

DIGITAL MEDIEMOTTAGARE
DIGITAL MEDIERECEIVER
DIGITAALINEN MEDIASOITIN

MVH-X370BT

MVH-170UI

MVH-170UBG

MVH-170UB

Pioneer



Bruksanvisning
Betjeningsvejledning
Käyttöohje

Svenska

Dansk

Suomi

Innehållsförteckning

Före användning	3
Komma igång.....	3
Radio.....	5
USB/iPod/AUX.....	6
Bluetooth	8
App-läge	10
Inställningar	11
FUNCTION-inställningar	11
AUDIO-inställningar	12
SYSTEM-inställningar	13
ILLUMINATION-inställningar	13
MIXTRAX-inställningar	13
Anslutningar/installation	15
Ytterligare information	18

Om denna manual:

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

Deklaration om överensstämmelse med avseende på R&TTE-direktivet 1999/5/EC

Tillverkare:
PIONEER CORPORATION
1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPAN

EU-representanter:
Pioneer Europe NV
Haven 1087, Keetberglaan 1,
B-9120 Melsele, Belgien
<http://www.pioneer.eu>



English:

Hereby, Pioneer, declares that this MVH-X370BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että MVH-X370BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel MVH-X370BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil MVH-X370BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna MVH-X370BT uppfyller de väsentliga krav och övriga relevanta bestämmelser som finns i direktiv 1999/5/EG.

Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr MVH-X370BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

Deutsch:

Hiermit erklärt Pioneer, dass sich dieses Gerät MVH-X370BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet". (BMW)

Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΜVH-X370BT ΣΥΜ-ΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo MVH-X370BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el MVH-X370BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

Português:

Pioneer declara que este MVH-X370BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento MVH-X370BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme MVH-X370BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a MVH-X370BT megfelel a vo-natkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka MVH-X370BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoju, kad šis MVH-X370BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktivos nuostatas.

Malti:

Hawnhekk, Pioneer jidkijara li dan MVH-X370BT jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že MVH-X370BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta MVH-X370BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest MVH-X370BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този MVH-X370BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/EC.

Polski:

Niniejszym Pioneer oświadczam, że MVH-X370BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret MVH-X370BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að MVH-X370BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

Hrvatski:

Ovime tvrtka Pioneer izjavljuje da je ovaj MVH-X370BT u skladu osnovnim zahtjevima i ostalim odredbama Direktive 1999/5/EC.

Före användning

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 **VARNING** och **SE UPP!** i denna handbok. Förvara handboken på en säker och åtkomlig plats för framtida referens.



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

Privata hushåll i EU-medlemsstaterna, i Schweiz och Norge får kassera sina förbrukade elektronikprodukter gratis till återvinningsstationer eller till en återförsäljare (om du köper en ny liknande produkt).
Kontakta de lokala myndigheterna i övriga länder för korrekt återvinningsmetod.
Genom att göra så ser du till att din kasserade produkt genomgår nödvändig behandling och återvinning och därmed förhindrar eventuella negativa effekter på miljön och människors hälsa.

⚠ VARNING

- **Försök inte att själv installera eller underhålla denna produkt. Installation eller underhåll av denna produkt utförd av personer som saknar utbildning i och erfarenhet av elektronisk utrustning och biltilbehör kan vara farlig och kan göra att du riskerar att utsättas för elektriska stötar, skador eller andra faror.**
- Försök inte hantera enheten medan du kör. Se till att stanna vid sidan av vägen och parkera på en säker plats innan du använder enhetens reglage.

⚠ VIKTIGT

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

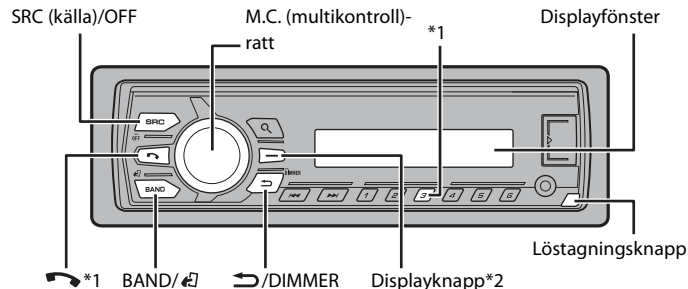
Om du får problem

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

Komma igång

Grundläggande funktioner

MVH-X370BT/170UI/170UBG/170UB



*1 Knapparna skiljer sig beroende på enhet.

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










Funktioner som används ofta

Tillgängliga knappar varierar beroende på enhet.

Syfte	Funktion
Slå på strömmen*	Tryck på SRC/OFF för att slå på strömmen. Tryck och håll in SRC/OFF för att stänga av strömmen.
Justera volymen	Vrid på M.C. -ratten
Välj en källa	Tryck flera gånger på SRC/OFF .
Ändra displayinformationen	Tryck flera gånger på DISP .
Återgå till föregående display/lista	Tryck på ↶ / DIMMER .
Återgå till normal display från menyn.	Tryck på BAND/↵ .
Svara på/avsluta ett samtal (endast MVH-X370BT)	Tryck på ☎ .

* När enhetens källa aktiveras så fälls fordonets antenn ut om enhetens blå-vita kabel är ansluten till relästyrningskontakten för fordonets automatiska antenn. Stäng av källan för att fälla in antennen.

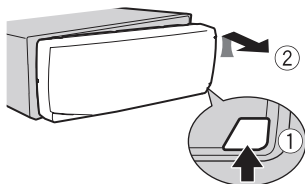
Displayindikering

Indikering	Beskrivning
	Visas när det finns en lägre nivå i menyn eller mappen.
	Visas när den automatiska svarsfunktionen är aktiverad (sidan 10). (Endast för Bluetooth-kompatibla modeller.)
	Visas när knappen  trycks.
LOC	Visas när den lokala söknings-/inställningsfunktionen är aktiverad (sidan 11).
TP	Visas när ett trafikprogram tas emot.
TA	Visas när ett trafikmeddelande tas emot (sidan 11).
	Visas när ljudmottagarfunktionen är inställd (sidan 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 (sidan 7).
	Visas när en Bluetooth-anslutning görs (sidan 8). (Endast för Bluetooth-kompatibla modeller.)

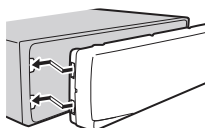
Ta bort frontpanelen

Ta bort frontpanelen för att förhindra stöld. Avlägsna alla kablar och apparater anslutna till frontpanelen och stäng av enheten innan du tar bort panelen.

Ta bort



Montera



Viktigt

- Undvik att utsätta frontpanelen för kraftiga stötar.
- Förvara inte frontpanelen i direkt solljus eller höga temperaturer.
- Förvara alltid den lösa frontpanelen i ett skyddsfodral eller en väska.

Inställningsmeny

När du slår på tändningen efter installation visas [SET UP :YES] på displayen.

1 Tryck på M.C.-ratten.

Inställningsmenyn försvinner efter 30 sekunder om inget händer. Om du föredrar att inte göra inställningar just nu kan du vrida ratten **M.C.** för att välja [NO] och sedan trycka på den för att bekräfta.

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

Fortsätt till nästa menyalternativ genom att bekräfta ditt val.

Menyalternativ	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 stegstorlek 100 kHz eller 50 kHz för FM-frekvensväljaren.

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

Återgå till första alternativet i inställningsmenyn genom att vrida **M.C.**-ratten till [QUIT :NO] och trycka för att bekräfta.

4 Tryck på M.C.-ratten för att bekräfta inställningarna.

ANMÄRKNINGAR

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

Avbryta demonstrationsskärmen (DEMO OFF)

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

INITIAL-inställningar

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

Obs!

Alternativen varierar beroende på enhet.

Menyalternativ	Beskrivning
FM STEP [100], [50]	Välj stegstorlek 100 kHz eller 50 kHz för FM-frekvensväljaren.
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	Välj om en högtalare med fullständigt omfång är ansluten till utgången för bakre högtalare och det finns en subwoofer ansluten till RCA-utgången.
[SUB.W/SUB.W]	Välj om en passiv subwoofer är ansluten direkt till utgången för bakre högtalare och det finns en subwoofer ansluten till RCA-utgången.
[REAR/REAR]	Välj om högtalare med fullständigt omfång är anslutna till utgången för bakre högtalare och till RCA-utgången. Du kan välja antingen [REAR/SUB.W] eller [REAR/REAR] om en högtalare med fullständigt omfång är ansluten till utgången för bakre högtalare och RCA-utgången inte används.
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 nollställa enhetens inställningar. Enheten startas om automatiskt. (Vissa inställningar finns kvar även efter nollställning av enheten, såsom Bluetooth-kopplingsinformation osv.)

Radio

Frekvenserna på denna enhet är inställda 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 där RDS-s signaler sänds på FM-stationer.

Välja förinställda kanaler

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

TIPS

Knapparna ◀◀ och ▶▶ kan även användas för att välja en förinställd kanal när [SEEK] är inställd på [PCH] i FUNCTION-inställningarna (sidan 12).

Minne med bästa kanaler (BSM)

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

- 1 Välj ett frekvensband och tryck på M.C.-ratten för att visa huvudmenyn.
- 2 Vrid M.C.-ratten till [FUNCTION] och tryck sedan för att bekräfta.
- 3 Vrid M.C.-ratten till [BSM] och tryck sedan för att bekräfta.

Sök en kanal manuellt

- 1 När du har valt frekvensband trycker du på ◀◀/▶▶ för att välja en kanal. Tryck först och håll inne ◀◀/▶▶, släpp sedan för att leta efter en tillgänglig kanal. Sökningen avslutas när enheten hittar en kanal. Avbryt kanalsökning genom att trycka på ◀◀/▶▶.

Obs!

[SEEK] måste vara inställd på [MAN] i FUNCTION-inställningarna (sidan 12).

Lagra kanaler manuellt

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

Använda PTY-funktioner

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

- 1 Tryck på 🔍 vid FM-mottagning.
- 2 Vrid M.C.-ratten för att välja programtyp mellan [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] och [OTHERS].
- 3 Tryck på M.C.-ratten.
Enheten påbörjar kanalsökning. När en kanal har hittats visas dess namn.

ANMÄRKNINGAR

- Tryck på M.C.-ratten för att avbryta sökningen.
- Innehållet i vissa kanaler kan skilja sig från det som anges av utsänd PTY.
- Om ingen kanal sänder den typ av program som du letar efter så visas [NOT FOUND] i ungefär två sekunder varpå frekvensväljaren återgår till föregående kanal.

PTY-lista

Besök följande plats för mer information om PTY-listan:

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

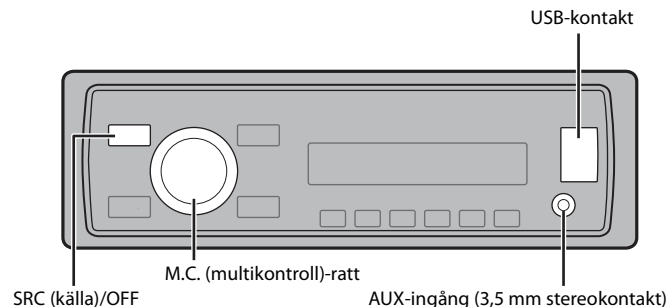
USB/iPod/AUX

Obs!

iPod-funktion finns inte tillgänglig för MVH-170UBG/170UB.

Uppspelning

Koppla loss hörlurar från apparaten före anslutning till enheten.



USB-apparat/iPod

- 1 Öppna USB-kontaktens skydd.
- 2 Koppla in USB-apparat/iPod med lämplig kabel.

⚠ VIKTIGT

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

Stoppa uppspelningen innan du avlägsnar apparaten.

MTP-anslutning

En apparat med Android OS 4.0 eller senare kan anslutas till enheten via MTP genom den kabel som medföljer apparaten. Observera dock att ljudfiler/låtar inte alltid kan spelas upp via MTP, beroende på den anslutna apparaten och antalet filer den har. Observera även att MTP-anslutning inte är kompatibel med filformaten WAV och FLAC* och inte heller kan användas med funktionen MIXTRAX.

* FLAC-filer är endast kompatibla med MVH-170UJ/170UBG/170UB.

AUX

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

Obs!

Om [AUX] är inställd på [OFF] i SYSTEM-inställningarna kan [AUX] inte väljas som källa.

Åtgärder

Du kan göra olika justeringar i FUNCTION-inställningarna (sidan 11). Observera att följande åtgärder inte fungerar för en AUX-apparat. En AUX-apparat manövreras från själva apparaten.

Syfte	Funktion
Välj mapp/album*1	Tryck på 1/∧ eller 2/∨.
Välj spår/låt (kapitel)	Tryck på ◀◀ eller ▶▶.
Snabbspola framåt eller bakåt	Tryck och håll in ◀◀ eller ▶▶.
Sök efter en fil i en lista	<ol style="list-style-type: none">1 Tryck på 🔍 för att visa listan.2 Vrid på M.C.-ratten för att välja önskat filnamn (mappnamn) eller kategori och tryck sedan för att bekräfta.3 Vrid på M.C.-ratten för att välja önskad fil och tryck sedan för att bekräfta. Uppspelning påbörjas.
Visa en lista över filer i den valda mappen/kategorin*1	Tryck på M.C.-ratten när en mapp/kategori är vald.
Spela upp en låt i den valda mappen/kategorin*1	Tryck och håll in M.C.-ratten när en mapp/kategori är vald.
Alfabetisk sökning (endast iPod)	<ol style="list-style-type: none">1 Tryck på 🔍 för att visa listan.2 Tryck på M.C.-ratten för att välja önskad kategorilista och tryck sedan på 🔍 för att öppna alfabetiskt sökläge. (Du kan även öppna alfabetiskt sökläge genom att vrida på M.C.-ratten två gånger.)3 Vrid på M.C.-ratten 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 in 5/🎲.

Syfte	Funktion
Pausa/återuppta uppspelning	Tryck på 4/PAUSE.
Ljudmottagare*2	Tryck på 3/S.Rtrv. [1]: Effektivt för låga komprimeringsgrader [2]: Effektivt för höga komprimeringsgrader
Återgå till rotmappen (endast USB)*1	Tryck och håll in BAND/🔍.
Byt volym på USB-apparaten (Endast apparater som stöder protokollet för USB-masslagringsklassen)	Tryck på BAND/🔍.

*1 Endast komprimerade ljudfiler

*2 När det inte finns någon 3/S.Rtrv-knapp på enheten kan ljudmottagarfunktionen ställas in med FUNCTION-inställningarna.

Användbara iPod-funktioner

Länkuppspelningsläge

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

- 1 Tryck och håll in 🔍 när du lyssnar på en låt för att öppna länkuppspelningsläget.
- 2 Vrid på M.C.-ratten för att välja läge ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]) och tryck sedan för att bekräfta.

Den valda låten/albumet spelas upp efter låten som spelas för tillfället.

Obs!

Valet av låt/album kan försvinna om du använder andra funktioner än de i länkuppspelningsläget (t.ex. snabbspola framåt eller bakåt)

Styrning från iPod

Du kan styra enheten från en ansluten iPod.

Följande iPod-modeller är inte kompatibla med denna funktion:

- 1:a generationens iPod nano, iPod med video

- 1 Tryck på BAND/🔍 under uppspelning och välj sedan styrläge.

[CONTROL iPod/CTRL iPod]: enhetens iPod-funktion kan manövreras från en ansluten iPod.

[CONTROL AUDIO/CTRL AUDIO]: enhetens iPod-funktion kan endast manövreras med knapparna på enheten. I detta läge kan en ansluten iPod inte slås på eller stängas av.

ANMÄRKNINGAR

- Det går även att byta styrläge genom att trycka på iPod (endast MVH-170UI).
- Om du byter styrläge till [CONTROL iPod/CTRL iPod] blir det paus i uppspelningen. Använd ansluten iPod för att återuppta uppspelningen.

- Följande åtgärder är fortfarande tillgängliga från enheten, även om styrläget är inställt på [CONTROL iPod/CTRL iPod]:
 - Paus, snabbspolning framåt/bakåt, val av låt/kapitel
- Volymen kan endast justeras från enheten.

Om MIXTRAX (endast USB/iPod)

(Endast för MVH-X370BT)

MIXTRAX-funktionen skapar en kontinuerlig mix av ditt musikbibliotek, ackompanjerad av ljuseffekter. Se sidan 13 för mer information om MIXTRAX-inställningar.

ANMÄRKNINGAR

- Denna funktion är inte kompatibel med Android-apparater anslutna via MTP.
- Ljudmottagarfunktionen är avstängd när USB har valts som källa och MIXTRAX-funktionen används.
- Ljudeffekter kanske inte finns tillgängliga för vissa filer/låtar.
- Stäng av MIXTRAX-funktionen om de ljuseffekter den skapar stör bilkörningen.

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

Bluetooth


(Endast för MVH-X370BT)

Bluetooth-anslutning

Viktigt

Om tre eller flera Bluetooth-apparater (t.ex. en telefon och en separat ljudspelare) är anslutna så kanske de inte fungerar korrekt.

1 Slå på apparatens Bluetooth-funktion.

2 Tryck och håll in  för att visa anslutningsmenyn.

3 Vrid **M.C.**-ratten till [ADD DEVICE] och tryck sedan för att bekräfta.

Enheten börjar leta efter tillgängliga apparater och visar dem sedan i en lista över apparater.

- Tryck på **M.C.**-ratten för att avbryta sökningen.
- Tryck på [RE-SEARCH] om önskad apparat saknas i listan.
- Om inga apparater hittas så visas [NOT FOUND] på displayen.

4 Vrid på **M.C.**-ratten för att välja en apparat i listan över apparater och tryck sedan för att bekräfta.

Tryck och håll in **M.C.**-ratten för att växla vilken information som visas för apparaterna mellan apparatens Bluetooth-adress och dess namn.

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

6 Försäkra dig om att samma 6-siffriga nummer visas på den här enheten och på apparaten och välj sedan "Ja" på apparaten.

ANMÄRKNINGAR

- [DEVICE FULL] visas om enheten redan har parkopplats till tre andra apparater. Ta i så fall bort en av de parkopplade apparaterna. Se [DEL DEVICE] eller [GUEST MODE] i anslutningsmenyn (sidan 8).
- Beroende på apparat behövs PIN-koden i steg 6. Ange i så fall [0000].

TIPS

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

Anslutningsmeny

Menyalternativ	Beskrivning
DEVICELIST	Visa listan över parkopplade Bluetooth-apparater. "*" visas vid apparatens namn när Bluetooth-anslutningen har upprättats.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Ta bort apparatens information.
ADD DEVICE	Registrera en ny apparat.
A.CONN [ON], [OFF]	Välj [ON] för att automatiskt ansluta till en Bluetooth-apparat.
VISIBLE [ON], [OFF]	Välj [ON] så att en Bluetooth-apparat kan upptäcka enheten när enheten är ansluten via Bluetooth till en annan apparat.
PIN CODE	Byt PIN-kod. 1 Tryck på M.C. -ratten för att visa inställningsläget. 2 Vrid på M.C. -ratten för att välja ett nummer. 3 Tryck på M.C. -ratten för att flytta markören till nästa position. 4 Tryck och håll inne M.C. -ratten när du har matat in PIN-koden. När du har matat in PIN-koden återkommer du till inmatningsbilden för PIN-kod när du trycker på M.C. -ratten och du kan där ändra PIN-koden.
DEV. INFO	Växla mellan apparatens namn och dess Bluetooth-adress på informationsbilden.
GUEST MODE [ON], [OFF]	Välj [ON] för att gå till [DEL DEVICE]-skärmen automatiskt när enheten redan har parkopplats till tre apparater.

Menyalternativ	Beskrivning
A.PAIRING [ON], [OFF]	Välj [ON] för att parkoppla enheten och iPhone automatiskt när en iPhone ansluts till enheten via USB. (Den här funktionen kanske inte finns tillgänglig beroende på vilken iOS-version du använder.)

Bluetooth-telefon


Upprätta först en Bluetooth-anslutning till Bluetooth-telefonen (sidan 8). Upp till två Bluetooth-telefoner kan vara anslutna samtidigt.

Viktigt

- Att lämna enheten i standby för att ansluta till din telefon via Bluetooth när motorn inte är igång kan ladda ur fordonets batteri.
- Försäkra dig om att fordonet har parkerats på en säker plats med parkeringsbromsen i före handhavandet.

Att ringa ett samtal

1 Tryck på för att visa telefonmenyn.

När två telefoner är anslutna visas först ett telefonnamn och sedan en telefonmeny. Tryck på  igen för att växla till en annan telefon.

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

Listan över telefonnummer visas.

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

Uppringning sker.



Att svara på ett inkommande samtal



1 Tryck på när det ringer.

TIPS

Ett meddelande visas på displayen om ett inkommande samtal kommer när två telefoner är anslutna till enheten via Bluetooth och den ena telefonen redan används för ett samtal. För att besvara det nya samtalet måste du avsluta det pågående samtalet.

Grundläggande funktioner

Syfte	Funktion
Avsluta ett samtal	Tryck på  .
Avvisa ett inkommande samtal	Tryck och håll in  när det ringer.
Växla mellan den du pratar med nu och den som är på vänt	Tryck på M.C. -ratten.

Syfte	Funktion
Avbryt ett väntande samtal	Tryck och håll in  .
Justera inkommande röstvolym (funktionen är inte tillgänglig i sekretessläge).	Vrid på M.C. -ratten under samtalet.
Slå på eller av sekretessläge	Tryck på BAND/  under samtalet.

Förinställning av telefonnummer

1 Välj ett telefonnummer i telefonboken eller i samtalshistoriken.

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

Kontakten lagras på det valda snabbvalet.

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

Röstigenkänning (endast iPhone)

Den här funktionen är endast tillgänglig när en iPhone med röstigenkänning är ansluten till enheten via Bluetooth.

1 Tryck och håll in **M.C.**-ratten för att aktivera röstigenkänningsläget.

2 Tryck på **M.C.**-ratten och tala sedan i mikrofonen för att utföra röstkommandon.

Tryck på **BAND/**  för att avsluta röstigenkänningsläget.

Obs!

Se manualen som följde med din iPhone för mer information kring röstigenkänningsfunktionerna.

Telefonmeny

Menyalternativ	Beskrivning
MISSED	Visa historiken över missade samtal.
DIALLED	Visa historiken över uppringda nummer.
RECEIVED	Visa historiken över mottagna samtal.
PHONE BOOK *1	Visa vilka kontakter som har överförs från din telefon. Ställ in [VISIBLE] i anslutningsmenyn på [ON] för att bläddra bland kontakterna via den här enheten.

Menyalternativ	Beskrivning
PRESET 1-6	Ta fram förinställda telefonnummer. Du kan också ta fram de förinställda telefonnumren genom att trycka på en av nummerknapparna (1/ till 6/).
PHONE FUNC	Välj [ON] för att automatiskt svara på inkommande samtal.
A.ANSR:*2 [ON],[OFF]	
R.TONE: [ON],[OFF]	Välj [ON] om ringsignalen inte hörs i bilhögtalarna. Beroende på den anslutna telefonen kanske funktionen inte fungerar.
PB INVT	Vänd på namnordningen i telefonboken (namnvy).

*1 Normalt förs kontaktarna i din telefon automatiskt över när telefonen ansluts. Använd din telefon för att föra över kontaktarna om så inte sker.

*2 Om två telefoner är anslutna fungerar inte den här funktionen för inkommande samtal om en av telefonerna redan används för ett samtal.

Bluetooth-audio

Viktigt

- Tillgängliga funktioner är begränsade till följande två nivåer beroende på den Bluetooth-ljudspelare som är ansluten till enheten:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) kan bara spela upp låtar på din ljudspelare.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) kan utföra funktioner som uppspelning, paus, välj låt osv.
- Ljudet på Bluetooth-ljudspelaren stängs av när telefonen används.
- När Bluetooth-ljudspelaren används kan du inte ansluta automatiskt till en Bluetooth-telefon.
- Åtgärder och information som visas kan variera utifrån tillgänglighet och funktion beroende på vilken typ av Bluetooth-ljudspelare du har anslutit till enheten.

1 Upprätta en Bluetooth-anslutning till Bluetooth-ljudspelaren.

2 Tryck SRC/OFF för att välja [BT AUDIO] som källa.

3 Tryck på BAND/ för att påbörja uppspelningen.

Grundläggande funktioner

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

Syfte	Funktion
Snabbspola framåt eller bakåt	Tryck och håll in eller .
Välj spår	Tryck på eller .
Upprepad uppspelning*	Tryck på 6/ .

Syfte	Funktion
Slumpmässig uppspelning*	Tryck på 5/ .
Pausa/återuppta uppspelning	Tryck på 4/PAUSE.
Sök efter en fil i en lista	<ol style="list-style-type: none"> Tryck på för att visa listan. Vrid på M.C.-ratten för att välja önskat mappnamn och tryck sedan för att bekräfta. Vrid på M.C.-ratten för att välja önskad fil och tryck sedan för att bekräfta. Uppspelning påbörjas.

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

App-läge

(APP-läge finns inte tillgängligt för MVH-170UBG/170UB.)

Du kan använta ljudet från en iPhone/Android-tillämpning via enheten. Du kan i vissa fall styra en tillämpning genom att använda enheten.

Information om kompatibla apparater finns på vår webbplats.

Viktigt

Användandet av tredjepartsappar kan innefatta eller kräva utlämnandet av personuppgifter, antingen genom skapande av ett användarkonto eller på annat sätt, och för vissa tillämpningar även utlämnandet av geografisk lokaliseringinformation.

ALLA TREDJEPARTSAPPAR ÄR DERAS RESPEKTIVE LEVERANTÖRERS ENSAMMA ANSVAR, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL INSAMLANDET AV OCH SÄKERHETEN FÖR ANVÄNDARUPPGIFTER SAMT PERSONUPPGIFTSFÖRFARANDE. GENOM ATT UTNYTTJA TREDJEPARTSAPPAR ACCEPTERAR DU ATT SE ÖVER DESSA LEVERANTÖRERS ANVÄNDARVILLKOR OCH PERSONUPPGIFTSHANTERING. OM DU INTE ACCEPTERAR VILLKOREN ELLER HANTERINGEN HOS EN VISS LEVERANTÖR ELLER INTE ACCEPTERAR ANVÄNDANDET AV GEOGRAFISK LOKALISERINGSPERSONUPPGIFTSINFORMATION SKA DU INTE ANVÄNDA DEN TREDJEPARTSAPPEN.

För iPhone-användare

Den här funktionen är kompatibel med iPhone och iPod touch som har iOS 5.0 eller senare installerat.

För användare av Android-apparater

Den här funktionen är kompatibel med apparater som har Android OS 2.3 eller senare installerat och dessutom stöder Bluetooth SPP (Serial Port Profile) och A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).

Obs!

PIONEER ANSVARAR INTE FÖR TREDJEPARTSAPPAR ELLER -INNEHÅLL, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL DERAS KORREKTHET ELLER FULLSTÄNDIGHET. INNEHÅLL OCH FUNKTION HOS SÅDANA APPAR ÄR APPLEVERANTÖRENS ENSAMMA ANSVAR.

Uppspelning från en tillämpning via enheten

Bluetooth-anslutningen finns tillgänglig för MVH-X370BT.

- 1 Anslut enheten till en mobil apparat**
 - iPhone via USB (sidan 6)
 - Android-apparat via Bluetooth (sidan 8)
- 2 Tryck på M.C.-ratten för att visa huvudmenyn.**
- 3 Vrid M.C.-ratten till [SYSTEM] och tryck sedan för att bekräfta.**
- 4 Vrid M.C.-ratten till [APP CONN.SET] och tryck sedan för att bekräfta.**
- 5 Vrid på M.C.-ratten för att välja ett av följande alternativ och tryck sedan för att bekräfta.**
 - Välj [WIRED] för iPhone.
 - Välj [BLUETOOTH] för en Android-apparat.
- 6 Tryck på SRC/OFF för att välja [APP].**
- 7 Manövrera den mobila apparaten så att tillämpningen startas.**

Grundläggande funktioner

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

Syfte	Funktion
Välj spår	Tryck på ◀◀ eller ▶▶.
Snabbspola framåt eller bakåt	Tryck och håll in ◀◀ eller ▶▶.
Pausa/återuppta uppspelning	Tryck på BAND/ ⏸.

Inställningar

Du kan ändra diverse inställningar i huvudmenyn.

- 1 Tryck på M.C.-ratten för att visa huvudmenyn.**
- 2 Vrid på M.C.-ratten för att välja en av nedanstående kategorier och tryck sedan för att bekräfta.**
 - FUNCTION-inställningar (sidan 11)
 - AUDIO-inställningar (sidan 12)
 - SYSTEM-inställningar (sidan 13)
 - ILLUMINATION-inställningar (sidan 13)
 - MIXTRAX-inställningar (sidan 13)
- 3 Vrid på M.C.-ratten för att välja alternativen och tryck sedan för att bekräfta.**


ANMÄRKNINGAR

- Menyalternativen för Bluetooth i följande tabeller finns inte tillgängliga för MVH-170UI/170UBG/170UB.
- Menyalternativen för iPod i följande tabeller finns inte tillgängliga för MVH-170UBG/170UB.
- Menyalternativen för APP-läge i följande tabeller finns inte tillgängliga för MVH-170UBG/170UB.

FUNCTION-inställningar

Menyalternativen varierar beroende på källa.

Menyalternativ	Beskrivning
FM SETTING RADIO [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Anpassa ljudkvalitetsnivån efter FM-signalens utsändningsförhållanden. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
BSM RADIO	De sex starkaste kanalerna lagras automatiskt på nummerknapparna (1/ ^ till 6/ ↵).
REGIONAL RADIO [ON], [OFF]	Begränsa mottagningen till specifika lokalkanaler när AF (alternativ frekvenssökning) har valts. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
LOCAL RADIO FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Begränsa kanalmottagning efter signalstyrka.
TA RADIO [ON], [OFF]	Ta emot aktuell trafikinformation om sådan finns tillgänglig. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
AF RADIO [ON], [OFF]	Låt enheten växla till en annan frekvens som tillhandahåller samma kanal. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)
NEWS RADIO [ON], [OFF]	Aktuell källa avbryts av nyhetsändringar. (Endast tillgängligt när FM-bandet har valts.)

Menyalternativ	Beskrivning
SEEK RADIO [MAN], [PCH]	Anger att  -knapparna ska söka stationer en efter en (manuell sökning) eller välja bland de förinställda kanalerna.
SEL DEVICE APP BT AUDIO	Anslut en Bluetooth-apparat i listan.
S.RTRV USB iPod APP BT AUDIO [1]: (effektivt för låga komprimeringsgrader), [2]: (effektivt för höga komprimeringsgrader), [OFF]	Förbättra komprimerat ljud och återställ en rik ljudbild. Inte tillgängligt när: <ul style="list-style-type: none"> • USB är valt som källa och MIXTRAX-funktionen är påslagen. • FLAC-fil spelas upp. (Tillgänglig för MVH-170UI/170UBG/170UB)

AUDIO BOOK iPod [FASTER], [NORMAL], [SLOWER]	Ändra uppspelningshastighet. (Inte tillgängligt när [CONTROL iPod/CTRL iPod] har valts i styrläget.)
PAUSE APP	Pausa eller återuppta uppspelning.
PLAY BT AUDIO	Påbörja uppspelning.
STOP BT AUDIO	Stoppa uppspelning.

AUDIO-inställningar

Menyalternativ	Beskrivning
FADER*1	Justera balansen mellan främre och bakre högtalare.
BALANCE	Justera balansen mellan vänster och höger högtalare.

Menyalternativ	Beskrivning
EQ SETTING [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Välj eller anpassa equalizer-kurvan. [CUSTOM1] kan ställas in separat för varje källa. Samtliga nedanstående kombinationer ställs dock in likadant automatiskt. <ul style="list-style-type: none"> • USB, iPod och APP (iPhone) • BT AUDIO och APP (Android) Equalizer-band: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] Equalizer nivå: [+6] till [-6]
LOUDNESS [OFF], [LOW], [MID], [HI]	Kompensera för att få klart ljud vid låg volym.
SUB.W*2 [NOR], [REV], [OFF]	Välj subwoofer-fas.
SUB.W CTRL*2*3 Gränsfrekvens: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Utgångsnivå: [-24] till [+6] Branthet: [-12], [-24]	Endast frekvenser som är lägre än de i det valda intervallet återges av subwoofern.
BASS BOOST [0] till [+6]	Välj basförstärkningsnivå.
HPF SETTING Gränsfrekvens: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Branthet: [-12], [-24]	Endast frekvenser som är högre än högpassfiltrets (HPF) gränspunkt återges av högtalarna.
SLA [+4] till [-4]	Justera volymnivån för alla källor utom FM. Samtliga nedanstående kombinationer ställs automatiskt in likadant. <ul style="list-style-type: none"> • 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 (sidan 5).

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

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

SYSTEM-inställningar

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

Menyalternativ	Beskrivning
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 (sidan 4).
12H/24H	
[12H], [24H]	Välj tidsangivelse.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Sök efter en annan kanal med samma programtyp, även om en förinställd kanal används.
AUX	
[ON], [OFF]	Sätt till [ON] när du använder en extern apparat ansluten till enheten.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Slå av/på Bluetooth-signalen.
MUTE MODE (Bara tillgängligt för MVH-170UI)	
[MUTE], [20dB ATT], [10dB ATT]	Tysta eller dämpa automatiskt ljudet när en signal tas emot från utrustning med tystnadsfunktion
PW SAVE*1	
[ON], [OFF]	Minska strömförbrukningen från batteriet. Att slå på källan är den enda tillåtna åtgärden när den här funktionen är påslagen.
BT MEM CLEAR	
[YES], [CANCEL]	Rensa uppgifter lagrade i enheten om Bluetooth-apparater (lista över apparater, PIN-kod, samtalshistorik, telefonbok, förinställda telefonnummer). [CLEARED] visas när data har raderats.
BT VERSION	Visar enhetens och Bluetooth-modulens systemversioner.

Menyalternativ	Beskrivning
APP CONN. SET*2	
[WIRED], [BLUETOOTH]	Välj passande anslutningsmetod utifrån din apparat.
*1 [PW SAVE] avbryts om fordonets batteri kopplas bort och måste då åter slås på när batteriet har kopplats in igen. När [PW SAVE] är avstängt kan enheten, beroende på anslutningsmetod, fortsätta att dra ström från batteriet om ditt fordon's tändningslås inte har ett läge för tillbehör (ACC).	
*2 Inte tillgängligt när [APP] har valts som källa.	

ILLUMINATION-inställningar

Menyalternativ	Beskrivning
DIM SETTING	
[SYNC CLOCK], [MANUAL]	Ändra displayens ljusstyrka.
BRIGHTNESS	
[1] till [10]	Ändra displayens ljusstyrka. Tillgängliga inställningsintervall beror på [DIM SETTING].

MIXTRAX-inställningar

(Endast för MVH-X370BT)

Menyalternativ	Beskrivning
SHORT MODE	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Välj uppspelningstidens längd.
MIX PATTERN	
[SOUND LEVEL]	Ändra MIXTRAX-specialeffekter efter ljudnivån. Mixmönstret ändras efter nivån på ljudet.
[LOW PASS]	Mixmönstret ändras efter nivån på basen.
[RANDOM]	Mixmönstret ändras slumpmässigt enligt ljudnivåläget och lågpasläget.

Menyalternativ	Beskrivning
DISP FX [ON], [OFF]	Slå av/på MIXTRAX-specialeffekter.
CUT IN FX [ON], [OFF]	Slår av/på MIXTRAX-ljudeffekter när du manuellt byter spår.

Anslutningar/installation

Anslutningar

Viktigt

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



ACC-läge



Inget ACC-läge

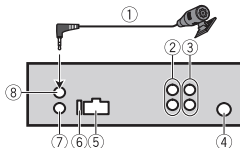
- Användande av den här enheten under andra förhållanden än de nedan angivna kan orsaka brand eller felfunktion.
 - Fordon med 12-volts batteri och negativ jord.
 - Högtalare med 50 W (utvärde) och 4 Ω till 8 Ω (impedansvärde).
- Var noga med att följa instruktionerna nedan för att förhindra kortslutning, överhettning eller felfunktion.
 - Koppla bort batteriets minuspol före installation.
 - Fixera kablaget med kabelklämmor eller tejp. Vira tejp runt kablage som kommer i kontakt med metalldelar för att skydda kablaget.
 - Placera alla kablar ur vägen för rörliga delar såsom växelspåk och stolskenor.
 - Placera alla kablar på avstånd från varma platser som i närheten av värmeutblås.
- Anslut inte den gula kabeln till batteriet genom att föra den genom hålet till motorrummet.
- Täck eventuella losskopplade kabeln med isoleringstejp.
- Kortslut inga kablar.

- Skär aldrig i isoleringen till den här enhetens strömkabel i syfte att dela strömmen med andra apparater. Kabelns strömkapacitet är begränsad.
- Använd en säkring av angiven storlek.
- Koppla aldrig den negativa högtalarkabeln direkt till jord.
- Bunta aldrig ihop de negativa kablarna från flera högtalare.

- Kontrollsignaler sänds genom den blå-vita kabeln när enheten är påslagen. Anslut den här kabeln till systemfjärrstyrningen hos en extern kraftförstärkare eller till relästyrningskontakten för fordonets automatiska antenn (max. 300 mA 12 V DC). Anslut antennen till antennförstärkarens strömförsörjningsanslutning om fordonet är utrustat med glasantenn.
- Anslut aldrig den blå-vita kabeln till en extern kraftförstärkarens strömanslutning. Anslut den aldrig heller till strömanslutningen på den automatiska antennen. Om så sker kan batteriet laddas ur eller felfunktion uppstå.
- Den svarta kabeln är jord. Jordkablarna för den här enheten och annan utrustning (särskilt starkströmsprodukter som kraftförstärkare) måste dras separat. Om så inte sker kan ett plötsligt lossnande orsaka brand eller felfunktion.

Denna enhet

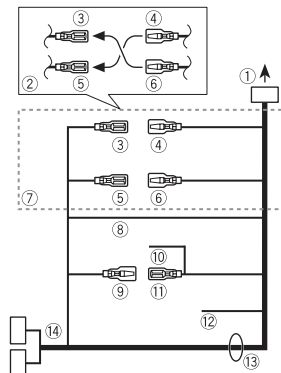
MVH-X370BT/170UI/170UBG/170UB



- Mikrofon 4 m (endast MVH-X370BT)
- Bakre utgång eller subwoofer-utgång
- Främre utgång (endast MVH-X370BT/170UI)
- Antennuttag
- Strömkabelanslutning
- Säkring (10 A)
- Trådad fjärrstyrningsingång (endast MVH-X370BT/170UI)
Fast ansluten fjärrkontrollsadpter kan kopplas in (säljs separat).
- Mikrofoningång (endast MVH-X370BT)

Strömkabel

Anslut så här när utgången för bakre högtalare inte används för subwoofer.



- Till strömuttag
- Beroende på fordonstypen kan funktionen hos ③ och ⑤ skilja sig åt. Se i sådant fall till att koppla ihop ④ med ⑤ och ⑥ med ③.
- Gul Reserv (eller tillbehör)
- Gul Anslut till kontakten med konstant 12 V.
- Röd Tillbehör (eller reserv)

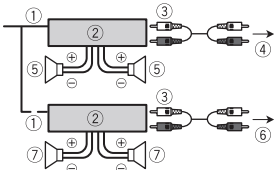
- Röd Anslut till kontakten som styrs av tändningslåset (12 V DC)
- Koppla ihop kontakter med samma färg.
- Svart (chassijord)
- Blå-vit Pinnarnas positionen i ISO-kontakten skiljer sig åt mellan olika fordonstyper. Koppla ihop ⑨ och ⑪ när pinne 5 är till för antennstyrning. Koppla aldrig ihop ⑨ och ⑪ i andra typer av fordon.
- Blå-vit Koppla till systemkontrollutgången på kraftförstärkaren (max. 300 mA 12 V DC).
- Blå-vit Koppla till relästyrningskontakten för den automatiska antennen (max. 300 mA 12 V DC).
- Gul-svart (endast MVH-170UI) Om du använder utrustning med tystnadslägesfunktion kopplas denna sladd till tystnadslägeskontakten på utrustningen. Anslut i annat fall inte denna sladd.
- Högtalarsladdar
Vit: vänster fram ⊕
Vit-svart: vänster fram ⊖
Grå: höger fram ⊕
Grå-svart: höger fram ⊖
Grön: vänster bak ⊕ eller subwoofer ⊕
Grön-svart: vänster bak ⊖ eller subwoofer ⊖
Violett: höger bak ⊕ eller subwoofer ⊕
Violett-svart: höger bak ⊖ eller subwoofer ⊖
- ISO-anslutning På vissa fordon kan ISO-anslutningen vara delad i två. Se till att ansluta båda kontakterna i sådant fall.

ANMÄRKNINGAR

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

Kraftförstärkare (säljs separat)

Utför följande anslutningar när du använder den tillvalbara förstärkaren.



- 1 Systemfjärrkontroll
- 2 Kraftförstärkare (säljs separat)
- 3 Anslut med RCA-kablar (säljs separat)
- 4 Till främre utgång*
- 5 Främre högtalare*
- 6 Till bakre utgång eller subwoofer-utgång
- 7 Bakre högtalare eller subwoofer

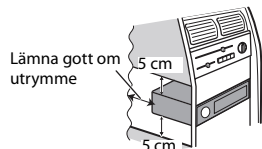
* Endast MVH-X370BT/170UI

Installation

Viktigt

- Kontrollera samtliga anslutningar och system före slutinstallation.
- Använd inte icke auktoriserade delar eftersom det kan leda till felfunktion.
- Hör med din handlare om installationen kräver borrhåll eller andra modifieringar på fordonet.
- Installera inte den här enheten där:
 - den kan störa handhavandet av fordonet.

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



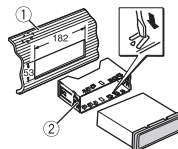
Främre/bakre DIN-montering

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

Främre DIN-montering

- 1 För in monteringshylsan i instrumentpanelen. Använd medföljande monteringshylsa vid installation i grunda utrymmen. Använd den monteringshylsa som följde med fordonet om det finns tillräckligt med utrymme.

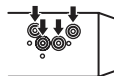
- 2 Fixera monteringshylsan genom att med en skruvmejsel böja metallflikarna i läge (90°).



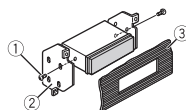
- 1 instrumentpanel
 - 2 monteringshylsa
- Se till att enheten sitter fast ordentligt. En instabil installation kan orsaka att ljudet hoppar eller andra felfunktioner.

Bakre DIN-montering

- 1 Passa in hålen på monteringsfästet med hålen på enhetens sidor för att montera fästet.



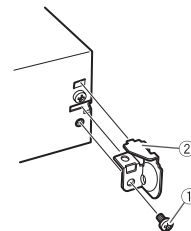
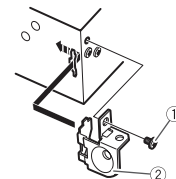
- 2 Skruva in en skruv på vardera sidan för att hålla enheten på plats.



- 1 plåtskruv (5 mm × 8 mm)
- 2 monteringsfäste
- 3 instrumentpanel eller konsol

Använda det medföljande fästet

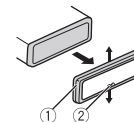
Du kan också använda det medföljande fästet för att montera enheten. Kontrollera att det medföljande fästet passar din fordonstyp och fäst det sedan på enheten enligt nedan.



- 1 skruv
- 2 fäste

Avlägsna enheten

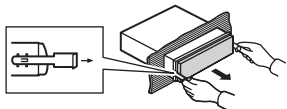
- 1 Avlägsna trimringen



- 1 dekoring
- 2 tunga med skära

- Losstagning av frontpanelen gör det enklare att komma åt dekoringen.
- Ha tungan med skåran nedåt när du sätter tillbaka dekoringen.

- 2 För in de medföljande avmonteringsnycklarna på respektive sida om enheten tills de klickar fast.
- 3 Drag ut enheten ur instrumentpanelen.



Installation av mikrofonen

(Endast för MVH-X370BT)

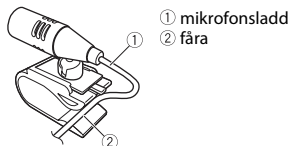
Mikrofonen bör placeras rakt framför föraren på lämpligt avstånd så att rösten fångas upp tydligt.

⚠ VIKTIGT

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

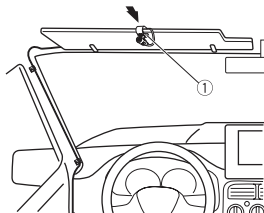
Installation på solskyddet

- 1 Passa in mikrofonen i färan



- 2 Installation av mikrofonklämman på solskyddet.

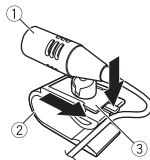
Med solskyddet nedfällt reduceras möjligheten till röstigenkänning.



① mikrofonklämma

Installation på styrkolonnen

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



① mikrofon
② mikrofonklämma
③ mikrofonbas

- 2 Installation av mikrofonen på baksidan av styrkolonnen.



① dubbelsidig tejp

Ytterligare information

Felsökning

Displayen återgår automatiskt till normalbilden.

- Ingen åtgärd har vidtagits på ungefär 30 sekunder.
- Utför en åtgärd.

Intervallet för upprepad uppspelning ändras oväntat.

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

En undermapp spelas inte upp.

- Undermappar kan inte spelas upp när [FLD] (repetera mapp) är valt.
- Välj ett annat upprepningsintervall.

Ljudet är intermittent.

- Du använder en apparat, såsom en mobiltelefon, som kan orsaka störningar på ljudet.
- Flytta elektriska apparater som kan vara upphov till störningarna bort från enheten.

Ljudet från en Bluetooth-ljudkälla spelas inte upp.

- Ett samtal pågår på en Bluetooth-ansluten mobiltelefon.
- Ljudet återupptas när samtalet avslutas.
- En Bluetooth-ansluten mobiltelefon används.
- Sluta använda mobiltelefonen.
- Anslutningen mellan enheten och mobiltelefonen blir inte korrekt upprättad efter att ett samtal har

genomförts med en Bluetooth-ansluten mobiltelefon.

- Upprätta Bluetooth-anslutningen mellan enheten och mobiltelefonen på nytt.

Felmeddelanden

Vanliga

AMP ERROR

- Enheten fungerar inte eller högtalaranslutningen är felaktig.
- Skyddskretsen har aktiverats.
- Kontrollera högtalaranslutningen.
- Vrid tändningslåset till OFF och sedan tillbaka till ON. Kontakta din återförsäljare eller auktoriserad Pioneer serviceverkstad för hjälp om meddelandet kvarstår.

NO XXXX (till exempel NO TITLE)

- Inbäddad textinformation saknas.
- Växla displayen eller spela ett annat spår/fil.

USB-apparat/iPod

FORMAT READ

- Ibland uppstår en fördröjning mellan påbörjad uppspelning och när ljudet hörs.
- Vänta tills meddelandet försvinner och du hör ljud.

NO AUDIO

- Det finns inga låtar.
- Överför ljudfiler till USB-apparaten och anslut.
- Den anslutna USB-apparaten har säkerhet påslagen.
- Följ USB-apparatens instruktioner för att stänga av säkerheten.

SKIPPED

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

PROTECT

- Alla filer på den anslutna USB-apparaten har inbyggt DRM.
- Byt ut USB-apparaten.

N/A USB

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

CHECK USB

- USB-kontakten eller USB-kabeln har kortslutits.
- Kontrollera att inte USB-kontakten eller USB-kabeln har fastnat i något eller skadats.
- Den anslutna USB-apparaten förbrukar mer än tillåten mängd ström.
- Koppla bort USB-apparaten och använd den inte. Vrid tändningslåset till OFF och sedan tillbaka till ACC eller ON. Anslut endast kompatibla USB-apparater.
- iPod fungerar korrekt men laddas inte.
- Försäkra dig om att anslutningskabeln för iPod inte har kortslutits (t.ex. fastnat i något metallföremål). Vrid tändningslåset till OFF och sedan tillbaka till ON efter att du har kontrollerat, eller koppla bort iPod och anslut den på nytt.

ERROR-19

- Kommunikation misslyckades.
- Utför en av följande åtgärder och återgå sedan till USB-källan.
- Vrid tändningslåset till OFF och sedan tillbaka till ON.
- Koppla bort USB-apparaten.
- Välj en annan källa.
- iPod-felfunktion.

- Koppla bort kabeln från iPod. Anslut iPod på nytt och återställ den när iPods huvudmeny visas.

ERROR-23

- USB-apparaten har inte formaterats korrekt.
- Formatera USB-apparaten med FAT12, FAT16 eller FAT32.

ERROR-16

- Den fasta programvaran i iPod är gammal.
- Uppdatera iPod-versionen.
- iPod-felfunktion.
- Koppla bort kabeln från iPod. Anslut iPod på nytt och återställ den när iPods huvudmeny visas.

STOP

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

NOT FOUND

- Inga tillhörande låtar.
- Överför låtar till iPod.

Bluetooth-apparat

ERROR-10

- Strömmen försvann för enhetens Bluetooth-modul.
- Vrid tändningslåset till OFF och sedan tillbaka till ACC eller ON.

Appar

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Ingen Bluetooth-apparat hittades.
- Anslut enheten och apparaten via Bluetooth (sidan 8).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth-anslutningen misslyckades.
- Tryck på **BAND/** för att ansluta på nytt.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

→ Bluetooth-anslutningen misslyckades.
– Tryck på **BAND**/ för att ansluta på nytt.

CHECK APP

→ Anslutning till tillämpningen misslyckades.
– Följ instruktionerna på skärmen.

START UP APP

→ Tillämpningen har inte börjat köra ännu.
– Manövrera den mobila apparaten så att tillämpningen startas.

Hanteringsriktlinjer**USB-lagringsenhet**

- Anslutningar via USB-hubbar stöds inte.
- Fixera USB-lagringsenheten säkert före körning. Låt inte USB-lagringsenheten falla ner på golvet eftersom den kan fastna under pedalerna.
- Beroende på USB-lagringsenheten kan följande problem uppstå.
 - Åtgärder kan variera.
 - Lagringsenheten känns inte igen.
 - Filer kanske inte spelas upp korrekt.
 - Apparaten kan orsaka hörbara störningar när du lyssnar på radion.

iPod

- Lämna inte iPod på platser med höga temperaturer.
- Fixera iPod säkert vid körning. Låt inte iPod falla ner på golvet eftersom den kan fastna under pedalerna.

- Inställningar på iPod såsom equalizer och upprepning ändras automatiskt när iPod ansluts till enheten. När iPod har kopplats bort återgår dessa inställningar till de ursprungliga värdena.
- Icke kompatibel text lagrad på iPod visas inte av enheten.

Kompatibilitet med komprimerat ljud

- Endast de första 32 tecknen av ett filnamn (inklusive filändelse) eller ett mappnamn kan visas.
- Enheten kanske inte fungerar korrekt beroende på vilken tillämpning som har använts för att koda WMA-filer.
- Det kan uppstå en kort fördröjning vid påbörjad uppspelning av ljudfiler med inbyggda bilder eller av ljudfiler lagrade på en USB-apparat med omfattande mapphierarkier.
- Rysk text som ska visas på enheten bör kodas med någon av följande teckenuppsättningar:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - En teckenuppsättning annan än Unicode som används i en Windows-miljö och är inställd på ryska i flerspråksinställningen

⚠ VIKTIGT

- Pioneer kan inte garantera kompatibilitet med alla USB-masslagringsenheter och tar inget ansvar för förlorade data på mediaspelare, smarttelefoner eller andra apparater vid användande av denna produkt.
- Lämna inte skivor eller USB-lagringsenheter på en plats som utsätts för höga temperaturer.

WMA-filer

Filändelse	.wma
------------	------

Bandbredd	48 kbps till 320 kbps (CBR), 48 kbps till 384 kbps (VBR)
Samplingsfrekvens	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, förlustfri, röst-/DRM-ström/ström med video	Inte kompatibel

MP3-filer

Filändelse	.mp3
Bandbredd	8 kbps till 320 kbps (CBR), VBR
Samplingsfrekvens	8 kHz till 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz för eftertryck)
Kompatibel ID3-etikettsversion	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3-etikett av version 2.x har prioritet över version 1.x.)
M3u-spellista	Inte kompatibel
MP3i (interaktiv MP3), mp3 PRO	Inte kompatibel

WAV-filer

- WAV-filformat kan inte anslutas via MTP.

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

FLAC-filer (endast MVH-170UI/170UBG/170UB)

- FLAC-filformat kan inte anslutas via MTP.
- FLAC kanske inte kan spelas upp, beroende på kodningen.

Filändelse	.flac
------------	-------

Samplingsfrekvens	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 [kHz]
Kvantiseringsbandbredd	16 bitar
Kanalläge	1/2 kanaler

USB-apparat

- Det kan uppstå en kort fördröjning vid påbörjad uppspelning av ljudfiler på en USB-lagringsenhet med omfattande mapphierarkier.

Hierarki över spelbara mappar	Upp till åtta nivåer (mer än två nivåer är opraktiskt)
Spelbara mappar	Upp till 500
Spelbara filer	Upp till 15000
Uppspelning av kopieringsskyddade filer	Inte kompatibel
Partitionerad USB-apparat	Endast den första partitionen kan spelas.

iPod-kompatibilitet

Den här enheten stöder endast följande iPod-modeller. De iPod-mjukvaruversioner som stöds visas nedan. Äldre versioner kanske inte stöds. Gjord 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

- Åtgärder kan variera beroende på generation och/eller mjukvaruversion på iPod.

- Användare av iPod med Lightning Connector bör använda Lightning-till-USB-kabeln (medföljer iPod).
- Användare av iPod med Dock Connector bör använda CD-IU51. Hör med din återförsäljare för mer information.
- Se iPod-manualerna för information om kompatibla filer och format.
- Ljudbok, podcast: Kompatibel

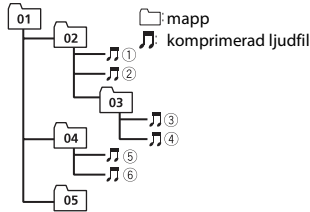
⚠ VIKTIGT

Pioneer tar inget ansvar för förlorade data på iPod, även om data förloras medan den här enheten används.

Ljudfilernas sekvensföljd

Användaren kan inte tilldela mappnummer och ange uppspelningssekvenser med den här enheten. Ljudfilernas sekvens beror på den anslutna apparaten. Observera att dolda filer på en USB-apparat inte kan spelas upp.

Hierarkiexempel



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 till 05: mappnummer

① till ⑥: uppspelningssekvens

Tabell över ryska tecken

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ъ
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Display C: Tecken

Upphovsrätt och varumärke

Bluetooth

Ordmärket och logotyperna för Bluetooth® är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av PIONEER CORPORATION sker på licens. Andra varumärken och varumärkesnamn tillhör respektive ägare.

iTunes

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

WMA

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

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

FLAC

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

Spridning och användning i käll- och binärkodsform, med eller utan ändringar, är tillåten om följande villkor uppfylls:
– Vid spridning av källkoden måste ovanstående copyrightmeddelande, denna lista med villkor och nedanstående friskrivningsklausul finnas med.

– Vid spridning i binärkodsform måste ovanstående copyrightmeddelande, denna lista med villkor och nedanstående friskrivningsklausul finnas med i dokumentationen och/eller i annat material som medföljer vid distributionen.

– Varken namnet Xiph.org Foundation eller namnen på dem som bidrar får användas för att rekommendera eller främja produkter baserade på denna programvara utan att skriftligt tillstånd dessförinnan lämnats för detta.

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

IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

iPod & iPhone

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

Lightning är ett varumärke som tillhör Apple Inc.
"Made for iPod", och "Made for iPhone" betyder att ett elektroniskt tillbehör har specialtillverkats för att anslutas till en iPod eller iPhone och har certifierats av konstruktören för att uppfylla Apple kvalitetsstandarder. Apple ansvarar inte för funktionen på denna apparat eller att den uppfyller kraven i relevanta säkerhets- och regleringsstandarder. Observera att användning av detta tillbehör tillsammans med en iPod eller iPhone kan påverka trådlös funktion.

Android™

Android är ett varumärke som tillhör Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX är ett varumärke som tillhör PIONEER CORPORATION.

Specifikationer

Allmänt

Kraftkälla: 14,4 V DC (10,8 V till 15,1 V godtagbart)

Jordningssystem: negativ typ

Maximal strömförbrukning: 10,0 A

Dimensioner (B × H × D):

DIN

Chassi: 178 mm × 50 mm × 97 mm

Nos: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Chassi: 178 mm × 50 mm × 97 mm

Nos: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Vikt: 0,5 kg

Ljud

Maximal uteffekt:

50 W × 4

70 W × 1/2 Ω (för subwoofer)

Kontinuerlig uteffekt:

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

4 Ω last, båda kanalerna drivna)

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

Maximal utnivå på pre-out: 2,0 V

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

Equalizer (5-bands grafisk equalizer):

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

Equalizerintervall: ±12 dB (2 dB-steg)

Subwoofer (mono):

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

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

Förstärkning: +6 dB till -24 dB

Fas: normal/omvänd

USB

USB-standardspecifikation: USB 2.0 full speed

Maximal strömförsörjning: 1 A

USB-klass: MSC (Mass Storage Class)

Filsystem: FAT12, FAT16, FAT32

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

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

FLAC-avkodningsformat: v1.3.0 (Free Lossless Audio Codec) (endast MVH-170UI/170UBG/170UB)

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

FM-tuner

87,5 MHz till 108,0 MHz

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

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

MW-tuner

Frekvensintervall: 531 kHz till 1602 kHz

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

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

LW-tuner

Frekvensintervall: 153 kHz till 281 kHz

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

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

Bluetooth

(Endast för MVH-X370BT)

Version: Bluetooth 3.0-certifierad

Uteffekt: +4 dBm maximalt (effektclass 2)

Bluetooth-profiler:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

OPP (Object Push Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

Obs!

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

Indholdsfortegnelse

Før du går i gang	3
Kom godt i gang	3
Radio	5
USB/iPod/AUX	6
Bluetooth	8
App-tilstand	10
Indstillinger	11
Funktionsindstillinger	11
Lydindstillinger	12
Systemindstillinger	13
Belysningsindstillinger	13
MIXTRAX-indstillinger	13
Tilslutninger/installation	15
Yderligere oplysninger	18

Om denne vejledning:

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

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

Producent:
PIONEER CORPORATION
1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPAN

EU-repræsentanter:
Pioneer Europe NV
Haven 1087, Keetberglaan 1,
B-9120 Melsele, Belgien
<http://www.pioneer.eu>



English:

Hereby, Pioneer, declares that this MVH-X370BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että MVH-X370BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel MVH-X370BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil MVH-X370BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna MVH-X370BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr MVH-X370BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

Deutsch:

Hiermit erkläre Pioneer, dass sich dieses Gerät MVH-X370BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΠIONEER ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΜVH-X370BT 1999/5/ΕΚ
ΥΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΗΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo MVH-X370BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el MVH-X370BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

Português:

Pioneer declara que este MVH-X370BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento MVH-X370BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme MVH-X370BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a MVH-X370BT megfelel a vo-natkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka MVH-X370BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoją, kad šis MVH-X370BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktivos nuostatas.

Malti:

Hawnhekk, Pioneer jidkijkara li dan MVH-X370BT jikkonforma mal-htgijjiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

Slovenščina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že MVH-X370BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta MVH-X370BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest MVH-X370BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този MVH-X370BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/EC.

Polski:

Niniejszym Pioneer oświadczam, że MVH-X370BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret MVH-X370BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

İslenka:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að MVH-X370BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

Hrvatski:

Ovimе tvrtka Pioneer izjavljuje da je ovaj MVH-X370BT u skladu osnovnim zahtjevima i ostalim odredbama Direktive 1999/5/EC.

Før du går i gang

Tak, fordi du har købt dette PIONEER-produkt.

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



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

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

For lande, der ikke er nævnt ovenfor, bedes du kontakte de lokale myndigheder for den korrekte bortskaffelsesmetode.

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

⚠ ADVARSEL

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

⚠ FORSIGTIG

- Denne enhed må ikke komme i kontakt med fugt og/eller væsker. Det kan medføre elektrisk stød. Kontakt med væsker kan også forårsage skade på apparatet, røg eller overophedning.
- Hold altid lydstryken lav nok til, at du kan høre lyde udefra.
- PioneerCarStereo-Pass er kun til brug i Tyskland.

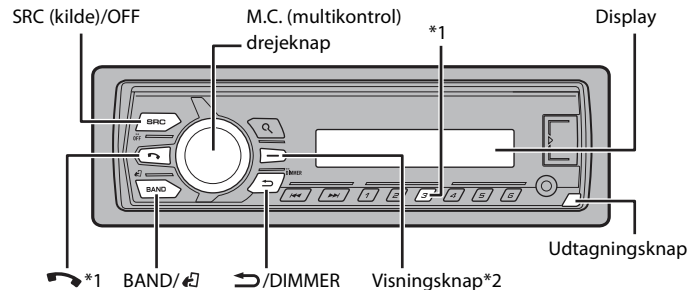
Hvis du oplever problemer

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

Kom godt i gang

Grundlæggende betjening

MVH-X370BT/170UI/170UBG/170UB



*1 Knappens visninger varierer afhængigt af enheden.

*2 Denne knap betegnes som **DISP** i denne vejledning.









Oftest anvendt betjening

De tilgængelige knapper varierer afhængigt af enheden.

Formål	Handling
Tænd for strømmen*	Tryk på SRC/OFF for at tænde for strømmen. Tryk på SRC/OFF for at afbryde strømmen.
Juster lydstryken	Drej M.C. -drejeknappen.
Vælg en kilde	Tryk flere gange på SRC/OFF .
Skift information på displayet	Tryk flere gange på DISP .
Vend tilbage til forrige visning/liste	Tryk på ↔/DIMMER .
Vend tilbage til normal visning fra menuen.	Tryk på BAND/↔ .
Besvar/afslut et opkald (kun for MVH-X370BT)	Tryk på ☎ .

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

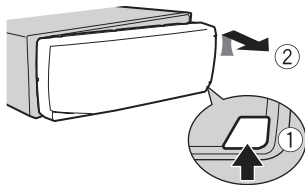
Displayvisning

Visning	Beskrivelse
	Vises, når der findes et lavere niveau af menuen eller mappen.
	Vises, når den automatiske svarfunktion er indstillet (side 10). (Kun for Bluetooth-kompatible modeller.)
	Vises, når der trykkes på knappen  .
LOC	Vises, når den lokale indstillingsfunktion til lokal søgning er indstillet (side 11).
TP	Vises, når der modtages et trafikprogram.
TA	Vises, når der modtages trafikmeddelelser (side 11).
S.Rtrtv	Vises, når funktionen til lydgendannelse er indstillet (side 12).
	Vises, når vilkårlig/blandet afspilning er indstillet (undtagen når BT AUDIO er valgt som kilde).
	Vises, når gentaget afspilning er indstillet (undtagen når BT AUDIO er valgt som kilde).
	Vises, når iPod-betjeningsfunktionen er indstillet (side 7).
	Vises, når en Bluetooth-forbindelse er oprettet (side 8). (Kun for Bluetooth-kompatible modeller.)

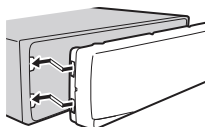
Udtagning af frontpanelet

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

Udtagning



Påsætning



Vigtigt

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

Opsætningsmenu

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

1 Tryk på M.C.-drejeknappen.

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

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

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

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

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

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

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

BEMÆRK

- Du kan annullere menuindstillingen ved at trykke på **SRC/OFF**.
- Disse indstillinger kan foretages til enhver tid fra SYSTEM-indstillingerne (side 13) og INITIAL-indstillingerne (side 5).

annullering af demonstrationsvisningen (DEMO OFF)

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

INITIAL-indstillinger

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

BEMÆRK

Indstillingerne varierer afhængigt af enheden.

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

Radio

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

Modtage forudindstillede stationer

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

TIP

◀◀/▶▶-knapperne kan også bruges til at vælge en forudindstillet station, når [SEEK] er indstillet til [PCH] i FUNCTION-indstillingerne (side 12).

Hukommelse for bedste stationer (BSM)

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

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

Manuel søgning efter en station

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

BEMÆRK

[SEEK] skal indstilles til [MAN] i FUNCTION-indstillinger (side 12).

Gemme en station manuelt

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

Brug af PTY-funktioner

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

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

BEMÆRK

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

PTY-liste

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

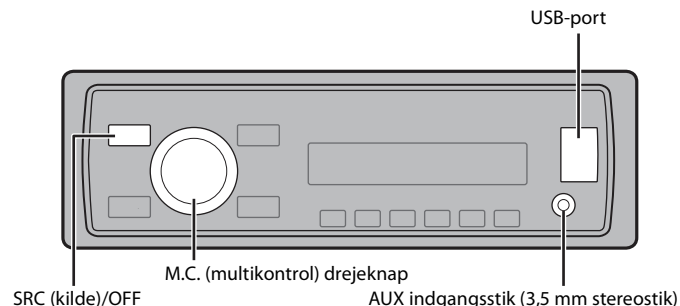
USB/iPod/AUX

BEMÆRK

iPod-funktionen er ikke tilgængelig for MVH-170UBG/170UB.

Afspilning

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



USB-enhed/iPod

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

⚠ FORSIGTIG

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

Stop afspilningen, før du fjerner enheden.

MTP-tilslutning

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

* FLAC-filerne er kun kompatible med MVH-170UI/170UBG/170UB.

AUX

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

BEMÆRK

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

Betjening

Du kan foretage forskellige justeringer i FUNCTION-indstillingerne (side 11). Bemærk, at følgende handlinger ikke fungerer for en AUX-enhed. For at betjene en AUX-enhed skal du bruge selve enheden.

Formål	Handling
Vælg en mappe/et album*1	Tryk på 1/∧ eller 2/∨.
Vælg et spor/musiknummer (kapitel)	Tryk på ◀◀ eller ▶▶.
Gå frem/tilbage	Tryk på ◀◀ eller ▶▶, og hold den inde.
Søg efter en fil fra en liste	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på 🔍 for at få vist listen.2 Drej M.C.-knappen for at vælge den ønskede fil (mappe), navn eller kategori, og tryk derefter for at bekræfte.3 Drej M.C.-knappen for at vælge den ønskede fil, og tryk derefter for at bekræfte. Afspilningen starter.
Vis en liste over filerne i den valgte mappe/kategori*1	Tryk på M.C. -knappen, når en mappe/kategori er valgt.
Afspil et musiknummer i den valgte mappe/kategori*1	Tryk på M.C. -knappen, og hold den inde, når en mappe/kategori er valgt.
Alfabetisk søgning (kun iPod)	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på 🔍 for at få vist listen.2 Drej M.C.-knappen for at vælge den ønskede kategoriliste, og tryk på 🔍 for at skifte til alfabetisk søgning. (Hvis der drejes to gange på M.C.-knappen, skiftes der også til alfabetisk søgning.)3 Drej M.C.-knappen for at vælge et bogstav, og tryk derefter for at vise den alfabetiske liste. Alfabetisk søgning annulleres ved at trykke på ⇨/DIMMER.
Gentaget afspilning	Tryk på 6/↺.
Vilkårlig/blandet afspilning	Tryk på 5/⌘.
Afspil alle blandet (kun iPod)	Tryk på 5/⌘, og hold den inde.

Formål	Handling
Sæt en afspilning på pause/genoptag en afspilning.	Tryk på 4/PAUSE.
Lydgendannelse*2	Tryk på 3/S.Rtrv. [1]: Effektiv til lave komprimeringsgrader [2]: Effektiv til høje komprimeringsgrader
Vend tilbage til rodmappen (kun USB)*1	Tryk på BAND/⏪, og hold den inde.
Skift drev i USB-enheden (Kun enheder, der understøtter den USB Mass Storage Class-protokollen)	Tryk på BAND/⏪.

*1 Kun komprimerede lydfiler

*2 Hvis der ikke er nogen 3/S.Rtrv-knap på enheden, kan lydgendannelsesfunktionen indstilles fra FUNCTION-indstillingerne.

Nyttige funktioner til iPod

Linket afspilningstilstand

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

1 Mens du lytter til et musiknummer, skal du trykke på 🔍 og holde den inde for at skifte til linket afspilningstilstand.

2 Drej M.C.-knappen for at vælge tilstand ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]), og tryk derefter for at bekræfte.

Det valgte musiknummer/album vil blive afspillet efter det aktuelt afspillede musiknummer.

BEMÆRK

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

iPod-betjening

Du kan betjene enheden via en tilsluttet iPod.

Følgende iPod-modeller er ikke kompatible med denne funktion.

- iPod nano 1. generation, iPod med video

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

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

[CONTROL AUDIO/CTRL AUDIO]: Enhedens iPod-funktion kan kun betjenes med

knapperne på enheden. I denne tilstand kan den tilsluttede iPod ikke tændes eller slukkes.

BEMÆRK

• Hvis du trykker på iPod, kan du også skifte betjeningstilstand (kun for MVH-170UI).

• Ved skift af betjeningstilstand til [CONTROL iPod/CTRL iPod] sættes afspilning på pause. Brug den tilsluttede iPod til at genoptage afspilningen.

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

Om MIXTRAX (kun USB/iPod)

(Kun for MVH-X370BT)

MIXTRAX-funktionen opretter et nonstop-mix af dit musikbibliotek, ledsaget af lyseffekter. Du kan finde flere oplysninger under MIXTRAX-indstillinger under side 13.

BEMÆRK

- Denne funktion er ikke kompatibel med en Androidtilsluttet via MTP.
- Når USB er valgt som kilde, og MIXTRAX-funktionen er i brug, deaktiveres lydgendannelsesfunktionen.
- Afhængigt af filen/musiknummeret er lydeffekter muligvis ikke tilgængelige.
- Drej MIXTRAX-funktionen fra, hvis lyseffekterne generer kørslen.

1 Tryk på **3 /MIX** for at slå MIXTRAX til/fra.

Bluetooth

(Kun for MVH-X370BT)

Bluetooth-tilslutning

Vigtigt

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

1 Slå enhedens Bluetooth-funktion fra.

2 Tryk på , og hold den inde for at vise tilslutningsmenuen.

3 Drej **M.C.-knappen** for at vælge [ADD DEVICE], og tryk derefter for at bekræfte.

Enheden begynder at søge efter tilgængelige enheder og viser dem derefter i enhedslisten.

- Du kan annullere søgningen ved at trykke på **M.C.-knappen**.
- Hvis den ønskede enhed ikke er på listen, skal du vælge [RE-SEARCH].
- Hvis der ikke er nogen tilgængelig enhed, vises [NOT FOUND] på displayet.

4 Drej **M.C.-knappen** for at vælge en enhed fra enhedslisten, og tryk derefter for at bekræfte.

Tryk på **M.C.-knappen** for at skifte visning af enhedsoplysninger mellem Bluetooth-enhedens adresse og enhedens navn.

5 Vælg [Pioneer BT Unit], som vises på enhedens display.

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

BEMÆRK

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

TIP

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

Tilslutningsmenu

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

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

Bluetooth-telefon


Opret først en Bluetooth-forbindelse til Bluetooth-telefonen (side 8). Der kan forbindes op til to Bluetooth-telefoner samtidigt.

Vigtigt

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

Sådan foretages et telefonopkald

1 Tryk på for at få vist telefonmenuen .

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

2 Drej **M.C.**-knappen for at vælge [MISSED], [DIALLED], [RECEIVED] eller [PHONE BOOK], og tryk derefter for at bekræfte.

Telefonnummerlisten vises.

3 Drej **M.C.**-knappen for at vælge et navn eller et telefonnummer, og tryk derefter for at bekræfte.

Telefonopkaldet starter.



Sådan besvares et indgående opkald



1 Tryk på , når der modtages et opkald.

TIP

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

Grundlæggende betjening

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



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

Sådan vælges forudindstillede telefonnumre

1 Vælg et telefonnummer fra en telefonbog eller en opkaldshistorik.

2 Tryk på en af nummerknapperne (1/) til 6/) , og hold den inde.

Kontakten gemmes i det valgte forudindstillede nummer.

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

Stemmegenkendelse (kun for iPhone)

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

1 Tryk på **M.C.**-knappen og hold den inde for at aktivere stemmegenkendelse.

2 Tryk på **M.C.**-knappen, og tal derefter i mikrofonen for at afgive stemmekommandoer.

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

BEMÆRK

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

Telefonmenu

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

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

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

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

Bluetooth-lyd

Vigtigt

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

1 Opret en Bluetooth-forbindelse til Bluetooth-lydafspilleren.

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

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

Grundlæggende betjening

Du kan foretage forskellige justeringer i FUNCTION-indstillingerne (side 11).

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

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

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

App-tilstand

APP-tilstanden er ikke tilgængelig for MVH-170UBG/170UB.

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

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

Vigtigt

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

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

For iPhone-brugere

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

For brugere af Android-enheder

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

BEMÆRK

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

Afspilning af en applikation via enheden

Den Bluetooth-forbindelse er tilgængelig for MVH-X370BT.

- 1 **Tilslut denne enhed med den mobile enhed.**
 - iPhone via USB (side 6)
 - Android-enhed via Bluetooth (side 8)
- 2 Tryk på **M.C.-knappen** for at vise hovedmenuen.
- 3 Drej **M.C.-knappen** for at vælge [SYSTEM], og tryk derefter for at bekræfte.
- 4 Drej **M.C.-knappen** for at vælge [APP CONN.SET], og tryk derefter for at bekræfte.
- 5 Drej **M.C.-knappen** for at en af nedenstående indstillinger, og tryk derefter for at bekræfte.
 - Vælg [WIRED] for iPhone.
 - Vælg [BLUETOOTH] for en Android-enhed.
- 6 Tryk på **SRC/OFF** for at vælge [APP].
- 7 Betjen den mobile enhed for at starte applikationen.

Grundlæggende betjening

Du kan foretage forskellige justeringer i FUNCTION-indstillingerne (side 11).

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

Indstillinger

Du kan justere forskellige indstillinger i hovedmenuen.

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

BEMÆRK


- Menupunkterne, der vedrører Bluetooth i de følgende tabeller, er ikke tilgængelige for MVH-170UI/170UBG/170UB.
- Menupunkter, der vedrører iPod i de følgende tabeller, er ikke tilgængelige for MVH-170UBG/170UB.
- Menupunkter, der vedrører APP-tilstand i de følgende tabeller, er ikke tilgængelige for MVH-170UBG/170UB.

FUNCTION-indstillinger

Menupunkterne varierer afhængigt af kilden.

Menupunkt	Beskrivelse
FM SETTING <input type="radio"/>	[TALK], [STANDARD], [MUSIC] Tilpas lyd kvaliteten efter sendeforholdene for det udsendte signal i FM-båndet. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)
BSM <input type="radio"/>	Gem de seks kraftigste stationer automatisk i nummerknapperne (1/∧ til 6/↩).
REGIONAL <input type="radio"/>	[ON], [OFF] Begræns modtagelsen til bestemte regionale programmer, når AF (alternativ frekvenssøgning) er valgt. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)
LOCAL <input type="radio"/>	FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2] Begræns den indstillede station ud fra signalstyrken.
TA <input type="radio"/>	[ON], [OFF] Modtag aktuell trafikinformation, hvis denne er tilgængelig. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)
AF <input type="radio"/>	[ON], [OFF] Tillad enheden at indstille på en anden frekvens, som sender den samme station. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)
NEWS <input type="radio"/>	[ON], [OFF] Afbryd den aktuelt valgte kilde med nyhedsprogrammer. (Kun tilgængelig, når FM-bånd er valgt.)

Menupunkt	Beskrivelse
SEEK RADIO [MAN], [PCH]	Tildel ◀◀/▶▶ knapperne til søgning efter stationerne én ad gangen (manuel indstilling), eller vælg en station blandt de forudindstillede kanaler.
SEL DEVICE APP BT AUDIO	Tilslut en Bluetooth-enhed på listen.
S.RTRV USB iPod APP BT AUDIO [1] (effektiv til lave komprimeringsgrader), [2] (effektiv til høje komprimeringsgrader), [OFF]	Gør komprimeret lyd bedre, og gendan en fyldig lyd. Ikke tilgængelig når: • USB er valgt som kilde, og MIXTRAX-funktionen er slået til. • FLAC-filen afspilles. (Tilgængelig for MVH-170UI/170UBG/170UB)
AUDIO BOOK iPod [FASTER], [NORMAL], [SLOWER]	Skifte afspilningshastighed. (Ikke tilgængelig, når [CONTROL iPod/CTRL iPod] er valgt i betjeningstilstand.)
PAUSE APP	Sæt en afspilning på pause, eller genoptag en afspilning.
PLAY BT AUDIO	Starter afspilningen.
STOP BT AUDIO	Stop en afspilning.
AUDIO-indstillinger	
Menupunkt	Beskrivelse
FADER*1	Juster balancen mellem forreste og bageste højttaler.
BALANCE	Juster balancen mellem venstre og højere højttaler.

Menupunkt	Beskrivelse
EQ SETTING [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Vælg eller tilpas equalizerkurven. [CUSTOM1] Kan indstilles særskilt for hver kilde. Hver af nedenstående kombinationer sættes dog automatisk til den samme indstilling. • USB, iPod og APP (iPhone) • BT AUDIO og APP (Android) [CUSTOM2] er en fælles indstilling, der bruges til alle kilder.
Vælg equalizerbånd og niveau til yderligere tilpasning. Equalizerbånd: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] Equalizerniveau: [+6] til [-6]	Du kan også skifte equalizeren ved at trykke på EQ  gentagne gange (kun for MVH-170UBG/170UB).
LOUDNESS [OFF], [LOW], [MID], [HI]	Kompensere for klar lyd ved lav lydstyrke.
SUB.W*2 [NOR], [REV], [OFF]	Vælg fase for subwooferen.
SUB.W CTRL*2*3 Afskæringsfrekvens: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Udgangsniveau: [-24] til [+6] Stigningsniveau: [-12], [-24]	Kun lavere frekvenser lavere end det valgte område udsendes fra subwooferen.
BASS BOOST [0] til [+6]	Vælg basforstærkningsniveauet.
HPF SETTING Afskæringsfrekvens: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Stigningsniveau: [-12], [-24]	Kun højere frekvenser end afskæringen for højpasfilteret (HPF) udsendes fra højttalerne.
SLA [+4] til [-4]	Juster lydstyrken for hver kilde undtagen FM. Hver af nedenstående kombinationer sættes automatisk til den samme indstilling. • USB, iPod og APP (iPhone) • BT AUDIO og APP (Android)

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

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

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

SYSTEM-indstillinger

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

Menupunkt	Beskrivelse
LANGUAGE	
[ENG](Engelsk), [PYC](Russisk), [TUR](Tyrkisk)	Vælg det ønskede sprog til visning af tekstinformation fra en komprimeret lydfil.
CLOCK SET	
	Indstil uret (side 4).
12H/24H	
[12H], [24H]	Vælg tidsformatet.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Søg efter en anden station af samme programtype, selvom du bruger en forudindstillet station.
AUX	
[ON], [OFF]	Indstil til [ON] ved brug af en hjælpeenhed, der er sluttet til enheden.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Slå Bluetooth-signalet til/Fra.
MUTE MODE (Kun tilgængelig for MVH-170UI)	
[MUTE], [20dB ATT], [10dB ATT]	Afbryd eller dæmp lyden automatisk, når der modtages et signal fra udstyr med lyddæmpnings-funktion.
PW SAVE*1	
[ON], [OFF]	Reducer batteriets strømforbrug. Når denne funktion er slået til, er den eneste tilladte handling at tænde for kilden.
BT MEM CLEAR	
[YES], [CANCEL]	Ryd Bluetooth-enhedsdata (enhedsliste, PIN-kode, opkaldshistorik, telefonbog, forudindstillede telefonnumre) gemt i enheden. [CLEARED] vises, når data er slettet korrekt.
BT VERSION	
	Viser systemets version af enheden og Bluetooth-modulet.

Menupunkt	Beskrivelse
APP CONN. SET*2	
[WIRED], [BLUETOOTH]	Vælg en passende tilslutningsmetode alt efter enheden.
*1 [PW SAVE] annulleres, hvis bilens batteri frakobles, og slås først til, når batteriet er tilsluttet igen. Når [PW SAVE] er slået fra, kan enheden, afhængigt af tilslutningsmetoderne, fortsætte med at trække strøm fra batteriet, hvis bilens tænding ikke har en ACC-position (tilbehørsposition).	
*2 Ikke tilgængelig, når [APP] er valgt som kilde.	

ILLUMINATION-indstillinger

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

MIXTRAX-indstillinger

(Kun for MVH-X370BT)

Menupunkt	Beskrivelse
SHORT MODE	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Vælg afspilningstidens længde.
MIX PATTERN	
[SOUND LEVEL]	Skift MIXTRAX-specialeffekter ud fra lydniveauet. Mixmønsteret ændrer sig efter lydniveauet.
[LOW PASS]	Mixmønsteret ændrer sig efter basniveauet.
[RANDOM]	Mixmønsteret ændrer sig tilfældigt efter lydniveauet tilstand og lavpastilstand.

Menupunkt	Beskrivelse
DISP FX [ON], [OFF]	Slå MIXTRAX-specialeffekter til/fra
CUT IN FX [ON], [OFF]	Slå MIXTRAX-lydeffekter til/fra, mens sporene skiftes manuelt.

Tilslutninger/installation

Tilslutninger

Vigtigt

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



ACC-position



Ingen ACC-position

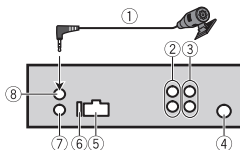
- Brug af denne enhed under andre betingelser end de følgende kan medføre brand eller fejlfunktion.
 - Biler med 12 volt batteri og negativ stelforbindelse.
 - Højttalere med 50 W (udgangseffekt) og 4 Ω til 8 Ω (impedansværdi).
- For at forhindre en kortslutning, overophedning og funktionsfejl skal du følge anvisningerne nedenfor.
 - Afbryd den negative terminal på batteriet før installationen.
 - Kablerne skal sikres med kabelklemmer eller selvklæbende tape. Vikl selvklæbende tape rundt omkring ledninger, der kommer i kontakt med metaldele, for at beskytte ledningerne.
 - Anbring alle kabler væk fra bevægelige dele såsom gearstang og sædeskinner.
 - Anbring alle kabler væk fra varme steder, for eksempel i nærheden af udtaget fra en opvarmingsenhed.
 - Det gule kabel må ikke sluttes til batteriet ved at føre det gennem hullet til motorrummet.
 - Dæk eventuelle frakoblede kabelstik med isoleringstape.

- Undlad at afkorte kabler.
- Isoleringen på strømkablet til denne enhed må aldrig fjernes for at dele strømmen med andre enheder. Kablets strømkapacitet er begrænset.
- Brug en sikring med den angivne normering.
- Det negative højttalerkabel må aldrig forbindes direkte til stel.
- Negative kabler til flere højttalere må aldrig sammenkobles.

- Når denne enhed er tændt, sendes betjeningssignalerne gennem det blå/hvide kabel. Slut dette kabel til systemfjernbetjeningen til en ekstern effektforstærker eller bilens relæterminal til automatisk antennestyring (maks. 300 mA 12 V DC). Hvis bilen er udstyret med en rødeantenne, skal du tilslutte den til antenneboosterens forsyningsterminal.
- Det blå/hvide kabel må aldrig forbindes til strømterminalen på en ekstern effektforstærker. Det må heller aldrig forbindes til bilantennens strømterminal. Det kan resultere i batteriafladning eller funktionsfejl.
- Det sorte kabel er til stel. Stelkabler til denne enhed og andet udstyr (især produkter med højt strømforbrug såsom effektforstærkere) skal ledningsføres særskilt. Hvis ikke, kan der opstå brand eller funktionsfejl, hvis de går løs ved et uheld.

Denne enhed

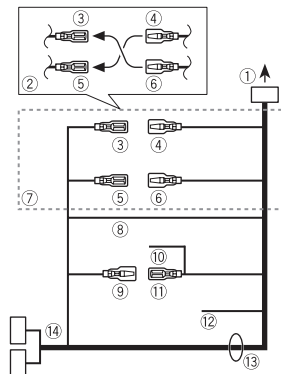
MVH-X370BT/170UI/170UBG/170UB



- Mikrofon 4 m (kun for MVH-X370BT)
- Bageste udgang eller subwoofer-udgang
- Forreste output (kun for MVH-X370BT/170UI)
- Antenneindgang
- Strømkabelindgang
- Sikring (10 A)
- Indgang til ledningsbaseret fjernbetjening (kun for MVH-X370BT/170UI)
Adapter til ledningsbaseret fjernbetjening kan tilsluttes (sælges separat).
- Mikrofonindgang (kun for MVH-X370BT)

Strømkabel

Udfør disse forbindelser, når der ikke føres højttalerledning fra bagsiden til en subwoofer.



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

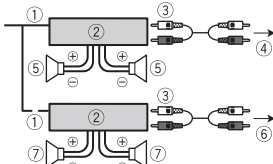
- Gul
- Tilslut til konstant 12 V forsyningsterminal.
- Rød
- Tilbehør (eller reserve)
- Rød
- Tilsluttes til terminal styret af tændingskontakten (12 V DC).
- Forbind ledninger i samme farve med hinanden.
- Sort (kabinet stel)
- Blå/hvid
- ISO-stikkets stikbenedeplacering varierer afhængigt af bilens type. Forbind ⑨ og ⑪, når ben 5 er en antennestyrtstype. I biler af anden type må ⑨ og ⑪ aldrig forbindes.
- Blå/hvid
- Tilslut til systembetjeningsterminalen på effektforstærkeren (maks. 300 mA 12 V DC).
- Blå/hvid
- Tilslut til relæterminalen til automatisk antennestyrt (maks. 300 mA 12 V DC).
- Gul/sort (kun for MVH-170UI)
- Hvis du bruger udstyr med lyddæmpningsfunktion, skal denne ledning føres til udstyrets lyddæmpningsforbindelse. Hvis ikke, skal lyddæmpningsledningen ikke forbindes.
- Højttalerledninger
- Hvid: foran til venstre ⊕
Hvid/sort: foran til venstre ⊖
Grå: foran til højre ⊕
Grå/sort: foran til højre ⊖
Grøn: bagved til venstre ⊕ eller subwoofer ⊕
Grøn/sort: bagved til venstre ⊖ eller subwoofer ⊖
Violet: bagved til højre ⊕ eller subwoofer ⊕
Violet/sort: bagved til højre ⊖ eller subwoofer ⊖
- ISO-stik
- I nogle biler kan ISO-stikket være delt i to. Hvis det er tilfældet, skal der tilsluttes til begge stik.

BEMÆRK

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

Effektforstærker (sælges separat)

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



- 1 Systemfjernbetjening
- 2 Effektforstærker (sælges separat)
- 3 Forbind med RCA-kabler (sælges separat)
- 4 Til frontudgang*
- 5 Fronthøjtaler*
- 6 Til bageste udgang eller subwoofer-udgang
- 7 Bageste højtaler eller subwoofer

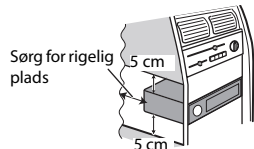
* Kun for MVH-X370BT/170UI

Installation

Vigtigt

- Kontroller alle forbindelser og systemer før den endelige installation.
- Brug ikke uautoriserede dele, da det kan forårsage funktionsfejl.
- Kontakt din forhandler, installationen kræver boring af huller eller andre ændringer af køretøjet.

- Denne enhed må ikke installeres, hvor:
 - den kan forstyrre bilens funktioner.
 - det kan forårsage skade på en passager som følge af et pludseligt stop.
- Halvlederlaseren kan blive beskadiget, hvis den overophedes. Installer denne enhed væk fra varme steder, for eksempel i nærheden af udtaget fra en opvarmingsenhed.
- Optimal ydeevne opnås, når enheden er monteret i en vinkel på under 60°.
- Ved installation skal du sikre tilstrækkelig varmespredning under brug af enheden, der skal være rigelig plads bag bagpanelet, og eventuelle løse kabler skal bindes op, så de ikke blokerer ventilationsåbningerne.



DIN front-/bagmontering

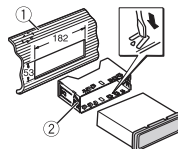
Enheden kan installeres korrekt med enten front- eller bagmontering. Brug dele, der fås i almindelig handel, under installationen.

DIN-frontmontering

1 Indsæt monteringskraven i instrumentbrættet.

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

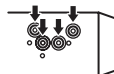
2 Fastgør monteringskraven med brug af en skrue til at bøje metalapperne på plads (90°).



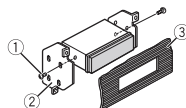
- 1 Instrumentbræt
 - 2 Monteringskrave
- Sørg for, at enheden installeres sikkert og forsvarligt. En ustabil installation kan få enheden til at forskyde sig, eller der kan opstå andre fejl.

DIN-bagmontering

1 Få hullerne på monteringsbeslaget til at flugte med hullerne på siderne af enheden for at fastgøre beslaget.



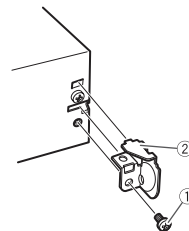
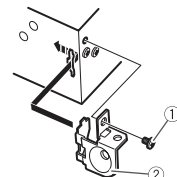
2 Skru en skrue i på hver side for at holde enheden på plads.



- 1 Selvskærende skrue (5 mm × 8 mm)
- 2 Monteringsbeslag
- 3 Instrumentbræt eller konsol

Brug det medfølgende beslag

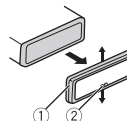
Du kan også bruge det medfølgende beslag til at montere enheden. Kontroller, at det medfølgende beslag passer nøjagtigt til bilens model, og sæt det derefter på enheden som vist nedenfor.



- 1 Skrue
- 2 Beslag

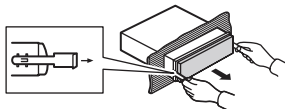
Fjernelse af enheden

1 Fjern monteringsringen.



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

- 2 Indsæt de medfølgende udtrækningsnøgler i begge sider af enheden, indtil de klikker på plads.
- 3 Træk enheden ud af instrumentbrættet.



Installation af mikrofonen

(Kun for MVH-X370BT)

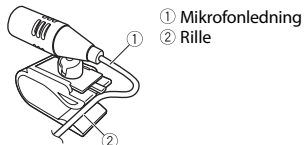
Mikrofonen skal placeres direkte foran føreren i passende afstand til, at stemmen kan gengives klart.

⚠ FORSIGTIG

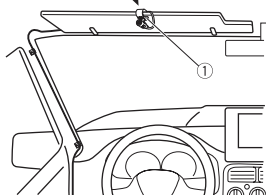
Det er ekstremt farligt at vikle mikrofonledningen rundt om ratstammen eller gearstangen. Sørg for at installere mikrofonen, så den ikke udgør nogen hindring for kørslen. Det anbefales at bruge klemmer (sælges separat) til at arrangere ledningen.

Sådan installeres på solskærmen

- 1 Før mikrofonledningen ind i rillen.



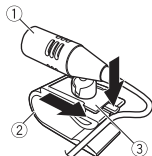
- 2 Installer mikrofonklemmen på solskærmen.
Når solskærmen sænkes, forringes stemmegenkendelsen.



① Mikrofonklemme

Sådan installeres på ratstammen

- 1 Skub mikrofonens bund for at frigøre den fra mikrofonklemmen.



① Mikrofon
② Mikrofonklemme
③ Mikrofonbund

- 2 Installer mikrofonen på bagsiden af ratstammen.



① Dobbeltklæbende tape

Yderligere oplysninger

Fejlfinding

Displayet vender automatisk tilbage til normal visning.

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

Området for gentaget afspilning ændres uventet.

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

En undermappe afspilles ikke.

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

Der er udfald i lyden.

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

Lyden fra Bluetooth-lydkilden afspilles ikke.

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

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

Fejlmeddelelser

Almindelige

AMP ERROR

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

NO XXXX (for eksempel NO TITLE)

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

USB-enhed/iPod

FORMAT READ

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

NO AUDIO

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

SKIPPED

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

PROTECT

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

N/A USB

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

CHECK USB

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

ERROR-19

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

- Afbryd kablet fra iPod. Når hovedmenuen på iPod vises, skal du tilslutte iPod igen og nulstille den.

ERROR-23

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

ERROR-16

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

STOP

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

NOT FOUND

- Ingen relaterede musiknumre.
- Overfør musiknumre til iPod.

Bluetooth-enhed

ERROR-10

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

Apps

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Ingen Bluetooth-enhed fundet.
- Forbind apparatet og enheden via Bluetooth (side 8).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

CHECK APP

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

START UP APP

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

Retningslinjer for håndtering

USB-lagerenhed

- Forbindelser via USB-hubs understøttes ikke.
- Fastgør USB-lagerenhed forsvarligt før kørsel. Lad ikke USB-lagerenheden falde ned på gulvet, hvor den kan sætte sig fast under bremsepedalen eller speederen.
- Afhængigt af USB-lagerenheden kan der opstå følgende problemer.
 - Handlingerne kan variere.
 - Lagerenheden genkendes muligvis ikke.
 - Filer kan ikke afspilles korrekt.
 - Enheden kan forårsage hørbare forstyrrelser, når man lytter til radioen.

iPod

- Efterlad ikke iPod på steder med høje temperaturer.
- Fastgør iPod forsvarligt under kørsel. Lad ikke iPod'en falde ned på gulvet, hvor den kan sætte sig fast under bremsepedalen eller speederen.

- Indstillingerne for iPod såsom equalizer og gentaget afspilning ændres automatisk, når iPod forbindes til enheden. Når forbindelsen til iPod afbrydes, vender disse indstillinger tilbage til de oprindelige indstillinger.
- Ikke-kompatibel tekst gemt på iPod vil ikke blive vist af enheden.

Kompatibilitet med komprimeret lyd

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

⚠ FORSIGTIG

- Pioneer kan ikke garantere kompatibilitet med alle USB-lagerenheder og påtager sig ikke ansvar for tab af data på mediaefspillere, smartphones eller andre enheder i forbindelse med brug af dette produkt.
- Efterlad ikke diske eller en USB-lagerenhed på steder, der er udsat for høje temperaturer.

WMA-filer

Filtypenavn	.wma
-------------	------

Bithastighed	48 kbps til 320 kbps (CBR), 48 kbps til 384 kbps (VBR)
Samplingfrekvens	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless (uden tab), tale/DRM- Stream/ Stream med video	Ikke kompatibel

MP3-filer

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

WAV-filer

- WAV-filformater kan ikke forbindes via MTP.

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

FLAC-filer (kun for MVH-170UI/170UBG/170UB)

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

Filtypenavn	.flac
-------------	-------

Samplingfrekvens	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 [kHz]
Kvantiserings-bithastighed	16 bit
Kanaltilstand	1/2 kanaler

USB-enhed

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

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

iPod-kompatibilitet

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

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

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

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

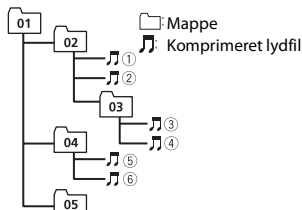
⚠ FORSIGTIG

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

Rækkefølge af lydfiler

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

Eksempel på et hierarki



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 til 05: mappenummer

① til ⑥: afspilningsrækkefølge

Diagram over russiske tegn

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ъ
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ъ
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Display C: Tegn

Ophavsret og varemærker

Bluetooth

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

iTunes

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

WMA

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

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

FLAC

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

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

– Videredistribution af kildekode skal indeholde ovenstående meddelelse om ophavsret, denne liste over betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse.

– Videredistribution i binær form skal gengive ovenstående meddelelse om ophavsret, denne liste over betingelser og følgende ansvarsfraskrivelse i dokumentationen og/eller andre materialer, der leveres med distributionen.

– Hverken navnet på Xiph.org Foundation eller navnene på dets bidragydere må bruges til at støtte eller fremme produkter afledt fra denne software uden udtrykkelig forudgående skriftlig tilladelse.

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

IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

iPod & iPhone

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

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

Android™

Android er et varemærke tilhørende Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX er et varemærke tilhørende PIONEER CORPORATION.

Specifikationer

Generelt

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

Jordingssystem: negativ type

Maksimalt strømforbrug: 10,0 A

Mål (B × H × D):

DIN

Chassis: 178 mm × 50 mm × 97 mm

Fremspring: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Chassis: 178 mm × 50 mm × 97 mm

Fremspring: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Vægt: 0,5 kg

Audio

Maksimal effektudgang:

50 W × 4

70 W × 1/2 Ω (til subwoofer)

Kontinuerlig effektudgang:

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

4 Ω belastning, begge kanaler drives)

Belastningsimpedans: 4 Ω (4 Ω til 8 Ω
tilladt)

Maksimalt udgangsniveau for
forforstærker: 2,0 V

Loudnesskurve: +10 dB (100 Hz), +6,5 dB

(10 kHz) (lydstyrke: -30 dB)

Equalizer (5-bånds grafisk equalizer):

Frekvens: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/

2,5 kHz/8 kHz

Equalizerområde: ±12 dB (trin på

2 dB)

Subwoofer (mono):

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

125 Hz/160 Hz/200 Hz

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

Forstærkning: +6 dB til -24 dB

Fase: Normal/omvendt

USB

USB standardspecifikation: USB 2.0 Full
Speed

Maksimal strømforsyning: 1 A

USB-klasse: MSC (Mass Storage Class)

Filsystem: FAT12, FAT16, FAT32

MP3-afkodningsformat: MPEG-1 og 2

Audio Layer 3

WMA-afkodningsformat: ver. 7, 7.1, 8, 9, 10,
11, 12 (2 kanalers lyd) (Windows
Media Player)

FLAC-afkodningsformat: v1.3.0 (Free
Lossless Audio Codec) (kun for MVH-
170UI/170UBG/170UB)

WAV-signalformat: lineær PCM og MS
ADPCM (Ikke-komprimeret)

FM-tuner

Frekvensområde: 87,5 MHz til 108,0 MHz

Brugbar følsomhed: 11 dBf (1,0 µV/75 Ω,
mono, signal/støj: 30 dB)

Signal-til-støj-forhold: 72 dB (IEC-A
netværk)

MW-tuner

Frekvensområde: 531 kHz til 1602 kHz

Brugbar følsomhed: 25 µV (signal/støj:
20 dB)

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

LW-tuner

Frekvensområde: 153 kHz til 281 kHz

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

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

Bluetooth

(Kun for MVH-X370BT)

Version: Bluetooth 3.0 certificeret

Udgangseffekt: maksimalt +4 dBm
(effektklasse 2)

Bluetooth-profiler:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application
Profile)

OPP (Object Push Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control

Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

BEMÆRK

Specifikationer og design kan ændres
uden varsel.

Sisällysluettelo

Ennen käyttöönottoa	3
Käyttöönotto.....	3
Radio.....	5
USB/iPod/AUX.....	6
Bluetooth	8
Sovellustila	10
Asetukset	11
FUNCTION-asetukset.....	11
AUDIO-asetukset	12
SYSTEM-asetukset.....	13
ILLUMINATION-asetukset.....	13
MIXTRAX-asetukset.....	13
Liitännät/asennus	15
Lisätietoja	18

Tietoja tästä käyttöoppaasta

- Seuraavissa ohjeissa USB-muistiin ja USB-äänisoittoimeen viitataan nimellä "USB-laite".
- Tässä käyttöoppaassa iPodiin ja iPhoneen viitataan nimellä "iPod".

Vaatumustenmukaisuusvakuutus koskien R&TTE-direktiiviä 1999/5/EY

Valmistaja:
PIONEER CORPORATION
1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPAN

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



English:

Hereby, Pioneer, declares that this MVH-X370BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten, että tämä MVH-X370BT on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel MVH-X370BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil MVH-X370BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna MVH-X370BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr MVH-X370BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

Deutsch:

Hiermit erklärt Pioneer, dass sich dieses Gerät MVH-X370BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMWi)

Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΠIONEER ΔΗΛΩΝΩ ΟΤΙ ΜVH-X370BT ΣΥΜ-ΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo MVH-X370BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el MVH-X370BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

Português:

Pioneer declara que este MVH-X370BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento MVH-X370BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme MVH-X370BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a MVH-X370BT megfelel a vo-natkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka MVH-X370BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoją, kad šis MVH-X370BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktivos nuostatas.

Malti:

Hawnhekk, Pioneer jidkijlarga li dan MVH-X370BT jikkonforma mal-htgijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že MVH-X370BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta MVH-X370BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest MVH-X370BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този MVH-X370BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/EC.

Polski:

Niniejszym Pioneer oświadczam, że MVH-X370BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret MVH-X370BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að MVH-X370BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

Hrvatski:

Ovimе tvrtka Pioneer izjavljuje da je ovaj MVH-X370BT u skladu osnovnim zahtjevima i ostalim odredbama Direktive 1999/5/EC.

Ennen käyttöönottoa

Kiitos, että ostit tämän PIONEER-laitteen

Lue tämä käyttöopas, ennen kuin käytät laitetta ensimmäisen kerran, jotta osaisit käyttää sitä oikein. Erityisen tärkeää on, että luet tässä oppaassa olevat **VAROITUS-** ja **VAROITIMET-**merkinnät ja noudatat niitä. Pidä opas tallessa ja helposti saatavilla myöhempiä tarvetta varten.



Jos haluat hävittää tämän laitteen, älä hävitä sitä kotitalousjätteiden mukana. Käytetyille elektroniikkaromulle on oma erillinen keräysjärjestelmänsä lainsäädännön mukaisesti, joka edellyttää laitteiden oikeaa käsittelyä, hävittämistä ja kierrätystä.

Euroopan unionin, Sveitsin ja Norjan yksityiset kotitaloudet voivat palauttaa elektroniikkaromun maksutta erityisiin keräyspisteisiin tai jälleenmyyjälle (ostaessasi vastaavan tuotteen tilalle). Niiden maiden osalta, joita ei ole mainittu edellisessä luettelossa, on otettava yhteyttä paikallisiin viranomaisiin oikean hävittämistavan selvittämiseksi. Hävittämällä laitteen oikein varmistat, että se käsitellään, otetaan talteen ja kierrätetään oikealla tavalla mahdollisten ympäristölle ja ihmisille haitallisten vaikutusten eliminoimiseksi.

VAROITUS

- Älä yritä asentaa tai huoltaa laitetta itse. Jos laitteen asentaa ja huoltaa henkilö, joilla ei ole koulutusta ja kokemusta sähkölaitteiden ja autojen lisävarusteiden parissa, se voi vaarallista ja altistaa hänet sähköiskulle, tapaturmille tai muille vaaratekijöille.
- Älä käytä tätä laitetta ajaessasi. Varmista, että ajat tien sivuun ja pysäköit auton turvalliseen paikkaan ennen kuin yrität käyttää laitteen säätöjä.

VAROITIMET

- Älä anna tämän laitteen joutua kosketuksiin kosteuden ja/tai nesteiden kanssa. Sähköiskun vaara. Nesteen kanssa kosketuksiin joutumisesta saattaa aiheutua myös laitevaurio, savua ja ylikuumentumista.
- Pidä äänenvoimakkuus aina riittävän alhaisena, jotta kuulet ulkopuoliset äänet.
- Pioneer CarStereo-Pass on käytössä vain Saksassa.

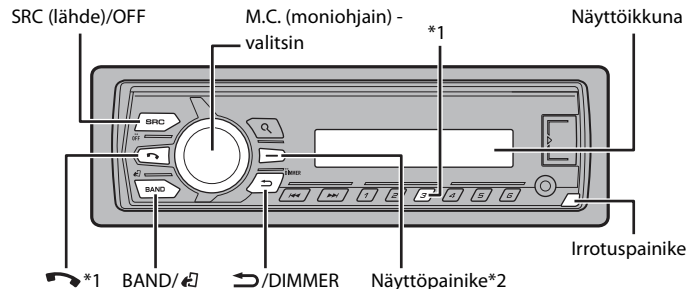
Jos laitteen käytössä on ongelmia

Jos laite ei toimi oikein, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun PIONEER-huoltoon.

Käyttöönotto

Peruskäyttö

MVH-X370BT/170UI/170UBG/170UB



*1 Painikemerkinnät riippuvat laitteesta.

*2 Tähän painikkeeseen viitataan käyttöoppaassa nimellä **DISP.**









Usein käytetyt toiminnot

Käytettävissä olevat painikkeet riippuvat laitteesta.

Tarkoitus	Toiminta
Virran kytkeminen päälle*	Kytke virta päälle painamalla SRC/OFF . Kytke virta pois päältä painamalla SRC/OFF .
Äänenvoimakkuuden säätäminen	Käännä M.C. -valitsinta.
Lähteen valitseminen	Paina toistuvasti SRC/OFF .
Näyttötietojen muuttaminen	Paina toistuvasti DISP.
Edelliseen näyttöön/luetteloon palaaminen	Paina /DIMMER .
Tavalliseen näyttöön palaaminen valikosta.	Paina BAND / .
Puheluun vastaaminen / puhelun lopettaminen (koskee vain mallia MVH-X370BT)	Paina .

- * Kun laitteen sinivalkoinen johto liitetään ajoneuvon antennin automaattiseen releohjausliitäntään, ajoneuvon antenni työntyy ulos, kun tämän laitteen äänilähde kytketään päälle. Antenni vetäytyy sisään, kun äänilähde kytketään pois päältä.

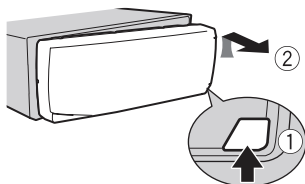
Näytön ilmaisimet

Ilmaisim	Kuvaus
	Näkyv, kun alivalikko tai alikansio on olemassa.
	Tulee näkyviin, kun automaattinen vastaustoiminto on asetettu (sivu 10). (Koskee vain Bluetooth-yhteensopivia malleja.)
	Tulee näkyviin, kun  -painiketta painetaan.
LOC	Tulee näkyviin, kun paikallisasemien hakutoiminto on asetettu (sivu 11).
TP	Tulee näkyviin, kun liikenneohjelmaa vastaanotetaan.
TA	Tulee näkyviin, kun liikennetiedotuksia vastaanotetaan (sivu 11).
SRtrv	Tulee näkyviin, kun äänenkorjaustoiminto on asetettu (sivu 12).
	Tulee näkyviin, kun satunnaistoisto on asetettu (paitsi kun BT AUDIO on valittu lähteeksi).
	Tulee näkyviin, kun uusintatoisto on asetettu (paitsi kun BT AUDIO on valittu lähteeksi).
	Tulee näkyviin, kun iPod-ohjaustoiminto on asetettu (sivu 7).
	Tulee näkyviin, kun Bluetooth-liitäntä on tehty (sivu 8). (Koskee vain Bluetooth-yhteensopivia malleja.)

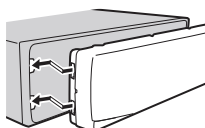
Etupaneelin irrottaminen

Irrota etupaneeli varkauden estämiseksi. Irrota mahdolliset johdot ja laitteet, jotka on liitetty etupaneeliin, ja sammuta laite ennen sen irrottamista.

Irrota



Kiinnitä



Tärkeää

- Vältä altistamasta etupaneelia voimakkailla iskuille.
- Pidä etupaneeli suojattuna suoralta auringonvalolta ja korkeilta lämpötiloilta.
- Säilytä irrotettu etupaneeli aina suojaussissa tai -laukussa.

Asetusvalikko

Kun virtalukko käännetään ON-asentoon laitteen asennuksen jälkeen, näyttöön tulee [SET UP :YES].

1 Paina M.C.-valitsinta.

Asetusvalikko poistuu näkyvistä, jos mitään toimintoja ei suoriteta 30 sekunnin kuluessa. Jos et halua tehdä asetusta tällä kertaa, valitse [NO] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla.

2 Valitse asetukset M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla.

Valinta on vahvistettava seuraavaan valikkoasetukseen jatkamiseksi varten.

Valikkokohde	Kuvaus
LANGUAGE [ENG] (englanti), [PYC](venäjä), [TUR](turkki)	Valitse kieli pakatun äänitiedoston tekstitietojen näyttämistä varten.
CLOCK SET	Aseta kello.
FM STEP [100], [50]	Valitse FM-viritysasteleeksi 100 kHz tai 50 kHz.

3 [QUIT :YES] tulee näkyviin, kun kaikki asetukset on tehty.

Voit palata ensimmäiseen asetusvalikon kohteeseen valitsemalla [QUIT :NO] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvistamalla sitten sitä painamalla.

4 Vahvista asetukset painamalla M.C.-valitsinta.

HUOMAUTUKSIA

- Voit peruuttaa valikkoasetuksen painamalla **SRC/OFF**.
- Nämä asetukset voidaan tehdä milloin vain SYSTEM-asetuksista (sivu 13) ja INITIAL-asetuksista (sivu 5).

Esitysnäytön peruminen (DEMO OFF)

- 1 Avaa päänäyttö painamalla M.C.-valitsinta.
- 2 Valitse [SYSTEM] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.
- 3 Valitse [DEMO OFF] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.
- 4 Valitse [YES] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.

INITIAL-asetukset

- 1 Pidä SRC/OFF-painiketta painettuna, kunnes näyttö sammuu.
- 2 Tuo päävalikko näkyviin pitämällä SRC/OFF-painiketta painettuna.
- 3 Valitse [INITIAL] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.
- 4 Valitse asetus M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.

HUOMAUTUS




Käytettävissä olevat asetukset riippuvat laitteesta.

Valikkokohta	Kuvaus
FM STEP [100], [50]	Valitse FM-viritysaskeleeksi 100 kHz tai 50 kHz.
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	Valitse, kun takakaiuttimen lähtöjohtoihin on liitettyä koko äänialueen kaiutin ja RCA-lähtöön on liitettyä subwoofer.
[SUB.W/SUB.W]	Valitse, kun takakaiuttimen lähtöjohtoihin on suoraan liitettyä passiivinen subwoofer ja RCA-lähtöön on liitettyä subwoofer.
[REAR/REAR]	Valitse, kun takakaiuttimen lähtöjohtoihin ja RCA-lähtöön on liitettyä koko äänialueen kaiuttimet. Jos takakaiuttimen lähtöjohtoihin on liitettyä koko äänialueen kaiutin ja RCA-lähtö ei ole käytössä, voit valita joko [REAR/SUB.W] tai [REAR/REAR].
S/W UPDATE	Valitse päivittääksesi laitteeseen uusimman Bluetooth-ohjelmiston. Voit katsoa sivustoltamme lisätietoa Bluetooth-ohjelmistosta ja päivittämisestä.
SYSTEM RESET [YES], [CANCEL]	Valitse [YES] laiteasetusten alustamista varten. Laite käynnistyy automaattisesti uudelleen. (Osa asetuksista säilyy jopa laitteen alkutilaan palautuksen jälkeen, kuten Bluetooth-parinmuodostustiedot.)



Radio

Tämän laitteen viritystaajuudet on suunniteltu käytettäväksi Länsi-Euroopassa, Aasiassa, Lähi-idässä, Afrikassa ja Oseaniassa. Muilla alueilla käyttö saattaa johtaa huonoon vastaanottoon. RDS (radiotietojärjestelmä) toimii vain alueilla, joilla FM-asetmat lähettävät RDS-signaaleja.

Esiasetettujen asemien vastaanottaminen

- 1 Valitse [RADIO] painamalla SRC/OFF.
- 2 Paina BAND/  valitaksesi taajuuskaistaksi [FM1], [FM2], [FM3], [MW] tai [LW].
- 3 Paina jotain numeropainiketta (1/  - 6/ ).

VIHJE







  -painikkeilla voidaan myös valita esiasetettu asema, kun [SEEK]-asetukseksi on valittu FUNCTION-asetuksissa [PCH] (sivu 12).

Parhaiden asemien muisti (BSM)

Kuusi voimakkainta asemaa tallennetaan numeropainikkeisiin (1/  - 6/ .

- 1 Avaa kaistan valitsemisen jälkeen päänäyttö M.C.-valitsinta painamalla.
- 2 Valitse [FUNCTION] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.
- 3 Valitse [BSM] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.



Aseman manuaalinen haku

- 1 Kun olet valinnut taajuuskaistan, valitse asema painamalla  . Hae saatavilla oleva asema pitämällä   painettuna ja sitten vapauttamalla se. Haku pysähtyy, kun laite vastaanottaa aseman. Voit peruuttaa aseman haun painamalla  .

HUOMAUTUS


[SEEK] on asetettava [MAN]-tilaan FUNCTION-asetuksista (sivu 12).

Asemien manuaalinen tallentaminen

- 1 Kun vastaanotat asemaa, jonka haluat tallentaa, pidä yhtä numeropainiketta (1/  - 6/ ) painettuna, kunnes numero lakkaa vilkkumasta.

PTY-toimintojen käyttäminen

Laitte hakee aseman PTY (ohjelmatyyppi) -tietojen mukaan.

- 1 Paina**  **FM-vastaanoton aikana.**
- 2 Valitse ohjelmatyyppiä** [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] tai [OTHERS] **M.C.-valitsinta kääntämällä.**
- 3 Paina M.C.-valitsinta.**
Laitte aloittaa aseman haun. Kun asema löytyy, sen ohjelmalvelunimi tulee näyttöön.

HUOMAUTUKSIA

- Voit peruuttaa haun **M.C.-valitsinta** painamalla.
- Joidenkin asemien ohjelma voi poiketa PTY-tiedoissa ilmoitetuista tiedoista.
- Jos haettua ohjelmatyyppiä lähettävää asemaa ei löydy, näyttöön tulee [NOT FOUND] noin kahden sekunnin ajaksi ja sen jälkeen viritin palaa aiemmin kuunnellulle taajuudelle.

PTY-luettelo

Voit katsoa lisätietoa PTY-luettelosta seuraavalta sivustolta:

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

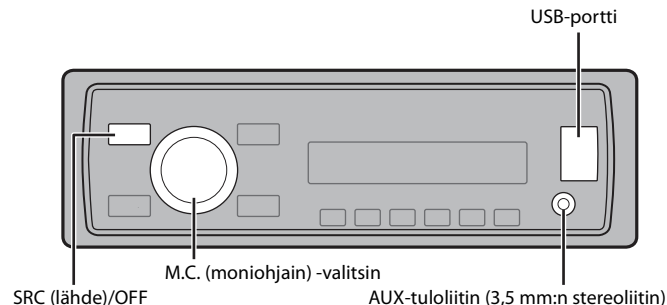
USB/iPod/AUX

HUOMAUTUS

iPod-toiminto ei ole käytettävissä malleissa MVH-170UBG/170UB.

Toisto

Irrota laitteen kuulokkeet ennen laitteeseen liittämistä.



USB-laite/iPod

- 1 Avaa USB-portin kansi.**
- 2 Liitä USB-laite/iPod sopivalla johdolla.**

VAROITIMET

Käytä valinnaista Pioneer USB-kaapelia (CD-U50E) USB-tallennuslaitteen liittäessä, koska suoraan liitetty USB-laite voi jäädä ulkonevaksi, mikä voi olla vaarallista.

Pysäytä toisto ennen liitetyn laitteen irrottamista.

MTP-yhteys

Laitteet, jotka käyttävät Android OS 4.0 -käyttöjärjestelmää tai uudempiä, voidaan liittää laitteeseen MTP-yhteydellä laitteen mukana toimitetulla johdolla. Liitetyistä laitteista ja sen sisältämistä tiedostojen määrästä riippuen äänitiedostoja/kappaleita ei voi välttämättä toistaa MTP-yhteydellä. Huomaa, että MTP-yhteys ei ole yhteensopiva WAV- ja FLAC*-tiedostomuotojen kanssa eikä sitä voida käyttää MIXTRAX-toiminnon kanssa.

* FLAC-tiedostot ovat yhteensopivia vain mallien MVH-170UI/170UBG/170UB kanssa.

AUX

1 Työnnä stereominiliitin AUX-tuloliittimeen.

2 Paina SRC/OFF valitaksesi lähteeksi [AUX].

HUOMAUTUS

Jos [AUX]-asetuksena on [OFF] SYSTEM-asetuksissa, [AUX] ei ole valittavissa lähteeksi.

Toiminnot

Voit tehdä erilaisia säätöjä FUNCTION-asetuksiin (sivu 11).

Huomaa, että seuraavat toiminnot eivät toimi AUX-laitteella. Käytä AUX-laitetta itse laitteen kautta.

Tarkoitus	Toiminta
Valitse kansio/albumi*1	Paina 1/ ^ tai 2/ √ .
Valitse raita/kappale (luku)	Paina ◀◀ tai ▶▶.
Pikakelaus eteenpäin tai taaksepäin	Pidä ◀◀ tai ▶▶ painettuna.
Hae tiedostoa luettelosta	1 Näytä luettelo painamalla 🔍. 2 Valitse haluamasi tiedoston (kansion) nimi tai luokka M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla. 3 Valitse haluamasi tiedosto M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla. Toisto alkaa.
Näytä luettelo valitun kansion/luokan tiedostoista*1	Paina M.C.-valitsinta, kun kansio/luokka on valittu.
Toista kappale valitusta kansiosta/luokasta*1	Paina M.C.-valitsinta ja pidä se painettuna, kun kansio/luokka on valittu.
Aakkosellinen haku (vain iPod)	1 Näytä luettelo painamalla 🔍. 2 Valitse haluamasi luokkaluettelo M.C.-valitsinta kääntämällä ja siirry sitten aakkoselliseen hakutilaan painamalla 🔍. (Aakkoselliseen hakutilaan voi siirtyä myös M.C.-valitsinta kahdesti kääntämällä.) 3 Valitse kirjain M.C.-valitsinta kääntämällä ja näytä sitten aakkosellinen luettelo valitsinta painamalla. Voit peruuttaa aakkosellisen haur painamalla ⇄/DIMMER.
Uusintatoisto	Paina 6/ ↺.
Satunnaistoisto	Paina 5/ 🔍.
Kaikkien satunnaistoisto (vain iPod)	Pidä 5/ 🔍 painettuna.

Tarkoitus	Toiminta
Tauko/toiston jatkaminen	Paina 4/PAUSE.
Äänenkorjaustoiminto*2	Paina 3/S.Rtrv. [1]: Tehokas alhaisille pakkaussuhteille [2]: Tehokas korkeille pakkaussuhteille
Paluu pääkansioon (vain USB)*1	Pidä BAND/ 📶 painettuna.
Vaihtaa asemia USB-laitteessa (Vain laitteet, jotka tukevat USB-massamuistilaiteluokan protokollaa)	Paina BAND/ 📶.

*1 Vain pakatut äänitiedostot

*2 Kun laitteessa ei ole 3/S.Rtrv-painiketta, äänenkorjaustoiminto voidaan asettaa FUNCTION-asetuksilla.

Hyödyllisiä iPod-toimintoja

Linkitetty toisto-tila

Voit käyttää kappaleita esittäjän, albumin tai toistettavan tyyliilajin mukaan.

- 1 Siirryt linkitetty toisto -tilaan kappaleen kuuntelun aikana pitämällä 🔍 painettuna.
- 2 Valitse tila ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]) M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla.
Valittu kappale/albumi toistetaan soivan kappaleen jälkeen.

HUOMAUTUS

Valittu kappale/albumi saatetaan peruuttaa, jos käytät muita kuin linkitetty toisto -tilan toimintoja (esim. pikakelaus eteen ja taakse).

iPod-ohjaus

Voit ohjata laitetta liitetyn iPodin kautta.

Seuraavat iPod-mallit eivät ole yhteensopivia tämän toiminnon kanssa.
– iPod nano 1. sukupolvi, iPod videotoiminnolla

- 1 Paina BAND/ 📶 toiston aikana, valitse sitten ohjaustila.
[CONTROL iPod/CTRL iPod]: Laitteen iPod-toimintoa voidaan käyttää liitetyn iPodin kautta.
[CONTROL AUDIO/CTRL AUDIO]: Laitteen iPod-toimintoa voidaan käyttää vain laitteen painikkeilla. Liitettävä iPodia ei voi tässä tilassa kytkeä päälle eikä pois päältä.

HUOMAUTUKSIA

- Ohjaustila voidaan avata iPodia painamalla (koskee vain mallia MVH-170UI).
- Ohjaustilan vaihtaminen [CONTROL iPod/CTRL iPod]-tilaan keskeyttää kappaleen toiston. Käynnistä toisto uudelleen liitetyn iPodin kautta.

- Seuraavat toiminnot ovat edelleen käytettävissä laitteesta käsin, vaikka ohjaustilaksi olisi asetettu [CONTROL iPod/CTRL iPod].
 - Tauko, pikakelaus eteenpäin/taaksepäin, kappaleen/luvun valinta
- Äänenvoimakkuutta voidaan säätää vain laitteen kautta.

Tietoja MIXTRAX-toiminnosta (vain USB/iPod)

(Koskee vain mallia MVH-X370BT)

MIXTRAX-toiminto luo tauottoman miksauksen musiikkikirjastostasi visuaalisten tehosteiden kera. Lisätietoja MIXTRAX-asetuksista, katso sivu 13.

HUOMAUTUKSIA

- Tämä toiminto ei ole yhteensopiva MTP:n kautta yhdistettyjen Android-laitteiden kautta.
- Kun USB on valittu lähteeksi ja MIXTRAX-toiminto on käytössä, äänenkorjaustoiminto on pois käytöstä.
- Tiedostosta/kappaleesta riippuen äänitehosteet eivät välttämättä ole käytettävissä.
- Kytke MIXTRAX-toiminto pois päältä, jos sen tuottamat visuaaliset tehosteet häiritsevät ajamista.

1 Kytket MIXTRAX-toiminnon päälle/pois päältä painamalla 3/MIX.

Bluetooth

(Koskee vain mallia MVH-X370BT)

Bluetooth-yhteys

Tärkeää

Jos kolme tai useampia Bluetooth-laitteita (kuten puhelin ja erillinen äänisoitin) on liitettyinä, ne eivät välttämättä toimi kunnolla.

1 Kytke laitteen Bluetooth-toiminto päälle.

2 Näytä yhteysvalikko pitämällä  painettuna.

3 Valitse [ADD DEVICE] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla.

Laitte aloittaa käytettävissä olevien laitteiden haun ja näyttää ne sitten laiteluettelossa.

- Voit peruuttaa haun M.C.-valitsinta painamalla.
- Jos haluttua laitetta ei näy luettelossa, valitse [RE-SEARCH].
- Jos laitteita ei ole käytettävissä, [NOT FOUND] tulee näyttöön.

4 Valitse laiteluettelosta laite M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla.

Vaihda näytettyjä laitetietoja Bluetooth-laiteosoitteen ja laitteen nimen välillä pitämällä M.C.-valitsinta painettuna.

5 Valitse [Pioneer BT Unit] laitteenäytöstä.

6 Varmista, että sama 6-merkinen numero näkyy tässä laitteessa ja toisessa laitteessa ja valitse sitten "Kyllä" toisesta laitteesta.

HUOMAUTUKSIA

- [DEVICE FULL] tulee näkyviin, jos laite on paritettu jo kolmeen muun laitteen kanssa. Poista tässä tapauksessa yksi paritetuista laitteista. Katso yhteysvalikosta [DEL DEVICE] tai [GUEST MODE] (sivu 8).
- Laitteesta riippuen PIN-koodi saatetaan vaatia vaiheessa 6. Syötä tässä tilanteessa [0000].

VIHJE

Bluetooth-yhteys voidaan myös muodostaa tunnistamalla laite Bluetooth-laitteesta. Tätä varten yhteysvalikon [VISIBLE]-asetuksena täytyy olla [ON]. Lisätietoja Bluetooth-laitteen toiminnasta on Bluetooth-laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Yhteysvalikko

Valikkokohde	Kuvaus
DEVICELIST	Näytä luettelo paritetuista Bluetooth-laitteista. "*" tulee näkyviin laitteen nimeen, kun Bluetooth-yhteys on muodostettu.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Poista laitetiedot.
ADD DEVICE	Rekisteröi uusi laite.
A.CONN [ON], [OFF]	Valitse [ON] Bluetooth-laitteen automaattista yhdistämistä varten.
VISIBLE [ON], [OFF]	Valitse [ON], jotta Bluetooth-laite voi tunnistaa tämän laitteen, kun tämä laite on yhdistettynä toiseen laitteeseen Bluetooth-yhteydellä.
PIN CODE	Vaihda PIN-koodi. 1 Tuo asetustila näyttöön M.C.-valitsinta painamalla. 2 Valitse numero M.C.-valitsinta kääntämällä. 3 Siirrä kohdistin seuraavaan kohtaan M.C.-valitsinta painamalla. 4 Kun PIN-koodi on syötetty, pidä M.C.-valitsinta painettuna. Kun PIN-koodi on syötetty, M.C.-valitsimen painaminen vie takaisin PIN-koodin syöttönäyttöön ja voit vaihtaa PIN-koodin.
DEV. INFO	Vaihda näytön laitetietoja laitteen nimen ja Bluetooth-laiteosoitteen välillä.
GUEST MODE [ON], [OFF]	Valitse [ON] siirtyäksesi automaattisesti [DEL DEVICE]-näyttöön, kun laite on jo paritettu kolmeen laitteeseen.

Valikkokohtde	Kuvaus
A.PAIRING [ON], [OFF]	Valitse [ON] laitteen ja iPhone:n parittamiseksi automaattisesti, kun iPhone liitetään laitteeseen USB:llä. (Tämä toiminto ei välttämättä ole käytettävissä kaikissa iOS-versioissa.)

Bluetooth-puhelin


Muodosta ensin Bluetooth-yhteys Bluetooth-puhelimella (sivu 8). Enintään kaksi Bluetooth-puhelinta voi olla samaan aikaan yhdistettynä.

Tärkeää

- Jos laite jätetään valmiustilaan puhelimen yhdistämiseksi Bluetoothiin kautta moottorin ollessa sammutettuna, ajoneuvon akku voi tyhjentyä.
- Muista ajaa ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytkeä seisontajarru päälle ennen käyttöä.

Puhelun soittaminen

1 Aava puhelinvalikko painamalla .

Kun kaksi puhelinta on yhdistettynä, ensin näkyviin tulee puhelimen nimi ja sitten puhelinvalikko. Voit vaihtaa toiseen puhelimeen painamalla uudelleen .

2 Valitse [MISSED], [DIALLED], [RECEIVED] tai [PHONE BOOK] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla.

Puhelinnumeroluettelo tulee näkyviin.

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

Puhelinsoitto alkaa.



Tulevaan puheluun vastaaminen



1 Paina puhelun saapuessa.

VIHJE

Kun kaksi puhelinta on yhdistettynä laitteeseen Bluetooth-yhteydellä ja saapuu puhelu, kun yhtä puhelinta käytetään jo puheluun, näyttöön tulee ilmoitus. Nykyinen puhelu täytyy päättää, jotta voit vastata tulevaan puheluun.

Perustoiminnot

Tarkoitus	Toiminta
Lopeta puhelu	Paina  .
Hylkää tuleva puhelu	Pidä painettuna  puhelun saapuessa.
Vaihda nykyisen soittajan ja pidossa olevan soittajan välillä	Paina M.C.-valitsinta.



Tarkoitus	Toiminta
Peruuta pidossa oleva puhelu	Pidä  painettuna.
Sääda soittajan äänenvoimakkuutta (kun yksityinen tila on käytössä, tämä toiminto ei ole käytettävissä.)	Käännä M.C.-valitsinta puhelun aikana.
Kytke yksityinen tila päälle tai pois	Paina puhelun aikana BAND/  .

Puhelinnumeroiden esiasetus

1 Valitse puhelinnumero puhelinluettelosta tai puheluhistoriasta.

2 Pidä yhtä numeronäppäintä (1/ - 6/) painettuna.

Yhteystieto tallennetaan valittuun esiasetusnumeroon.

Voit soittaa esiasetettuun numeroon painamalla jotakin numeropainiketta (1/  - 6/ ) ja painamalla sitten M.C.-valitsinta.

Äänentunnistus (vain iPhone)

Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun äänentunnistuksella varustettu iPhone on liitettyä laitteeseen Bluetooth-yhteydellä.

1 Aktivoi äänentunnistustila pitämällä M.C.-valitsin painettuna.

2 Syötä äänikomentoja painamalla M.C.-valitsinta ja puhumalla sitten mikrofoniiin.

Poistut äänentunnistustilasta painamalla BAND/ .

HUOMAUTUS

Lisätietoja äänentunnistuksesta on iPhone:n mukana toimitetussa käyttöoppaassa.

Puhelinvalikko

Valikkokohtde	Kuvaus
MISSED	Näytä vastaamatta jääneiden puheluiden historia.
DIALLED	Näytä soitetujen puheluiden historia.
RECEIVED	Näytä vastattujen puheluiden historia.
PHONE BOOK*1	Näyttää yhteystiedot, jotka on siirretty puhelimesta. Voit selata yhteystietoja tällä laitteella asettamalla [VISIBLE]-asetuksen yhteysvalikosta [ON]-tilaan.

Valiikkokohde	Kuvaus
PRESET 1-6	Nouda esiasetettuja puhelinnumeroita. Voit noutaa esiasetettuja puhelinnumeroita myös painamalla numeropainikkeita (1/ ^ - 6/ ↩).
PHONE FUNC	Valitse [ON] vastataksesi tulevaan puheluun automaattisesti.
A.ANSR:*2 [ON], [OFF]	
R.TONE: [ON], [OFF]	Valitse [ON], jos soittoaäni ei kuulu auton kaiuttimista. Liitetystä puhelimesta riippuen tämä toiminto ei välttämättä toimi.
PB INVT	Muuta puhelinluettelon nimien järjestys vastakkaiseksi (niminäkymä).

*1 Puhelimesi yhteystietojen siirto tapahtuu tavallisesti automaattisesti, kun puhelin yhdistetään. Jos siirtoa ei tapahdu, siirrä yhteystiedot puhelimen avulla.

*2 Jos kaksi puhelinta on yhdistetty, tämä toiminto ei toimi tuleviin puheluihin, jotka saapuvat samalla, kun toista puhelinta käytetään puheluun.

Bluetooth-ääni

Tärkeää

- Tähän laitteeseen liitetystä Bluetooth-äänisoittimesta riippuen käytettävissä olevia toimintoja rajoitetaan seuraaviin kahteen tasoon:
 - A2DP (Edistynyt äänentoistoprofiili) voi toistaa kappaleita vain äänisoittimella.
 - AVRCP (AV-kaukosäädinprofiili) voi suorittaa toimintoja kuten toisto, tauko, kappaleen valinta jne.
- Bluetooth-äänisoittimen ääni mykistyy, kun puhelin on käytössä.
- Kun Bluetooth-äänisoitin on käytössä, Bluetooth-puhelimeen ei voi yhdistää automaattisesti.
- Tähän laitteeseen yhdistetyn Bluetooth-äänisoittimen tyypistä riippuen näkyvissä olevien toimintojen ja tietojen käytettävyys ja toimivuus voi vaihdella.

1 Muodosta Bluetooth-yhteys Bluetooth-äänisoittimella.

2 Paina SRC/OFF valitaksesi lähteeksi [BT AUDIO].

3 Käynnistä toisto painamalla BAND/ [↩].

Perustoiminnot

Voit tehdä erilaisia säätöjä FUNCTION-asetuksiin (sivu 11).

Tarkoitus	Toiminta
Pikakelaus eteenpäin tai taaksepäin	Pidä [◀◀] tai [▶▶] painettuna.
Raidan valitseminen	Paina [◀◀] tai [▶▶].
Uusintatoisto*	Paina 6/ ↩.
Satunnaistoisto*	Paina 5/ [X].

Tarkoitus	Toiminta
Tauko/toiston jatkaminen	Paina 4/PAUSE .
Hae tiedostoa luettelosta	<ol style="list-style-type: none"> Näytä luettelo painamalla 🔍. Valitse haluamasi kansionimi M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla. Valitse haluamasi tiedosto M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvista sitten sitä painamalla. Toisto alkaa.

* Yhdistetystä laitteesta riippuen nämä toiminnot eivät välttämättä ole käytettävissä.

Sovellustila

(APP-tila ei ole käytettävissä malleissa MVH-170UBG/170UB.)

Voit nauttia iPhone/Android-laitteen sovellusten kuuntelemisesta tällä laitteella.

Joissakin tilanteissa voit ohjata sovellusta tätä laitetta käyttämällä.

Voit katsoa sivustoltamme lisätietoa yhteensopivista laitteista.

Tärkeää

Kolmansien osapuolten sovellusten käyttö saattaa sisältää tai edellyttää henkilökohtaisten tietojen antamista joko käyttäjätiliin luonnin muodossa tai muulla tavalla, ja tietyissä sovelluksissa sijaintitietojen antamista.

KAIKKI KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUKSET OVAT YKSINOMAAN NIIDEN TARJOAJIEN VASTUULLA, MUKAAN LUKIEN KÄYTTÄJÄTIETOJEN KERUU JA TIETOTURVA- JA TIETOSUOJAKÄYTÄNNÖT, MUTTA NIIHIN RAJOITUMATTA. KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUKSIA KÄYTTÄMÄLLÄ HYVÄKSYT TARKASTAVASI PALVELUNTARJOAJIEN KÄYTTÖEHDOT JA TIETOSUOJAKÄYTÄNNÖT. JOS ET HYVÄKSY PALVELUNTARJOAJAN EHTOJA TAI KÄYTTÄNTÖÄ TAI ET ANNA LUPAA SIAJANTIIETOJEN KÄYTTÖÖN SOVELLETTAVISSA TILANTEISSA, ÄLÄ KÄYTÄ KYSEISTÄ KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUSTA.

iPhone-käyttäjille

Tämä toiminto on yhteensopiva sellaisten iPhone- ja iPod touch-laitteiden kanssa, joihin on asennettu iOS 5.0 tai uudempi.

Android-laitteiden käyttäjille

Tämä toiminto on yhteensopiva sellaisten laitteiden kanssa, joihin on asennettuna Android OS 2.3 tai uudempi ja jotka myös tukevat profiileja Bluetooth SPP (sarjaporttiprofiili) ja A2DP (edistynyt äänentoistoprofiili).

HUOMAUTUS

PIONEER EI OLE VASTUUSSA MISTÄÄN KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUKSESTA TAI SISÄLLÖSTÄ, MUKAAN LUKIEN TARKKUUDESTA TAI TÄYDELLISYDESTÄ, MUTTA NIIHIN RAJOITUMATTA. SOVELLUSTEN SISÄLTÖ JA TOIMIVUUS OVAT TÄYSIN SOVELLUKSEN TARJOAJAN VASTUULLA.

Sovelluksen toisto laitteen kautta

Bluetooth-yhteys on käytettävissä mallissa MVH-X370BT.

- 1 Muodosta yhteys tähän laitteeseen mobiililaitteesta.**
 - iPhone USB-yhteydellä (sivu 6)
 - Android-laite Bluetooth-yhteydellä (sivu 8)
- 2 Avaa päänäyttö painamalla M.C.-valitsinta.**
- 3 Valitse [SYSTEM] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.**
- 4 Valitse [APP CONN.SET] M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.**
- 5 Valitse toinen alla olevista vaihtoehtoista M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.**
 - Valitse [WIRED] iPhoneille.
 - Valitse [BLUETOOTH] Android-laitteelle.
- 6 Valitse [APP] painamalla SRC/OFF.**
- 7 Käynnistä sovellus mobiililaitteen kautta.**

Perustoiminnot

Voit tehdä erilaisia säätöjä FUNCTION-asetuksiin (sivu 11).

Tarkoitus	Toiminta
Raidan valitseminen	Paina ◀◀ tai ▶▶ .
Pikakelaus eteenpäin tai taaksepäin	Pidä ◀◀ tai ▶▶ painettuna.
Tauko/toiston jatkaminen	Paina BAND/⏮ .

Asetukset

Voit säätää eri asetuksia päävalikossa.

- 1 Avaa päänäyttö painamalla M.C.-valitsinta.**
- 2 Valitse jokin alla olevista luokista M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla**
 - FUNCTION-asetukset (sivu 11)
 - AUDIO-asetukset (sivu 12)
 - SYSTEM-asetukset (sivu 13)
 - ILLUMINATION-asetukset (sivu 13)
 - MIXTRAX-asetukset (sivu 13)
- 3 Valitse asetukset M.C.-valitsinta kääntämällä ja vahvasta sitten sitä painamalla.**

HUOMAUTUKSIA


- Seuraavissa taulukoissa olevat Bluetooth-aiheiset valikkokohteet eivät ole käytettävissä malleissa MVH-170UI/170UBG/170UB.
- Seuraavissa taulukoissa olevat iPod-aiheiset valikkokohteet eivät ole käytettävissä malleissa MVH-170UBG/170UB.
- Seuraavissa taulukoissa olevat APP-tilaan liittyvät valikkokohteet eivät ole käytettävissä malleissa MVH-170UBG/170UB.

FUNCTION-asetukset

Valikkokohteet vaihtelevat lähteestä riippuen.

Valikkokohte	Kuvaus
FM SETTING <input type="button" value="RADIO"/>	[TALK], [STANDARD], [MUSIC] Aseta äänenlaadun taso FM-kaistan lähetyssignaaliolosuhteita vastaavaksi. (Käytössä vain, kun FM-kaista on valittuna.)
BSM <input type="button" value="RADIO"/>	Tallenna kuusi voimakkainta asemaa automaattisesti numeropainikkeisiin (1/∧-6/↔).
REGIONAL <input type="button" value="RADIO"/>	[ON], [OFF] Rajoita vastaanotto tiettyihin alueellisiin ohjelmiin, kun AF (vaihtoehtoisten taajuuksien haku) on valittuna. (Käytössä vain, kun FM-kaista on valittuna.)
LOCAL <input type="button" value="RADIO"/>	FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2] Viritä vain ne asemat, joiden signaali riittää hyvään vastaanottoon.
TA <input type="button" value="RADIO"/>	[ON], [OFF] Vastaanota liikennetietoja, jos niitä on saatavilla. (Käytössä vain, kun FM-kaista on valittuna.)
AF <input type="button" value="RADIO"/>	[ON], [OFF] Salli saman aseman uudelleen virittäminen toiselta taajuudelta. (Käytössä vain, kun FM-kaista on valittuna.)
NEWS <input type="button" value="RADIO"/>	[ON], [OFF] Keskeytä valittu lähde uutisohjelmilla. (Käytössä vain, kun FM-kaista on valittuna.)

Valikkokohte	Kuvaus
SEEK RADIO [MAN], [PCH]	Määritä ◀◀/▶▶ -painikkeet asemien hakuun yksi kerrallaan (manuaalinen viritys) tai valitse asema esiasetetuista kanavista.
SEL DEVICE APP BT AUDIO	Yhdistä luettelosta Bluetooth-laite.
S.RTRV USB iPod APP BT AUDIO	Paranna pakattua ääntä ja palauta eloisa ääni. Ei käytettävissä, kun; <ul style="list-style-type: none"> • USB on valittuna lähteeksi ja MIXTRAX-toiminto kytketään päälle. • FLAC-tiedostoa toistetaan. (Käytettävissä malleissa MVH-170UI/170UBG/170UB)
AUDIO BOOK iPod [FASTER], [NORMAL], [SLOWER]	Vaihda toistonopeutta. (Ei käytettävissä, kun ohjaus tilaksi on valittuna [CONTROL iPod/CTRL iPod].)
PAUSE APP	Keskeytä toisto tai jatka sitä.
PLAY BT AUDIO	Käynnistä toisto.
STOP BT AUDIO	Pysäytä toisto.
<h2>AUDIO-asetukset</h2>	
Valikkokohte	Kuvaus
FADER*1	Säädä etu- ja takakaiuttimen tasapainoa.
BALANCE	Säädä vasemman ja oikean kaiuttimen tasapainoa.

Valikkokohte	Kuvaus
EQ SETTING [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Valitse taajuuskorjaimen käyrä tai mukauta sitä. [CUSTOM1] voidaan asettaa erikseen kullekin lähteelle. Seuraavat yhdistelmät asetetaan kuitenkin automaattisesti samaan asetukseen. <ul style="list-style-type: none"> • USB, iPod ja APP (iPhone) • BT AUDIO ja APP (Android) [CUSTOM2] on jaettu asetus, jota käytetään kaikille lähteille.
Valitse taajuuskorjaimen alue ja taso mukautusta varten. Taajuuskorjaimen alue: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2,5KHZ], [8KHZ] Taajuuskorjaimen taso: [+6] ... [-6]	Voit myös kytkeä taajuuskorjaimen painamalla toistuvasti EQ  (koskee vain malleja MVH-170UBG/170UB).
LOUDNESS [OFF], [LOW], [MID], [HI]	Kompensoi selkeää ääntä varten alhaisella äänenvoimakkuudella.
SUB.W*2 [NOR], [REV], [OFF]	Valitse subwooferin vaihe.
SUB.W CTRL*2*3 Rajataajuus: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Lähtötaso: [-24] ... [+6] Jyrkkyystaso: [-12], [-24]	Vain valittua aluetta alhaisemmat taajuudet toistetaan subwooferilla.
BASS BOOST [0] - [+6]	Valitse basson tehostustaso.
HPF SETTING Rajataajuus: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Jyrkkyystaso: [-12], [-24]	Vain ylipäästösuodattimen (HPF) rajaa korkeammat taajuudet kuuluvat kaiuttimista.
SLA [+4] - [-4]	Säädä kaikkien lähteiden äänenvoimakkuutta, FM-äänenvoimakkuutta lukuun ottamatta. Seuraavat yhdistelmät asetetaan automaattisesti samaan asetukseen. <ul style="list-style-type: none"> • USB, iPod ja APP (iPhone) • BT AUDIO ja APP (Android)

*1 Ei käytettävissä, kun INITIAL-asetusten [SP-P/O MODE]-kohdasta valitaan [SUB.W/SUB.W] (sivu 5).

*2 Ei käytettävissä, kun INITIAL-asetusten [SP-P/O MODE]-kohdasta valitaan [REAR/REAR] (sivu 5).

*3 Ei käytettävissä, kun [SUB.W]-kohdasta valitaan [OFF].

SYSTEM-asetukset

Voit käyttää näitä valikoita myös laitteen ollessa sammutettuna.

Valikkokohde	Kuvaus
LANGUAGE [ENG](englanti), [PYC](venäjä), [TUR](turkki)	Valitse kieli pakatun äänitiedoston tekstitietojen näyttämistä varten.
CLOCK SET	Aseta kello (sivu 4).
12H/24H [12H], [24H]	Valitse ajan näyttötapa.
AUTO PI [ON], [OFF]	Hae toinen asema, joka lähettää samaa ohjelmaa, myös esiasetusasemaa käytettäessä.
AUX [ON], [OFF]	Aseta [ON]-tilaan, kun käytät laitteeseen liitettyä lisälaitetta.
BT AUDIO [ON], [OFF]	Aseta Bluetooth-signaali päälle/pois.
MUTE MODE (Käytettävissä vain mallissa MVH-170UI) [MUTE], [20dB ATT], [10dB ATT]	Mykistä tai vaimenna ääni automaattisesti, kun muusta laitteesta vastaanotetaan mykistystoiminnon signaali.
PW SAVE*1 [ON], [OFF]	Alenna akun virrankulutusta. Lähteen kytkeminen päälle on ainoa sallittu toiminto, kun tämä toiminto on päällä.
BT MEM CLEAR [YES], [CANCEL]	Tyhjennä laitteeseen tallennetut Bluetooth-laitetiedot (laiteluettelo, PIN-koodi, puheluhistoria, puhelinluettelo, esiasetetut puhelinnumerot). [CLEARED] tulee näkyviin, kun tiedot on poistettu onnistuneesti.
BT VERSION	Näyttää laitteen järjestelmäversion ja Bluetooth-moduulin.

Valikkokohde	Kuvaus
APP CONN. SET*2 [WIRED], [BLUETOOTH]	Valitse sopiva yhteystapa laitteen mukaan.

*1 [PW SAVE] peruutetaan, jos ajoneuvon akku kytketään irti. Ota virransäästötila uudelleen käyttöön, kun akku on liitetty takaisin. Jos ajoneuvon virtalukossa ei ole ACC (lisälaitte) -asentoa, on kytkentätavasta riippuen mahdollista, että laite ottaa virtaa akusta, kun [PW SAVE] ei ole käytössä.

*2 Ei käytettävissä, kun lähteeksi on valittu [APP].

ILLUMINATION-asetukset

Valikkokohde	Kuvaus
DIM SETTING [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Näytön kirkkauden muuttaminen.
BRIGHTNESS [1] - [10]	Näytön kirkkauden muuttaminen. Käytettävissä olevat asetukset riippuvat [DIM SETTING]-asetuksesta.

MIXTRAX-asetukset

(Koskee vain mallia MVH-X370BT)

Valikkokohde	Kuvaus
SHORT MODE [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Valitse toistoajan pituus.
MIX PATTERN [SOUND LEVEL]	Muuta MIXTRAX-erikoistehosteita äänitason mukaisesti. Sekoitusmalli muuttuu äänitason mukaisesti.
[LOW PASS]	Sekoitusmalli muuttuu bassotason mukaisesti.
[RANDOM]	Sekoitusmalli muuttuu satunnaisesti äänitasotilan ja alipäästötilan mukaisesti.

Valikkokohte	Kuvaus
DISP FX [ON], [OFF]	Aseta MIXTRAX-erikoistehosteet päälle/pois.
CUT IN FX [ON], [OFF]	Kytke MIXTRAX-äänitehosteet päälle/pois, kun vaihdat manuaalisesti raitoja.

Liitännät/asennus

Liitännät

Tärkeää

- Kun asennat tämän laitteen ajoneuvoon, jonka virtalukko ei sisällä ACC (lisälaite) -asentoa, akku voi tyhjentyä, ellei punaista johtoa liitetä liitäntään, joka havaitsee virta-avaimen käytön.



ACC-asento



Ei ACC-asentoa

- Jos tätä laitetta käytetään seuraavanlaisissa olosuhteissa, voi syntyä tulipalo tai toimintahäiriö.
 - Ajoneuvot, joissa 12 voltin akku ja negatiivinen maadoitus.
 - Kaiuttimet 50 W (tehoarvo) ja 4 - 8 Ω (impedanssiarvo).
- Noudata ehdottomasti alla olevia ohjeita oikosulun, ylikuumenemisen ja toimintahäiriön välttämiseksi.
 - Kytke kaapeli irti akun miinusnavasta ennen asennusta.
 - Kiinnitä johdot johtokiinnikkeillä tai teipillä. Suoja johdot kiertämällä teippiä johtojen ympärille, jotka tulevat kosketuksiin metalliosien kanssa.
 - Sijoita johdot pois liikkuvien osien, kuten vaihdeviivun ja istuinkiskojen luota.
 - Sijoita johdot etäälle kuumista paikoista, kuten lämmittimen ulostulon luota.
 - Älä liitä keltaista johtoa akkuun viemällä sen reiän läpi moottoritilaan.
 - Peitä kaikki irtikytketyt johtoliittimet eristysteipillä.
 - Älä lyhennä johtoja.

– Älä koskaan leikkaa tämän laitteen virtajohdon eristettä virran jakamiseksi muiden laitteiden kanssa. Johdon virtakapasiteetti on rajallinen.

– Käytä nimellisarvoltaan määrättyä sulaketta.

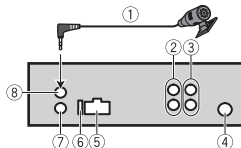
– Älä koskaan johdota kaiuttimien miinusjohtoa suoraan runkoon.

– Älä koskaan liitä yhteen useiden kaiuttimien miinusjohtoja.

- Kun tässä laitteessa on virta kytkettynä, ohjaussignaalit lähetetään sinivalkoisen johdon kautta. Liitä tämä johto ulkoisen tehovahvistimen järjestelmän kaukosäätimeen tai ajoneuvon antennin automaattiseen releohjausliitäntään (maks. 300 mA, 12 V DC). Jos ajoneuvo on varustettu lasiantennilla, liitä se antennitehostimen virtaliitäntään.
- Älä koskaan liitä sinivalkoista johtoa ulkoisen tehovahvistimen virtaliitäntään. Älä myöskään liitä sitä koskaan automaattisen antennin virtaliitäntään. Jos näin tehdään, akku voi tyhjentyä tai joutua toimintahäiriöön.
- Musta johto on maajohto. Tämän laitteen suurvirtatuotteiden (erityisesti tehovahvistimien) täytyy johdottaa erikseen. Jos niitä ei johdoteta erikseen, tahaton irrottaminen voi aiheuttaa tulipalon tai toimintahäiriön.

Tämä laite

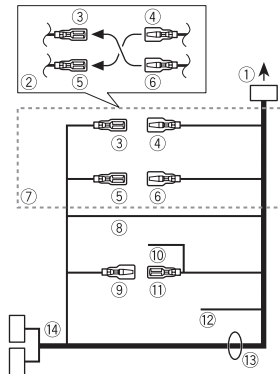
MVH-X370BT/170UI/170UBG/170UB



- Mikrofoni 4 m (koskee vain mallia MVH-X370BT)
- Takalähtö tai subwoofer-lähtö
- Etulähtö (koskee vain malleja MVH-X370BT/170UI)
- Antennitulo
- Virtajohdon tulo
- Sulake (10 A)
- Johdollisen kaukosäätimen tulo (koskee vain malleja MVH-X370BT/170UI) Johdollisen kaukosäätimen sovitin voidaan liittää (myydään erikseen).
- Mikrofonin tulo (koskee vain mallia MVH-X370BT)

Virtajohto

Tee nämä liitännät, kun et liitä takakaiuttimien johtoa subwooferiin.



- Virtajohdon tuloon
- Liittimen ③ ja ⑤ toiminnot voivat olla erilaisia ajoneuvon tyypistä riippuen. Siinä tilanteessa liitä ④ liitäntään ⑤ ja ⑥ liitäntään ③.
- Keltainen Varalla (tai lisävaruste)
- Keltainen Liitä vakiovirran 12 V -syöttöliitäntään.

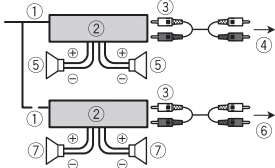
- Punainen Lisävaruste (tai varalla)
- Punainen Liitä virtalukon (12 V DC) ohjausliitäntään.
- Liitä samanväriset johdot toisiinsa.
- Musta (runkomaat)
- Sinivalkoinen ISO-liittimen nastapaikka on erilainen ajoneuvon tyyppistä riippuen. Liitä ⑨ ja ⑩, kun 5 on antennin ohjaustyyppi. Jos muuntotyypinen ajoneuvo, älä koskaan liitä toisiinsa liittintä ⑨ ja liitäntää ⑩.
- Sinivalkoinen Liitä tehovahvistimen järjestelmän ohjausliitäntään (maks. 300 mA, 12 V DC).
- Sinivalkoinen Liitä antennin automaattiseen releohjausliitäntään (maks. 300 mA, 12 V DC).
- Keltainen/musta (koskee vain mallia MVH-170UI) Jos käytät muuta laitetta mykistystoiminnon kanssa, liitä tämä johto kyseisen laitteen äänenmykistysjohtoon. Ellet käytä, älä liitä äänenmykistysjohtoa lainkaan.
- Kaiuttimien johdot
 - Valkoinen: etuvasen ⊕
 - Valkoinen/musta: etuvasen ⊖
 - Harmaa: etuoikea ⊕
 - Harmaa/musta: etuoikea ⊖
 - Vihreä: takavasen ⊕ tai subwoofer ⊕
 - Vihreä/musta: takavasen ⊖ tai subwoofer ⊖
 - Violetti: takaoikea ⊕ tai subwoofer ⊕
 - Violetti/musta: takaoikea ⊖ tai subwoofer ⊖
- ISO-liitin Joissakin ajoneuvoissa ISO-liitin voi olla kaksiosainen. Siinä tilanteessa liitä molemmat liittimet.

HUOMAUTUKSIA

- Muuta tämän laitteen aloitusvalikkoo. Katso lisää [SP-P/O MODE] (sivu 5). Tämän laitteen subwoofer-lähtö on yksikanavainen.
- Kun käytät 70 W:n (2 Ω) subwooferia, liitä subwoofer ehdottomasti tämän laitteen violettiin ja violetti/mustaan johtoon. Älä liitä mitään vihreään ja vihreä/mustaan johtoon.

Tehovahvistin (myydään erikseen)

Tee nämä liitännät, kun käytät valinnaista vahvistinta.



- 1 Järjestelmän kaukosäädin
- 2 Tehovahvistin (myydään erikseen)
- 3 Liitä RCA-johdoilla (myydään erikseen)
- 4 Etulähtöön*
- 5 Etukaiutin*
- 6 Takalähtöön tai subwoofer-lähtöön
- 7 Takakaiutin tai subwoofer

* Koske vain malleja MVH-X370BT/170UI

Asennus

Tärkeää

- Tarkasta kaikki liitännät ja järjestelmät ennen lopullista asennusta.
- Älä käytä valtuuttamattomia osia, sillä ne voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Kysy neuvoa jälleenmyyjältä, jos asennusta varten täytyy porata reikiä tai tehdä muita muutoksia ajoneuvoon.
- Älä asenna tätä laitetta paikkoihin, joissa:

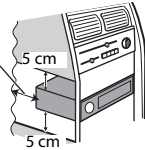
– Se voi häiritä ajoneuvon toimintaa.

– Se voi aiheuttaa matkustajan loukkaantumisen yllättävän pysähdysten seurauksena.

- Puolijohdelaser vaurioituu, jos se ylikuumentuu. Asenna tämä laite etäällä kuumista paikoista, kuten lämmittimen ulostulon luota.
- Ihanteellinen tehokkuus aikaansaadaan, kun laite asennetaan alle 60° kulmaan.
- Kun asennat laitteen, varmista kunnollinen lämmönhajaantuminen laitteen käyttöä varten jättämällä runsaasti tilaa takapaneelin taakse ja kietomalla irtotilat niin, etteivät ne estä tuuletusaukkoja.



Jätä runsaasti tilaa



DIN:n mukainen etu-/taka-asennus

Tämä laite voidaan asentaa oikein joko etu- tai taka-asennuksena.

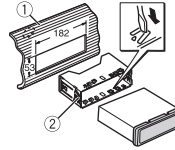
Käytä asennukseen erikseen myytäviä osia.

DIN:n mukainen etuasennus

1 Työnnä asennusholkki kojelautaan.

Käytä onttoihin tiloihin asennukseen toimitettua asennusholkkia. Jos tilaa on riittävästi, käytä ajoneuvon mukana toimitettua asennusholkkiä.

2 Kiinnitä asennusholkki taivuttamalla ruuvitalalla metallikiekkot (90°) paikalleen.

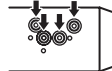


- 1 Kojelauta
- 2 Asennusholkki

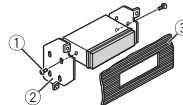
Varmista, että laite asennetaan turvallisesti paikalleen. Epävakaan asennus voi aiheuttaa hyppimistä tai muita toimintahäiriöitä.

DIN:n mukainen taka-asennus

1 Kohdista asennuskiinnikkeen reiät laitteen sivuilla olevien reikien kanssa kiinnikkeen kiinnittämiseksi.



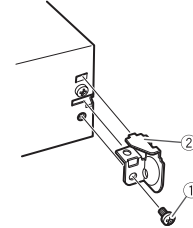
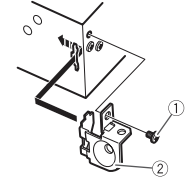
2 Ruuvaa yksi ruuvi kummallekin puolelle laitteen pitämiseksi paikoillaan.



- 1 Itsekierteittävä ruuvi (5 mm x 8 mm)
- 2 Asennuskiinnike
- 3 Kojelauta tai ohjaustaulu

Toimitetun kiinnikkeen käyttäminen

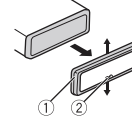
Voit käyttää laitteen asennukseen myös toimitettua kiinnikettä. Tarkista, että toimitettu kiinnike sopii varmasti ajoneuvosi malliin ja kiinnitä se sitten laitteeseen alla olevan kuvan mukaisesti.



- 1 Ruuvi
- 2 Kiinnike

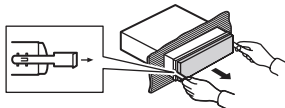
Laitteen irrottaminen

1 Irrota kehys.



- 1 Kehys
 - 2 Urallinen kielek
- Kehykseen pääsee helpommin käsiksi avaamalla etupaneeli.
 - Kun kiinnität kehiksen takaisin, kohdista alaspäin puoli, jolla urallinen kiinnike sijaitsee.

- 2 Työnnä toimitettuja vetoavaimia laitteen kummallekin puolelle, kunnes ne napsahtavat paikoilleen.
- 3 Vedä laite ulos kojelaudasta.



Mikrofonin asentaminen

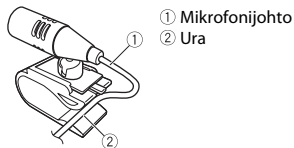
(Koskee vain mallia MVH-X370BT)
Mikrofoni tulee sijoittaa suoraan kuljettajan eteen sopivaan etäisyyteen, jotta se vastaanottaa äänen selkeästi.

VAROITIMET

On erittäin vaarallista päästää mikrofonin johto kiertymään ohjauspylvään tai vaihdevivun ympärille. Asenna mikrofoni ehdottomasti niin, ettei se haittaa ajamista. Johdon asennukseen on suositeltavaa käyttää kiinnikkeitä (myydään erikseen).

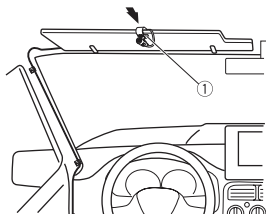
Asennus häikäisysuojaan

1 Asenna mikrofonijohto uraan.



- ① Mikrofonijohto
- ② Ura

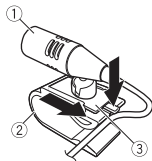
- 2 Asenna mikrofonin klipsi häikäisysuojan päälle. Häikäisysuojan laskeminen alas heikentää äänentunnistusnopeutta.



- ① Mikrofonin klipsi

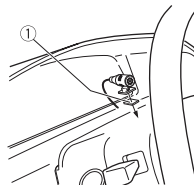
Asennus ohjauspylväeseen

- 1 Irrota mikrofonin jalusta klipsistä liu'uttamalla.



- ① Mikrofoni
- ② Mikrofonin klipsi
- ③ Mikrofonin jalusta

- 2 Asenna mikrofoni ohjauspylvään takapuolelle.



- ① Kaksipuolinen teippi

Lisätietoja

Vianmääritys

Näyttö palaa automaattisesti tavalliseen näyttöön.

- Mitään toimintoja ei ole suoritettu noin 30 sekuntiin.
- Suorita toiminto.

Uusintatoiston alue muuttuu odottamatta.

- Uusintatoiston alueesta riippuen valittu alue saattaa muuttua, kun toinen kansio tai raita valitaan tai kun pikakelataan eteenpäin/taaksepäin.
- Valitse uusintatoiston alue uudelleen.

Alikansiota ei toisteta.

- Alikansiota ei voi toistaa, kun [FLD] (kansioisto) on valittuna.
- Valitse toinen uusintatoiston alue.

Ääni päättyi.

- Käytät laitetta, kuten matkapuhelinta, joka aiheuttaa häiriötä ääneen.
- Siirrä mahdollisesti häiriötä aiheuttavat sähkölaitteet kauemmaksi laitteesta.

Bluetooth-äänilähteen ääntä ei toisteta.

- Bluetooth-yhteydellä kytketyssä matkapuhelimessa on puhelu meneillään.
- Äänentoisto jatkuu, kun puhelu päättyy.
- Bluetooth-yhteydellä kytkettyä matkapuhelinta käytetään juuri.
- Lopeta matkapuhelimen käyttö.
- Laitteen ja matkapuhelimen välistä yhteyttä ei ole muodostettu oikein sen jälkeen, kun Bluetooth-yhteydellä kytketyllä matkapuhelimella on soitettu puhelu.

- Muodosta Bluetooth-yhteys uudelleen laitteen ja matkapuhelimen välille.

Virheilmoitukset

Yleiset

AMP ERROR

- Tämä laite ei toimi tai kaiutinliitäntä on virheellinen.
- Suojapiiri on aktivoitu.
 - Tarkista kaiutinliitäntä.
 - Käännä virtalukko asentoon OFF ja takaisin asentoon ON. Jos ilmoitus ei poistu, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon saadaksesi apua.

NO XXXX (NO TITLE, esimerkiksi)

- Tekstitietoja ei ole.
- Vaihda näyttöä tai toista toinen raita/tiedosto.

USB-laite/iPod

FORMAT READ

- Toiston alkamisen ja äänen kuulumisen välillä on joskus viive.
- Odota, kunnes ilmoitus poistuu ja ääni kuuluu.

NO AUDIO

- Ei kappaleita.
 - Siirrä äänitiedostoja USB-laitteeseen ja muodosta yhteys.
- Liitettyssä USB-laitteessa on suojaus aktivoituna.
 - Poista suojaus USB-laitteen ohjeiden mukaisesti.

SKIPPED

- Liitetty USB-laite sisältää DRM-suojattuja tiedostoja.
 - Suojatut tiedostot ohitetaan.

PROTECT

- Kaikki liitetyn USB-laitteen sisältämät tiedostot sisältävät DRM-suojauksen.
 - Vaihda USB-laite.

N/A USB

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

CHECK USB

- USB-liittimessä tai USB-kaapelissa on oikosulku.
 - Tarkista, ettei USB-liitin tai USB-kaapeli ole juuttunut johonkin tai vaurioitunut.
- Liitetty USB-laite kuluttaa sallittua maksimimäärää enemmän virtaa.
 - Irrota USB-laite äläkä käytä sitä. Käännä virtalukko asentoon OFF ja takaisin asentoon ACC tai ON. Liitä vain yhteensopivia USB-laitteita.
- iPod toimii oikein, mutta ei lataudu.
 - Varmista, ettei iPodin liitäntäjohto ole oikosulussa (esim. jäänyt kiinni metalliesineisiin). Tarkastamisen jälkeen kytke virtalukko asentoon OFF ja takaisin asentoon ON tai irrota iPod ja kytke se takaisin.

ERROR-19

- Tiedonsiirtovirhe.
 - Suorita jokin seuraavista toiminnoista ja palaa sitten USB-lähteeseen.
 - Käännä virtalukko asentoon OFF ja takaisin asentoon ON.
 - Irrota USB-laite.
 - Vaihda toiseen lähteeseen.
- iPod-vika.
 - Irrota kaapeli iPodista. Kun iPodin päävalikko näkyy, liitä iPod uudelleen ja palauta se alkutilaan.

ERROR-23

- USB-laitetta ei ole alustettu oikein.
 - Alusta USB-laite FAT12-, FAT16- tai FAT32-muotoon.

ERROR-16

- iPod-laiteohjelmisto on vanha.
 - Päivitä iPod-versio.
- iPod-vika.
 - Irrota kaapeli iPodista. Kun iPodin päävalikko näkyy, liitä iPod uudelleen ja palauta se alkutilaan.

STOP

- Nykyisessä luettelossa ei ole kappaleita.
 - Valitse kappaleita sisältävä luettelo.

NOT FOUND

- Ei liittyviä kappaleita.
 - Siirrä kappaleita iPodiin.

Bluetooth-laite

ERROR-10


- Virtavika laitteen Bluetooth-moduulissa.
 - Käännä virtalukko asentoon OFF ja takaisin asentoon ACC tai ON.

Sovellukset

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Bluetooth-laitetta ei löydy.
 - Kytke laitteet Bluetooth-yhteydellä (sivu 8).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

→ Bluetooth-yhteys epäonnistui.

- Muodosta yhteys uudelleen painamalla **BAND/ #3**.

CHECK APP

→ Yhteys sovellukseen epäonnistui.
– Noudata näyttöön tulevia ohjeita.

START UP APP

→ Sovellus ei ole vielä käynnissä.
– Käynnistä sovellus mobiililaitteen kautta.

Käsitelyohjeet

USB-tallennuslaite

- Liitäntä USB-keskittimen kautta ei ole tuettu.
- Kiinnitä USB-tallennuslaite tukevasti ennen ajoa. Älä anna USB-tallennuslaitteen pudota lattialle, missä se voi jäädä jumiin jarru- tai kaasupolkimen alle.
- USB-tallennuslaitteesta riippuen voi esiintyä seuraavia ongelmia.
 - Toiminnot voivat vaihdella.
 - Tallennuslaitetta ei välttämättä tunnusteta.
 - Tiedostoja ei välttämättä toisteta oikein.
- Laite voi aiheuttaa kuuluvaa häiriötä kuunnelllessasi radiota.

iPod

- Älä jätä iPodia paikkaan, jossa on korkea lämpötila.
- Kiinnitä iPod tukevasti ajon ajaksi. Älä anna iPodin pudota lattialle, missä se voi jäädä jumiin jarru- tai kaasupolkimen alle.

- iPodin asetukset, kuten taajuuskorjain ja uudelleenleentoisto, muuttuvat automaattisesti, kun iPod liitetään laitteeseen. Kun iPod on irrotettu, asetukset palautuvat alkuperäisiin asetuksiin.
- Laite ei näytä iPodiin tallennettuja, ei-yhteensopivia tekstejä.

Pakatus äänen yhteensopivuus

- Tiedostonimestä (tiedostopääte mukaan luettuna) tai kansionimestä voidaan näyttää vain 32 ensimmäistä merkkiä.
- Laite ei välttämättä toimi oikein riippuen sovelluksesta, jota on käytetty WMA-tiedoston koodaukseen.
- Kuvia sisältävien äänitiedostojen tai USB-laitteelle syväälle kansiohierarkiaan tallennettujen äänitiedostojen toisto voi alkaa pienellä viiveellä.
- Tällä laitteella näytettävä venäjänkielinen teksti tulisi koodata jollakin seuraavista merkistöistä:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Muu Windows-ympäristössä käytettävä merkistö, joka asetetaan venäjän kielelle monikieliasetuksen valinnassa

VAROITIMET

- Pioneer ei voi taata yhteensopivuutta kaikkien USB-massatallennuslaitteiden kanssa eikä ole missään vastuussa mediasoitinten, älypuhelimien tai muiden laitteiden tietojen menetyksestä tätä laitetta käytettäessä.
- Älä jätä levyjä tai USB-tallennuslaitetta kuumille lämpötiloille altistuviin paikkoihin.

WMA-tiedostot

Tiedostopääte	.wma
---------------	------

Bittinopeus	48–320 kbps (CBR), 48–384 kbps (VBR)
Näytteenottotaajuus	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, häviötön, ääni/DRM suoratoisto/ suoratoisto videolla	Ei yhteensopiva

MP3-tiedostot

Tiedostopääte	.mp3
Bittinopeus	8–320 kbps, (CBR), VBR
Näytteenottotaajuus	8–48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz korostusta varten)
Yhteensopiva ID3-tunnisteverso	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3-tunnisteverso 2.x on ensisijainen versioon 1.x. nähden.)
M3u-soittoluettelo	Ei yhteensopiva
MP3i (MP3 interaktiivinen), mp3 PRO	Ei yhteensopiva

WAV-tiedostot

- WAV-tiedostomuotoja ei voi yhdistää MTP-toiminnon kautta.

Tiedostopääte	.wav
Kvantisointibitit	8 ja 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
Näytteenottotaajuus	16–48 kHz (LPCM), 22, 05 kHz ja 44,1 kHz (MS ADPCM)

FLAC-tiedostot (koskee vain malleja MVH-170UI/170UBG/170UB)

- FLAC-tiedostomuotoja ei voi yhdistää MTP-toiminnon kautta.
- FLAC-tiedostot eivät välttämättä ole toistettavissa kooderista riippuen.

Tiedostopääte	.flac
---------------	-------

Näytteenottotaajuus	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 [kHz]
Kvantisointibittinopeus	16 bittä
Kanavaväli	1/2 kan.

USB-laite

- Äänitiedostojen toisto voi käynnistyä pienellä viiveellä USB-tallennuslaitteelta, joka sisältää lukemattomia kansiohierarkioita.

Toistettava kansiohierarkia	Enintään kahdeksan kerrosta (käytännöllinen hierarkia on alle kaksi kerrosta.)
Toistettavat kansiot	Enintään 500
Toistettavat tiedostot	Enintään 15 000
Tekijänoikeudella suojattujen tiedostojen toisto	Ei yhteensopiva
Ositettu USB-laite	Vain ensimmäinen osio voidaan toistaa.

iPod-yhteensopivuus

Tämä laite tukee vain seuraavia iPod-malleja. Tuettu iPod-ohjelmistoversiot näkyvät alla. Vanhempia versioita ei välttämättä tueta.

- Tehty laitteille
- iPod touch (1.–5. sukupolvi)
 - iPod classic
 - iPod videotoiminnolla
 - iPod nano (1.–7. sukupolvi)
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
 - iPhone 4S
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone

- Toiminnot voivat olla erilaisia iPod-sukupolvesta ja/tai ohjelmistoversiosta riippuen.

- Lightning-liittimellä varustetun iPodin käyttäjien tulisi käyttää Lightning-USB-kaapelia (toimitetaan iPodin mukana).
- Telakkaliittimellä varustetun iPodin käyttäjien tulisi käyttää CD-IU51:tä. Pyydä lisätietoja jälleenmyyjältä.
- Katso iPod-käyttöoppaista tietoa tiedostojen/muotojen yhteensopivuudesta.
- Äänikirja, podcast: yhteensopiva

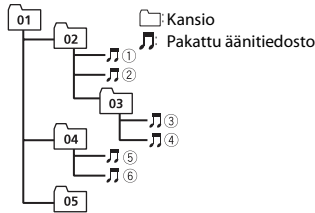
VAROITIMET

Pioneer ei ole missään vastuussa menetetyistä iPod-tiedoista, vaikka tiedot menetettäisiin tätä laitetta käytettäessä.

Äänitiedostojen järjestys

Käyttäjä ei voi määrittää kansionumeroita eikä määrittää toistojärjestystä tällä laitteella. Äänitiedostojen järjestys riippuu kytketystä laitteesta. Huomaa, ettei USB-laitteen piilotettuja tiedostoja voi toistaa.

Esimerkki hierarkiasta



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01–05: Kansionumero

① – ⑥: Toistojärjestys

Venäläisten merkkien taulukko

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ъ
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ъ
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Näyttö C: Merkki

Tekijänoikeus ja tavaramerkki

Bluetooth

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

iTunes

Apple ja iTunes ovat Apple Inc.:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

WMA

Windows Media on joko Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Tämä tuote sisältää Microsoft Corporationin omistamaa teknologiaa, eikä sitä voida käyttää tai levittää ilman Microsoft Licensing, Inc.:n lisenssiä.

FLAC

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

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

- Lähdekoodin edelleenjakelun tulee säilyttää edellä mainittu tekijänoikeustieto, tämä ehtojen luettelo ja seuraava vastuuvapauslauseke.
- Binaarimuotoisissa edelleenjakeluissa täytyy toistaa edellä mainittu tekijänoikeustieto, tämä ehtojen luettelo ja seuraava vastuuvapauslauseke dokumentaatiassa ja/tai muussa jakelun yhteydessä toimitetussa materiaalissa.
- Xiph.org Foundationin nimeä eikä sen avustajien nimiä saa käyttää tästä ohjelmistosta johdettujen tuotteiden mainontaan tai markkinointiin ilman erillistä edeltävää kirjallista lupaa.

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

ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ja iPod touch ovat Apple Inc.:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Lightning on Apple Inc.:n tavaramerkki. "Made for iPod" ja "Made for iPhone" tarkoittavat, että elektroninen lisälaitte on suunniteltu erityisesti iPod- tai iPhone-laitteeseen kytkettäväksi ja että valmistaja takaa sen täyttävän Applen vaatimukset. Apple ei ole vastuussa tämän laitteen toiminnasta tai sen turvallisuudesta ja lainsäädäntöstandardien noudattamisesta. Huomaa, että tämän lisälaitteen käyttö iPodin tai iPhone:n kanssa voi heikentää langatonta suorituskäyttyä.

Android™

Android on Google Inc:n tavaramerkki.

MIXTRAX

MIXTRAX on PIONEER CORPORATION:n tavaramerkki.

Tekniset tiedot

Yleistä

Virtalähde: 14,4 V DC (10,8–15,1 V sallittu)

Maadoitusjärjestelmä: negatiivinen maa
Enimmäisvirrankulutus: 10,0 A

Mitat (L × K × S):

DIN

Runko: 178 mm × 50 mm × 97 mm

Etuosa: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Runko: 178 mm × 50 mm × 97 mm

Etuosa: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Paino: 0,5 kg

Ääni

Suurin teho:

50 W × 4

70 W × 1/2 Ω (subwoofer)

Jatkuva lähtöteho:

22 W × 4 (50–15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω

kuorma, kumpikin kanava käytössä)

Kuormitusimpedanssi: 4 Ω (4–8 Ω sallittu)

Esivahvistimen enimmäistehotaso: 2,0 V

Tasaisen äänenvoimakkuuden käyrä:

+10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)

(äänenvoimakkuus: –30 dB)

Taajuuskorjain (5-kaistainen graafinen

taajuuskorjain):

Taajuus: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/

2,5 kHz/8 kHz

Taajuuskorjaimen vaihteluväli: ±12 dB

(2 dB:n askel)

Subwoofer (mono):

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

125 Hz/160 Hz/200 Hz

Jyrkkyys: –12 dB/okt., –24 dB/okt.

Lisäys: +6 dB ... –24 dB

Vaihe: normaali/käänteinen

USB

USB-standardin määrittäjä: USB 2.0 täysi nopeus

Enimmäisvirransyöttö: 1 A

USB-luokka: MSC (massamuistiluokka)

Tiedostojärjestelmä: FAT12, FAT16, FAT32

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

WMA-dekoodausmuoto: ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2-kanavainen ääni) (Windows Media Player)

FLAC-dekoodausmuoto: v1.3.0 (Free

Lossless Audio Codec) (koskee vain

malleja MVH-170UI/170UBG/170UB)

WAV-signaalimuoto: Linear PCM & MS

ADPCM (pakkaamaton)

FM-viritin

Taajuusalue: 87,5–108,0 MHz

Käytettävä herkkyystaso: 11 dBf (1,0 μV/

75 Ω, mono, S/N: 30 dB)

Signaalikohinasuhde: 72 dB (IEC-A-verkko)

MW-viritin

Taajuusalue: 531–1 602 kHz

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

Signaalikohinasuhde: 62 dB (IEC-A-verkko)

LW-viritin

Taajuusalue: 153–281 kHz

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

Signaalikohinasuhde: 62 dB (IEC-A-verkko)

Bluetooth

(Koskee vain mallia MVH-X370BT)

Versio: Bluetooth 3.0 -sertifioitu

Lähtöteho: +4 dBm maksimi (teholuokka 2)

Bluetooth-profiilit:

GAP (yleinen käyttöprofiili)

SDAP (palveluhakusovellusprofiili)

OPP (objektin työntöprofiili)

HFP (handsfree-profiili) 1.6

PBAP (puhelinluettelon käyttöprofiili)

A2DP (edistynyt äänentoistoprofiili)

AVRCP (AV-kaukosäädinprofiili) 1.5

SPP (sarjaporttiprofiili) 1.1

HUOMAUTUS

Teknisiä ominaisuuksia ja rakennetta voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.

<http://www.pioneer.eu>

Visit Uptäck fördelarna med att registrera din produkt online på <http://www.pioneer.se>
Oplev fordelene ved at registrere dit produkt online på <http://www.pioneer.dk>
Oppdag fordelene ved å registrere produktet ditt online på <http://www.pioneer.no>
Tutustu tuotteesi online-rekisteröitymisen etuihin osoitteessa <http://www.pioneer.fi>

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

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.

Blvd.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

<14-MAN-MVH170-SDF> EW