

CD RDS-RECEIVER  
CD RDS RECEIVER

**DEH-09BT**

**Pioneer**



Bruksanvisning  
Brugervejledning

Svenska

Dansk

# Innehållsförteckning

Före användning .....	3
Komma igång.....	3
Radio.....	5
CD/USB/iPod/AUX.....	6
Bluetooth.....	7
App-läget.....	10
Inställningar .....	10
FUNCTION-inställningar .....	10
AUDIO-inställningar.....	11
SYSTEM-inställningar .....	12
ILLUMINATION-inställningar .....	13
Anslutningar/installation .....	13
Ytterligare information .....	16

## Om denna manual:

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

## Deklaration om överensstämmelse med hänseende till R&TTE-direktivet 1999/5/EC



Manufacturer:  
**PIONEER CORPORATION**  
28-8, Honkomagome 2-chome,  
Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japan

EU Representative's:  
**Pioneer Europe NV**  
Haven 1087, Keetberglaan 1,  
B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
<http://www.pioneer-car.eu>

### English:

Hereby, Pioneer, declares that this DEH-09BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

### Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että DEH-09BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

### Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel DEH-09BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

### Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil DEH-09BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

### Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna DEH-09BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

### Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr DEH-09BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

### Deutsch:

Hiermit erklärt Pioneer, dass sich dieses Gerät DEH-09BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet\*. (BMW)

### Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΔΕΗ-09BT ΣΥΜ-ΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

### Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo DEH-09BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

### Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el DEH-09BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

### Português:

Pioneer declara que este DEH-09BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

### Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento DEH-09BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

### Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme DEH-09BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja

nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

### Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozik, hogy a DEH-09BT megfelel a vo-natkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

### Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka DEH-09BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

### Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoja, kad šis DEH-09BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktivos nuostatas.

### Malti:

Hawnhekk, Pioneer jiddikjara li dan DEH-09BT jikkonforma mal-Htiġġijiet essenzjali u ma providimentu oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

### Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že DEH-09BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

### Slovensčina:

Pioneer izjavlja, da je ta DEH-09BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

### Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest DEH-09BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

### Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този DEH-09BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/EC.

### Polski:

Niniejszym Pioneer oświadcza, że DEH-09BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

### Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret DEH-09BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

### Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að DEH-09BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

### Hrvatski:

Ovimе tvrtka Pioneer izjavljuje da je ovaj DEH-09BT u skladu osnovnim zahtjevima i ostalim odredbama Direktive 1999/5/EC.

### Türkçe:

Bu vesile ile, PIONEER, bu DEH-09BT için 1999/5/EC Direktifinin esas şartları ve diğer ilgili hükümlerine uygunluğunu beyan eder.

# Före användning

Tack för ditt val av denna PIONEER-produkt

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



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

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

Kontakta de lokala myndigheterna i övriga länder för korrekt återvinningsmetod.

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

## ⚠ VARNING

• **Försök inte att själv installera eller utföra service på denna produkt. Installation eller service av denna produkt av personer utan utbildning och erfarenhet när det gäller elektronisk utrustning och biltilbehör kan vara farligt och kan utsätta dig för risk för elstötar, skador eller andra risker.**

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

## ⚠ VIKTIGT

- Låt inte denna enhet 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

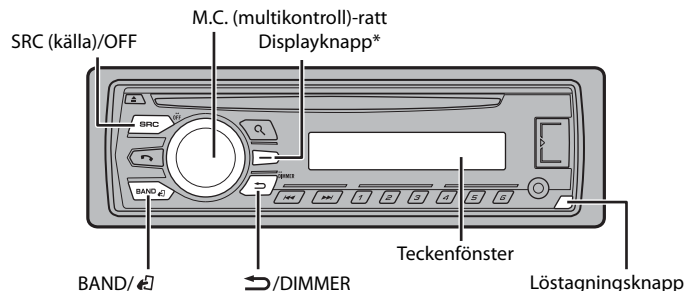
## Om du får problem

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

# Komma igång

## Grundläggande användning

### DEH-09BT












\* Denna knapp kallas **DISP** i handboken.

## Funktioner som används ofta

Du vill	Gör följande
Slå på strömmen*	Tryck på <b>SRC/OFF</b> för att starta enheten. Håll <b>SRC/OFF</b> intryckt för att stänga av enheten.
Justera volymen	Vrid <b>M.C.</b> -ratten.
Välj en källa	Tryck flera gånger på <b>SRC/OFF</b> .
Ändra informationen på displayen	Tryck flera gånger på <b>DISP</b> .
Återgå till föregående skärm/lista	Tryck på <b>DIMMER</b> .
Återgå till normal visning från menyn	Tryck på <b>BAND/</b> .
Besvara/avsluta ett samtal	Tryck på <b>☎</b> .

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

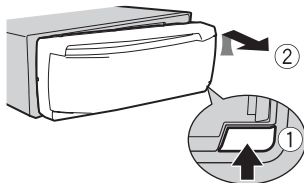
## Displayindikering

Indikering	Beskrivning
	Visas när det finns en lägre nivå i menyn eller mappen.
	Visas när den automatiska svarsfunktionen är aktiverad (sidan 9).
	Visas när knappen  trycks.
LOC	Visas när den lokala sök-/inställningsfunktionen är aktiverad (sidan 11).
TP	Visas när ett trafikprogram tas emot.
TA	Visas när TA (trafikmeddelanden)-funktionen är aktiverad (sidan 11).
	Visas när ljudmottagarfunktionen är inställd (sidan 11).
	Visas när slumpmässig/blandad uppspelning har valts (förutom när BT AUDIO har valts som källa).
	Visas när upprepad uppspelning har valts (förutom när BT AUDIO har valts som källa).
	Visas när iPod-kontrollfunktionen är inställd (sidan 7).
	Visas när en Bluetooth-anslutning görs (sidan 7).

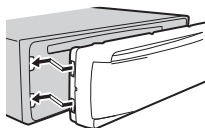
## Ta av frontpanelen

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 skyddsfordral eller en vätska när du har tagit loss den.

## 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 alternativet och tryck därefter för att bekräfta.

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

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

### 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.

#### Obs!

- Du kan annullera menyinställningarna genom att trycka på SRC/OFF.
- Dessa inställningar kan göras när som helst från SYSTEM-inställningarna (sidan 12) 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.

Menyalternativ	Beskrivning
<b>FM STEP</b> [100], [50]	Välj FM-inställningssteget från 100 kHz eller 50 kHz.
<b>SP-P/O MODE</b> [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.
<b>S/W UPDATE</b>	Välj för att uppdatera enheten till den senaste Bluetooth-programvaran. Mer information om Bluetooth-programvaran och uppdatering finns på vår webbplats.
<b>SYSTEM RESET</b> [YES], [CANCEL]	Välj [YES] för att nollställa enhetens inställningar. Enheten startas om automatiskt. (Vissa inställningar finns kvar även efter nollställning av enheten, såsom Bluetooth-kopplingsinformation osv.)

## 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 11).

## 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 11).

## Lagra stationer manuellt

- 1 När du tar emot en kanal du vill spara kan du trycka och hålla inne 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 **Q** 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.

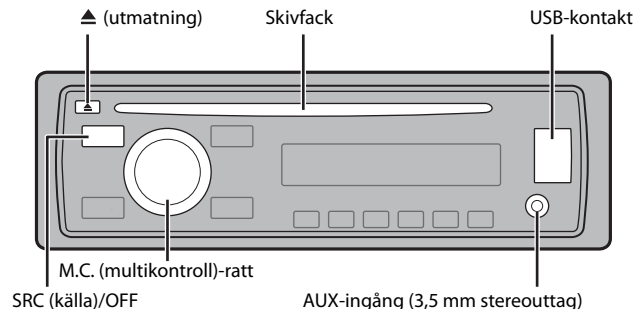
#### Obs!

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

## CD/USB/iPod/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-apparat/iPod

- 1 Öppna USB-kontaktens skydd.
- 2 Anslut USB-apparaten/iPod med en lämplig kabel.

### ▲ 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.

### 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-filformat.

### 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 12).

### Gör följande

Du kan göra diverse justeringar i FUNCTION-inställningarna (sidan 10). Observera att följande funktioner inte fungerar för en AUX-apparat. För att styra en AUX-apparat ska du använda kontrollerna på själva apparaten.

Du vill	Gör följande
Välj mapp/album*	Tryck på 1/▲ eller 2/▼.
Välja ett spår/låt (kapitel)	Tryck på ◀◀ eller ▶▶.
Snabbspola framåt/bakåt	Tryck och håll in ◀◀ eller ▶▶.
Söka efter en fil från en lista	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Tryck på 🔍 för att visa listan.</li><li>2 Vrid <b>M.C.</b>-ratten för att välja det önskade fil- (mapp-) namnet eller kategorin och tryck därefter för att bekräfta.</li><li>3 Vrid <b>M.C.</b>-ratten för att välja den önskade filen och tryck därefter för att bekräfta. Uppspelningen startar.</li></ol>
Visa en lista över filer i den valda mappen/kategorin*	Tryck på <b>M.C.</b> -ratten när en mapp/kategori är vald.
Spela upp en låt i den valda mappen/kategorin*	Tryck på och håll in <b>M.C.</b> -ratten när en mapp/kategori är vald.

Du vill	Gör följande
Alfabetisk sökning (endast iPod)	<ol style="list-style-type: none"> <li>Tryck på  för att visa listan.</li> <li>Vrid <b>M.C.</b>-ratten för att välja den önskade kategorilistan och tryck därefter på  för att aktivera det alfabetiska sökläget. (Att vrida <b>M.C.</b>-ratten två gånger aktiverar också det alfabetiska sökläget.)</li> <li>Vrid <b>M.C.</b>-ratten för att välja en bokstav, och tryck för att visa den alfabetiska listan.</li> </ol> <p>För att avbryta den alfabetiska sökningen, tryck på /DIMMER.</p>
Upprepad uppspelning	Tryck på .
Slumpmässig/blandad uppspelning	Tryck på .
Blanda alla (endast iPod)	Tryck och håll in .
Pausa/återuppta uppspelning	Tryck på <b>4/PAUSE</b> .
Ljudmottagare	Tryck på <b>3/S.Rtrv</b> . [1]: Effektivt för låga komprimeringsgrader [2]: Effektivt för höga komprimeringsgrader
Återgå till rotmappen (endast USB)*	Tryck på och håll <b>BAND/ </b> intryckt.
Växla mellan komprimerat ljud och CD-DA (endast CD)	Tryck på <b>BAND/ </b> .
Ändra partitioner i USB-apparaten (Endast apparater som stödjer protokollet USB-masslagringsklass)	Tryck på <b>BAND/ </b> .

\* Endast komprimerade ljudfiler

## Användbara iPod-funktioner

### Link play-läge

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

**1** Medan du lyssnar på en låt, tryck på och håll för att aktivera link play-läget.

**2** Vrid **M.C.**-ratten för att välja läget ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]), och tryck därefter för att bekräfta.

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

### Obs!

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

## iPod-kontroll

Du kan styra enheten via en ansluten iPod.

Följande iPod-modeller är inte kompatibla med denna funktion.

- iPod nano 1:a generationen, iPod med video

**1** Tryck på **BAND/**  under uppspelning, och välj därefter styrläget.

[CONTROL iPod/CTRL iPod]: Enhetens iPod-funktion kan styras från den anslutna iPod-enheten.

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

### Obs!

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

## Bluetooth

### Bluetooth-anslutning

#### Viktigt

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

**1** Aktivera apparatens Bluetooth-funktion.

**2** Tryck på och håll för att visa anslutningsmenyn.

**3** Vrid **M.C.**-ratten för att välja [ADD DEVICE] och tryck därefter för att bekräfta. Enheten börjar söka efter tillgängliga apparater och visar dem därefter i apparatlistan.

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

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

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

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

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

### Obs!

- [DEVICE FULL] visas om enheten redan har kopplats ihop med tre andra apparater. Radera i detta fall en av de sammankopplade apparaterna. Se [DEL DEVICE] eller [GUEST MODE] i anslutningsmenyn (sidan 8).
- Beroende på apparat behövs PIN-koden i steg 6. Ange i så fall [0000].

### Tips!

Bluetooth-anslutningen kan även upprättas genom att enheten söks fram på Bluetooth-apparaten. För att göra detta behöver, [VISIBLE] i anslutningsmenyn vara inställt på [ON]. För mer information om åtgärder på en Bluetooth-apparat, se bruksanvisningen som medföljde Bluetooth-apparaten.

## Anslutningsmeny

Menyalternativ	Beskrivning
DEVICELIST	Visa listan av sammankopplade Bluetooth-apparater. "*" visas vid apparatens namn när Bluetooth-anslutningen har upprättats.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Radera apparatinformationen.
ADD DEVICE	Registrera en ny apparat.
A.CONN [ON], [OFF]	Välj [ON] för att automatiskt ansluta till en Bluetooth-apparat.
VISIBLE [ON], [OFF]	Välj [ON] så att en Bluetooth-apparat kan detektera enheten när enheten är ansluten via Bluetooth till en annan apparat.
PIN CODE	Byt PIN-kod. 1 Tryck på <b>M.C.</b> -ratten för att visa inställningsläget. 2 Vrid <b>M.C.</b> -ratten för att välja ett nummer. 3 Tryck på <b>M.C.</b> -ratten för att flytta markören till nästa position. 4 Tryck och håll inne <b>M.C.</b> -ratten när du har matat in PIN-koden. När du har matat in PIN-koden återkommer du till inmatningsbilden för PIN-kod när du trycker på <b>M.C.</b> -ratten och du kan där ändra PIN-koden.
DEV. INFO	Växla apparatinformationen på displayen mellan apparatnamnet och Bluetooth-apparatadressen.
GUEST MODE [ON], [OFF]	Välj [ON] för att automatiskt gå till [DEL DEVICE]-skärmen när enheten redan har kopplats ihop med tre apparater.

Menyalternativ	Beskrivning
A.PAIRING [ON], [OFF]	Välj [ON] för att sammankoppla enheten och iPhone automatiskt när en iPhone är ansluten till enheten via USB. (Denna funktion kanske inte är tillgänglig beroende på versionen av iOS som du använder.)


## Bluetooth-telefon

Upprätta först en Bluetooth-anslutning med Bluetooth-telefonen (sidan 7). Upp till två Bluetooth-telefoner kan vara anslutna samtidigt.


### Viktigt

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

## Ringa ett telefonsamtal

- 1 Tryck på  för att visa telefonmenyn.  
När två telefoner är anslutna visas först ett telefonnamn och sedan en telefonmeny. Om du vill växla till en annan telefon, tryck på  igen.
- 2 Vrid **M.C.**-ratten för att välja [MISSED], [DIALLED], [RECEIVED] eller [PHONE BOOK] och tryck därefter för att bekräfta.  
Listan över telefonnummer visas.
- 3 Vrid **M.C.**-ratten för att välja ett namn eller telefonnummer och tryck därefter för att bekräfta.  
Telefonsamtalet startar.



## Besvara ett inkommande samtal



- 1 Tryck på  när ett samtal tas emot.

### Tips!



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



## Grundläggande funktioner

Du vill	Gör följande
Avsluta ett samtal	Tryck på  .
Avvisa ett inkommande samtal	Tryck på och håll  när ett samtal tas emot.
Växla mellan det aktuella samtalet och ett väntkopplat samtal.	Tryck på <b>M.C.</b> -ratten.

Du vill	Gör följande
Avsluta ett väntkopplat samtal	Tryck på och håll  intryckt.
Justera röstvolymen för den som ringer (När sekretessläget är aktiverat är denna funktion inte tillgänglig.)	Vrid <b>M.C.</b> -ratten under samtalet.
Aktivera eller inaktivera sekretessläget.	Tryck på <b>BAND/</b>  under samtalet.

## Förinställning av telefonnummer

- Välj ett telefonnummer i telefonboken eller i samtalshistoriken.
- Tryck och håll in en av nummerknapparna (1/  till 6/ ).  
Kontakten lagras på det valda snabbvalet.

Tryck på en av nummerknapparna (1/  till 6/ ) för att ringa upp ett snabbval och tryck sedan på **M.C.**-ratten.

## Röstigenkänning (endast för iPhone)

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

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



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

### Obs!

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

## Telefonmeny

Menyalternativ	Beskrivning
<b>MISSED</b>	Visa historiken över missade samtal.
<b>DIALLED</b>	Visa historiken över uppringda samtal.
<b>RECEIVED</b>	Visa historiken över mottagna samtal.
<b>PHONE BOOK*1</b>	Visa kontakterna som har överförts från din telefon. Ställ in [VISIBLE] i anslutningsmenyn på [ON] för att bläddra kontakterna via denna enhet.

Menyalternativ	Beskrivning
<b>PRESET 1-6</b>	Ta fram förinställda telefonnummer. Du kan också ta fram de förinställda telefonnumren genom att trycka på en av nummerknapparna (1/  till 6/  ).
<b>PHONE FUNC</b>	Välj [ON] för att automatiskt besvara ett inkommande samtal.
A.ANSR*2: [ON], [OFF]	
R.TONE: [ON], [OFF]	Välj [ON] om ringtonen inte avges från bilhögtalarna. Beroende på den anslutna telefonen fungerar kanske inte denna funktion.
PB INVT	Invertera ordningen för namnen i telefonboken (namnvy).


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

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

## Bluetooth-audio

### Viktigt



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

- Upprätta en Bluetooth-anslutning med Bluetooth-ljudspelaren.
- Tryck på **SRC/OFF** för att välja [BT AUDIO] som källa.
- Tryck på **BAND/**  för att starta uppspelningen.

## Grundläggande funktioner

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

Du vill	Gör följande
Snabbspola framåt/bakåt	Tryck och håll in  eller  .
Välj ett spår	Tryck på  eller  .
Upprepad uppspelning*	Tryck på 6/  .

Du vill	Gör följande
Slumpmässig uppspelning*	Tryck på 5/  .
Pausa/återuppta uppspelning	Tryck på 4/PAUSE.
Söka efter en fil från en lista	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Tryck på  för att visa en lista.</li> <li>2 Vrid <b>M.C.</b>-ratten för att välja namnet på den önskade mappen och tryck därefter för att bekräfta.</li> <li>3 Vrid <b>M.C.</b>-ratten för att välja den önskade filen och tryck därefter för att bekräfta. Uppspelningen startar.</li> </ol>

\* Beroende på den anslutna apparaten är dessa funktioner kanske inte tillgängliga.

## App-läget

Du kan lyssna på en applikation på iPhone/Android-apparaten via enheten. I vissa fall kan du styra en applikation genom att använda enheten. Mer information om kompatibla apparater finns på vår webbplats.

### Viktigt

Användning av appar från tredje part kan innebära eller kräva angivande av personlig information, antingen genom skapande av ett användarkonto eller på annat sätt, och för vissa tillämpningar måste geografiska platsuppgifter tillhandahållas. ALLA APPAR FRÅN TREDJE PART ÄR UTESLUTANDE LEVERANTÖRERNAS ANSVAR, INKLUSIVE UTAN BEGRÄNSNING INSAMLING OCH SÄKERHET FÖR ANVÄNDARDATA OCH SEKRETESSMETODER. GENOM ATT ANVÄNDA APPAR FRÅN TREDJE PART ACCEPTERAR DU ATT GRANSKA LEVERANTÖRERNAS VILLKOR OCH SEKRETESSPOLICY. OM DU INTE GODKÄNNER VILLKOREN ELLER POLICY FRÅN NÅGON LEVERANTÖR ELLER INTE ACCEPTERAR ANVÄNDNING AV GEOGRAFISKA PLATSDATA I FÖREKOMMANDE FALL, SKA DU INTE ANVÄNDA DEN TREDJE PARTS-APPEN.

### För iPhone-användare

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

### För Android-användare

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

### Obs!

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

## Uppspelning från en applikation via enheten

- 1 Anslut denna enhet till den mobila apparaten.

- iPhone via USB (sidan 6)
- Android-apparaten via Bluetooth (sidan 7)

- 2 Tryck på **M.C.**-ratten för att visa huvudmenyn.
- 3 Vrid **M.C.**-ratten för att välja [SYSTEM] och tryck därefter för att bekräfta.
- 4 Vrid **M.C.**-ratten för att välja [APP CONN.SET] och tryck därefter för att bekräfta.
- 5 Vrid **M.C.**-ratten för att välja ett av alternativen nedan och tryck därefter för att bekräfta.
  - Välj [WIRED] för iPhone.
  - Välj [BLUETOOTH] för en Android-apparat.
- 6 Tryck på **SRC/OFF** för att välja [APP].
- 7 Starta appen på den mobila apparaten.

## Grundläggande funktioner

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

Du vill	Gör följande
Välj ett spår	Tryck på  eller  .
Snabbspola framåt/bakåt	Tryck och håll in  eller  .
Pausa/återuppta uppspelning	Tryck på <b>BAND/ .</b>

## Inställningar

Du kan justera diverse inställningar i huvudmenyn.

- 1 Tryck på **M.C.**-ratten för att visa huvudmenyn.
- 2 Vrid **M.C.**-ratten för att välja en av kategorierna nedan och tryck därefter för att bekräfta.
  - FUNCTION settings (sidan 10)
  - AUDIO settings (sidan 11)
  - SYSTEM settings (sidan 12)
  - ILLUMINATION settings (sidan 13)
- 3 Vrid **M.C.**-ratten för att välja alternativen och tryck därefter för att bekräfta.

## FUNCTION-inställningar

Menyalternativen varierar enligt källan.

Menyalternativ	Beskrivning
<b>FM SETTING</b> <span>RADIO</span>	
[TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Anpassa ljudkvalitetsnivån med utsändningsförhållanden för FM-bandsignalen. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
<b>BSM</b> <span>RADIO</span>	
	De sex starkaste kanalerna lagras automatiskt på nummerknapparna (1/∧ till 6/⇒).
<b>REGIONAL</b> <span>RADIO</span>	
[ON], [OFF]	Begränsa mottagningen till specifika regionala program när AF (sökning av alternativa frekvenser) är valt. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
<b>LOCAL</b> <span>RADIO</span>	
<b>FM:</b> [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] <b>MW/LW:</b> [OFF], [LV1], [LV2]	Begränsa kanalmottagningen enligt signalstyrkan.
<b>TA</b> <span>RADIO</span>	
[ON], [OFF]	Ta emot aktuell trafikinformation om den är tillgänglig. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
<b>AF</b> <span>RADIO</span>	
[ON], [OFF]	Låt enheten ställa in en annan frekvens om tillhandahåller samma station. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
<b>NEWS</b> <span>RADIO</span>	
[ON], [OFF]	Avbryt den för tillfället valda källan med nyhetsprogram. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
<b>SEEK</b> <span>RADIO</span>	
[MAN], [PCH]	Anger att ◀◀ eller ▶▶-knapparna ska söka stationer en efter en (manuell sökning) eller välja bland de förinställda kanalerna.
<b>SEL DEVICE</b> <span>APP</span> <span>BT AUDIO</span>	
	Anslut en Bluetooth-apparat i listan.

Menyalternativ	Beskrivning
<b>S.RTRV</b> <span>CD</span> <span>USB</span> <span>iPod</span> <span>APP</span> <span>BT AUDIO</span>	
	[1] (verkningsfull för låga komprimeringsgrader), [2] (verkningsfull för höga komprimeringsgrader), [OFF]
<b>AUDIO BOOK</b> <span>iPod</span>	
[FASTER], [NORMAL], [SLOWER]	Ändra uppspelningshastigheten. (Inte tillgängligt när [CONTROL iPod/CTRL iPod] är valt i styrläget.)
<b>PAUSE</b> <span>APP</span>	
	Pausa eller återuppta uppspelning.
<b>PLAY</b> <span>BT AUDIO</span>	
	Starta uppspelning.
<b>STOP</b> <span>BT AUDIO</span>	
	Stoppa uppspelning.

## AUDIO-inställningar

Menyalternativ	Beskrivning
<b>FADER*1</b>	Justera balansen mellan främre och bakre högtalare.
<b>BALANCE</b>	Justera balansen mellan vänster och höger högtalare.
<b>EQ SETTING</b>	
[SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Välj eller anpassa equalizer-kurvan. [CUSTOM1] kan ställas in separat för varje källa. Samtliga nedanstående kombinationer ställs dock in likadant automatiskt. • USB, iPod och APP (iPhone) • BT AUDIO och APP (Android) [CUSTOM2] är en delad inställning som används för alla källor.
Välj ett equalizerband och nivå för ytterligare justering. <b>Equalizer band:</b> [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] <b>Equalizer-nivå:</b> [+6] till [-6]	

Menyalternativ	Beskrivning
<b>LOUDNESS</b> [OFF], [LOW], [MID], [HI]	Kompensera för tydligt ljud vid låg volym.
<b>SUB.W*2</b> [NOR], [REV], [OFF]	Välj subwooferfasen.
<b>SUB.W CTRL*2*3</b> <b>Gränsfrekvens:</b> [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] <b>Utgångsnivå:</b> [-24] till [+6] <b>Branthet:</b> [-12], [-24]	Endast frekvenser som är lägre än de som finns i det valda intervallet avges från subwoofern.
<b>BASS BOOST</b> [0] till [+6]	Välj basförstärkningsnivå.
<b>HPF SETTING</b> <b>Gränsfrekvens:</b> [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] <b>Branthet:</b> [-12], [-24]	Endast frekvenser som är högre än högpassfiltrets (HPF) brytfrekvens avges från högtalarna.
<b>SLA</b> [+4] till [-4]	Justera volymnivån för alla källor utom FM. Var och en av nedanstående kombinationer ställs dock in likadant automatiskt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB, iPod och APP (iPhone)</li> <li>• BT AUDIO och APP (Android)</li> </ul>

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

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

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

## SYSTEM-inställningar

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

Menyalternativ	Beskrivning
<b>LANGUAGE</b> [ENG](engelska), [PYC](ryska), [TUR](turkiska)	Välj språket för att visa textinformationen från en komprimerad ljudfil.

Menyalternativ	Beskrivning
<b>CLOCK SET</b> <b>12H/24H</b> [12H], [24H]	Ställ klockan (sidan 4). Välj tidsangivelse.
<b>AUTO PI</b> [ON], [OFF]	Sök efter en annan station med samma program, även om du använder en förinställd station.
<b>AUX</b> [ON], [OFF]	Välj [ON] om du använder en extern apparat ansluten till denna enhet.
<b>BT AUDIO</b> [ON], [OFF]	Aktivera/inaktivera Bluetooth-signalen.
<b>PW SAVE*1</b> [ON], [OFF]	Minska strömförbrukningen från batteriet. Att slå på källan är den enda tillåtna åtgärden när den här funktionen är påslagen.
<b>BT MEM CLEAR</b> [YES], [CANCEL]	Rensa uppgifter lagrade i enheten om Bluetooth-apparater (lista över apparater, PIN-kod, samtalshistorik, telefonbok, förinställda telefonnummer). [CLEARED] visas när data har raderats.
<b>BT VERSION</b>	Visar systemversionen för enheten och Bluetooth-modulen.
<b>APP CONN.SET*2</b> [WIRED], [BLUETOOTH]	Välj lämplig anslutningsmetod enligt din enhet.

\*1 [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 fordon's tändningslås inte har ett ACC-läge (för tillbehör).

\*2 Inte tillgängligt när [APP] är valt som källa.

## ILLUMINATION-inställningar

Menyalternativ	Beskrivning
<b>DIM SETTING</b>	
[SYNC CLOCK], [MANUAL]	Ändra displayens ljusstyrka.
<b>BRIGHTNESS</b>	
[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

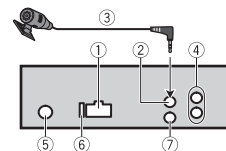


Inget ACC-läge

- 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.
  - Högtalare med 50 W (utvärde) och 4 Ω till 8 Ω (impedansvärde).
- Var noga med att följa instruktionerna nedan för att förhindra kortslutning, överhettning eller felfunktion.
  - Koppla bort batteriets minuspol före installation.
  - Fixera kablaget med kabelklämmor eller tejp. Vira tejp runt kablage som kommer i kontakt med metalldelar för att skydda kablaget.
  - Placera alla kablar ur vägen för rörliga delar såsom 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 kabeln med isoleringstejp.
  - Kortslut inga kablar.

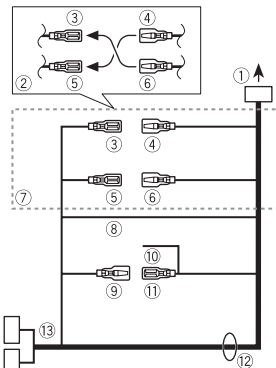
- Skär aldrig i isoleringen till den här enhetens strömkabel i syfte att dela strömmen med andra apparater. Kabelns strömkapacitet är begränsad.
- Använd en säkring av angiven storlek.
- Koppla aldrig den negativa högtalkarkabeln direkt till jord.
- Bunta aldrig ihop de negativa kablarna från flera högtalare.
- 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 Mikrofoningång
- ③ Mikrofon (3 m)
- ④ Bakre utgång eller subwoofer-utgång
- ⑤ Antenningång
- ⑥ Säkring (10 A)
- ⑦ Trådad fjärrstyrningsingång  
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 Reserv (eller tillbehör)
- ④ Gul  
Anslut till kontakten med konstant 12 V.
- ⑤ Röd  
Tillbehör (eller reserv)
- ⑥ Röd  
Anslut till kontakten som styrs av tändningslåset (12 V DC)

- ⑦ Koppla ihop kontakter med samma färg.
- ⑧ Svart (chassijord)
- ⑨ Blå-vit  
Pinnarnas positionen i ISO-kontakten skiljer sig åt mellan olika fordonstyper. Koppla ihop ⑨ och ⑪ när pinne 5 är till för antennstyrning. Koppla aldrig ihop ⑨ och ⑪ i andra typer av fordon.

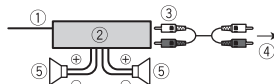
- ⑩ Blå-vit  
Koppla till systemkontrollutgången på kraftförstärkaren (max. 300 mA 12 V DC).
- ⑪ Blå-vit  
Koppla till relästyrningskontakten för den automatiska antennen (max. 300 mA 12 V DC).
- ⑫ Högtalarsladdar  
Vit: vänster fram ⊕  
Vit-svart: vänster fram ⊖  
Grå: höger fram ⊕  
Grå-svart: höger fram ⊖  
Grön: vänster bak ⊕ eller subwoofer ⊕  
Grön-svart: vänster bak ⊖ eller subwoofer ⊖  
Violett: höger bak ⊕ eller subwoofer ⊕  
Violett-svart: höger bak ⊖ eller subwoofer ⊖
- ⑬ ISO-anslutning  
På vissa fordon kan ISO-anslutningen vara delad i två. Se till att ansluta båda kontakterna i sådant fall.

### Obs!

- Ändra in enhetens startmeny. Se [SP-P/O MODE] (sidan 5). Enhetens subwoofer-utgång är monofonisk.
- Se till att du ansluter subwoofern till violett och violett-svart sladd på den här enheten om du använder en subwoofer på 70 W (2 Ω). Anslut inte någonting till de gröna och grön-svarta kopplingarna.

## Kraftförstärkare (säljs separat)

Utför följande anslutningar när du använder den tillvalbara förstärkaren.

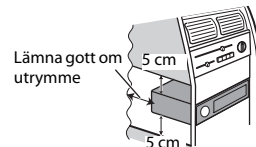


- ① Systemfjärrkontroll  
Anslut till blå/vit-kabel.
- ② Kraftförstärkare (säljs separat)
- ③ Anslut med RCA-kablar (säljs separat)
- ④ Till bakre utgång eller subwoofer-utgång
- ⑤ Bakre högtalare eller subwoofer

## 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 borrhåer av hål eller andra modifieringar på fordonet.
- Installera inte den här enheten där:
  - den kan störa handhavandet av fordonet.
  - den kan orsaka skador på passagerare vid en hastig inbromsning.
- Halvledarlasern skadas om den överhettas. Installera den här enheten på avstånd från varma platser som i närheten av värmeutblås.
- Enheten fungerar bäst om den installeras i en vinkel av mindre än 60°.
- Se vid installation till att du lämnar gott om utrymme bakom den bakre panelen och bunta ihop lösa kablar så att de inte blockerar ventilationshålen. På så vis säkerställs korrekt värmeavledning vid användning av enheten.

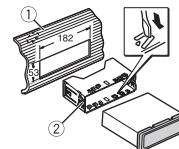


## Främre/bakre DIN-montering

Enheten kan installeras korrekt med antingen främre eller bakre montering. Använd kommersiellt tillgängliga delar vid installation.

### Främre DIN-montering

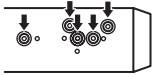
- 1 För in monteringshöljet i instrumentpanelen.  
Använd medföljande monteringshölje vid installation i grunda utrymmen. Använd det monteringshölje som följde med fordonet om det finns tillräckligt med utrymme.
- 2 Fixera monteringshöljet genom att med en skruvmejsel böja metallflikarna i läge (90°).



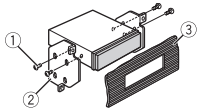
- ① Instrumentpanel
  - ② Monteringshölje
- Se till att enheten sitter fast ordentligt. En instabil installation kan orsaka att ljudet hoppar eller andra felfunktioner.

### Bakre DIN-montering

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



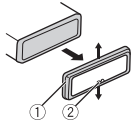
2 Dra åt två skruvar på varje sida.



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

## Avlägsna enheten

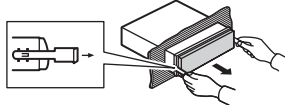
1 Avlägsna dekorringen.



- ① Dekorning
  - ② Tunga med skåra
- Om frontpanelen lossas blir det lättare att komma åt dekorringen.
  - Ha tungan med skåran nedåt när du sätter tillbaka dekorringen.

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

3 Drag ut enheten ur instrumentpanelen.



## Installation av mikrofonen

Mikrofonen bör placeras rakt framför föraren på lämpligt avstånd så att rösten fångas upp tydligt.

### ⚠ VIKTIGT

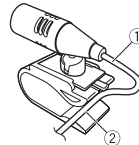
Det är extremt farligt att låta mikrofonsladden sno sig kring styrkolonnen eller växelspaken. Se till att mikrofonen installeras på sådant vis att körningen inte påverkas. Att använda klämmor (säljs separat) för att dra sladden rekommenderas.

### Obs!

Mikrofonkabeln kan vara för kort för vissa fordonmodeller när du monterar mikrofonen på solskyddet. Installera i sådant fall mikrofonen på styrkolonnen.

## Installation på solskyddet

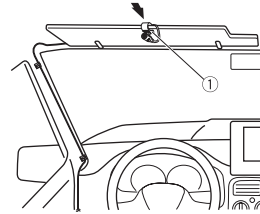
1 Passa in mikrofonen i fåran



- ① Mikrofonsladd
- ② Fåra

2 Installation av mikrofonklämman på solskyddet.

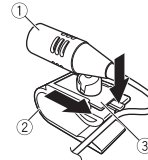
Med solskyddet nedfällt reduceras möjligheten till rostigenkänning.



① Mikrofonklämman

## Installation på styrkolonnen

1 Förskjut mikrofonens bas för att ta loss den från mikrofonklämman.



- ① Mikrofon
- ② Mikrofonklämman
- ③ Mikrofonbas

2 Installation av mikrofonen på baksidan av styrkolonnen.



① Dubbelsidig tejp

# 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.

Ljudet från Bluetooth-ljudkällan spelas inte upp.

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

- Upprätta en Bluetooth-anslutning mellan enheten och mobiltelefonen igen.

## 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/iPod

### FORMAT READ

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

### NO AUDIO

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

### SKIPPED

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

### PROTECT

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

### N/A USB

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

### CHECK USB

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

### ERROR-19

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

## ERROR-23

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

## ERROR-16

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

## STOP

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

## NOT FOUND

- Inga relaterade låtar.
- Överför låtarna till iPod.

## Bluetooth-apparat

### ERROR-10

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

## Appar

### NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Ingen Bluetooth-apparat hittades.
- Anslut enheten och apparaten via Bluetooth (sidan 7).

### CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

### DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth-anslutningen misslyckades.

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

## CHECK APP

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

## START UP APP

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

## Riktlinjer för användning

### Skivor och spelare

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



- Använd 12-cm skivor.
- Använd endast konventionella, helt runda skivor.
- Följande typer av skivor kan inte användas med enheten.
- DualDiscs-skivor
- 8-cm skivor: Försök att använda sådana skivor med en adapter kan få enheten att fungera felaktigt.
- Skivor med ovanliga former
- Andra typer av skivor än CD-skivor
- Skadade skivor, inklusive skivor som är spruckna, kantslätta 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.
- Kondensering kan tillfälligt försämra spelarens prestanda. Låt den vila ungefär en timme för att anpassas till en varmare

temperatur. Torka även skivor som är fuktiga med en mjuk trasa.

- När man använder skivor vars etiketter det går att skriva på, ska man kontrollera instruktionerna och varningarna för skivorna. Beroende på skivorna, kanske det inte går att mata in och mata ut skivorna. Att använda sådana skivor kan resultera i skada på denna utrustning.
- Fäst inte etiketter som kan köpas i handeln eller andra material på skivorna.
- Skivorna kan bli skeva så de inte går att spela.
- Etiketterna kan lossna under uppspelning och förhindra att skivorna kan matas ut, vilket kan resultera i skada på utrustningen.

## USB-lagringsapparat

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

## iPod

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

återgår de inställningarna till originalinställningarna.

- Inkompatibel text sparad på iPoden visas inte på enheten.

## Kompatibilitet med komprimerat ljud

- Endast de första 32 tecknen kan visas som ett filnamn (inklusive filnamnställäg) 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

Filnamnställäg	.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 (MS ADPCM)

## Skiva

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

Spelbar mapphierarki	Upp till åtta nivåer (en praktisk hierarki är mindre än två nivåer.)
Spelbara mappar	Upp till 99

Filer som kan spelas	Upp till 999
Filsystem	ISO 9660 nivå 1 och 2, Romeo, Joliet
Multi-session-uppspelning	Kompatibel
Dataöverföring med paketskrivning	Inte kompatibel

## USB-apparat

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

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

## iPod-kompatibilitet

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

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

- Funktionerna kan variera beroende på generationen och/eller programversion för iPod.

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

## ⚠ VIKTIGT

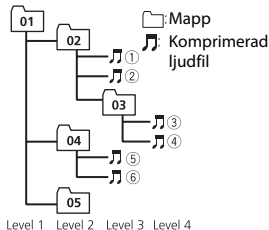
Pioneer påtar sig inget ansvar för data som förlorats på iPoden, även om dessa data förloras medan enheten används.

## Sekvens av ljudfiler

Användaren kan inte tilldela mappnummer och ange uppselningssekvenser 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, Ъ
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ъ
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Display C: Tecken

## Upphovsrätt och varumärken

### Bluetooth

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

### iTunes

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

### WMA

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

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

#### iPod & iPhone

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

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

#### Android™

Android är ett varumärke som tillhör Google Inc.

## Specifikationer

### Allmänt

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

Jordningssystem: Negativ typ

Max strömförbrukning: 10,0 A

Dimensioner (B × H × D)

DIN

Chassi: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Front: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Chassi: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Front: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Vikt: 1 kg

### Ljud

Maximal utteffekt:

50 W × 4

70 W × 1/2 Ω (för subwoofer)

Kontinuerlig utteffekt:

22 W × 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-klass: MSC (Mass Storage Class)

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)

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)

### Bluetooth

Version: Bluetooth 3.0-certifierad

Uteffekt: +4 dBm Max (effektclass 2)

Bluetooth-profiler:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

OPP (Object Push Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

### Obs!

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

# Indholdsfortegnelse

Før du går i gang .....	3
Kom godt i gang .....	3
Radio .....	5
CD/USB/iPod/AUX .....	6
Bluetooth .....	7
App-tilstand .....	10
Indstillinger .....	10
FUNCTION-indstillinger .....	10
AUDIO-indstillinger .....	11
SYSTEM-indstillinger .....	12
ILLUMINATION-indstillinger .....	13
Tilslutninger/installation .....	13
Yderligere oplysninger .....	16

## Om denne vejledning:

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

## Overensstemmelseserklæring vedrørende R&TTE-direktivet 1999/5/EF



Manufacturer:  
**PIONEER CORPORATION**  
28-8, Honkomagome 2-chome,  
Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japan

EU Representative:  
**Pioneer Europe NV**  
Haven 1087, Keetberglaan 1,  
B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
<http://www.pioneer-car.eu>

### English:

Hereby, Pioneer, declares that this DEH-09BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

### Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että DEH-09BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

### Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel DEH-09BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

### Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil DEH-09BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

### Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna DEH-09BT står i överens-stämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

### Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr DEH-09BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

### Deutsch:

Hiermit erkläre Pioneer, dass sich dieses Gerät DEH-09BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMWl)

### Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΔΕΗ-09BT ΣΥΜ-ΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

### Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo DEH-09BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

### Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el DEH-09BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

### Português:

Pioneer declara que este DEH-09BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

### Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento DEH-09BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

### Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme DEH-09BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja

nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

### Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a DEH-09BT megfelel a vo-natkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

### Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka DEH-09BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

### Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoju, kad šis DEH-09BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktivos nuostatas.

### Malți:

Hawnhekk, Pioneer jiddikjara li dan DEH-09BT jikkonforma mal-htigijiet essenzijali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

### Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že DEH-09BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

### Slovensčina:

Pioneer izjavlja, da je ta DEH-09BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

### Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest DEH-09BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

### Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този DEH-09BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/EC.

### Polski:

Niniejszym Pioneer oświadczam, że DEH-09BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

### Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret DEH-09BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

### Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að DEH-09BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

### Hrvatski:

Ovimе tvrtka Pioneer izjavljuje da je ovaj DEH-09BT u skladu osnovnim zahtjevima i ostalim odredbama Direktive 1999/5/EC.

### Türkçe:

Bu vesile ile, PIONEER, bu DEH-09BT için 1999/5/EC Direktifinin esas şartları ve diğer ilgili hükümlerine uygunluğunu beyan eder.

# Før du går i gang

Tak, fordi du har købt dette PIONEER-produkt.

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



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

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

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 serviceer 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

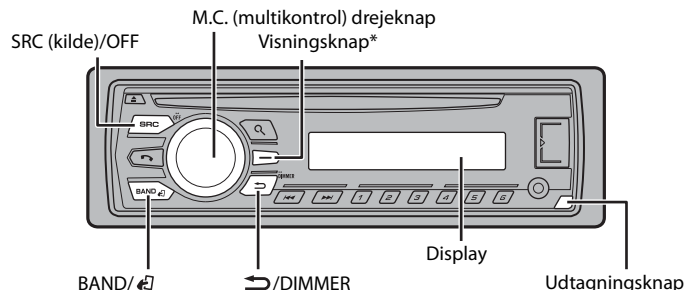
## Hvis du oplever problemer

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

# Kom godt i gang

## Grundlæggende betjening

### DEH-09BT












\* Denne knap betegnes som **DISP** i vejledningen.

## Ofte anvendt betjening

Formål	Handling
Tænd for strømmen*	Tryk på <b>SRC/OFF</b> for at tænde for strømmen. Tryk på <b>SRC/OFF</b> for at afbryde strømmen.
Juster lydstyrken	Drej <b>M.C.</b> -knappen.
Vælg en kilde	Tryk flere gange på <b>SRC/OFF</b> .
Skift information på displayet	Tryk flere gange på <b>DISP</b> .
Vend tilbage til forrige visning/liste	Tryk på <b>↶/DIMMER</b> .
Vend tilbage til normal visning fra menuen	Tryk på <b>SRC/↶</b> .
Besvar/afslut et opkald	Tryk på <b>☎</b> .

\* 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.

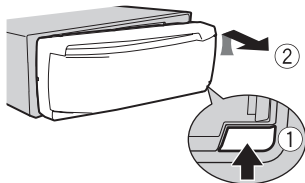
## Displayvisning

Visning	Beskrivelse
	Vises, når der findes et lavere niveau af menuen eller mappen.
	Vises, når den automatiske svarfunktion er indstillet (side 9).
	Vises, når der trykkes på knappen  .
LOC	Vises, når den lokale indstillingsfunktion til lokal søgning er indstillet (side 11).
TP	Vises, når der modtages et trafikprogram.
TA	Vises, når funktionen TA (trafikmeddelelser) er indstillet (side 11).
	Vises, når funktionen til lydgendannelse er indstillet (side 11).
	Vises, når vilkårlig/blandet afspilning er indstillet (undtagen når BT AUDIO er valgt som kilde).
	Vises, når gentaget afspilning er indstillet (undtagen når BT AUDIO er valgt som kilde).
	Vises, når iPod-betjeningsfunktionen er indstillet (side 7).
	Vises, når en Bluetooth-forbindelse er oprettet (side 7).

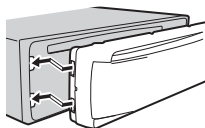
## Udtagning af frontpanelet

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



### Påsætning



### Vigtigt

- Undgå at udsætte frontpanelet for kraftige stød.
- Undgå at udsætte frontpanelet for direkte sollys og høje temperaturer.

- Opbevar altid det udtagne frontpanel i et beskyttelsesetui eller en taske.

## Opsætningsmenu

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

### 1 Tryk på M.C.-drejeknappen.

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

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

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

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

### 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 12) 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.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>FM STEP</b> [100], [50]	Vælg FM-indstillingstrin fra 100 kHz eller 50 kHz.
<b>SP-P/O MODE</b> [REAR/SUB.W]	Vælges, når en fuldtonehøjtaler er sluttet til de bageste højtaler-udgangsledning, og en subwoofer er sluttet til RCA-udgangen.
[SUB.W/SUB.W]	Vælges, når en passiv subwoofer er sluttet direkte til de bageste højtalerudgangsledning, og en subwoofer er sluttet til RCA-udgangen.
[REAR/REAR]	Vælges, når fuldtonehøjtalere er sluttet til de bageste højtalerudgangsledning og RCA-udgangen. Hvis en fuldtonehøjtaler er sluttet til de bageste højtalerudgangsledning, og RCA-udgangen ikke bruges, kan du vælge enten [REAR/SUB.W] eller [REAR/REAR].
<b>S/W UPDATE</b>	Vælg at opdatere enheden til den nyeste Bluetooth-software. Du kan finde flere oplysninger om Bluetooth-software og opdatering ved at besøge vores websted.
<b>SYSTEM RESET</b> [YES], [CANCEL]	Vælg [YES] for at initialisere enhedens indstillinger. Enheden genstartes automatisk. (Nogle af indstillingerne bevares, selvom enheden nulstilles, f.eks. information om Bluetooth-parring m.m.)

## 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 nummerknop (1/∧ til 6/⇒).

### TIP

◀◀/▶▶-knapperne kan også bruges til at vælge en forudindstillet station, når [SEEK] er indstillet til [PCH] i FUNCTION-indstillingerne (side 11).

## 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 11).

## Gemme en station manuelt

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

## Brug af PTY-funktioner

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

- 1 Tryk på 🔍 under FM-modtagelse.
- 2 Drej på **M.C.**-knappen for at vælge en programtype blandt [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] og [OTHERS].
- 3 Tryk på **M.C.**-drejknappen.

Enheden begynder at søge efter en station. Når den er fundet, vises programtjenestens navn.

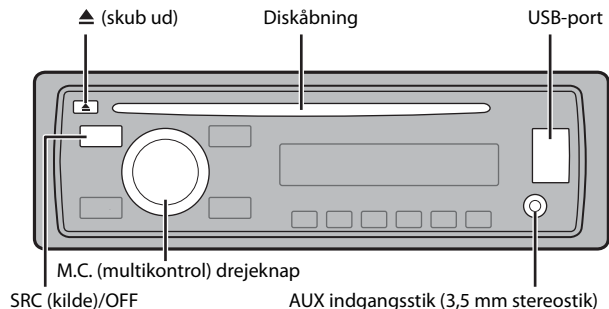
#### BEMÆRK

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

## CD/USB/iPod/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-enhed/iPod

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

### ⚠ 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.

### 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 lydfile/musiknumre muligvis ikke afspilles via MTP. Bemærk, at MTP-tilslutning ikke er kompatibel med WAV-filformater.

### 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 12).

### Betjening

Du kan foretage forskellige justeringer i **FUNCTION**-indstillingerne (side 10). Bemærk, at følgende handlinger ikke fungerer for en **AUX**-enhed skal du bruge selve enheden.

Formål	Handling
Vælg en mappe/et album*	Tryk på <b>1/▲</b> eller <b>2/√</b> .
Vælg et spor/musiknummer (kapitel)	Tryk på <b>◀◀</b> eller <b>▶▶</b> .
Gå frem/tilbage	Tryk på <b>◀◀</b> eller <b>▶▶</b> , og hold den inde.
Søg efter en fil fra en liste	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Tryk på <b>🔍</b> for at få vist listen.</li><li>2 Drej <b>M.C.</b>-knappen for at vælge den ønskede fil (mappe), navn eller kategori, og tryk derefter for at bekræfte.</li><li>3 Drej <b>M.C.</b>-knappen for at vælge den ønskede fil, og tryk derefter for at bekræfte. Afspilningen starter.</li></ol>
Vis en liste over filerne i den valgte mappe/kategori*	Tryk på <b>M.C.</b> -knappen, når en mappe/kategori er valgt.
Afspil et musiknummer i den valgte mappe/kategori*	Tryk på <b>M.C.</b> -knappen, og hold den inde, når en mappe/kategori er valgt.

Formål	Handling
Alfabetisk søgning (kun iPod)	<ol style="list-style-type: none"> <li>Tryk på  for at få vist listen.</li> <li>Drej <b>M.C.</b>-knappen for at vælge den ønskede kategoriliste, og tryk på  for at skifte til alfabetisk søgning. (Hvis der drejes to gange på <b>M.C.</b>-knappen, skiftes der også til alfabetisk søgning).</li> <li>Drej <b>M.C.</b>-knappen for at vælge et bogstav, og tryk derefter for at vise den alfabetiske liste. Alfabetisk søgning annulleres ved at trykke på /<b>DIMMER</b>.</li> </ol>
Gentaget afspilning	Tryk på <b>6</b> /.
Vilkårlig/blandet afspilning	Tryk på <b>5</b> /.
Afspil alle blandet (kun iPod)	Tryk på <b>5</b> /, og hold den inde.
Sæt en afspilning på pause/genoptag en afspilning.	Tryk på <b>4/PAUSE</b> .
Lydgendannelse	Tryk på <b>3/S.Rtrv.</b> [1]: Effektiv til lave komprimeringsgrader [2]: Effektiv til høje komprimeringsgrader
Vend tilbage til rodmappen (kun USB)*	Tryk på <b>BAND</b> /, og hold den inde.
Skift mellem komprimeret lyd og CD-DA (kun CD)	Tryk på <b>BAND</b> /.
Skift drev i USB-enhed (Kun enheder, der understøtter den USB Mass Storage Class-protokollen)	Tryk på <b>BAND</b> /.

\* Kun komprimerede lydfile

## Nyttige funktioner til iPod

### Linket afspilningstilstand

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

- Mens du lytter til et musiknummer, skal du trykke på og holde den inde for at skifte til linket afspilningstilstand.**
- Drej **M.C.**-knappen for at vælge tilstand ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]), og tryk derefter for at bekræfte.**  
Det valgte musiknummer/album vil blive afspillet efter det aktuelt afspillede musiknummer.

### BEMÆRK

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

## iPod-betjening

Du kan betjene enheden via en tilsluttet iPod.

Følgende iPod-modeller er ikke kompatible med denne funktion.  
– iPod nano 1. generation, iPod med video

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

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

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

### BEMÆRK

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

## Bluetooth

### Bluetooth-tilslutning

#### **Vigtigt**

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

- Slå enhedens Bluetooth-funktion fra.
- Tryk på , og hold den inde for at vise tilslutningsmenuen.
- Drej knappen **M.C.** for at vælge [ADD DEVICE], og tryk derefter for at bekræfte.**  
Enheden begynder at søge efter tilgængelige enheder og viser dem derefter i enhedslisten.
  - Du kan annullere søgningen ved at trykke på **M.C.**-knappen.
  - Hvis den ønskede enhed ikke er på listen, skal du vælge [RE-SEARCH].
  - Hvis der ikke er nogen tilgængelig enhed, vises [NOT FOUND] på displayet.
- Drej **M.C.**-knappen for at vælge en enhed fra enhedslisten, og tryk derefter for at bekræfte.**  
Tryk på **M.C.**-knappen for at skifte visning af enhedsoplysninger mellem Bluetooth-enhedens adresse og enhedens navn.
- Vælg [Pioneer BT Unit], som vises på enhedens display.

## 6 Sørg for, at det samme 6-cifrede tal vises på denne enhed og apparatet, og vælg derefter "Yes" på apparatet.

### BEMÆRK

- [DEVICE FULL] Viser, hvis enheden allerede er blevet parret med tre andre enheder. I dette tilfælde skal du slette en af de parrede enheder. Se [DEL DEVICE] Eller [GUEST MODE] i tilslutningsmenuen (side 8).
- Afhængigt af enheden kræves PIN-koden i trin 6. I dette tilfælde skal du indtaste [0000].

### TIP

Bluetooth-forbindelsen kan også oprettes ved at registrere enheden fra Bluetooth-enheden. For at gøre det skal [VISIBLE] i tilslutningsmenuen indstilles til [ON]. Du kan finde flere oplysninger om betjening af en Bluetooth-enhed i brugsanvisningen, der fulgte med Bluetooth-enheden.

## Tilslutningsmenu

Menupunkt	Beskrivelse
DEVICELIST	Vis listen over parrede Bluetooth-enheder. "*" vises på enhedens navn, når Bluetooth-forbindelsen er oprettet.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Slet enhedsoplysningerne.
ADD DEVICE	Registrer en ny enhed.
A.CONN [ON], [OFF]	Vælg [ON] for at oprette automatisk forbindelse til en Bluetooth-enhed.
VISIBLE [ON], [OFF]	Vælg [ON], så en Bluetooth-enhed kan registrere enheden, når enheden er forbundet via Bluetooth til en anden enhed.
PIN CODE	Skift PIN-koden. 1 Tryk på <b>M.C.</b> -knappen for at vise indstillingstilstanden. 2 Drej <b>M.C.</b> -knappen for at vælge et tal. 3 Tryk på <b>M.C.</b> -knappen for at flytte markøren til næste position. 4 Når du har indtastet PIN-koden, skal du trykke på <b>M.C.</b> -knappen og holde den inde. Når du har indtastet PIN-koden, kan du vende tilbage til skærmen til indtastning af PIN-kode ved at trykke på <b>M.C.</b> -knappen.
DEV. INFO	Skift visningen af enhedsoplysninger på displayet mellem enhedsnavnet og Bluetooth-enhedsadressen.
GUEST MODE [ON], [OFF]	Vælg [ON] for automatisk at skifte til skærmen [DEL DEVICE], når enheden allerede er blevet parret med tre enheder.

Menupunkt	Beskrivelse
A.PAIRING [ON], [OFF]	Vælg [ON] for at parre enheden og iPhoneautomatisk, når en iPhone forbindes til enheden via USB. (Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig afhængigt af den version af iOS, som du bruger).

## Bluetooth-telefon

Opret først en Bluetooth-forbindelse til Bluetooth-telefonen (side 7). Der kan forbindes op til to Bluetooth-telefoner samtidigt.

### Vigtigt

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

## Sådan foretages et telefonopkald

- 1 Tryk på for at få vist telefonmenuen . Når to telefoner er tilsluttet, vises der først et telefonnavn og derefter en telefonmenu. Tryk på igen for at skifte til en anden telefon.
- 2 Drej **M.C.**-knappen for at vælge [MISSED], [DIALLED], [RECEIVED] eller [PHONE BOOK], og tryk derefter for at bekræfte. Telefonnummerlisten vises.
- 3 Drej **M.C.**-knappen for at vælge et navn eller et telefonnummer, og tryk derefter for at bekræfte. Telefonopkaldet starter.

## Sådan besvares et indgående opkald



- 1 Tryk på , når der modtages et opkald.

### TIP



Når to telefoner er tilsluttet til enheden via Bluetooth, og der er et indgående opkald, mens den ene telefon er i brug til et opkald, vises en meddelelse på displayet. Du er nødt til at afslutte det eksisterende opkald for at besvare det indgående opkald.



## Grundlæggende betjening

Formål	Handling
Afslut et opkald	Tryk på .
Afvis et indgående opkald	Tryk på , og hold den inde, og hold den inde, når der modtages et opkald.
Skift mellem det aktuelle opkald og opkaldet, der er sat i kø	Tryk på <b>M.C.</b> -drejknappen.

Formål	Handling
Annuller et opkald, der er sat i kø	Tryk på  , og hold den inde.
Juster lydstyrken for samtalepartens stemme (når privat tilstand er aktiveret, er denne funktion ikke tilgængelig).	Drej på knappen <b>M.C.</b> under et opkald.
Slå privat tilstand til eller fra	Tryk på <b>BAND/</b>  under opkaldet.

## Sådan vælges forudindstillede telefonnumre

- 1 Vælg et telefonnummer fra en telefonbog eller en opkaldshistorik.
- 2 Tryk på en af nummerknapperne (1/  til 6/ ), og hold den inde.  
Kontakten gemmes i det valgte forudindstillede nummer.

Du foretager et opkald til et forudindstillet nummer ved at trykke på en af nummerknapperne (1/  til 6/ ) og derefter på **M.C.**-knappen.

## Stemmegenkendelse (kun for iPhone)

Denne funktion er kun tilgængelig, når en iPhone udstyret med stemmegenkendelse er tilsluttet til enheden via Bluetooth.

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



Stemmegenkendelse forlades ved at trykke på **BAND/** .

### BEMÆRK

Du kan finde flere oplysninger om stemmegenkendelsesfunktionerne i vejledningen, der fulgte med din iPhone.

## Telefonmenu

Menupunkt	Beskrivelse
<b>MISSED</b>	Vis historik over ubesvarede opkald.
<b>DIALLED</b>	Vis historik over udgående opkald.
<b>RECEIVED</b>	Vis historik over modtagne opkald.
<b>PHONE BOOK*1</b>	Vis de kontakter, der er blevet overført fra din telefon. Indstil [VISIBLE] i tilslutningsmenuen til [ON] for at gennemse kontakterne via denne enhed.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>PRESET 1-6</b>	Genkald de forudindstillede telefonnumre. Du kan også genkalde de forudindstillede telefonnumre ved at trykke på en af nummerknapperne (1/  til 6/  ).
<b>PHONE FUNC</b>	Vælg [ON] for at besvare et indgående opkald automatisk.
A.ANSR*2: [ON], [OFF]	
R.TONE: [ON], [OFF]	Vælg [ON], hvis der ikke kommer en ringetone fra bilens højttalere. Funktionen virker muligvis ikke afhængigt af den tilsluttede telefon.
PB INVT	Vis navnene i telefonbogen i omvendt rækkefølge (navnevisning).

\*1 Kontakterne i din telefon overføres normalt automatisk, når telefonen er tilsluttet. Hvis det ikke er tilfældet, kan du bruge din telefon til at overføre kontakterne.

\*2 Hvis der er tilsluttet to telefoner, fungerer denne funktion ikke for indgående opkald, der modtages, mens en af telefonerne bliver brugt til et opkald.

## Bluetooth-lyd

### **Vigtigt**

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






1 Opret en Bluetooth-forbindelse til Bluetooth-lydafspilleren.



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

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

## Grundlæggende betjening

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

Formål	Handling
Gå frem/tilbage	Tryk på  eller  , og hold den inde.
Vælg et spor	Tryk på  eller  .
Gentaget afspilning*	Tryk på 6/  .

Formål	Handling
Vilkårlig afspilning*	Tryk på <b>5</b> /  .
Sæt en afspilning på pause/genoptag en afspilning.	Tryk på <b>4/PAUSE</b> .
Søg efter en fil fra en liste	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Tryk på  for at få vist en liste.</li> <li>2 Drej <b>M.C.</b>-knappen for at vælge det ønskede mappenavn, og tryk derefter for at bekræfte.</li> <li>3 Drej <b>M.C.</b>-knappen for at vælge den ønskede fil, og tryk derefter for at bekræfte. Afspilningen starter.</li> </ol>

\* Disse handlinger er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af den tilsluttede enhed.

## App-tilstand

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

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

### Vigtigt

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

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

### For iPhone-brugere

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

### For brugere af Android-enheder

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

### BEMÆRK

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

## Afspilning af en applikation via enheden






- 1 Tilslut denne enhed med den mobile enhed.

- iPhone via USB (side 6)
- Android-enhed via Bluetooth (side 7)

- 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 [APP CONN.SET], og tryk derefter for at bekræfte.
- 5 Drej **M.C.**-knappen for at en af nedenstående indstillinger, og tryk derefter for at bekræfte.
  - Vælg [WIRED] for iPhone.
  - Vælg [BLUETOOTH] for en Android-enhed.
- 6 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge [APP].
- 7 Betjen den mobile enhed for at starte applikationen.

## Grundlæggende betjening

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

Formål	Handling
Vælg et spor	Tryk på  eller  .
Gå frem/tilbage	Tryk på  eller  , og hold den inde.
Sæt en afspilning på pause/genoptag en afspilning.	Tryk på <b>BAND</b> /  .

## Indstillinger

Du kan justere forskellige indstillinger i hovedmenuen.

- 1 Tryk på **M.C.**-knappen for at vise hovedmenuen.
- 2 Drej **M.C.**-knappen for at vælge en af nedenstående kategorier, og tryk derefter for at bekræfte.
  - FUNCTION settings (side 10)
  - AUDIO settings (side 11)
  - SYSTEM settings (side 12)
  - ILLUMINATION settings (side 13)
- 3 Drej **M.C.**-knappen for at vælge indstillinger, og tryk derefter for at bekræfte.

## FUNCTION-indstillinger

Menupunkterne varierer afhængigt af kilden.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>FM SETTING</b> <span>RADIO</span>	
[TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Tilpas lyd kvalitetsniveauet efter sendeforholdene for det udsendte signal i FM-båndet. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt).
<b>BSM</b> <span>RADIO</span>	
	Gem de seks kraftigste stationer automatisk i nummerknapperne (1/ $\wedge$ til 6/ $\rightarrow$ ).
<b>REGIONAL</b> <span>RADIO</span>	
[ON], [OFF]	Begræns modtagelsen til bestemte regionale programmer, når AF (alternativ frekvenssøgning) er valgt. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt).
<b>LOCAL</b> <span>RADIO</span>	
<b>FM:</b> [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] <b>MW/LW:</b> [OFF], [LV1], [LV2]	Begræns den indstillede station ud fra signalstyrken.
<b>TA</b> <span>RADIO</span>	
[ON], [OFF]	Modtag aktuel trafikinformation, hvis denne er tilgængelig. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt).
<b>AF</b> <span>RADIO</span>	
[ON], [OFF]	Tillad enheden at indstille på en anden frekvens, som sender den samme station. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt).
<b>NEWS</b> <span>RADIO</span>	
[ON], [OFF]	Afbryd den aktuelt valgte kilde med nyhedsprogrammer. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt).
<b>SEEK</b> <span>RADIO</span>	
[MAN], [PCH]	Tildel $\lll$ - eller $\ggg$ -knapperne til søgning efter stationerne én ad gangen (manuel indstilling), eller vælg en station blandt de forudindstillede kanaler.
<b>SEL DEVICE</b> <span>APP</span> <span>BT AUDIO</span>	
	Tilslut en Bluetooth-enhed på listen.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>S.RTRV</b> <span>CD</span> <span>USB</span> <span>iPod</span> <span>APP</span> <span>BT AUDIO</span>	
[1] (effektiv til lave komprimeringsgrader), [2] (effektiv til høje komprimeringsgrader), [OFF]	Gør komprimeret lyd bedre, og gendan en fyldig lyd.
<b>AUDIO BOOK</b> <span>iPod</span>	
[FASTER], [NORMAL], [SLOWER]	Skifte afspilningshastighed. (Ikke tilgængelig, når [CONTROL iPod/CTRL iPod] er valgt i betjeningstilstand).
<b>PAUSE</b> <span>APP</span>	
	Sæt en afspilning på pause, eller genoptag en afspilning.
<b>PLAY</b> <span>BT AUDIO</span>	
	Starter afspilningen.
<b>STOP</b> <span>BT AUDIO</span>	
	Stop en afspilning.

## AUDIO-indstillinger

Menupunkt	Beskrivelse
<b>FADER*1</b>	Juster balancen mellem forreste og bageste højttaler.
<b>BALANCE</b>	Juster balancen mellem venstre og højere højttaler.
<b>EQ SETTING</b>	
[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.
Vælg equalizerbånd og niveau til yderligere tilpasning. <b>Equalizerbånd:</b> [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] <b>Equalizerniveau:</b> [+6] til [-6]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB, iPod og APP (iPhone)</li> <li>• BT AUDIO og APP (Android)</li> </ul> Indstillingen [CUSTOM2] anvendes på alle kilder.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>LOUDNESS</b> [OFF], [LOW], [MID], [HI]	Kompenser for klar lyd ved lav lydstyrke.
<b>SUB.W*2</b> [NOR], [REV], [OFF]	Vælg fase for subwooferen.
<b>SUB.W CTRL*2*3</b> <b>Afskæringsfrekvens:</b> [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] <b>Udgangsniveau:</b> [-24] til [+6] <b>Stigningsniveau:</b> [-12], [-24]	Kun lavere frekvenser lavere end det valgte område udsendes fra subwooferen.
<b>BASS BOOST</b> [0] til [+6]	Vælg basforstærkningsniveauet.
<b>HPF SETTING</b> <b>Afskæringsfrekvens:</b> [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] <b>Stigningsniveau:</b> [-12], [-24]	Kun højere frekvenser end afskæringen for højpasfilteret (HPF) udsendes fra højttalerne.
<b>SLA</b> [+4] til [-4]	Juster lydstyrken for hver kilde undtagen FM. Hver af nedenstående kombinationer sættes automatisk til den samme indstilling. <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB, iPod og APP (iPhone)</li> <li>• BT AUDIO og APP (Android)</li> </ul>

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

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

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

## SYSTEM-indstillinger

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

Menupunkt	Beskrivelse
<b>LANGUAGE</b> [ENG](Engelsk), [PYC](Russisk), [TUR](Tyrkisk)	Vælg det ønskede sprog til visning af tekstinformation fra en komprimeret lydfil.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>CLOCK SET</b> <b>12H/24H</b> [12H], [24H]	Indstil uret (side 4). Vælg tidsformatet.
<b>AUTO PI</b> [ON], [OFF]	Søg efter en anden station af samme programtype, selvom du bruger en forudindstillet station.
<b>AUX</b> [ON], [OFF]	Indstil til [ON] ved brug af en hjælpeenhed, der er sluttet til enheden.
<b>BT AUDIO</b> [ON], [OFF]	Slå Bluetooth-signalet til/Fra.
<b>PW SAVE*1</b> [ON], [OFF]	Reducer batteriets strømforbrug. Når denne funktion er slået til, er den eneste tilladte handling at tænde for kilden.
<b>BT MEM CLEAR</b> [YES], [CANCEL]	Ryd Bluetooth-enhedsdata (enhedsliste, PIN-kode, opkaldshistorik, telefonbog, forudindstillede telefonnumre) gemt i enheden. [CLEARED] vises, når data er slettet korrekt.
<b>BT VERSION</b>	Viser systemets version af enheden og Bluetooth-modulet.
<b>APP CONN.SET*2</b> [WIRED], [BLUETOOTH]	Vælg en passende tilslutningsmetode alt efter enheden.

\*1 [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).

\*2 Ikke tilgængelig, når [APP] er valgt som kilde.

## ILLUMINATION-indstillinger

Menupunkt	Beskrivelse
<b>DIM SETTING</b>	
[SYNC CLOCK], [MANUAL]	Indstil displayets lysstyrke.
<b>BRIGHTNESS</b>	
[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

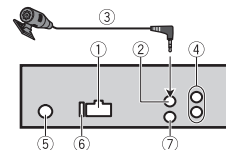


Ingen ACC-position

- Brug af denne enhed under andre betingelser end de følgende kan medføre brand eller fejlfunktion.
  - Biler med 12 volt batteri og negativ stelforbindelse.
  - Højttalere med 50 W (udgangseffekt) og 4 Ω til 8 Ω (impedansværdi).
- For at forhindre en kortslutning, overophedning og funktionsfejl skal du følge anvisningerne nedenfor.
  - 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 sædeskinner.
  - Anbring alle kabler væk fra varme steder, for eksempel i nærheden af udtaget fra en opvarmingsenhed.
  - Det gule kabel må ikke sluttes til batteriet ved at føre det gennem hullet til motorrummet.
  - Dæk eventuelle frakoblede kabelstik med isoleringstape.
  - Undlad at afkorte kabler.

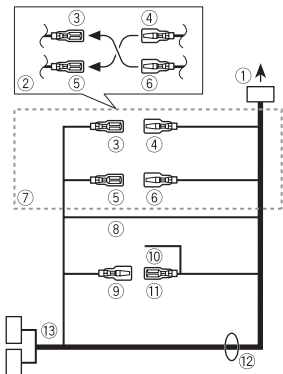
- Isoleringen på strømkablet til denne enhed må aldrig fjernes for at dele strømmen med andre enheder. Kablets strømkapacitet er begrænset.
- Brug en sikring med den angivne normering.
- Det negative højttalerkabel må aldrig forbindes direkte til stel.
- Negative kabler til flere højttalere må aldrig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

### Denne enhed



- ① Strømkabelindgang
  - ② Mikrofonindgang
  - ③ Mikrofon (3 m)
  - ④ Bageste udgang eller subwoofer-udgang
  - ⑤ Antenneindgang
  - ⑥ Sikring (10 A)
  - ⑦ Indgang til ledningsbaseret fjernbetjening
- Adapter til ledningsbaseret fjernbetjening kan tilsluttes (sælges separat).

## Strømkabel



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

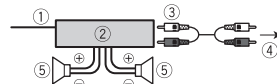
- ⑦ Forbind ledninger af samme farve med hinanden.
- ⑧ Sort (kabinet stel)
- ⑨ Blå/hvid ISO-stikkets stikbænsplacering varierer afhængigt af bilens type. Forbind ⑨ og ⑪, når ben 5 er en antennestyringstype. I biler af anden type må ⑨ og ⑪ aldrig forbindes.
- ⑩ Blå/hvid Tilslut til systembetjeningsterminalen på effektforstærkeren (maks. 300 mA 12 V DC).
- ⑪ Blå/hvid Tilslut til relæterminalen til automatisk antennestyring (maks. 300 mA 12 V DC).
- ⑫ 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 ⊖
- ⑬ ISO-stik  
I nogle biler kan ISO-stikket være delt i to. Hvis det er tilfælde, skal der tilsluttes til begge stik.

## BEMÆRK

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

## Effektforstærker (sælges separat)

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

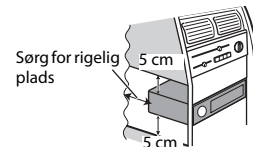


- ① Systemjernbetjening  
Tilslut til blå/hvidt kabel.
- ② Effektforstærker (sælges separat)
- ③ Forbind med RCA-kabler (sælges separat)
- ④ Til bageste udgang eller subwoofer-udgang
- ⑤ Baghøjttaler eller subwoofer

## Installation

### Vigtigt

- Kontroller alle forbindelser og systemer før den endelige installation.
- Brug ikke uautoriserede dele, da det kan forårsage funktionsfejl.
- Kontakt din forhandler, installationen kræver boring af huller eller andre ændringer af køretøjet.
- Denne enhed må ikke installeres, hvor:
  - den kan forstyrre bilens funktioner.
  - det kan forårsage skade på en passager som følge af et pludseligt stop.
- halvlæderlaseren 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 front-/bagmontering

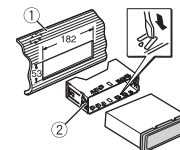
Enheden kan installeres korrekt med enten front- eller bagmontering. Brug dele, der fås i almindelig handel, under installationen.

### DIN-frontmontering

#### 1 Indsæt monteringskraven i instrumentbrættet.

Ved installation på steder med trange pladsforhold skal den medfølgende monteringskrave benyttes. Hvis der er tilstrækkelig plads, skal du bruge den monteringskrave, der fulgte med bilen.

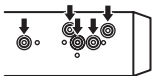
#### 2 Fastgør monteringskraven med brug af en skruetrækker til at bøje metallapperne på plads (90°).



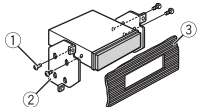
- ① Instrumentbræt
  - ② Monteringskrave
- Sørg for, at enheden installeres sikkert og forsvarligt. En ustabil installation kan få enheden til at forskyde sig, eller der kan opstå andre fejl.

### DIN-bagmontering

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



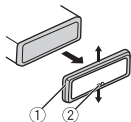
2 Spænd to skruer på hver side.



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

### Fjernelse af enheden

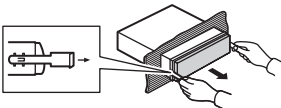
1 Fjern monteringsringen.



- 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.



## Installation af mikrofonen

Mikrofonen skal placeres direkte foran føreren i passende afstand til, at stemmen kan gengives klart.

### ⚠ FORSIGTIG

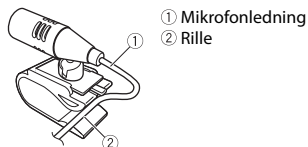
Det er ekstremt farligt at vikle mikrofonledningen rundt om ratstammen eller gearstangen. Sørg for at installere mikrofonen, så den ikke udgør nogen hindring for kørslen. Det anbefales at bruge klemmer (sælges separat) til at arrangere ledningen.

### BEMÆRK

Afhængigt af køretøjsmodellen, er mikrofonkablet muligvis for kort, når du monterer mikrofonen på solskærmen. Hvis det er tilfældet, skal du montere mikrofonen på ratstammen.

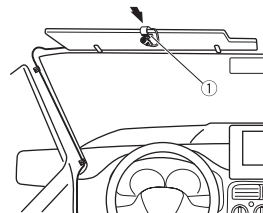
### Sådan installeres på solskærmen

1 Før mikrofonledningen ind i rillen.



2 Installer mikrofonklemmen på solskærmen.

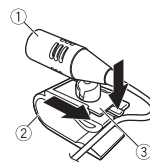
Når solskærmen sænkes, forringes stemmegenkendelsen.



① Mikrofonklemme

### Sådan installeres på ratstammen

1 Skub mikrofonens bund for at frigøre den fra mikrofonklemmen.



- ① Mikrofon
- ② Mikrofonklemme
- ③ Mikrofonbund

2 Installer mikrofonen på bagsiden af ratstammen.



① Dobbeltklæbende tape

# Yderligere oplysninger

## Fejlfinding

Displayet vender automatisk tilbage til normal visning.

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

Området for gentaget afspilning ændres uventet.

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

En undermappe afspilles ikke.

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

Der er udfald i lyden.

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

Lyden fra Bluetooth-lydkilden afspilles ikke.

- Et opkald er i gang på en Bluetooth-tilsluttet mobiltelefon.
- Afspilningen genoptages, når opkaldet afsluttes.
- En Bluetooth-tilsluttet mobiltelefon bliver betjent i øjeblikket.
- Hold op med at bruge mobiltelefonen.
- Forbindelsen mellem enheden og mobiltelefonen er ikke oprettet korrekt efter et opkald foretaget fra en Bluetooth-tilsluttet mobiltelefon.

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

## 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/iPod

#### FORMAT READ

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

#### SKIPPED

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

#### PROTECT

- Alle filerne på den tilsluttede USB-enhed 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.

#### CHECK USB

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

#### ERROR-19

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

## ERROR-23

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

## ERROR-16

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

## STOP

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

## NOT FOUND

- Ingen relaterede musiknumre.
- Overfør musiknumre til iPod.

## Bluetooth-enhed

### ERROR-10

- Strømmen svigtede til enhedens Bluetooth-modul.
- Skift tændingskontakten til OFF og tilbage til ACC eller ON igen.

## Apps

### NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Ingen Bluetooth-enhed fundet.
- Forbind apparatet og enheden via Bluetooth (side 7).

### CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

### DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth-forbindelse mislykkedes.

- Tryk på **BAND/⏪** for at oprette forbindelse igen.

### CHECK APP

- Oprettelse af forbindelse til applikationen mislykkedes.
- Følg vejledningen, der vises på skærmen.

### START UP APP

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

## Retningslinjer for håndtering

### Diske og afspiller

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



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

### iPod

- Efterlad ikke iPod på steder med høje temperaturer.
- Fastgør iPod forsvarligt under kørsel. Lad ikke iPod'en falde ned på gulvet, hvor den kan sætte sig fast under bremsepedalen eller speederen.
- Indstillingerne for iPod såsom equalizer og gentaget afspilning ændres automatisk, når iPod forbindes til enheden. Når forbindelsen til iPod

afbrydes, vender disse indstillinger tilbage til de oprindelige indstillinger.

- Ikke-kompatibel tekst gemt på iPod vil ikke blive vist af enheden.

## Kompatibilitet med komprimeret lyd

- Kun de første 32 tegn kan vises som filnavn (inkl. filtypenavn) eller mappenavn.
- Enheden fungerer muligvis ikke korrekt afhængigt af det program, der bruges til at indkode WMA-filer.
- Der kan være en lille forsinkelse i starten af afspilningen af lydfiler, som indeholder billeddata, eller lydfiler lagret på en USB-enhed med mange mappenhierarkier.
- 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
Bithastighed	48 kbps til 320 kbps (CBR), 48 kbps til 384 kbps (VBR)

Samplingfrekvens	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless (uden tab), tale/DRM- Stream/ Packet 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)

## Disk

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

Hierarki for mapper, der kan afspilles	Op til otte lag (et praktisk hierarki er mindre end to lag).
Mapper, der kan afspilles	Op til 99

Filer, der kan afspilles	Op til 999
Filsystem	ISO 9660 niveau 1 og 2, Romeo, Joliet
Multisessionsafspilning	Kompatibel
Dataoverførsel med Packet Write	Ikke kompatibel

## USB-enhed

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

## iPod-kompatibilitet

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

Fremstillet til

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

- Funktionerne kan variere afhængigt af iPod's generation og/eller softwareversion.

- Brugere af iPod med Lightning-stik skal bruge Lightning til USB-kablet (følger med iPod).
- Brugere af iPod med dock-stik skal bruge CD-IU51. Kontakt forhandleren for at få flere oplysninger.
- Se iPod-vejledningerne for oplysninger om kompatibilitet for filer og formater.
- Audiobook, Podcast: kompatibel

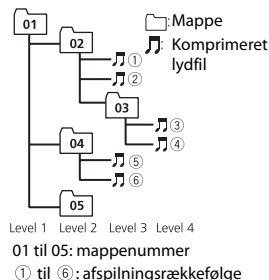
## ⚠ FORSIGTIG

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

## Rækkefølge af lydfile

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

## Eksempel på et hierarki



## 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, Ы
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, Щ: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: display C: tegn

## Ophavsret og varemærker

### Bluetooth

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

### iTunes

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

### WMA

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

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

#### **iPod & iPhone**

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

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

#### **Android™**

Android er et varemærke tilhørende Google Inc.

## **Specifikationer**

### **Generelt**

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

Jordingssystem: 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

70 W × 1/2 Ω (til 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 for forforstærker: 2,0 V

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

Equalizer (5-bånd 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-klasse: MSC (Mass Storage Class)

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)

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)

### **Bluetooth**

Version: Bluetooth 3.0 certificeret

Udgangseffekt: maksimalt +4 dBm (effektklasse 2)

Bluetooth-profiler:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

OPP (Object Push Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

### **BEMÆRK**

Specifikationer og design kan ændres uden varsel.





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

Besök [www.pioneer-car.se](http://www.pioneer-car.se) (eller [www.pioneer-car.eu](http://www.pioneer-car.eu)) för att registrera din produkt.

Besøg [www.pioneer-car.dk](http://www.pioneer-car.dk) (eller [www.pioneer-car.eu](http://www.pioneer-car.eu)) for at registrere dit produkt.

Besøk [www.pioneer-car.no](http://www.pioneer-car.no) (eller [www.pioneer-car.eu](http://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 переулок,  
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-DEH09BT-SD> EW