

Bruksanvisning

CD RDS-MOTTAGARE

DEH-4400BT

Made for



iPod



iPhone



Svenska

Innan du börjar använda denna enhet

Tack för att du köpt denna PIONEER-produkt

Läs igenom denna bruksanvisning innan produkten används för första gången så att du säkert använder den på rätt sätt. Det är särskilt viktigt att du läser det som är märkt **VAR-NING!** och **VAR FÖRSIKTIG!** i denna bruksanvisning. *Bruksanvisningen bör förvaras på en säker och lättåtkomlig plats för framtida behov.*



Om du vill kassera produkten får du inte slänga den tillsammans med allmänt hushållsavfall. Det finns särskilda uppsamlingsystem för förbrukade elektronikprodukter. Det finns lagar och bestämmelser som kräver att produkterna behandlas, tas om hand om och återvinns på korrekt sätt.

Privata hushåll i EU:s medlemsländer samt i Schweiz och Norge, får utan extra kostnad returnera sina förbrukade elektronikprodukter till särskilt avsedda uppsamlingsplatser eller till en återförsäljare (om du köper en ny, liknande produkt).

För länder som inte nämns ovan, kontakta närmaste lokala myndighet för information om kassering av elektronikprodukter. Genom att göra detta försäkras du dig om att din kasserade produkt behandlas, tas om hand om och återvinns på rätt sätt, vilket förhindrar negativ påverkan på miljön och människors hälsa. ■

Om denna enhet

Tunerfrekvenserna i denna enhet är inställda för mottagning i Västeuropa, Asien, Mellanöstern, Afrika och Oceanien. Användning i övriga regioner kan medföra sämre mottagningskva-

litet. Funktionen RDS (Radio Data System) fungerar endast i regioner med FM-stationer som sänder RDS-signaler.

VAR FÖRSIKTIG!

Denna produkt är en klass 1-laserprodukt klassificerad under laserproduktssäkerheten angiven i IEC 60825-1:2007, och innehåller en klass 1M-lasermodul. För att garantera en fullkomligt säker användning, försök aldrig avlägsna några skyddskåpor eller komma åt produktens inre delar. Överlåt all service åt kvalificerad personal.

Laserprodukt Klass 1

**VAR FÖRSIKTIG!—OSYNLIG OCH SYNLIG
LASERSTRÅLNING AV KLASSTYP 1M VID ÖPPNING.
TITTA INTE DIREKT MED OPTISKA INSTRUMENT.**



VAR FÖRSIKTIG!

- Låt inte denna enhet komma i kontakt med vätska. Det kan resultera i en elektrisk stöt. Denna enhet kan även skadas, avge rök eller överhettas vid kontakt med vätska.
- Pioneer CarStereo-Pass är endast avsett för användning i Tyskland.
- Håll alltid ljudvolymen så låg att du kan höra ljud utanför fordonet.
- Undvik att utsätta produkten för fukt.
- Om batteriet kopplas bort eller laddas ur raderas det förprogrammerade minnets innehåll.

Anmärkning

Funktionsinställningar utförs även om menyn stängs innan valen har bekräftats. ■

Om denna bruksanvisning

- I de följande anvisningarna benämns USB-minnen och USB-ljudspelare med det gemensamma namnet "USB-lagringsenhet".
- I denna bruksanvisning kallas både iPod och iPhone för "iPod". ■

Demoläge

Viktigt!

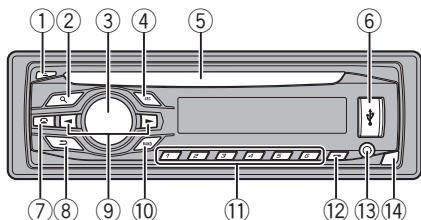
- Om den röda ledningen (ACC) från denna enhet inte ansluts till en kontakt som är kopplad till tändningslåsets kontakt för på/av, kan det leda till att batteriet laddas ur.
- Kom ihåg att om funktionsdemon är igång medan bilmotorn är avstängd, kan batteriet laddas ur.

Demoläget startar automatiskt om du inte använder denna enhet under ungefär 30 sekunder sedan sista användningen eller om tändningen är ställd till ACC eller ON medan enheten är avstängd. För att avbryta demoläget måste du visa grundinställningarna. Välj **DEMO** (*inställning för demovisning*) och stäng av demovisningen. För mer information, se *Grundinställningar* på sidan 18. 

Om problem uppstår

Kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade servicecenter för PIONEER om den här enheten slutar att fungera som den ska. 

Huvudenhet



Del	Del
① ▲ (utmatning)	⑧ ⏮ (tillbaka/display)
② 🔍 (lista)	⑨ ⏪
③ MULTI-CONTROL (M.C.)	⑩ BAND/ (iPod-kontroll)
④ SRC/OFF	⑪ 1 till 6
⑤ Skivöppning	⑫ PTY
⑥ USB-port	⑬ Ljudingången AUX (3,5 mm stereouttag)
⑦ ☎ (telefon/påläggning)	⑭ Lossa-knappen

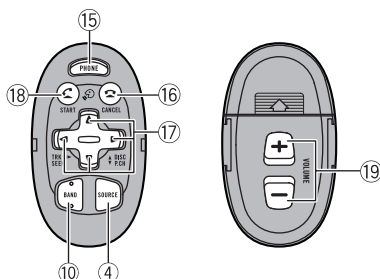
! VAR FÖRSIKTIG!

- Använd en USB-kabel från Pioneer (CD-U50E, säljs separat) när du vill ansluta en ljudspelare med USB-uttag/ett USB-minne till USB-porten. Om en enhet ansluts direkt till enheten kommer den att sticka ut, vilket kan vara farligt.
- Använd ej icke godkända produkter. ■

Fjärrkontroll (tillval)

Fjärrkontrollen CD-SR110 säljs separat.

Knapparnas funktioner är samma som på huvudenheten.

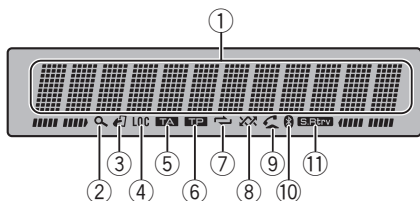


Del	Funktion
⑮ PHONE	Tryck för att visa telefonmenyn. Tryck ner och håll intryckt för att visa anslutningsmenyn. Tryck för att avvisa ett inkommande samtal eller avbryta uppringningen.
⑯ CAN-CEL	När du använder telefonen, tryck för att avsluta ett samtal eller avvisa ett inkommande samtal.
⑰ ▲/▼/◀/▶	Tryck för att utföra en manuell stationssökning, snabbsökning framåt/bakåt och spårsökning. Används även till att styra funktioner.
⑱ START	Tryck för att besvara ett samtal/ringa upp när du använder telefonen. Tryck för att växla mellan väntande samtal.
⑲ VOLUME	Tryck för att höja eller sänka volymen.



Använda denna enhet

Symboler och information på bildskärmen



Indikator	Läge
① Bildskärmens huvudområde	- Tuner: band och frekvens - RDS: programservicenamn, PTY-information och annan textinformation - Inbyggd CD-spelare, USB-lagringseenhet och iPod: förfluten uppspelningstid och textinformation
②	Listfunktionen används.
③	Denna enhets iPod-funktioner styrs från din iPod.
④ LOC	Lokal stationssökning är påslagen.
⑤ TA (TA)	TA-funktionen är på.
⑥ TP (TP)	En TP-station har valts.
⑦	Spår- eller mapprepetition är på.
⑧	Slumpvis uppspelning är på. iPod-källan är vald och funktionen för slumpvis uppspelning eller slumpvis uppspelning av alla låtar är på.
⑨	Visas när autosvarsfunktionen är påslagen.
⑩	Ansluten till en Bluetooth-enhet. Linjen är i vänteläge.
⑪ S.Rtrv (ljudåterskapning)	Ljudåterskapningsfunktionen är påslagen.



Inställningsmeny

När du vrider tändningen till ON efter installation visas en inställningsmeny på displayen. Du kan ställa in menyalternativen nedan.

1 Efter installation av denna enhet, vrid tändningen till ON.

SET UP visas.

2 Vrid på **M.C.** för att växla till **YES**. Tryck på **M.C.** för att välja.

- Om du inte använder någon funktion under 30 sekunder visas inte inställningsmenyn.
- Om du föredrar att inte ställa in vid detta tillfälle, vrid på **M.C.** för att växla till **NO**. Tryck för att välja.

Om du väljer **NO** kan du inte ställa in i inställningsmenyn.

3 Utför följande åtgärder för att ställa in menyn.

För att fortsätta till nästa menyalternativ behöver du bekräfta ditt val.

CLOCK SET (ställa klockan)

- Vrid på **M.C.** för att justera timme.
- Tryck på **M.C.** för att välja minut.
- Vrid på **M.C.** för att justera minut.
- Tryck på **M.C.** för att bekräfta valet.

FM STEP (FM-sökningssteg)

Vanligen används frekvensen 50 kHz som FM-sökningssteg vid stationssökning. När AF (alternativa frekvenser) eller TA (trafikmeddelanden) är på ändras sökningssteg automatiskt till 100 kHz. När AF är på kan det vara lämpligare att ställa in sökningssteget på 50 kHz.

- Sökningssteget förblir 50 kHz vid manuell stationssökning.

- Vrid på **M.C.** för att välja FM-sökningssteg. **50** (50 kHz)—**100** (100 kHz)
- Tryck på **M.C.** för att bekräfta valet.

DEMO (inställning för demovisning)

- Vrid på **M.C.** för att ställa in demovisningen till på eller av.
- Tryck på **M.C.** för att bekräfta valet.

Använda denna enhet

TITLE (flera språk)

Denna enhet kan visa en komprimerad ljudfils textinformation även om den förekommer i ett västeuropeiskt språk eller ryska.

- Om det språk som förekommer på skivan och vald språkställning inte överensstämmer kan det hända att textinformation inte visas korrekt.
- En del tecken kanske inte visas korrekt.

1 Vrid på **M.C.** för att välja önskad inställning.

EUR (europeiskt)—**RUS** (ryska)

2 Tryck på **M.C.** för att bekräfta valet.

QUIT visas.

4 För att avsluta dina inställningar, vrid på **M.C.** för att välja **YES**. Tryck för att göra ett val.

- Om du föredrar att ändra din inställning igen, vrid på **M.C.** för att växla till **NO**. Tryck för att välja.

Anmärkningar

- Du kan ställa in menyalternativen i grundinställningarna. För mer information om inställningarna, se *Grundinställningar* på sidan 18.
- Du kan avbryta inställningsmenyn genom att trycka på **SRC/OFF**. 

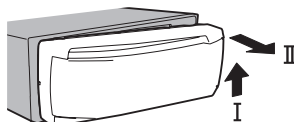
Grundläggande användning

Viktigt!

- Var försiktig när du tar loss eller sätter fast frontpanelen.
- Skydda frontpanelen mot kraftiga stötar.
- Skydda frontpanelen mot direkt solljus och höga temperaturer.
- För att undvika skador på enheten och fordons interiör bör du avlägsna alla kablar och enheter som är anslutna till denna enhet innan du tar loss frontpanelen.

Genom att ta bort frontpanelen skyddar du din enhet mot stöld

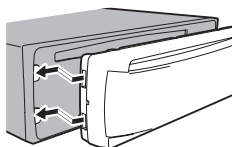
- Tryck på lossa-knappen för att frigöra frontpanelen.
- Tryck frontpanelen uppåt (I) och dra den sen mot (II) dig.



- Förvara alltid den borttagna frontpanelen på en skyddad plats, till exempel i ett skyddshölje.

Fastsättning av frontpanelen

- Skjut in frontpanelen åt vänster. Se till att föra in flikarna på vänster sida av huvudenheten i öppningarna på frontpanelen.



- Tryck sedan in panelens högra sida tills den sitter fast ordentligt. Om du inte lyckas sätta fast frontpanelen mot huvudenheten, kontrollera så att du placerar frontpanelen mot huvudenheten riktigt. Om du tvingar frontpanelen på plats kan det resultera i skada på frontpanelen eller huvudenheten.

Slå på enheten

- Tryck på **SRC/OFF** för att slå på enheten.

Slå av enheten

- Tryck på **SRC/OFF** och håll ned tills enheten slås av.

Val av källa

- Tryck på **SRC/OFF** för att växla mellan följande: **TUNER** (tuner)—**CD** (inbyggd CD-spelare)—**USB** (USB)/**iPod** (iPod)—**AUX** (AUX)—**BT AUDIO** (Bluetooth-ljud)

Justering av volymen

- Vrid på **M.C.** för att justera volymen.

Använda denna enhet

VAR FÖRSIKTIG!

Av säkerhetsskäl, se till att ha parkerat ditt fordon när du ska avlägsna frontpanelen.

Anmärkning

När denna enhets blå/vita ledning är ansluten till fordonets styrrelä för auto-antenn, skjuts fordonets antenn ut när källan till denna enhet kopplas på. Slå av källan om du vill dra in antennen. 

Använda en Bluetooth-telefon

Viktigt!

- Eftersom denna enhet befinner sig i standbyläge för att ansluta till din mobiltelefon med trådlös Bluetooth-teknik kan batteriet laddas ur om du använder denna enhet när motorn är avstängd.
- Funktionerna varierar beroende på vilken mobiltelefonmodell som används.
- Övrig användning av mobiltelefonen, som t.ex. slagning av nummer, användning av telefonboken och andra åtgärder som stör din uppmärksamhet, är strängt förbjudna under körning. Stanna och parkera fordonet på en säker plats innan du gör något av ovanstående!

Förberedelser för handsfreetelefoni

Innan du kan använda funktionen för handsfree-samtal måste du ställa in enheten för användning med mobiltelefonen.

- 1 Anslutning
Använda Bluetooth-telefonens anslutningsmeny.
Se *Användning av anslutningsmenyn* på sidan 14.
- 2 Funktionsinställningar
Använda Bluetooth-telefonens funktionsmeny. Se *Användning av telefonmenyn* på sidan 16.

Grundläggande användning

Ringa ett samtal
1 Se <i>Användning av telefonmenyn</i> på sidan 16.
Besvara inkommande samtal
1 Tryck på M.C. när du får ett samtal.
Avsluta ett samtal
1 Tryck på  .
Avvisa inkommande samtal
1 Tryck på  när du får ett samtal.
Besvara ett väntande samtal
1 Tryck på M.C. när du får ett samtal.
Växla mellan väntande samtal
1 Tryck på M.C.
Avbryta väntande samtal
1 Tryck på  .
Justera den andra partens lyssningsvolym
1 Tryck på ◀ eller ▶ medan du pratar i telefonen. • När sekretessläget är på finns inte denna funktion tillgänglig.
Slå på eller stänga av sekretessläget
1 Tryck på BAND/  medan du pratar i telefonen.
Växla visningen av information
1 Tryck på  medan du pratar i telefonen.

Anmärkningar

- Om sekretessfunktionen är vald på mobiltelefonen är kanske inte handsfree-funktionen tillgänglig.
- Den uppskattade samtalstiden visas på bildskärmen (kan skilja sig något från den faktiska samtalstiden). 

Menygärder som är gemensamma för inställningsmenyn/funktions-inställningar/ljudinställningar/grundinställningar/listor

Återgå till föregående skärmbild
Återgå till föregående lista (gå till mappen en nivå över den aktuella)

1 Tryck på .

Återgå till den normala skärmbilden
Avbryta menyn för grundinställningar/inställningar

1 Tryck på **BAND/**.

Återgå till den normala skärmbilden från listan

1 Tryck på **BAND/**.



Tuner

Grundläggande användning

Välja ett band

1 Tryck på **BAND/** tills önskat band (**FM1, FM2, FM3** för FM eller **MW/LW**) visas.

Sätta på förinställda stationer

1 Tryck på  eller .

- Om **MAN** (manuell stationssökning) väljs i **SEEK** kan du inte sätta på förinställda stationer. Du behöver välja **PCH** (förinställda kanaler) i **SEEK**. För mer information om inställningarna, se **SEEK** (vänster/höger-knappinställning) på sidan 10.

Manuell stationssökning (stegvis)

1 Tryck på  eller .

- Om **PCH** (förinställda kanaler) väljs i **SEEK** kan du inte söka uppåt eller nedåt manuellt. Du behöver välja **MAN** (manuell stationssökning) i **SEEK**. För mer information om inställningarna, se **SEEK** (vänster/höger-knappinställning) på sidan 10.

Sökning

1 Tryck in och håll ned  eller  och släpp sedan. Du kan avbryta stationssökningen genom att trycka snabbt på  eller . Genom att hålla  eller  intryckt kan du hoppa över stationer. Stationssökningen börjar så snart du släpper upp  eller .

Anmärkning

Denna enhets AF-funktion (sökning av alternativa frekvenser) kan slås på och av. AF ska vara avstängd vid normal användning av tunern (se **AF** (sökning av alternativa frekvenser) på sidan 10).

Lagring och hämtning av stationer för varje band

Använda knapparna för förinställd stationssökning

1 När du hittar en station som du vill lagra i minnet trycker du på en av knapparna för förinställd stationssökning (1 till 6) och håller ner knappen tills kortnumret slutar att blinka.

2 Tryck på en av knapparna för förinställd stationssökning (1 till 6) för att välja önskad station.

Växla information vid mottagning av en RDS-station

● Tryck på .

Programservicenamn—PTY-information—Underhållning—Frekvens

- PTY-information och frekvensen visas på skärmen under åtta sekunder.
- Beroende på bandet kan textinformationen ändras.

Använda PTY-funktionerna

Du kan välja en station med hjälp av PTY-information (information om programtyp).

Använda denna enhet

Söka efter RDS-stationer med hjälp av PTY-information

Du kan söka efter allmänna typer av sändningsprogram, så som de som listas i följande avsnitt. Se denna sida.

- 1 Tryck på **PTY**.
- 2 Vrid **M.C.** för att välja en programtyp.
NEWS/INFO—POPULAR—CLASSICS—OTHERS
- 3 Tryck på **M.C.** för att påbörja sökningen.
Enheten söker efter en station som sänder den programtypen. När en station hittas visas dess programservicenamn.
En lista över PTY-information (programtypens ID-kod) återfinns i följande avsnitt. Se denna sida.
 - Tryck på **M.C.** igen för att avbryta sökningen.
 - Vissa stationer kan sända andra program än vad som anges i den utsända PTY-koden.
 - Om ingen station sänder den valda programtypen, visas **NOT FOUND** i cirka två sekunder, varefter tunern återgår till den ursprungliga stationen.

PTY-lista

NEWS/INFO

NEWS (nyheter), **AFFAIRS** (aktuella frågor), **INFO** (information), **SPORT** (sport), **WEATHER** (väder), **FINANCE** (ekonomi)

POPULAR

POP MUS (populärmusik), **ROCK MUS** (rock), **EASY MUS** (easy listening), **OTH MUS** (annan musik), **JAZZ** (jazz), **COUNTRY** (country), **NAT MUS** (inhemsk musik), **OLDIES** (äldre musik), **FOLK MUS** (folkmusik)

CLASSICS

L. CLASS (lätt klassisk musik), **CLASSIC** (klassisk musik)

OTHERS

EDUCATE (utbildning), **DRAMA** (drama), **CULTURE** (kultur), **SCIENCE** (vetenskap), **VARIED** (blandat), **CHILDREN** (barnprogram), **SOCIAL** (samhällsfrågor), **RELIGION** (religion), **PHONE IN** (lyssnarprogram), **TOURING** (resor), **LEISURE** (nöje), **DOCUMENT** (dokumentärer)

Funktionsinställningar

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

2 Vrid på M.C. för att ändra menyalternativ. Tryck för att välja FUNCTION.

3 Vrid på M.C. för att välja funktion.

När du har gjort valet, utför följande åtgärder för att ställa in funktionen.

- Om MV/LV-bandet är valt kan endast **BSM**, **LOCAL** och **SEEK** väljas.

BSM (bästa stationsminne)

Funktionen BSM (bästa stationsminne) lagrar automatiskt de sex starkaste stationerna, ordnade efter signalstyrka.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på BSM-funktionen.
Tryck på **M.C.** igen för att avbryta.

REGION (regional)

När du använder AF-funktionen begränsar regional-funktionen stationsvalet till stationer som sänder regionala program.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av regionalfunktionen.

LOCAL (lokal stationssökning)

Med lokal stationssökning kan du välja endast de radiostationer som har en tillräckligt stark signal för god mottagning.

- 1 Tryck på **M.C.** för att välja önskad inställning.

FM: **OFF—LV1—LV2—LV3—LV4**

MV/LV: **OFF—LV1—LV2**

Inställningen med högst nivå ger endast möjlighet till mottagning av de starkaste stationerna, medan de lägre nivåerna ger dig möjlighet till mottagning av svagare stationer.

PTY SEARCH (val av programtyp)

Du kan välja en station med hjälp av PTY-information (information om programtyp).

- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Vrid på **M.C.** för att välja önskad inställning.

NEWS/INFO—POPULAR—CLASSICS—OTHERS

- 3 Tryck på **M.C.** för att påbörja sökningen.

Enheten söker efter en station som sänder den programtypen. När en station hittas visas dess programservicenamn.
För PTY-information (programtypens ID-kod), se denna sida.

Vissa stationer kan sända andra program än vad som anges i den utsända PTY-koden.

Om ingen station sänder den valda programtypen, visas **NOT FOUND** i cirka två sekunder, varefter tunern återgår till den ursprungliga stationen.

TA (standbyläge för trafikmeddelanden)

Använda denna enhet

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av standbyläget för trafikmeddelanden.

AF (sökning av alternativa frekvenser)

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av AF-funktionen.

NEWS (avbrott för nyhetsprogram)

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av funktionen NY-HETER.

SEEK (vänster-/höger-knappinställning)

Du kan tilldela en funktion till vänster- och högerknappen på enheten.

Välj **MAN** (manuell stationssökning) för att söka uppåt eller nedåt manuellt eller välj **PCH** (förinställda kanaler) för att växla mellan förinställda kanaler.

- 1 Tryck på **M.C.** för att välja **MAN** eller **PCH**.



CD/CD-R/CD-RW och USB-lagringsenheter

Grundläggande användning

Uppspelning av CD/CD-R/CD-RW-skivor

- 1 Mata in en skiva i skivöppningen med etikettsidan uppåt.

Utmatning av en CD/CD-R/CD-RW-skiva

- 1 Tryck på .

Uppspelning av låtar på en USB-lagringsenhet

- 1 Öppna locket till USB-porten.
2 Anslut USB-lagringsenheten med hjälp av en USB-kabel.
En låt kommer att spelas upp automatiskt.

Stoppar uppspelningen av filer från en USB-lagringsenhet

- 1 USB-lagringsenheten kan kopplas ur när som helst.
Enheten stoppar uppspelningen.

Val av mapp

- 1 Tryck på **1/^** eller **2/V**.

Val av spår

- 1 Tryck på **◀** eller **▶**.

Snabbspolning framåt/bakåt

- 1 Tryck in och håll ned **◀** eller **▶**.
• Vid uppspelning av komprimerat ljud hörs inget ljud under snabbsökning framåt/bakåt.

Återgå till rotmappen

- 1 Tryck in och håll ned **BAND/◀**.

Växla mellan komprimerat ljud och CD-DA

- 1 Tryck på **BAND/◀**.

Växla mellan uppspelningsbara minnesenheter

Du kan växla mellan uppspelningsbara minnesenheter på USB-lagringsenheter med mer än en masslagringsenhets-kompatibel minnesenhet.

- 1 Tryck på **BAND/◀**.
• Du kan växla mellan upp till 32 olika minnesenheter.

Anmärkning

Koppla bort USB-lagringsenheterna från enheten när de inte används.

Visning av textinformation

Välja önskad textinformation

- 1 Tryck på .
- Beroende på vilken version av iTunes som använts för att bränna MP3-filerna på skivan eller typen av mediafil kan det hända att inkompatibel text i en ljudfil inte visas korrekt.
 - Textinformation som kan ändras beror på median.

Välja och spela upp filer/spår från namnlistan

1 Tryck på  för att gå över till listläget för fil-/spårnamn.

2 Använd **M.C.** till att välja det önskade filnamnet (eller mappnamnet).

Byta namn på en fil eller en mapp

- 1 Vrid på **M.C.**

Spela upp

- 1 När en fil eller ett spår har valts, tryck på **M.C.**

Visa en lista över filer (eller appar) i den valda mappen

- 1 När en mapp är vald, tryck på **M.C.**

Spela upp en låt i den valda mappen

- 1 När en mapp är vald, tryck in och håll ned **M.C.**

Använda denna enhet

Avancerade åtgärder med hjälp av speciella knappar

Välja ett repetitionsområde

- 1 Tryck på **6** /  för att växla mellan följande:

CD/CD-R/CD-RW

- **ALL** – Repetition av alla spår
- **ONE** – Repetition av aktuellt spår
- **FLD** – Repetition av den aktuella mappen

USB-ljudspelare/USB-minne

- **ALL** – Repetition av alla filer
- **ONE** – Repetition av den aktuella filen
- **FLD** – Repetition av den aktuella mappen

Slumpvis uppspelning av spår

- 1 Tryck på **5** /  för att slå på eller av slumpvis uppspelning.

Spåren spelas i slumpvis ordning inom det valda repetitionsområdet.

- För att byta låt under slumpvis uppspelning, tryck på  för att växla till nästa spår. Om du trycker på  startar uppspelningen av det aktuella spåret igen från början av låten.

Pausa uppspelningen

- 1 Tryck på **4/PAUSE** för att pausa eller för att fortsätta efter att ha pausat.

Förbättra komprimerat ljud och ta fram det klara och äkta ljudet (ljudåterskapning)

- 1 Tryck på **3/S.Rtrv** för att växla mellan följande:

1—2—OFF (av)

1 är effektivt vid låg komprimeringsgrad, och **2** är effektivt vid hög komprimeringsgrad.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av slumpvis uppspelning.

PAUSE (paus)

- 1 Tryck på **M.C.** för att pausa eller för att fortsätta efter att ha pausat.

S.RTRV (ljudåterskapning)

Förbättrar automatiskt det komprimerade ljudet och ger ett klart och äkta ljud.

- 1 Tryck på **M.C.** för att välja önskad inställning.
Se *Förbättra komprimerat ljud och ta fram det klara och äkta ljudet (ljudåterskapning)* på denna sida för mer information.



iPod

Grundläggande användning

Uppspelning av låtar från en iPod

- 1 Öppna locket till USB-porten.
2 Anslut en iPod till USB-kabeln med hjälp av en dockningskontakt för iPod (iPod Dock Connector).
En låt kommer att spelas upp automatiskt.

Val av en låt (kapitel)

- 1 Tryck på  eller .

Val av album

- 1 Tryck på **1/^** eller **2/v**.
• Albumet kanske inte väljs på korrekt sätt om det finns mer än ett album med samma titel på iPoden. Välj det album du vill lyssna på med list-sökning. För mer information, se *Söka efter en låt* på nästa sida.

Snabbspolning framåt/bakåt

- 1 Tryck in och håll ned  eller .

Funktionsinställningar

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

2 Vrid på M.C. för att ändra menyalternativ. Tryck för att välja FUNCTION.

3 Vrid på M.C. för att välja funktion.

När du har gjort valet, utför följande åtgärder för att ställa in funktionen.

REPEAT (repetitionsuppspelning)

- 1 Tryck på **M.C.** för att välja ett område för repetitionsuppspelning.
Se *Välja ett repetitionsområde* på denna sida för mer information.

RANDOM (slumpvis uppspelning)

Anmärkningar

- iPod:en kan inte sättas på eller stängas av när kontrolläget är inställt till **CTRL AUDIO**.
- Koppla bort hörlurarna från iPod:en innan du ansluter den till denna enhet.
- iPod:en stängs av efter cirka två minuter efter det att tändningen har ställts på OFF.

Visning av textinformation

Välja önskad textinformation

- 1 Tryck på .

Söka efter en låt

1 Tryck på för att växla till listsökningens toppmeny.

2 Använd **M.C.** för att välja en kategori/låt.

Byta namn på låten eller kategorin

- 1 Vrid på **M.C.**

Spellista—artister—album—låtar—poddsändningar—genrer—kompositörer—ljudböcker

Spela upp

- 1 När en låt är vald, tryck på **M.C.**

Visa en lista över låtar i den valda kategorin

- 1 När en kategori är vald, tryck på **M.C.**

Spela upp en låt i den valda kategorin

- 1 När en kategori är vald, tryck in och håll ned **M.C.**

Alfabetisk sökning i listan

- 1 När en lista för den valda kategorin visas trycker du på för att växla till läget för alfabetisk sökning.
- Du kan även växla till läget för alfabetisk sökning genom att vrida på **M.C.** två gånger.
- 2 Vrid på **M.C.** för att välja en bokstav.
- 3 Tryck på **M.C.** för att visa listan i bokstavsordning.
- Tryck på för att avbryta sökningen.

Anmärkningar

- Du kan spela upp spellistor skapade med PC-programmet (MusicSphere). Programmet finns tillgängligt på vår webbsida.
- Spellistor som du skapat med PC-programmet (MusicSphere) visas i förkortad form.

Avancerade åtgärder med hjälp av speciella knappar

Välja ett repetitionsområde

- 1 Tryck på för att växla mellan följande:

- OFF** – Repetition av
- ONE** – Repetition av den aktuella låten
- ALL** – Repetition av alla låtar i den valda listan
- Du kan inte välja **OFF** om **CTRL AUDIO** är valt. Se *Styra denna enhets iPod-funktioner från iPod:en* på nästa sida.

Slumpvis uppspelning av alla låtar (shuffle all)

- 1 Tryck på för att aktivera slumpvis uppspelning av alla låtar.
- Om kontrolläget är inställt på **CTRL iPod/CTRL APP** är slumpvis uppspelning på.

Pausa uppspelningen

- 1 Tryck på **4/PAUSE** för att pausa eller för att fortsätta efter att ha pausat.

Förbättra komprimerat ljud och ta fram det klara och äkta ljudet (ljudäterskapning)

- 1 Tryck på **3/S.Rtrv** för att växla mellan följande:
- 1—2—OFF** (av)
- 1** är effektivt vid låg komprimeringsgrad, och **2** är effektivt vid hög komprimeringsgrad.

Spelar låtar som hör ihop med låten som spelas för tillfället

Låtar kan spelas upp från följande listor.

- Albumlista för den artist som spelas just nu
- Låtlista för det album som spelas just nu
- Albumlista för den genre som spelas just nu

1 Tryck in och håll ned **M.C.** för att växla till länkuppspelningsläget.

2 Vrid på **M.C.** för att byta läge och tryck för att välja.

- ARTIST** – Spelar upp ett album av den artist som spelas just nu.
- ALBUM** – Spelar upp en låt från det album som spelas just nu.
- GENRE** – Spelar upp ett album från den genre som spelas just nu.

Den valda låten eller det valda albumet kommer att spelas upp efter den låt som spelas för tillfället.

Använda denna enhet

Anmärkningar

- Den valda låten eller det valda albumet kanske inte spelas upp om du använder andra funktioner än länksökning (som t.ex. snabbsökning framåt/bakåt).
- Beroende på vilken låt som valts för uppspelning kan det hända att slutet av den låt som spelas upp för tillfället och början av den valda låten eller det valda albumet inte spelas upp.

Styra denna enhets iPod-funktioner från iPod:en

Du kan lyssna på ljudet från dina iPod-applikationer genom dina bilhögtalare när **CTRL APP** är valt.

- Denna funktion är inte kompatibel med iPod nano 1:a generationen.

APP-läget är inte kompatibelt med följande iPod-modeller.

- iPhone 4 (programversion 4.1 eller senare)
- iPhone 3GS (programversion 3.0 eller senare)
- iPhone 3G (programversion 3.0 eller senare)
- iPhone (programversion 3.0 eller senare)
- iPod touch 4:e generationen (programversion 4.1 eller senare)
- iPod touch 3:e generationen (programversion 3.0 eller senare)
- iPod touch 2:a generationen (programversion 3.0 eller senare)
- iPod touch 1:a generationen (programversion 3.0 eller senare)

● Tryck på **BAND** / för att byta kontrolläge.

- **CTRL iPod** – Denna enhets iPod-funktioner kan styras från den anslutna iPod:en.
- **CTRL APP** – Spela upp ljudet från dina iPod-applikationer.
- **CTRL AUDIO** – Denna enhets iPod-funktioner kan styras från denna enhet.

Anmärkningar

- Om du byter kontrolläge till **CTRL iPod/CTRL APP** pausas uppspelningen av låten. An-

vänd iPod:en för att starta uppspelningen igen.

- Du kan fortfarande komma åt följande funktioner från enheten även om kontrolläget står på **CTRL iPod/CTRL APP**.
 - Paus
 - Snabbspolning framåt/bakåt
 - Val av en låt (kapitel)
- Om kontrolläget är inställt på **CTRL iPod** är användningen begränsad enligt följande:
 - Funktionsinställningarna är inte tillgängliga.
 - Bläddringsfunktionen kan inte användas från denna enhet.

Funktionsinställningar

1 Tryck på **M.C.** för att visa huvudmenyn.

2 Vrid på **M.C.** för att ändra menyalternativ. Tryck för att välja **FUNCTION**.

3 Vrid på **M.C.** för att välja funktion.

När du har gjort valet, utför följande åtgärder för att ställa in funktionen.

- Om kontrolläget är inställt på **CTRL iPod/CTRL APP** finns endast **PAUSE** eller **S.RTRV** tillgängligt.

REPEAT (repetitionsuppspelning)

- Tryck på **M.C.** för att välja ett område för repetitionsuppspelning.
Se *Välja ett repetitionsområde* på föregående sida för mer information.

SHUFFLE (slumpvis uppspelning)

- Tryck på **M.C.** för att välja önskad inställning.
 - **SNG** – Slumpvis uppspelning av låtar i den valda listan.
 - **ALB** – Uppspelning av låtar i ordning från slumpvist valt album.
 - **OFF** – Avbryt slumpvis uppspelning.

SHUFFLE ALL (slumpvis uppspelning av alla låtar)

- Tryck på **M.C.** för att aktivera slumpvis uppspelning av alla låtar.
För att slå av den, ställ in **SHUFFLE** i menyn **FUNCTION** på OFF.

LINK PLAY (länkuppspelning)

Använda denna enhet

- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Vrid på **M.C.** för att byta läge och tryck för att välja.
För mer information om inställningarna, se *Spelar låtar som hör ihop med låten som spelas för tillfället* på sidan 12.

PAUSE (paus)

- 1 Tryck på **M.C.** för att pausa eller för att fortsätta efter att ha pausat.

AUDIO BOOK (hastighet för ljudböcker)

- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Vrid på **M.C.** för att välja önskad inställning.
 - **FASTER** – Snabbare uppspelning än med normal hastighet
 - **NORMAL** – Uppspelning med normal hastighet
 - **SLOWER** – Långsammare uppspelning än med normal hastighet
- 3 Tryck på **M.C.** för att bekräfta valet.

S.RTRV (ljudåterskapning)

Förbättrar automatiskt det komprimerade ljudet och ger ett klart och äkta ljud.

- 1 Tryck på **M.C.** för att välja önskad inställning.
Se *Förbättra komprimerat ljud och ta fram det klara och äkta ljudet (ljudåterskapning)* på sidan 12 för mer information.



Använda trådlös Bluetooth-teknik

Användning av anslutningsmenyn

Viktigt!

- Parkera fordonet på en säker plats och lägg i parkeringsbromsen innan du använder denna funktion!
- Anslutna enheter kanske inte fungerar riktigt om mer än en ansluts samtidigt. Anslutning av en enhet åt gången rekommenderas.

1 Tryck på och håll ned för att visa anslutningsmenyn.

- Du kan inte utföra den här åtgärden under ett telefonsamtal.

2 Vrid på M.C. för att välja funktion.

När du har gjort valet, utför följande åtgärder för att ställa in funktionen.

- Om kontrolläget är inställt på **CTRL iPod/CTRL APP** finns endast **PAUSE** eller **S.RTRV** tillgängligt.

DEVICELIST (ansluta eller koppla bort en enhet från enhetslistan)

- Om ingen enhet är vald i enhetslistan finns inte denna funktion tillgänglig.
- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Vrid på **M.C.** för att markera namnet på den enhet som du vill ansluta/koppla bort.
 - Tryck på och håll ned **M.C.** för att växla Bluetooth-enhetsadressen och enhetsnamnet.
- 3 Tryck på **M.C.** för att ansluta/koppla bort den valda enheten.
Om anslutningen upprättas kommer en * att visas vid enhetsnamnet.

DEL DEVICE (radera en enhet från enhetslistan)

- Om ingen enhet är vald i enhetslistan finns inte denna funktion tillgänglig.
- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Vrid på **M.C.** för att markera namnet på den enhet som du vill radera.
 - Tryck på och håll ned **M.C.** för att växla Bluetooth-enhetsadressen och enhetsnamnet.
- 3 Tryck på **M.C.** för att visa **DELETE YES**.
- 4 Tryck på **M.C.** för att radera en enhetsinformation i enhetslistan.
- Slå inte av motorn medan du använder den här funktionen.

ADD DEVICE (ansluta en ny enhet)

Använda denna enhet

- 1 Tryck på **M.C.** för att påbörja sökningen.
 - Tryck på **M.C.** under sökningen för att avbryta.
- 2 Vrid på **M.C.** för att markera en enhet i enhetslistan.
 - Välj **RE-SEARCH** om enheten inte visas i listan.
 - 6-siffrigt nummer visas på denna enhets bildskärm. När anslutningen upprättas försvinner detta nummer.
 - Tryck på och håll ned **M.C.** för att växla Bluetooth-enhetsadressen och enhetsnamnet.
- 3 Tryck på **M.C.** för att ansluta den valda enheten.
 - Slutför anslutningen genom att kontrollera enhetsnamnet (**DEH-4400BT**) och ange PIN-koden på din enhet.
 - PIN-koden är **0000** som standard. Du kan ändra denna kod.
 - Om du inte kan slutföra anslutningen med denna enhet, använd den nya enheten för att ansluta till denna enhet.
 - Om 3 enheter redan är ihopparade visas **DEVICEFULL** och det går inte att utföra denna åtgärd. Om detta inträffar måste du radera en ihopparad enhet först.

SPCLDEVICE (inställning av en specialenhet)

En Bluetooth-enhet som det är svårt att upprätta anslutning med kallas för "speciell enhet". Om din Bluetooth-enhet listas under speciella enheter väljer du den enhet som du vill använda.

- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
 - Om 3 enheter redan är ihopparade visas **DEVICEFULL** och det går inte att utföra denna åtgärd. Om detta inträffar måste du radera en ihopparad enhet först.
- 2 Vrid på **M.C.** för att visa en speciell enhet. Tryck för att välja.
- 3 Vrid på **M.C.** för att visa enhetsnamnet för denna enhet, Bluetooth-enhetsadress och PIN-kod.
- 4 Använd en enhet för att ansluta till denna enhet.
 - Slutför anslutningen genom att kontrollera enhetsnamnet (**DEH-4400BT**) och ange PIN-koden på din enhet.
 - PIN-koden är **0000** som standard. Du kan ändra denna kod.

A. CONN (ansluta till en Bluetooth-enhet automatiskt)

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av den automatiska anslutningen.

VISIBLE (inställning av enhetens synlighet)

Du kan slå på den här enhetens Bluetooth-funktion så att den blir synlig från andra enheter.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av den här enhetens synlighet.
 - Medan du gör inställningar för **SPCLDEVICE** så slås den här enhetens Bluetooth-synlighet på tillfälligt.

PIN CODE (inmatning av PIN-kod)

För att kunna ansluta din enhet till denna enhet via trådlös Bluetooth-teknik, måste du ange en PIN-kod på din enhet för att bekräfta anslutningen. Standardkoden är **0000**, men du kan ändra den med den här funktionen.

- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Vrid på **M.C.** för att välja ett nummer.
- 3 Tryck på **M.C.** för att flytta markören till nästa position.
- 4 När du matat in PIN-koden, trycker du in och håller ned **M.C.**
 - Efter inmatningen kan du trycka på **M.C.** för att återgå till skärmbilden för inmatning av PIN-koden om du vill ändra PIN-koden.

DEV. INFO (visning av Bluetooth-enhetsadressen)

- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Vrid **M.C.** åt vänster för att växla till Bluetooth-enhetsadress.

Genom att vrida **M.C.** åt höger återgår du till enhetsnamnet.

Bluetooth-ljud

Viktigt!

- Beroende på vilken typ av Bluetooth-ljudspelare som är ansluten till denna enhet, är de funktioner som kan användas begränsade till följande två nivåer:
 - Profilen A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Det går endast att spela upp låtar från ljudspelaren.
 - AVRCP profile (Audio/Video Remote Control Profile): Det går att påbörja uppspelning, pausa uppspelning, välja låtar etc.
- Eftersom det finns många olika Bluetooth-ljudspelare på marknaden, varierar de tillgängliga funktionerna stort. Se både bruksanvisningen som medföljer Bluetooth-ljudspelaren och denna bruksanvisning när du använder spelaren med denna enhet.

Använda denna enhet

- Information om låtar (t.ex. förfluten speltid, låttitel, låtindex, osv.) kan inte visas på denna enhet.
- Om du använder mobiltelefonen medan en låt spelas, kan telefonen störa uppspelningen. Använd mobiltelefonen så lite som möjligt medan du lyssnar på musik från din Bluetooth-ljudspelare.
- När du pratar i en mobiltelefon som är trådlöst ansluten till denna enhet via Bluetooth, stängs ljudet av på den Bluetooth-ljudspelare som är ansluten till denna enhet.
- När Bluetooth-ljudspelaren används kan du inte göra en automatisk anslutning till en Bluetooth-telefon.
- Uppspelningen fortsätter även om du växlar från Bluetooth-ljudspelaren till en annan källa medan du lyssnar på en låt.

Även om din ljudspelare inte har någon Bluetooth-modul, kan du ändå styra den från denna enhet via trådlös Bluetooth-teknik med hjälp av en Bluetooth-adapter (säljs separat).

Inställning av Bluetooth-ljud

Innan du kan använda funktionen för Bluetooth-ljud måste du ställa in enheten för användning med Bluetooth-ljudspelaren. Detta innebär att du måste upprätta en trådlös Bluetooth-anslutning mellan denna enhet och Bluetooth-ljudspelaren och para ihop Bluetooth-ljudspelaren med denna enhet.

Grundläggande användning

Snabbspolning framåt/bakåt [1] Tryck in och håll ned ◀ eller ▶.
Val av spår [1] Tryck på ◀ eller ▶.
Starta uppspelningen [1] Tryck på BAND/⏮ .

Funktionsinställningar

1 Tryck på **M.C.** för att visa huvudmenyn.

2 Vrid på **M.C.** för att ändra menyalternativ. Tryck för att välja **FUNCTION**.

3 Vrid på **M.C.** för att välja funktion.

När du har gjort valet, utför följande åtgärder för att ställa in funktionen.

PLAY (uppspelning)

- [1] Tryck på **M.C.** för att starta uppspelningen.

STOP (stopp)

- [1] Tryck på **M.C.** för att stoppa uppspelningen.

PAUSE (paus)

- [1] Tryck på **M.C.** för att pausa uppspelningen.

Användning av telefonmenyn

Viktigt!

Parkera fordonet på en säker plats och lägg i parkeringsbromsen innan du använder denna funktion!

1 Tryck på för att visa telefonmenyn.

- När **PW SAVE** är på kan du inte visa telefonmenyn. För mer information om inställningarna, se **PW SAVE (strömsparning)** på sidan 20.

2 Vrid på **M.C.** för att välja funktion.

När du har gjort valet, utför följande åtgärder för att ställa in funktionen.

MISSED (loggen för missade samtal)
DIALLED (loggen för ringda samtal)
RECEIVED (loggen för mottagna samtal)

- [1] Tryck på **M.C.** för att visa listan med telefonnum-
mer.
- [2] Vrid på **M.C.** för att välja ett namn eller ett telefon-
nummer.
- När du hittar ett telefonnummer som du vill lagra i minnet trycker du på och håller ned en av knapparna för förinställd stationssökning (**1** till **6**).
 - Tryck på en av förinställningsknapparna **1** till **6** för att hämta sparad kortnummer.
- [3] Tryck på **M.C.** för att ringa ett samtal.

PHONE BOOK (telefonbok)

Använda denna enhet

- Telefonboken i din mobiltelefon kommer att föras över automatiskt när telefonen är ansluten till den här enheten.
- Den automatiska överföringen av telefonboken kanske inte fungerar med alla mobiltelefonmodeller. Om detta inträffar ska du använda mobiltelefonen för att föra över telefonboken. Den här enhetens Bluetooth-funktion måste vara påslagen så att den blir synlig för andra enheter. Se **VISIBLE** (*inställning av enhetens synlighet*) på sidan 15.

- Tryck på **M.C.** för att visa **SEARCH** (lista i alfabetisk ordning).
- Vrid **M.C.** för att välja den första bokstaven i det namn som du letar efter.
 - Tryck på och håll ner **M.C.** för att välja önskad teckentyp.
 - TOP** (alfabetet)–**OAA** (grekiska alfabetet)–**B-CE** (kyrilliska alfabetet)
- Tryck på **M.C.** för att visa en registrerad namnlista.
- Vrid på **M.C.** för att markera det namn som du letar efter.
- Tryck på **M.C.** för att visa listan med telefonnummer.
- Vrid **M.C.** för att markera det telefonnummer som du vill ringa upp.
 - När du hittar ett telefonnummer som du vill lagra i minnet trycker du på och håller ned en av knapparna för förinställd stationssökning (**1** till **6**).
 - Tryck på en av förinställningsknapparna **1** till **6** för att hämta sparat kortnummer.
- Tryck på **M.C.** för att ringa ett samtal.

PRESET 1-6 (förinställda telefonkortnummer)

- Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- Använd **M.C.** till att välja önskat kortnummer. Vrid för att ändra menyalternativ. Tryck för att göra ett val.
 - Du kan även trycka på en av kortnummerknapparna **1** till **6** för att välja ett nummer.
- Tryck på **M.C.** för att ringa ett samtal.

PHONE FUNC (telefonfunktionen)

Du kan ställa in **A. ANSR** och **R.TONE** från den här meny. Se *Funktion och användning* på denna sida för mer information.

Funktion och användning

1 Visa PHONE FUNC.

Se **PHONE FUNC** (*telefonfunktionen*) på denna sida.

2 Tryck på M.C. för att visa funktionsmenyn.

3 Vrid på M.C. för att välja funktion.

När du har gjort valet, utför följande åtgärder för att ställa in funktionen.

A. ANSR (autosvar)

- Tryck på **M.C.** för att slå på eller av autosvarsfunktionen.

R.TONE (val av ringsignal)

- Tryck på **M.C.** för att slå på eller av ringsignalen.

PB INVT (namnvisning för telefonbok)

- Tryck på **M.C.** för att växla mellan namnlistorna.



Justering av ljudinställningarna

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

2 Vrid på M.C. för att ändra menyalternativ. Tryck för att välja AUDIO.

3 Vrid på M.C. för att välja ljudfunktion.

När du har gjort valet, utför följande åtgärder för att ställa in ljudfunktionen.

FAD/BAL (fader/balansjustering)

- Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- Tryck på **M.C.** för att växla mellan fader (fram/bak) och balans (vänster/höger).
- Vrid på **M.C.** för att justera högtalarbalansen.
 - Om inställningen för den bakre utgången och RCA-utgången är **SW** kan du inte justera balansen mellan främre och bakre högtalare. Se **REAR-SP** (*bakre utgångsinställning*) på sidan 19. Se **PREOUT** (*inställning för förstärkare*) på sidan 19.

PRESET EQ (val av equalizerkurva)

Använda denna enhet

- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Vrid på **M.C.** för att välja equalizern.
DYNAMIC—VOCAL—NATURAL—CUSTOM—FLAT—POWERFUL
- 3 Tryck på **M.C.** för att bekräfta valet.

tone CTRL (justering av equalizerkurvan)

- Inställningarna för justerade equalizerkurvor lagras i **CUSTOM**.
- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Tryck på **M.C.** för att välja **BASS** (bas)/**MID** (melanregister)/**TREBLE** (diskant).
- 3 Vrid på **M.C.** för att justera nivån.
Justeringsintervall: **+6** till **-6**

LOUD (ljudstyrka)

Ljudstyrkefunktionen kompenserar för brister inom låga och höga frekvensområden vid låga ljudvolymmer.

- 1 Tryck på **M.C.** för att välja önskad inställning.
OFF (av)—**LOW** (låg)—**HI** (hög)

SUB.W (inställning för på- och avslagning av subwoofern)

Denna enhet har en subwooferutgång som du kan koppla på eller stänga av.

- 1 Tryck på **M.C.** för att välja önskad inställning.
NOR (normal fas)—**REV** (omvänd fas)—**OFF** (subwoofer av)

SUB.W CTRL (subwooferjustering)

När subwooferutgången är på kan du justera subwoofers brytningsfrekvens och utgångsnivå. Endast frekvenser som är lägre än dem inom det valda området matas ut från subwoofern.

- Om du väljer **OFF** i **SUB.W** kan du inte välja denna funktion. För mer information, se **SUB.W** (inställning för på- och avslagning av subwoofern) på denna sida.
- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Tryck på **M.C.** för att växla mellan brytningsfrekvensen och subwoofers utgångsnivå.
Brytningsfrekvens (Brytningsfrekvens-skärmbild blinkar.)—Utgångsnivå (Utgångsnivå-skärmbild blinkar.)
- 3 Vrid på **M.C.** för att välja önskad inställning.
Brytningsfrekvens: **50HZ—63HZ—80HZ—100HZ—125HZ**
Utgångsnivå: **-24** till **+6**

SLA (justering av källnivå)

Med funktionen **SLA** (justering av källnivå) kan du justera ljudnivån för varje källa för att förhindra plötsliga volymändringar vid omkoppling mellan olika källor.

- Inställningarna baseras på FM-volymnivån, som förblir oförändrad.
- Du kan även justera volymnivån för MV/LV-mottagning med hjälp av denna funktion.
- Om FM-radio väljs som källa, kan du inte byta till **SLA**.
- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Vrid på **M.C.** för att justera källvolymen.
Justeringsintervall: **+4** till **-4**
- 3 Tryck på **M.C.** för att bekräfta valet.



Grundinställningar

Viktigt!

PW SAVE (strömsparning) avbryts om fordonets batteri kopplas bort och måste slås på igen efter att batteriet har återanslutits. När **PW SAVE** (strömsparning) är avslaget kan enheten, beroende på anslutningsmetoden, fortsätta att dra ström från fordonets batteri om fordonets tändningslås inte har ett ACC-läge.

1 Tryck på SRC/OFF och håll ned tills enheten slås av.

2 Tryck på SRC/OFF och håll ned den tills funktionsnamnet visas på bildskärmen.

3 Vrid på M.C. för att välja grundinställningen.

När du har gjort valet, utför följande åtgärder för att ställa in grundinställningen.

CLOCK SET (ställa klockan)

- 1 Tryck på **M.C.** för att visa inställningsläget.
- 2 Tryck på **M.C.** för att välja vilken del av klockdisplagen du vill justera.
Timmar—Minuter
- 3 Vrid på **M.C.** för att justera klockan.

CLOCK (skärmbild för klocka)

Använda denna enhet

Du kan slå på och av skärmbilden för klocka. Skärmbilden för klocka försvinner tillfälligt när du utför andra åtgärder, men skärmbilden för klocka visas igen efter 25 sekunder.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av skärmbilden för klocka.

FM STEP (FM-sökningssteg)

Vanligen används frekvensen 50 kHz som FM-sökningssteg vid stationssökning. När AF (alternativa frekvenser) eller TA (trafikmeddelanden) är på ändras sökningssteget automatiskt till 100 kHz. När AF är på kan det vara lämpligare att ställa in sökningssteget på 50 kHz.

- Sökningssteget förblir 50 kHz vid manuell stationssökning.
- 1 Tryck på **M.C.** för att välja FM-sökningssteg.
50 (50 kHz)—**100** (100 kHz)

AUTO-PI (auto PI-sökning)

Enheten kan automatiskt söka efter en annan station som sänder samma program, även under mottagning av förinställda stationer.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av Auto PI-sökningen.

AUX (ingång för extrautrustning)

Aktivera den här inställningen när extrautrustning är ansluten till denna enhet.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av **AUX**.

USB PNP (Plug and Play)

Den här inställningen gör att du kan ändra källa till **USB/iPod** automatiskt.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av funktionen Plug and Play.
ON – När en USB-lagringsenhet/iPod ansluts ändras, beroende på typen av enhet, källan automatiskt till **USB/iPod** när du startar motorn. Om du kopplar bort USB-lagringsenheten/iPoden slås källan för denna enhet av.
OFF – När en USB-lagringsenhet/iPod ansluts ändras källan inte automatiskt till **USB/iPod**.
Ändra källa till **USB/iPod** manuellt.

REAR-SP (bakre utgångsinställning)

De bakre högtalarledningarnas utgång kan användas till anslutning av fullområdeshögtalare eller subwoofers.

Om du växlar till **SW** kan du ansluta en bakre högtalarledning direkt till en subwoofer utan att använda en separat förstärkare.

REAR-SP är grundinställt för anslutning av en bakre fullområdeshögtalare (**FUL**).

- 1 Tryck på **M.C.** för att välja önskad inställning.

FUL—SW

- Även om du ändrar denna inställning får du ingen uteffekt om du väljer **OFF** i **SUB.W** (se **SUB.W** (inställning för på- och avslagning av subwoofers) på föregående sida).
- Om du ändrar denna inställning, så återgår subwoofेरutgången på ljudmenyn till fabriksinställningen.

PREOUT (inställning för förförstärkare)

RCA-utgångarna kan användas för bakre förstärkare eller subwoofersanslutning.

Om du växlar till **SW** kan du ansluta en bakre förstärkarledning direkt till en subwoofer utan att använda en separat förstärkare.

PREOUT är grundinställt för anslutning av en bakre fullområdeshögtalare (**SW**).

- 1 Tryck på **M.C.** för att välja önskad inställning.

SW—REA

- Även om du ändrar denna inställning får du ingen uteffekt om du väljer **OFF** i **SUB.W** (se **SUB.W** (inställning för på- och avslagning av subwoofers) på föregående sida).
- Om du ändrar denna inställning, så återgår subwoofेरutgången på ljudmenyn till fabriksinställningen.

DEMO (inställning för demovisning)

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av demovisningen.
- Om **PW SAVE** är på kan inte **DEMO** väljas.

SCROLL (inställning för rullningsläge)

Om funktionen kontinuerlig rullning (ever scroll) är inställd på **ON** (på), så rullar textinformation kontinuerligt på bildskärmen. Ställ in den på **OFF** (av) om du vill att informationen ska rullas fram endast en gång.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av kontinuerlig rullning.

BT AUDIO (Bluetooth-ljudaktivering)

Du måste aktivera källan **BT AUDIO** för att kunna använda en Bluetooth-ljudspelare.

- 1 Tryck på **M.C.** för att slå på eller av källan **BT AUDIO**.

Använda denna enhet

TITLE (flera språk)

Denna enhet kan visa en komprimerad ljudfils textinformation även om den förekommer i ett västeuropeiskt språk eller ryska.

- Om det språk som förekommer på skivan och vald språkställning inte överensstämmer kan det hända att textinformation inte visas korrekt.
 - En del tecken kanske inte visas korrekt.
- Tryck på **M.C.** för att välja önskad inställning.
EUR (europeiskt)—**RUS** (ryska)

PW SAVE (strömsparning)

Om du slår på denna funktion kan du minska batteriförbrukningen.

- Om den här funktionen är aktiverad är påslagning av källan den enda åtgärd som kan utföras.
- Tryck på **M.C.** för att slå på eller av strömsparningen.

BT CLEAR (återställning av modulen för trådlös Bluetooth-teknik)

Bluetooth-enhetsdata kan raderas. Vi rekommenderar att du raderar dessa data innan du lämnar över eller säljer denna enhet till en annan person, för att skydda din personliga information. Följande data kommer att raderas.

- telefonboksposter från Bluetooth-telefonen
- kortnummer från Bluetooth-telefonen
- registreringsposterna från Bluetooth-telefonen
- samtalsloggen från Bluetooth-telefonen
- information om den anslutna Bluetooth-telefonen
- PIN-kod för Bluetooth-enheten

- Tryck på **M.C.** för att visa skärmbilden för bekräftelse.

YES visas. Funktionen "Rensa minne" är nu i standbyläge.

Om du inte vill återställa telefonminnet, vrid **M.C.** för att visa **CANCEL** och tryck för att välja.

- Tryck på **M.C.** för att rensa minnet.

CLEARED visas och inställningarna raderas.

- Slå inte av motorn medan du använder den här funktionen.

BT VERSION (visning av Bluetooth-versionen)

Du kan visa den här enhetens och Bluetooth-modulens systemversion.

- Tryck på **M.C.** för att visa informationen.

S/W UPDATE (uppdatering av programvaran)

Denna funktion används för att uppdatera denna enhet med den senaste programvaran. Gå till vår webbplats för att få mer information om programvara och uppdateringar.

- Slå aldrig av enheten medan programvaran uppdateras.
- Tryck på **M.C.** för att visa dataöverföringsläget. Följ instruktionerna på skärmen för att avsluta uppdateringen.



Växla dimmerinställningen

Du kan justera ljusets styrka.

- Tryck in och håll ned .

Använda en AUX-källa

1 Sätt i stereominikontakten i AUX-ingången.

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

Anmärkning

AUX kan inte väljas om inte AUX-inställningen är på. Se **AUX** (*ingång för extrautrustning*) på föregående sida för mer information.

Ytterligare information

Felsökning

Symptom	Orsak	Åtgärd
Skärmljudet sätts på och stängs av slumpvis.	Demoläget är på.	Stäng av inställningen för demoning.
Bildskärmen återgår automatiskt till den normala skärmbilden.	Du utförde ingen åtgärd på cirka 30 sekunder.	Utför åtgärden igen.
Området för repetitionsuppspelning ändras oväntat.	Beroende på området för repetitionsuppspelning kan det valda området ändras när en annan mapp eller ett annat spår väljs, och vid snabb-sökning framåt/bakåt.	Välj område för repetitionsuppspelning igen.
En undermapp spelas inte upp.	Undermappar kan inte spelas upp när FLD (mapprepetition) är valt.	Välj ett annat område för repetitionsuppspelning.
NO XXXX visas när en skärmbild ändras (t.ex. NO TITLE).	Det finns ingen lagrad textinformation.	Ändra skärmbilden eller spela upp ett annat spår eller en annan fil.
Enheten fungerar dåligt. Interferens förekommer.	Du använder en enhet, såsom en mobiltelefon, som sänder elektriska vågor nära enheten.	Flytta de elektriska apparater som kan orsaka interferens bort från enheten.

Symptom	Orsak	Åtgärd
Ljudet från en Bluetooth-ljudkälla spelas inte upp.	Det pågår ett samtal i en mobiltelefon som är ansluten till denna enhet via Bluetooth.	Ljudet kommer att spelas upp när samtalet avslutas.
	Den mobiltelefon som är ansluten via Bluetooth används för närvarande.	Använd inte mobiltelefonen till något annat.
	Ett samtal gjordes med den mobiltelefon som är ansluten via Bluetooth och sedan avbröts det omedelbart. Som ett resultat av detta så avslutades inte kommunikationen mellan denna enhet och mobiltelefonen på rätt sätt.	Upprätta Bluetooth-anslutningen mellan denna enhet och mobiltelefonen igen.



Felmeddelanden

Notera vilket felmeddelande det rör sig om, och ha det till hands när du kontaktar din återförsäljare eller ditt närmaste servicecenter för Pioneer.

Inbyggd CD-spelare

Meddelande	Orsak	Åtgärd
ERROR-07, 11, 12, 17, 30	Skivan är smutsig.	Rengör skivan.
	Skivan är repad.	Byt skiva.
ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Ett elfel eller mekaniskt fel har uppstått.	Slå av tändningen (OFF) och slå sedan på den igen (ON). Eller växla över till en annan källa och sedan tillbaka till CD-spelaren igen.

Ytterligare information

Meddelande	Orsak	Åtgärd
ERROR-15	Den inmatade skivan är tom.	Byt skiva.
ERROR-23	CD-formatet stöds inte.	Byt skiva.
FRMT READ	Det förekommer ibland en fördröjning från när uppspelningen startas till dess att ljudet hörs.	Vänta tills meddelandet försvinner och ljud börjar höras.
NO AUDIO	Den inmatade skivan innehåller inga spelbara filer.	Byt skiva.
SKIPPED	Den inmatade skivan innehåller DRM-skyddade filer.	Byt skiva.
PROTECT	Alla filer på den inmatade skivan är DRM-skyddade.	Byt skiva.

USB-lagringsenhet/iPod

Meddelande	Orsak	Åtgärd
NO DEVICE	När Plug and Play är avslagen kan varken USB-lagringsenheter eller en iPod anslutas.	• Slå på Plug and Play. • Anslut en kompatibel USB-lagringsenhet/iPod.
FRMT READ	Det förekommer ibland en fördröjning från när uppspelningen startas till dess att ljudet hörs.	Vänta tills meddelandet försvinner och ljud börjar höras.
NO AUDIO	Det finns inga låtar.	Överför ljudfilerna till USB-lagringsenheten och anslut den.
	Den anslutna USB-lagringsenheten har säkerhetsfunktionen aktiverad.	Följ instruktionerna i USB-lagringsenhetens bruksanvisning för att slå av säkerhetsfunktionen.

Meddelande	Orsak	Åtgärd
SKIPPED	Den anslutna USB-lagringsenheten innehåller filer som är skyddade med Windows Media™ DRM 9/10.	Spela upp ljudfiler som inte är skyddade med Windows Media DRM 9/10.
PROTECT	Alla filer på USB-lagringsenheten är skyddade med Windows Media DRM 9/10.	För över ljudfiler som inte är skyddade med Windows Media DRM 9/10 till USB-lagringsenheten och anslut den.
N/A USB	Den anslutna USB-enheten är inte kompatibel med denna enhet.	• Anslut en enhet som uppfyller kraven i standarden USB MSC (Mass Storage Class). • Koppla bort enheten och anslut en kompatibel USB-lagringsenhet istället.

Ytterligare information

Meddelande	Orsak	Åtgärd
CHECK USB	USB-kontakten eller USB-kabeln har blivit kortsluten.	Kontrollera att USB-kontakten inte har hamnat i kläm eller blivit skadad.
	Den anslutna USB-lagringsenheten förbrukar mer än 500 mA (max tillåten strömstyrka).	Koppla bort USB-lagringsenheten och använd den inte. Vrid tändningen till läget OFF, sedan till ACC eller ON, och anslut därefter endast USB-lagringsenheten som uppfyller kraven.
	iPod:en fungerar som den ska men laddas inte.	Försäkra dig om att anslutningskabeln till iPod:en inte har kortslutits (t.ex. på grund av att den fastnat i metallföremål). När du kontrollerat det, slå av tändningen (OFF) och slå sedan på den igen (ON), eller koppla bort iPod:en och anslut den igen.
ERROR-19	Kommunikationsfel.	Utför en av följande åtgärder. –Slå av tändningen och slå sedan på den igen. –Koppla bort USB-lagringsenheten. –Byt till en annan källa. Gå sedan tillbaka till USB-källa.
	iPod-fel.	Koppla bort kabeln från iPod:en. När iPod:ens huvudmeny visas, anslut kabeln igen och återställ iPod:en.
ERROR-23	USB-lagringsenheten har inte formaterats med FAT12, FAT16 eller FAT32.	USB-lagringsenheten måste formateras med FAT12, FAT16 eller FAT32.

Meddelande	Orsak	Åtgärd
ERROR-16	Versionen av iPod:ens fasta programvara är föråldrad.	Uppdatera iPod-versionen.
	iPod-fel.	Koppla bort kabeln från iPod:en. När iPod:ens huvudmeny visas, anslut kabeln igen och återställ iPod:en.
STOP	Inga låtar i den aktuella listan.	Välj en lista som innehåller låtar.
NOT FOUND	Inga relaterade låtar.	För över låtar till iPod:en.

Bluetooth-enhet

Meddelande	Orsak	Åtgärd
ERROR-10	Strömförsörjningsfel i den här enhetens Bluetooth-modul.	Vrid tändningsnyckeln till läget OFF och sedan till läget ACC eller ON. Kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade servicecenter för Pioneer om problemet kvarstår och felmeddelandet fortfarande visas efter att denna åtgärd har utförts.



Ytterligare information

Riktlinjer för hantering

Skivor och spelare

Använd endast skivor som är märkta med en av följande två logotyper.



Använd skivor med en diameter på 12 cm. Använd inte 8 cm-skivor eller adapttrar för 8 cm-skivor.

Använd endast konventionella, cirkelrunda skivor. Använd inte skivor som har en annan form.



Stoppa aldrig in några andra föremål än CD-skivor i öppningen för CD-skivor.

Använd inte skivor som har sprickor eller repor, eller är deformerade eller på annat sätt skadade, eftersom de kan skada skivspelaren.

CD-R/RW-skivor som inte slutförts kan inte spelas upp.

Rör inte eller ta inte på skivornas inspelningsyta.

Förvara skivorna i sina fodral när de inte används.

Fäst inga etiketter, skriv inte och använd inga kemikalier på skivorna.

Rengör CD-skivorna med en ren mjuk duk och med rörelser utåt från skivans mitt.

Kondensation kan tillfälligt försämra spelarens prestanda. Låt den stå i cirka en timme och anpassas till en högre temperatur. Torka även av fuktiga skivor med en mjuk duk.

Om en skiva inte går att spela upp kan det bero på att skivan har speciella egenskaper, eller på skivformatet, inspelningsprogrammet, uppspelningssmiljön, hur skivan förvarats, osv.

Stötar vid körning på ojämna vägar kan störa skivuppspelningen.

Om du använder skivor med etikettsidor som kan skrivas på, kolla instruktionerna och varningarna för skivorna. Beroende på skivorna kanske det inte är möjligt att sätta i eller skjuta ut dem. Om du använder sådana skivor kan det resultera i skador på denna utrustning.

Sätt inte på några etiketter tillgängliga i handeln eller annat material på skivorna.

- Skivorna kan bli buktiga vilket gör dem ospelbara.
- Etiketterna kan lossna under uppspelning och förhindra att skivorna skjuts ut, vilket kan resultera i skador på utrustningen.

USB-lagringsenhet

Stöd saknas för anslutningar via USB-hubb.

Anslut ingenting annat än USB-lagringsenheter.

Se till att USB-lagringsenheten sitter fast ordentligt under körning. Låt inte USB-lagringsenheten falla ner på bilgolvet, då den där kan fastna under kopplings-, broms- eller gaspedalen.

Beroende på vilken USB-lagringsenhet som används kan följande problem uppstå.

- Funktionerna kan variera.
- Lagringsenheten kanske inte kan kännas igen.
- Filer kanske inte spelas upp ordentligt.
- Enheten kan ge upphov till brus på radion.

iPod

Utsätt inte iPod:en för höga temperaturer.

För att iPod:en ska fungera korrekt, anslut kabeln med dockningskontakten direkt mellan iPod:en och denna enhet.

Se till att iPod:en sitter fast ordentligt under körning. Om iPod:en faller ner på bilgolvet kan den fastna under kopplings-, broms- eller gaspedalen.

Om iPod-inställningar

- När en iPod ansluts ändras den här enheten iPod:ens equalizerinställning (EQ) till Off (av) för att optimera akustiken. När du kopplar bort iPod:en återgår EQ till den ursprungliga inställningen.
- Det går inte att stänga av funktionen Repetition (Repeat) på iPod:en när denna enhet används. Repetition ändras automatiskt till Alla (All) när iPod:en ansluts till denna enhet.

Icke kompatibel text som sparats på iPod:en kommer inte att visas av enheten.

Ytterligare information

DualDisc-skivor

DualDisc-skivor är dubbelsidiga skivor som har en inspelningsbar CD-sida för ljud och en inspelningsbar DVD-sida för video.

Eftersom DualDisc-skivornas CD-sidor inte är fysiskt kompatibla med den allmänna CD-standardens går det eventuellt inte att spela CD-sidan i denna enhet.

Om en DualDisc-skiva matas in och ut mycket ofta kan skivan repas. Om det finns många och kraftiga repor på skivan kan det vara svårt att spela den i denna enhet. I vissa fall kan en DualDisc-skiva fastna i skivöppningen och inte matas ut. För att undvika detta rekommenderas att du inte använder DualDisc-skivor i denna enhet.

Se informationen från skivtillverkaren för närmare information om DualDisc-skivor.



Kompatibilitet för komprimerat ljud (skiva, USB)

WMA

Filtillägg: .wma

Bithastighet: 48 kbps till 320 kbps (CBR), 48 kbps till 384 kbps (VBR)

Samplingsfrekvens: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Windows Media Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream med video: Ej kompatibel

MP3

Filtillägg: .mp3

Bithastighet: 8 kbps till 320 kbps (CBR), VBR

Samplingsfrekvens: 8 kHz till 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz för förstärkning)

Kompatibel ID3-tag-version: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3-tag version 2.x ges prioritet över version 1.x.)

M3u-spellista: Ej kompatibel

MP3i (MP3 interaktiv), mp3 PRO: Ej kompatibelt

WAV

Filtillägg: .wav

Kvantiseringsbitar: 8 och 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)

Samplingsfrekvens: 16 kHz till 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz och 44,1 kHz (MS ADPCM)

Tilläggsinformation

Endast de första 32 tecknen kan visas som ett filnamn (inklusive filtillägget) eller ett mappnamn.

Rysk text som ska visas på denna enhet måste vara kodad med en av följande teckenuppsättningar:

- Unicode (UTF-8, UTF-16)
- Annan teckenuppsättning än Unicode som används med Windows och är inställd på ryska under flerspråksinställningen

Denna enhet fungerar eventuellt inte korrekt beroende på vilket program som använts till att koda WMA-filer.

Det kan uppstå en viss fördröjning i början av uppspelade ljudfiler med bilddata eller ljudfiler från en USB-lagringsenhet som har många mapphierarkier.

Skiva

Hierarki för spelbara mappar: upp till åtta nivåer (en praktisk hierarki är mindre än två nivåer).

Spelbara mappar: upp till 99

Spelbara filer: upp till 999

Filsystem: ISO 9660 Level 1 och 2, Romeo, Joliet

Multi-session-uppspelning: Kompatibel

Dataöverföring via paketskrivning: Ej kompatibel

Komprimerade ljudfiler spelas upp med en kort paus mellan låtarna, oavsett hur långa de tomma avsnitten mellan låtarna i den ursprungliga inspelningen är.

USB-lagringsenhet

Hierarki för spelbara mappar: upp till åtta nivåer (en praktisk hierarki är mindre än två nivåer).

Spelbara mappar: upp till 500

Spelbara filer: upp till 15 000

Uppspelning av upphovsrättsskyddade filer: Ej kompatibel

Ytterligare information

Partitionerade USB-lagringsenheter: endast den första partitionen kan spelas upp.

Det kan uppstå en viss fördröjning när du börjar spela upp ljudfiler från en USB-lagringsenhet som har många mapphierarkier.

! VAR FÖRSIKTIG!

- Pioneer kan inte garantera kompatibilitet med alla USB-masslagringsenheter och tar inte på sig något ansvar för någon dataförlust på mediaspelare, smart phones, eller andra enheter under användning av denna produkt.
- Lämna inte skivor eller en USB-lagringsenhet på platser där höga temperaturer kan förekomma. ■

iPod-kompatibilitet

Denna enhet stödjer endast följande iPod-modeller. Nedan visas de programversioner för iPod som stöds. Äldre programversioner kanske inte stöds.

Gjord för

- iPhone 4 (programversion 4.1)
- iPhone 3GS (programversion 3.0.1)
- iPhone 3G (programversion 2.0)
- iPhone (programversion 1.1.1)
- iPod nano 6:e generationen (programversion 1.0)
- iPod nano 5:e generationen (programversion 1.0.1)
- iPod nano 4:e generationen (programversion 1.0)
- iPod nano 3:e generationen (programversion 1.0)
- iPod nano 2:a generationen (programversion 1.1.2)
- iPod nano 1:a generationen (programversion 1.2.0)
- iPod touch 4:e generationen (programversion 4.1)
- iPod touch 3:e generationen (programversion 3.1.1)
- iPod touch 2:a generationen (programversion 2.1.1)
- iPod touch 1:a generationen (programversion 1.1)
- iPod classic (programversion 1.0)

Beroende på iPod:ens generation eller version kanske vissa funktioner inte finns tillgängliga.

Funktionerna kan variera beroende på vilken programversion för iPod som används.

Vid anslutning av en iPod måste du använda en kabel med en iPod-dockningskontakt i ena ändan och en USB-kontakt i andra ändan (iPod Dock Connector to USB).

Du kan även använda gränssnittskabeln CD-IU51 från Pioneer. Kontakta återförsäljaren för mer information.

Läs bruksanvisningen som medföljde iPod:en för mer information om kompatibilitet vad gäller filer/format.

Ljudbok, poddsändning: Kompatibla

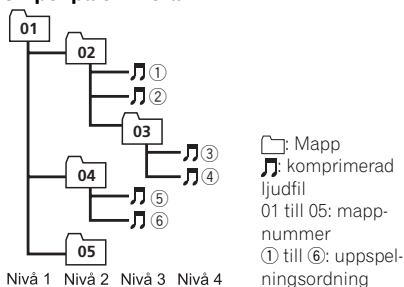
! VAR FÖRSIKTIG!

Pioneer fransäger sig allt ansvar vad gäller data som förlorats på iPod:en, även om dessa data förlorades under användningen av denna enhet. ■

Ljudfilernas ordning

Användaren kan inte själv tilldela mappnummer och ange uppspelningsordningen med denna enhet.

Exempel på en hierarki



Skiva

Mapparnas ordning för uppspelning eller annan användning kan ändras beroende på kodnings- eller skrivprogrammet.

USB-lagringsenhet

Uppspelningsordningen är densamma som inspelningsordningen på USB-lagringsenheten.

Följande metod rekommenderas för att fastställa en uppspelningsordning.

Ytterligare information

- 1 Skapa filnamn som inleds med nummer som anger uppspelningsordningen (t.ex. 001xxx.mp3 och 099yyy.mp3).
- 2 Placera dessa filer i en mapp.
- 3 Spara mappen med filerna på USB-lagringsenheten.

Beroende på systemmiljön kan det dock hända att uppspelningsordningen inte kan anges.

För bärbara ljudspelare med USB-uttag är uppspelningsordningen olika, och beror på vilken spelare som används. ■

Bluetooth-profiler

För att kunna använda trådlös Bluetooth-teknik måste enheterna kunna tolka vissa profiler. Denna enhet är kompatibel med följande profiler.

- GAP (Generic Access Profile)
- SDP (Service Discovery Protocol)
- OPP (Object Push Profile)
- HFP (Hands Free Profile)
- HSP (Head Set Profile)
- PBAP (Phone Book Access Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVP (Audio/Video Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.0 ■

Upphovsrätt och varumärken

Bluetooth

Märket *Bluetooth*® och Bluetooth-logotyperna är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och Pioneer Corporation använder dessa märken och logotyper på licens. Övriga varumärken och varunamn tillhör sina respektive ägare.

iTunes

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

MP3

Vid leverans av denna produkt medföljer endast en licens för privat, icke-kommersiellt bruk, som inte berättigar till användning av denna produkt för någon som helst kommersiell (d.v.s. inkomstbringande) realtidsutsändning (markbunden, via satellit eller kabel och/eller något annat medium), sändning/streaming via internet, intranät och/eller andra nätverk eller andra elektroniska distributionssystem, t.ex. system för avgiftsbelagt ljudmaterial eller audio-on-demand-program. En separat licens erfordras för sådant bruk. För mer information, gå till: <http://www.mp3licensing.com>.

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. och som är registrerade i USA och andra länder.

"Made for iPod" och "Made for iPhone" betyder att ett elektroniskt tillbehör har utformats specifikt för att anslutas till iPod respektive iPhone, och har certifierats av tillverkaren för att uppfylla Apple:s kvalitetsstandarder. Apple ansvarar inte för användandet av denna apparat eller för att den uppfyller säkerhetsnormer och föreskrifter. Observera att användning av detta tillbehör med iPod eller iPhone kan påverka den trådlösa prestandan. ■

Ytterligare information

Tekniska data

Allmänt

Strömkälla	14,4 V DC (10,8 V till 15,1 V tillåtet)
Jordningssystem	Negativ typ
Maximal strömförbrukning	10,0 A
Mått (B × H × D):	
DIN	
Chassi	178 mm × 50 mm × 165 mm
Front	188 mm × 58 mm × 16 mm
D	
Chassi	178 mm × 50 mm × 165 mm
Front	170 mm × 46 mm × 16 mm
Vikt	1,2 kg

Ljud

Max uteffekt	50 W × 4
	70 W × 1/2 Ω (för subwoofer)
Kontinuerlig uteffekt	22 W × 4 (50 Hz till 15 000 Hz, 5 % övertonsdistorsion (THD), 4 Ω belastning, båda kanalerna används)
Belastningsimpedans	4 Ω (4 Ω till 8 Ω tillåtet)
Maximal utnivå för förstärkarutgång	2,0 V
Tonkontroller:	
Bas	
Frekvens	100 Hz
Förstärkning	± 12 dB
Mellan	
Frekvens	1 Hz
Förstärkning	± 12 dB
Diskant	
Frekvens	10 Hz
Förstärkning	± 12 dB
Subwoofer (mono):	
Frekvens	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Branthet	-18 dB/okt
Förstärkning	+6 dB till -24 dB
Fas	Normal/Omvänd

CD-spelare

System	Ljudsystem för CD-skivor
Uppspelningsbara skivor	CD-skivor (Compact disc)
Signal/brusförhållande	94 dB (1 kHz) (IEC-A-nätverk)
Antal kanaler	2 (stereo)

Avkodningsformat för MP3

..... MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

Avkodningsformat för WMA

..... Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2-kanalsljud)
(Windows Media Player)

WAV-signalformat

Linjär PCM & MS ADPCM
(icke-komprimerat)

USB

Specifikation för USB-standard

..... USB 2.0 full hastighet

Maximal strömförsörjning

..... 1 A

USB-klass

MSC (Mass Storage Class)

Filsystem

FAT12, FAT16, FAT32

Avkodningsformat för MP3

..... MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

Avkodningsformat för WMA

..... Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2-kanalsljud)
(Windows Media Player)

WAV-signalformat

Linjär PCM & MS ADPCM
(icke-komprimerat)

FM-tuner

Frekvensområde

87,5 MHz till 108,0 MHz

Användbar känslighet

9 dBf (0,8 μV/75 Ω mono, signal/brusförhållande: 30 dB)

Signal/brusförhållande

72 dB (IEC-A-nätverk)

MV-tuner

Frekvensområde

531 kHz till 1 602 kHz

Användbar känslighet

25 μV (signal/brusförhållande: 20 dB)

Signal/brusförhållande

62 dB (IEC-A-nätverk)

LV-tuner

Frekvensområde

153 kHz till 281 kHz

Användbar känslighet

28 μV (signal/brusförhållande: 20 dB)

Signal/brusförhållande

62 dB (IEC-A-nätverk)

Bluetooth

Version

Bluetooth 3.0-certifierad

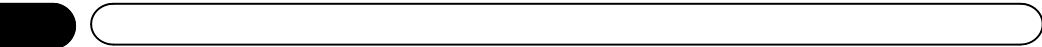
Uteffekt

+4 dBm Maximalt
(Effektclass 2)

Anmärkning

Tekniska data och utförande kan ändras utan föregående meddelande. 







<http://www.pioneer.eu>

Glöm inte att registrera produkten på **www.pioneer.se** (eller **www.pioneer.eu**)

PIONEER CORPORATION

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

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

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

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

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：(02) 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：(0852) 2848-6488

© 2011 PIONEER CORPORATION.
Kopiering förbjuden.