmuoto: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA-dekoodausmuoto: Versio 7, 7.1, 8, 9,
10, 11, 12 (2-kanavaääni) (Windows
Media Player)

AAC-dekoodausmuoto: MPEG-4 AAC (vain
koodattu iTunes) (ver. 10.6 tai
vanhempi)

WAV-signaalimuoto: Lineaarinen PCM &
MS ADPCM (pakkaamaton)

FM-viritin

Taajuusvaste: 87,5 MHz - 108,0 MHz

Käytettävä herkkyystaso: 11 dBf (1,0 µV/
75 Ω, mono, signaalikohinasuhde:
30 dB)

Signaalikohinasuhde: 72 dB (IEC-A-verkko)

MW-viritin

Taajuusvaste: 531 kHz - 1 602 kHz

Käytettävä herkkyystaso: 25 µV
(signaalikohinasuhde: 20 dB)

Signaalikohinasuhde: 62 dB (IEC-A-verkko)

LW-viritin

Taajuusvaste: 153 kHz - 281 kHz

Käytettävä herkkyystaso: 28 µV
(signaalikohinasuhde: 20 dB)

Signaalikohinasuhde: 62 dB (IEC-A-verkko)

DAB-viritin

Taajuusvaste (kaista III): 174,928 MHz -
239,200 MHz (5 A - 13 F)

Taajuusvaste (L-kaista): 1 452,960 MHz -
1 490,624 MHz (LA - LW)

Käytettävä herkkyys (kaista III): -100 dBm

Käytettävä herkkyys (L-kaista): -100 dBm

Signaalikohinasuhde: 85 dB

HUOMAUTUS

Teknisiä tietoja ja rakennetta voidaan
muuttaa ilman ennakoedeltävää
ilmoitusta.

<http://www.pioneer.eu>

Visit Upptäck fördelarna med att registrera din produkt online på <http://www.pioneer.se>

Oplev fordelene ved at registrere dit produkt online på <http://www.pioneer.dk>

Oppdag fordelene ved å registrere produktet ditt online på <http://www.pioneer.no>

Tutustu tuotteesi online-rekisteröitymisen etuihin osoitteessa <http://www.pioneer.fi>

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPAN

Корпорация Пайонир

1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Кавасаки,
префектура Канагава,
212-0031, Япония

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

125040, Россия, г. Москва, ул. Правды, д.26
Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada
TEL: 1-877-283-5901
TEL: 905-479-4411

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Blvd.Manuel Avila Camacho 138 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0) 2-2657-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488

© 2015 PIONEER CORPORATION. Alla rättigheter förbehållna.
© 2015 PIONEER CORPORATION. Alle rettigheder forbeholdes.
© 2015 PIONEER CORPORATION. Kaikki oikeudet pidätetään.

<15-MAN-DEH480D-SDF > EW