

CD RDS-RECEIVER
CD RDS RECEIVER

Pioneer

Svenska

Dansk

DEH-1900UB

DEH-1900UBG

DEH-1900UBA

DEH-1900UBB

DEH-1901UB

DEH-1901UBG

Bruksanvisning
Betjeningsvejledning

Innehållsförteckning

Före användning	2
Komma igång.....	3
Radio.....	5
CD/USB/AUX.....	6
Använda Pioneer ARC APP	7
Inställningar	8
FUNCTION-inställningar	8
AUDIO-inställningar.....	8
SYSTEM-inställningar	9
ILLUMINATION-inställningar	10
Anslutningar/installation	10
Ytterligare information	12

Om denna manual:

- I följande instruktioner avses ett USB-minne eller en USB-ljudspelare med uttrycket "USB-apparat".

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 biltillbehör kan vara farligt och kan utsätta dig för risk för elstötar, skador eller andra risker.**
- Försök inte ändra inställningar på enheten medan du kör. Man ska alltid köra av vägen och parkera bilen på en säker plats innan man försöker använda enhetens kontroller.

⚠ VIKTIGT

- Låt inte denna enhet koma i kontakt med fukt och/eller vätskor. Det kan leda till elektriska stötar. Dessutom kan kontakt med vätskor leda till skador på enheten, rök och överhettning.
- Håll alltid volymen tillräckligt låg för att höra ljud från utsidan.
- Pioneer CarStereo-Pass är endast avsett för användning i Tyskland.
- Denna produkt har utvärderats i förhållanden med måttligt och tropiskt klimat enligt säkerhetskraven för ljud, video och liknande elektronisk utrustning, IEC 60065.

VIKTIGT

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

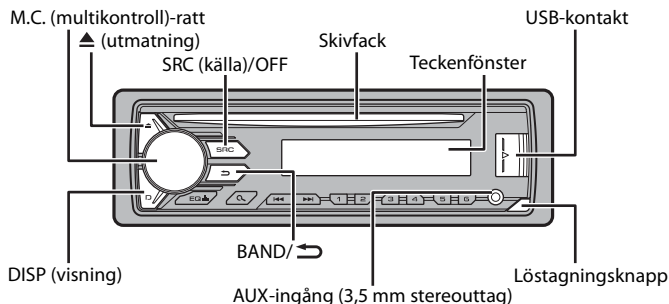
Om du får problem

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

Komma igång

Grundläggande användning

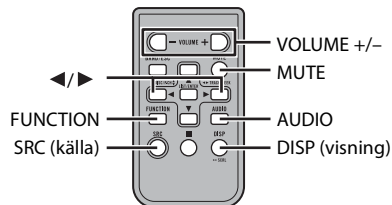
DEH-1900UB/1900UBG/1900UBA/1900UBB/1901UB/1901UBG



Fjärrkontroll

Obs!

Fjärrkontroll medföljer endast för DEH-1901UB/1901UBG.



Funktioner som används ofta

Varla knappar som är tillgängliga varierar beroende på enheten.

Du vill	Gör följande	
	Huvudenhet	Fjärrkontroll
Slå på strömmen*	Tryck på SRC/OFF för att starta enheten. Håll SRC/OFF intryckt för att stänga av enheten.	Tryck på SRC för att starta enheten. Håll SRC intryckt för att stänga av enheten.
Justera volymen	Vrid M.C. -ratten.	Tryck på VOLUME + eller - . Tryck på MUTE för att stänga av ljudet på enheten. Tryck på MUTE igen eller tryck på VOLUME + eller - för att slå på ljudet.
Välj en källa	Tryck flera gånger på SRC/OFF .	Tryck flera gånger på SRC .
Ändra informationen på displayen	Tryck flera gånger på DISP .	Tryck flera gånger på DISP .
Återgå till föregående skärm/lista	Tryck på BAND/ ↵ .	Tryck på ◀/▶ för att välja nästa/föregående mapp.
Återgå till normal visning från meny	Tryck på och håll BAND/ ↵ .	-

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

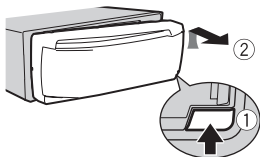
Displayindikering

Indikering	Beskrivning
▶	Visas när det finns en lägre nivå i menyn eller mappen.
Ⓞ	Visas när knappen Ⓞ trycks.
LOC	Visas när den lokala sök-/inställningsfunktionen är aktiverad (sidan 8).
TP	Visas när ett trafikprogram tas emot.
TA	Visas när TA (trafikmeddelanden)-funktionen är aktiverad (sidan 8).
S.Retry	Visas när ljudmottagarfunktionen är inställd (sidan 8).
ⓧ	Visas när slumpmässig uppspelning är inställd.
↻	Visas när upprepad uppspelning är inställd.

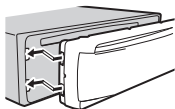
Ta av frontpanelen

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

Ta loss



Sätt fast

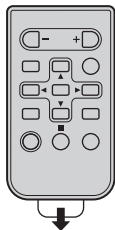


Viktigt

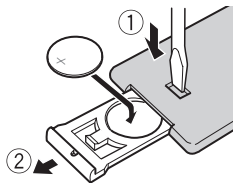
- Undvik att utsätta frontpanelen för kraftiga stötar.
- Håll frontpanelen borta från direkt solljus och höga temperaturer.
- Förvara alltid frontpanelen i ett skyddsfodral eller en vätska när du har tagit loss den.

Förbereda fjärrkontrollen

Ta bort isoleringsarket före användning.



Så här byter du batteriet



Sätt i CR2025 (3 V)-batteriet med pluspolen (+) och minuspolen (-) vända åt rätt håll.

VARNING

- Svälj inte batteriet, risk för frätskador. (Fjärrkontrollen som medföljer) Den här produkten innehåller ett knappcells batteri. Om knappcells batteriet sväljs kan det orsaka allvarliga inre frätskador på bara ett par timmar som kan leda till död.
- Håll nya och använda batterier utom räckhåll för barn.
- Sluta använda produkten och håll den utom räckhåll för barn om batteriutrymmet inte går att stänga

ordentligt.

- Sök omedelbart läkarkontakt om du tror att batterier har svalts eller placerats inuti någon kroppsdel.
- Utsätt inte batteriet eller fjärrkontrollen för hög värme t.ex från direkt solljus eller öppen eld.

⚠ VIKTIGT

- Det finns en potentiell risk för explosion om batteriet byts ut på fel sätt. När batteriet byts ut ska det bytas ut mot ett batteri av samma typ.
- Hantera eller förvara inte batteriet tillsammans med metalliska verktyg eller föremål.
- Om batteriet läcker, ta bort batteriet och torka fjärrkontrollen helt ren. Installera därefter ett nytt batteri.
- När du gör dig av med uttjänta batterier ska du följa lokala myndighetsföreskrifter eller miljöregler som gäller där du bor.

🔄 Viktigt

- Förvara inte fjärrkontrollen i höga temperaturer eller direkt solljus.
- Låt inte fjärrkontrollen falla på golvet, där den kan fastna under broms- eller gaspedalen.

Inställningsmeny

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

1 Tryck på M.C.-ratten.

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

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

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

Menyalternativ	Beskrivning
LANGUAGE [ENG](engelska), [PYC](ryska), [TUR](turkiska)	Välj språket för att visa textinformationen från en komprimerad ljudfil.
CLOCK SET	Ställ klockan.
FM STEP [100], [50]	Välj FM-inställningssteget från 100 kHz eller 50 kHz.

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.

ANMÄRKNINGAR

- Du kan annullera menyinställningarna genom att trycka på **SRC/OFF**.
- Dessa inställningar kan göras när som helst från SYSTEM-inställningarna (sidan 9) och INITIAL-inställningarna (sidan 5).

Avbryta demonstrationsvisningen (DEMO OFF)

- 1 Tryck på **M.C.-ratten** för att visa huvudmenyn.
- 2 Vrid **M.C.-ratten** för att välja [SYSTEM] och tryck därefter för att bekräfta.
- 3 Vrid **M.C.-ratten** för att välja [DEMO OFF] och tryck därefter för att bekräfta.
- 4 Vrid **M.C.-ratten** för att välja [YES] och tryck därefter för att bekräfta.

INITIAL-inställningar

- 1 Tryck på och håll **SRC/OFF** intryckt tills enheten stängs av.
- 2 Tryck och håll inne **SRC/OFF** för att visa huvudmenyn.
- 3 Vrid **M.C.-ratten** för att välja [INITIAL] och tryck därefter för att bekräfta.
- 4 Vrid **M.C.-ratten** för att välja ett alternativ och tryck därefter för att bekräfta.

Obs!

Vilka alternativ som är tillgängliga varierar beroende på enheten.




Menyalternativ	Beskrivning
FM STEP [100], [50]	Välj FM-inställningssteget från 100 kHz eller 50 kHz.
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	Välj om en högtalare med fullständigt omfång är ansluten till utgången för bakre högtalare och det finns en subwoofer ansluten till RCA-utgången.
[SUB.W/SUB.W]	Välj om en passiv subwoofer är ansluten direkt till utgången för bakre högtalare och det finns en subwoofer ansluten till RCA-utgången.
[REAR/REAR]	Välj om högtalare med fullständigt omfång är anslutna till utgången för bakre högtalare och till RCA-utgången. Du kan välja antingen [REAR/SUB.W] eller [REAR/REAR] om en högtalare med fullständigt omfång är ansluten till utgången för bakre högtalare och RCA-utgången inte används.

Menyalternativ	Beskrivning
S/W UPDATE [SYSTEM INFO] [SYSTEM UPDATE]	Välj för att bekräfta senaste systeminformation på enheten. Välj för att uppdatera enheten till senaste programvara och påbörja inställningen av enheten. Mer information om den senaste programvaran och hur man uppdaterar finns på vår webbplats.
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Välj [YES] för att nollställa enhetens inställningar. Enheten startas om automatiskt. Vissa inställningar kan ligga kvar även efter att enheten återställts.



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 en nummerknapp (1/  till 6/ ).

TIPS

 -knapparna kan även användas för att välja en förinställd station när [SEEK] är inställd på [PCH] i FUNCTION-inställningarna (sidan 8).

BSM (Best stations memory)

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

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

Söka en station manuellt

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

Obs!

[SEEK] måste vara inställt på [MAN] i FUNCTION-inställningarna (sidan 8).

Lagra stationer manuellt

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

Använda PTY-funktioner

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

- 1 Tryck på **🔍** vid FM-mottagning.
- 2 Vrid M.C.-ratten för att välja en programtyp från [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] eller [OTHERS].
- 3 Tryck på M.C.-ratten. Enheten börjar söka efter en station. När stationen hittas visas dess programtjänstenamn.

ANMÄRKNINGAR

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

CD/USB/AUX

Uppspelning

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

CD

- 1 Sätt in en skiva i skivfacket med etiketten uppåt.

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

USB-apparater (inklusive Android™)

- 1 Öppna USB-kontaktens skydd.
- 2 Koppla in USB-apparaten med lämplig kabel.

Obs!

För att automatiskt växla till [USB]-källa när en USB-apparat är ansluten till enheten, ställ in [USB AUTO] på [ON] i SYSTEM-inställningarna (sidan 10).

▲ VIKTIGT

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

Stoppa uppspelningen innan du tar bort lagringsapparaten.

AOA-anslutningar

Mer information om AOA-anslutning finns på sidan 7.

MTP-anslutning

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

Obs!

Om du använder en MTP-anslutning, måste [ANDROID WIRED] vara inställt på [MEMORY] i SYSTEM-inställningarna (sidan 9).

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 9).

Gör följande

Du kan göra diverse justeringar i FUNCTION-inställningarna (sidan 8). Observera att följande funktioner inte fungerar för en AUX-apparat. För att styra en AUX-apparat ska du använda kontrollerna på själva apparaten.

Du vill	Gör följande
Välj mapp/album*1	Tryck på 1/∧ eller 2/√.
Välja ett spår/låt (kapitel)	Tryck på ◀◀ eller ▶▶ .

Du vill	Gör följande
Snabbspola framåt/bakåt*2	Tryck och håll in ◀◀ eller ▶▶ .
Söka efter en fil från en lista	<ol style="list-style-type: none"> Tryck på Q för att visa listan. Vrid M.C.-ratten för att välja det önskade fil- (mapp-) namnet eller kategorin och tryck därefter för att bekräfta. Vrid M.C.-ratten för att välja den önskade filen och tryck därefter för att bekräfta. Uppspelningen startar.
Visa en lista över filer i den valda mappen/kategorin*1	Tryck på M.C. -ratten när en mapp/kategori är vald.
Spela upp en låt i den valda mappen/kategorin*1	Tryck på och håll in M.C. -ratten när en mapp/kategori är vald.
Upprepad uppspelning	Tryck på 6/↺ .
Slumpvis uppspelning	Tryck på 5/↻ .
Pausa/återuppta uppspelning	Tryck på 4/PAUSE .
Ljudmottagare*1	Tryck på 3/S.Rtrv . [1]: Effektivt för låga komprimeringsgrader [2]: Effektivt för höga komprimeringsgrader
Återgå till rotmappen (endast CD/USB)*1	Tryck på och håll Q intryckt.
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 Endast komprimerade ljudfiler

*2 Uppspelningstiden kanske inte visas korrekt när du snabbspelar framåt eller bakåt medan du spelar upp en VBR-fil.

Använda Pioneer ARC APP

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

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

⚠ VARNING

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

För Android-användare

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

Du kan hämta Pioneer ARC APP i Google Play™.

Obs!

Vissa Android-enheter anslutna via AOA 2.0 kan fungera felaktigt eller avge ljud på grund av deras egen programvara, oavsett OS-version.

Ansluta till Pioneer ARC APP

- Anslut denna enhet till den mobila apparaten.
 - Android-apparaten via USB (sidan 6)
- Tryck på **M.C.**-ratten för att visa huvudmenyn.
- Vrid **M.C.**-ratten för att välja [SYSTEM] och tryck därefter för att bekräfta.
- Vrid **M.C.**-ratten för att välja [ANDROID WIRED] och tryck därefter för att bekräfta.
- Vrid **M.C.**-ratten för att välja [APP CONTROL] för en Android-enhet ansluten via USB.

Om [ON] är valt i [P.APP AUTO ON] (sidan 9) så startar Pioneer ARC APP på Android-enheten automatiskt och alla stegen avslutas.

Obs!

Om Pioneer ARC APP ännu inte har installerats på din Android-enhet så visas ett meddelande som uppmanar dig att installera appen på din Android-enhet. Välj [OFF] i [P.APP AUTO ON] för att radera meddelandet (sidan 9).

- Tryck på **SRC/OFF** för att välja valfri källa.
- Starta Pioneer ARC APP på mobilenheten.

Lyssna på musik på Android

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

Grundläggande funktioner

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

Inställningar

Du kan justera diverse inställningar i huvudmenyn.

- 1 Tryck på **M.C.**-ratten för att visa huvudmenyn.
- 2 Vrid **M.C.**-ratten för att välja en av kategorierna nedan och tryck därefter för att bekräfta.
 - FUNCTION settings (sidan 8)
 - AUDIO settings (sidan 8)
 - SYSTEM settings (sidan 9)
 - ILLUMINATION settings (sidan 10)
- 3 Vrid **M.C.**-ratten för att välja alternativen och tryck därefter för att bekräfta.

FUNCTION-inställningar

Menyalternativen varierar enligt källan.


Menyalternativ	Beskrivning
FM SETTING <input type="radio"/>	Anpassa ljudkvalitetsnivån med utsändningsförhållanden för FM-bandsignalen. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
BSM <input type="radio"/>	De sex starkaste kanalerna lagras automatiskt på nummerknapparna (1/ ^ till 6/ ↩).

Menyalternativ	Beskrivning
REGIONAL <input type="radio"/>	Begränsa mottagningen till specifika regionala program när AF (sökning av alternativa frekvenser) är valt. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
LOCAL <input type="radio"/>	Begränsa kanalmottagningen enligt signalstyrkan.
TA <input type="radio"/>	Ta emot aktuell trafikinformation om den är tillgänglig. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
AF <input type="radio"/>	Låt enheten ställa in en annan frekvens om tillhandahåller samma station. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
NEWS <input type="radio"/>	Avbryt den för tillfället valda källan med nyhetsprogram. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
SEEK <input type="radio"/>	Anger att ◀◀ eller ▶▶ -knapparna ska söka stationer en efter en (manuell sökning) eller välja bland de förinställda kanalerna.
S.RTRV <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	Förbättra komprimerat ljud och återställ fylligt ljud. Inte tillgängligt när: <ul style="list-style-type: none">• CD-DA/CD-TEXT spelas upp.• FLAC-filen spelas upp.
Menyalternativ	Beskrivning
FADER*1	Justera balansen mellan främre och bakre högtalare.

SYSTEM-inställningar

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

Menyalternativ	Beskrivning
LANGUAGE	
[ENG](engelska), [PYC](ryska), [TUR](turkiska)	Välj språket för att visa textinformationen från en komprimerad ljudfil.
CLOCK SET	
	Ställ klockan (sidan 4).
12H/24H	
[12H], [24H]	Välj tidsangivelse.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Sök efter en annan station med samma program, även om du använder en förinställd station.
AUX	
[ON], [OFF]	Välj [ON] om du använder en extern apparat ansluten till denna enhet.
MUTE MODE (Inte tillgängligt för DEH-1900UBA)	
[MUTE], [20dB ATT], [10dB ATT]	Tysta eller dämpa automatiskt ljudet när en signal tas emot från utrustning med tystnadsfunktion
PW SAVE*	
[ON], [OFF]	Minska strömförbrukningen från batteriet. Att slå på källan är den enda tillåtna åtgärden när den här funktionen är påslagen.
ANDROID WIRED	
[MEMORY], [APP CONTROL]	Välj lämplig anslutningsmetod för en Android-enhet.
P.APP AUTO ON	
[ON], [OFF]	Välj [ON] för att automatiskt starta Pioneer ARC APP när en Android-enhet ansluts till enheten via AOA. (Inte tillgängligt när [MEMORY] har valts i [ANDROID WIRED].)

Menyalternativ	Beskrivning
BALANCE	
	Justera balansen mellan vänster och höger högtalare.
EQ SETTING	
[SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Välj eller anpassa equalizer-kurvan. [CUSTOM1] kan ställas in separat för varje källa. Samtliga nedanstående kombinationer ställs dock in likadant automatiskt.
Välj ett equalizerband och nivå för ytterligare justering. Equalizer band: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] Equalizer-nivå: [+6] till [-6]	[CUSTOM2] är en delad inställning som används för alla källor. Du kan också växla equalizern genom att trycka upprepade gånger på EQ  .
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	Kompensera för tydligt ljud vid låg volym.
SUB.W*2	
[NOR], [REV], [OFF]	Välj subwooferfasen.
SUB.W CTRL*2*3	
Gränsfrekvens: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Utgångsnivå: [-24] till [+6] Branthet: [-12], [-24]	Endast frekvenser som är lägre än de som finns i det valda intervallet avges från subwoofer.
BASS BOOST	
[0] till [+6]	Välj basförstärkningsnivå.
HPF SETTING	
Gränsfrekvens: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Branthet: [-12], [-24]	Endast frekvenser som är högre än högpassfiltrets (HPF) brytfrekvens avges från högtalarna.
SLA	
[+4] till [-4]	Justera volymnivån för alla källor utom FM.

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

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

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

Menyalternativ	Beskrivning
USB AUTO	
[ON], [OFF]	Välj [ON] för att automatiskt växla till [USB]-källa när en USB-apparat är ansluten till enheten. Välj [OFF] när en USB-apparat är ansluten till enheten bara för att laddas.

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

ILLUMINATION-inställningar

Menyalternativ	Beskrivning
DIM SETTING	
[SYNC CLOCK], [MANUAL]	Ändra displayens ljusstyrka.
BRIGHTNESS	
[1] till [10]	Ändra displayens ljusstyrka. Det tillgängliga inställningsområdet skiljer sig beroende på [DIM SETTING].

Anslutningar/installation

Anslutningar

Viktigt

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




ACC-läge

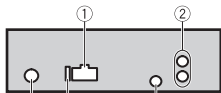


Inget ACC-läge

- Användande av den här enheten under andra förhållanden än de nedan angivna kan orsaka brand eller felfunktion.
 - Fordon med 12-volts batteri och negativ jord.
 - Använd högtalare över 50 W (maximal ingångseffekt) och 4 Ω till 8 Ω (impedansvärde) när högtalarutgångarna används för 4 kanaler. Använd inte 1 Ω- till 3 Ω- högtalare till denna enhet.
 - Använd högtalare över 70 W (maximal ingångseffekt) när bakre högtalarutgång används av en 2 Ω-subwoofer.
 - * Se anslutningarna för anslutningsmetod.
- Var noga med att följa instruktionerna nedan för att förhindra kortslutning, överhettning eller felfunktion.
 - Koppla bort batteriets minuspol före installation.
 - Fixera kablaget med kabelklämmor eller tejp. Vira tejp runt kablage som kommer i kontakt med metalldelar för att skydda kablaget.
 - Placera alla kablar ur vägen för rörliga delar såsom växelspåk och stolsskenor.

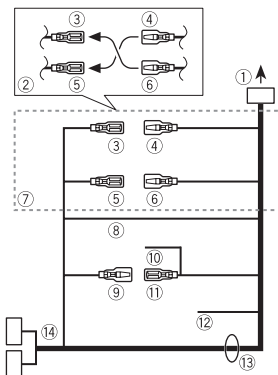
- Placera alla kablar på avstånd från varma platser som i närheten av värmeutblås.
- Anslut inte den gula kabeln till batteriet genom att föra den genom hålet till motorrummet.
- Täck eventuella losskopplade kabelndom med isoleringstejp.
- Kortslut inga kablar.
- Skär aldrig i isoleringen till den här enhetens strömkabel i syfte att dela strömmen med andra apparater. Kabelns strömkapacitet är begränsad.
- Använd en säkring av angiven storlek.
- Koppla aldrig den negativa högtalarkabeln direkt till jord.
- Bunta aldrig ihop de negativa kablarna från flera högtalare.
- Kontrollsignaler sänds genom den blå-vita kabeln när enheten är påslagen. Anslut den här kabeln till systemfjärrstyrningen hos en extern kraftförstärkare eller till relästyrningskontakten för fordonets automatiska antenn (max. 300 mA 12 V DC). Anslut antennen till antennförstärkarens strömförsörjningsanslutning om fordonet är utrustat med glasantenn.
- Anslut aldrig den blå-vita kabeln till en extern kraftförstärkarens strömkontakt. Anslut den aldrig heller till strömkontakten på den automatiska antennen. Om så sker kan batteriet laddas ur eller felfunktion uppstå.
- Den svarta kabeln är jord. Jordkablar för den här enheten och annan utrustning (särskilt starkströmsprodukter som kraftförstärkare) måste dras separat. Om så inte sker kan ett plötsligt lossnande orsaka brand eller felfunktion.
- Den grafiska symbolen  på produkten betyder likström.

Denna enhet



- 1 Strömkabelanslutning
- 2 Bakre utgång eller subwoofer-utgång
- 3 Antenningång
- 4 Säkring (10 A)
- 5 Trådad fjärrstyrningsingång (Inte tillgängligt för DEH-1900UBA)
Fast ansluten fjärrkontrolladapter kan kopplas in (säljs separat).

Strömkabel



- 1 Till strömuttag
- 2 Beroende på fordonstypen kan funktionen hos ③ och ⑤ skilja sig åt. Se i sådant fall till att koppla ihop ④ med ⑤ och ⑥ med ③.
- 3 Gul Reserv (eller tillbehör)
- 4 Gul

Anslut till kontakten med konstant 12 V.

- ⑤ Röd Tillbehör (eller reserv)
- ⑥ Röd Anslut till kontakten som styrs av tändningslåset (12 V DC)
- ⑦ Koppla ihop kablar med samma färg.
- ⑧ Svart (chassijord)
- ⑨ Blå-vit Pinnarnas positionen i ISO-kontakten skiljer sig åt mellan olika fordonstyper. Koppla ihop ⑨ och ⑪ när pinne 5 är till för antennstyrning. Koppla aldrig ihop ⑨ och ⑪ i andra typer av fordon.

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

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

- ⑫ Gul/svart (Inte tillgängligt för DEH-1900UBA)

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

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

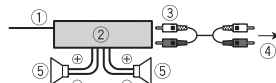
- ⑭ ISO-anslutning
På vissa fordon kan ISO-anslutningen vara delad i två. Se till att ansluta båda kontaktarna i sådant fall.

ANMÄRKNINGAR

- Ändra i enhetens startmeny. Se [SP-P/O MODE] (sidan 5). Enhetens subwoofer-utgång är monofonisk.
- Se till att du ansluter subwoofern till violett och violett-svart sladd på den här enheten om du använder en subwoofer på 2 Ω. Anslut inte någonting till de gröna och grön-svarta kopplingarna.

Kraftförstärkare (säljs separat)

Utför följande anslutningar när du använder den tillvalbara förstärkaren.



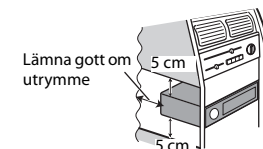
- ① Systemfjärrkontroll Anslut till blå/vit-kabel.
- ② Kraftförstärkare (säljs separat)
- ③ Anslut med RCA-kablar (säljs separat)
- ④ Till bakre utgång eller subwoofer-utgång
- ⑤ Bakre högtalare eller subwoofer

Installation

⚠ Viktigt

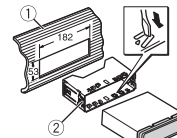
- Kontrollera samtliga anslutningar och system före slutinstallation.
- Använd inte icke auktoriserade delar eftersom det kan leda till felfunktion.
- Hör med din handlare om installationen kräver borrning av hål eller andra modifieringar på fordonet.
- Installera inte den här enheten där:
 - den kan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

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



Installation med DIN-fattning

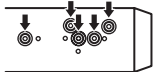
- 1 För in det medföljande monteringshöljet i instrumentpanelen.
- 2 Fixera monteringshöljet genom att med en skruvmejsel böja metallflikarna i läge (90°).



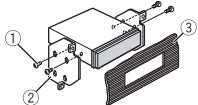
- ① Instrumentpanel
 - ② Monteringshölje
- Se till att enheten sitter fast ordentligt. En instabil installation kan orsaka att ljudet hoppar eller andra felfunktioner.

När man inte använder det medföljande monteringshöljet

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



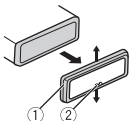
2 Dra åt två skruvar på varje sida.



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

Ta bort enheten (monterad med det medföljande monteringshöljet)

1 Avlägsna dekoringen.

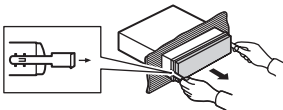


- ① Dekoring
- ② Tunga med skåra

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

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

3 Drag ut enheten ur instrumentpanelen.



Ytterligare information

Felsökning

Displayen återgår automatiskt till normal visning.

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

Intervallet för upprepad uppspelning ändras oväntat.

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

En undermapp spelas inte upp.

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

Ljudet är 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.

Felmeddelanden

Gemensamt

AMP ERROR

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

NO XXXX (NO TITLE, till exempel)

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

CD-spelare

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

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

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

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

ERROR-15

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

ERROR-23

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

FORMAT READ

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

NO AUDIO

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

SKIPPED

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

PROTECT

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

USB-apparat

FORMAT READ

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

NO AUDIO

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

SKIPPED

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

PROTECT

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

N/A USB

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

HUB ERROR

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

CHECK USB

- USB-kontakten eller USB-kabeln har kortslutits.

- Kontrollera att USB-kontakten eller USB-kabeln inte har fastnat i något eller skadats.
- Den anslutna USB-apparaten förbrukar mer än maximalt tillåten ström.
- Koppla bort USB-apparaten och använd den inte. Vrid tändningsnyckeln till OFF och tillbaka till ACC eller ON. Anslut endast kompatibla USB-apparater.

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.

ERROR-23

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

STOP

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

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 försärra spelarens prestanda. Låt den vila ungefär en timme för att anpassas till en varmare temperatur. Torka även skivor som är fuktiga med en mjuk trasa.
- När man använder skivor vars etiketter det går att skriva på, ska man kontrollera instruktionerna och varningarna för skivorna. Beroende på skivorna, kanske det inte går att mata in och mata ut skivorna. Att använda sådana skivor kan resultera i skada på denna utrustning.
- Fäst inte etiketter som kan köpas i handeln eller andra material på skivorna.
- Skivorna kan bli skeva så de inte går att spela.
- Etiketterna kan lossna under uppspelning och förhindra att skivorna kan matas ut, vilket kan resultera i skada på utrustningen.

USB-lagringsapparat

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

- Apparaten kanske orsakar ljudstörningar när du lyssnar på radion.

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
Bandbredd	48 kbps till 320 kbps (CBR), 48 kbps till 384 kbps (VBR)

Samplingsfrekvens	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, förlustfri, röst/DRM ström/ström med video	Inte kompatibel

MP3-filer

Filnamnstillägg	.mp3
Bandbredd	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 (MSADPCM)

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
Kvantiseringsbitastighet	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
Multi-session-uppspelning	Kompatibel
Dataöverföring med paketskrivning	Inte kompatibel

USB-apparat

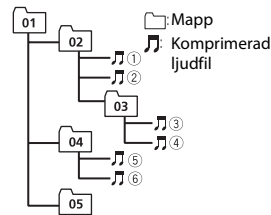
- Det kan uppstå en kort fördröjning när man börjar spela upp ljudfiler på en USB-lagringsapparat med diverse mapphierarkier.

Spelbar mapphierarki	Upp till åtta nivåer (en praktisk hierarki är mindre än två nivåer.)
Spelbara mappar	Upp till 500
Filer som kan spelas	Upp till 15 000
Uppspelning av upphovsrättsskyddade filer	Inte kompatibel
Partitionerad USB-apparat	Endast den första partitionen kan spelas.

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: 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: Display C: Tecken

Upphovsrätt och varumärken

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.

DENNA PROGRAMVARA TILLHANDAHÅLLS AV UPPHOVSRÄTTSSINNEHAVARNA OCH BIDRAGSGIVARNA "I BEFINTLIGT SKICK" OCH DE FRISKRIVER SIG FRÅN ALLA UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSADE TILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER FÖR ALLMÄN LÄMPLIGHET OCH LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER ÄR STIFTELSEN ELLER BIDRAGSGIVARNA ANSVARIG FÖR DIREKTA,

INDIREKTA, SÄRSKILDA SKADOR ELLER PÅFÖLJANDE SKADOR (INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL, INKÖP AV ANDRA VAROR ELLER TJÄNSTER, FÖRLUST AV DATA, VINST ELLER AVBROTT I VERKSAMHET) OAVSETT ORSAK OCH OAVSETT ANSVAR, OAVSETT INOM KONTRAKT, STRIKT ANSVAR ELLER UTMOMKONTRAKTSLIGT (INKLUSIVE VÄRDSLÖSHET ELLER ANNAT) SOM PÅ NÅGOT SÄTT UPPKOMMER VID ANVÄNDNING AV DENNA PROGRAMVARA, ÄVEN OM RISKEN FÖR SÅDANA SKADOR MEDDELATS.

Android & Google Play

Android, Google Play och Google Play-logotypen är varumärken som tillhör Google Inc.

Specifikationer

Allmänt

Strömälla: 14,4 V DC (10,8 V till 15,1 V tillåts)

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 kg

Ljud

Maximal utteffekt:

- 50 W x 4 kan./4 Ω (utan subwoofer)
- 50 W x 2 kan./4 Ω + 70 W x 1 kan./2 Ω (för subwoofer)

Kontinuerlig utteffekt:

22 W x 4 (50 Hz till 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω last, båda kanalerna drivna)

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

Maximal utnivå på pre-out: 2,0 V

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

Equalizer (5-bands grafisk equalizer):

Frekvens: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/

2,5 kHz/8 kHz

Equalizerintervall: ±12 dB (2 dB-steg)

Subwoofer (mono):

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

125 Hz/160 Hz/200 Hz

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

Förstärkning: +6 dB till -24 dB

Fas: Normal/Omvänd

CD-spelare

System: Compact disc-ljudsystem

Skivor som kan användas: Compact disc

Signal-brusförhållande: 94 dB (1 kHz) (IEC-A-nätverk)

Antal kanaler: 2 (stereo)

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

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

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

USB

USB-standardspecifikation: USB 2.0 full hastighet

Max strömmatning: 1 A

USB Protokoll:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

Filsystem: FAT12, FAT16, FAT32

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

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

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

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

FM-tuner

Frekvensintervall: 87,5 MHz till 108,0 MHz

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

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

MW-tuner

Frekvensintervall: 531 kHz till 1 602 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)

Obs!

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

Indholdsfortegnelse

Før du går i gang	2
Kom godt i gang	3
Radio.....	5
CD/USB/AUX.....	6
Brug af Pioneer ARC APP	7
Indstillinger	8
FUNCTION-indstillinger	8
AUDIO-indstillinger.....	8
SYSTEM-indstillinger	9
ILLUMINATION-indstillinger	10
Tilslutninger/installation	10
Yderligere oplysninger.....	12

Om denne vejledning:

- I den følgende vejledning betegnes en USB-hukommelse eller en USB-lydafspiller som en "USB-enhed".

Før du går i gang

Tak, fordi du har købt dette PIONEER-produkt.

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



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

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

Vedrørende lande, der ikke er nævnt ovenfor, bedes du kontakte de lokale myndigheder for at få oplyst den korrekte bortskaffelsesmetode.

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

⚠ ADVARSEL

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

⚠ FORSIGTIG

- Denne enhed må ikke komme i kontakt med fugt og/eller væsker. Det kan medføre elektrisk stød. Kontakt med væsker kan også forårsage skade på apparatet, røg eller overophedning.
- Hold altid lydstyrken lav nok til, at du kan høre lyde udefra.
- Pioneer CarStereo-Pass er kun til brug i Tyskland.
- Dette produkt er evalueret under moderate og tropiske klimaforhold i henhold til IEC-standard 60065 Audioapparater, videoapparater og lignende elektroniske apparater - Sikkerhedskrav.

FORSIGTIG

Dette produkt er et Klasse 1-laserprodukt, der er klassificeret i henhold til Sikkerhed for laserprodukter, IEC 60825-1:2007.

CLASS 1 LASER PRODUCT

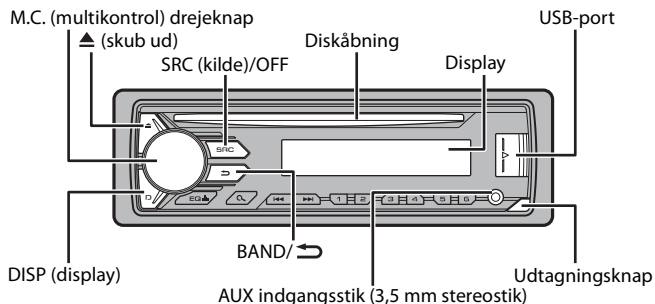
Hvis du oplever problemer

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

Kom godt i gang

Grundlæggende betjening

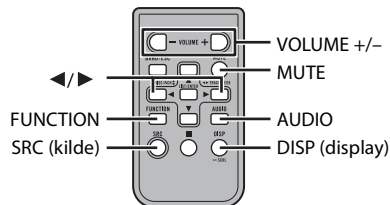
DEH-1900UB/1900UBG/1900UBA/1900UBB/1901UB/1901UBG



Fjernbetjening

BEMÆRK

Fjernbetjening leveres kun til DEH-1901UB/1901UBG.



Oftest anvendt betjening

De tilgængelige knapper varierer afhængigt af enheden.

Formål	Handling	
	Hovedenhed	Fjernbetjening
Tænd for strømmen*	Tryk på SRC/OFF for at tænde for strømmen. Tryk på SRC/OFF for at afbryde strømmen.	Tryk på SRC for at tænde for strømmen. Tryk på SRC og hold den inde for at afbryde strømmen.
Juster lydstyrken	Drej M.C. -knappen.	Tryk på VOLUME + eller - . Tryk på MUTE for at dæmpe enhedens lyd. Tryk på MUTE igen eller tryk VOLUME + eller - for at slå lydløs fra.
Vælg en kilde	Tryk flere gange på SRC/OFF .	Tryk flere gange på SRC .
Skift information på displayet	Tryk flere gange på DISP .	Tryk flere gange på DISP .
Vend tilbage til forrige visning/liste	Tryk på BAND/ .	Tryk på ◀/▶ for at vælge den næste/forrige mappe.
Vend tilbage til normal visning fra menuen	Tryk på BAND/ , og hold den inde.	-

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

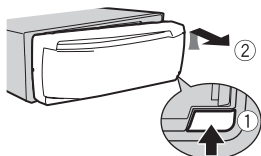
Displayvisning

Visning	Beskrivelse
▶	Vises, når der findes et lavere niveau af menuen eller mappen.
⌘	Vises, når der trykkes på knappen ⌘.
LOC	Vises, når den lokale indstillingsfunktion til lokal søgning er indstillet (side 8).
TP	Vises, når der modtages et trafikprogram.
TA	Vises, når funktionen TA (trafikmeddelelser) er indstillet (side 8).
S.Rtry	Vises, når funktionen til lydgendannelse er indstillet (side 8).
⊗	Vises, når vilkårlig afspilning er indstillet.
↺	Vises, når gentaget afspilning er indstillet.

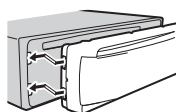
Udtagning af frontpanelet

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

Udtagning



Påsatning

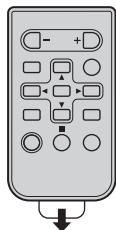


Vigtigt

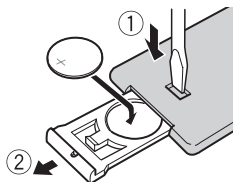
- Undgå at udsætte frontpanelet for kraftige stød.
- Undgå at udsætte frontpanelet for direkte sollys og høje temperaturer.
- Opbevar altid det udtagne frontpanel i et beskyttelsesetui eller en taske.

Klargøring af fjernbetjeningen

Fjern isoleringsstykket før brug.



Sådan udskiftes batteriet



Indsæt CR2025-batteriet (3 V) batteri, så plus (+) og minus (-) polerne vender korrekt.

ADVARSEL

- Batteriet må ikke spises, der er fare for kemisk forbrænding (Den medfølgende fjernbetjening) Dette produkt indeholder et knapbatteri. Hvis knapbatteriet sluges, kan det på kun to timer medføre alvorlige indvendige forbrændinger og kan føre til dødsfald. Opbevar nye og gamle batterier udenfor børns rækkevidde. Hvis batterirummet ikke kan lukkes korrekt, skal du holde op med at bruge produktet og holde det uden for børns rækkevidde.

Hvis du tror, at et batteri er blevet slugt eller placeret et sted indeni kroppen, bør du med det samme søge lægehjælp.

- Batteriet og fjernbetjeningen må ikke udsættes for kraftig varme, f.eks. direkte sollys eller åben ild.

⚠ FORSIGTIG

- Der er en fare for eksplosion, hvis batteriet udskiftes forkert. Når batteriet udskiftes, skal det erstattes med et batteri af samme type.
- Batteriet må ikke håndteres med eller opbevares sammen med værktøj eller genstande af metal.
- Hvis der opstår lækage fra batteriet, skal det fjernes, og fjernbetjeningen skal aftørres, så den er helt ren. Isæt derefter et nyt batteri.
- Ved bortskaffelse af brugte batterier skal gældende regler og bestemmelser overholdes.

🔄 Vigtigt

- Fjernbetjeningen må ikke opbevares ved høj temperatur eller i direkte sollys.
- Fjernbetjeningen må ikke falde ned på gulvet, hvor den kan sætte sig fast under bremsepedalen eller spederen.

Opsætningsmenu

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

1 Tryk på M.C.-drejeknappen.

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

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

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

Menupunkt	Beskrivelse
LANGUAGE [ENG](Engelsk), [PYC](Russisk), [TUR](Tyrkisk)	Vælg det ønskede sprog til visning af tekstinformation fra en komprimeret lydfil.
CLOCK SET	Indstil uret.
FM STEP [100], [50]	Vælg FM-indstillingstrin fra 100 kHz eller 50 kHz.

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

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

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

BEMÆRK

- Du kan annullere menuindstillingen ved at trykke på **SRC/OFF**.
- Disse indstillinger kan foretages til enhver tid fra **SYSTEM**-indstillingerne (side 9) og **INITIAL**-indstillingerne (side 5).

annullering af demonstrationsvisningen (DEMO OFF)

- 1 Tryk på **M.C.**-knappen for at vise hovedmenuen.
- 2 Drej knappen **M.C.** for at vælge **[SYSTEM]**, og tryk derefter for at bekræfte.
- 3 Drej knappen **M.C.** for at vælge **[DEMO OFF]**, og tryk derefter for at bekræfte.
- 4 Drej knappen **M.C.** for at vælge **[YES]**, og tryk derefter for at bekræfte.

INITIAL-indstillinger

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

BEMÆRK

Indstillingerne varierer afhængigt af enheden.




Menupunkt	Beskrivelse
FM STEP [100], [50]	Vælg FM-indstillingstrin fra 100 kHz eller 50 kHz.
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	Vælges, når en fuldtonehøjtaler er sluttet til de bageste højtaler-udgangsledninger, og en subwoofer er sluttet til RCA-udgangen.
[SUB.W/SUB.W]	Vælges, når en passiv subwoofer er sluttet direkte til de bageste højtalerudgangsledninger, og en subwoofer er sluttet til RCA-udgangen.
[REAR/REAR]	Vælges, når fuldtonehøjtalere er sluttet til de bageste højtalerudgangsledninger og RCA-udgangen. Hvis en fuldtonehøjtaler er sluttet til de bageste højtalerudgangsledninger, og RCA-udgangen ikke bruges, kan du vælge enten [REAR/SUB.W] eller [REAR/REAR].

Menupunkt	Beskrivelse
S/W UPDATE [SYSTEM INFO] [SYSTEM UPDATE]	Vælg for at bekræfte de seneste systeminformationer på enheden. Vælg for at opdatere enheden til den seneste software og initialisere enhedens indstillinger. Du kan finde flere oplysninger om den seneste software og opdatering ved at besøge vores websted.
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Vælg [YES] for at initialisere enhedens indstillinger. Enheden genstartes automatisk. (Nogle af indstillingerne bevares muligvis, selvom enheden nulstilles.)



Radio

Radiofrekvenserne på denne enhed er tildelt til brug i Vesteuropa, Asien, Mellemøsten, Afrika og Oceanien. Brug i andre områder kan resultere i dårlig modtagelse. RDS-funktionen (Radio Data System) fungerer kun i områder, der udsender RDS-signaler for FM-stationer.



Modtage forudindstillede stationer

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

TIP

 -knapperne kan også bruges til at vælge en forudindstillet station, når **[SEEK]** er indstillet til **[PCH]** i **FUNCTION**-indstillingerne (side 8).

Hukommelse for bedste stationer (BSM)

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

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

Manuel søgning efter en station

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

BEMÆRK

[SEEK] skal indstilles til [MAN] i FUNCTION-indstillinger (side 8).

Gemme en station manuelt

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

Brug af PTY-funktioner

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

- 1 Tryk på **🔍** under FM-mottagelse.
- 2 Drej på **M.C.-knappen** for at vælge en programtype blandt [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] og [OTHERS].
- 3 Tryk på **M.C.-drejknappen**. Enheden begynder at søge efter en station. Når den er fundet, vises programtjenestens navn.

BEMÆRK

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

CD/USB/AUX

Afspilning

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

CD

- 1 Sæt en disk ind i diskåbningen med etiketten opad.

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

USB-enheder (inklusive Android™)

- 1 Åbn USB-portens dæksel.
- 2 Tilslut USB-enheden med et passende kabel.

BEMÆRK

For at skifte automatisk til kilden [USB], når en USB-enhed/ er tilsluttet til denne enhed, skal [USB AUTO] indstilles til [ON] i SYSTEM-indstillingerne (side 10).

⚠ FORSIGTIG

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

Stop afspilningen, før du fjerner enheden.

AOA-tilslutninger

Du kan finde flere oplysninger under AOA-tilslutning under side 7.

MTP-tilslutning

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

BEMÆRK

Hvis du bruger en MTP-tilslutning, skal [ANDROID WIRED] indstilles til [MEMORY] i SYSTEM-indstillingerne (side 9).

AUX

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

BEMÆRK

Hvis [AUX] er indstillet til [OFF] i SYSTEM-indstillinger, kan [AUX] ikke vælges som kilde (side 9).

Betjening

Du kan foretage forskellige justeringer i FUNCTION-indstillingerne (side 8). Bemærk, at følgende handlinger ikke fungerer for en AUX-enhed. For at betjene en AUX-enhed skal du bruge selve enheden.

Formål	Handling
Vælg en mappe/et album* 1	Tryk på 1/∧ eller 2/√ .
Vælg et spor/musiknummer (kapitel)	Tryk på ◀◀ eller ▶▶ .

Formål	Handling
Spol frem eller tilbage*2	Tryk på ◀◀ eller ▶▶ , og hold den inde.
Søg efter en fil fra en liste	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tryk på 🔍 for at få vist listen. 2 Drej M.C.-knappen for at vælge den ønskede fil (mappe), navn eller kategori, og tryk derefter for at bekræfte. 3 Drej M.C.-knappen for at vælge den ønskede fil, og tryk derefter for at bekræfte. Afspilningen starter.
Vis en liste over filerne i den valgte mappe/kategori*1	Tryk på M.C. -knappen, når en mappe/kategori er valgt.
Afspil et musiknummer i den valgte mappe/kategori*1	Tryk på M.C. -knappen, og hold den inde, når en mappe/kategori er valgt.
Gentaget afspilning	Tryk på 6/↺ .
Vilkårlig afspilning	Tryk på 5/🔀 .
Sæt en afspilning på pause/genoptag en afspilning.	Tryk på 4/PAUSE .
Lydgendannelse*1	Tryk på 3/S.Rtrv . [1]: Effektiv til lave komprimeringsgrader [2]: Effektiv til høje komprimeringsgrader
Vend tilbage til rodmappen (kun CD/USB)*1	Tryk på 🔍 , og hold den inde.
Skift mellem komprimeret lyd og CD-DA (kun CD)	Tryk på BAND/🔁 .
Skift drev i USB-enheden (Kun enheder, der understøtter den USB Mass Storage Class-protokollen)	Tryk på BAND/🔁 .

*1 Kun komprimerede lydfiler

*2 Når du bruger funktionen spol frem eller tilbage, mens du afspiller en VBR-fil, er afspilningstiden muligvis ikke korrekt.

Brug af Pioneer ARC APP

Du kan betjene enheden fra Pioneer ARC APP, som er installeret på en Android-enhed. I nogle tilfælde kan du foretage indstillinger i appen, f.eks. valg af kilde, pause m.m., ved at bruge enheden.

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

⚠ ADVARSEL

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

For brugere af Android-enheder

Denne funktion er kompatibel med enheder, der har Android OS 4.1 eller nyere installeret og understøtter også AOA (Android Open Accessory) 2.0. Du kan downloade Pioneer ARC APP fra Google Play™.

BEMÆRK

Nogle Android-enheder, der tilsluttes via AOA 2.0 fungerer muligvis ikke korrekt eller udsender lyde på grund af deres softwaredesign, uanset OS-versionen.

Oprette forbindelse til Pioneer ARC APP

- 1 Tilslut denne enhed med den mobile enhed.
 - Android-enhed via USB (side 6)
 - 2 Tryk på **M.C.**-knappen for at vise hovedmenuen.
 - 3 Drej knappen **M.C.** for at vælge [SYSTEM], og tryk derefter for at bekræfte.
 - 4 Drej knappen **M.C.** for at vælge [ANDROID WIRED], og tryk derefter for at bekræfte.
 - 5 Drej **M.C.**-knappen for at vælge [APP CONTROL] for en Android-enhed, som er tilsluttet via USB.
Hvis [ON] er valgt i [P.APP AUTO ON] (side 9), starter Pioneer ARC APP på Android-enheden automatisk, og alle trinene er fuldført.
- BEMÆRK**
Hvis Pioneer ARC APP ikke er installeret på din Android-enhed endnu, vises en meddelelse, der beder dig om at installere appen på din Android-enhed. Vælg [OFF] i [P.APP AUTO ON] for at rydde meddelelsen (side 9).
- 6 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge en kilde.
 - 7 Start Pioneer ARC APP på den mobile enhed.

Afspilning af musik på Android

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

Grundlæggende betjening

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

Indstillinger

Du kan justere forskellige indstillinger i hovedmenuen.

- 1 Tryk på **M.C.-knappen** for at vise hovedmenuen.
- 2 Drej **M.C.-knappen** for at vælge en af nedenstående kategorier, og tryk derefter for at bekræfte.
 - FUNCTION settings (side 8)
 - AUDIO settings (side 8)
 - SYSTEM settings (side 9)
 - ILLUMINATION settings (side 10)
- 3 Drej **M.C.-knappen** for at vælge indstillinger, og tryk derefter for at bekræfte.

FUNCTION-indstillinger

Menupunkterne varierer afhængigt af kilden.


Menupunkt	Beskrivelse
FM SETTING <input type="button" value="RADIO"/>	
[TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Tilpas lyd kvalitetsniveauet efter sendeforholdene for det udsendte signal i FM-båndet. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)
BSM <input type="button" value="RADIO"/>	Gem de seks kraftigste stationer automatisk i nummerknapperne (1/∧ til 6/↵).

Menupunkt	Beskrivelse
REGIONAL <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Begræns modtagelsen til bestemte regionale programmer, når AF (alternativ frekvenssøgning) er valgt. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)
LOCAL <input type="button" value="RADIO"/>	
FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Begræns den indstillede station ud fra signalstyrken.
TA <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Modtag aktuell trafikinformation, hvis denne er tilgængelig. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)
AF <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Tillad enheden at indstille på en anden frekvens, som sender den samme station. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)
NEWS <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Afbryd den aktuelt valgte kilde med nyhedsprogrammer. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)
SEEK <input type="button" value="RADIO"/>	
[MAN], [PCH]	Tildel I◀◀ - eller ▶▶I -knapperne til søgning efter stationerne én ad gangen (manuel indstilling), eller vælg en station blandt de forudindstillede kanaler.
S.RTRV <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="ANDROID"/>	
[1] (effektiv til lave komprimeringsgrader), [2] (effektiv til høje komprimeringsgrader), [OFF]	Gør komprimeret lyd bedre, og gendan en fyldig lyd. Ikke tilgængelig når: <ul style="list-style-type: none">• CD-DA/CD-TEXT afspilles.• FLAC-filen afspilles.
Menupunkt	Beskrivelse
FADER*1	Juster balancen mellem forreste og bageste højttaler.

SYSTEM-indstillinger

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

Menupunkt	Beskrivelse
LANGUAGE	
[ENG](Engelsk), [PYC](Russisk), [TUR](Tyrkisk)	Vælg det ønskede sprog til visning af tekstinformation fra en komprimeret lydfil.
CLOCK SET	Indstil uret (side 4).
12H/24H	
[12H], [24H]	Vælg tidsformatet.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Søg efter en anden station af samme programtype, selvom du bruger en forudindstillet station.
AUX	
[ON], [OFF]	Indstil til [ON] ved brug af en hjælpeenhed, der er sluttet til enheden.
MUTE MODE (Ikke tilgængelig for DEH-1900UBA)	
[MUTE], [20dB ATT], [10dB ATT]	Afbryd eller dæmp lyden automatisk, når der modtages et signal fra udstyr med lyd-dæmpnings-funktion.
PW SAVE*	
[ON], [OFF]	Reducer batteriets strømforbrug. Når denne funktion er slået til, er den eneste tilladte handling at tænde for kilden.
ANDROID WIRED	
[MEMORY], [APP CONTROL]	Vælg en passende tilslutningsmetode for en Android-enhed.
P.APP AUTO ON	
[ON], [OFF]	Vælg [ON] for automatisk at starte Pioneer ARC APP, når en Android-enhed sluttes til enheden via AOA. (Ikke tilgængelig, når [MEMORY] er valgt under [ANDROID WIRED].)

Menupunkt	Beskrivelse
BALANCE	
	Juster balancen mellem venstre og højere højttaler.
EQ SETTING	
[SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Vælg eller tilpas equalizerkurven. [CUSTOM1] Kan indstilles særskilt for hver kilde. Hver af nedenstående kombinationer sættes dog automatisk til den samme indstilling. Indstillingen [CUSTOM2] anvendes på alle kilder. Du kan også skifte equalizeren ved at trykke på EQ  gentagne gange.
Vælg equalizerbånd og niveau til yderligere tilpasning. Equalizerbånd: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] Equalizerniveau: [+6] til [-6]	
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	Kompensere for klar lyd ved lav lydstyrke.
SUB.W*2	
[NOR], [REV], [OFF]	Vælg fase for subwooferen.
SUB.W CTRL*2*3	
Afskæringsfrekvens: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Udgangsniveau: [-24] til [+6] Stigningsniveau: [-12], [-24]	Kun lavere frekvenser lavere end det valgte område udsendes fra subwooferen.
BASS BOOST	
[0] til [+6]	Vælg basforstærkningsniveauet.
HPF SETTING	
Afskæringsfrekvens: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Stigningsniveau: [-12], [-24]	Kun højere frekvenser end afskæringen for højpasfilteret (HPF) udsendes fra højttalerne.
SLA	
[+4] til [-4]	Juster lydstyrken for hver kilde undtagen FM.

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

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

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

Menupunkt	Beskrivelse
USB AUTO	
[ON], [OFF]	Vælg [ON] for automatisk at skifte til [USB]-kilde, når en USB-enhed er tilsluttet til enheden. Vælg [OFF], når en USB-enhed tilsluttes til enheden udelukkende for opladning.

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

ILLUMINATION-indstillinger

Menupunkt	Beskrivelse
DIM SETTING	
[SYNC CLOCK], [MANUAL]	Indstil displayets lysstyrke.
BRIGHTNESS	
[1] til [10]	Indstil displayets lysstyrke. De tilgængelige indstillingsområder varierer afhængigt af [DIM SETTING].

Tilslutninger/installation

Tilslutninger

Vigtigt


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



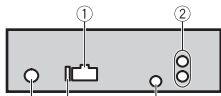
ACC-position



Ingen ACC-position

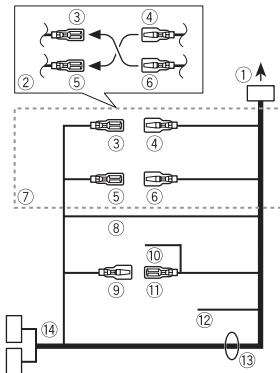
- Brug af denne enhed under andre betingelser end de følgende kan medføre brand eller fejlfunktion.
 - Biler med 12 volt batteri og negativ stelforbindelse.
 - Når en højttalerudgang bruges af 4 kanaler, skal du bruge højttalere over 50 W (maksimal indgangseffekt) og mellem 4 Ω til 8 Ω (impedansværdi). Brug ikke højttalere mellem 1 Ω og 3 Ω til denne enhed.
 - Når den bageste højttalers udgang bruges af en subwoofer på 2 Ω, skal du bruge højttalere over 70 W (maksimal indgangseffekt).
 - * Se tilslutninger for en tilslutningsmetode.
- For at forhindre en kortslutning, overophedning og funktionsfejl skal du følge anvisningerne nedenfor.
 - Afbryd den negative terminal på batteriet før installationen.
 - Kablerne skal sikres med kabelklemmer eller selvklæbende tape. Vikl selvklæbende tape rundt omkring ledninger, der kommer i kontakt med metaldele, for at beskytte ledningerne.
 - Anbring alle kabler væk fra bevægelige dele såsom gearstang og sædeskiner.
- Anbring alle kabler væk fra varme steder, for eksempel i nærheden af udtaget fra en opvarmingsenhed.
- Det gule kabel må ikke sluttes til batteriet ved at føre det gennem hullet til motorrummet.
- Dæk eventuelle frakoblede kabelstik med isoleringstape.
- Undlad at afkorte kabler.
- Isoleringen på strømkablet til denne enhed må aldrig fjernes for at dele strømmen med andre enheder. Kablets strømkapacitet er begrænset.
- Brug en sikring med den angivne normering.
- Det negative højttalerkabel må aldrig forbindes direkte til stel.
- Negative kabler til flere højttalere må aldrig sammenkobles.
- Når denne enhed er tændt, sendes betjeningssignalerne gennem det blå/hvide kabel. Slut dette kabel til systemfjernbetjeningen til en ekstern effektforstærker eller bilens relæterminal til automatisk antennestyring (maks. 300 mA 12 V DC). Hvis bilen er udstyret med en rudeantenne, skal du tilslutte den til antenneboosterens forsyningsterminal.
- Det blå/hvide kabel må aldrig forbindes til strømterminalen på en ekstern effektforstærker. Det må heller aldrig forbindes til bilantennens strømterminal. Det kan resultere i batteriafladning eller funktionsfejl.
- Det sorte kabel er til stel. Stelkabler til denne enhed og andet udstyr (især produkter med højt strømforbrug såsom effektforstærkere) skal ledningsføres særskilt. Hvis ikke, kan der opstå brand eller funktionsfejl, hvis de går løs ved et uheld.
- Det grafiske symbol  på produktet betyder jævnstrøm.

Denne enhed



- 1 Strømkabelindgang
- 2 Bageste udgang eller subwoofer-udgang
- 3 Antenneindgang
- 4 Sikring (10 A)
- 5 Indgang til ledningsbaseret fjernbetjening (ikke tilgængelig for DEH-1900UBA)
Adapter til ledningsbaseret fjernbetjening kan tilsluttes (sælges separat).

Strømkabel



- 1 Til strømkabelindgang
- 2 Afhængigt af bilens type kan funktionen af 3 og 5 være anderledes. Hvis det er tilfælde, skal 4 sluttes til 5 og 6 til 3.
- 3 Gul
- 4 Gul (eller tilbehør)
- 5 Gul

Tilslut til konstant 12 V forsyningsterminal.

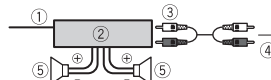
- 5 Rød
Tilbehør (eller reserve)
- 6 Rød
Tilsluttes til terminal styret af tændingskontakten (12 V DC).
- 7 Forbind ledninger af samme farve med hinanden.
- 8 Sort (kabinet stel)
- 9 Blå/hvid
ISO-stikkets stikbensplacering varierer afhængigt af bilens type. Forbind 9 og 11, når ben 5 er en antennestyrtstype. I biler af anden type må 9 og 11 aldrig forbindes.
- 10 Blå/hvid
Tilslut til systembetjeningsterminalen på effektforstærkeren (maks. 300 mA 12 V DC).
- 11 Blå/hvid
Tilslut til relæterminalen til automatisk antennestyrt (maks. 300 mA 12 V DC).
- 12 Gul/sort (ikke tilgængelig for DEH-1900UBA)
Hvis du bruger udstyr med lyddæmpningsfunktion, skal denne ledning føres til udstyrets lyddæmpningsforbindelse. Hvis ikke, skal lyddæmpningsledningen ikke forbindes.
- 13 Højttalerledninger
Hvid: foran til venstre +
Hvid/sort: foran til venstre -
Grå: foran til højre +
Grå/sort: foran til højre -
Grøn: bagved til venstre + eller subwoofer +
Grøn/sort: bagved til venstre - eller subwoofer -
Violet: bagved til højre + eller subwoofer +
Violet/sort: bagved til højre - eller subwoofer -
- 14 ISO-stik
I nogle biler kan ISO-stikket være delt i to. Hvis det er tilfælde, skal der tilsluttes til begge stik.

BEMÆRK

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

Effektforstærker (sælges separat)

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



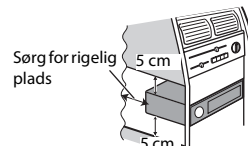
- 1 Systemfjernbetjening
Tilslut til blå/hvidt kabel.
- 2 Effektforstærker (sælges separat)
- 3 Forbind med RCA-kabler (sælges separat)
- 4 Til bageste udgang eller subwoofer-udgang
- 5 Baghøjtaler eller subwoofer

Installation

Vigtigt

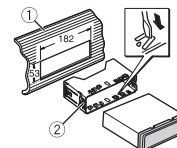
- Kontroller alle forbindelser og systemer før den endelige installation.
- Brug ikke uautoriserede dele, da det kan forårsage funktionsfejl.
- Kontakt din forhandler, installationen kræver boring af huller eller andre ændringer af køretøjet.
- Denne enhed må ikke installeres, hvor:
 - den kan forstyrre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

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



DIN-montering

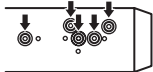
- 1 Indsæt den medfølgende monteringskrave i instrumentbrættet.
- 2 Fastgør monteringskraven med brug af skruetrækker til at bøje metallapperne på plads (90°).



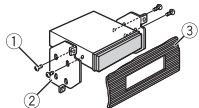
- 1 Instrumentbræt
 - 2 Monteringskrave
- Sørg for, at enheden installeres sikkert og forsvarligt. En ustabil installation kan få enheden til at forskyde sig, eller der kan opstå andre fejl.

Når den medfølgende monteringskrave ikke anvendes

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



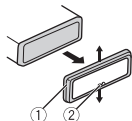
2 Spænd to skruer på hver side.



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

Fjernelse af enheden (installeret med medfølgende monteringskrave)

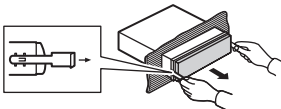
1 Fjern monteringsringen.



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

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

3 Træk enheden ud af instrumentbrættet.



Yderligere oplysninger

Fejlfinding

Displayet vender automatisk tilbage til normal visning.

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

Området for gentaget afspilning ændres uventet.

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

En undermappe afspilles ikke.

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

Der er udfald i lyden.

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

Fejlmeddelelser

Almindelige

AMP ERROR

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

NO XXXX (for eksempel NO TITLE)

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

CD-afspiller

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

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

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

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

ERROR-15

- Den indsatte disk er tom.
- Udskift disken.

ERROR-23

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

FORMAT READ

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

NO AUDIO

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

SKIPPED

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

PROTECT

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

USB-enhed

FORMAT READ

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

NO AUDIO

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

SKIPPED

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

PROTECT

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

N/A USB

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

HUB ERROR

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

CHECK USB

- USB-stikket eller USB-kablet er kortsluttet.

- Kontroller, at USB-stikket eller USB-kablet ikke sidder fast i noget eller er beskadiget.
- Den tilsluttede USB-enhed bruger mere strøm end maksimalt tilladt.
- Afbryd USB-enheden, og lad være med at bruge den. Skift tændingskontakten til OFF og tilbage til ACC eller ON igen. Tilslut kun compatible USB-enheder.

ERROR-19

- Kommunikationen mislykkedes.
- Udfør en af følgende handlinger, og vend derefter tilbage til USB-kilden.
 - Skift tændingskontakten til OFF og tilbage til ON igen.
 - Afbryd USB-enheden.
 - Skift til en anden kilde.

ERROR-23

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

STOP

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

Retningslinjer for håndtering

Diske og afspiller

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



- Brug 12 cm-diske.
- Brug kun almindelige, helt runde diske.
- Følgende typer diske kan ikke bruges sammen med denne enhed:
 - DualDiscs

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

USB-lagerenhed

- Forbindelser via USB-hubs understøttes ikke.
- Fastgør USB-lagerenhed forsvarligt før kørsel. Lad ikke USB-lagerenheden falde ned på gulvet, hvor den kan sætte sig fast under bremspedalen eller speederen.
- Afhængigt af USB-lagerenheden kan der opstå følgende problemer.
 - Handlingerne kan variere.
 - Lagerenheden genkendes muligvis ikke.

- Filer afspilles muligvis ikke korrekt.
- Enheden kan forårsage hørbare forstyrrelser, når man lytter til radioen.

Kompatibilitet med komprimeret lyd

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

WMA-filer

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

WAV-filer

- WAV-filformater kan ikke forbindes via MTP.

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

FLAC-filer

- FLAC-filformater kan ikke forbindes via MTP.
- FLAC-filformater kan muligvis ikke afspilles afhængigt af indkoderen.

Filtypenavn	.flac
Samplingfrekvens	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 kHz
Kvantiserings-bit hastighed	16 bit
Kanaltilstand	1/2 kanaler

Disk

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

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

USB-enhed

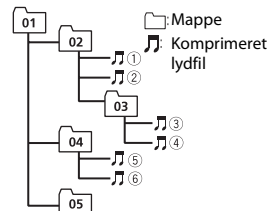
- Der kan være en lille forsinkelse, når man starter afspilningen af lydfile på en USB-lagerenhed med mange mappehierarkier.

Hierarki for mapper, der kan afspilles	Op til otte lag (et praktisk hierarki er mindre end to lag.)
Mapper, der kan afspilles	Op til 500
Filer, der kan afspilles	Op til 15000
Afspilning af ophavsretligt beskyttede filer	Ikke kompatibel
Partitioneret USB-enhed	Kun den første partition kan afspilles.

Rækkefølge af lydfile

Brugeren kan ikke tildele mappenummer eller angive afspilningsrækkefølge ved denne enhed. Lydfile læses rækkefølge afhænger af den tilsluttede enhed. Bemærk, at de skjulte filer på en USB-enhed ikke kan afspilles.

Eksempel på et hierarki



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 til 05: mappenummer

① til ⑥: afspilningsrækkefølge

Diagram over russiske tegn

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, 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: display C: tegn

Ophavsret og varemærker

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 på 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 afledt fra denne software uden udtrykkelig forudgående skriftlig tilladelse.

DENNE SOFTWARE LEVERES AF OPHAVSRETINDEHAVERNE OG BIDRAGYDERNE "SOM DEN ER", OG EVENTUELLE UDTRYKKELIGE ELLER STILTIENDE GARANTIER, HERUNDER MEN IKKE BEGRÆNSET TIL DE STILTIENDE GARANTIER FOR SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET SÆRLIGT FORMÅL, ER ANSVARSFRASKREVET. FONDEN ELLER BIDRAGYDERNE KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HOLDES ANSVARLIGE

FOR DIREKTE, INDIREKTE, HÆNDELIGE, SÆRLIGE ELLER EKSEMPLARISKE SKADER ELLER FØLGESKADER (HERUNDER MEN IKKE BEGRÆNSET TIL INDKØB AF ERSTATNINGSVARER ELLER –TJENESTER, TAB AF BRUG, DATA ELLER INDTJENING ELLER FORRETNINGSAFBRYDELSE), UANSET HVORDAN DETTE ER FORÅRSAGET OG UNDER ENHVER ANSVARSTEORI, UANSET OM DET ER I ELLER UDEN FOR KONTRAKT ELLER UNDER OBJEKTIVT ANSVAR (HERUNDER FORSØMMELSE ELLER PÅ ANDEN MÅDE), DER ER OPSTÅET PÅ ENHVER MÅDE FRA BRUGEN AF DENNE SOFTWARE, SELVOM DER ER UNDERRETET OM MULIGHEDEN FOR SÅDAN SKADE.

Android & Google Play

Android, Google Play og Google Play-logoet er varemærker tilhørende Google Inc.

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

Chassis: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Fremspring: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Chassis: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Fremspring: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Vægt: 1 kg

Audio

Maksimal effektudgang:

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

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 tilladt)

Maksimalt udgangsniveau forforstærker: 2,0 V

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

Equalizer (5-bånds grafisk equalizer):

Frekvens: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/2,5 kHz/8 kHz

Equalizerområde: ±12 dB (trin på 2 dB)

Subwoofer (mono):

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

Stigning: –12 dB/oktav, –24 dB/oktav

Forstærkning: +6 dB til –24 dB

Fase: Normal/omvendt

CD-afspiller

System: Cd-lydsystem

Brugbare diske: Compact disc

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

Antal kanaler: 2 (stereo)

MP3-afkodningsformat: MPEG-1 og 2

Audio Layer 3

WMA-afkodningsformat: ver. 7, 7.1, 8, 9, 10,

11, 12 (2 kanalers lyd) (Windows

Media Player)

WAV-signalformat: lineær PCM og MS

ADPCM (Ikke-komprimeret)

USB

USB standardspecifikation: USB 2.0 Full Speed

Maksimal strømforsyning: 1 A

USB Protokol:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

Filsystem: FAT12, FAT16, FAT32

MP3-afkodningsformat: MPEG-1 og 2

Audio Layer 3

WMA-afkodningsformat: ver. 7, 7.1, 8, 9, 10,

11, 12 (2 kanalers lyd) (Windows

Media Player)

FLAC-afkodningsformat: v1.3.0 (Free

Lossless Audio Codec)

WAV-signalformat: lineær PCM og MS

ADPCM (Ikke-komprimeret)

FM-tuner

Frekvensområde: 87,5 MHz til 108,0 MHz

Brugbar følsomhed: 11 dBf (1,0 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)

BEMÆRK

Specifikationer og design kan ændres uden varsel.

<http://www.pioneer-car.eu>

Besök www.pioneer-car.se (eller www.pioneer-car.eu) för att registrera din produkt.

Besøg www.pioneer-car.dk (eller www.pioneer-car.eu) for at registrere dit produkt.

Besøk www.pioneer-car.no (eller www.pioneer-car.eu) for å registrere produktet ditt.

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

Корпорация Пайонир

28-8, Хонкомагомэ 2-чоме, Бункё-ку,
Токио 113-0021, Япония

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

105064, Россия, г. Москва, Нижний Сусальный переулк,
дом 5, строение 19
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.

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.

Blvd. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

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

© 2016 PIONEER CORPORATION. Alla rättigheter förbehållna.

© 2016 PIONEER CORPORATION. Alle rettigheder forbeholdes.

<16-MAN-DEH1900-SD> EW