

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

Pioneer



DEH-X8700DAB

DEH-X8700BT

Bruksanvisning
Betjeningsvejledning
Käyttöohje

Svenska

Dansk

Suomi

Innehållsförteckning

Före användning	3
Komma igång.....	4
DAB (Digital Audio Broadcasting).....	6
Radio.....	7
CD/USB/iPod/AUX.....	8
Bluetooth	10
App-läget.....	12
Inställningar	13
FUNCTION-inställningar	13
AUDIO-inställningar.....	15
ENTERTAINMENT-inställningar	15
SYSTEM-inställningar	15
ILLUMINATION-inställningar	16
MIXTRAX-inställningar	17
Ytterligare information	18

Om denna bruksanvisning:

- I följande anvisningar hänvisas till ett USB-minne eller en USB-ljudspelare som en "USB-apparat".
- I denna handbok hänvisas till iPod och iPhone som "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 insamlingsystem 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 biltilbehör 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 komma 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

Denna produkt är en laserprodukt i klass 1 som klassificeras under Säkerhet för laserprodukter, IEC 60825-1:2007.

CLASS 1 LASER PRODUCT

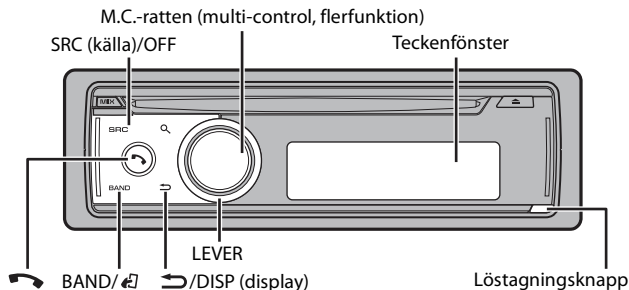
Om du får problem

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

Komma igång

Grundläggande användning

DEH-X8700DAB/DEH-X8700BT



Fjärrkontroll (tillval)

Fjärrkontrollen CD-R320 säljs separat.

Funktioner som används ofta

Vilka knappar som är tillgängliga varierar beroende på enheten.





Du vill	Gör följande
Slå på strömmen*1	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 ↵/DISP.
Återgå till normal visning från menyn	Tryck på BAND/↵ .
Besvara/avsluta ett samtal	Tryck på ☎ .
Välja en funktion eller lista*2	Vrid M.C.- ratten eller LEVER .

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

*2 Denna funktion benämns "Vrid **M.C.-**ratten" i denna bruksanvisning.

Displayindikering

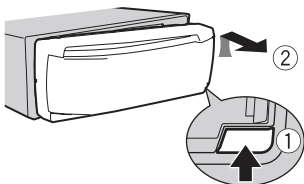
Indikering	Beskrivning
	Visas när etikettfunktionen är tillgänglig. Medan etikettinformationen lagras i denna enhet, blinkar TAG.
	Visas medan etikettinformationen överförs.
	Indikerar radions signalnivå.
	Visas när den lokala sök-/inställningsfunktionen är aktiverad (sidan 13).
	Visas när trafikmeddelanden tas emot (sidan 13).
	Visas när radiotext tas emot.
	Visas när DAB-mottagningen är dålig och [S.FOLLOW] är inställd på [ON] (sidan 13).
	Visas när man trycker på Q och väljer en förinställd kanal under mottagning av en radiostation.
	Visas när ljudmottagarfunktionen är inställd (sidan 14).
	Visas när upprepad uppspelning av spår är inställt när CD/USB är valt som källa.
	Visas när upprepad uppspelning av mapp är inställt när CD/USB är valt som källa.
	Visas när slumpmässig uppspelning är inställt (förutom när BT Audio är valt som källa).
	Indikerar filernas bithastighet och visas vid uppspelning av MP3-, WMA- eller AAC-filer.
	Indikerar filernas samplingsfrekvens och visas vid uppspelning av -, WAV- eller FLAC-filer.
	Visas vid uppspelning av AAC-filer som avkodats med en specifik programvara.
	Visas när [Music browse] är inställt på [OFF] (sidan 14).
	Visas när [Music browse] är inställt på [ON] (sidan 14).
	Indikerar mapp- eller spårnumret som spelas för tillfället.
	Visas när uppspelning startas.
	Visas när uppspelning pausas.
	Visas när slumpmässig uppspelning är inställt när en iPod är vald som källa.

Indikering	Beskrivning
	Visas när LINK PLAY-funktionen är inställd (sidan 14).
	Visas när repeterad uppspelning är inställt när en iPod är vald som källa.
	Visas när iPod-kontrollfunktionen är inställd (sidan 9).
	Visas när en Bluetooth-anslutning har upprättats (sidan 10).

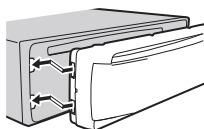
Ta av frontpanelen

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 väska när du har tagit loss den.

Inställningsmeny

När du vridet 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 select	Välj språket för att visa textinformationen från en komprimerad ljudfil. [English], [Français], [Italiano], [Español], [Deutsch], [Nederlands], [РУССКИЙ]
Calendar	Ställ datumet.
Clock Setting	Ställ klockan och välj tidsnoteringen.
FM step	Välj FM-inställningssteget från 100 kHz eller 50 kHz. [100kHz], [50kHz]
DAB Antenna Power (endast för DEH-X8700DAB)	Mata ström till en DAB-antenn. Välj denna inställning när du använder tillvalet DAB-antenn (AN-DAB1, säljs separat) med denna enhet. [ON], [OFF]
	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 Antenna Power] är inställt på [ON], visas [LIST UPDATING] i displayen och tjänstelistan uppdateras.

OBS!

- Du kan annullera menyinställningarna genom att trycka på SRC/OFF.
- Dessa inställningar kan göras när som helst från SYSTEM-inställningarna (sidan 15) och SETUP-inställningarna (sidan 6).

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.

SETUP-inställningar

- 1 Tryck på och håll **SRC/OFF** intryckt tills enheten stängs av.
- 2 Tryck på **M.C.-ratten** för att visa huvudmenyn.
- 3 Vrid **M.C.-ratten** för att välja [SETUP] 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 [100kHz], [50kHz]	Välj FM-inställningssteget från 100 kHz eller 50 kHz.
S/W control [Rear SP:F.Range] [Rear SP:S/W]	Välj när en fullregisterhögtalare är ansluten till utgångssladdarna för de bakre högtalarna. Välj när en subwoofer är ansluten direkt till utgångssladdarna för de bakre högtalarna utan någon extra förstärkare.
S/W UPDATE	Välj för att uppdatera enheten till den senaste Bluetooth-programvaran. Mer information om Bluetooth-programvaran och uppdatering finns på vår webbplats.
DAB Antenna Power (endast för DEH-X8700DAB) [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.

OBS!

- Även om du ändrar [S/W control] matas inget ut om du inte aktiverar utmatning från subwoofern. Se [Subwoofer1] (sidan 15).
- Om du ändrar [S/W control] återgår subwooferutgången i ljudmenyn till fabriksinställningarna.
- Båda utgångarna för bakre högtalare och bakre RCA-utgångar växlas samtidigt i [S/W control].

DAB (Digital Audio Broadcasting)

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

(Endast för DEH-X8700DAB)

Söka en tjänstekomponent

- 1 Tryck på **SRC/OFF** för att välja [DIGITAL RADIO].
- 2 Tryck på **BAND/** för att välja bandet från [DAB1], [DAB2] eller [DAB3].
- 3 Vrid **LEVER** för att välja en tjänstekomponent.

OBS!

Vrid och håll **LEVER**, och släpp därefter för att söka en tillgänglig tjänst. Skanningen stoppar när enheten tar emot en tjänst.

Välja tjänstekomponent från tjänstelistor

- 1 Under **DAB-mottagning**, tryck på \mathcal{Q} .
- 2 Vrid **M.C.-ratten** för att välja listtypen och tryck därefter för att bekräfta.
[SERVICE]: Visar listan med alla tjänstekomponenter. Tryck på \mathcal{Q} igen för att söka efter en tjänstekomponent alfabetiskt.
[PROGRAM TYPE]: Visar information om programtyp ([NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] och [OTHERS]).
[ENSEMBLE]: Visar listan med alla relevanta ensembler.
[PCH LIST]: Visar de förinställda kanalerna. Du kan lagra din favorit servicekomponent som en förinställning.
- 3 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 \mathcal{Q} . För att avbryta uppdateringen, tryck på \mathcal{Q} igen.

Förinställa tjänstekomponenter

Lagra tjänstekomponenter

- 1 Medan du tar emot tjänstekomponenten som du vill lagra, välj en förinställd kanal från [PCH LIST] (sidan 6), och tryck och håll därefter **M.C.-ratten** intryckt.

Ta emot lagrade tjänstekomponenter

- 1 Välj en förinställd kanal från [PCH LIST] (sidan 6), och tryck därefter på **M.C.-ratten**.


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

- 1 Medan tjänstekomponenten tas emot, 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 [Pause] och tryck därefter för att bekräfta.
- 4 Vrid **M.C.-ratten** för att välja [ON] och tryck därefter för att bekräfta.
För att återuppta tjänstekomponenten, välj [OFF] och tryck för att bekräfta.



För att använda time shift-funktionen

- 1 Medan tjänstekomponenten tas emot, tryck på och håll /DISP intryckt.
- 2 Vrid **LEVER** åt vänster (hoppa bakåt en minut) eller åt höger (hoppa framåt en minut) för att justera uppspelningss punkten.

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/** för att välja bandet från [FM1], [FM2], [FM3], [MW] eller [LW].
- 3 Tryck på  och vrid **M.C.-ratten** för att välja en förinställd kanal.

TIPS

LEVER kan även användas för att välja en förinställd station när [Tuning Mode] är inställt på [Preset] i FUNCTION-inställningar (sidan 14).

BSM (Best stations memory)

De sex starkaste stationerna lagras på de förinställda kanalerna.

- 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 Efter att du valt bandet, vrid **LEVER** för att välja en station.
Vrid och håll **LEVER**, och släpp därefter för att söka en tillgänglig station. Skanningen stoppar när enheten tar emot en station. För att avbryta kanalsökning, vrid **LEVER**.

OBS!

[Tuning Mode] måste vara inställt på [Manual] i FUNCTION-inställningarna (sidan 14).

Lagra stationer manuellt

- 1 Medan du tar emot stationen som du vill lagra, tryck på  och vrid **M.C.-ratten** för att välja en förinställd kanal.
- 2 Tryck på och håll **M.C.-ratten**.

Använda PTY-funktioner

Enheten söker efter en station med PTY-information (program type).

- 1 Tryck på **M.C.-ratten** under **FM-mottagning**.
- 2 Vrid **M.C.-ratten** för att välja [PTY search] och tryck därefter för att bekräfta.
- 3 Vrid **M.C.-ratten** för att välja en programtyp från [News&Inf], [Popular], [Classics] eller [Others].
- 4 Tryck på **M.C.-ratten**.
Enheten börjar söka efter en station. När stationen hittas visas dess programtjänstenamn.

OBS!

• 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

Mer information om PTY-listan finns på följande webbplats:
<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

Använda etikettinformation


Du kan överföra etikettinformationen som är lagrad på den här enheten till den anslutna iPod.

- 1 När TAG indikeras på displayen, tryck på och håll /DISP.**
När TAG-ikonen slutar blinka har etikettinformationen lagrats.
- 2 Anslut iPod till USB-anslutningen (se installationsanvisningen).**
Etikettinformationen överförs automatiskt till din iPod.


Använda radiotext

Du kan visa och lagra de tre senaste radiotexterna.

Visa radiotext

- 1 Tryck på och håll  intryckt.**
Om ingen radiotext tas emot visas NO TEXT.
- 2 Vrid LEVER åt höger eller vänster för att återkalla de tre senaste radiotexterna.**
- 3 Vrid M.C.-ratten för att rulla.**

Lagra och återkalla radiotext

- 1 Välj radiotexten som du vill lagra i steg 2 ovan och tryck därefter på .**
- 2 Vrid LEVER för att välja förinställningsnumret (RT MEMO 1 till RT MEMO 6).**
- 3 Tryck på och håll M.C.-ratten för att lagra.**
- 4 Vrid LEVER för att välja det förinställningsnummer som du vill återkalla.**
- 5 Tryck på M.C.-ratten.**

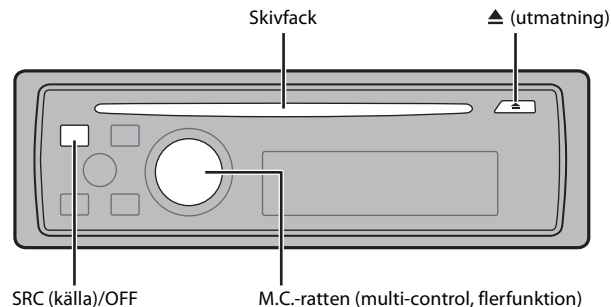
OBS!

Enheten lagrar automatiskt de tre senaste radiotextsändningarna i minnet. Observera att de äldsta texterna ersätts med de nyaste texterna om enheten lagrar mer än tre texter.

CD/USB/iPod/AUX

Uppspelning

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




OBS!

Det finns en USB-anslutning och AUX-ingång (3,5 mm stereouttag) på baksidan av denna enhet, se installationsanvisningen.

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-apparat/iPod

- 1 Anslut USB-apparaten/iPod med en lämplig kabel.**

OBS!

Använd en Pioneer USB-kabel för att ansluta USB-lagringsapparaten till den här enheten.

Stoppa uppspelningen innan du tar bort lagringsapparaten.

MTP-anslutning

En apparat med Android OS 4.0 kan anslutas till enheten via MTP med hjälp av kabeln som medföljer apparaten. Beror på den anslutna apparaten och antalet filer på apparaten kanske filer/låtar inte kan spelas upp via MTP. Observera att MTP-anslutning inte är kompatibel med WAV- och FLAC-

filformat, och kan inte användas med MIXTRAX-funktionen och musikbläddringsfunktionen ([Music browse] är inställt på [OFF] automatiskt).

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 16).

Gör följande

Du kan göra diverse justeringar i FUNCTION-inställningarna (sidan 13). 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
Välja ett spår/låt (kapitel)	Vrid LEVER.
Snabbspola framåt/bakåt	Vrid och håll LEVER.
Söka efter en fil från en lista*1	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 med alla filerna i den valda mappen/kategorin*1*2	Tryck på M.C. -ratten när en mapp/kategori är vald.
Spela en låt i den valda mappen/kategorin*1*2	Tryck på och håll in M.C. -ratten när en mapp/kategori är vald.
Söka alfabetiskt (endast USB/iPod)*1	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. För att avbryta den alfabetiska sökningen, tryck på /DISP.
Återgå till rotmappen (endast USB)*2	Tryck på och håll BAND/ intryckt.

Du vill	Gör följande
Växla mellan komprimerat ljud och CD-DA (endast CD)	Tryck på BAND/ .
Ändra partitioner i USB-apparaten (Endast apparater som stödjer protokollet USB-masslagringsklass)	Tryck på BAND/ .

*1 Musikbläddringsfunktionen är tillgänglig när [Music browse] är inställt på [ON] i FUNCTION-inställningarna (endast USB) (sidan 14).

*2 Endast komprimerade ljudfiler

OBS!

När iPod väljs som källa kan du spela spellistor skapade med datorprogrammet (MusicSphere). Programmet kommer att vara tillgängligt på vår webbplats. Spellistor som du skapade med MusicSphere visas i förkortad form.

Användbara funktioner för USB/iPod

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!

- Musikbläddringsfunktionen är tillgänglig när [Music browse] är inställt på [ON] i FUNCTION-inställningarna (endast USB) (sidan 14).
- 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/** under uppspelning, och välj därefter kontrollfunktionen. **[Ctrl iPod]:** Enhetens iPod-funktion kan styras från den anslutna iPod-enheten. **[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.

OBS!

- Att växla kontrollfunktionen till [Ctrl iPod] pausar uppspelningen av låten. Använd den anslutna iPod-enheten för att återuppta uppspelning.

- Följande funktioner är fortfarande åtkomliga från enheten även om kontrollfunktionen är inställd på [Ctrl iPod].
 - Paus, snabbspolning framåt/bakåt, val av låt/kapitel
- Volymen kan endast justeras från enheten.

Om MIXTRAX (endast USB/iPod)

MIXTRAX-funktionen skapar en kontinuerlig blandning av ditt musikbibliotek åtföljt av belysningseffekter. Mer information om MIXTRAX-inställningarna finns på sidan 17.

OBS!

- Denna funktion är inte kompatibel med en Android-apparat som är ansluten via MTP.
- Beroende på filen/låten kanske inte ljudeffekter kan användas.
- Stäng av MIXTRAX-funktionen om belysningseffekterna påverkar körningen.

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

Bluetooth

Bluetooth-anslutning

Viktigt!

Om tre eller fler Bluetooth-apparater (t.ex. en telefon och en separat musikspelare) är anslutna, kanske de inte fungerar som de ska.

1 Aktivera apparatens Bluetooth-funktion.

2 Tryck på och håll  för att visa anslutningsmenyn.

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

Enheten börjar söka efter tillgängliga apparater och visar dem därefter i apparatlistan.

- För att avbryta sökningen, tryck på **M.C.**-ratten.
- Välj [RE-SEARCH] om den önskade apparaten inte finns i listan.
- Om ingen apparat finns tillgänglig visas [Not found] på displayen.

4 Vrid **M.C.**-ratten för att välja en apparat från apparatlistan och tryck därefter för att bekräfta.

Tryck på och håll **M.C.**-ratten för att växla visad apparatinformation mellan Bluetooth-apparatens adress och apparatnamn.

5 Välj [Pioneer BT Unit] som visas på apparatens display.

6 Se till att samma 6-siffriga nummer visas på denna enhet och apparaten, och välj därefter "Yes" på apparaten.

OBS!

- [Device Full] visas om enheten redan har kopplats ihop med tre andra apparater. Radera i detta fall en av de sammankopplade apparaterna. Se [Delete device] eller [Guest Mode] i anslutningsmenyn (sidan 10).
- Beroende på apparaten krävs PIN-koden i steg 6. Ange i så fall [0000].

TIPS

Bluetooth-anslutningen kan också göras genom att detektera enheten från Bluetooth-apparaten. För att göra detta behöver, [Visibility] i anslutningsmenyn vara inställt på [ON]. Mer information om användning av Bluetooth-apparaten finns i bruksanvisningen som medföljer Bluetooth-apparaten.

Anslutningsmeny

Menyalternativ	Beskrivning
Device list	Visa listan av sammankopplade Bluetooth-apparater. [Connected] visas när Bluetooth-anslutningen upprättas.
Delete device [Delete YES]	Radera apparatinformationen.
Add device	Registrera en ny apparat.
Auto connect [ON], [OFF]	Välj [ON] för att automatiskt ansluta till en Bluetooth-apparat.
Visibility [ON], [OFF]	Välj [ON] så att en Bluetooth-apparat kan detektera enheten när enheten är ansluten via Bluetooth till en annan apparat.
Pin code input	Ändra PIN-koden. 1 Tryck på M.C. -ratten för att visa inställningsläget. 2 Vrid M.C. -ratten för att välja ett nummer. 3 Tryck på M.C. -ratten för att flytta markören till nästa position. 4 När du har matat in PIN-koden, tryck på och håll M.C. -ratten. När du har matat in PIN-koden och trycker på M.C. -ratten kommer du tillbaka till skärmen för inmatning av PIN-kod och du kan ändra PIN-koden.
Device INFO	Växla apparatinformationen på displayen mellan apparatnamnet och Bluetooth-apparatadressen.
Guest Mode [ON], [OFF]	Välj [ON] för att automatiskt gå till [Delete device]-skärmen när enheten redan har kopplats ihop med tre apparater.
Auto pairing [ON], [OFF]	Välj [ON] för att sammankoppla enheten och iPhone automatiskt när en iPhone är ansluten till enheten via USB. (Denna funktion kanske inte är tillgänglig beroende på versionen av iOS som du använder.)

Bluetooth-telefon


Upprätta först en Bluetooth-anslutning med Bluetooth-telefonen (sidan 10). Upp till två Bluetooth-telefoner kan vara anslutna samtidigt.

Viktigt!

- Att lämna enheten i standby för att ansluta till din telefon via Bluetooth medan motorn är avstängd kan ladda ur bilens batteri.
- Vara noga med att parkera fordonet på en säker plats och dra åt parkeringsbromsen innan du använder funktioner på enheten.

Ringa ett telefonsamtal

1 Tryck på för att visa telefonmenyn.

Om två telefoner är anslutna visas ett telefonnamn och därefter visas en telefonmeny. Om du vill växla till en annan telefon, tryck på  igen.

2 Vrid M.C.-ratten för att välja [Missed calls], [Dialled calls], [Received calls] eller [PhoneBook] och tryck därefter för att bekräfta.

3 Vrid M.C.-ratten för att välja ett namn eller telefonnummer och tryck därefter för att bekräfta.

Telefonsamtalet startar.





Besvara ett inkommande samtal

1 Tryck på när ett samtal tas emot.

TIPS

När två telefoner är anslutna till enheten via Bluetooth och ett samtal kommer in medan en telefon används för ett samtal, visas ett meddelande på displayen. För att besvara det inkommande samtalet måste du avsluta det pågående samtalet.

Grundläggande funktioner

Du vill	Gör följande
Avsluta ett samtal	Tryck på  .
Avvisa ett inkommande samtal	Tryck på och håll  när ett samtal tas emot.
Växla mellan det aktuella samtalet och ett väntkopplat samtal.	Tryck på M.C. -ratten.
Avsluta ett väntkopplat samtal	Tryck på och håll  intryckt.
Justera röstvolymen för den som ringer (När sekretessläget är aktiverat är denna funktion inte tillgänglig.)	Vrid M.C. -ratten under samtalet.
Aktivera eller inaktivera sekretessläget.	Tryck på BAND/  under samtalet.

Röstigenkänning (endast för iPhone)

Denna funktion är endast tillgänglig när en iPhone med röstigenkänning är ansluten till enheten via Bluetooth.

- 1 Tryck på och håll **M.C.**-ratten för att aktivera röstigenkänningsläget.
- 2 Tryck på **M.C.**-ratten och tala därefter in i mikrofonen för att mata in röstkommandon.

För att avsluta röstigenkänningsläget, tryck på **BAND/** .

OBS!

Mer information om röstigenkänningsfunktioner finns i bruksanvisningen som medföljer din iPhone.

Telefonmeny

Menyalternativ	Beskrivning
Missed calls	Visa historiken över missade samtal.
Dialled calls	Visa historiken över uppringda samtal.
Received calls	Visa historiken över mottagna samtal.
PhoneBook*1	Visa kontakterna som har överförts från din telefon. Ställ in [Visibility] i anslutningsmenyn på [ON] för att bläddra kontakterna via denna enhet.
Phone Function	Välj [ON] för att automatiskt besvara ett inkommande samtal.
Auto answer*2: [ON], [OFF]	
Ring tone: [ON], [OFF]	Välj [ON] om ringtonen inte avges från bilhögtalarna. Beroende på den anslutna telefonen fungerar kanske inte denna funktion.
PH.B.Name view	Invertera ordningen för namnen i telefonboken (namnvy).

*1 Kontakterna i telefonen överförs normalt automatiskt när telefonen ansluts. Om de inte har överförts automatiskt använder du telefonen för att överföra kontakterna.

*2 Om två telefoner är anslutna fungerar denna funktion inte på inkommande samtal som tas emot medan en av telefonerna används för ett samtal.


Bluetooth-audio

Viktigt!

- Beroende på vilken Bluetooth-ljudspelare som är ansluten till denna enhet, kommer tillgängliga funktioner att begränsas till följande två nivåer:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) kan endast spela upp låtar på din ljudspelare.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) kan utföra funktioner som uppspelning, paus, val av låt etc.
- Ljudet från Bluetooth-ljudspelaren stängs av när telefonen används.
- När Bluetooth-ljudspelaren används kan du inte automatiskt ansluta till en Bluetooth-telefon.

1 Upprätta en Bluetooth-anslutning med Bluetooth-ljudspelaren.

2 Tryck på **SRC/OFF** för att välja [BT Audio] som källa.


3 Tryck på **BAND/**  för att starta uppspelningen.

Grundläggande funktioner

Du kan göra diverse justeringar i FUNCTION-inställningarna (sidan 13).

Viktigt!

Beroende på typen av Bluetooth-ljudspelare som du har anslutit till denna enhet kan funktioner och information som visas variera beroende på tillgänglighet och funktionalitet.

Du vill	Gör följande
Snabbspola framåt/bakåt	Vrid och håll LEVER åt höger eller vänster.
Välja ett spår	Vrid LEVER.
Söka efter en fil från en lista	<ol style="list-style-type: none">Tryck på  för att visa en lista.Vrid M.C.-ratten för att välja namnet på den önskade mappen och tryck därefter för att bekräfta.Vrid M.C.-ratten för att välja den önskade filen och tryck därefter för att bekräfta. Uppspelningen startar.

App-läget

Du kan lyssna på en applikation på iPhone/Android-apparaten 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.

För Android-användare

Denna funktion är kompatibel med apparater som har Android OS 2.3 eller senare installerat och stödjer även Bluetooth SPP (Serial Port Profile) och A2DP (Advance Audio Distribution Profile).

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 8)
- Android-apparaten via Bluetooth (sidan 10)

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 [APP CONNECT MODE] och tryck därefter för att bekräfta.

5 Vrid **M.C.**-ratten för att välja ett av alternativen nedan och tryck därefter för att bekräfta.


- Välj [Wired] för iPhone.
- Välj [Bluetooth] för en Android-apparat.

6 Tryck på **SRC/OFF** för att välja [App].

7 Starta appen på den mobila enheten.

Grundläggande funktioner

Du kan göra diverse justeringar i FUNCTION-inställningarna (sidan 13).

Du vill	Gör följande
Välja ett spår	Vrid LEVER.
Snabbspola framåt/bakåt	Vrid och håll LEVER åt höger eller vänster.
Pausa/återuppta uppspelning	Tryck på BAND /  .

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-inställningar (sidan 13)
 - AUDIO-inställningar (sidan 15)
 - ENTERTAINMENT-inställningar (sidan 15)
 - SYSTEM-inställningar (sidan 15)
 - ILLUMINATION-inställningar (sidan 16)
 - MIXTRAX-inställningar (sidan 17)
- 3 Vrid **M.C.-ratten** för att välja alternativen och tryck därefter för att bekräfta.

FUNCTION-inställningar

Menyalternativen varierar enligt källan.

DAB är endast tillgängligt för DEH-X8700DAB.

Menyalternativ	Beskrivning
S.FOLLOW <input type="checkbox"/> DAB	
<input type="checkbox"/> [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.

Menyalternativ	Beskrivning
FM SETTING <input type="checkbox"/> RADIO	
<input type="checkbox"/> [Talk], [Standard], [Music]	Anpassa ljudkvalitetsnivån med utsändningsförhållanden för FM-bandsignalen. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
BSM <input type="checkbox"/> RADIO	
	Lagra de sex starkaste stationerna på förinställda kanaler automatiskt.
Regional <input type="checkbox"/> RADIO	
<input type="checkbox"/> [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="checkbox"/> RADIO	
FM: [Local OFF], [Level 1], [Level 2], [Level 3], [Level 4] MW/LW: [Local OFF], [Level 1], [Level 2]	Begränsa kanalmottagningen enligt signalstyrkan.
PTY search <input type="checkbox"/> RADIO	
<input type="checkbox"/> [News&Inf], [Popular], [Classics], [Others]	Sök efter en station enligt PTY-information (programkategori).
Traffic Announce <input type="checkbox"/> DAB <input type="checkbox"/> RADIO	
<input type="checkbox"/> [ON], [OFF]	Ta emot aktuell trafikinformation om den är tillgänglig. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
Alternative FREQ <input type="checkbox"/> RADIO	
<input type="checkbox"/> [ON], [OFF]	Låt enheten ställa in en annan frekvens som tillhandahåller samma station. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
News interrupt <input type="checkbox"/> RADIO	
<input type="checkbox"/> [ON], [OFF]	Avbryt den för tillfället valda källan med nyhetsprogram. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
Alarm <input type="checkbox"/> RADIO	
<input type="checkbox"/> [ON], [OFF]	Avbryt den för tillfället valda källan med nödmeddelanden. Välj [OFF] för att inaktivera denna funktion.

Menyalternativ	Beskrivning
Tuning Mode <input type="button" value="RADIO"/> [Manual], [Presets]	Anger att LEVER ska söka stationer en efter en (manuell sökning) eller välja bland de förinställda kanalerna.
Select Device <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Anslut en Bluetooth-apparat i listan.
Play mode <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/>	
CD/CD-R/CD-RW: [Track repeat], [Folder repeat], [Disc repeat]	Ändra intervallet för upprepad uppspelning. (När kontrollfunktionen är inställd på [Ctrl iPod] blir intervall för upprepad uppspelning samma som det som är inställt på den anslutna iPod.)
USB: [Track repeat], [Folder repeat], [All repeat]	
iPod: [Repeat One], [Repeat All]	
Random mode <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/>	Starta slumpmässig uppspelning.
Random <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Starta slumpmässig uppspelning.
Music browse <input type="button" value="USB"/>	
[ON], [OFF]	Sök efter en fil från en kategori/låtlista ([ON]) eller en fil/mapplista ([OFF]). I vissa fall kan det visas ett meddelande som frågar om du vill skapa en databas på denna enhet eller inte. Vrid M.C. -ratten för att välja [Yes] eller [No] och tryck därefter för att bekräfta. <ul style="list-style-type: none"> • Databasinformationen på denna enhet raderas om ACC är inställt på OFF. Att spara databasinformationen till en USB-lagringsapparat låter den läsas från USB-lagringsapparaten som den sparades på när ACC är inställt på ON, vilket ökar behandlingshastigheten. • Databasen kan behöva byggas om, om informationen i USB-lagringsapparatfilen skiljer sig från databasinformationen som sparas på USB-lagringsapparaten. Ett meddelande visas i sådana fall och frågar om databasen ska byggas om eller inte.

Menyalternativ	Beskrivning
Link play <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/>	[Artist], [Album], [Genre] Spela låtar baserat på artisten, albumet eller genren som spelas för tillfället.
Sound Retriever <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
[1] (verkningsfull för låga komprimeringsgrader), [2] (verkningsfull för höga komprimeringsgrader), [OFF]	Förbättra komprimerat ljud och återställ fylligt ljud. Inte tillgängligt när FLAC-filen spelas upp.
Shuffle mode <input type="button" value="iPod"/>	
[Shuffle OFF], [Shuffle Songs], [Shuffle Albums]	Ändra intervallet för blandad uppspelning.
Shuffle all <input type="button" value="iPod"/>	
	Starta blandad uppspelning av alla spår. (Inte tillgängligt när [Ctrl iPod] är valt i kontrollfunktionen.)
Audiobooks <input type="button" value="iPod"/>	
[Faster], [Normal], [Slower]	Ändra uppspelningshastigheten. (Inte tillgängligt när [Ctrl iPod] är valt i kontrollfunktionen.)
Pause <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="DAB"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
	Pausa eller återuppta uppspelning. (Inte tillgängligt när iPod är valt som en källa och [Ctrl iPod] är valt i kontrollfunktionen.)
Play <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Starta uppspelning.
Stop <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Stoppa uppspelning.
Repeat <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Starta repeterad uppspelning.

AUDIO-inställningar

Menyalternativ	Beskrivning
Fader/Balance	Justera högtalarbalansen fram/bak eller vänster/höger.
Preset EQ	
[SuperBass], [Powerful], [Natural], [Vocal], [Custom1], [Custom2], [Flat]	Välj den förinställda equalizerkurvan.
G. EQ	
Välj ett equalizerband och nivå för ytterligare justering. Equalizer band: [100Hz], [315Hz], [1.25kHz], [3.15kHz], [8kHz] Equalizer level: [+6] till [-6]	Justera equalizerkurvan. [Custom 1] kan ställas in separat för varje källa. Samtliga nedanstående kombinationer ställs dock in likadant automatiskt. <ul style="list-style-type: none">• USB, iPod och App (iPhone)• BT Audio och App (Android) [Custom2] är en delad inställning som används för alla källor.
Loudness	
[OFF], [Low], [Mid], [High]	Kompensera för tydligt ljud vid låg volym.
Subwoofer1	
[Normal], [Reverse], [OFF]	Välj subwooferfasen.
Subwoofer2	
Cut-off frequency: [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz] Output level: [-24] till [+6]	Endast frekvenser som är lägre än de som finns i det valda intervallet avges från subwoofern.
Bas Booster	
[0] till [+6]	Välj basförstärkningsnivå.
HPF	
Cut-off frequency: [OFF], [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz]	Endast frekvenser som är högre än högpPASSfiltrets (HPF) brytfrekvens avges från högtalarna.
SLA	
[+4] till [-4]	Justera volymnivån för alla källor utom FM. Var och en av nedanstående kombinationer ställs dock in likadant automatiskt. <ul style="list-style-type: none">• USB, iPod och App (iPhone)• BT Audio och App (Android)

ENTERTAINMENT-inställningar

Du kan använda diverse underhållningsvisningar medan du lyssnar på varje ljudkälla. Välj en visningstyp från [Simple display], [spectrum analyzer], [level indicator] eller [calendar].

OBS!

När Radio eller AUX är valt som en källa visas den enkla visningen även om spektrumanalysatorn eller nivåindikatorn är aktiverad.

SYSTEM-inställningar

Du kan även använda dessa menyer när enheten är avstängd.

Menyalternativ	Beskrivning
Language select	
[English], [Français], [Italiano], [Español], [Deutsch], [Nederlands], [РУССКИЙ]	Välj språket för att visa textinformationen från en komprimerad ljudfil.
Calendar	Ställ datumet.
Clock Setting	Ställ klockan och välj tidsnoteringen (sidan 5).
EngineTime alert	
[OFF], [15Minutes], [30Minutes]	Visar hur mycket tid som har förflutit sedan bilen startades.
Clock	
[ON], [Elapsed time], [OFF]	Ställ klockan eller förfluten tid att visa även om enheten är avstängd.
Auto PI	
[ON], [OFF]	Sök efter en annan station med samma program, även om du använder en förinställd station.
Warning tone	
[ON], [OFF]	En ton hörs om frontpanelen inte tas bort från enheten inom fyra sekunder från det att tändningen stängts av. Välj [OFF] för att inaktivera denna funktion.

Menyalternativ	Beskrivning
AUX	
[ON], [OFF]	Välj [ON] om du använder en extern apparat ansluten till denna enhet.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Aktivera/inaktivera Bluetooth-signalen.
Clear memory	
[Clear memory YES], [Cancel]	Radera Bluetooth-apparatdata (apparatlista, PIN-kod, samtalshistorik, telefonbok, förinställt telefonnummer) lagrad i enheten. [Cleared] visas när data har raderats.
BT Version Info.	
	Visar systemversionen för enheten och Bluetooth-modulen.
APP CONNECT MODE*	
[Wired], [Bluetooth]	Välj lämplig anslutningsmetod enligt din enhet.

* Inte tillgängligt när [App] är valt som källa.

ILLUMINATION-inställningar

Menyalternativ	Beskrivning
Colour Setting	
[Key Side], [Display Side], [Key & Display]	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]). Du kan välja en nivå under 20 för alla tre, R (röd), G (grön), 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 Side] och [Display Side].</p>
Dimmer Setting	
[Sync Vehicle Illumi], [Sync Clock], [ON], [OFF]	Ändra displayens ljusstyrka.
Brightness	
[1] till [10]	Ändra displayens ljusstyrka. Det tillgängliga inställningsområdet skiljer sig beroende på [Dimmer Setting].
Phone Colour	
[Flashing]	Välj knappfärgen när ett samtal tas emot. Använder färgen som ställts in med [Key Side].
[Flash FX 1] till [Flash FX 6]	Bläddra igenom en mängd olika färger automatiskt.
[OFF]	Ingen ändring av knappfärgen görs.
Illumi Effect	
[ON], [OFF]	Belysningseffekten kan ses när; <ul style="list-style-type: none"> – någon ringer dig – du talar i telefon – en CD-skiva sätts i/matats ut

MIXTRAX-inställningar

Menyalternativ	Beskrivning
SHORT PLAYBACK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [Random], [OFF]	Välj uppspelningstidens längd.
FLASH AREA	
[Key & Display], [KEY SIDE], [OFF]	Välj område för belysningseffekten. När [OFF] är valt används färgen som ställts in under ILLUMINATION-inställningarna (sidan 16) som displayfärg.
Flashing Colour	
[Sound Level Mode Colour 1] till [Sound Level Mode Colour 6]	Ändra belysningseffekten enligt ljud- och basnivån. Blinkningsmönstret ändras enligt ljudnivån.
[Low Pass Mode Colour 1] till [Low Pass Mode Colour 6]	Blinkningsmönstret ändras enligt basnivån.
[Flashing Colour Random]	Blinkningsnivån ändras slumpmässigt enligt ljudnivåläget och lågpasset.
[Sound Level Mode Random]	Blinkningsmönstret ändras slumpmässigt enligt ljudnivåläget.
[Low Pass Mode Random]	Blinkningsmönstret ändras slumpmässigt enligt lågpasset.
DISP EFFECT	
[MIXTRAX 1], [MIXTRAX 2], [OFF]	Aktivera/inaktivera MIXTRAX-specialeffekter.
CUT IN EFFECT	
[ON], [OFF]	Vrid MIXTRAX-ljudeffekterna på/av medan du manuellt ändrar spåren.
MIX Settings	
[MIX Fixed], [LOOP EFFECT], [Flanger EFFECT], [Echo EFFECT], [Crossfade EFFECT], [Crush EFFECT]	Ställ in fasta ljud eller ljudeffekter för MIXTRAX-specialeffekter. [Flanger EFFECT], [Crossfade EFFECT] och [Crush EFFECT] är inte tillgängliga när: <ul style="list-style-type: none"> • [iPod] är vald som källan. • FLAC-filen spelas upp.

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 [Folder repeat] (upprepa mapp) är valt.
- Välj ett annat intervall för upprepad uppspelning.

Ljudet är intermittent.

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

Ljudet från Bluetooth-ljudkällan spelas inte upp.

- Ett samtal pågår på en Bluetooth-ansluten mobiltelefon.
- Ljudet börjar spelas upp när samtalet avslutas.
- En Bluetooth-ansluten mobiltelefon används för tillfället.
- Sluta använda mobiltelefonen.
- Anslutningen mellan enheten och mobiltelefonen upprättas inte korrekt

- efter ett samtal som gjorts med en Bluetooth-ansluten mobiltelefon.
- Upprätta en Bluetooth-anslutning mellan enheten och mobiltelefonen igen.

Bluetooth-apparaten kan inte kopplas ihop med denna enhet.

- Informationen för denna enhet som registrerats på Bluetooth-apparaten, eller informationen för Bluetooth-apparaten som registrerats på denna enhet, har av någon anledning raderats.
- Radera informationen för denna enhet som registrerats på Bluetooth-apparaten och informationen för Bluetooth-apparaten som registrerats på denna enhet, om den inte redan har raderats. Försök därefter koppla ihop Bluetooth-apparaten med den här enheten igen.

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.

ERROR

- Apparaten som används stödjer inte röstigenkänning.
- Växla till en apparat som stödjer röstigenkänning.

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.

ERROR

- Apparaten som används stödjer inte röstigenkänning.
- Växla till en apparat som stödjer röstigenkänning.

CD-spelare

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

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

ERROR-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

NO DEVICE

- Ingen USB-lagringsapparat eller iPod är ansluten.
- Anslut en kompatibel USB-lagringsapparat/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.

NOT COMPATIBLE

- Den anslutna USB-apparaten stöds inte av denna enhet.
- Koppla bort apparaten och byt ut den mot en kompatibel USB-lagringsapparat.

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 återställ den.

ERROR-23

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

ERROR-60

- Databasen kunde inte sparas.
- Gör något av följande.
- Vrid tändningsnyckeln till OFF och tillbaka till ON.
- Ställ källan på OFF och sedan tillbaka på ON.
- Koppla bort USB-lagringsapparaten.

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 återställ 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.

Bluetooth-apparat

ERROR-10


- Strömavbrott för enhetens Bluetooth-modul.
- Vrid tändningsnyckeln till OFF och tillbaka till ACC eller ON.

Applikation

No BT device. Go to BT MENU to register.

- Ingen Bluetooth-apparat hittades.
- Anslut enheten och apparaten via Bluetooth (sidan 10).

BT error. Press BAND key to retry.

- Bluetooth-anslutningen misslyckades.
- Tryck på **BAND**/  för att göra en anslutning igen.

Check your App. Press BAND key to retry.

- Anslutning till en app misslyckades.
- Följ anvisningarna som visas på skärmen.

Start up and play your Application.

- 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, kantstötta 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 försämma 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.
- Lämnar inte USB-lagringsapparaten på platser med höga temperaturer.
- Beroende på USB-lagringsapparaten 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

- 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.

⚠ VIKTIGT

Lämnar inte skivor, USB-lagringsapparater, eller iPod-enheter på någon plats som utsätts för höga temperaturer.

Kompatibilitet med komprimerat ljud

- Endast de första 32 tecknen kan visas som ett filnamn (inklusive filnamnstillägg) 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.
- Lämnar inte skivor eller en USB-lagringsapparat på någon plats som utsätts för höga temperaturer.

WMA-filer

Filnamnstillägg	.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 med video	Inte kompatibel

MP3-filer

Filnamnstillägg	.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.

Filnamnstillägg	.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

Kompatibelt format	AAC kodad med iTunes
Filnamnstillägg	.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 (filnamnstillägg .m4p)	Inte kompatibel

FLAC-filer

- FLAC-filformat kan inte anslutas via MTP.
- FLAC-filer kanske inte kan spelas beroende på kodaren.

Filnamnstillägg	.flac
Samplingsfrekvens	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 kHz
Kvantiseringsbithastighet	16 bitar
Kanalläge	1/2 kanaler

Skiva

- Oavsett längden på de inspelade 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
Flersessionsuppspelning	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 upphovsrättskyddade 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 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 CU-IDU51. 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 förlorats på iPoden, även om dessa data förloras medan enheten används.

Om iTunes-etiketter

Denna funktion kan utföras med följande iPod-modeller.

- iPod touch 5:e generationen
- iPod touch 4:e generationen
- iPod touch 3:e generationen
- iPod touch 2:a generationen
- iPod touch 1:a generationen
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod nano 7:e generationen
- iPod nano 6:e generationen
- iPod nano 5:e generationen
- iPod nano 4:e generationen
- iPod nano 3:e generationen
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Låtinformation (etikett) kan sparas från sändningsstation till din iPod. Låtarna visas i en spellista som kallas "Tagged playlist" i iTunes nästa gång du synkar din iPod. Då kan du direkt köpa de låtar du vill ha i iTunes Store.

Märkta låtar och låtarna som du kan köpa från iTunes Store kan vara annorlunda. Se till att bekräfta låten innan du gör inköpet.

Om du inte kan använda denna funktion normalt ska du uppdatera den fasta programvaran i din iPod.

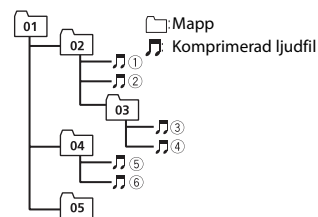
Sekvens av ljudfiler

Användaren kan inte tilldela mappnummer och ange uppspelningsssekvenser 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 ⑥: Uppspelningssekvens

Tabell med ryska tecken

D: C	D: C	D: C
А: A	Б: Б	В: B
Г: Г	Д: Д	Е: E, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ъ
К: K	Л: Л	М: M
Н: H	О: O	П: П
Р: P	С: C	Т: T
У: Y	Ф: Ф	Х: X
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Display C: Tecken

Upphovsrätt och varumärken

Bluetooth

Ordmärket Bluetooth® och logotyper är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. PIONEER CORPORATION använder sådana ordmärken under licens. Andra varumärken och varumärkesnamn tillhör respektive ägare.

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.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org
Foundation

- Spridning och användning i käll- och binärkodsform, med eller utan ändringar, är tillåten om följande villkor uppfylls:
- Vid spridning av källkoden måste ovanstående copyrightmeddelande, denna lista med villkor och nedanstående friskrivningsklausul finnas med.
 - Vid spridning i binärkodsform måste ovanstående copyrightmeddelande, denna lista med villkor och nedanstående friskrivningsklausul finnas med i dokumentationen och/eller i annat material som medföljer vid distributionen.
 - Varken namnet Xiph.org Foundation eller namnen på dem som bidrar får användas för att rekommendera eller främja produkter baserade på denna

programvara utan att skriftligt tillstånd dessförinnan lämnats för detta.

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

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 specialtillverkat 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 x H x D)

DIN

Chassi: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Front: 188 mm x 58 mm x 17 mm

D

Chassi: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Front: 170 mm x 46 mm x 17 mm

Vikt: 1,1 kg

Ljud

Maximal uteffekt:

50 W x 4 kanaler/4 Ω

För subwoofer

50 W x 2 kanaler/4 Ω + 70 W x

1 kanal/2 Ω

Kontinuerlig uteffekt:

22 W x 4 (50 Hz till 15000 Hz, 5 % THD,

4 Ω last, båda kanalerna drivna)

Lastimpedans

4 Ω

4 Ω till 8 Ω x 4 tilläts

4 Ω till 8 Ω x 2 + 2 Ω x 1 tilläts

Maximal utnivå på pre-out: 4,0 V

Equalizer (5-bands grafisk equalizer):

Frekvens: 100 Hz/315 Hz/1,25 kHz/

3,15 kHz/8 kHz

Förstärkning: ±12 dB

HFP

Frekvens: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/

125 Hz

Branthet: -12 dB/oct

Subwoofer (mono):

Frekvens: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/

125 Hz

Branthet: -18 dB/oct

Förstärkning: +6 dB till -24 dB

Fas: Normal/Omvänd

Basförstärkning:

Förstärkning: +12 dB till 0 dB

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) (.m4a) (Ver.

11.2 och tidigare)

WAV-signalformat: Linjär PCM & MS

ADPCM (icke-komprimerad)

USB

USB-standardspecifikation: USB 2.0 full hastighet

Max strömmatning: 1 A

USB-klass:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

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)

FLAC-avkodningsformat: v1.3.0 (Free

Lossless Audio Codec)

AAC-avkodningsformat: MPEG-4 AAC

(endast iTunes-kodad) (.m4a) (Ver.

11.2 och tidigare)

WAV-signalformat: Linjär PCM & MS

ADPCM (icke-komprimerad)

FM-tuner

Frekvensintervall: 87,5 MHz till 108,0 MHz

Praktisk känslighet: 11 dBf (0,8 μV/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 μV (S/N: 20 dB)

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

LW-tuner

Frekvensintervall: 153 kHz till 281 kHz

Praktisk känslighet: 28 μV (S/N: 20 dB)

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

DAB-tuner

(DEH-X8700DAB)

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

Bluetooth

Version: Bluetooth 3.0-certifierad

Uteffekt: +4 dBm Max (effektclass 2)

Bluetooth-profiler:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application

Profile)

OPP (Object Push Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution

Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control

Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

OBS!

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

Indholdsfortegnelse

Før du går i gang	3
Kom godt i gang.....	4
Digital Audio Broadcasting (DAB).....	6
Radio.....	7
CD/USB/iPod/AUX.....	8
Bluetooth	10
App-tilstand	12
Indstillinger	13
Indstillinger for FUNCTION.....	13
Indstillinger for AUDIO.....	15
Indstillinger for ENTERTAINMENT	15
Indstillinger for SYSTEM.....	15
Indstillinger for ILLUMINATION	16
Indstillinger for MIXTRAX	17
Yderligere oplysninger.....	18

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.

Læs vejledningen omhyggeligt før brug for at sikre korrekt brug af produktet. Det er især vigtigt, at du læser og overholder indhold i vejledningen, som er mærket **ADVARSEL** og **FORSIGTIG**. 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 der købes et nyt og tilsvarende produkt).

Hvis dit land ikke nævnes ovenfor, skal du kontakte de lokale myndigheder for at få oplysninger om korrekt bortskaffelsesmetode.

Dette sikrer, at det bortskaffede produkt bliver behandlet, genindvundet og genbrugt korrekt, så eventuelle negative påvirkninger af miljø og sundhed undgås.

⚠ ADVARSEL

- **Du må ikke selv installere eller servicere produktet. Hvis personer uden uddannelse og erfaring med elektronisk udstyr og biltilbehør installerer eller servicerer produktet, kan der opstå farer, og risikoen for elektrisk stød, personskader eller andre farer øges.**
- Du må ikke betjene enheden under kørsel. Hold ind til siden, og parker bilen på et sikkert sted, før du bruger knapperne på enheden.

⚠ FORSIGTIG

- Denne enhed må ikke komme i kontakt med fugt og/eller væsker. Det kan medføre elektrisk stød. Kontakt med væske kan også beskadige enheden, resultere i røg og overophedning.
- Hold altid lydstyrken lav nok til, at du kan høre lyde udefra.
- Pioneer CarStereo-Pass er kun til brug i Tyskland.

FORSIGTIG

Dette produkt er et klasse 1-laserprodukt, der er klassificeret i henhold til IEC 60825-1:2007 vedrørende Laserprodukters sikkerhed.

CLASS 1 LASER PRODUCT

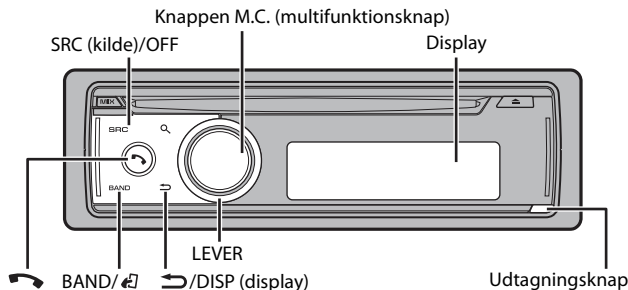
Hvis du oplever problemer

Hvis enheden ikke fungerer korrekt, skal du kontakte din forhandler eller nærmeste autoriserede PIONEER-serviceværksted.

Kom godt i gang

Grundlæggende betjening

DEH-X8700DAB/DEH-X8700BT



Valgfri fjernbetjening

Fjernbetjeningen CD-R320 sælges separat.

Ofte brugte handlinger

De tilgængelige knapper varierer, afhængigt af enheden.




Funktion	Handling
Tænd enheden*1	Tryk på SRC/OFF for at tænde for strømmen. Tryk på SRC/OFF , og hold den inde for at slukke for strømmen.
Juster lydstyrken	Drej på knappen M.C. .
Vælg en kilde	Tryk flere gange på SRC/OFF .
Skift oplysninger på displayet	Tryk flere gange på DISP .
Gå tilbage til forrige visning/liste	Tryk på DISP .
Gå tilbage til normal visning fra menuen	Tryk på BAND/# .
Besvar/afslut et opkald	Tryk på ☎ .
Vælg en funktion eller liste*2	Drej på knappen M.C. eller LEVER .

*1 Når enhedens blå/hvide ledning er sluttet til bilens relæterminal til automatisk antennestyling, køres bilens antenne op, når der tændes for enhedens kilde. Sluk for kilden for at køre antennen ind.

*2 I denne vejledning angives denne handling med ordene "Drej på knappen **M.C.**".

Visning på display

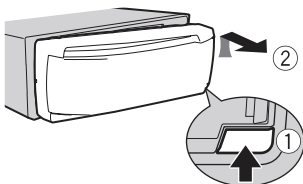
Visning	Beskrivelse
	Vises, når tag-funktionen er tilgængelig. TAG blinker, mens der gemmes tag-oplysninger på enheden.
	Vises, mens der overføres tag-oplysninger.
	Angiver radiosignalets niveau.
	Vises, når du har indstillet indstillingsfunktion til lokal søgning (side 13).
	Vises, når der modtages trafikmeddelelser (side 13).
	Vises, når der modtages radiotekst.
	Vises, når DAB-modtagelsen er dårlig, og når [S.FOLLOW] er indstillet til [ON] (side 13).
	Vises, når der trykkes på Q , og vælges en forudindstillet kanal, mens der er stillet ind på en radiostation.
	Vises, når du har indstillet funktionen til lydgendannelse (side 14).
	Vises, når du har valgt gentaget afspilning af spor, og når CD/USB er valgt som kilde.
	Vises, når du har valgt gentaget afspilning af mappe, og når CD/USB er valgt som kilde.
	Vises, når du har valgt vilkårlig afspilning (undtagen, når du har valgt BT Audio som kilde).
	Angiver bithastigheden for filerne og vises, når der afspilles MP3-, WMA- eller AAC-filer.
	Angiver samplingfrekvensen for filerne og vises, når der afspilles -, WAV- eller FLAC-filer.
	Vises, når der afspilles AAC-filer, der er afkodet med bestemt software.
	Vises, når [Music browse] er indstillet til [OFF] (side 14).
	Vises, når [Music browse] er indstillet til [ON] (side 14).
	Angiver den mappe eller det spornummer, der aktuelt afspilles.
	Vises, når du har startet en afspilning.
	Vises, når du har sat en afspilning på pause.
	Vises, når du har valgt blandet afspilning, og når iPod er valgt som kilde.

Visning	Beskrivelse
	Vises, når du har valgt funktionen LINK PLAY (side 14).
	Vises, når du har valgt gentaget afspilning, og når iPod er valgt som kilde.
CTRL	Vises, når du har valgt at betjene en iPod (side 9).
	Vises, når der er oprettet Bluetooth-forbindelse (side 10).

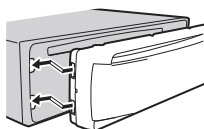
Afmontering af frontpanelet

Afmonter frontpanelet for at forhindre tyveri. Fjern eventuelle kabler og enheder, der er sluttet til frontpanelet, og sluk enheden, før den afmonteres.

Afmonter



Monter



Vigtigt

- Du må ikke udsætte frontpanelet for kraftige stød.
- Du må ikke udsætte frontpanelet for direkte sollys og høje temperaturer.
- Du skal altid opbevare det afmonterede frontpanel i et beskyttelsesetui eller en taske.

Opsætningsmenu

Når du drejer tænding til ON efter installationen, vises [Set up :YES] på displayet.

1 Tryk på knappen **M.C.**.

Opsætningsmenuen forsvinder efter 30 sekunder uden betjening. Hvis du vil vente med indstillingerne til senere, skal du dreje på knappen **M.C.** og vælge [NO] og derefter trykke på knappen for at bekræfte.

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

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

Menupunkt	Beskrivelse
Language select	Vælg det sprog, der skal bruges til visning af tekstoplysninger fra en komprimeret lydfil. [English], [Français], [Italiano], [Español], [Deutsch], [Nederlands], [РУССКИЙ]
Calendar	Indstil dato.
Clock Setting	Indstil klokkeslæt, og vælg tidsformat.
FM step	Vælg FM-indstillingstrin fra 100 kHz eller 50 kHz. [100kHz], [50kHz]
DAB Antenna Power (gælder kun model DEH-X8700DAB)	Tænd en DAB-antenne. Vælg dette, når du bruger enheden med den valgfri DAB-antenne (AN-DAB1 sælges separat). [ON], [OFF]

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

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

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

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

BEMÆRK

- Du kan annullere menu indstillingen ved at trykke på **SRC/OFF**.
- Indstillingerne for SYSTEM (side 15) og SETUP (side 6) kan til enhver tid angives.

annullering af demonstrationsvisningen (DEMO OFF)

1 Tryk på knappen **M.C.** for at få vist hovedmenuen.

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

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

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

Indstillinger for SETUP

- 1 Tryk på **SRC/OFF** og hold den inde, indtil enheden slukkes.
- 2 Tryk på knappen **M.C.** for at få vist hovedmenuen.
- 3 Drej på knappen **M.C.** for at vælge [SETUP], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.
- 4 Drej på knappen **M.C.** for at vælge en indstilling, og tryk derefter på knappen for at bekræfte.

BEMÆRK

Indstillingerne varierer, afhængigt af enheden.

Menupunkt	Beskrivelse
FM step [100kHz], [50kHz]	Vælg FM-indstillingstrin fra 100 kHz eller 50 kHz.
S/W control [Rear SP:F.Range] [Rear SP:S/W]	Vælges, når der er sluttet en fuldtone højttaler til de bageste højttalerudgangsledninger. Vælges, når der er sluttet en subwoofer direkte til de bageste højttalerudgange uden forstærker.
S/W UPDATE	Vælges for at opdatere enheden til den nyeste Bluetooth-software. Du kan finde flere oplysninger om Bluetooth-software og opdatering på vores websted.
DAB Antenna Power (gælder kun model DEH-X8700DAB) [ON], [OFF]	Tænd en DAB-antenne. Vælg dette, når du bruger enheden med den valgfri DAB-antenne (AN-DAB1 sælges separat). Der er ikke tændt for DAB-antennen. Vælg denne indstilling, når der bruges en passiv antenne uden booster.

BEMÆRK

- Selvom du ændrer [S/W control], sendes der intet output, medmindre du aktiverer subwooferens udgang. Se [Subwoofer1] (side 15).
- Hvis du ændrer [S/W control], gendannes standardindstillingerne for subwooferens udgang i menuen for lyd.
- Begge baghøjttalerudgange og den bageste udgang for RCA aktiveres samtidigt i [S/W control].

Digital Audio Broadcasting (DAB)

Hvis der skal modtages DAB-signaler, skal der sluttet en DAB-antenne (AN-DAB1) (sælges separat) til enheden.

(Gælder kun model DEH-X8700DAB)

Søgning efter en servicekomponent

- 1 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge [DIGITAL RADIO].
- 2 Tryk på **BAND/ ↵** for at vælge bånd – du kan vælge [DAB1], [DAB2] eller [DAB3].
- 3 Tænd **LEVER** for at vælge en servicekomponent.

BEMÆRK

Tryk på **LEVER**, hold den inde, og slip den for at søge efter en tilgængelig service. Scanningen standser, når enheden finder en station.

Sådan vælges en servicekomponent på servicelisterne

- 1 Under en igangværende DAB-modtagelse: Tryk på 🔍.
- 2 Drej på knappen **M.C.** for at vælge en listetype, og tryk derefter på knappen for at bekræfte.
[SERVICE]: Viser en liste over alle servicekomponenter. Tryk igen på 🔍 for at søge i alfabetisk rækkefølge efter en servicekomponent.
[PROGRAM TYPE]: Viser oplysninger om programtype ([NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] og [OTHERS]).
[ENSEMBLE]: Viser en liste over alle relevante ensembler.
[PCH LIST]: Viser forudindstillede kanaler. Du kan gemme din foretrukne servicekomponent som en forudindstilling.
- 3 Vælg en servicekomponent på den valgte liste, og tryk derefter på knappen **M.C.** for at bekræfte.

BEMÆRK

Tryk på 🔍, og hold den inde for at opdatere servicelisten. Tryk igen på 🔍 for at annullere en opdatering.

Forudindstilling af servicekomponenter

Sådan gemmes servicekomponenter

- 1 Når du modtager den service, der skal gemmes, skal du vælge en forudindstillet kanal på [PCH LIST] (side 6) – tryk derefter på knappen **M.C.**, og hold den inde.

Sådan modtages gemte services

- 1 Vælg en forudindstillet kanal på [PCH LIST] (side 6), og tryk derefter på knappen M.C..


Pause og spring i tid

Enheden gemmer automatisk de seneste udsendelser i hukommelsen. Enhedens hukommelseskapacitet varierer, afhængigt af bithastigheden for den brugte servicekomponent. Den anslåede hukommelseskapacitet er fem minutter for 192 kbps.

Sådan sættes på pause/genoptages

- 1 Mens der modtages en servicekomponent: Tryk på knappen M.C. for at få vist hovedmenuen.
- 2 Drej på knappen M.C. for at vælge [FUNCTION], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.
- 3 Drej på knappen M.C. for at vælge [Pause], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.
- 4 Drej på knappen M.C. for at vælge [ON], og tryk derefter på knappen for at bekræfte. Hvis du vil genoptage brugen af en service, skal du vælge [OFF] og derefter trykke på knappen for at bekræfte.



Sådan bruges funktion til spring i tid

- 1 Mens der modtages en service: Tryk på /DISP, og hold den inde.
- 2 Drej LEVER til venstre (gå ét minut tilbage) eller højre (gå ét minut frem) for at finde det sted, som afspilningen skal startes fra.

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. Funktionen RDS (Radio Data System) understøttes kun i områder, hvor der sendes RDS-signaler for FM-stationer.

Modtagelse af forudindstillede stationer

- 1 Tryk på SRC/OFF for at vælge [Radio].
- 2 Tryk på BAND/ for at vælge bånd – du kan vælge [FM1], [FM2], [FM3], [MW] eller [LW].
- 3 Tryk på , og drej på knappen M.C. for at vælge en forudindstillet kanal.

TIP

LEVER kan også bruges til at vælge en forudindstillet station, når [Tuning Mode] er indstillet til [Preset] under funktionsindstillingerne (side 14).

Hukommelse for bedste stationer (BSM)

De seks stationer med det kraftigste signal gemmes på de forudindstillede kanaler.

- 1 Vælg et bånd, og tryk derefter på knappen M.C. for at få vist hovedmenuen.
- 2 Drej på knappen M.C. for at vælge [FUNCTION], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.
- 3 Drej på knappen M.C. for at vælge [BSM], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.


Sådan søges manuelt efter en station

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

BEMÆRK

[Tuning Mode] skal indstilles til [Manual] under indstillingerne for FUNCTION (side 14).

Sådan gemmes en station manuelt

- 1 Når der modtages en station, der skal gemmes, skal du trykke på  og dreje på knappen M.C. for at vælge en forudindstillet kanal.
- 2 Tryk på knappen M.C., og hold den inde.

Brug af PTY-funktioner

Enheden søger efter en station ud fra oplysninger om PTY (programtype).

- 1 Tryk på knappen M.C., når der modtages FM.
- 2 Drej på knappen M.C. for at vælge [PTY search], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.
- 3 Drej på knappen M.C. for at vælge en programtype – du kan vælge [News&Inf], [Popular], [Classics] eller [Others].
- 4 Tryk på knappen M.C..
Enheden begynder at søge efter en station. Når der findes en station, vises navnet på stationen.

BEMÆRK

- Du kan annullere søgningen ved at trykke på knappen M.C..

- For nogle stationer kan programmet afvige fra det, der angives i PTY.
- Hvis der ikke er stationer, der sender den programtype, som du søger efter, vises [Not found] i cirka to sekunder, og derefter skifter tunereren til den oprindelige station.

Listen PTY

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

Brug af tag-oplysninger

Du kan overføre tag-oplysninger, der er gemt på denne enhed, til den tilsluttede iPod.

- 1** Når TAG vises på displayet, skal du trykke på **DISP** og holde den nede. Tag-oplysningerne er gemt, når ikonet TAG holder op med at blinke.
- 2** Slut din iPod til USB-porten (se installationsvejledningen). Tag-oplysningerne overføres automatisk til din iPod.

Brug af radiotekst

Du kan få vist og gemme de tre seneste radiotekster.

Sådan vises radiotekst

- 1** Tryk på **Q**, og hold den inde. Hvis der ikke findes radiotekst, vises NO TEXT.
- 2** Drej LEVER til højre eller venstre for at hente de tre seneste radiotekster.
- 3** Drej på knappen M.C. for at rulle.

Sådan gemmes og hentes radiotekst

- 1** Gør som beskrevet i trin 2, og vælg den radiotekst, der skal gemmes, og tryk derefter på **Q**.
- 2** Drej på LEVER for at gemme et forudindstillingsnummer (RT MEMO 1 til RT MEMO 6).
- 3** Tryk på knappen M.C., og hold den inde for at gemme.
- 4** Drej på LEVER for at vælge det forudindstillingsnummer, der skal hentes.
- 5** Tryk på knappen M.C..

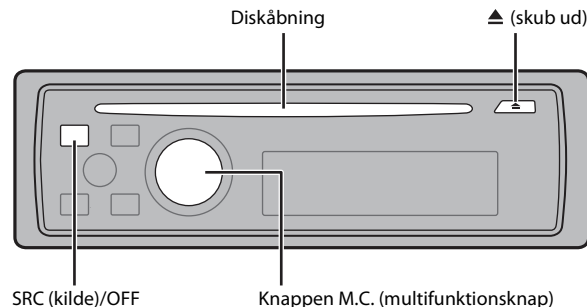
BEMÆRK

Enheden gemmer automatisk radioteksten for de tre seneste udsendelser i hukommelsen. Bemærk, at den ældste tekst overskrives med den nyeste, hvis enheden gemmer flere end tre tekster.

CD/USB/iPod/AUX

Afspilning

Fjern hovedtelefonerne fra udstyret, før det slutes til enheden.



BEMÆRK

På bagsiden af enheden findes en USB-port og et AUX-indgangsstik (3,5 mm stereostik) – se installationsvejledningen.

CD

- 1** Sæt disken i diskåbningen med mærkatsiden opad.

Hvis en disk skal skubbes ud, skal du først stoppe afspilningen og derefter trykke på **▲**.

USB-enhed/iPod

- 1** Tilslut din USB-enhed/iPod med et egnet kabel.

BEMÆRK

Brug et Pioneer USB-kabel til at slutte USB-lagerenheden til enheden.

Stop afspilningen, før du fjerner enheden.

MTP-tilslutning

En enhed med Android OS 4.0 eller senere kan slutes til enheden via MTP med det kabel, der fulgte med enheden. Afhængigt af den tilsluttede enhed og antallet af filer på enheden, kan lydfiler/musiknumre muligvis ikke afspilles via MTP. Bemærk, at MTP-tilslutningen ikke understøttes af WAV- og

FLAC-filer og ikke kan bruges med funktionen MIXTRAX og funktionen til gennemsyn af musik ([Music browse] indstilles automatisk til [OFF]).

AUX

- 1 Sæt stereoministikket i AUX-indgangstikket.
- 2 Tryk på SRC/OFF for at vælge [AUX] som kilde.

BEMÆRK

Hvis [AUX] er indstillet til [OFF] under indstillingerne for SYSTEM, kan du ikke vælge [AUX] som kilde (side 16).

Betjening

Du kan foretage forskellige justeringer under indstillingerne for FUNCTION (side 13). Bemærk, at følgende betjening ikke understøttes af en AUX-enhed. Hvis du vil betjene en AUX-enhed, skal du bruge selve enheden.

Funktion	Handling
Vælg et spor/musiknummer (kapitel)	Drej på LEVER.
Gå frem/tilbage	Drej på LEVER, og hold den inde.
Søg efter en fil på en liste*1	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på for at få vist listen.2 Drej på knappen M.C. for at vælge det ønskede navn på filen (mappen) eller den ønskede kategori, og tryk derefter på knappen for at bekræfte.3 Drej på knappen M.C. for at vælge den ønskede fil, og tryk derefter på knappen for at bekræfte. Afspilningen starter.
Vis en liste over filerne i den valgte mappe/kategori*1*2	Tryk på knappen M.C. , når der er valgt en mappe/kategori.
Afspil et musiknummer i den valgte mappe/kategori*1*2	Tryk på knappen M.C. , og hold den inde, når der vælges en mappe/kategori.
Alfabetisk søgning (kun USB/iPod)*1	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på for at få vist listen.2 Drej på knappen M.C. for at vælge den ønskede kategori, og tryk derefter på for at skifte til alfabetisk søgning (hvis du drejer to gange på knappen M.C., skiftes der også til alfabetisk søgning).3 Drej på knappen M.C. for at vælge et bogstav, og tryk derefter på knappen for at få vist en alfabetisk sorteret liste. Hvis du vil annullere en alfabetisk søgning, skal du trykke på /DISP.
Skift til rød mappen (kun USB)*2	Tryk på BAND/ , og hold den inde.

Funktion	Handling
Skift mellem komprimeret lyd og CD-DA (kun CD)	Tryk på BAND/ .
Skift drev på USB-enheden (kun enheder, der understøtter USB Mass Storage Class-protokollen).	Tryk på BAND/ .

*1 Funktionen til gennemsyn af musik er kun tilgængelig, når [Music browse] er indstillet til [ON] under indstillingerne for FUNCTION (kun USB) (side 14).

*2 Kun komprimerede lydfiler

BEMÆRK

Når du har valgt iPod som kilde, kan du afspille afspilningslister, der er oprettet med et computerprogram (MusicSphere). Programmet findes på vores websted. Afspilningslister, der oprettes med MusicSphere, vises i en forkortet udgave.

Nyttige funktioner til USB/iPod

Linket afspilningstilstand

Du kan få adgang til musiknumre, der er baseret på den kunstner, det album eller den genre, der aktuelt afspilles.

- 1 Når der afspilles et musiknummer, skal du trykke på og holde den inde for at skifte til linket afspilningstilstand.
- 2 Drej på knappen **M.C.** for at vælge en tilstand ([Artist], [Album], [Genre]), og tryk derefter på knappen for at bekræfte. Det valgte musiknummer/album afspilles efter det aktuelt afspillede musiknummer.

BEMÆRK

- Funktionen til gennemsyn af musik er kun tilgængelig, når [Music browse] er indstillet til [ON] under indstillingerne for FUNCTION (kun USB) (side 14).
- Det valgte musiknummer/album kan blive annulleret, hvis du bruger andre funktioner end funktionerne i linket afspilningstilstand (f.eks. gå frem eller tilbage).

Betjening af iPod

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/** under en afspilning, og vælg derefter betjeningstilstanden. [Ctrl iPod]: Enhedens iPod-funktion kan betjenes fra den tilsluttede iPod. [Ctrl Audio]: Enhedens iPod-funktion kan kun betjenes med knapperne på enheden. I denne tilstand kan du ikke tænde eller slukke den tilsluttede iPod.

BEMÆRK

- Hvis du skifter betjeningstilstand til [Ctrl iPod], sættes afspilningen af et musiknummer på pause. Brug den tilsluttede iPod til at genoptage afspilningen.

- Følgende handlinger er stadig tilgængelige fra enheden, selvom betjeningsstilstanden er indstillet til [Ctrl iPod].
 - Pause, gå frem/tilbage, valg af musiknummer/kapitel
- Lydstyrken kan kun justeres fra enheden.

Om MIXTRAX (kun USB/iPod)

Funktionen MIXTRAX opretter et nonstop mix af dit musikbibliotek, ledsaget af lyseffekter. Du kan finde flere oplysninger om indstillingerne for MIXTRAX på side 17.

BEMÆRK

- Denne funktion er ikke kompatibel med en Android-enhed, der er tilsluttet via MTP.
- Lydeffekter er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af filen/musiknummeret.
- Deaktiver funktionen MIXTRAX, hvis lyseffekterne generer kørslen.


- 1 Tryk på **MIX** for at aktivere/deaktivere MIXTRAX.

Bluetooth

Bluetooth-tilslutning

Vigtigt

Hvis der er tilsluttet tre eller flere Bluetooth-enheder (f.eks. en telefon og en særskilt lydafspiller), fungerer de muligvis ikke korrekt.

- 1 Aktiver udstyrets Bluetooth-funktion.
- 2 Tryk på , og hold den inde for at åbne tilslutningsmenuen.
- 3 Drej på knappen **M.C.** for at vælge [Add device], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.

Enheden begynder at søge efter tilgængelige enheder og viser dem derefter på en enhedsliste.

 - Du kan annullere søgningen ved at trykke på knappen **M.C.**.
 - Hvis det ønskede udstyr ikke findes på listen, skal du vælge [RE-SEARCH].
 - Hvis der ikke findes tilgængeligt udstyr, vises [Not found] på displayet.
- 4 Drej på knappen **M.C.** for at vælge udstyr på enhedslisten, og tryk derefter på knappen for at bekræfte.

Tryk på knappen **M.C.**, og hold den nede for at ændre visningen af udstyrets oplysninger til Bluetooth-udstyrets adresse og udstyrets navn.
- 5 Vælg [Pioneer BT Unit], som vises på udstyrets display.
- 6 Sørg for, at det samme 6-cifrede tal vises på denne enhed og udstyret, når der vælges "Yes" på udstyret.

BEMÆRK

- [Device Full] vises, hvis enheden allerede er blevet parret med tre andre enheder. I dette tilfælde skal du slette en af de parrede enheder. Se [Delete device] eller [Guest Mode] i tilslutningsmenuen (side 10).
- Afhængigt af udstyret skal du muligvis indtaste en PIN-kode i trin 6. I dette tilfælde skal du indtaste [0000].

TIP

Bluetooth-forbindelsen kan også oprettes ved at registrere enheden fra Bluetooth-udstyret. Hvis du vil gøre dette, skal [Visibility] i tilslutningsmenuen indstilles til [ON]. Du kan finde flere oplysninger om betjening af Bluetooth-udstyr i den brugsanvisning, der fulgte med Bluetooth-udstyret.

Tilslutningsmenu

Menupunkt	Beskrivelse
Device list	Vis listen over parret Bluetooth-udstyr. [Connected] vises, når der er oprettet Bluetooth-forbindelse.
Delete device [Delete YES]	Slet oplysninger om udstyret.
Add device	Registrer nyt udstyr.
Auto connect [ON], [OFF]	Vælg [ON] for at oprette automatisk forbindelse til Bluetooth-udstyr.
Visibility [ON], [OFF]	Vælg [ON], så Bluetooth-udstyr kan registrere enheden, når enheden er tilsluttet via Bluetooth til andet udstyr.
Pin code input	Skift PIN-kode. <ol style="list-style-type: none"> 1 Tryk på knappen M.C. for at få vist indstillingstilstanden. 2 Drej på knappen M.C. for at vælge et tal. 3 Tryk på knappen M.C. for at flytte markøren til næste position. 4 Når du har indtastet PIN-koden, skal du trykke på knappen M.C. og holde den inde. <p>Når du har indtastet PIN-koden, kan du trykke på knappen M.C. for at gå tilbage til PIN-kodedisplayet, hvor du kan indtaste en ny PIN-kode.</p>
Device INFO	Vælg visning af udstyrets oplysninger mellem udstyrets navn og Bluetooth-udstyrets adresse.
Guest Mode [ON], [OFF]	Vælg [ON] for automatisk at skifte til skærmen [Delete device], når enheden allerede er blevet parret med tre enheder.
Auto pairing [ON], [OFF]	Vælg [ON] for at parre enheden og en iPhone automatisk, når en iPhone slutes til enheden via USB (denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af hvilken iOS-version du bruger).

Bluetooth-telefon


Start med at oprette Bluetooth-forbindelse til en Bluetooth-telefon (side 10). Der kan oprettes samtidig forbindelse til op til to Bluetooth-telefoner.

Vigtigt

- Hvis enheden sættes i standby for at oprette forbindelse til telefonen via Bluetooth, mens motoren ikke kører, kan bilens batteri blive afladet.
- Sørg for at parkere bilen på et sikkert sted og trække håndbremsen før betjening.

Sådan foretages et telefonopkald

1 Tryk på for at få vist telefonmenuen.

Når der er tilsluttet to telefoner, vises der først et telefonnavn og derefter en telefonmenu. Tryk igen på  for at skifte til en anden telefon.

2 Drej på knappen **M.C.** for at vælge [Missed calls], [Dialled calls], [Received calls] eller [PhoneBook], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.

3 Drej på knappen **M.C.** for at vælge et navn eller et telefonnummer, og tryk derefter på knappen for at bekræfte. Der ringes op.





Sådan besvares et indgående opkald

1 Tryk på , når der modtages et opkald.

TIP

Når der er sluttet to telefoner til enheden via Bluetooth, og der modtages et indgående opkald, mens den ene telefon er i brug til et opkald, vises en meddelelse på displayet. Hvis du vil besvare det indgående opkald, bliver du nødt til at afslutte det indgående opkald.


Grundlæggende betjening

Funktion	Handling
Afslut et opkald	Tryk på  .
Afvis et indgående opkald	Tryk på  , og hold den inde, når der modtages et opkald.
Skift mellem et indgående opkald og et ventende opkald	Tryk på knappen M.C. .
Annuler et ventende opkald	Tryk på  , og hold den inde.
Juster lydstyrken for samtalepartens stemme (når du har valgt privattilstand, er denne funktion ikke tilgængelig).	Drej på knappen M.C. under et opkald.
Aktiver eller deaktiver privattilstand	Tryk på BAND/  under et opkald.

Stemmegekendelse (kun for iPhone)

Denne funktion er kun tilgængelig, hvis en iPhone, der er udstyret med stemmegekendelse, er sluttet til enheden via Bluetooth.

- 1 Tryk på knappen **M.C.**, og hold den inde for at aktivere stemmegekendelse.
- 2 Tryk på knappen **M.C.**, og tal derefter i mikrofonen for at afgive stemmekommandoer.

Hvis du trykker på **BAND/** , afsluttes stemmegekendelse.

BEMÆRK

Du kan finde flere oplysninger om funktioner under stemmegekendelse i den vejledning, der fulgte med din iPhone.

Telefonmenu

Menupunkt	Beskrivelse
Missed calls	Vis historik for ubesvarede opkald.
Dialled calls	Vis historik for udgående opkald.
Received calls	Vis historik for modtagede opkald.
PhoneBook*1	Vis de kontakter, der er blevet overført fra din telefon. Indstil [Visibility] i tilslutningsmenuen til [ON] for at gennemse kontakterne via denne enhed.
Phone Function	Vælg [ON] for at besvare et indgående opkald automatisk.
Auto answer*2: [ON], [OFF]	
Ring tone: [ON], [OFF]	Vælg [ON], hvis der ikke høres en ringetone fra bilens højttalere. Funktionen virker muligvis ikke, afhængigt af den tilsluttede telefon.
PH.B.Name view	Vis navnene i telefonbogen i omvendt rækkefølge (navnevisning).

*1 Kontakterne på din telefon overføres normalt automatisk, når telefonen tilsluttes. Hvis ikke, kan du bruge din telefon til at overføre kontakterne.

*2 Hvis der er tilsluttet to telefoner, kan denne funktion ikke bruges for indgående opkald, der modtages, mens en af telefonerne er i brug.


Bluetooth-lyd

Vigtigt

- Afhængigt af om Bluetooth-lydafspilleren er sluttet til denne enhed, vil de tilgængelige handlinger være begrænset til følgende to niveauer:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, avanceret lyd-distributionsprofil) kan kun afspille musiknumre på din lyd-spiller.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile, fjernbetjeningsprofil for lyd/video) kan udføre funktioner som afspilning, pause, vælg musiknummer m.m.
- Lyden fra Bluetooth-lydafspilleren slås fra, når telefonen er i brug.
- Når din Bluetooth-lydafspiller er i brug, kan du ikke oprette automatisk forbindelse til en Bluetooth-telefon.

1 Opret en Bluetooth-forbindelse til Bluetooth-lydafspilleren.

2 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge [BT Audio] som kilde.


3 Tryk på **BAND/**  for at starte en afspilning.

Grundlæggende betjening

Du kan foretage forskellige justeringer under indstillingerne for FUNCTION (side 13).

Vigtigt

Afhængigt af den type Bluetooth-lydafspiller, der er sluttet til enheden, kan de viste handlinger og oplysninger variere i tilgængelighed og funktion.

Funktion	Handling
Gå frem/tilbage	Drej på LEVER, og hold den til højre eller venstre.
Vælg et spor	Drej på LEVER.
Søg efter en fil fra en liste	<ol style="list-style-type: none">Tryk på  for at få vist en liste.Drej på knappen M.C. for at vælge det ønskede mappenavn, og tryk derefter på knappen for at bekræfte.Drej på knappen M.C. for at vælge den ønskede fil, og tryk derefter på knappen for at bekræfte. Afspilningen starter.

App-tilstand

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

Du kan finde flere oplysninger om kompatibelt udstyr på 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 apps også 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 TREDJEPARTES-APP.

For iPhone-brugere

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

For brugere af Android-enheder

Denne funktion er kompatibel med enheder, der har Android OS 2.3 eller nyere installeret og understøtter også Bluetooth SPP (Serial Port Profile), og A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).

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 app via enheden

1 Tilslut denne enhed med mobilenheden.

- iPhone via USB (side 8)
- Android-enhed via Bluetooth (side 10)

2 Tryk på knappen **M.C.** for at få vist hovedmenuen.

3 Drej på knappen **M.C.** for at vælge [SYSTEM], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.

4 Drej på knappen **M.C.** for at vælge [APP CONNECT MODE], og tryk derefter på knappen for at bekræfte.

5 Drej **M.C.**-knappen for at en af nedenstående indstillinger, og tryk derefter for at bekræfte.

- Vælg [Wired] for iPhone.
- Vælg [Bluetooth] for en Android-enhed.

6 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge [App].

7 Betjen mobilenheden for at starte appen.

Grundlæggende betjening

Du kan foretage forskellige justeringer under indstillingerne for FUNCTION (side 13).

Funktion	Handling
Vælg et spor	Drej på LEVER.
Gå frem/tilbage	Drej på LEVER, og hold den til højre eller venstre.
Sæt en afspilning på pause/genoptag en afspilning.	Tryk på BAND/ #].

Indstillinger

Du kan justere forskellige indstillinger i hovedmenuen.

- 1 Tryk på knappen **M.C.** for at få vist hovedmenuen.
- 2 Drej på knappen **M.C.** for at vælge en af nedenstående kategorier, og tryk derefter på knappen for at bekræfte.
 - Indstillinger for FUNCTION (side 13)
 - Indstillinger for AUDIO (side 15)
 - Indstillinger for ENTERTAINMENT (side 15)
 - Indstillinger for SYSTEM (side 15)
 - Indstillinger for ILLUMINATION (side 16)
 - Indstillinger for MIXTRAX (side 17)
- 3 Drej på knappen **M.C.** for at vælge indstillinger, og tryk derefter på knappen for at bekræfte.

Indstillinger for FUNCTION

Menupunkterne varierer, afhængigt af kilden.

DAB er kun tilgængelig for DEH-X8700DAB.

Menupunkt	Beskrivelse
S.FOLLOW <input type="checkbox"/> DAB	
<input type="checkbox"/> [ON], <input type="checkbox"/> [OFF]	Søg efter en anden kunstner, der understøtter samme service med bedre modtagelse. Hvis der ikke findes en alternativ service, eller hvis modtagelsen forbliver dårlig, skifter enheden automatisk til en identisk FM-udsendelse.

Menupunkt	Beskrivelse
FM SETTING <input type="checkbox"/> RADIO	[Talk], [Standard], [Musik] Tilpas lydens kvalitetsniveau efter udsendelsens signalforhold for FM-båndet (kun tilgængelig, når du har valgt FM-bånd).
BSM <input type="checkbox"/> RADIO	Gem automatisk de seks stationer med det kraftigste signal på forudindstillede kanaler.
Regional <input type="checkbox"/> RADIO	[ON], [OFF] Begræns modtagelsen til bestemte regionale programmer, når der er valgt AF (alternativ frekvenssøgning) (kun tilgængelig, når du har valgt FM-bånd).
Local <input type="checkbox"/> RADIO	FM: [Local OFF], [Level 1], [Level 2], [Level 3], [Level 4] MW/LW: [Local OFF], [Level 1], [Level 2] Begræns den indstillede station ud fra signalstyrken.
PTY search <input type="checkbox"/> RADIO	[News&Inf], [Popular], [Classics], [Others] Enheden søger efter en station ud fra oplysningerne om PTY (Programtype).
Traffic Announce <input type="checkbox"/> DAB <input type="checkbox"/> RADIO	[ON], [OFF] Modtag aktuelle trafikoplysninger, hvis sådanne er tilgængelige (kun tilgængelig, når du har valgt FM-bånd).
Alternative FREQ <input type="checkbox"/> RADIO	[ON], [OFF] Tillad, at enheden stiller ind på en anden frekvens, der sender samme station (kun tilgængelig, når du har valgt FM-bånd).
News interrupt <input type="checkbox"/> RADIO	[ON], [OFF] Afbryd den aktuelt valgte kilde med nyhedsprogrammer (kun tilgængelig, når du har valgt FM-bånd).
Alarm <input type="checkbox"/> RADIO	[ON], [OFF] Afbryder den aktuelt valgte kilde med meddelelser om nødsituationer. Vælg [OFF] for at deaktivere denne funktion.

Menupunkt	Beskrivelse
Tuning Mode <input type="button" value="RADIO"/> [Manual], [Preset]	Tildel LEVER til søgning efter stationerne én ad gangen (manuel indstilling), eller vælg en station blandt de forudindstillede kanaler.
Select Device <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Tilslut Bluetooth-udstyr, der findes på listen.
Play mode <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/>	
CD/CD-R/CD-RW: [Track repeat], [Folder repeat], [Disc repeat] USB: [Track repeat], [Folder repeat], [All repeat] iPod: [Repeat One], [Repeat All]	Skift område for gentaget afspilning (når betjeningstilstanden er indstillet til [Ctrl iPod], svarer området for gentaget afspilning til det område, der er valgt på den tilsluttede iPod).
Random mode <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/>	Start vilkårlig afspilning.
Random <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Start vilkårlig afspilning.
Music browse <input type="button" value="USB"/> [ON], [OFF]	Søg efter en fil ud fra en liste over kategorier/musiknumre ([ON]) eller en liste over mapper/filer ([OFF]). I nogle tilfælde vises en meddelelse, der beder dig bekræfte, om der skal oprettes en database på enheden. Drej på knappen M.C. for at vælge [Yes] eller [No], og tryk derefter på knappen for at bekræfte. <ul style="list-style-type: none"> • Databaseoplysningerne på denne enhed slettes, hvis ACC indstilles til OFF. Hvis du gemmer databaseoplysningerne på en USB-lagerenhed, kan oplysningerne indlæses fra den pågældende USB-lagerenhed, når ACC indstilles til ON – dette vil også øge behandlingshastigheden. • Databasen skal muligvis genopbygges, hvis oplysningerne på USB-lagerenhedens fil afviger fra databaseoplysningerne på USB-lagerenheden. I sådanne tilfælde vises en meddelelse, der beder dig bekræfte, om databasen skal genopbygges.

Menupunkt	Beskrivelse
Link play <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> [Artist], [Album], [Genre]	Adgang til de musiknumre, det album eller den genre, der aktuelt afspilles.
Sound Retriever <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/> [1] (effektiv til lave komprimeringshastigheder), [2] (effektiv til høje komprimeringshastigheder), [OFF]	Forbedrer komprimeret lyd bedre og gendanner en fyldig lyd. Ikke tilgængelig, når der afspilles en FLAC-fil.
Shuffle mode <input type="button" value="iPod"/> [Shuffle OFF], [Shuffle Songs], [Shuffle Albums]	Skift område for blandet afspilning.
Shuffle all <input type="button" value="iPod"/>	Starter blandet afspilning for alle musiknumre (ikke tilgængelig, når du har valgt [Ctrl iPod] som betjeningsstilstand).
Audiobooks <input type="button" value="iPod"/> [Faster], [Normal], [Slower]	Skift afspilningshastighed (ikke tilgængelig, når du har valgt [Ctrl iPod] som betjeningsstilstand).
Pause <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="DAB"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Sæt en afspilning på pause, eller genoptag en afspilning (ikke tilgængelig, når du har valgt iPod som kilde og valgt [Ctrl iPod] som betjeningsstilstand).
Play <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Starter en afspilning.
Stop <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Stopper en afspilning.
Repeat <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Starter vilkårlig afspilning.

Indstillinger for AUDIO

Menupunkt	Beskrivelse
Fader/Balance	Juster balancen for front/bag- eller venstre/højre højttaler.
Preset EQ	
[SuperBass], [Powerful], [Natural], [Vocal], [Custom1], [Custom2], [Flat]	Vælg en forudindstillet equalizerkurve.
G. EQ	
Vælg equalizerbånd og niveau til yderligere tilpasning. Equalizer band: [100Hz], [315Hz], [1.25kHz], [3.15kHz], [8kHz] Equalizer level: [+6] til [-6]	Tilpas equalizerkurven. [Custom1] kan indstilles særskilt for hver kilde. Hver af nedenstående kombinationer indstilles dog automatisk til samme indstilling. • USB, iPod og App (iPhone) • BT Audio og App (Android) Indstillingen [Custom2] anvendes på alle kilder.
Loudness	
[OFF], [Low], [Mid], [High]	Kompenser for klar lyd ved lav lydstyrke.
Subwoofer1	
[Normal], [Reverse], [OFF]	Vælg fase for subwooferen.
Subwoofer2	
Cut-off frequency: [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz] Output level: [-24] til [+6]	Subwooferen sender kun frekvenser, der er lavere end det valgte område.
Bass Booster	
[0] til [+6]	Vælg basforstærkningsniveauet.
HPF	
Cut-off frequency: [OFF], [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz]	Højttalerne sender kun frekvenser, der er højere end højpasfilterets grænsefrekvens (HPF).
SLA	
[+4] til [-4]	Juster lydstyrken for hver kilde undtagen FM. Indstillingen anvendes på hver af de nedenstående kombinationer. • USB, iPod og App (iPhone) • BT Audio og App (Android)

Indstillinger for ENTERTAINMENT

Du kan få vist forskellige visninger, mens der lyttes til de forskellige lydkilder. Du kan vælge mellem visningstypen [Simple display], [spectrum analyzer], [level indicator] eller [calendar].

BEMÆRK

Når du har valgt Radio eller AUX som kilde, vises en enkel visning, uanset, om du har valgt spektrumanalyse eller niveauindikator.

Indstillinger for SYSTEM

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

Menupunkt	Beskrivelse
Language select	
[English], [Français], [Italiano], [Español], [Deutsch], [Nederlands], [РУССКИЙ]	Vælg det sprog, der skal bruges til visning af tekstoplysninger fra en komprimeret lydfil.
Calendar	Indstil dato.
Clock Setting	Indstil klokkeslæt, og vælg tidsformat (side 5).
EngineTime alert	
[OFF], [15Minutes], [30Minutes]	Viser, hvor lang tid der er gået, siden bilen blev startet.
Clock	
[ON], [Elapsed time], [OFF]	Indstil, at der skal vises klokkeslæt og forløbet tid, selvom der er slukket for enheden.
Auto PI	
[ON], [OFF]	Søg efter en anden station af samme programtype, selvom du bruger en forudindstillet station.
Warning tone	
[ON], [OFF]	Der høres et bip, hvis frontpanelet ikke afmonteres fra hovedenheden, inden for fire sekunder efter, at der er slukket for tændingen. Vælg [OFF] for at deaktivere denne funktion.

Menupunkt	Beskrivelse
AUX	
[ON], [OFF]	Indstil til [ON], når enheden er tilsluttet en hjælpenhed.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Aktiver/deaktiver Bluetooth-signalet.
Clear memory	
[Clear memory YES], [Cancel]	Slet Bluetooth-enhedsdata (enhedsliste, PIN-kode, opkaldshistorik, telefonbog, forudindstillede telefonnumre), der er gemt på udstyret. [Cleared] vises, når dataene er slettet.
BT Version Info.	
	Viser enhedens systemversion og Bluetooth-modulets version.
APP CONNECT MODE*	
[Wired], [Bluetooth]	Vælg en egnet tilslutningsmetode, afhængigt af udstyret.

* Ikke tilgængelig, når du har valgt [App] som kilde.

Indstillinger for ILLUMINATION

Menupunkt	Beskrivelse
Colour Setting	
[Key Side], [Display Side], [Key & Display]	Vælg farve for enhedens taster/display – du kan vælge mellem 12 forudindstillede farver, eller du kan vælge [Scan] eller [Custom]*. <ul style="list-style-type: none"> • [Scan]: Skift automatisk mellem forskellige farver. • [Custom]*: <ol style="list-style-type: none"> 1 Tryk på knappen M.C., og hold den inde, indtil du får vist displayet til valg af farve. 2 Vælg den primære farve (R (rød)/G (grøn)/B (blå)), og vælg niveau for lysstyrken ([0] til [60]). Du kan ikke vælge et niveau under 20 for alle tre farver R (rød), G (grøn), B (blå), der skal bruges samtidigt. Du kan også tilpasse de forudindstillede farver. Vælg en af de forudindstillede farver, og tryk på knappen M.C. , og hold den inde, indtil du får vist displayet til indstilling af farve. * Indstillingen Custom er kun tilgængelig for [Key Side] og [Display Side].
Dimmer Setting	
[Sync Vehicle Illumi], [Sync Clock], [ON], [OFF]	Indstil displayets lysstyrke.
Brightness	
[1] til [10]	Indstil displayets lysstyrke. De tilgængelige indstillingsområder varierer, afhængigt af [Dimmer Setting].
Phone Colour	
[Flashing]	Vælg den knapfarve, der skal bruges ved indgående opkald. Anvender den farve, der er valgt under [Key Side].
[Flash FX 1] til [Flash FX 6]	Skift automatisk mellem forskellige farver.
[OFF]	Ingen ændring af farve for knapper.
Illumi Effect	
[ON], [OFF]	Lyseffekten vises: <ul style="list-style-type: none"> – Når der modtages et indgående opkald. – Når du taler i telefon. – Når der isættes/fjernes en CD.

Indstillinger for MIXTRAX

Menupunkt	Beskrivelse
SHORT PLAYBACK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [Random], [OFF]	Vælg afspilningstidens længde.
FLASH AREA	
[Key & Display], [KEY SIDE], [OFF]	Vælg lyseffekternes område. Når du har valgt [OFF], er displayets farve den farve, der er valgt under indstillingerne for ILLUMINATION (side 16).
Flashing Colour	
[Sound Level Mode Colour 1] til [Sound Level Mode Colour 6]	Skift lyseffekt i overensstemmelse med lyd- og basniveauet. Blinkemønsteret ændres, afhængigt af lydniveauet.
[Low Pass Mode Colour 1] til [Low Pass Mode Colour 6]	Blinkemønsteret ændres, afhængigt af bas niveauet.
[Flashing Colour Random]	Blinkemønsteret ændres vilkårligt, afhængigt af tilstanden for lydniveau og lavpas tilstand.
[Sound Level Mode Random]	Blinkemønsteret ændres vilkårligt, afhængigt af tilstanden for lydniveau.
[Low Pass Mode Random]	Blinkemønsteret ændres vilkårligt, afhængigt af lavpas tilstanden.
DISP EFFECT	
[MIXTRAX 1], [MIXTRAX 2], [OFF]	Aktiver/deaktiver MIXTRAX-specialeffekter.
CUT IN EFFECT	
[ON], [OFF]	Aktiver/deaktiver MIXTRAX-lydeffekter, når sporene skiftes manuelt.
MIX Settings	
[MIX Fixed], [LOOP EFFECT], [Flanger EFFECT], [Echo EFFECT], [Crossfade EFFECT], [Crush EFFECT]	Vælg faste lyde eller lydeffekter for MIXTRAX-specialeffekterne. [Flanger EFFECT], [Crossfade EFFECT] og [Crush EFFECT] er ikke tilgængelige i følgende situationer: <ul style="list-style-type: none">• Når du har valgt [iPod] som kilde.• Når der afspilles en FLAC-fil.

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 ændres, når der vælges en anden mappe eller et andet spor, eller hvis der springes hurtigt frem eller tilbage.
- Vælg området for gentaget afspilning igen.

En undermappe afspilles ikke.

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

Lyden falder ud.

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

Lyden fra Bluetooth-lydkilden afspilles ikke.

- Et opkald er i gang på en Bluetooth-tilsluttet mobiltelefon.
- Afspilningen genoptages, når opkaldet afsluttes.
- En Bluetooth-tilsluttet mobiltelefon er i øjeblikket i brug.
- Stop med at bruge mobiltelefonen.
- Forbindelsen mellem enheden og mobiltelefonen er ikke oprettet korrekt

efter, at der er foretaget opkald fra den Bluetooth-tilsluttede mobiltelefon.

- Opret en Bluetooth-forbindelse mellem enheden og mobiltelefonen igen.

Bluetooth-udstyret kan ikke parres med enheden.

- Der er på en eller anden måde sket en sletning af de oplysninger om enheden, der er registreret på Bluetooth-udstyret, eller af oplysningerne om Bluetooth-udstyret, der er registreret på enheden.
- Hvis det ikke allerede er sket, skal du slette de oplysninger om enheden, der er registreret på Bluetooth-udstyret, og slette de oplysninger om Bluetooth-udstyret, der er registreret på enheden. Prøv derefter igen at gennemføre parringen af Bluetooth-udstyret og enheden.

Fejlmeddelelser

Almindelige

AMP ERROR

- Enheden fungerer ikke, eller højttalertilslutningen er udført forkert.
- Beskyttelseskredsløbet er aktiveret.
- Kontroller højttalertilslutningen.
- Drej tændingskontakten til OFF og tilbage til ON. Hvis meddelelsen ikke forsvinder, skal du kontakte forhandleren eller et autoriseret Pioneer-serviceværksted for at få hjælp.

ERROR

- Enheden understøtter ikke stemmegenkendelse.
- Skift til en enhed, der understøtter stemmegenkendelse.

NO XXXX (f.eks. NO TITLE)

- Der er ingen indlærede tekstoplysninger.
- Skift display, eller afspil et andet spor/en anden fil.

DAB-tuner

ANTENNA ERROR

- Antennetilslutningen er ikke udført korrekt.
- Kontroller antennetilslutningen.
- Drej tændingskontakten til OFF og tilbage til ON. Hvis meddelelsen ikke forsvinder, skal du kontakte forhandleren eller et autoriseret Pioneer-serviceværksted for at få hjælp.

ERROR

- Enheden understøtter ikke stemmegenkendelse.
- Skift til en enhed, der understøtter stemmegenkendelse.

CD-afspiller

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

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

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

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

ERROR-15

- Den isatte disk er tom.
- Udskift disken.

ERROR-23

- CD-formatet understøttes ikke.
- Udskift disken.

FORMAT READ

- Nogle gange kan der være forsinkelse mellem starten af afspilningen og til lyden høres.
- Vent, indtil meddelelsen forsvinder, og du hører lyden.

NO AUDIO

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

SKIPPED

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

PROTECT

- Alle filerne på den isatte disk er DRM-beskyttede.
- Udskift disken.

USB-enhed/iPod

NO DEVICE

- Der er ikke tilsluttet en USB-lagerenhed eller en iPod.
- Tilslut en kompatibel USB-lagerenhed/iPod.

FORMAT READ

- Nogle gange kan der være forsinkelse mellem starten af afspilningen og til lyden høres.
- Vent, indtil meddelelsen forsvinder, og du hører lyden.

NO AUDIO

- Der er ingen musiknummer.
- Overfør lydfiler til USB-enheden, og opret forbindelse.
- Der er aktiveret sikkerhed på den tilsluttede USB-enhed.
- Følg USB-enhedens 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 er DRM-beskyttede.
- Udskift USB-enheden.

NOT COMPATIBLE

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

CHECK USB

- USB-stikket eller USB-kablet er kortslettet.
- Kontroller, at USB-stikket eller USB-kablet ikke er kommet i klemme eller er beskadiget.
- Den tilsluttede USB-enhed bruger mere strøm end maksimalt tilladt.
- Afbryd USB-enheden, og lad være med at bruge den. Drej tændingskontakten til OFF og tilbage til ACC eller ON. Tilslut kun kompatible USB-enheder.
- iPod fungerer korrekt, men oplades ikke.
- Kontroller, at tilslutningskablet til din iPod ikke er kortslettet (hvis den f.eks. er kommet i klemme mellem metalgenstande). Drej tændingskontakten til OFF og tilbage til ON efter kontrollen, eller afbryd og tænd din iPod.

ERROR-19

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

ERROR-23

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

ERROR-60

- Databasen kunne ikke gemmes.
- Udfør en af følgende handlinger.
- Drej tændingskontakten til OFF og tilbage til ON.
- Sluk (OFF) og tænd (ON) enheden.
- Fjern USB-enheden.

ERROR-16

- iPod-firmwareversionen er forældet.
- Opdater iPod-versionen.
- iPod-fejl.
- Afbryd kablet fra din iPod. Når hovedmenuen på iPod vises, skal du tilslutte din 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 din iPod.

Bluetooth-enhed

ERROR-10

- Strømmen til enhedens Bluetooth-modul blev afbrudt.
- Drej tændingskontakten til OFF og tilbage til ACC eller ON.

App

No BT device. Go to BT MENU to register.

- Der blev ikke fundet Bluetooth-udstyr.
- Opret forbindelse mellem enheden og udstyret via Bluetooth (side 10).

BT error. Press BAND key to retry.

- Bluetooth-forbindelsen mislykkedes.
- Tryk på **BAND/** for at oprette forbindelse igen.

Check your App. Press BAND key to retry.

- Oprettelsen af forbindelsen til appen mislykkedes.
- Følg den vejledning, der vises på skærmen.

Start up and play your Application.

- Appen er ikke startet endnu.
- Start appen via mobilenheden.

Retningslinjer for håndtering

Diske og afspiller

- Du må kun bruge diske, der er mærket med et af følgende to logoeer.



- Du må kun bruge 12-cm-diske.
- Du må kun bruge almindelige, helt runde diske.
- Følgende disktyper understøttes ikke af enheden:
 - DualDiscs
 - 8-cm-diske: Hvis du forsøger at afspille sådanne diske med en adapter, kan det resultere i fejl på enheden.
 - Diske med afvigende form
 - Andre diske end CD'er
- Beskadigede diske, herunder diske, der er knækkede, mangler en flig eller bøjede.
- CD-R/RW-diske, der ikke er afsluttede
- Du må ikke skrive på eller bruge kemikalier på diskens overflade.
- Du skal rengøre en CD med en blød klud og starte fra midten og køre udad.
- Kondensation kan midlertidigt hindre afspilleren i at fungere korrekt. Lad den stå ubrugt i ca. en time, så den får tid til at tilpasse sig en varmere temperatur. Hvis en disk er fugtig, skal den aftørres med en blød klud.

- Når du bruger diske med trykte mærkater på forsiden, skal du læse vejledningen og advarslerne for diskene. Afhængigt af diskene, kan det være et problem at isætte eller skubbe diskene ud. Brug af sådanne diske kan beskadige enheden.
- Du må ikke påsætte almindelige mærkater eller andre materialer på diskene.
- Disken kan bøje sig, så den ikke kan afspilles.
- Mærkaterne kan gå løs under en afspilning og medføre, at disken ikke kan skubbes ud, hvilket kan beskadige enheden.

USB-lagerenhed

- Tilslutning via USB-hubs understøttes ikke.
- Kontroller, at USB-lagerenheder sat forsvarligt i, før du kører. Din USB-lagerenhed må ikke falde ned i bunden af bilen, da den kan sætte sig fast under bremsepedalen eller speederen.
- Du må ikke lade USB-lagerenheden ligge på steder, hvor den udsættes for høje temperaturer.
- Afhængigt af USB-lagerenheden kan der opstå følgende problemer:
 - Handlingerne kan variere.
 - Lagerenheden genkendes muligvis ikke.
 - Filer kan ikke afspilles korrekt.
 - Enheden kan forårsage lydinterferens, når du bruger radioen.

iPod

- Fastgør din iPod forsvarligt under kørsel. Din iPod må ikke falde ned på gulvet, da den kan sætte sig fast under bremsepedalen eller speederen.
- Indstillingerne for iPod, som equalizer og gentaget afspilning, ændres automatisk, når du slutter en iPod til enheden. Når forbindelsen til din iPod afbrydes, skifter indstillingerne til de oprindelige indstillinger.

- Ikke-kompatibel tekst, der er gemt på din iPod, vises ikke på enheden.

⚠ FORSIGTIG

Du må ikke efterlade diske, USB-lagerenheder eller din iPod på steder, hvor de udsættes for høje temperaturer.

Kompatibilitet med komprimeret lyd

- Et filnavn (herunder filtypenavnet) eller et mappenavn vises kun med de første 32 tegn.
- Enheden fungerer muligvis ikke korrekt, afhængigt af det program, der blev brugt til kodning af WMA-filerne.
- Der kan være en lille forsinkelse i starten af afspilningen af lydfiler, som indeholder billeddata, eller lydfiler, der er gemt 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 bruges i et Windows-miljø og som er indstillet til Russisk under indstillingen for flere sprog

⚠ 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.
- Du må ikke efterlade en disk eller USB-lagerenhed på steder, hvor de udsættes 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 accentuering)
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 tilsluttes 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

Kompatibelt format	AAC, der er kodet med iTunes
Filtypenavn	.m4a
Samplingfrekvens	11,025 kHz til 48 kHz
Transmissionshastighed	16 kbps til 320 kbps, VBR

Apple Lossless	Ikke kompatibel
AAC-fil fra iTunes Store (med filtypenavn .m4p)	Ikke kompatibel

FLAC-filer

- FLAC-filformater kan ikke tilsluttes via MTP.
- FLAC-filformater kan muligvis ikke afspilles, afhængigt af koderen.

Filtypenavn	.flac
Samplingfrekvens	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 kHz
Kvantiseringsbithastighed	16 bit
Kanaltilstand	1/2 kanal

Disk

- Uanset længden af den tomme sektion mellem musiknumrene fra den originale optagelse, afspilles komprimerede lyddiske med en kort pause mellem hvert musiknummer.

Understøttet mapphierarki	Op til otte lag (et praktisk hierarki er mindre end to lag).
Understøttede mapper	Op til 99
Understøttede filer	Op til 999
Filsystem	ISO 9660 Level 1 og 2, Romeo, Joliet
Multi-sessionsafspilning	Kompatibel
Dataoverførsel med pakker	Ikke kompatibel

USB-enhed

- Der kan være en lille forsinkelse fra start af en afspilning af lydfiler på en USB-lagerenhed med mange mapphierarkier.

Understøttet mapphierarki	Op til otte lag (et praktisk hierarki er mindre end to lag).
Understøttede mapper	Op til 500

Understøttede filer	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. Understøttede iPod-softwareversioner vises nedenfor. Ældre versioner understøttes muligvis ikke.

Model af

- iPod touch (1. til 5. generation)
- iPod classic
- iPod med video
- iPod nano (1. til 7. generation)
- 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 et Lightning to USB Cable (leveres med iPod).
- Brugere af iPod med dock-stik skal bruge CD-IU51. Kontakt forhandleren for at få flere oplysninger.
- Se iPod-vejledningerne for at få oplysninger om kompatibilitet for filer og formater.
- Audiobook, Podcast: Kompatibel

⚠ FORSIGTIG

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

Om iTunes-tagging

Denne funktion understøttes af følgende iPod-modeller.

- iPod touch 5. generation
- iPod touch 4. generation
- iPod touch 3. generation
- iPod touch 2. generation
- iPod touch 1. generation
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod nano 7. generation
- iPod nano 6. generation
- iPod nano 5. generation
- iPod nano 4. generation
- iPod nano 3. generation
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Musiknumrenes oplysninger (tag) fra sendestationen kan gemmes på din iPod. Musiknumrene vises på en afspilningsliste, der kaldes en "Tagged playlist" i iTunes, næste gang du synkroniserer din iPod. Du kan derefter købe ønskede musiknumre direkte i din iTunes Store.

Der kan være forskel på de taggede musiknumre, og de musiknumre, som du køber i iTunes Store.

Kontroller det ønskede musiknummer, før du gennemfører købet.

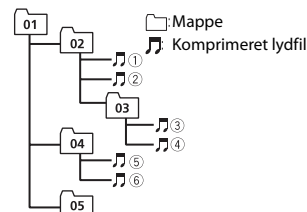
Hvis du ikke kan bruge funktionen normalt, skal du opdatere firmwaren på din iPod.

Rækkefølge af lydfiles

Brugeren kan ikke tildele mappenumre eller angive afspilningsrækkefølge på

denne enhed. Lydfiles rækkefølge afhænger af den tilsluttede enhed. Bemærk, at der ikke afspilles skjulte filer på en USB-enheden.

Eksempel på et hierarki



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 til 05: Mappenummer

① til ⑥: Afspilningsrækkefølge

Oversigt over russiske tegn

D: C	D: C	D: C
А: A	Б: B	В: B
Г: Г	Д: Д	Е: E, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ъ
К: K	Л: Л	М: M
Н: H	О: O	П: П
Р: P	С: C	Т: T
У: У	Ф: Ф	Х: X
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

Bluetooth

Ordmærket Bluetooth® og logoerne er registrerede varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc., og PIONEER CORPORATIONs brug af mærkerne sker på licens. Andre varemærker og handelsnavne tilhører de respektive ejere.

iTunes

Apple og iTunes er varemærker tilhørende Apple Inc. som 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.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org
Foundation

Videredistribution og brug i kildeform og binær form, med eller uden ændringer, er tilladt, forudsat at følgende betingelser er opfyldt:

- Videredistribution af kildekode skal indeholde ovenstående meddelelse om ophavsret, denne liste over betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse.
- Videredistribution i binær form skal gengive ovenstående meddelelse om ophavsret, denne liste over betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse i dokumentationen og/eller andre materialer, der leveres med distributionen.
- Hverken navnet på Xiph.org Foundation eller navnene på dets bidragydere må bruges til at støtte eller fremme produkter, der er afledt af denne software

uden udtrykkelig forudgående skriftlig tilladelse.

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

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano og iPod touch er varemærker tilhørende Apple Inc. som 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)

Jordingsystem: Negativ type

Maksimalt strømforbrug: 10,0 A

Mål (B × H × D):

DIN

Kabinet: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Fremspring: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Kabinet: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Fremspring: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Vægt: 1,1 kg

Lyd

Maksimal effektudgang:

50 W × 4 kanaler/4 Ω

For subwoofer

50 W × 2 kanaler/4 Ω + 70 W ×

1 kanal/2 Ω

Kontinuerlig effektudgang:

22 W × 4 (50 Hz til 15000 Hz, 5 % THD,

4 Ω-belastning, begge kanaler drives)

Belastningsimpedans:

4 Ω

4 Ω til 8 Ω × 4 tilladt

4 Ω til 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1 tilladt

Maksimalt udgangsniveau for

forforstærker: 4,0 V

Equalizer (5-bånds grafisk equalizer):

Frekvens: 100 Hz/315 Hz/1,25 kHz/

3,15 kHz/8 kHz

Forstærkning: ±12 dB

HPF:

Frekvens: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/

125 Hz

Stigning: -12 dB/oct

Subwoofer (mono):

Frekvens: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/

125 Hz

Stigning: -18 dB/oct

Forstærkning: +6 dB til -24 dB

Fase: Normal/omvendt

Basboost:

Forstærkning: +12 dB til 0 dB

CD-afspiller

System: Compact Disc-lydsystem

Understøttede 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) (.m4a) (Ver. 11.2 og tidligere)

WAV-signalformat: Lineær PCM og MS ADPCM (ikke-komprimeret)

USB

USB-standardspecifikation: USB 2.0 Full Speed

Maksimal strømforsyning: 1 A

USB-klasse:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

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)

FLAC-afkodningsformat: v1.3.0 (Free Lossless Audio Codec)

AAC-afkodningsformat: MPEG-4 AAC (kun iTunes-kodet) (.m4a) (Ver. 11.2 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 (0,8 μV/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 μV (signal/støj: 20 dB)

Signal-til-støj-forhold: 62 dB (IEC-A-netværk)

LW-tuner

Frekvensområde: 153 kHz til 281 kHz

Brugbar følsomhed: 28 μV (signal/støj: 20 dB)

Signal-til-støj-forhold: 62 dB (IEC-A-netværk)

DAB-tuner

(DEH-X8700DAB)

Frekvensområde (bånd III): 174,928 MHz til 239,200 MHz (5 A til 13 F)

Frekvensområde (L-bånd): 1452,960 MHz til 1490,624 MHz (LA til LW)

Brugbar følsomhed (bånd III): -100 dBm

Brugbar følsomhed (L-bånd): -100 dBm

Signal-til-støj-forhold: 85 dB

Bluetooth

Version: Bluetooth 3.0-certificeret

Udgangseffekt: Maksimalt +4 dBm (effektklasse 2)

Bluetooth-profiler:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

OPP (Object Push Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

BEMÆRK

Specifikationer og design kan ændres uden varsel.

Sisällysluettelo

Ennen käyttöönottoa	3
Aloittaminen	4
Digitaaliset äänilähetykset (DAB)	6
Radio.....	7
CD/USB/iPod/AUX.....	8
Bluetooth	10
Sovellustila	12
Asetukset	13
FUNCTION-asetukset.....	13
AUDIO-asetukset	15
ENTERTAINMENT-asetukset.....	15
SYSTEM-asetukset.....	15
ILLUMINATION-asetukset.....	16
MIXTRAX-asetukset.....	17
Lisätiedot	18

Tietoja tästä käyttöoppaasta:

- Seuraavissa ohjeissa USB-muisteihin tai USB-äänilaitteisiin viitataan yhteisellä nimellä "USB-laite".
- Tässä käyttöoppaassa "iPod" tarkoittaa sekä iPodia että iPhonea.

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.

Yksitystaloudet EU:n jäsenvaltioissa sekä Sveitsissä ja Norjassa voivat palauttaa käytetyt 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 laite on luokan 1 lasertuote, joka on luokiteltu lasertuotteiden turvallisuusstandardin IEC 60825-1:2007 mukaisesti.

CLASS 1 LASER PRODUCT

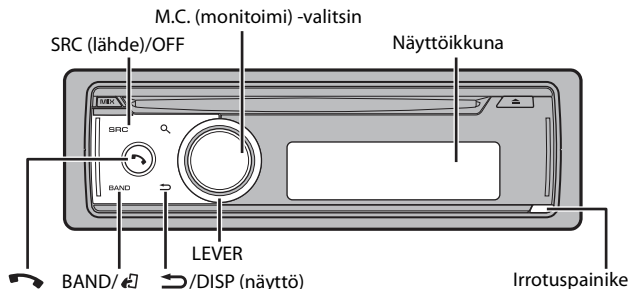
Jos kohtaat ongelmia

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

Aloittaminen

Perustoiminnot

DEH-X8700DAB/DEH-X8700BT



Valinnainen kaukosäädin

Kaukosäädin CD-R320 myydään erikseen.

Usein käytetyt toiminnot




Käytettävissä olevat painikkeet vaihtelevat laitteen mukaan.

Tarkoitus	Toiminta
Virran kytkeminen*1	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 [arrow]/DISP toistuvasti.
Edelliseen näyttöön/luetteloon palaaminen	Paina [arrow]/DISP .
Valikosta normaalinäyttöön palaaminen	Paina BAND/[arrow] .
Puheluun vastaaminen/puhelun lopettaminen	Paina [phone] .
Toiminnon tai luettelon valinta*2	Käännä M.C. - tai LEVER -valitsinta.

- *1 Jos tämän laitteen sinivalkoinen johto on liitetty ajoneuvon automaattisen antennireleen ohjausliittimeen, ajoneuvon antenni työntyy ulos kytkettäessä tämän laitteen ohjelmalahde päälle. Antenni vetäytyy sisään, kun äänilähde kytketään pois päältä.
- *2 Tätä toimintoa kutsutaan tässä käyttöoppaassa nimellä "Käännä **M.C.**-valitsinta".

Näytön ilmaiset

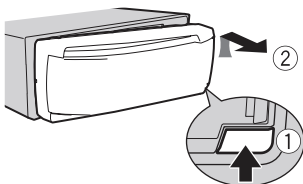
Ilmaisu	Kuvaus
[TAG]	Näytetään, kun tag-toiminto on käytettävissä. Kun tag-tietoja tallennetaan tähän laitteeseen, TAG vilkkuu.
[<=>]	Näytetään, kun tag-tietoja siirretään.
[M]	Näyttää radion signaalitason.
[LOC]	Näytetään, kun paikallishaun viritustoiminto on käytössä (sivu 13).
[TA]	Näytetään, kun vastaanotetaan liikennetiedotuksia (sivu 13).
[TEXT]	Näytetään, kun vastaanotetaan radiotekstiä.
[DAB]	Näytetään, kun DAB-kuuluvuus on heikko ja [S.FOLLOW]-asetuksena on [ON] (sivu 13).
[P]	Näytetään, kun painetaan Q, ja valitaan esiasetettu kanava radioasemaa vastaanotettaessa.
[SRC]	Näytetään, kun äänenkorjaustoiminto on käytössä (sivu 14).
[CD]	Näytetään, kun kappaleen uusintatoisto on valittu ja ohjelmalähteenä on CD/USB.
[BT]	Näytetään, kun kansion uusintatoisto on valittu ja ohjelmalähteenä on CD/USB.
[BT]	Näytetään, kun satunnaistoisto on valittu (paitsi, kun ohjelmalähteeksi on valittu BT Audio).
[MP3]	Ilmaisee tiedostojen bittinopeuden ja näytetään MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoja toistettaessa.
[WAV]	Ilmaisee tiedostojen näytteenottotaajuuden ja näytetään WAV- tai FLAC-tiedostoja toistettaessa.
[WMA]	Näytetään erityisellä ohjelmistolla koodattuja AAC-tiedostoja toistettaessa.
[Music]	Näytetään, kun [Music browse]-asetuksena on [OFF] (sivu 14).
[Music]	Näytetään, kun [Music browse]-asetuksena on [ON] (sivu 14).
[FLD/TRK]	Ilmaisee parhaillaan toistettavan kansion tai kappaleen numeron.
[D]	Näytetään, kun toisto käynnistetään.
[D]	Näytetään, kun toisto siirretään taukotilaan.
[BT]	Näytetään, kun satunnaistoisto on valittu ja ohjelmalähteenä on iPod.

Ilmaisu	Kuvaus
	Näytetään, kun LINK PLAY-toiminto on käytössä (sivu 14).
	Näytetään, kun uusintatoisto on valittu ja ohjelmalahteenä on iPod.
CTRL	Näytetään, kun iPod-ohjaustoiminto on käytössä (sivu 9).
	Näytetään, kun Bluetooth-yhteys on muodostettu (sivu 10).

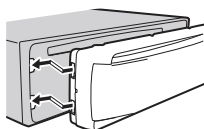
Etupaneelin irrottaminen

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

Irrota



Kiinnitä



Tärkeää

- Suojaa etupaneeli voimakkailta iskuiltä.
- Säilytä etupaneelia suojassa auringonvalolta ja korkeita 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, käynnä **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 select [English], [Français], [Italiano], [Español], [Deutsch], [Nederlands], [РУССКИЙ]	Valitse näyttökieli pakatun äänitiedoston tekstitiedoille.
Calendar	Aseta päivämäärä.
Clock Setting	Aseta kellonaika ja valitse ajan näyttömuoto.
FM step [100kHz], [50kHz]	Valitse FM-viritysaskaaleeksi 100 kHz tai 50 kHz.
DAB Antenna Power (vain DEH-X8700DAB) [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.

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 Antenna Power] -asetuksena on [ON], [LIST UPDATING] tulee näkyviin ja palveluluettelo päivitetään.

HUOMAUTUKSIA

- Valikkoasetus voidaan peruuttaa painamalla **SRC/OFF**.
- Nämä asetukset voidaan tehdä milloin tahansa SYSTEM-asetuksista (sivu 15) ja SETUP-asetuksista (sivu 6).

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.

SETUP-asetukset

- 1 Paina **SRC/OFF**, kunnes laitteen virta sammuu.
- 2 Tuo päävalikko näkyviin painamalla **M.C.-valitsinta**.
- 3 Valitse **[SETUP]** 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.

Vaiikkokohde	Kuvaus
FM step [100kHz], [50kHz]	Valitse FM-virityskäskelleksi 100 kHz tai 50 kHz.
S/W control [Rear SP:F.Range] [Rear SP:S/W]	Valitse, kun koko äänialueen kaiutin on liitetty takakaiuttimen lähtöjohtoihin. Valitse, kun subwoofer on liitetty suoraan takakaiuttimen lähtöjohtoihin ilman lisävahvistinta.
S/W UPDATE	Valitse laitteen Bluetooth-ohjelmiston päivittämiseksi uusimpaan versioon. Lisätietoja Bluetooth-ohjelmistosta ja päivityksestä on annettu kotisivullamme.
DAB Antenna Power (vain DEH-X8700DAB) [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.

HUOMAUTUKSIA

- Vaikka [S/W control]-asetusta muutetaan, ääntä ei kuulu, ellei subwoofer-lähtöä kytketä päälle. Katso [Subwoofer1] (sivu 15).
- Jos muutat [S/W control]-asetusta, äänivalikon subwoofer-lähtö palautetaan tehdasasetukseen.
- Sekä takakaiuttimen johdon lähdöt että takakaiuttimen RCA-lähtö kytketään [S/W control]-asetuksessa samanaikaisesti.

Digitaaliset äänilähettykset (DAB)

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

(Vain DEH-X8700DAB)

Palvelukomponentin etsiminen

- 1 Paina **SRC/OFF** ja valitse **[DIGITAL RADIO]**.
- 2 Paina **BAND/** ja valitse kaista **[DAB1]**, **[DAB2]** tai **[DAB3]**.
- 3 Valitse palvelukomponentti kääntämällä **LEVER-valitsinta**.

HUOMAUTUS

Käännä ja pidä **LEVER-valitsinta** ja vapauta se sitten käytettävissä olevan palvelun etsimiseksi. Etsintä lakkaa, kun laite vastaanottaa palvelua.

Palvelukomponentin valinta palveluluetteloista

- 1 Paina **DAB-vastaanoton aikana**.
- 2 Valitse luettelotyppi kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvista sitten painamalla valitsinta.
[SERVICE]: Näyttää kaikkien palvelukomponenttien luettelon. Etsi palvelukomponentti aakkosjärjestyksessä painamalla uudelleen.
[PROGRAM TYPE]: Näyttää ohjelmatyypin tiedot ([NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] ja [OTHERS]).
[ENSEMBLE]: Näyttää kanavapakettien luettelon.
[PCH LIST]: Näyttää esiviritetyt kanavat. Suosikkipalvelukomponentti voidaan tallentaa muistipaikalle.
- 3 Valitse palvelukomponentti valitsemastasi luettelosta ja vahvista valinta painamalla **M.C.-valitsinta**.

HUOMAUTUS

Palveluluettelo voidaan päivittää pitämällä painettuna. Peruuta päivitys painamalla uudelleen.

Palvelukomponenttien esivirittäminen

Palvelukomponenttien tallentaminen

- 1 Kun vastaanotetaan palvelukomponenttia, joka halutaan tallentaa, valitse esiviritetty kanava [PCH LIST] -luettelosta (sivu 6) ja paina ja pidä sitten **M.C.-valitsinta** painettuna.

Tallennettujen palvelukomponenttien vastaanottaminen

- 1 Valitse esiviritetty kanava [PCH LIST] -luettelosta (sivu 6) ja paina sitten **M.C.-valitsinta**.


Tauko-/ajansiirtotoiminnot

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

Tauko/palautus

- 1 Kun palvelukomponenttia vastaanotetaan, tuo päävalikko näkyviin painamalla **M.C.-valitsinta**.
- 2 Valitse [FUNCTION] kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvista sitten painamalla valitsinta.
- 3 Valitse [Pause] kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvista sitten painamalla valitsinta.
- 4 Valitse [ON] kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvista sitten painamalla valitsinta. Palauta palvelukomponentti valitsemalla [OFF] ja vahvista valinta painamalla valitsinta.



Ajansiirtotoiminnon käyttäminen

- 1 Kun palvelukomponenttia vastaanotetaan, pidä /DISP painettuna.
- 2 Säädä toistokohta kääntämällä LEVER vasemmalle (siirry yksi minuutti taaksepäin) tai oikealle (siirry yksi minuutti eteenpäin).

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/**  ja valitse kaista [FM1], [FM2], [FM3], [MW] tai [LW].
- 3 Paina  ja valitse esiviritetty kanava kääntämällä **M.C.-valitsinta**.

VIHJE

LEVER-valitsimella voidaan myös valita esiviritetty asema, kun [Tuning Mode] -asetuksena on [Preset] FUNCTION-asetuksissa (sivu 14).

Parhaiden asemien muisti (BSM)

Esiviritettyihin kanaviin tallennetaan kuusi voimakkainta asemaa.

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


Aseman etsiminen manuaalisesti

- 1 Kun kaista on valittu, valitse asema kääntämällä LEVER-valitsinta. Käännä ja pidä LEVER-valitsinta ja vapauta se sitten käytettävissä olevan aseman etsimiseksi. Etsintä lakkaa, kun laite vastaanottaa asemaa. Peruuta viritys kääntämällä LEVER-valitsinta.

HUOMAUTUS

[Tuning Mode] -asetuksena on oltava [Manual] FUNCTION-asetuksissa (sivu 14).

Asemien tallentaminen manuaalisesti

- 1 Kun vastaanotat asemaa, joka halutaan tallentaa, paina  ja valitse esiviritetty kanava kääntämällä **M.C.-valitsinta**.
- 2 Paina ja pidä **M.C.-valitsin** painettuna.

PTY-toimintojen käyttäminen

Laitte etsii aseman käyttämällä PTY (ohjelmatyypin) -tietoja.

- 1 Paina **M.C.-valitsinta** FM-vastaanoton aikana.
- 2 Valitse [PTY search] kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvista sitten painamalla valitsinta.
- 3 Käännä **M.C.-valitsinta** ja valitse ohjelmatyypiksi [News&Inf], [Popular], [Classics] tai [Others].
- 4 Paina **M.C.-valitsinta**.
Laitte aloittaa aseman etsimisen. Kun asema löytyy, sen ohjelmalvelun nimi tulee näytölle.

HUOMAUTUKSIA

- Peruuta haku painamalla **M.C.-valitsinta**.


- Joidenkin asemien ohjelma saattaa poiketa PTY:n ilmoittamasta ohjelmatyypistä.
- Jos etsittyä ohjelmatyyppejä lähettävää asemaa ei löydy, näyttöön tulee [Not found] noin 2 sekunnin ajaksi ja viritin palaa aiemmin kuunnellulle asemalle.

PTY-luettelo

Lisätietoja PTY-luettelosta on annettu seuraavassa osoitteessa:
<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

Tag-tietojen käyttäminen


Voit siirtää tähän laitteeseen tallennetut tag-tiedot liitettyyn iPodiin.

- 1 Kun TAG näytetään näytöllä, paina ja pidä /DISP painattuna.**
Kun TAG-kuvake lakkaa vilkkumasta, tag-tiedot on tallennettu.
- 2 Liitä iPod USB-porttiin (ks. asennusohje).**
Tag-tiedot siirretään iPodiin automaattisesti.


Radiotekstin käyttäminen

Voit näyttää ja tallentaa kolme viimeisintä radiotekstiä.

Radiotekstin näyttäminen

- 1 Pidä  painattuna.**
Kun radiotekstiä ei vastaanota, näytöllä näytetään NO TEXT.
- 2 Hae kolme viimeisintä radiotekstiä kääntämällä LEVER-valitsinta oikealle tai vasemmalle.**
- 3 Selaa painamalla M.C.-valitsinta.**

Radiotekstin tallentaminen ja hakeminen

- 1 Valitse radioteksti, jonka haluat tallentaa kohdassa 2 edellä, ja paina sitten .**
- 2 Käännä LEVER-valitsinta ja valitse muistipaikan numero (RT MEMO 1 - RT MEMO 6).**
- 3 Tallenna pitämällä M.C.-valitsin painattuna.**
- 4 Valitse esiviritysnumero, jonka haluat hakea, kääntämällä LEVER-valitsinta.**
- 5 Paina M.C.-valitsinta.**

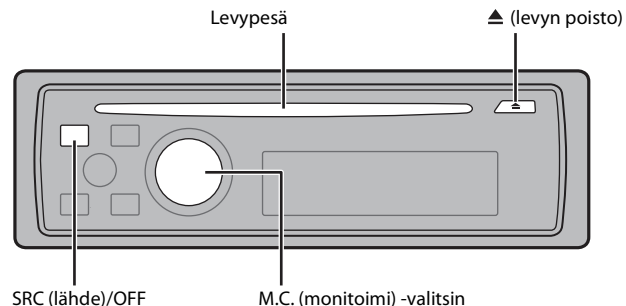
HUOMAUTUS

Laite tallentaa kolme viimeisintä vastaanotettua radiotekstilähetystä muistiin automaattisesti. Huomaa, että vanhin teksti korvataan uusimmalla tekstillä, jos laite tallentaa yli kolme tekstiä.

CD/USB/iPod/AUX

Toistaminen

Irrota kuulokkeet laitteesta ennen kuin kytket sen tähän laitteeseen.




HUOMAUTUS

Tämän laitteen takana on USB-portti ja AUX-tuloliitin (3,5 mm:n stereoliitin), ks. asennusohje.

CD

- 1 Aseta levy levypesään etikettipuoli ylöspäin.**

Poista levy pysäyttämällä ensin toisto ja painamalla sitten .

USB-laite/iPod

- 1 Liitä USB-laite/iPod sopivalla kaapelilla.**

HUOMAUTUS

Liitä USB-tallennuslaite tähän laitteeseen käyttämällä Pioneerin USB-kaapelia.

Pysäytä toisto ennen laitteen irrottamista.

MTP-yhteys

Laite, johon on asennettu Android OS 4.0 tai uudempi, voidaan liittää laitteeseen MTP-yhteyden kautta käyttämällä laitteen mukana toimitettua kaapelia. Liitetyistä laitteista ja laitteissa olevien tiedostojen lukumäärästä riippuen äänitiedostoja/kappaleita ei ehkä voi toistaa MTP-yhteyden kautta. Huomaa, että MTP-yhteys ei ole yhteensopiva WAV- ja FLAC-tiedostomuotojen kanssa, eikä sitä voi käyttää

MIXTRAX-toiminnon ja musiikin selaustoiminnon kanssa ([Music browse] -asetukseksi valitaan automaattisesti [OFF]).

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 16).

Toiminnot

FUNCTION-asetuksissa voidaan tehdä erilaisia säätöjä (sivu 13).

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

Tarkoitus	Toiminta
Raidan/kappaleen (jakson) valinta	Käännä LEVER-valitsinta.
Pikakelaus eteen tai taakse	Käännä ja pidä LEVER-valitsinta.
Tiedoston etsiminen luettelosta*1	<ol style="list-style-type: none">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.
Valitun kansion/luokan tiedostoluettelon näyttö*1*2	Paina M.C. -valitsinta, kun kansio/luokka on valittu.
Kappaleen toistaminen valitusta kansiosta/luokasta*1*2	Paina ja pidä M.C. -valitsinta painettuna, kun kansio/luokka on valittu.
Haku aakkosjärjestyksessä (vain USB/iPod)*1	<ol style="list-style-type: none">1 Tuo luettelo näkyviin painamalla .2 Valitse halutun luokan luettelo kääntämällä M.C.-valitsinta ja siirry sitten aakkoselliseen hakutilaan painamalla .3 Valitse kirjain kääntämällä M.C.-valitsinta ja tuo sitten aakkosellinen luettelo näkyviin painamalla valitsinta. <p>Peruuta aakkosellinen haku painamalla /DISP.</p>
Paluu juurihakemistoon (vain USB)*2	Pidä BAND/  painettuna.

Tarkoitus	Toiminta
Pakaton äänen ja CD-DA-äänien välillä vaihtaminen (vain CD)	Paina BAND/  .
USB-laitteen asemien vaihtaminen (Vain laitteet, jotka tukevat USB-massamuistilaiteluokan protokollaa)	Paina BAND/  .

*1 Musiikin selaustoiminto on käytettävissä, kun [Music browse] -asetukseksi on valittu [ON] FUNCTION-asetuksissa (vain USB) (sivu 14).

*2 Vain pakatut äänitiedostot

HUOMAUTUS

Kun ohjelmälähteeksi on valittu iPod, voit toistaa tietokoneohjelmalla (MusicSphere) luotuja soittoluetteloita. Ohjelma on saatavana kotisivuiltamme. MusicSphere-ohjelmalla luodut soittoluettelot näytetään lyhennyksessä muodossa.

Hyödyllisiä USB/iPod-toimintoja

Linkitetty toistotila (Link Play)

Voit siirtyä kappaleisiin parhaillaan toistettavan esittäjän, albumin tai tyyllajin 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.

HUOMAUTUKSIA

- Musiikin selaustoiminto on käytettävissä, kun [Music browse] -asetukseksi on valittu [ON] FUNCTION-asetuksissa (vain USB) (sivu 14).
- 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 videoistolla

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

[Ctrl iPod]: Laitteen iPod-toimintoa voidaan käyttää liitetystä iPodista.

[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 [Ctrl iPod], kappaleen toisto siirtyy taukotilaan. Jatka toistoa käyttämällä liitettyä iPodia.

- Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä laitteesta, vaikka ohjaustilaksi on asetettu [Ctrl iPod].
 - Tauko, pikakelaus eteen/taakse, kappaleen/jakson valinta
- Äänenvoimakkuutta voidaan säätää vain laitteesta.

Tietoja MIXTRAX-toiminnosta (vain USB/iPod)

MIXTRAX-toiminnolla voidaan luoda nonstop-sekoitus musiikkikirjastostasi ja lisätä siihen valotehosteita. Lisätietoja MIXTRAX-asetuksista, ks. sivu 17.

HUOMAUTUKSIA

- Tämä toiminto ei ole yhteensopiva Android-laitteen kanssa, joka on yhdistetty MTP:n kautta.
- Tiedostosta/kappaleesta riippuen äänitehosteet eivät ehkä ole käytettävissä.
- Kytke MIXTRAX-toiminto pois päältä, jos sen valotehosteet häiritsevät ajamista.


1 Kytke MIXTRAX päälle/pois painamalla MIX.

Bluetooth

Bluetooth-yhteys

Tärkeää

Jos on yhdistetty kolme tai useampia Bluetooth-laitteita (esim. puhelin ja erillinen musiikkisoitin), ne eivät ehkä toimi oikein.

- 1** Kytke laitteen Bluetooth-toiminto päälle.
- 2** Tuo yhteysvalikko näkyviin pitämällä  painattuna.
- 3** Valitse [Add device] käänntämällä **M.C.**-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.
Laitte käynnistää käytettävissä olevien laitteiden haun ja näyttää ne sitten laiteluettelossa.
 - Peruuta haku painamalla **M.C.**-valitsinta.
 - Jos haluttu laite ei ole luettelossa, valitse [RE-SEARCH].
 - Jos laitteita ei ole käytettävissä, näytöllä näytetään [Not found].
- 4** Valitse laite laiteluettelosta käänntämällä **M.C.**-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.
Pidä **M.C.**-valitsinta painattuna ja vaihda näytettäviä laitetietoja Bluetooth-laitteen osoitteen ja laitteen välillä.
- 5** Valitse [Pioneer BT Unit], joka näkyy laiteluettelossa.
- 6** Varmista, että sama 6-numeroinen luku näkyy tässä laitteesta ja laitteessa ja valitse sitten "Yes" laitteesta.

HUOMAUTUKSIA

- [Device Full] näytetään, jos laite on jo paritettu kolmen muun laitteen kanssa. Poista tässä tapauksessa jokin paritettuja laitteita. Katso [Delete device] tai [Guest Mode] yhteysvalikossa (sivu 10).
- Laitteesta riippuen kohdassa 6 vaaditaan PIN-koodi. Syötä tässä tapauksessa [0000].

VIHJE

Bluetooth-yhteys voidaan muodostaa myös havaitsemalla tämä laite Bluetooth-laitteesta. Tämän tekemiseksi [Visibility]-asetuksen yhteysvalikossa on oltava [ON]. Lisätietoja Bluetooth-laitteen toiminnosta on annettu Bluetooth-laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Yhteysvalikko

Valikkokohde	Kuvas
Device list	Paritettujen Bluetooth-laitteiden luettelon näyttämisen [Connected] näytetään näytöllä, kun Bluetooth-yhteys on muodostettu.
Delete device [Delete YES]	Poista laitetiedot.
Add device	Rekisteröi uusi laite.
Auto connect [ON], [OFF]	Valitse [ON] yhteyden muodostamiseksi Bluetooth-laitteeseen automaattisesti.
Visibility [ON], [OFF]	Valitse [ON] niin, että Bluetooth-laite voi tunnistaa laitteen, kun on yhdistetty Bluetoothilla toiseen laitteeseen.
Pin code input	Vaihda PIN-koodi. 1 Tuo asetustila näkyviin painamalla M.C. -valitsinta. 2 Valitse numero käänntämällä M.C. -valitsinta. 3 Siirrä kohdistin seuraavaan kohtaan painamalla M.C. -valitsinta. 4 Kun PIN-koodi on annettu, pidä M.C. -valitsinta painattuna. PIN-koodin antamisen jälkeen M.C. -valitsimen painaminen palauttaa sinut PIN-koodin syöttönäyttöön, jossa voit muuttaa PIN-koodia.
Device INFO	Vaihda näytön laitetietoja laitteen ja Bluetooth-laitteen osoitteen välillä.
Guest Mode [ON], [OFF]	Valitse [ON] [Delete device] -näytön siirtämiseksi automaattisesti, kun laite on jo paritettu kolmen laitteen kanssa.
Auto pairing [ON], [OFF]	Valitse [ON] laiteparin muodostamiseksi automaattisesti tämän laitteen ja iPhone välille, kun iPhone liitetään laitteeseen USB-kaapelilla. (Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä käytetystä iOS-versiosta riippuen.)

Bluetooth-puhelin


Muodosta ensin Bluetooth-yhteys Bluetooth-puhelimeen (sivu 10). Kaksi Bluetooth-puhelinta voidaan yhdistää samanaikaisesti.

Tärkeää

- Ajoneuvon akku voi tyhjentyä, jos laite jätetään valmiustilaan puhelimesi yhdistämiseksi Bluetooth-yhteydellä, kun moottori ei ole käynnissä.
- Pysäköi ajoneuvo turvalliseseen paikkaan ja kytke käsijarru ennen käyttöä.

Puhelun soittaminen

1 Tuo puhelINVALIKKO näkyviin painamalla .

Kun on yhdistetty kaksi puhelinta, näytetään puhelimen nimi ja sen jälkeen puhelINVALIKKO. Vaihda toiseen puhelimeen painamalla uudelleen .

2 Käännä M.C.-valitsinta ja valitse [Missed calls], [Dialled calls], [Received calls] tai [PhoneBook] ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

3 Valitse nimi tai puhelinnumero kääntämällä M.C.-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta. Puhelu alkaa.





Saapuvaan puheluun vastaaminen

1 Paina , kun saadaan puhelu.

VIHJE

Kun kaksi puhelinta on yhdistetty tähän laitteeseen Bluetooth-yhteydellä ja saadaan puhelu, kun toisella puhelimella soitetaan samaan aikaan, näytöllä näytetään ilmoitus. Saapuvaan puheluun vastaamiseksi nykyinen puhelu on lopetettava.

Perustoiminnot

Tarkoitus	Toiminta
Puhelun lopettaminen	Paina  .
Saapuvan puhelun hylkääminen	Pida  painettuna, kun saadaan puhelu.
Vaihda nykyisen soittajan ja pidossa olevan soittajan välillä	Paina M.C.-valitsinta.
Pidossa olevan soittajan peruuttaminen	Pida  painettuna.
Soittajan äänen voimakkuuden säätäminen (tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun yksityinen-tila on päällä.)	Käännä M.C.-valitsinta puhelun aikana.
Yksityinen-tilan kytkeminen päälle ja pois	Paina BAND/  puhelun aikana.

Puheentunnistus (vain iPhone)

Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun puheentunnistuksella varustettu iPhone on yhdistetty laitteeseen Bluetooth-yhteydellä.

- Ota puheentunnistustila käyttöön pitämällä M.C.-valitsinta painettuna.
- Paina M.C.-valitsinta ja anna sitten äänikomennot puhumalla mikrofonin.

Poistu puheentunnistustilasta painamalla BAND/ .

HUOMAUTUS

Lisätietoja puheentunnistustoiminnosta on annettu iPhone'n mukana toimitetussa käyttöohjeessa.

Puhelinvalikko

Valikkokohte	Kuvaus
Missed calls	Näytä vastaamattomien puhelujen historia.
Dialled calls	Näytä soitettujen puhelujen historia.
Received calls	Näytä vastattujen puhelujen historia.
PhoneBook*1	Näytä puhelimestasi siirretyt yhteystiedot. Valitse [Visibility]-asetukseksi yhteysvalikossa [ON] yhteystietojen selaamiseksi tämän laitteen kautta.
Phone Function	Valitse [ON] saapuvaan puheluun vastaamiseksi automaattisesti.
Auto answer*2: [ON], [OFF]	
Ring tone: [ON], [OFF]	Valitse [ON], jos soittoaäni ei kuulu auton kaiuttimista. Liitetystä puhelimesta riippuen toiminto ei ehkä toimi.
PH.B.Name view	Käännä puhelinluettelossa olevien nimien järjestyksen (nimenäkymä).

*1 Puhelimesi yhteystiedot siirtyvät yleensä automaattisesti, kun puhelin yhdistetään. Jos ne eivät siirry, siirrä yhteystiedot puhelimesi avulla.

*2 Jos on yhdistetty kaksi puhelinta, tämä toiminto ei toimi saapuville puheluille, jotka saadaan samalla, kun toiseen puhelimeen puhutaan.


Bluetooth-ääni

Tärkeää

- Tähän laitteeseen yhdistetystä Bluetooth-äänisoitimesta riippuen käytettävissä olevat toiminnot rajoittuvat seuraaviin kahteen tasoon:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) mahdollistaa vain musiikin toistamisen ki-äänisoitimestasi.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) mahdollistaa toiminnot, kuten toisto, tauko, kappaleen valinta jne.
- Bluetooth-äänisoittimen ääni mykistetään, kun puhelin on käytössä.
- Kun Bluetooth-äänisoitin on käytössä, et voi yhdistää Bluetooth-puhelinta automaattisesti.

1 Muodosta Bluetooth-yhteys Bluetooth-äänisoittimen kanssa.

2 Paina **SRC/OFF** ja valitse ohjelmalähteeksi [BT Audio].


3 Käynnistä toisto painamalla **BAND/** .

Perustoiminnot

FUNCTION-asetuksissa voidaan tehdä erilaisia säätöjä (sivu 13).

Tärkeää

Tähän laitteeseen yhdistetystä Bluetooth-äänisoitimesta riippuen käyttö- ja tietonäyttö ei ehkä ole joidenkin toimintojen käytettävissä.

Tarkoitus	Toiminta
Pikakelaus eteen tai taakse	Käännä ja pidä LEVER-valitsinta oikealla tai vasemmalla.
Valitse kappale	Käännä LEVER-valitsinta.
Tiedoston etsiminen luettelosta	<ol style="list-style-type: none">Tuo luettelo näkyviin painamalla .Valitse haluttu kansionimi kääntämällä M.C.-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.Valitse haluttu tiedosto kääntämällä M.C.-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta. Toisto käynnistyy.

Sovellustila

Voit kuunnella iPhone/Android-laitteessa olevaa sovellusta tämän laitteen kautta. 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. **KÄIKKI KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUKSET OVAT YKSINOMAAN NIIDEN TARJOAJIEN VASTUULLA, MUKAAN LUKIEN MUTTA NIIHIN RAJOITTUMATTA KÄYTTÄJÄTIETOJEN KERÄYS SEKÄ TIETOTURVA- JA TIETOSUOJAKÄYTÄNNÖT. KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUKSIA KÄYTTÄMÄLLÄ HYVÄKSYT TARKISTAVASI PALVELUNTARJOAJIEN KÄYTTÖEHDOT JA TIETOSUOJAKÄYTÄNNÖT. JOS ET HYVÄKSY PALVELUNTARJOAJAN KÄYTTÖEHTOJA TAI KÄYTTÄNTÖJÄ TAI ET ANNA LUPAA SIAJINTITIETOJEN KÄYTTÖÖN SOVELLETTAVISSA TILANTEISSA, ÄLÄ KÄYTÄ KYSEISTÄ KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUSTA.**

iPhone käyttäjille

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

Android-laitteiden käyttäjille

Tämä toiminto on yhteensopiva laitteiden kanssa, joissa on asennettuna Android OS 2.3 tai uudempi ja jotka tukevat lisäksi profiileja Bluetooth SPP (Serial Port Profile) ja A2DP (Advance Audio Distribution Profile).

HUOMAUTUS

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

Sovelluksen toisto laitteen kautta

1 Yhdistä tämä laite mobiililaitteeseen.

- iPhone USB:n kautta (sivu 8)
- Android-laite Bluetoothiin kautta (sivu 10)

2 Tuo päävalikko näkyviin painamalla **M.C.**-valitsinta.

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

4 Valitse [APP CONNECT MODE] kääntämällä **M.C.**-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

5 Valitse yksi alla olevista kääntämällä **M.C.**-valitsinta ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

- Valitse [Wired] iPhoneille.
- Valitse [Bluetooth] Android-laitteelle.

6 Paina **SRC/OFF** ja valitse [App].

7 Käynnistä sovellus käyttämällä mobiililaitetta.

Perustoiminnot

FUNCTION-asetuksissa voidaan tehdä erilaisia säätöjä (sivu 13).

Tarkoitus	Toiminta
Valitse kappale	Käännä LEVER-valitsinta.
Pikakelaus eteen tai taakse	Käännä ja pidä LEVER-valitsinta oikealla tai vasemmalla.
Toiston keskeyttäminen/jatkaminen	Paina BAND/ #2 .

Asetukset

Päävalikossa voidaan säätää eri asetuksia.

- 1** Tuo päävalikko näkyviin painamalla **M.C.-valitsinta**.
- 2** Valitse yksi alla olevista luokista kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvista sitten painamalla valitsinta.
 - FUNCTION-asetukset (sivu 13)
 - AUDIO-asetukset (sivu 15)
 - ENTERTAINMENT-asetukset (sivu 15)
 - SYSTEM-asetukset (sivu 15)
 - ILLUMINATION-asetukset (sivu 16)
 - MIXTRAX-asetukset (sivu 17)
- 3** Valitse vaihtoehdot kääntämällä **M.C.-valitsinta** ja vahvista sitten painamalla valitsinta.

FUNCTION-asetukset

Valikkokohteet vaihtelevat ohjelmälähteen mukaan.

DAB on käytettävissä vain mallissa DEH-X8700DAB.

Valikkokohte	Kuvaus
S.FOLLOW 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-lähteykseen.

Valikkokohte	Kuvaus
FM SETTING RADIO [Talk], [Standard], [Music]	Mukauta äänen laatutaso FM-kaistan signaalin lähetysolosuhteiden mukaan. (Käytettävissä vain, kun FM-kaista on valittu.)
BSM RADIO	Tallenna kuusi voimakkainta asemaa esiviritettyihin kanaviin automaattisesti.
Regional RADIO [ON], [OFF]	Rajoita vastaanotto tiettyihin alueellisiin ohjelmiin, kun AF (vaihtoehtoisten taajuuksien haku) on valittu. (Käytettävissä vain, kun FM-kaista on valittu.)
Local RADIO FM: [Local OFF], [Level 1], [Level 2], [Level 3], [Level 4] MW/LW: [Local OFF], [Level 1], [Level 2]	Rajoita viritettävä asema signaali voimakkuuden mukaan.
PTY search RADIO [News&Inf], [Popular], [Classics], [Others]	Etsi asema käyttämällä PTY (ohjelmatyyppi) -tietoja.
Traffic Announce DAB RADIO [ON], [OFF]	Vastaanota ajankohtaiset liikennetiedot, jos niitä on käytettävissä. (Käytettävissä vain, kun FM-kaista on valittu.)
Alternative FREQ RADIO [ON], [OFF]	Anna laitteen viritä uudelleen eri taajuudelle, joka lähettää samaa asemaa. (Käytettävissä vain, kun FM-kaista on valittu.)
News interrupt RADIO [ON], [OFF]	Keskeytä parhaillaan valittu lähde, joka lähettää uutislähetystyksiä. (Käytettävissä vain, kun FM-kaista on valittu.)
Alarm RADIO [ON], [OFF]	Keskeytä parhaillaan valittu lähde, joka lähettää hätäilmoituksia. Kytke tämä toiminto pois päältä valitsemalla [OFF].

Valikkokohte	Kuvaus
Tuning Mode <input type="button" value="RADIO"/> [Manual], [Preset]	Käytä LEVER-valitsinta asemien etsimiseen yksitellen (manuaalinen viritys) tai valitse asema esiviritetyistä kanavista.
Select Device <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Yhdistä luettelossa oleva Bluetooth-laite.
Play mode <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/>	
CD/CD-R/CD-RW: [Track repeat], [Folder repeat], [Disc repeat]	Muuta uusintatoistoaluetta. (Kun ohjaustilan asetuksena on [Ctrl iPod], uusintatoiston alue on sama kuin liitetyssä iPodissa.)
USB: [Track repeat], [Folder repeat], [All repeat]	
iPod: [Repeat One], [Repeat All]	
Random mode <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/>	Käynnistä satunnaistoisto.
Random <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Käynnistä satunnaistoisto.
Music browse <input type="button" value="USB"/>	
[ON], [OFF]	Etsi tiedostoa luokka-/kappaleluettelosta ([ON]) tai tiedosto-/kansioluettelosta ([OFF]). Joissakin tapauksissa voidaan näyttää ilmoitus, jossa kysytään, luodaanko tähän laitteeseen tietokanta vai ei. Käännä M.C. -valitsinta ja valitse [Yes] tai [No] ja vahvista sitten painamalla valitsinta. <ul style="list-style-type: none"> Tämän laitteen tietokantatiedot poistetaan, jos ACC-asetuksena on OFF. Tietokantatietojen tallentaminen USB-tallennuslaitteeseen mahdollistaa niiden lukemisen USB-tallennuslaitteesta, johon ne on tallennettu, kun ACC-asetukseksi on valittu ON, mikä nopeuttaa prosessointinopeutta. Tietokanta voidaan joutua rakentamaan uudelleen, jos USB-tallennuslaitteella olevan tiedoston tiedot poikkeavat USB-tallennuslaitteelle tallennettavista tiedoista. Tällaisissa tapauksissa näytetään ilmoitus, jossa kysytään, rakennetaanko tietokanta uudelleen vai ei.

Valikkokohte	Kuvaus
Link play <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/>	[Artist], [Album], [Genre] Siirry kappaleisiin parhaillaan toistettavan esittäjän, albumin tai tyylilajin mukaan.
Sound Retriever <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
[1] (koskee matalia pakkaustasoja), [2] (koskee korkeita pakkaustasoja), [OFF]	Paranna automaattisesti pakatun äänen laatua ja palauttaa täyteläinen sointi. Tämä toiminto ei ole käytettävissä FLAC-tiedostoja toistettaessa.
Shuffle mode <input type="button" value="iPod"/>	[Shuffle OFF], [Shuffle Songs], [Shuffle Albums] Muuta satunnaistoistoaluetta.
Shuffle all <input type="button" value="iPod"/>	Käynnistä kaikkien kappaleiden satunnaistoisto. (Ei käytettävissä, kun ohjaustilaksi on valittu [Ctrl iPod].)
Audiobooks <input type="button" value="iPod"/>	[Faster], [Normal], [Slower] Muuta toistonopeutta. (Ei käytettävissä, kun ohjaustilaksi on valittu [Ctrl iPod].)
Pause <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="DAB"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Keskeytä toisto tai jatka sitä. (Ei käytettävissä, kun lähteeksi on valittu iPod ja ohjaustilaksi [Ctrl iPod].)
Play <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Käynnistä toisto.
Stop <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Pysäytä toisto.
Repeat <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Käynnistä uusintatoisto.

AUDIO-asetukset

Valikkokohta	Kuvaus
Fader/Balance	Säädä etu- ja takakaiuttimien ja vasemman ja oikean kaiuttimen välistä tasapainoa.
Preset EQ [SuperBass], [Powerful], [Natural], [Vocal], [Custom1], [Custom2], [Flat]	Valitse esiasetettu taajuuskorjauskäyrä.
G. EQ Valitse taajuuskaista ja sen taso säätääksesi ääntä lisää. Taajuuskorjaimen kaista: [100Hz], [315Hz], [1.25kHz], [3.15kHz], [8kHz] Taajuuskorjaimen taso: [+6] - [-6]	Säädä taajuuskorjauskäyrää. [Custom1] voidaan asettaa erikseen jokaiselle ohjelmälähteelle. Alla olevat yhdistelmät asetetaan kuitenkin kaikki samaan asetukseen automaattisesti. • USB, iPod ja App (iPhone) • BT Audio ja App (Android) [Custom2] on jaettu asetus, joka on yhteinen kaikille ohjelmälähteille.
Loudness [OFF], [Low], [Mid], [High]	Selkeytä ääntä alhaisilla äänenvoimakkuuksilla.
Subwoofer1 [Normal], [Reverse], [OFF]	Valitse subwooferin vaihe.
Subwoofer2 Rajataajuus: [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz] Lähtötaso: [-24] - [+6]	Vain valittua aluetta alemmat taajuudet toistetaan subwooferista.
Bass Booster [0] - [+6]	Valitse basson tehostustaso.
HPF Rajataajuus: [OFF], [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz]	Vain ylipäästösuotimen (HPF) rajataajuutta korkeammat taajuudet toistetaan kaiuttimista.
SLA [+4] - [-4]	Säädä kunkin ohjelmälähteen äänenvoimakkuus, paitsi FM. Kaikki alla olevat yhdistelmät asetetaan samalle asetukselle automaattisesti. • USB, iPod ja App (iPhone) • BT Audio ja App (Android)

ENTERTAINMENT-asetukset

Voit käyttää erilaisia viihdenäyttöjä kuunnellessasi äänilähteitä. Valitse näyttötyyppi [Simple display], [spectrum analyzer], [level indicator] tai [calendar].

HUOMAUTUS

Kun lähteeksi on valittu Radio tai AUX, näytetään yksinkertainen näyttö, vaikka asetukseksi on valittu spektrianalyysi tai tasonilmaisim.

SYSTEM-asetukset

Näihin valikoihin on mahdollista päästä myös laitteen virran ollessa katkaistuna

Valikkokohta	Kuvaus
Language select [English], [Français], [Italiano], [Español], [Deutsch], [Nederlands], [РУССКИЙ]	Valitse näyttökieli pakatun äänitiedoston tekstitiedoille.
Calendar	Aseta päivämäärä.
Clock Setting	Aseta kellonaika ja valitse ajan näyttömuoto (sivu 5).
EngineTime alert [OFF], [15Minutes], [30Minutes]	Näytä, kuinka kauan on kulunut siitä, kun ajoneuvo käynnistettiin.
Clock [ON], [Elapsed time], [OFF]	Näytä kellonaika tai kulunut aika, vaikka laitteen virta on katkaistu.
Auto PI [ON], [OFF]	Etsi eri asema, joka lähettää samaa ohjelmaa, vaikka käytetään esivirrettyä asemaa.
Warning tone [ON], [OFF]	Jos etupaneelia ei irroteta päälaitteesta neljän sekunnin kuluessa syytysvirran katkaisemisesta, kuuluu varoitussäni. Kytke tämä toiminto pois päältä valitsemalla [OFF].

Valikkokohde	Kuvaus
AUX	
[ON], [OFF]	Valitse [ON], kun käytetään tähän laitteeseen liitettyä lisälaitetta.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Aseta Bluetooth-signaali päälle/pois.
Clear memory	
[Clear memory YES], [Cancel]	Tyhjennä laitteeseen tallennetut Bluetooth-laitetiedot (laiteluettelo, PIN-koodi, puheluhistoria, puhelinluettelo, tallennetut puhelinnumerot). [Cleared] näytetään, kun tiedot on poistettu.
BT Version Info.	
	Näyttää tämän laitteen ja Bluetooth-moduulin järjestelmäversion.
APP CONNECT MODE*	
[Wired], [Bluetooth]	Valitse oikea yhteystapa laitteesi mukaan.

* Ei käytettävissä, kun ohjelmalähteeksi on valittu [App].

ILLUMINATION-asetukset

Valikkokohde	Kuvaus
Colour Setting	
[Key Side], [Display Side], [Key & Display]	Valitse laitteen näppäimien/näytön väri 12 väristä, [Scan] tai [Custom]*. • [Scan]: Selaa eri värejä automaattisesti. • [Custom]*: 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]). Kaikille kolmelle värille R (punainen), G (vihreä), B (sininen) ei voi samanaikaisesti valita arvoa 20 pienempää arvoa. 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 Side] ja [Display Side].
Dimmer Setting	
[Sync Vehicle Illumi], [Sync Clock], [ON], [OFF]	Vaihda näytön kirkkautta.
Brightness	
[1] - [10]	Vaihda näytön kirkkautta. Käytettävissä olevat asetusalueet vaihtelevat kohdan [Dimmer Setting] asetuksesta riippuen.
Phone Colour	
[Vilkkuu]	Valitse näppäinväri, kun saadaan puhelu. Koskee väriä, joka on asetettu kohdassa [Key Side].
[Flash FX 1] - [Flash FX 6]	Selaa eri värejä automaattisesti.
[OFF]	Näppäinväriä ei muuteta.
Illumi Effect	
[ON], [OFF]	Valotehoste näkyy, kun; – saadaan puhelu – olet puhelimessa – CD asetetaan paikalleen/poistetaan

MIXTRAX-asetukset

Valikkokohte	Kuvaus
SHORT PLAYBACK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [Random], [OFF]	Valitse toistoajan pituus.
FLASH AREA	
[Key & Display], [KEY SIDE], [OFF]	Valitse valotehosteen alue. Kun on valittu [OFF], näytön värinä käytetään ILLUMINATION-asetuksissa asetettua väriä (sivu 16).
Flashing Colour	
[Sound Level Mode Colour 1] - [Sound Level Mode Colour 6]	Muuta valotehostetta äänenvoimakkuuden ja bassotason mukaan. Vilkkumiskuvio muuttuu äänenvoimakkuuden mukaan.
[Low Pass Mode Colour 1] - [Low Pass Mode Colour 6]	Vilkkumiskuvio muuttuu bassotason mukaan.
[Flashing Colour Random]	Vilkkumiskuvio vaihtuu sattumanvaraisesti äänenvoimakkuuden ja alipäästötilan mukaan.
[Sound Level Mode Random]	Vilkkumiskuvio vaihtuu sattumanvaraisesti äänenvoimakkuuden mukaan.
[Low Pass Mode Random]	Vilkkumiskuvio vaihtuu sattumanvaraisesti alipäästötilan mukaan.
DISP EFFECT	
[MIXTRAX 1], [MIXTRAX 2], [OFF]	Aseta MIXTRAX-erikoistehosteet päälle/pois.
CUT IN EFFECT	
[ON], [OFF]	Kytke MIXTRAX-äänitehosteet päälle/pois, kun vaihdat kappaleita manuaalisesti.
MIX Settings	
[MIX Fixed], [LOOP EFFECT], [Flanger EFFECT], [Echo EFFECT], [Crossfade EFFECT], [Crush EFFECT]	Aseta kiinteät äännet tai äänitehosteet MIXTRAX-erikoistehosteille. [Flanger EFFECT], [Crossfade EFFECT] ja [Crush EFFECT] eivät ole käytettävissä, kun; • [iPod] on valittu lähteeksi. • FLAC-tiedostoa toistetaan.

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 [Folder repeat] (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.

Bluetooth-äänilähteen ääntä ei toisteta.

- Bluetooth-yhdistetyssä matkapuhelimessa on meneillään puhelu.
- Ääni toistetaan, kun puhelu lopetetaan.
- Bluetooth-yhdistettyä puhelinta käytetään parhaillaan.
- Lopeta matkapuhelimen käyttö.
- Yhteyttä tämän laitteen ja matkapuhelimen välille ei muodosteta oikein sen jälkeen Bluetooth-

yhdistetyllä puhelimella on soitettu puhelu.

- Muodosta Bluetooth-yhteys uudelleen laitteen ja matkapuhelimen välille.

Bluetooth-laite ei muodosta laiteparia tämän laitteen kanssa.

- Tämän laitteen Bluetooth-laitteeseen tallennetut tiedot tai Bluetooth-laitteen tähän laitteeseen tallennetut tiedot on poistettu vahingossa.
- Poista tämän laitteen Bluetooth-laitteeseen tallennetut tiedot tai Bluetooth-laitteen tähän laitteeseen tallennetut tiedot, jos niitä ei vielä ole poistettu. Yritä sitten parittaa Bluetooth-laite uudelleen tämän laitteen kanssa.

Virheilmoitukset

Yleiset

AMP ERROR

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

ERROR

- Käytettävä laite ei tue puheentunnistusta.
- Vaihda puheentunnistusta tukevaan laitteeseen.

NO XXXX (NO TITLE, esimerkiksi)

- Upotettuja tekstitietoja ei ole.

- Vaihda näyttö tai toista muuta kappaletta/tiedostoa.

DAB-viritin

ANTENNA ERROR

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

ERROR

- Käytettävä laite ei tue puheentunnistusta.
- Vaihda puheentunnistusta tukevaan laitteeseen.

CD-soitin

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

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

ERROR-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

NO DEVICE

- USB-tallennuslaitetta tai iPodia ei ole yhdistetty.
- Liitä yhteensopiva USB-tallennuslaite/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.

NOT COMPATIBLE

- Tämä laite ei tue liitettyä USB-laitetta.
- Irrota laite ja vaihda se yhteensopivaan USB-tallennuslaitteeseen.

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-lähteeseen.
- Käännä virtalukko OFF-asentoon ja takaisin ON-asentoon.
- Irrota USB-laite.
- Vaihda toiseen lähteeseen.
- 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-60

- Tietokantaan tallennus ei onnistunut.
- Suorita jokin seuraavista toimenpiteistä.
- Käännä virtalukko OFF-asentoon ja takaisin ON-asentoon.
- Kytke lähde pois päältä ja sitten takaisin päälle.
- Irrota USB-tallennuslaite.

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.

Bluetooth-laite


ERROR-10

- Tämän laitteen Bluetooth-Bluetooth-moduulissa ilmenei virtakatko.
- Käännä virtalukko OFF-asentoon ja takaisin ACC- tai ON-asentoon.

Sovellus

- No BT device. Go to BT MENU to register.**
- Bluetooth-laitetta ei löydy.
- Yhdistä tämä laite ja laite Bluetooth-yhteydellä (sivu 10).

BT error. Press BAND key to retry.

- Bluetooth-yhteys epäonnistui.
- Muodosta yhteys uudelleen painamalla **BAND**/ .

Check your App. Press BAND key to retry.

- Yhteys sovellukseen epäonnistui.
- Noudata näytön ohjeita.

Start up and play your Application.

- Sovellus ei ole vielä käynnistynyt.
- Käynnistä sovellus käyttämällä mobiililaitetta.

Käsittelyohjeet

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 viimeistelyä
- Älä kirjoita tai käytä levyn pintaan kemikaaleja.
- Puhdista CD-levy pyyhkimällä se pehmeällä liinalla levyn keskustasta ulospäin.
- Kostuden 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-reitittimien kautta ei tueta.
- Kiinnitä USB-tallennuslaite kunnolla ennen ajoa. Älä pudota USB-tallennuslaitetta lattialle, jossa se voi juuttua jarru- tai kaasupolkimen alle.
- Älä jätä USB-tallennuslaitetta paikoihinkin, joissa se voi altistua korkeille lämpötiloille.
- USB-tallennuslaitteesta riippuen saattaa esiintyä seuraavia ongelmia.
 - Toiminnot voivat vaihdella.
 - Tallennuslaitetta ei ehkä tunnisteta.
 - Tiedostoja ei ehkä toisteta oikein.
 - Laite voi aiheuttaa kuultavia häiriöitä radiota kuunneltaessa.

iPod

- 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 yhteensopimattomia tekstiä.

VAROTOIMET

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

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 kuvadataa sisältävien äänitiedostojen toistossa saattaa esiintyä viivettä. Sama koskee äänitiedostoja, jotka on tallennettu useita kansiotasojä sisältävään USB-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 monikielisyysasetuksissa

VAROTOIMET

- Pioneer ei takaa yhteensopivuutta kaikkien USB-massamuistilaitteiden kanssa, eikä se vastaa mediasoitteihin 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 etusijalla 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

Yhteensopiva muoto	iTunes-sovelluksissa koodattu AAC
Tiedostopäätte	.m4a
Näytteenottotaajuus	11,025 kHz - 48 kHz
Siirtonopeus	16 kb/s - 320 kb/s, VBR

Apple Lossless	Ei yhteensopiva
iTunes-sovelluksessa Storesta ostettu AAC-tiedosto (tiedostopäätte .m4p)	Ei yhteensopiva

FLAC-tiedostot

- FLAC-tiedostomuotoja ei voi yhdistää MTP:n kautta.
- Kooderista riippuen FLAC-tiedostoja ei ehkä voi toistaa.

Tiedostopäätte	.flac
Näytteenottotaajuus	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 kHz
Kvantisointibitejä	16 bittinä
Kanavaväli	1/2 kanavaa

Levy

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

Toistettavien kansiohierarkia	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 - tiedosiirto	Ei yhteensopiva

USB-laite

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

Toistettavien kansiohierarkia	Enintään kahdeksan tasoa (käytännöllinen hierarkia on alle kaksi tasoa.)
Toistettavat kansiot	Enintään 500

Toistettavat tiedostot	Enintään 15 000
Tekijänoikeussuojattu en tiedostojen toisto	Ei yhteensopiva
Osoituu 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 with video
- iPod nano (1. - 7 sukupolvi)
- 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-kaapelia (toimitetaan iPodin mukana).
- Telakkaliittimellä varustettujen iPodien käyttäjien tulee käyttää mallia CD-IU51. Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.
- Katso tiedostojen/tiedostomuotojen yhteensopivuustiedot iPod-ohjekirjoista.
- Äänikirja, podcast: yhteensopiva

VAROTOIMET

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

Tietoja iTunes-sovelluksessa-tageista

Tätä toimintoa voi käyttää seuraavissa iPod-malleissa.

- iPod touch 5. sukupolvi
- iPod touch 4. sukupolvi
- iPod touch 3. sukupolvi
- iPod touch 2. sukupolvi
- iPod touch 1. sukupolvi
- iPod classic 160 Gt
- iPod classic 120 Gt
- iPod classic
- iPod nano 7. sukupolvi
- iPod nano 6. sukupolvi
- iPod nano 5. sukupolvi
- iPod nano 4. sukupolvi
- iPod nano 3. sukupolvi
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Kappaleen tiedot (tag) voidaan tallentaa lähetyasemasta iPodiin. Kappaleet näkyvät iTunes-sovelluksessain soittolistassa "Merkitty soittolista" seuraavalla kerralla, kun iPod synkronoidaan. Voit sitten ostaa haluamasi kappaleet suoraan iTunes-sovelluksessa Storesta.

Merkityt kappaleet ja kappale, jonka voit ostaa iTunes-sovelluksessa Storesta, eivät välttämättä ole samoja. Muista tarkistaa kappale ennen ostamista. Jos tämä toiminto ei toimi normaalista, päivitä iPod-laiteohjelmisto.

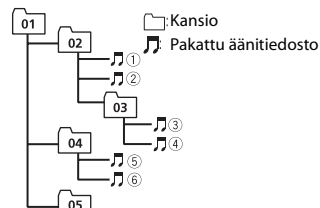
Äänitiedostojen järjestys

Käyttäjää ei 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 merkien taulukko

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, Ў
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: Näyttö C: Merkki

Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

Bluetooth

Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa Bluetooth SIG, Inc. ja joita PIONEER CORPORATION käyttää lisenssin alaisena. Muut tavaramerkit ja kauppanimet ovat omistajiensa omaisuutta.

iTunes-sovelluksessa

Apple ja iTunes-sovelluksessa 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.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org
Foundation

Edelleenjakelu ja käyttö lähde- ja binaarimuodoissa, muokattuna tai ilman, on sallittua edellyttäen, että seuraavat ehdot täyttyvät:

- Lähdekoodin edelleenjakelun tulee säilyttää edellä mainittu tekijänoikeustieto, tämä ehtojen luettelo ja seuraava vastuuvapauslauseke.
- Binaarimuotoisen edelleenjakelun tulee kopioida edellä mainittu tekijänoikeustieto, tämä ehtojen luettelo ja seuraava vastuuvapauslauseke dokumentaatioon ja/tai muuhun jakelun yhteydessä toimitettuun materiaaliin.
- Ei Xiph.org Foundationin nimeä eikä sen avustajien nimiä saa käyttää tästä ohjelmistosta johdettujen tuotteiden

hyväksymiseen tai markkinointiin ilman erillistä edeltävää kirjallista lupaa.

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

iPod ja 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 × K × S):

DIN

Runko: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Etuosa: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Runko: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Etuosa: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Paino: 1,1 kg

Ääni

Maksimiteho

50 W × 4 kanavaa/4 Ω

Subwooferille

50 W × 2 kanavaa/4 Ω + 70 W × 1

kanava/2 Ω

Jatkuva lähtöteho

22 W × 4 (50 Hz - 15 000 Hz,

harmoninen kokonaissärö 5 % THD,

4 Ω kuormalla molemmat kanavat

käytössä)

Kuormitusimpedanssi:

4 Ω

4 Ω - 8 Ω × 4 sallittu

4 Ω - 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1 sallittu

Esivahvistimen enimmäistehotasoa: 4,0 W

Taajuuskorjain (5-kaistainen graafinen

taajuuskorjain):

Taajuus: 100 Hz/315 Hz/1,25 kHz/

3,15 kHz/8 kHz

Vahvistus: ±12 dB

Ylipäästösuodin:

Taajuus: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/

125 Hz

Jyrkkyys: -12 dB/okt.

Subwoofer (mono):

Taajuus: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/

125 Hz

Jyrkkyys: -18 dB/okt.

Vahvistus: +6 dB - -24 dB

Vaihe: Normaali/käänteinen

Bassovahvistus:

Vahvistus: +12 dB - 0 dB

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
iTunes-sovelluksessa-koodaus) (.m4a)

(Versio 11.2 ja aiemmat)

WAV-signaalimuoto: Lineaarinen PCM &

MS ADPCM (pakkaamaton)

USB

USB-standardimäärittely: USB 2.0 täysi
nopeus

Suurin syöttövirta: 1 A

USB-luokka:

MSC (Mass Storage Class,
massamuistiluokka)

MTP (mediasiirtoprotokolla)

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)

FLAC-dekoodausmuoto: v1.3.0 (Free

Lossless Audio Codec)

AAC-dekoodausmuoto: MPEG-4 AAC (vain
iTunes-sovelluksessa-koodaus) (.m4a)

(Versio 11.2 ja aiemmat)

WAV-signaalimuoto: Lineaarinen PCM &

MS ADPCM (pakkaamaton)

FM-viritin

Taajuusvaste: 87,5 MHz - 108,0 MHz

Käytettävä herkkyys: 11 dBf (0,8 µV/75 Ω,
mono, S/N: 30 dB)

Signaalikohinasuhde: 72 dB (IEC-A-verkko)

MW-viritin

Taajuusvaste: 531 kHz - 1 602 kHz

Käytettävä herkkyys: 25 µV (S/N: 20 dB)

Signaalikohinasuhde: 62 dB (IEC-A-verkko)

LW-viritin

Taajuusvaste: 153 kHz - 281 kHz

Käytettävä herkkyys: 28 µV (S/N: 20 dB)

Signaalikohinasuhde: 62 dB (IEC-A-verkko)

DAB-viritin

(DEH-X8700DAB)

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

Bluetooth

Versio: Bluetooth 3.0 -sertifioitu

Lähtöteho: Maks. +4 dBm (teholuokka 2)

Bluetooth-profiilit:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application
Profile)

OPP (Object Push Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control
Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

HUOMAUTUS

Teknisiä tietoja ja rakennetta voidaan
muuttaa ilman ennakkoedeltävää
ilmoitusta.

<http://www.pioneer.eu>

Visit Uptäck 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.

Bldv.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

© 2014 PIONEER CORPORATION. Alla rättigheter förbehållna.
© 2014 PIONEER CORPORATION. Alle rettigheder forbeholdes.
© 2014 PIONEER CORPORATION. Kaikki oikeudet pidätetään.

<14-MAN-DEHX87-SDF> EW