

CD RDS-MOTTAGARE

Pioneer



FH-X720BT

Bruksanvisning

Svenska

Innehåll

Innan du börjar	3
Komma igång.....	4
Radio.....	5
CD/USB/iPod/AUX.....	6
Bluetooth	8
App-läge	11
Inställningar	11
FUNCTION-inställningar	11
AUDIO-inställningar.....	12
SYSTEM-inställningar	13
ILLUMINATION-inställningar	14
MIXTRAX-inställningar	14
Ytterligare information	15

Om denna handbok:

- I följande instruktioner kallas ett USB-minne eller en USB-ljudspelare för "USB-enhet".
- I denna handbok kallas iPod och iPhone för "iPod".

Innan du börjar

Tack för att du köpte denna produkt från PIONEER

Säkerställ korrekt användning genom att läsa denna handbok innan du använder produkten. Det är särskilt viktigt att du läser och följer avsnitt märkta med **VARNING** eller **SE UPP!** i denna handbok. Förvara handboken på en säker och åtkomlig plats för framtida referens.



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.

⚠ VARNING

- **Försök inte att själv installera eller underhålla denna produkt. Om denna produkt installeras eller underhålls av personer som saknar utbildning och fackkunskaper om elektronisk utrustning och bitillbehör, riskerar du att utsätta dig för elektriska stötar, skada eller andra faror.**
- Försök inte använda enheten medan du kör. Se till att köra åt sidan av vägen och parkera ditt fordon på en säker plats innan du försöker använda kontrollerna på enheten.

⚠ VAR FÖRSIKTIG!

- Låt inte denna enhet komma i kontakt med fukt och/eller vätskor. Det kan leda till elstötar. Kontakt med vätskor kan även leda till skador, rök eller överhettning på denna enhet.
- Håll alltid ljudvolymen så låg att du kan höra ljud utanför fordonet.
- Pioneer CarStereo-Pass är endast avsett för användning i Tyskland.

VAR FÖRSIKTIG!

Denna produkt är en klass 1-laserprodukt klassificerad under laserproduktssäkerheten angiven i IEC 60825-1:2007.

Laserprodukt Klass 1

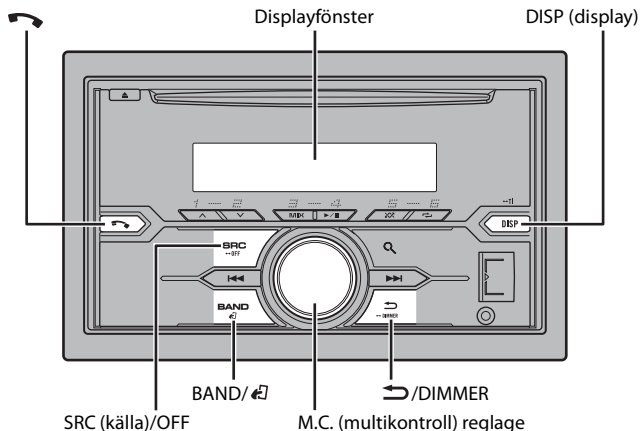
Om du får problem

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

Komma igång

Grundläggande funktioner

FH-X720BT



Valfri fjärrkontroll

Fjärrkontrollen CD-SR110 säljs separat.

Funktioner som används ofta

Syfte	Användning
Slå på strömmen*	Tryck SRC/OFF för att slå på strömmen. Tryck och håll ned SRC/OFF för att stänga av strömmen.
Justera volymen	Vrid reglaget M.C..
Välj en källa	Tryck flera gånger på SRC/OFF .

Syfte	Användning
Ändra displayinformation	Tryck flera gånger på DISP .
Återgå till föregående display/lista	Tryck på /DIMMER .
Återgå till normal display från menyn	Tryck på BAND/ .
Svara/Avsluta ett samtal	Tryck på ↶ .

* När denna enhets blå/vita kabel är ansluten till reläkontrollterminalen för fordonets autoantenn, förlängs fordonets antenn när enhetens källa aktiveras. Dra in antennen genom att stänga av källan.

Displayindikering

Indikering	Beskrivning
➤	Visas när det finns en lägre nivå i menyn eller mappen.
↶	Visas när den automatiska svarsfunktionen är aktiverad (sida 10).
🔍	Visas när knappen 🔍 trycks.
LOC	Visas när den lokala söknings/inställningsfunktionen är aktiverad (sida 12).
TP	Visas när ett trafikprogram mottas.
TA	Visas när trafikmeddelanden mottas (sida 12).
S.R.trv	Visas när ljudmottagarfunktionen är inställd (sida 12).
⌘	Visas när sluppmässig/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 (sida 8).
📶	Visas när en Bluetooth-anslutning görs (sida 8).

Inställningsmeny

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

- 1 Tryck på reglaget M.C..
Inställningsmenyn försvinner efter 30 sekunder om den inte används. Om du föredrar att inte göra inställningar kan du vrida reglaget **M.C.** och välja [NO] och sedan trycka för att bekräfta.
- 2 Vrid reglaget **M.C.** för att visa alternativen och tryck för att bekräfta.
Fortsätt till nästa menyalternativ genom att bekräfta ditt val.

Menyobjekt	Beskrivning
LANGUAGE [ENG] (engelska), [PYC](ryska), [TUR](turkiska)	Välj vilket språk du vill använda för att visa textinformation från en komprimerad ljudfil.
CLOCK SET	Ställ klockan.
FM STEP [100], [50]	Välj FM-frekvensväljarens steg mellan 100 kHz eller 50 kHz.

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

Återgå till första objektet i inställningsmenyn genom att vrida reglaget **M.C.** och välja [QUIT:NO] och sedan trycka för att bekräfta.

4 Tryck på reglaget **M.C.** för att bekräfta inställningarna.

ANMÄRKNINGAR

- Du kan avbryta menyinställningen genom att trycka på **SRC/OFF**.
- Dessa inställningar kan göras när som helt från SYSTEM-inställningarna (sida 13) och INITIAL-inställningarna (sida 5).

Avbryta demonstrationsskärmen (DEMO OFF)

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

INITIAL-inställningar


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

Menyobjekt	Beskrivning
FM STEP [100], [50]	Välj FM-frekvensväljarens steg mellan 100 kHz eller 50 kHz.
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W] [SUB.W/SUB.W] [REAR/REAR]	Välj om en högtalare med fullständigt omfång är ansluten till den bakre högtalarens utgångskablar och det finns en subwoofer ansluten till RCA-utgången. Välj om en passiv subwoofer är direkt ansluten till den bakre högtalarens utgångskablar och det finns en subwoofer ansluten till RCA-utgången. Välj om högtalare med fullständigt omfång är anslutna till de bakre högtalarnas utgångskablar och RCA-utgången inte används, kan du välja antingen [REAR/SUB.W] eller [REAR/REAR].
S/W UPDATE	Välj för att uppdatera enheten med den senaste Bluetooth-programvaran. Information om Bluetooth-programvara och uppdatering finns på vår webbplats.
SYSTEM RESET [YES], [CANCEL]	Välj [YES] för att initiera apparatens inställningar. Apparaten startas om automatiskt. (Vissa inställningar hålls kvar även när apparaten har återställts, t.ex. Bluetooth-kopplingsinformation, o.s.v.)

Radio

Frekvenserna på denna enhet är avsedda för användning i Västeuropa, Asien, Mellanöstern, Afrika och Oceanien. Användning i andra områden kan leda till dålig mottagning. Funktionen RDS (radiodatasystem) fungerar endast i områden som sänder RDS-signaler för FM-kanaler.

Motta förinställda kanaler

- 1 Tryck på **SRC/OFF** för att välja [RADIO].
- 2 Tryck på **BAND/**  för att välja frekvensband mellan [FM1], [FM2], [FM3], [MW] eller [LW].
- 3 Tryck på en nummerknapp (1/ ^ till 6/ ↵).

TIPS

Knapparna **◀◀/▶▶** kan även användas för att välja en förinställd kanal när [SEEK] är inställt på [PCH] i FUNCTION-inställningarna (sida 12).

Bästa kanalerna i minnet (BSM)

De sex starkaste kanalerna sparas på nummerknapparna (1/ ^ till 6/ ↷).

- 1 Välj ett frekvensband och tryck på reglaget **M.C.** för att visa huvudmenyn.
- 2 Vrid reglaget **M.C.** för att välja [FUNCTION] och tryck för att bekräfta.
- 3 Vrid reglaget **M.C.** för att välja [BSM] och tryck för att bekräfta.

Sök en kanal manuellt

- 1 När du har valt frekvensbandet, trycker du på **◀◀/▶▶** för att välja en kanal. Tryck och håll ned **◀◀/▶▶** och släpp för att leta efter en tillgänglig kanal. Skanning avslutas när enheten mottar en kanal. Avbryt frekvenssökning genom att trycka på **◀◀/▶▶**.

Obs!

[SEEK] måste ställas in på [MAN] i FUNCTION-inställningarna (sida 12).

Spara kanalerna manuellt

- 1 När du mottar kanalen som du vill spara, ska du trycka och hålla ned en av nummerknapparna (1/ ^ till 6/ ↷) tills den slutar blinka.

Använda PTY-funktioner

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

- 1 Tryck på **🔍** under FM-mottagning.
- 2 Vrid reglaget **M.C.** för att välja programtyp från [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] eller [OTHERS].
- 3 Tryck på reglaget **M.C.**.
Enheten börjar söka efter en kanal. När kanalen hittas visas programmets namn.

ANMÄRKNINGAR

- Avbryt sökningen genom att trycka på reglaget **M.C.**.
- Programmet för vissa kanaler kan skilja sig från det som anges för sändningen PTY.
- Om ingen kanal sänder typen av program som du letar efter visas [NOT FOUND] i cirka 2 sekunder och sedan återgår frekvensväljaren till föregående kanal.

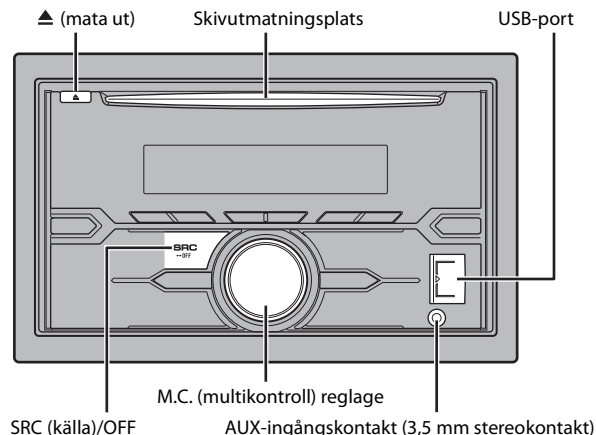
PTY-lista

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

CD/USB/iPod/AUX

Spela upp

Koppla ur hörlurarna från enheten innan den ansluts till apparaten.



CD

- 1 Mata in en skiva med etiketten uppåt i skåran.

Mata ut en skiva genom att stoppa uppspelning och sedan trycka på **▲**.

USB-enhet/iPod

- 1 Öppna USB-portens skydd.
- 2 Koppla in USB-enheten/iPod med en lämplig kabel.

SE UPP!

Använd en valfri Pioneer USB-kabel (CD-U50E) för att ansluta USB-enheten eftersom alla enheter som är direkt anslutna till apparaten sticker ut från apparaten, vilket kan vara farligt.

Stoppa uppspelningen innan du avlägsnar enheten.

MTP-anslutning

En enhet installerad med Android OS 4.0 eller senare kan anslutas till apparaten via MTP, med kabeln som medföljde enheten. Beroende på den anslutna enheten och antalet filer i enheten, kanske ljudfiler/låtar inte kan spelas upp via MTP. Observera att MTP-anslutning inte är kompatibel med filformatet WAV, och kan inte användas med funktionen MIXTRAX.

AUX

- 1 För in stereo minikontakten i AUX-ingången.
- 2 Tryck på SRC/OFF för att välja [AUX] som källa.

Obs!

Om [AUX] ställs in på [OFF] i SYSTEM-inställningarna, kan inte [AUX] väljas som källa (sida 13).

Handlingar

Du kan göra olika justeringar i FUNCTION-inställningarna (sida 11). Observera att följande handlingar inte fungerar för en AUX-enhet. En AUX-enhet måste styras från själva enheten.

Syfte	Användning
Välj mapp/album*1	Tryck 1/▲ eller 2/▼.
Välj spår/låt (kapitel)	Tryck ◀◀ eller ▶▶.
Snabbspola framåt eller bakåt	Tryck och håll ned ◀◀ eller ▶▶.
Sök efter en fil i en lista	1 Tryck Q för att visa listan. 2 Vrid reglaget M.C. för att välja önskat filnamn (mappnamn) eller kategori och tryck sedan för att bekräfta. 3 Vrid reglaget M.C. för att visa den önskade filen och tryck för att bekräfta. Uppspelning påbörjas.
Visa en lista med filer i den valda mappen/kategorin*1	Tryck på reglaget M.C. när en mapp/kategori är vald.
Spela upp en låt i den valda mappen/kategorin*1	Tryck och håll ned reglaget M.C. när en mapp/kategori är vald.

Syfte	Användning
Alfabetisk sökning (endast iPod)	1 Tryck Q för att visa listan. 2 Vrid reglaget M.C. för att välja önskad kategorilista och tryck på Q för att öppna alfabetiskt sökläge. (Du kan även öppna alfabetiskt sökläge om du vrid reglaget M.C. två gånger.) 3 Vrid reglaget M.C. för att välja en bokstav och tryck sedan för att visa den alfabetiska listan. Avbryt alfabetisk sökning genom att trycka på ⇨/DIMMER.
Upprepad uppspelning	Tryck på 6/↺.
Slumpmässig/blandad uppspelning	Tryck på 5/⌘.
Blanda alla (endast iPod)	Tryck och håll ned 5/⌘.
Paus/återuppta uppspelning	Tryck på 4/PAUSE.
Ljudmottagare*2	Tryck på 3/S.Rtrv. [1]: Effektivt för låga komprimeringshastigheter [2]: Effektivt för höga komprimeringshastigheter
Återgå till rotmappen (endast USB)*1	Tryck och håll ned BAND/⌘.
Växla mellan komprimerat ljud och CD-DA (endast CD)	Tryck på BAND/⌘.
Byt drivenhet på USB-enheten (Endast enheter som stödjer enhetsprotokollet för USB-masslagring)	Tryck på BAND/⌘.

*1 Endast komprimerade ljudfiler

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

Användbara funktioner för iPod

Länkuppspelningsläge

Du kan komma åt låtar baserat på artist, album eller genre som spelas för tillfället.

- 1 När du lyssnar på en låt kan du trycka och hålla ned Q för att öppna länkuppspelningsläget.
- 2 Vrid reglaget M.C. för att välja läget ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]), och tryck för att bekräfta.

Vald låt/album spelas upp efter låten som spelas för tillfället.

Obs!

Den valda låten/albumet kan avbrytas om du använder funktioner som inte används i länkkuppspelningläget (t.ex. snabbspola framåt/bakåt).

iPod-kontroll

Du kan styra apparaten med en ansluten iPod.

Följande iPod-modeller är inte kompatibla med denna funktion.

- iPod nano 1:a generation, iPod med video

1 Tryck på **BAND/** under uppspelning och välj kontrolläge.

[CONTROL iPod]: Apparaten iPod-funktion kan styras från en ansluten iPod.

[CONTROL AUDIO]: Apparaten iPod-funktion kan endast styras med knapparna på apparaten. I detta läge kan en ansluten iPod inte slås på/stängas av.

ANMÄRKNINGAR

- Om du byter kontrolläge till [CONTROL iPod] blir det paus i uppspelningen av låten. Använd den anslutna iPod för att återuppta uppspelning.
- Följande handlingar är fortfarande tillgängliga från enheten, även om kontrolläget är inställt på [CONTROL iPod].
 - Paus, spola framåt/bakåt, välj låt/kapitel
- Volymen kan endast justeras från enheten.

Om MIXTRAX (endast USB/iPod)

MIXTRAX-funktionen skapar en kontinuerlig blandning av ditt musikbibliotek, medföljt av ljuseffekter. Detaljerad information om MIXTRAX-inställningar finns på sida 14.

ANMÄRKNINGAR

- Denna funktion är inte kompatibel med en Android-enhet ansluten via MTP.
- När USB väljs som källa och funktionen MIXTRAX används är ljudmottagarfunktionen avaktiverad.
- Beroende på fil/låt, kanske ljuseffekterna inte är tillgängliga.
- Stäng av MIXTRAX-funktionen om ljuseffekterna den producerar påverkar din körförmåga.

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

Bluetooth

Bluetooth-anslutning

Viktigt

Om tre eller fler Bluetooth-enheter (d.v.s. en telefon och separat ljudspelare) kopplas, kanske de inte fungerar ordentligt.

1 Aktivera enhetens Bluetooth-funktion.

2 Tryck och håll för att visa anslutningsmenyn.

3 Vrid reglaget **M.C.** för att välja [ADD DEVICE] och tryck för att bekräfta.

Enheten börjar söka efter tillgängliga enheter och visar dem sedan i listan med enheter.

- Avbryt sökningen genom att trycka på reglaget **M.C.**
- Om den önskade enheten inte finns i listan väljer du [RE-SEARCH].
- Om ingen enhet är tillgänglig visas [NOT FOUND] på displayen.

4 Vrid reglaget **M.C.** för att välja en enhet från enhetslistan och tryck för att bekräfta.

Tryck och håll ned reglaget **M.C.** för att växla den visade enhetsinformationen mellan Bluetooth-enhetens adress och enhetsnamn.

5 Välj [Pioneer BT Unit] som visas i enhetens display.

6 Kontrollera att samma 6-siffriga nummer visas på denna apparat och enheten och välj sedan "Yes" (Ja) på enheten.

ANMÄRKNINGAR

- [DEVICE FULL] visas när apparaten redan har kopplats till tre andra enheter. Ta i detta fall bort en av de kopplade enheterna. Se [DEL DEVICE] eller [GUEST MODE] i anslutningsmenyn (sida 8).
- Beroende på enheten, kanske en PIN-kod krävs i steg 6. I detta fall ska du mata in [0000].

TIPS

Bluetooth-anslutningen kan också göras genom att avkänna apparaten från Bluetooth-enheten. För att göra detta måste [VISIBLE] ställas in på [ON] i anslutningsmenyn. Information om en Bluetooth-enhets funktioner finns i bruksanvisningen som medföljer Bluetooth-enheten.

Anslutningsmeny

Menyobjekt	Beskrivning
DEVICELIST	Visa listan med kopplade Bluetooth-enheter. "*" visas vid enhetens namn när Bluetooth-anslutningen etableras.

Menyobjekt	Beskrivning
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Ta bort enhetens information.
ADD DEVICE	Registrera en ny enhet.
A.CONN [ON], [OFF]	Välj [ON] för att ansluta till en Bluetooth-enhet automatiskt.
VISIBLE [ON], [OFF]	Välj [ON] så att en Bluetooth-enhet kan avkänna apparaten när apparaten är ansluten via Bluetooth till en annan enhet.
PIN CODE	Byt PIN-koden. <ol style="list-style-type: none"> Tryck på reglaget M.C. för att visa inställningsläget. Vrid reglaget M.C. för att välja ett nummer. Tryck på reglaget M.C. för att flytta markören till nästa position. När du har matat in PIN-koden trycker du och håller ned reglaget M.C.. <p>När du har matat in PIN-koden kan du trycka på reglaget M.C. för att återgå till skärmen för inmatning av PIN-kod, och du kan ändra PIN-koden.</p>
DEV. INFO	Växla enhetsinformationen på skärmen mellan enhetens namn och Bluetooth-enhetens adress.
GUEST MODE [ON], [OFF]	Välj [ON] för att automatiskt gå till skärmen [DEL DEVICE] när apparaten redan har kopplats till tre enheter.
A.PAIRING [ON], [OFF]	Välj [ON] för att koppla apparaten och iPhone automatiskt när en iPhone är ansluten till apparaten via USB. (Denna funktion kanske inte är tillgänglig beroende på vilken version av iOS du använder.)

Bluetooth-telefon


Skapa först en Bluetooth-anslutning med Bluetooth-telefonen (sida 8). Upp till två Bluetooth-telefoner kan kopplas samtidigt.

Viktigt

- Om du lämnar enheten i standby-läge för att ansluta till din telefon via Bluetooth när motorn inte körs kan fordonets batteri tömmas.
- Se till att parkera ditt fordon på en säker plats och ansätt parkeringsbromsen före användning.

Ring ett telefonsamtal

1 Tryck på för att visa telefonmenyn.

När två telefoner är kopplade, visas ett telefonnamn först, och sedan visas en telefonmeny. Byt till en annan telefon genom att trycka på  igen.

2 Vrid reglaget **M.C.** för att välja [MISSED], [DIALLED], [RECEIVED] eller [PHONE BOOK] och tryck för att bekräfta.

Listan med telefonnummer visas.

3 Vrid reglaget **M.C.** för att välja ett namn eller telefonnummer och tryck för att bekräfta.

Telefonsamtalet påbörjas.





Svara ett inkommande samtal

1 Tryck på när du tar emot ett samtal.

TIPS

När två telefoner är kopplade till enheten via Bluetooth och ett inkommande samtal kommer samtidigt som en telefon används för ett samtal, visas ett meddelande på displayen. Du måste avsluta det aktuella samtalet innan du svarar på det inkommande samtalet.

Grundläggande funktioner

Syfte	Användning
Avsluta ett samtal	Tryck på  .
Avfärda ett inkommande samtal	Tryck och håll  när du tar emot ett samtal.
Växla mellan det aktuella samtalet och ett väntande samtal.	Tryck på reglaget M.C. .
Avbryt ett väntande samtal	Tryck och håll ned  .
Justera volymen för den uppringande personens röst (när privat läge är aktivt är denna funktion inte tillgänglig.)	Vrid reglaget M.C. under samtalet.
Aktivera/avaktivera sekretessläge	Tryck på BAND/  under samtalet.

Gör förinställningar för telefonnummer

1 Välj ett telefonnummer från en telefonbok eller samtalshistorik.

2 Tryck och håll ned en av nummerknapparna (1/ till 6/ .

Kontakten sparas med det valda förinställningsnumret.

Ring ett samtal med ett förinställt nummer genom att trycka på en av nummerknapparna (1/∧ till 6/↵) och tryck sedan på reglaget **M.C.**.

Röstigenkänning (endast för iPhone)

Denna funktion är endast tillgänglig när en iPhone utrustad med röstigenkänning ansluts till apparaten via Bluetooth.

- 1 Tryck och håll ned reglaget **M.C.** för att aktivera röstigenkänningsläget.
- 2 Tryck på reglaget **M.C.** och prata in i mikrofonen för att ange röstkommandon.

Avsluta röstigenkänningsläget genom att trycka på **BAND/↵**.

Obs!

Information om röstigenkänningsfunktioner finns i handboken som medföljde din iPhone.

Telefonmeny

Menyobjekt	Beskrivning
MISSED	Visa historik för missade samtal.
DIALLED	Visa historik för uppringda samtal.
RECEIVED	Visa historik för mottagna samtal.
PHONE BOOK*1	Visa kontakter som har överförts från din telefon. Ställ in [VISIBLE] i anslutningsmenyn på [ON] för att bläddra genom kontakter via denna apparat.
PRESET 1-6	Återkalla förinställda telefonnummer. Du kan även återkalla förinställda telefonnummer genom att trycka på en av nummerknapparna (1/∧ till 6/↵).
PHONE FUNC	Välj [ON] för att svara ett inkommande samtal automatiskt.
A.ANSR*2: [ON],[OFF]	
R.TONE: [ON],[OFF]	Välj [ON] om ringtonen inte kommer från bilens högtalare. Denna funktion kanske inte fungerar beroende på den anslutna telefonen.
PB INVT	Vänd på ordningsföljden för namn i telefonboken (namnvy).

*1 Kontakterna på din telefon överförs normalt automatiskt när telefonen ansluts. Om detta inte sker kan du använda din telefon för att överföra kontakterna.

*2 Två telefoner är anslutna fungerar inte denna funktion på inkommande samtal som mottas när en av telefonerna används för ett samtal.

Bluetooth-ljud

Viktigt

- Beroende på vilken Bluetooth-ljudspelare som är ansluten till denna enhet begränsas tillgängliga handlingar till följande två nivåer:
 - A2DP (Avancerad ljud-distributionsprofil) kan endast spela upp låtar på din ljudspelare.
 - AVRCP (Fjärrkontrollprofil för ljud/video) kan utföra funktioner som uppspelning, paus, välj låt, o.s.v.
- Ljudet för Bluetooth-ljudspelaren stängs av när telefonen används.
- När Bluetooth-ljudspelaren används kan du inte ansluta till en Bluetooth-telefon automatiskt.
- Beroende på vilken typ av Bluetooth-ljudspelare du har anslutit till apparaten kan handlingar och information variera baserat på tillgänglighet och funktionalitet.

- 1 Gör en Bluetooth-anslutning med Bluetooth-ljudspelaren.
- 2 Tryck på **SRC/OFF** för att välja [BT AUDIO] som källa.
- 3 Tryck på **BAND/↵** för att starta uppspelning.

Grundläggande funktioner

Du kan göra olika justeringar i FUNCTION-inställningarna (sida 11).

Syfte	Användning
Snabbspola framåt eller bakåt	Tryck och håll ned ◀◀ eller ▶▶.
Välj ett spår	Tryck ◀◀ eller ▶▶.
Upprepad uppspelning*	Tryck på 6/↵.
Slumpmässig uppspelning*	Tryck på 5/↵.
Paus/återuppta uppspelning	Tryck på 4/PAUSE.
Sök efter en fil i en lista	1 Tryck på 🔍 för att visa en lista. 2 Vrid reglaget M.C. för att visa det önskade mappnamnet och tryck för att bekräfta. 3 Vrid reglaget M.C. för att visa den önskade filen och tryck för att bekräfta. Uppspelning påbörjas.

* Beroende på den kopplade enheten, är dessa handlingar kanske inte tillgängliga.

App-läge

Du kan lyssna på en app på en iPhone/Android-enhet via apparaten. I vissa fall kan du styra en app genom att använda apparaten.

Information om kompatibla appar finns på vår webbplats.

Viktigt!

Användning av applikationer från tredje part kan innefatta eller kräva tillhandahållande av personlig identifierbar information, vilket kan ske genom skapande av ett användarkonto eller på annat sätt, och för vissa applikationer, tillhandahållande av geolokaliseringsdata.

ALLA APPLIKATIONER FRÅN TREDJE PART ÄR UTESLUTANDE TILLHANDAHÅLLARNAS ANSVAR, INKLUDERANDE UTAN NÅGON BEGRÄNSNING INSAMLANDE AV OCH SÄKERHET FÖR ANVÄNDARDATA OCH PRAXIS RÖRANDE PRIVAT INFORMATION. GENOM ATT TILLGÅ APPLIKATIONER FRÅN TREDJE PART GODKÄNNER DU ATT LÄSA IGENOM TILLHANDAHÅLLARNAS BESTÄMMELSER GÄLLANDE TJÄNST OCH POLICY FÖR PRIVAT INFORMATION. OM DU INTE GODKÄNNER BESTÄMMELSERNA ELLER POLICYN FRÅN NÅGON TILLHANDAHÅLLARE ELLER INTE GODKÄNNER ANVÄNDADET AV GEOLOKALISERINGSDATA DÅR SÅDAN TILLÄMPAS, SKALL DU LÅTA BLI ATT ANVÄNDA DEN APPLIKATIONEN FRÅN TREDJE PART.

För iPhone-användare

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

För Android-användare

Denna funktion är kompatibel med enheter som har Android OS 2.3 eller senare installerade och även stödjer Bluetooth SPP (Serieell portprofil) och A2DP (Advance Audio Distribution Profile).

Obs!

PIONEER ANSVARAR INTE FÖR NÅGRA APPAR FRÅN TREDJE PARTER INKLUSIVE OCH UTAN BEGRÄNSNING DERAS PRECISION ELLER FULLSTÄNDIGHET. APPENS LEVERANTÖR ÄR ENSAM ANSVARIG FÖR SÅDANA APPARS INNEHÅLL OCH FUNKTION.

Uppspelning av en app via apparaten

- 1 Anslut denna apparat till den mobila enheten.**
 - iPhone via USB (sida 6)
 - Android-enhet via Bluetooth (sida 8)
- 2 Tryck på reglaget M.C. för att visa huvudmenyn.**
- 3 Vrid reglaget M.C. för att välja [SYSTEM] och tryck för att bekräfta.**
- 4 Vrid reglaget M.C. för att välja [APP CONN.SET] och tryck för att bekräfta.**
- 5 Vrid reglaget M.C. för att välja en av alternativen nedan och tryck för att bekräfta.**
 - Välj [WIRED] för iPhone.
 - Välj [BLUETOOTH] för en Android-enhet.
- 6 Tryck på SRC/OFF för att välja [APP].**

- 7 Använd den mobila enheten för att starta appen.**

Grundläggande funktioner

Du kan göra olika justeringar i FUNCTION-inställningarna (sida 11).

Syfte	Användning
Välj ett spår	Tryck ◀◀ eller ▶▶ .
Snabbspola framåt eller bakåt	Tryck och håll ned ◀◀ eller ▶▶ .
Paus/återuppta uppspelning	Tryck på BAND/⏪ .

Inställningar

Du kan justera olika inställningar i huvudmenyn.

- 1 Tryck på reglaget M.C. för att visa huvudmenyn.**
- 2 Vrid reglaget M.C. för att välja en av kategorierna nedan och tryck för att bekräfta.**
 - FUNCTION-inställningar (sida 11)
 - AUDIO-inställningar (sida 12)
 - SYSTEM-inställningar (sida 13)
 - ILLUMINATION-inställningar (sida 14)
 - MIXTRAX-inställningar (sida 14)
- 3 Vrid reglaget M.C. för att visa alternativen och tryck för att bekräfta.**

FUNCTION-inställningar

Menyobjekten varierar beroende på källan.

Menyobjekt	Beskrivning
FM SETTING <input type="radio"/>	[TALK], [STANDARD], [MUSIC] Matcha ljudkvalitetsnivån med sändningsförhållandena för FM-bandets signal. (Endast tillgängligt när FM-bandet är valt.)
BSM <input type="radio"/>	Spara de sex starkaste kanalerna nummernapparna (1/ ^ till 6/ ↩).

Menyobjekt	Beskrivning
REGIONAL <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Begränsa mottagningen till specifika regionala program när AF (sökning efter alternativa frekvenser) har valts. (Endast tillgängligt när FM-bandet är valt.)
LOCAL <input type="button" value="RADIO"/>	
FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Begränsa den inställda kanalen enligt signalstyrka.
TA <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Motta aktuell trafikinformation om tillgänglig. (Endast tillgängligt när FM-bandet är valt.)
AF <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Låt apparaten ställa in en annan frekvens med samma kanal. (Endast tillgängligt när FM-bandet är valt.)
NEWS <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Avbryt den aktuella källan för nyhetsprogram. (Endast tillgängligt när FM-bandet är valt.)
SEEK <input type="button" value="RADIO"/>	
[MAN], [PCH]	Tilldela knapparna ◀◀ eller ▶▶ för att söka genom kanalerna i följd (manuell inställning) eller välj en kanal från de förinställda kanalerna.
SEL DEVICE <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
	Anslut en Bluetooth-enhet i listan.
S.RTRV <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
[1] (effektiv för låga komprimeringshastigheter), [2] (effektiv för höga komprimeringshastigheter), [OFF]	Förbättra komprimerat ljud och återställ rikt ljud. (Inte tillgänglig när USB har valts som källa och MIXTRAX är aktiverad.)
AUDIO BOOK <input type="button" value="iPod"/>	
[FASTER], [NORMAL], [SLOWER]	Ändra uppspelningshastighet. (Inte tillgängligt när [CONTROL iPod] har valts i kontrolläget.)
PAUSE <input type="button" value="APP"/>	
	Paus eller återuppta uppspelning.

Menyobjekt	Beskrivning
PLAY <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
	Starta uppspelning.
STOP <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
	Stoppa uppspelning.

AUDIO-inställningar

Menyobjekt	Beskrivning
FADER*1	Justera balansen för främre och bakre högtalare.
BALANCE	Justera balansen för vänster och höger högtalare.
EQ SETTING	
[SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Välj eller justera utjämnarkurvan. [CUSTOM1] kan ställas in separat för varje källa. Alla de nya kombinationerna ställs dock in på samma inställning automatiskt.
Välj en utjämnarfrekvens som du vill justera. Utjämnarfrekvens: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] Utjämnarnivå: [+6] till [-6]	<ul style="list-style-type: none"> • USB, iPod, och APP (iPhone) • BT AUDIO, och APP (Android) [CUSTOM2] är en delad inställning som används för alla källor.
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	Kompensera för tydligt ljud vid låg volym.
SUB.W*2	
[NOR], [REV], [OFF]	Välj subwoofer-fas.
SUB.W CTRL*2*3	
Avstängningsfrekvens: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Utgångsnivå: [-24] till [+6] Kurvsnivå: [-12], [-24]	Endast frekvenser som är lägre än det valda intervallet matas ut av subwooferen.
BASS BOOST	
[0] till [+6]	Välj basförstärkningsnivå.

Menyobjekt	Beskrivning
HPF SETTING	
Avstängningsfrekvens: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Kurvnivå: [-12], [-24]	Endast frekvenser som är högre än det höga filtrets (HPF) avstängningspunkt matas ut från högtalarna.
SLA	
[+4] till [-4]	Justera volymen för varje källa med undantag av FM. Alla de nya kombinationerna ställs in på samma inställning automatiskt. • USB, iPod, och APP (iPhone) • BT AUDIO, och APP (Android)

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

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

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

SYSTEM-inställningar

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

Menyobjekt	Beskrivning
LANGUAGE	
[ENG](engelska), [PYC](ryska), [TUR](turkiska)	Välj vilket språk du vill använda för att visa textinformation från en komprimerad ljudfil.
CLOCK SET	
	Ställ klockan (sida 5).
12H/24H	
[12H], [24H]	Välj tidsnotering.
INFO DISPLAY	
	Visa objektet på informationsskärmen. Välj mellan "SPEANA," "NIVÅMÄTARE," "KÄLLA," "KLOCKA," och "AV."
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Sök efter en annan kanal med samma program, även om du använder en förinställd kanal.

Menyobjekt	Beskrivning
AUX	
[ON], [OFF]	Ställ in på [ON] när du använder en AUX-enhet ansluten till apparaten.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Aktivera/avaktivera Bluetooth-signalen.
PW SAVE*1	
[ON], [OFF]	Minska batteriets strömförbrukning. Aktivering av en källa är den enda åtgärden som tillåts när denna funktion är aktiverad.
BT MEM CLEAR	
[YES], [CANCEL]	Radera Bluetooth-enhetens data (enhetslista, PIN-kod, samtalshistorik, telefonbok, förinställda telefonnummer) som är sparade i apparaten. [CLEARED] visas när data har tagits bort.
BT VERSION	
	Visar systemversionen för apparaten och Bluetooth-modulen.
APP CONN. SET*2	
[WIRED], [BLUETOOTH]	Välj en lämplig anslutningsmetod enligt din enhet.

*1 [PW SAVE] avbryts om fordonets batteri kopplas bort och måste aktiveras igen när batteriet återansluts. När [PW SAVE] är avstängt, beroende på anslutningsmetoderna, kan apparaten fortsätta att dra ström från batteriet om fordonets tändning inte har ett ACC-läge (tillbehör).

*2 Inte tillgängligt när [APP] har valts som källa.

ILLUMINATION-inställningar

Menyobjekt	Beskrivning
COLOUR	
[KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR]	Välj en färg för tangenterna/displayen på apparaten från 12 förinställda färger, [SCAN] eller [CUSTOM]*: <ul style="list-style-type: none">• [SCAN]: Gå igenom ett antal färger automatiskt.• [CUSTOM]*:<ol style="list-style-type: none">1 Tryck och håll ned reglaget M.C. tills skärmen med färginställningar visas.2 Ställ in primfärgen (R (röd)/G (grön)/B (blå)) och ljusstyrkan ([0] till [60]). Du kan inte ställa in en nivå under 10 för alla tre färger R (röd), G (grön), B (blå) samtidigt. Du kan även anpassa de förinställda färgerna. Välj en av de förinställda färgerna sedan tryck och håll ned reglaget M.C. tills färginställningsskärmen visas. * CUSTOM-inställningen är endast tillgänglig för [KEY COLOUR] och [DISP COLOUR].
DIM SETTING	
[SYNC ILLUMI], [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Ändra skärmens ljusstyrka.
BRIGHTNESS	
[1] till [10]	Ändra skärmens ljusstyrka. Tillgängliga inställningar varierar beroende på [DIM SETTING].
PHONE COLOUR	
[FLASHING]	Välj tangentfärg när ett samtal mottas. Tillämpar färgen som ställts in av [KEY COLOR].
[FLASH FX1] till [FLASH FX6]	Gå igenom ett antal färger automatiskt.
[OFF]	Ingen ändring till tangentfärg görs.

Menyobjekt	Beskrivning
ILLUMI FX	
[ON], [OFF]	Ljuseffekten kan ses vid; <ul style="list-style-type: none">– ett inkommande samtal– du ringer ett samtal– en CD matas in/matas ut Ljuseffekten aktiveras när ACC-strömmen slås på/av, oberoende av denna inställning.

MIXTRAX-inställningar

Menyobjekt	Beskrivning
SHORT PLAYBCK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Välj längd på uppspelningstid.
FLASH AREA	
[KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	Välj området för ljuseffekten. När [OFF] har valts används färgen som ställts in med ILLUMINATION-inställningarna (sida 14) som displayfärg.
FLASH PATTERN	
[SOUND LEVEL 1] till [SOUND LEVEL 6]	Ändra ljuseffekten enligt ljud och basnivå. Blinkmönstret ändras efter ljudnivån.
[LOW PASS 1] till [LOW PASS 6]	Blinkmönstret ändras efter basnivån.
[RANDOM1]	Blinkmönstret ändras slumpmässigt enligt ljudnivå och lågt filterläge.
[RANDOM2]	Blinkmönstret ändras slumpmässigt efter ljudnivåläget.
[RANDOM3]	Blinkmönstret ändras slumpmässigt efter lågt filterläge.
DISPLAY FX	
[ON], [OFF]	Aktivera/avaktivera specialeffekter för MIXTRAX.
CUT IN FX	
[ON], [OFF]	Aktivera/avaktivera MIXTRAX-ljudeffekter när du byter spår manuellt.

Ytterligare information

Felsökning

Displayen återgår automatiskt till den ursprungliga displayen.

- Inga handlingar har gjorts på cirka 30 sekunder.
- Utför en handling.

Intervall för upprepad uppspelning ändras oväntat.

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

En undermapp spelas inte upp.

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

Ljudet är oregelbundet.

- Du använder en enhet, t.ex. en mobiltelefon, som kan ge tydliga störningar.
- Flytta bort elektroniska enheter som kan orsaka störningarna från apparaten.

Ljudet från Bluetooth-ljudkällan spelas inte upp.

- Ett samtal pågår på en Bluetooth-ansluten mobiltelefon.
- Ljudet spelas upp när samtalet har avslutats.
- En Bluetooth-ansluten mobiltelefon används för tillfället.
- Sluta använda mobiltelefonen.

- Anslutningen mellan apparaten och mobiltelefonen har inte etablerats korrekt efter ett samtal som gjorts från en Bluetooth-ansluten mobiltelefon.
- Skapa en Bluetooth-anslutning mellan apparaten och mobiltelefonen igen.

Felmeddelanden

Vanliga

AMP ERROR

- Denna apparat fungerar inte, eller högtalaranslutningen är felaktig.
- Skyddskretsen är aktiverad.
- Kontrollera högtalaranslutningen.
- Vrid tändningslåset till OFF och sedan till ON igen. Om meddelandet står kvar ska du kontakta din återförsäljare eller ett auktoriserat Pioneer-servicecenter för att få hjälp.

NO XXXX (NO TITLE, till exempel)

- Det finns ingen inbäddad textinformation.
- Växla display 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 finns ett elektriskt eller mekaniskt fel.
- Vrid tändningslåset till OFF och sedan till ON igen eller byt till en annan källa och gå sedan tillbaka till CD-spelaren.

ERROR-15

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

ERROR-23

- CD-formatet stöds inte.
- Byt ut skivan.

FORMAT READ

- Ibland sker en fördröjning mellan början på uppspelning och när du börjar höra ljud.
- Vänta tills meddelandet försvinner och du hör ljud.

NO AUDIO

- Den inmatade skivan innehåller inga spelbara filer.
- Byt ut skivan.

SKIPPED

- Den inmatade skivan innehåller DRM-skyddade filer.
- De skyddade filerna hoppas över.

PROTECT

- Alla filer på den inmatade skivan är inbäddade med DRM.
- Byt ut skivan.

USB-enhet/iPod

FORMAT READ

- Ibland sker en fördröjning mellan början på uppspelning och när du börjar höra ljud.
- Vänta tills meddelandet försvinner och du hör ljud.

NO AUDIO

- Det finns inga låtar.
- Överför ljudfiler till USB-enheten och anslut.
- Den anslutna USB-enheten har säkerhetsfunktionen aktiverad.
- Följ instruktioner för USB-enheten för att avaktivera säkerheten.

SKIPPED

- Den anslutna USB-enheten innehåller DRM-skyddade filer.
- De skyddade filerna hoppas över.

PROTECT

- Alla filer på den anslutna USB-enheten är inbäddade med DRM.
- Byt ut USB-enheten.

N/A USB

- Den anslutna USB-enheten stöds inte av denna apparat.
- Koppla från din enhet och byt ut den med en kompatibel USB-enhet.

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-enheten förbrukar mer ström än tillåtet.
- Koppla från USB-enheten och använd den inte. Vrid tändningslåset till OFF och tillbaka till ACC eller ON. Anslut endast USB-enheter som överensstämmer.
- Din iPod fungerar korrekt men laddas inte.
- Kontrollera att anslutningskabeln för din iPod inte har fått kortslutning (d.v.s. fastnat i metallföremål). Efter du har kontrollerat detta ska du vrida tändningslåset till OFF och tillbaka till ON eller koppla från din iPod och ansluta den igen.

ERROR-19

- Kommunikation misslyckades.
- Utför någon av följande åtgärder och återgå till USB-källan.
- Vrid tändningslåset till OFF och sedan till ON.
- Koppla från USB-enheten.
- Byt till en annan källa.

→ iPod-fel.

- Koppla ur kabeln från din iPod. När huvudmenyn på din iPod visas ska du ansluta din iPod igen och återställa den.

ERROR-23

→ USB-enheten formaterades inte ordentligt.

- Formatera USB-enheten med FAT12, FAT16 eller FAT32.

ERROR-16

→ Programversionen för din iPod är gammal.

- Uppdatera iPod-version.

→ iPod-fel.

- Koppla ur kabeln från din iPod. När huvudmenyn på din iPod visas ska du ansluta din iPod igen och återställa den.

STOP

→ Det finns inga låtar i den aktuella listan.

- Välj en lista som innehåller låtar.

NOT FOUND

→ Inga relaterade låtar.

- Överför låtar till din iPod.

Bluetooth-enhet

ERROR-10

→ Strömmen stängdes av för apparatens Bluetooth-modul.

- Vrid tändningslåset till OFF och tillbaka till ACC eller ON.

Appar

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

→ Ingen Bluetooth-enhet hittades.

- Anslut apparaten och enheten via Bluetooth (sida 8).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

→ Bluetooth-anslutningen misslyckades.

- Tryck på **BAND/** för att ansluta igen.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

→ Bluetooth-anslutningen misslyckades.

- Tryck på **BAND/** för att ansluta igen.

CHECK APP

→ Anslutning till appen misslyckades.

- Följ instruktionerna som visas på skärmen.

START UP APP

→ Appen har inte startat än.

- Använd den mobila enheten för att starta appen.

Riktlinjer för hantering

Skivor och spelare

- Använd endast skivor med en av dessa två logotyper.



- Använd 12 cm skivor.
- Använd endast normala, helt runda skivor.
- Följande typer av skivor kan inte användas med denna enhet.
 - DualDisc-skivor
 - 8 cm skivor: försök att använda sådana skivor med en adapter kan leda till att apparaten havererar.
 - Skivor med udda former
 - Andra skivor än CD-skivor
 - Skadade skivor, inkl. skivor som är spruckna, kantstöta eller böjda
 - CD-R/RW-skivor som inte har finaliserats

- Skriv inte och tillsätt inte kemikalier på skivornas ytor.
- Rengör CD-skivor genom att torka av skivan med en mjuk trasa utåt från mitten.
- Kondens kan tillfälligt försämra spelarens prestanda. Låt spelaren vila i cirka en timme för att låta den justeras till en varmare temperatur. Torka också av alla fuktiga skivor med en mjuk trasa.
- När du använder skivor där du kan skriva ut på etikettytor, ska du läsa instruktionerna och varningarna för dessa skivor. Beroende på skiva, kanske det inte är möjligt att mata in eller mata ut. Användning av sådana skivor leder till skador på utrustningen.
- Fäst inte kommersiellt tillgängliga etiketter eller andra material på skivorna.
 - Skivorna kan böjas vilket gör att de inte kan spelas.
 - Etiketterna kan lossna under uppspelning och förhindra utmatning av skivor, vilket kan leda till skador på utrustningen.

USB-lagringsenhet

- Anslutningar via USB-hubbar stöds inte.
- Fäst USB-lagringsenheten ordentligt på plats innan du kör. Låt inte USB-lagringsenheten falla på golvet, där den kan fastna under broms- eller gaspedalen.
- Beroende på USB-lagringsenhet kan följande problem inträffa.
 - Funktionerna kan variera.
 - Lagringsenheten kanske inte känns igen.
 - Filerna kanske inte spelas upp ordentligt.
 - Enheten kan avge hörbara störningar när du lyssnar på radio.

iPod

- Lämna inte din iPod på platser med höga temperaturer.

- Fäst din iPod ordentligt på plats när du kör. Låt inte din iPod falla på golvet, där den kan fastna under broms- eller gaspedalen.
- Inställningarna på din iPod, t.ex. utjämnaren och upprepad uppspelning ändras automatiskt när din iPod ansluts till apparaten. När din iPod har kopplats från återgår inställningarna till de normala inställningarna.
- Inkompatibel text sparad på din iPod visas inte på apparaten.

Kompatibilitet med komprimerat ljud

- Endast de första 32 tecknen kan visas som filnamn (inkl. fillteckn) eller mappnamn.
- Enheten kanske inte fungerar ordentligt beroende på vilket program som används för att koda WMA-filerna.
- Det kan förekomma en kort fördröjning vid början av uppspelning av ljudfiler som är inbäddade i bilddata eller ljudfiler som sparats på en USB-enhet med många mapphierarkier.
- Rysk text som ska visas på denna enhet måste kodas 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 med språkinställningen.

⚠ SE UPP!

- Pioneer kan inte garantera kompatibilitet med alla USB-masslagringsenheter och ansvarar inte för dataförlust från mediaspelare, smarttelefoner eller andra enheter när produkten används.
- Lämna inte skivor eller en USB-lagringsenhet på en plats som utsätts för höga temperaturer.

WMA-filer

Filtillägg	.wma
Bithastighet	48 kbit/sek till 320 kbit/sek (CBR), 48 kbit/sek till 384 kbit/sek (VBR)
Samplingsfrekvens	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream med video	Inte kompatibel

MP3-filer

Filtillägg	.mp3
Bithastighet	8 kbit/sek till 320 kbit/sek (CBR), VBR
Samplingsfrekvens	8 kHz till 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz för förstärkning)
Kompatibel ID3-taggversion	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tagg Version 2.x får 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.

Filtillägg	.wav
Antal bitar	8 och 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
Samplingsfrekvens	16 kHz till 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz och 44,1 kHz (MS ADPCM)

Skiva

- Komprimerade ljudskivor spelas med en kort paus mellan alla spår oberoende av

hur lång den tomma delen mellan låtarna är på originalinspelningen.

Spelbar mapphierarki	Upp till åtta nivåer (en praktisk hierarki har mindre än två nivåer.)
Spelbara mappar	Upp till 99
Spelbara filer	Upp till 999
Filsystem	ISO 9660 Level 1 och 2, Romeo, Joliet
Uppspelning under flera sessioner	Kompatibel
Paketskriven dataöverföring	Inte kompatibel

USB-enhet

- Det kan förekomma en kort fördröjning när du starta uppspelning a ljudfiler på en USB-lagringsenhet med många mappnivåer.

Spelbar mapphierarki	Upp till åtta nivåer (en praktisk hierarki har mindre än två nivåer.)
Spelbara mappar	Upp till 500
Spelbara filer	Upp till 15 000
Uppspelning av upphovsrättskyddade filer	Inte kompatibel
USB-enhet med partitioner	Endast den första partitionen kan spelas.

Kompatibilitet med iPod

Denna enhet stödjer endast följande iPod-modeller, iPod-programversioner som stöds visas nedan. Äldre versioner kanske inte stöds.

Tillverkad för

- iPod touch (1:a till 5:e generationen)
- iPod classic
- iPod med video
- iPod nano (1:a till 7:e generationen)
- iPhone 5s
- iPhone 5c

- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

- Funktioner kan variera beroende på generationen och /eller programversionen för din iPod.
- Användare av iPod med Lightning-anslutning bör använda Lightning till USB-kabeln (medföljer iPod).
- Användare av iPod med dockningsanslutning ska använda CD-IU51. Fråga din återförsäljare om information.
- Hänvisa till iPod-handböckerna för information om kompatibilitet för filer och format.
- Audiobook, Podcast: Kompatibel

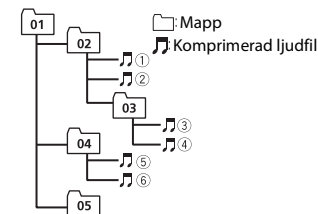
⚠ SE UPP!

Pioneer ansvarar inte för data som förloras från din iPod, även om dessa data förloras när apparaten används.

Sekvens för ljudfiler

Användaren kan inte tilldela mappnummer och ange uppspelningssekvenser med denna apparat. Sekvensen av ljudfiler varierar beroende på den anslutna enheten. Observera att dolda filer i en USB-enhet 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, Й
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: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Visa C: Tecken

Upphovsrätt och varumärke

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.

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. 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 respektive iPhone och har certifierats av konstruktören för att uppfylla Apples kvalitetsstandarder. Apple ansvarar inte för funktionen på denna apparat eller att den uppfyller tillämpliga säkerhets- och regleringsstandarder. Observera att användning av detta tillbehör med iPod eller iPhone kan påverka den trådlösa prestandan.

Android™

Android är ett varumärke som tillhör Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX är ett varumärke som tillhör PIONEER CORPORATION.

Specifikationer

Allmänt

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

Jordningssystem: Negativ typ

Max. strömförbrukning: 10,0 A

Mått (B × H × D):

DIN

Chassi: 178 mm × 100 mm × 165 mm

Framsida: 188 mm × 118 mm ×

18 mm

D

Chassi: 178 mm × 100 mm × 165 mm

Framsida: 170 mm × 96 mm × 18 mm

Vikt: 1,2 kg

Ljud

Max. strömutfång

50 W × 4

70 W × 1/2 Ω (för subwoofer)

Kontinuerlig strömutfång:

22 W × 4 (50 Hz till 15 000 Hz, 5 %

THD, 4 Ω belastning, båda kanaler

drivna)

Belastningsimpedans: 4 Ω (4 Ω till 8 Ω tillåts)

Preout max. utgångsnivå: 2,0 V

Kontur för ljudstyrka: +10 dB (100 Hz),

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

Equalizer (grafisk utjämnare med 5 band):

Frekvens: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/

2,5 kHz/8 kHz

Utjämningsomfång: ±12 dB (steg om 2 dB)

Subwoofer (mono):

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

125 Hz/160 Hz/200 Hz

Kurva: -6 dB/oct, -12 dB/oct

Ökning: +6 dB till -24 dB

Fas: Normal/Omvänd

CD-spelare

System: Compact disc-ljudsystem

Användbara skivor: Compact disc

Signal till brus kvot: 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 kanalers ljud) (Windows Media Player)

WAV-signalfORMAT: Linjär PCM & MS ADPCM (icke-komprimerat)

USB

USB-standardspecifikation: USB 2.0 full hastighet

Max. strömförbrukning: 1 A

USB-klass: MSC (Mass Storage Class - masslagringsklass)

Filsystem: FAT12, FAT16, FAT32

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

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

WAV-signalfORMAT: Linjär PCM & MS ADPCM (icke-komprimerat)

FM-frekvensväljare

Frekvensintervall: 87,5 MHz till 108,0 MHz

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

Signal till brus kvot: 72 dB (IEC-A nätverk)

MW-frekvensväljare

Frekvensintervall: 531 kHz till 1 602 kHz

Användbar känslighet: 25 μV (S/N: 20 dB)

Signal till brus kvot: 62 dB (IEC-A nätverk)

LW-frekvensväljare

Frekvensintervall: 153 kHz till 281 kHz

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

Signal till brus kvot: 62 dB (IEC-A nätverk)

Bluetooth

Version: Bluetooth 3.0 certifierad

Uteffekt: +4 dBm Maximum (strömklass 2)

Bluetooth-profiler:

- GAP (Generisk åtkomstprofil)

- SDAP (Service Discovery Application Profile)

- OPP (Profil för objekttryck)

- HFP (Handsfree-profil) 1.6

- PBAP (Profil för telefonbokåtkomst)

- A2DP (Avancerad

- ljuddistributionsprofil)

- AVRCP (Fjärrkontrollprofil för ljud/video) 1.5

- SPP (Seriell portprofil) 1.1

Obs!

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

Корпорация Пайонир

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

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

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

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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

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

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

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488