

Käyttöohje

CD RDS -VASTAANOTIN

DEH-X9500BT DEH-X9500SD



Made for



iPod



iPhone



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 **VAROITUS-** ja **HUOMAUTUS-**merkinnät ja noudatat niitä. *Pidä käyttöopas lukemisen jälkeen tallessa ja helposti saatavilla myöhempää tarvetta varten.*

01 Ennen käyttöönottoa

Tekniset tiedot **39**

- Laitteesta **3**
- Jos laitteen käytössä on ongelmia **3**
- Tästä oppaasta **3**

02 Laitteen käyttöohjeet

- Pääyksikkö **4**
- Valinnainen kaukosäädin **4**
- Säätövalikko **5**
- Perustoiminnot **6**
- Usein käytetyt valikkotoiminnot **7**
- Viritin **7**
- CD/CD-R/CD-RW ja ulkoiset tallennusvälineet (USB, SD) **11**
- iPod **14**
- Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen **17**
- Älypuhelinsovellusten käyttäminen **21**
- Äänisäädöt **23**
- Erilaisten viihdenäyttöjen käyttö **24**
- Valaistuksen värin valinta **25**
- Valaistuksen värin mukauttaminen **26**
- Tietoja MIXTRAX-toiminnosta **26**
- MIXTRAX-valikko **26**
- Järjestelmävalikko **28**
- Säätövalikko **29**
- Järjestelmävalikko **30**
- AUX-lähteen käyttäminen **30**
- Jos näkyviin tulee ei-toivottu ruutu **30**

03 Lisätietoja

- Vianmääritys **31**
- Virheviestit **31**
- Käsittelyohjeet **34**
- Pakattujen äänitiedostojen yhteensopivuus (levy, USB, SD) **35**
- iPod-yhteensopivuus **36**
- Äänitiedostojen järjestys **37**
- Bluetooth-profiilit **37**
- Tekijänoikeus ja tavaramerkki **38**

Ennen käyttöönottoa



Jos haluat hävittää laitteen, älä hävitä sitä kotitalousjätteen mukana. Käytetyille elektroniikkaromuille 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 paikallisviranomaisiin oikean hävittämistavan selvittämiseksi.

Hävittämällä laitteen oikein varmistat, että se käsitellään, otetaan talteen ja kierrätetään oikealla tavalla mahdollisten ympäristölle ja ihmisille vaarallisten vaikutusten eliminoimiseksi.

Laitteesta

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-asemat lähettävät RDS-signaaleja.

MUISTUTUS

Tämä tuote on luokan 1 lasertuote, joka on luokiteltu lasertuotteiden turvallisuusstandardin IEC 60825-1:2007 alaisena.

LUOKAN 1 LASERTUOTE

! MUISTUTUS

- Älä anna laitteen joutua kosketuksiin nesteiden kanssa. Siitä voi aiheutua sähköisku. Nesteiden kanssa kosketuksiin joutumisesta saattaa aiheutua myös laitevaurio, savua ja ylikuumentamista.
- Pioneer CarStereo-Pass on käytössä vain Saksassa.
- Pidä äänenvoimakkuus aina riittävän alhaisena, jotta kuulet ulkopuoliset äänet.
- Älä altista laitetta kosteudelle.
- Jos akku on kytketty irti tai sen lataus on purkautunut, esiasetettu muisti tyhjentyy.

Huomautus

Toimintojen asetukset suoritetaan, vaikka valikko peruutetaan ennen toimintojen vahvistusta.

Jos laitteen käytössä on ongelmia

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

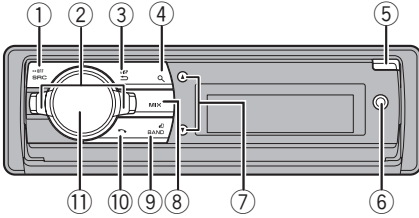
Tästä oppaasta

- Seuraavissa ohjeissa USB-muisteihin, kannettaviin USB-äänilaitteisiin ja SD-kortteihin viitataan yhteisellä nimellä "ulkoiset tallennusvälineet (USB, SD)". Jos kyse on vain USB-muisteista tai kannettavista USB-äänilaitteista, niihin viitataan nimellä "USB-tallennuslaitteet".
- Tässä käyttöoppaassa "iPod" tarkoittaa sekä iPodia että iPhonea.

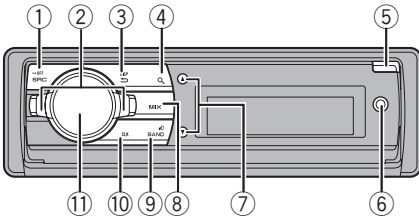
Laitteen käyttöohjeet

Pääyksikkö

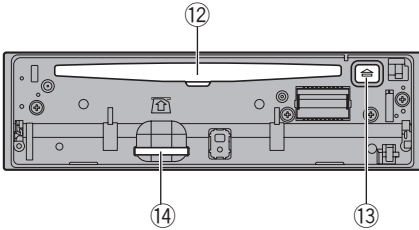
DEH-X9500BT



DEH-X9500SD



Päälaite (etupaneeli auki)



Osa	Osa
① SRC/OFF	⑧ MIX (MIXTRAX)
② LEVER	⑨ BAND/ (iPod)
③ →/DISP	⑩ DEH-X9500BT (puhelin)
④ 🔍 (luettelo)	⑪ DEH-X9500SD CLK
⑤ Avauspainike	⑫ MULTI-CONTROL (M.C.)
	⑬ Levyn latauspesä

Osa	Osa
⑥ AUX-tuloliitin (3,5 mm stereoliitin)	⑬ ▲ (poista)
⑦ ⏪ / ⏩ (eteen- tai taaksepäin)	⑭ SD-muistikorttipaikan saa näkyviin avamalla etupaneelin.

! MUISTUTUS

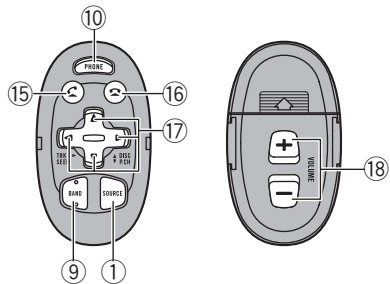
- Kytke Pioneer USB -kaapelilla USB-tallennuslaitteeseen. Laitteen yhdistäminen suoraan USB-tallennuslaitteeseen saattaa olla vaingollista, koska se saattaa työntyä ulos.
- Älä käytä valtuuttamattomia tuotteita. ■

Valinnainen kaukosäädin

Kaukosäädin CD-SR110 ja CD-R320 myydään erikseen.

Samoilla numeroilla kuin laitteen painikkeet merkityt kaukosäätimen painikkeet toimivat samalla tavalla kuin laitteen vastaava painike tämän nimestä huolimatta.

CD-SR110 (toiminnoille DEH-X9500BT)

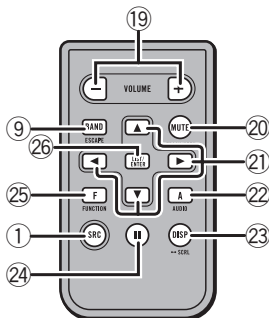


Osa	Toiminta
⑮	Paina, kun haluat aloittaa puhelun käyttäessäsi puhelinta.
⑯	Kun odota toista puheluna, voit hylätä tulevan puhelun tai puhelun painamalla tätä.

Laitteen käyttöohjeet

Osa	Toiminta
17 ▲/▼/◀▶	Käytä näitä manuaaliseen viritykseen, pikakelaukseen, taakse kelaamiseen ja kappaleiden etsimiseen. Käytetään myös ohjaustoimintoihin.
18 VOLUME	Lisää tai vähennä äänenvoimakkuutta painamalla tätä.

CD-R320 (toiminnoille DEH-X9500SD)



Osa	Toiminta
19 VOLUME	Lisää tai vähennä äänenvoimakkuutta painamalla tätä.
20 MUTE	Mykistä ääni tai poista mykistys painamalla painiketta.
21 ▲/▼/◀▶	Käytä näitä manuaaliseen viritykseen, pikakelaukseen, taakse kelaamiseen ja kappaleiden etsimiseen. Käytetään myös ohjaustoimintoihin.
22 AUDIO	Valitse äänitoiminto painamalla painiketta.
23 DISP/SCRL	Valitse eri näyttöjä painamalla tätä.
24 II	Keskeytä toisto tai jatka sitä painamalla tätä.

Osa	Toiminta
25 FUNCTION	Valitse toimintoja painamalla tätä.
26 LIST/ENTER	Näytä levyn nimi, kappaleen nimi, kansio tai tiedostoluettelo lähteen mukaan painamalla tätä. Paina näyttääksesi luettelon lähteestä riippuen. Ohjaa käyttövalikossa ollessasi toimintoja painamalla tätä painiketta.

Säätövalikko

Säätövalikko avautuu näytölle, kun käännät virtakytkimen asennuksen jälkeen ON-asentoon. Voit asettaa seuraavat valikkovaihtoehdot.

1 Käännä virtakytkin ON-asentoon yksikön asennuksen jälkeen.
Set up ilmestyy näkyville.

2 Kytke YES päälle kääntämällä M.C.-ohjainta.

- Jos laitetta ei käytetä 30 sekunnin aikana, säätövalikkoa ei näydetä.
- Jos päätät olla tekemättä asetuksia tällä kertaa, käännä **M.C.** vaihtaaksesi **NO**.

Jos valitset **NO**, et voi tehdä asetuksia säätövalikossa.

3 Valitse painamalla M.C.

4 Määritä valikko seuraamalla näitä vaiheita.

Siirtyäksesi seuraavaan valikkovaihtoehtoon, sinun on vahvistettava valintasi.

Language select (monikielisyys)

- Valitse haluamasi kieli kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
English—Français—Italiano—Español—Deutsch—Nederlands—РУССКИЙ
- Vahvista valinta painamalla **M.C.**-ohjainta.

Calendar (päivämäärän asettaminen)

Laitteen käyttöohjeet

- 1 Vaihda vuosi kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
- 2 Valitse päivä painamalla **M.C.**
- 3 Vaihda päivä **M.C.**-ohjainta kiertämällä.
- 4 Valitse kuukausi painamalla **M.C.**
- 5 Vaihda kuukausi **M.C.**-ohjainta kiertämällä.
- 6 Vahvista valinta painamalla **M.C.**-ohjainta.

Clock (kellon asettaminen)

- 1 Säädä tuntia kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
- 2 Valitse minuutti painamalla **M.C.**
- 3 Säädä minuuotteja kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
- 4 Vahvista valinta painamalla **M.C.**-ohjainta.

FM step (FM-viritysaskel)

- 1 Valitse FM-viritysaskel kääntämällä **M.C.**-ohjainta. **50kHz** (50 kHz)—**100kHz** (100 kHz)
- 2 Vahvista valinta painamalla **M.C.**-ohjainta.

Contrast (näytön kontrastin asetus)

- 1 Säädä kontrastin taso kääntämällä **M.C.**-ohjainta. **0–15** näkyy näytöllä tason kasvaessa tai pienentyessä.
- 2 Vahvista valinta painamalla **M.C.**-ohjainta. **Quit** ilmestyy näkyville.

5 Suorita asetukset loppuun ja valitse YES kääntämällä M.C.-ohjainta.

- Jos haluat muuttaa asetuksia uudelleen, käännä **M.C.**-ohjainta vaihtaaksesi kohtaan **NO**.

6 Valitse painamalla M.C.

Huomautukset

- Voit asettaa valikkovaihtoehdot järjestelmäasetuksissa. Katso tietoja asetuksista kohdasta "Järjestelmävalikko" (sivulla 28).
- Voit peruuttaa säätövalikon painamalla **SRC/OFF**.

Perustoiminnot

Tärkeää

- Käsittele etupaneelia varoen sitä irrotettaessa ja kiinnitettäessä.
- Suojaa etupaneelia liiallisilta iskuilta.
- Säilytä etupaneelia suojassa auringonvalolta ja korkeilta lämpötiloilta.

- Irrota kaikki laitteeseen kytketyt johdot ja laitteet ennen kuin irrotat etupaneelin, jottei laite tai ajoneuvon sisätilat vaurioituisi.

Etupaneelin poistaminen laitteen suojaamiseksi varkaudelta

Varkauden estämiseksi etupaneeli voidaan irrottaa.

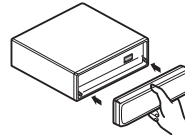
- 1 Avaa etupaneeli painamalla avauspainiketta.
- 2 Ota kiinni etupaneelin vasemmasta reunasta ja vedä sitä varovasti ulospäin.

Varo puristamasta etupaneelia liian lujasti tai pudottamasta sitä ja suojaa se vedeltä ja muilta nesteiltä pysyvien vaurioiden välttämiseksi.

- 3 Säilytä irrotettua etupaneelia aina suojakotelossa tai -laukussa.

Etupaneelin kiinnitys takaisin

- 1 Kiinnitä etupaneeli uudelleen pitämällä sitä kohtisuoraan laitteeseen nähden ja kiinnittämällä se kiinnityskoukkuihin.



Laitteen kytkeminen päälle

- 1 Käynnistä laite painamalla **SRC/OFF**-painiketta.

Laitteen kytkeminen pois päältä

- 1 Sammuta laite pitämällä **SRC/OFF**-painiketta painettuna.

Lähteen valitseminen

- 1 Vaihda seuraavien välillä painamalla **SRC/OFF**-painiketta:
TUNER (viritin)—**CD** (CD-soitin)—**USB1** (USB1)/**iPod1** (iPod1)—**Apps1** (Smartphone App1)—**USB2** (USB2)/**iPod2** (iPod2)—**Apps2** (Smartphone App2)—**SD** (SD-muistikortti)—**AUX** (AUX)—**BT Audio** (BT-ääni)
 - **BT Audio** ei ole saatavilla mallissa DEH-X9500SD.

Äänenvoimakkuuden säätö


- 1 Säädä äänenvoimakkuutta kääntämällä **M.C.**-ohjainta.

! MUISTUTUS

Pysäköin autosi turvallisuussyistä, kun irrotat etupaneelia.

Laitteen käyttöohjeet

Huomautukset

- Jos tämän laitteen sinivalkoinen johto on kytketty ajoneuvon automaattisen antennin releohjauksiliitäntään, ajoneuvon antenni työntyy ylös kytkettäessä tämän laitteen äänilähde päälle. Antenni vetäytyy sisään, kun äänilähde kytketään pois.
- Kun USB-tallennusväline kytketään laitteeseen ja haluat vaihtaa niiden välillä toistaaksesi, irrota USB-tallennusvälineen yhteydent ennen kuin jatkat eteenpäin.
- Jos sekä **USB1** (USB-tallennuslaite1)/**iPod1** (iPod kytketty USB-tulon1 kautta) ja **USB2** (USB-tallennuslaite2)/**iPod2** (iPod kytketty USB-tulon2 kautta) samanaikaisesti, käytä Pioneer USB -kaapelia (CD-U50E) normaalin Pioneer USB -kaapelin lisäksi. 

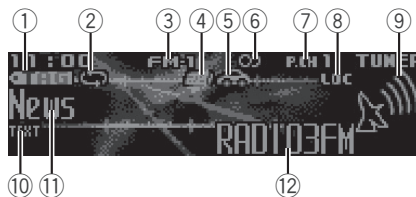
Usein käytetyt valikkotoiminnot

Paluu edelliseen näyttöön Paluu edelliseen luetteloon/luokkaan (tasoa ylempi kansio/luokka) 1 Paina DISP -näppäintä.
Paluu normaalinäyttöön 1 Paina BAND/ -näppäintä.
Paluu normaalinäyttöön luettelosta/luokasta 1 Paina BAND/ -näppäintä.
Toiminnon tai listan valinta 1 Käännä M.C. - tai LEVER -ohjainta. <ul style="list-style-type: none"> • Tässä käyttöoppaassa "Käännä M.C." tarkoittaa toimintoa, jolla valintaan toiminto tai lista.

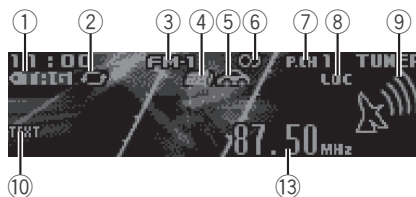


Viritin

Perustoiminnot



RDS



Ei-RDS tai MW/LW

- 1 **TAG**-osoitinvalo
- 2 Tagien siirtojen osoitinvalo
- 3 Aaltoalueen osoitinvalo
- 4 **News**-osoitinvalo
- 5 **Traffic Announce**-osoitinvalo
- 6 **(S)** (stereo) -osoitinvalo
- 7 Esivalinnan numero
- 8 **LOC**-osoitinvalo
Osoittaa, että paikallinen automaattihaku on käytössä.
- 9 Signaalitason osoitinvalo
- 10 **TEXT**-osoitinvalo
Näyttää, milloin vastaanotetaan radiotekstiä.
- 11 **PTY**-nimen osoitinvalo
- 12 Ohjelmalvelun nimi
- 13 Taajuuden osoitinvalo

Kaistan valinta


- 1 Paina **BAND/**-painiketta, kunnes näytöllä on haluamasi alue (**FM-1**, **FM-2**, **FM-3** FM-taajuuksille tai **MW/LW**).

Manuaalinen viritys (vaihe vaiheelta)

- 1 Käännä **LEVER**-ohjainta.
 - Valitse **Manual** (manuaalinen viritys) **Tuning Mode**-toiminnon alta käyttääksesi tätä toimintoa. Katso asetusten tiedot kohdasta "**Tuning Mode (LEVER-viritysasetus)**" (sivulla 10).

Laitteen käyttöohjeet

Tallennettujen asemien vaihtaminen

 Käännä **LEVER**-ohjainta.

- Valitse **Preset** (esiasetettu kanava) **Tuning Mode**-toiminnon alta käyttääksesi tätä toimintoa. Katso asetusten tiedot kohdasta "**Tuning Mode (LEVER-viritysasetus)**" (sivulla 10).

Automaattiviritys

 Käännä ja pidä painettuna **LEVER**.

- Voit ohittaa asemia kääntämällä ja pitämällä **LEVER**-ohjainta painettuna. Automaattiviritys alkaa heti, kun vapautat **LEVER**-ohjaimen.

PI-hakutoiminto

Ellei viritin löydä sopivaa asemaa tai vastaanotto heikkenee, laite hakee automaattisesti samaa ohjelmaa lähettävän toisen aseman. Haun aikana näytössä näkyy **PI SEEK** ja ääni on mykistetty.

Automaattinen PI-haku (esiasetetut asemat)

Laite voidaan asettaa suorittamaan PI-haku esiasetetun aseman valitsemisen yhteydessä, jos esiasetetun aseman vastaanotto ei onnistu.

- Automaattisen PI-haun oletusasetus on pois päältä. Katso "**Auto PI (automaattinen PI-haku)**" (sivulla 28).

Asemien tallentaminen ja palauttaminen jokaiselle kaistalle

1 Paina (luettelo).



Esiasetusnäyttö tulee näkyviin.

2 Tallenna valittu taajuus muistiin M.C.-ohjaimella.

Vaihda esiasetusnumeroa kääntämällä ohjainta. Tallenna pitämällä painettuna.

3 Valitse haluamasi asema M.C.-ohjaimella.

Vaihda asemaa kääntämällä ohjainta. Valitse painamalla.

- Kaikki FM-alueelle tallennetut asemat voi palauttaa kuiltakin itsenäiseltä FM-alueelta.
- Voit viritää kanavaa ylös- tai alaspäin painamalla  tai .

RDS-näytön vaihtaminen

RDS (radiotietojärjestelmä) -toiminnossa on digitaalisia tietoja, jotka helpottavat radioasemien hakua.

• Paina /DISP-näppäintä.

PTY-tiedot/ohjelmanpalvelun nimi (taajuus)—
taiteilijan nimi/kappaleen nimi

Huomautukset

- Jos ohjelmanpalvelun nimeä ei voida hakea, näkyviin tulee sen sijaan lähetystaajuus. Jos ohjelmanpalvelun taajuus havaitaan, näkyviin tulee ohjelmanpalvelun nimi.
- Tekstitiedot voidaan muuttaa kaistasta riippuen.

PTY-luettelo

News&Inf (uutiset ja tiedot)

News (Uutisia), **Affairs** (Ajankohtaisohjelmia), **Info** (Tietoa), **Sport** (Urheilua), **Weather** (Sää tiedotuksia), **Finance** (Talousuutisia)

Popular (suositut)

Pop Mus (Pop-musiikkia), **Rock Mus** (Rock-musiikkia), **Easy Mus** (Viidemuusiikkia), **Oth Mus** (Muuta musiikkia), **Jazz** (Jazzia), **Country** (Country-musiikkia), **Nat Mus** (Kotimaista musiikkia), **Oldies** (Vanhaa musiikkia), **Folk mus** (Folk-musiikkia)

Classics (klassikot)

L. Class (Kevyttä klassista musiikkia), **Classic** (Klassista musiikkia)

Others (muut)

Educate (Koulutus), **Drama** (Draama), **Culture** (Kulttuuri), **Science** (Tiede), **Varied** (Sekalaista), **Children** (Lasten ohjelmaa), **Social** (Yhteiskunnallisia keskusteluohjelmia), **Religion** (Uskonto), **Phone In** (Sana on vapaa), **Touring** (Matkailu), **Leisure** (Vapaa-aika), **Document** (Dokumenttiohjelmia)

Laitteen käyttöohjeet

iTunes-tagien käyttäminen

Tätä toimintoa ei voi käyttää seuraavissa iPod-malleissa.

- iPod touch neljäs sukupolvi
- iPod touchin kolmas sukupolvi
- iPod touchin toinen sukupolvi
- iPod touchin ensimmäinen sukupolvi
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod nanon kuudes sukupolvi
- iPod nanon viides sukupolvi
- iPod nanon neljäs sukupolvi
- iPod nanon kolmas sukupolvi
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Tagitiedot voidaan kuitenkin tallentaa tähän laitteeseen, vaikka käytetään muita iPod-malleja.

Kappaleen tiedot (tagi) voidaan tallentaa lähetyksasemasta iPodiin. Kappaleet näkyvät iTunesin soittolistassa nimeltä "Merkitty soittolista" seuraavalla kerralla, kun iPod synkronoidaan. Voit sitten ostaa haluamasi kappaleet suoraan iTunes Storesta.

- Merkityt kappaleet ja kappaleet, jotka voit ostaa iTunes Storesta saattavat olla erilaisia. Varmistu kappaleesta, ennen kuin suoritat oston.

Varastoi tagitiedot tähän laitteeseen

- 1 Viritä lähetyksasemalle.
- 2 Pidä painettuna **M.C.**-painiketta, jos **TAG** näkyy näyttöllä, kun haluttua kappaletta lähetetään.
 - Kun tagitiedot tallennetaan tähän laitteeseen, **TAG** vilkkuu.

Merkittyjen tietojen tallentaminen iPod:iin.

- 1 Vaihda lähde **iPod**-laitteeseen. Tagin siirtonäyttö tulee näkyviin.
- 2 Vaihda **YES** kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
- 3 Valitse painamalla **M.C.** Merkityt tiedot siirretään iPod-laitteeseen.
 - Voit siirtää merkityt tiedot myös **Tags transfer** -toiminnolla. Katso lisätietoja kohdasta "**Tags transfer (Tagien siirto)**" (sivulla 16).
 - Tagien siirto pysähtyy, jos lähde vaihdetaan lähteestä **iPod1** lähteeseen **iPod2**, tai lähteestä **iPod2** lähteeseen **iPod1**, kun merkittyjä tietoja siirretään.

Radiotekstin käyttö

Radiotekstin näyttäminen

Voit näyttää parhaillaan vastaanotettavan radiotekstin ja kolme viimeisintä radiotekstiä.

- 1 Näytä radioteksti pitämällä **Q**-painiketta (luettelo) painettuna.
 - Kun laite ei vastaanota radiotekstiä, näytölle tulee viesti **NO TEXT**.
- 2 Hae kolme viimeisintä radiotekstiä kääntämällä **LEVER**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.
- 3 Vieritä painamalla **▲**- tai **▼**-painiketta.

Radiotekstin tallentaminen ja hakeminen

Voit tallentaa tietoja kuudesta radiotekstilähetyksestä **RT Memo 1–RT Memo 6**-näppäimiin.

- 1 Näytä radioteksti, jonka haluat tallentaa muistiin.
- 2 Paina **Q** (luettelo). Esiasetusnäyttö tulee näkyviin.
- 3 Tallenna valitut radiotekstit **LEVER**-ohjaimella. Vaihda esiasetusnumeroa kääntämällä ohjainta. Tallenna pitämällä **M.C.**-ohjainta painettuna.
- 4 Valitse haluamasi radioteksti **LEVER**-ohjaimella. Vaihda radiotekstiä kääntämällä ohjainta. Valitse painamalla **M.C.**

- Viritin tallentaa automaattisesti kolme viimeisintä vastaanotettua radiotekstilähetystä ja korvaa vanhimman tekstin uusimmalla tekstillä.

Laitteen käyttöohjeet

Toimintojen asetukset

1 Näytä päävalikko painamalla M.C.-ohjainta.

2 Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse FUNCTION painamalla sitä.

3 Valitse toiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

- Jos MW/LW-kaista on valittuna, vain **BSM**, **Local** ja **Tuning Mode** on käytettävissä.

BSM (parhaiden asemien muisti)

BSM (parhaiden asemien muisti) tallentaa automaattisesti kuusi vahvinta asemaa signaalin voimakkuuden mukaisessa järjestyksessä.

- 1 Käynnistä BSM-toiminto painamalla **M.C.**-ohjainta.
Peruuta painamalla **M.C.**-ohjainta uudelleen.

Regional (alueellinen)

Alternative FREQ-toimintoa käytettäessä paikallinen toiminto rajoittaa valinnan alueellista ohjelmaa lähettäviin asemiin.

- 1 Kytke aluetoiminto päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Local (paikallishaun viritys)

Paikallisaseman automaattihauun avulla voit virittää vain ne asemat, joiden signaali riittää hyvään vastaanottoon.

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Kytke **M.C.** päälle tai pois painamalla.
- 3 Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.

FM: **Level 1—Level 2—Level 3—Level 4**

MW/LW: **Level 1—Level 2**

Ylimmän tason asetus sallii vain voimakkaimpien asemien vastaanoton, kun taas alemmat asetukset mahdollistavat heikompien asemien vastaanoton.

PTY search (ohjelmatyyppin valinta)

Voit virittää aseman käyttämällä PTY (ohjelmatyyppi)-tietoja.

- 1 Käännä **LEVER**-ohjainta vasemmalle tai oikealle valitaksesi haluamasi asetuksen.

News&Inf—Popular—Classics—Others

- 2 Aloita haku painamalla **M.C.**-ohjainta.

Laitte etsii asemaa, joka lähettää haluttua ohjelmatyyppiä. Kun asema löytyy, sen ohjelmalvelun nimi tulee näytölle.

PTY (ohjelmatyyppin tunnuskoodi) -tiedot luetaan seuraavassa osassa. Katso "*PTY-luettelo*" (sivulla 8).

Peruuta haku painamalla **M.C.**-ohjainta uudelleen.

Joidenkin asemien ohjelma saattaa poiketa PTY:n ilmoittamasta ohjelmatyyppistä.

Jos etsittyä ohjelmatyyppiä lähettävää asemaa ei löydy, näyttöön tulee **Not found** noin kahden sekunnin ajaksi ja viritin palaa aiemmin kuunnellulle taajuudelle.

Traffic Announce (liikennetiedotusten valmiustila)

- 1 Kytke liikennetiedotusten valmiustila päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Alternative FREQ (vaihtoehtoisten taajuuksien haku)

Jos viritin ei saa hyvää vastaanottoa, laite hakee automaattisesti toisen samassa verkossa olevan aseman.

- 1 Käännä vaihtoehtoisten taajuuksien haku päälle tai pois päältä painamalla **M.C.**-ohjainta.

News interrupt (uutisohjelmakeskeytykset)

- 1 Kytke NEWS-toiminto päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Tuning Mode (LEVER-viritysasetus)

Voit asettaa toiminnon **LEVER** laitteelle.

Valitse **Manual** (manuaalinen viritys) säätääksesi ylös tai alas manuaalisesti tai valitse **Preset** (esiasetetut kanavat) vaihtaaksesi esiasetettujen kanavien välillä.

- 1 Valitse **Manual** painamalla **M.C.**- tai **Preset**-painetta.

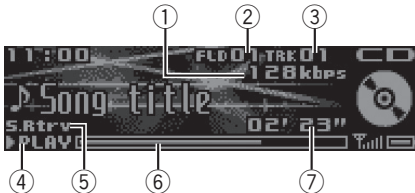


Laitteen käyttöohjeet

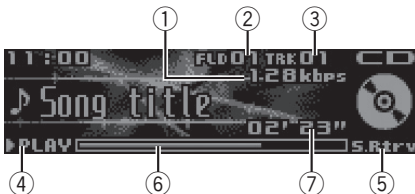
CD/CD-R/CD-RW ja ulkoiset tallennusvälineet (USB, SD)

Perustoiminnot

DEH-X9500BT



DEH-X9500SD



- ① Bittinopeus-/näytteenottotaajuus-osoitinvalo
Näyttää nykyisen kappaleen (tiedoston) bittinopeuden tai näytteenottotaajuuden toistettaessa pakattua ääntä.
 - Toistettaessa VBR (variable bit rate = muuttuva bittinopeus) -tallennettuja AAC-tiedostoja näytetään keskimääräinen bittinopeusarvo. AAC-tiedostojen koodauksen purkuun käytettävästä ohjelmasta riippuen näytössä saattaa näkyä **VBR**.
- ② Kansionumeron osoitinvalo
Näyttää parhaillaan toistettavan kansion numeron toistettaessa pakattua ääntä.
- ③ Kappaleen numeron osoitinvalo
- ④ **PLAY/PAUSE**-osoitinvalo
- ⑤ **S.Rtrv**-osoitinvalo
Osoittaa, että Sound Retriever -toiminto on päällä.
- ⑥ Kappaleen aika (tilanpalkki)
- ⑦ Toistoajan osoitinvalo

CD-/CD-R-/CD-RW-levyn toistaminen

- ① Työnnä levy levypesään etiketti puoli ylöspäin.

CD-/CD-R-/CD-RW-levyn poistaminen

- ① Paina ▲ (poista).

Kappaleiden toistaminen USB-tallennuslaitteella

- ① Kytke USB-tallennuslaite USB-porttiin USB-johdolla.

- Kytke USB-tallennuslaite USB-johdolla.

Tiedostojen toiston päättäminen USB-tallennuslaitteella

- Voit irrottaa USB-tallennuslaitteen milloin tahansa.

SD-muistikortilla olevien kappaleiden toistaminen

- ① Irrota etupaneeli.
- ② Työnnä SD-muistikortti SD-korttipaikkaan. Aseta se siten, että liitinpinta on alaspäin ja paina korttia sisään, kunnes se napsahtaa ja lukittuu paikalleen.
- ③ Kiinnitä etupaneeli takaisin paikalleen.
- ④ Valitse **SRC/OFF**-painiketta painamalla lähteeksi **SD**.
Toisto alkaa.

SD-muistikortilla olevien tiedostojen toiston päättäminen

- ① Irrota etupaneeli.
- ② Paina SD-muistikorttia, kunnes se napsahtaa. SD-muistikortti tulee ulos korttipaikasta.
- ③ Vedä SD-muistikortti ulos.
- ④ Kiinnitä etupaneeli takaisin paikalleen.

Kansion valitseminen

- ① Paina ◀- tai ▶-painiketta.

Kappaleen valitseminen

- ① Käännä **LEVER**-ohjainta.

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin

- ① Käännä **LEVER**-ohjainta oikealle tai vasemmalle ja pidä painettuna.

Juurikansioon palaaminen

- ① Pidä **BAND/≠**-painiketta painettuna.

Vaihtaminen pakatun äänen ja CD-DA:n välillä

- ① Paina **BAND/≠**-näppäintä.

Toistavien muistilaitteiden välillä vaihtaminen

Voit vaihtaa toisto muistilaitteiden välillä USB-tallennuslaitteissa joissa on käytössä enemmän kuin yksi massamuistilaitte-yhteensopiva muistilaitte.

- ① Paina **BAND/≠**-näppäintä.
 - Voit vaihtaa korkeintaan 32 eri muistilaitteen välillä.

Laitteen käyttöohjeet

Huomautukset

- Kun toistetaan pakattua ääntä, ääni ei kuulu pikakelattaessa eteen- tai taaksepäin.
- Irrota USB-tallennuslaitteet laitteesta, kun niitä ei käytetä.
- Jos laitteeseen on kytketty kaksi USB-tallennuslaitetta, valitun lähteen tuloon kytketty laite on käytössä.
- Kytkä USB-tallennuslaitteen liitännät ennen kuin kytket toiminnan toiseen laitteeseen.

MIXTRAX-painikkeella suoritettavat toiminnot

MIXTRAX-toiminnon kytkeminen käyttöön ja pois käytöstä
Voit käyttää tätä toimintoa, kun **USB** tai **SD** on valittu lähteeksi.

-  Paina **MIX** kytkeäksesi MIXTRAX-toiminnon päälle tai pois päältä.
- Katso "*Tietoja MIXTRAX-toiminnosta*" (sivulla 26), jos haluat lisätietoja MIXTRAXista.
 - Katso "*MIXTRAX-valikko*" (sivulla 26), jos haluat lisätietoja MIXTRAX-toiminnosta.

Näytön vaihtaminen

Haluttujen tekstitietojen valinta


- Paina /DISP-näppäintä.

Huomautukset

- Riippuen iTunes-versiosta, jota käytetään MP3-tiedostojen kirjoittamiseen levyille tai mediatiestotyyppeihin, kommentitiedot eivät ehkä näy oikein.
- Vaihdeettavat tekstitietokohteet riippuvat mediasta.

Tiedostojen/kappaleiden toistaminen nimiluettelosta

Tämä toiminto on saatavilla, kun **OFF** on valittuna **Music browse**. Katso lisätiedot kohdasta "**Music browse (musiikin selaaminen)**" (sivulla 28).

1 Paina  (luettelo) -painiketta vaihtaaksesi tiedostojen/kappaleiden nimiluettelotilaan.

2 Valitse M.C.-ohjaimella haluamasi tiedostonimi (tai kansionimi).

Tiedoston tai kansion nimen muuttaminen

-  Käännä **M.C.**-ohjainta.


Toistaminen

-  Kun tiedosto tai kappale on valittu, paina **M.C.**-ohjainta.

Valitun kansion tiedostojen (tai kansioden) tarkasteleminen

-  Kun kansio on valittu, paina **M.C.**-ohjainta.

Kappaleen toistaminen valitusta kansioista

-  Kun kansio on valittuna, pidä **M.C.**-ohjainta painettuna.

Kappaleen selaus

Voit käyttää tätä toimintoa, kun **USB** tai **SD** on valittu lähteeksi.

Tämä toiminto on saatavilla, kun **USB memory1**, **USB memory2** tai **SD card** on valittuna **Music browse**. Katso lisätiedot kohdasta "**Music browse (musiikin selaaminen)**" (sivulla 28).

1 Vaihda luettelohaun ylävalikkoon painamalla  (list) -painiketta.


2 Valitse luokka/kappale M.C.-ohjaimella.

Kappaleen tai luokan nimen muuttaminen

-  Käännä **M.C.**-ohjainta.

Artists (esittäjät)—**Albums** (albumit)—**Songs** (kappaleet)—**Genres** (lajit)

Toistaminen

-  Kun kappale on valittuna, paina **M.C.**-ohjainta.

Valitun luokan kappaleluettelon katsominen

-  Kun luokka on valittu, paina **M.C.**-ohjainta.

Laitteen käyttöohjeet

Kappaleen toistaminen valitusta luokasta

- 1 Kun luokka on valittuna, pidä **M.C.**-ohjainta painettuna.

Haun tekeminen luettelosta aakkosjärjestyksessä

- 1 Kun valitun luokan luettelo on näytössä, vaihda aakkoshakutilaan painamalla **Q**-painiketta.
- 2 Valitse kirjain **M.C.**-ohjaimella.
- 3 Näytä aakkosellinen luettelo painamalla **M.C.**-ohjainta.

Huomautukset

- Tämän laitteen täytyy luoda indeksi, jotta hakuja **Artists, Albums, Songs, ja Genres** voidaan käyttää. Tavallisesti kestää noin 70 sekuntia luoda 1 000 kappaleen indeksi, ja on suositeltavaa, että käytetään enintään 3 000 kappaletta. Huomaa, että tiettyjen tiedostotyyppien indeksointi saattaa kestää kauemmin kuin muiden.
- Riippuen USB-tallennuslaitteella olevien tiedostojen lukumäärästä luettelon näkyemisessä voi olla viive.
- Painikkeilla ei ehkä ole mitään vaikutusta indeksin tai luettelon luomisen aikana.
- Luettelot luodaan uudelleen joka kerta, kun laite on kytketty päälle.

Parhailaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien kappaleiden toistaminen

Voit käyttää tätä toimintoa, kun **USB** tai **SD** on valittu lähteeksi.

Tämä toiminto on saatavilla, kun

USB memory1, USB memory2 tai **SD card** on valittuna **Music browse**. Katso lisätiedot kohdasta "**Music browse (musiikin selaaminen)**" (sivulla 28).

Voit toistaa kappaleita seuraavista luetteloista.

- Parhailaan toistettavan esittäjän albumiluettelo
- Parhailaan toistettavan albumin kappaleluettelo
- Parhailaan toistettavan lajin albumiluettelo

1 Vaihda linkitetty toisto -tilaan pitämällä M.C.-ohjainta painettuna.

2 Vaihda tila kääntämällä M.C.-ohjainta. Valitse painamalla.

- **Artist** – Toistaa parhailaan toistettavan esittäjän albumin.
- **Album** – Toistaa parhailaan toistettavan albumin kappaleen.
- **Genre** – Toistaa parhailaan toistettavan lajin albumin.

Valittu kappale/albumi toistetaan tällä hetkellä toistettavan kappaleen jälkeen.

Huomautukset

- Valittu kappale/albumi saatetaan peruuttaa, jos käytät muita toimintoja kuin linkkihakua (esim. pikakelaus eteen tai taakse).
- Toistettavaksi valitusta kappaleesta riippuen parhailaan toistettavan kappaleen loppu ja valittu kappaleen/albumin alku saatetaan katkaista.

Toimintojen asetukset

1 Näytä päävalikko painamalla M.C.-ohjainta.

2 Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse FUNCTION painamalla sitä.

3 Valitse toiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

- **Link play** ei ole käytettävissä, kun **OFF** on valittuna **Music browse**-tilassa. Katso lisätietoja kohdasta "**Music browse (musiikin selaaminen)**" (sivulla 28).

Laitteen käyttöohjeet

Play mode (uusintatoisto)

- 1 Valitse uusintatoistoalue painamalla **M.C.**-ohjainta.

CD/CD-R/CD-RW

- **Disc repeat** – Kaikkien kappaleiden uusintatoisto
- **Track repeat** – Nykyisen kappaleen uusintatoisto
- **Folder repeat** – Nykyisen kansion uusintatoisto

Ulkoinen tallennusväline (USB, SD)

- **All repeat** – Kaikkien tiedostojen uusintatoisto
- **Track repeat** – Nykyisen tiedoston uusintatoisto
- **Folder repeat** – Nykyisen kansion uusintatoisto

Random mode (satunnaistoisto)

- 1 Kytke satunnaistoisto päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Link play (linkitetty toisto)

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
2 Vaihda tila kääntämällä **M.C.**-ohjainta. Valitse painamalla.
Lisätietoja asetuksista saat katsomalla "Parhailaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien kappaleiden toistaminen" (edelliseltä sivulta).

Pause (tauko)

- 1 Keskeytä tai jatka painamalla **M.C.**-ohjainta.

Sound Retriever (sound retriever)

Parantaa automaattisesti pakatun äänen laatua ja palauttaa täyteläisen soinnin.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.

1—2—OFF (pois)

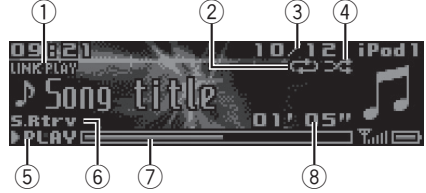
1 korjaa tehokkaasti matalia pakkaustasoja ja **2** korjaa tehokkaasti korkeita pakkaustasoja.



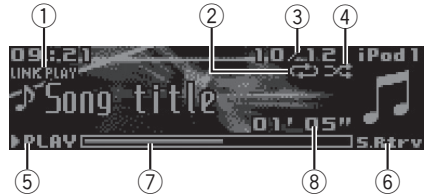
iPod

Perustoiminnot

DEH-X9500BT



DEH-X9500SD



- 1 **LINK PLAY**-osoitinvalo
- 2 Uusintatoiston ilmaisin
- 3 Kappalenumeron osoitinvalo
- 4 Sekoittamisen ilmaisin
- 5 **PLAY/PAUSE**-osoitinvalo
- 6 **S.Rtrv**-osoitinvalo
Osoittaa, että Sound Retriever -toiminto on päällä.
- 7 Kappaleen aika (tilanpalkki)
- 8 Toistoajan osoitinvalo

iPodilla olevien kappaleiden toisto

- 1 Kytke iPod USB-johdoton iPod-telakointiliittimellä.

Kappaleen (luvun) valitseminen

- 1 Käännä **LEVER**-ohjainta.

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin

- 1 Käännä **LEVER**-ohjainta oikealle tai vasemmalle ja pidä painettuna.

Albumin valitseminen

- 1 Paina **◀**- tai **▶**-painiketta.

Huomautukset

- iPodia ei voida kytkeä päälle tai pois, kun ohjaustilaksi on asetettu **Ctrl Audio**.
- Irrota kuulokkeet iPodista ennen kuin kytket sen tähän laitteeseen.

Laitteen käyttöohjeet

- Laitteeseen kytketty iPod kytkeytyy pois päältä noin kahden minuutin kuluttua sen jälkeen, kun virtakytkin on käännetty OFF-asentoon.

MIXTRAX-painikkeella suoritettavat toiminnot

MIXTRAX-toiminnon kytkeminen käyttöön ja pois käytöstä

- Paina **MIX** kytkeäksesi MIXTRAX-toiminnon päälle tai pois päältä.
 - Katso "*Tietoja MIXTRAX-toiminnosta*" (sivulla 26), jos haluat lisätietoja MIXTRAXista.
 - Katso "*MIXTRAX-valikko*" (sivulla 26), jos haluat lisätietoja MIXTRAX-toiminnosta.

Näytön vaihtaminen

Haluttujen tekstitietojen valinta

- Paina **DISP**-näppäintä.

Kappaleen selaus

1 Vaihda luettelohaun ylävalikkoon painamalla **Q (list) -painiketta.**

2 Valitse luokka/kappale M.C.-ohjaimella.

Kappaleen tai luokan nimen muuttaminen

- Käännä **M.C.**-ohjainta.

Playlists (soittolistat)—**Artists** (esittäjät)—**Albums** (albumit)—**Songs** (kappaleet)—**Podcasts** (podcastit)—**Genres** (lajit)—**Composers** (säveltäjät)—**Audiobooks** (äänikirjat)

Toistaminen

- Kun kappale on valittuna, paina **M.C.**-ohjainta.

Valitun luokan kappaleluettelon katsominen

- Kun luokka on valittu, paina **M.C.**-ohjainta.

Kappaleen toistaminen valitusta luokasta

- Kun luokka on valittuna, pidä **M.C.**-ohjainta painettuna.

Haun tekeminen luettelosta aakkosjärjestyksessä

- Kun valitun luokan luettelo on näytössä, vaihda aakkoshakutilaan painamalla **Q**-painiketta.
- Valitse kirjain **M.C.**-ohjaimella.
- Näytä aakkosellinen luettelo painamalla **M.C.**-ohjainta.

Huomautukset

- Voit toistaa MusicSphere-sovelluksen luomat soittolistat. Sovellus on käytettävissä verkkosivullamme.
- MusicSphere-sovelluksen avulla luodut soittolistat näkyvät lyhennytyssä muodossa.

Parhailaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien kappaleiden toistaminen

Voit toistaa kappaleita seuraavista luetteloista.

- Parhailaan toistettavan esittäjän albumiluettelo
- Parhailaan toistettavan albumin kappaleluettelo
- Parhailaan toistettavan lajin albumiluettelo

1 Vaihda linkitetty toisto -tilaan pitämällä **Q-ohjainta painettuna.**

2 Vaihda tila kääntämällä **M.C.-ohjainta. Valitse painamalla.**

- Artist** – Toistaa parhailaan toistettavan esittäjän albumin.
- Album** – Toistaa parhailaan toistettavan albumin kappaleen.
- Genre** – Toistaa parhailaan toistettavan lajin albumin.

Valittu kappale/albumi toistetaan tällä hetkellä toistettavan kappaleen jälkeen.

Huomautukset

- Valittu kappale/albumi saatetaan peruuttaa, jos käytät muita toimintoja kuin linkkihakua (esim. pikakelaus eteen tai taakse).
- Toistettavaksi valitusta kappaleesta riippuen parhailaan toistettavan kappaleen loppu ja valitun kappaleen/albumin alku saatetaan katkaista.

Tämän laitteen iPod-toiminnon käyttäminen iPodilla

Voit käyttää tämän laitteen iPod-toimintoa kytketystä iPodista.

Laitteen käyttöohjeet

Ctrl iPod ei ole yhteensopiva seuraavien iPod-mallien kanssa.

- iPod nanon ensimmäinen sukupolvi
- iPod video-ominaisuuksilla

● Vaihda ohjaustilaan painamalla **BAND/** -painiketta.

- **Ctrl iPod** – Voit käyttää tämän laitteen iPod-toimintoa kytketystä iPodista.
- **Ctrl Audio** – Voit hallita tämän laitteen iPod-toimintoa tällä laitteella.

Huomautukset

- Vaihtaminen **Ctrl iPod**-ohjaustilaan keskeyttää kappaleen toiston. Käynnistä toisto uudelleen käyttämällä iPodia.
- Seuraavat toiminnot ovat edelleen käytettävissä laitteesta käsin, vaikka ohjaustilaksi olisi asetettu **Ctrl iPod**.
 - Tauko
 - Pikakelaus eteen- tai taaksepäin
 - Kappaleen (luvun) valitseminen
- Äänenvoimakkuutta voi säätää vain tästä laitteesta.

Toimintojen asetukset

1 Näytä päävalikko painamalla M.C.-ohjainta.

2 Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse FUNCTION painamalla sitä.

3 Valitse toiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

- **Play mode**, **Shuffle mode**, **Shuffle all**, **Link play** ja **Audiobooks** eivät ole käytettävissä, kun **Ctrl iPod** on valittuna ohjaustilassa. Katso lisätietoja kohdasta "*Tämän laitteen iPod-toiminnon käyttäminen iPodilla*" (edelliseltä sivulta).

Play mode (uusintatoisto)

- 1 Valitse uusintatoistoalue painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - **Repeat One** – Nykyisen kappaleen uusintatoisto
 - **Repeat All** – Toistaa valitun luettelon kaikki kappaleet
- Kun ohjaustilaksi on asetettu **Ctrl iPod**, uusintatoistoalue on sama kuin liitetyn iPodin.

Shuffle mode (satunnaistoisto)

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - **Shuffle Songs** – Valitun luettelon kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä.
 - **Shuffle Albums** – Satunnaisesti valitun albumin kappaleiden toisto järjestyksessä.
 - **Shuffle OFF** – Peruuta satunnaistoisto.

Shuffle all (kaikkien satunnaistoisto)

- 1 Kytke kaikkien satunnaistoisto päälle painamalla **M.C.**-painiketta. Kytke **Shuffle all** pois päältä valitsemalla **Shuffle OFF** kohdassa **Shuffle mode**. Katso lisätiedot kohdasta "**Shuffle mode (satunnaistoisto)**" (täältä sivulta).

Link play (linkitetty toisto)

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Vaihda tila kääntämällä **M.C.**-ohjainta. Valitse painamalla. Lisätietoja asetuksista saat katsomalla "*Parhailaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien kappaleiden toistaminen*" (edelliseltä sivulta).

Pause (tauko)

- 1 Keskeytä tai jatka painamalla **M.C.**-ohjainta.

Audiobooks (äänikirjojen nopeus)

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - **Faster** – Normaalinopeutta nopeampi toisto
 - **Normal** – Toisto normaalinopeudella
 - **Slower** – Normaalinopeutta hitaampi toisto

Tags transfer (Tagien siirto)

Laitteen käyttöohjeet

Siirrä virtinlähteen sisältämät tagitiedot.

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Vaihda **YES** kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
- 3 Valitse painamalla **M.C.**

Merkityt tiedot siirretään iPod-laitteeseen.

Sound Retriever (sound retriever)

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 1—2—OFF (pois)
- 1 korjaa tehokkaasti matalia pakkaustasoja ja 2 korjaa tehokkaasti korkeita pakkaustasoja.



Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

Vain malli DEH-X9500BT

Bluetooth-puhelimen käyttö

Tärkeää

- Laitteen akku voi tyhjentyä, jos laite jätetään valmiustilaan, kun se yhdistää puhelintasi Bluetoothin lautta silloin kun moottori ei ole käynnissä.
- Toiminnot saattavat vaihdella matkapuhelintyyppin mukaan.
- Kuljettajan huomiota vaativat toiminnot kuten numeroiden valinta näytöllä, puhelinluettelon käyttö jne., ovat kiellettyjä ajon aikana. Jos haluat käyttää näitä toimintoja, pysäytä auto ensin turvalliseen paikkaan.
- Tämän toiminnon tekemiseksi auto on pysäköitävä turvalliseen paikkaan ja käsijarru kytkettävä päälle.

Handsfree-puhelun valmistelu

Ennen kuin handsfree-puhelutoimintoa voi käyttää, laite on valmisteltava matkapuhelimen käyttöä varten.

- 1 Liitäntä
Käytä Bluetooth-puhelinta yhteysvalikosta. Katso "Yhteysvalikon käyttö" (seuraavalta sivulta).
- 2 Toimintojen asetukset
Käytä Bluetooth-puhelinta toimintovalikosta. Katso "Puhelinvalikon käyttö" (sivulla 19).

Perustoiminnot

Soittaminen	• Katso "Puhelinvalikon käyttö" (sivulla 19).
Puheluun vastaaminen	1 Kun puhelu vastaanotetaan, paina -ohjainta.
Puhelun lopettaminen	1 Paina -näppäintä.
Tulevan puhelun hylkääminen	1 Kun puhelu vastaanotetaan, pidä -ohjainta painettuna.
Jonossa olevaan puheluun vastaaminen	1 Kun puhelu vastaanotetaan, paina -ohjainta.
Pidossa olevien soittajien välillä vaihtaminen	1 Paina M.C. -näppäintä.
Odottavan puhelun hylkääminen	1 Pidä -ohjainta painettuna.
Äänenvoimakkuuden säätäminen toisessa päässä	1 Paina LEVER -painiketta, kun puhut puhelimessa. <ul style="list-style-type: none"> • Toiminto ei ole käytettävissä, kun Yksityinen-tila on päällä.
Yksityisen tilan kytkeminen päälle tai pois	1 Paina BAND/ -painiketta, kun puhut puhelimessa.
Tietonäytön vaihtaminen	1 Paina / DISP -painiketta, kun puhut puhelimessa.

Huomautukset

- Jos yksityinen-tila on valittuna matkapuhelimesta, handsfree-toiminto ei ehkä ole käytettävissä.
- Arvioitu puhelu-aika tulee näyttöön (tämä voi erota hieman todellisesta puheluajasta).

Laitteen käyttöohjeet

Äänentunnistuksen käyttäminen

Tätä ominaisuutta voidaan käyttää iPodissa, jossa on äänentunnistusominaisuus ja Bluetooth-yhteys lähteen ollessa iPod tai BT Audio.

● Vaihda äänentunnistustilaan pitämällä M.C.-ohjainta painettuna.

Huomautukset

- Katso käyttämäsi iPodin ohjekirjasta lisätietoja äänentunnistusominaisuuksista.
- Kaikki komennot eivät ehkä ole käytettävissä tässä laitteessa.

Yhteysvalikon käyttö

Tärkeää

- Tämän toiminnon tekemiseksi auto on pysäköitävä turvalliseen paikkaan ja käsijarru kytkettävä päälle.
- Liitetyt laitteet eivät ehkä toimi oikein, jos liitetynä on samanaikaisesti useampi kuin yksi Bluetooth-laite (esim. puhelin ja erillinen äänisoitin liitettynä samanaikaisesti).

1 Saat yhteysvalikon näkyville pitämällä -painiketta painettuna.

- Et voi suorittaa tätä vaihetta puhelun aikana.

2 Valitse toiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

Device list (laitteen yhdistäminen tai irtikytkeminen laiteluettelosta)

- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun laitetta ei ole valittuna laiteluettelosta.
- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Valitse kytkettävän / irti kytkettävän laitteen nimi kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
 - Vaihda Bluetooth-laitteosoitetta ja laitteen nimeä pitämällä **M.C.**-ohjainta painettuna.
- 3 Kytke/katkaise yhteys valittuun laitteeseen painamalla **M.C.**-ohjainta. Kun yhteys on luotu, näytöllä näkyy viesti **Connected**.

Delete device (laitteen poistaminen laiteluettelosta)

- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun laitetta ei ole valittuna laiteluettelosta.
- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Valitse poistettavan laitteen nimi kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
 - Vaihda Bluetooth-laitteosoitetta ja laitteen nimeä pitämällä **M.C.**-ohjainta painettuna.
- 3 Näytä **Delete YES** kiertämällä **M.C.**-ohjainta.
- 4 Poista laitteen tiedot laiteluettelosta painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - Kun tämä toiminto on käytössä, älä sammuta moottoria.

Add device (uuden laitteen yhdistäminen)

- 1 Käynnistä haku painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - Peruuta haku painamalla **M.C.**-ohjainta, kun halu on käynnissä.
 - Jos laite ei löydy matkapuhelimia, näyttöön tulee ilmoitus **Not found**.
- 2 Valitse laite laiteluettelosta kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
 - Vaihda Bluetooth-laitteosoitetta ja laitteen nimeä pitämällä **M.C.**-ohjainta painettuna.
- 3 Kytke yhteys valittuun laitteeseen painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - Päätä yhdistäminen tarkistamalla laitteen nimi (**Pioneer BT Unit**) ja syöttämällä PIN-koodi laitteeseen tarvittaessa.
 - Oletusarvoinen PIN-koodi on **0000**. Voit vaihtaa koodin.
 - 6-numeroinen luku tulee näkyviin tähän laitteeseen. Kun yhteys on luotu, numero katoaa.
 - Käytä laitetta yhdistämisen apuna, jos et pysty yhdistämään tämän yksikön avulla.
 - Jos kolme laitetta on jo pariuutettu, näytöllä näkyy **Device Full** eikä tätä toimintoa voi suorittaa. Poista tässä tapauksessa ensin pariuutettu laite.

Auto connect (automaattinen yhteyden luominen Bluetooth-laitteeseen)

- 1 Kytke automaattinen yhteyden luominen päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Visibility (tämän laitteen näkyvyyden määrittäminen)

Bluetoothin näkyvyys voidaan kytkeä päälle, jotta muut laitteet voivat havaita laitteen.

- 1 Kytke tämän laitteen näkyvyys päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Pin code input (PIN-tunnuksen syöttö)

Laitteen käyttöohjeet

Vahvista Bluetooth-yhteys syöttämällä PIN-koodi laitteeseesi. Tämä oletuskoodi on **0000**, mutta voit vaihtaa sen tällä toiminnolla.

- Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Valitse numero **M.C.**-ohjaimella.
- Siirrä kohdistin seuraavaan paikkaan painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Kun olet antanut PIN-koodin, pidä **M.C.**-ohjainta painettuna.
 - PIN-koodin tallentamisen jälkeen sitä voi vaihtaa syöttönäytössä, johon pääsee painamalla **M.C.**-ohjainta.

Device INFO (Bluetooth-laitteen osoite-näyttö)

- Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Laitteen nimi—Bluetooth-laitteen osoite

Puhelinvalikon käyttö

Tärkeää

Tämän toiminnon tekemiseksi auto on pysäköitävä turvalliseen paikkaan ja käsijarru kytkettävä päälle.

1 Näytä puhelinvalikko painamalla .

2 Valitse toiminto kääntämällä **M.C.**-ohjainta.

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

Missed calls (vastaamattomien puhelujen historia)
Dialed calls (soitettujen puhelujen historia)
Received calls (vastattujen puhelujen historia)

- Näytä puhelinnumero luettelo painamalla **M.C.**
- Valitse nimi tai puhelinnumero kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
- Soita puhelu painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - Näytä tiedot valitsemastasi yhteystiedosta, pidä **M.C.**-painiketta painettuna.

PhoneBook (puhelinluettelo)

- Puhelimessasi olevat kontaktit siirretään automaattisesti, kun puhelin on kytketty. Jos se ei ole kytketty, siirrä kontaktit puhelimen valikon avulla. Tämän laitteen näkyvyys pitäisi olla päällä, kun käytät puhelimen valikkoa. Katso "**Visibility (tämän laitteen näkyvyyden määrittäminen)**" (edelliseltä sivulta).
- Näytä **ABC Search** (aakkosellinen luettelo) painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - Käännä **M.C.**-ohjainta valitaksesi etsimäsi nimen ensimmäisen kirjaimen.
 - Valitse haluamasi merkitty tyyppi pitämällä **M.C.**-ohjainta painettuna. **TOP** (aakkoset)—**BCE** (kyrilliset aakkoset)
 - Näytä rekisteröityjen nimien luettelo painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - Valitse etsimäsi nimi kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
 - Näytä puhelinnumero luettelo painamalla **M.C.**
 - Käännä **M.C.**-ohjainta valitaksesi puhelinnumeron, johon haluat soittaa.
 - Soita puhelu painamalla **M.C.**-ohjainta.

Phone Function (puhelintoiminto)

Voit asettaa **Auto answer**-, **Ring tone**- ja **PH.B.Name view**-asetukset tästä valikosta. Katso lisätietoja kohdasta "**Toiminta ja käyttö**" (tältä sivulta).

Toiminta ja käyttö

1 Näyttö Phone Function.

Katso "**Phone Function (puhelintoiminto)**" (tältä sivulta).

2 Näytä toimintovalikko painamalla **M.C.**-ohjainta.

3 Valitse toiminto kääntämällä **M.C.**-ohjainta.

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

Auto answer (automaattivastaus)

- Kytke automaattinen vastaus päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Ring tone (soittoäänien valinta)

- Kytke soittoaäni päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Laitteen käyttöohjeet

PH.B.Name view (puhelinluettelon niminäykymä)

- 1 Paina **M.C.** vaihtaaksesi nimien järjestyksen puhelinluettelossa.

Bluetooth-äänilaite

Tärkeää

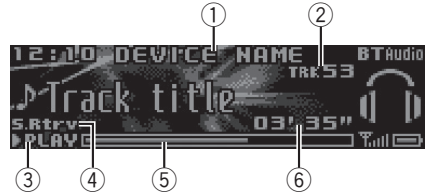
- Tähän laitteeseen yhdistetystä Bluetooth-äänisoittimesta riippuen tämän laitteen käytettävissä olevat toiminnot rajoittuvat seuraaviin kahteen tasoon:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) -profiili: Äänisoittimella voidaan toistaa vain musiikkia. Et voi käyttää A2DP -yhteyttä, kun **iPod** on valittu lähteeksi.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) -profiili: Voit toistaa musiikkia, keskeyttää toiston, valita kappaleita jne.
- Toiminnot vaihtelevat käyttämästäsi Bluetooth-äänilaitteesta riippuen. Katso ohjeita Bluetooth-äänilaitteen mukana toimitetusta ohjekirjasta ja tästä käyttöoppaasta käyttäessäsi äänilaitetta tällä laitteella.
- Koska matkapuhelimen signaali saattaa aiheuttaa kohinaa, vältä käyttämästä sitä, kun kuuntelet musiikkia Bluetooth-äänisoittimella.
- Bluetooth-äänilaitteen ääni mykistetään, kun puhelin on käytössä.
- Et voi yhdistää Bluetooth-puhelinta automaattisesti, kun Bluetooth-äänisoitin on käytössä.
- Toisto jatkuu kappaletta kuunneltaessa, vaikka vaihtaisit Bluetooth-äänisoittimesta toiseen lähteeseen.
- Laitteeseen kytkemästäsi Bluetooth-äänisoittimesta riippuen käyttö- ja tietonäyttö ei ehkä ole joidenkin toimintojen käytettävissä.

Bluetooth-äänien asettaminen

Ennen kuin Bluetooth-äänitoimintoa voi käyttää, laite on valmistettava Bluetooth-äänilaitteen käyttöä varten. Ensiksi Bluetooth-äänilaite on yhdistettävä tähän laitteeseen.

- 1 Liittäntä
Käytä Bluetooth-puhelinta yhteysvalikosta. Katso "Yhteysvalikon käyttö" (sivulla 18).

Perustoiminnot



- Laitteen nimi
Näyttää yhdistetyn Bluetooth-äänilaitteen nimen.
- Kappaleen numeron osoitinvalo
- PLAY/PAUSE**-osoitinvalo
- S.Rtrv**-osoitinvalo
Osoittaa, että Sound Retriever -toiminto on päällä.
- Kappaleen aika (tilanpalkki)
- Toistoajan osoitinvalo

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin

- 1 Käännä **LEVER** -ohjainta oikealle tai vasemmalle ja pidä painettuna.

Kappaleen valitseminen

- 1 Käännä **LEVER**-ohjainta.

Toiston keskeyttäminen ja aloittaminen

- 1 Paina **BAND/** -näppäintä.

Näytön vaihtaminen

Haluttujen tekstitietojen valinta

- Paina **DISP**-näppäintä.

Huomautus

Tekstitiedot voidaan muuttaa laitteesta riippuen.

Toimintojen asetukset

- Näytä päävalikko painamalla **M.C.**-ohjainta.

Laitteen käyttöohjeet

2 Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse FUNCTION painamalla sitä.

3 Valitse toiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

Play (toista)

- ☐ Käynnistä toisto painamalla **M.C.**-ohjainta.

Stop (pysäytä)

- ☐ Pysäytä toisto painamalla **M.C.**-ohjainta.

Pause (tauko)

- ☐ Keskeytä tai jatka painamalla **M.C.**-ohjainta.

Random (satunnaistoisto)

- ☐ Kytke satunnaistoisto päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Tämä toiminto ei ole ehkä käytettävissä riippuen kytketystä Bluetooth-äänisoittimesta.
 - Satunnaistoistoalue vaihtelee käytetystä Bluetooth-äänisoittimesta riippuen.

Repeat (uusintatoisto)

- ☐ Valitse uusintatoistoalue painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Tämä toiminto ei ole ehkä käytettävissä riippuen kytketystä Bluetooth-äänisoittimesta.
 - Uusintatoistoalue vaihtelee käytetystä Bluetooth-äänisoittimesta riippuen.

Sound Retriever (sound retriever)

- ☐ Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 1—2—OFF** (pois)
- 1** korjaa tehokkaasti matalia pakkaustasoja ja **2** korjaa tehokkaasti korkeita pakkaustasoja.



Älypuhelinsovellusten käyttäminen

Voit hallita tämän laitteen avulla virtautuksen toiston ja hallita kappaleita älypuhelimessa tai vain käynnistää kappaleiden toiston.

Tärkeää

Kolmansien osapuolten sovellusten käyttö saattaa sisältää tai vaatia henkilökohtaisesti tunnistettavia tietoja koskevan ehdon joko käyttäjätilin luomisen kautta tai muutoin, ja tiettyissä sovelluksissa sijaintiin liittyviä tietoja koskevan ehdon.

KAIKKI KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUKSET OVAT YKSINOMAAN NIIDEN TARJOAJIEN VASTUULLA, MUKAAN LUKIEN, MUTTA EI NÄIHIN RAJOITTUEN, KÄYTTÄJÄTIETOJEN KERÄYS JA TIETOTURVA JA TIETOSUOJAKÄYTÄNNÖT. KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUKSIA KÄYTTÄMÄLLÄ HYVÄKSYT TARKASTAVASI PALVELUNTARJOAJIEN KÄYTTÖEHDOT JA TIETOSUOJAKÄYTÄNNÖT. JOS ET HYVÄKSY PALVELUNTARJOAJAN KÄYTTÖEHTOJA TAI KÄYTÄNTÖJÄ TAI ET ANNA LUPAA SIJAINTI- TIETOJEN KÄYTTÖÖN SOVELLETTAVISSA TILANTEISSA, ÄLÄ KÄYTÄ KYSEISTÄ KOLMANNEN OSAPUOLEN SOVELLUSTA.

Tiedot älypuhelimien yhteensopivuudesta

Seuraavat laitteet ovat yhteensopivia tämän toiminnon kanssa.

- iPhone ja iPod touch
Tässä kappaleessa "iPhone" tarkoittaa sekä iPodia että iPhonea.
- Android™-laite

iPhone-käyttäjille

- Yhdistä iPhone Pioneer USB-kaapelin avulla.
- Kappaleen tiedot eivät ehkä näy oikein 5,0-versiota vanhemmissa iOS-versioissa.

Laitteen käyttöohjeet

Android-laitteen käyttäjille

- Laite tulee Bluetooth SPP- (Serial Port Profile) ja A2DP-profiilia (Advanced Audio Distribution Profile).

Laite on kytketty tähän yksikköön Bluetoothin kautta.

Yhteensopivuutta kaikkien Android-laitteiden kanssa ei taata.

Lisätietoja Android-laitteen yhteensopivuudesta tämän laitteen kanssa löytyy verkkosivustoltamme löytyvistä tiedoista.

Huomautukset

- Tarkasta verkkosivustolta tämän laitteen tuemat älypuhelinsovellukset.
- Pioneer ei vastaa ongelmista, joita saattaa syntyä virheellisestä tai viallisesta sovellus pohjaisesta sisällöstä.
- Tuettujen sovellusten sisältö ja toiminnollisuus ovat sovellustarjoajien vastuulla.

Käynnistystoimenpiteet iPhone-käyttäjille

1 Kytke iPhone USB-johdoton iPhone-telakointiliittimellä.

2 Valitse Wired kohdassa APP CONNECT MODE. Katso lisätiedot kohdasta "APP CONNECT MODE (APP-yhteyden tila-asetukset)" (sivulla 29).

Siirry malliin DEH-X9500SD osalta seuraavaan vaiheeseen.

3 Vaihda lähde Apps-laitteeseen.

4 Käynnistä sovellus älypuhelimessa ja aloita toisto.

Käynnistystoimenpiteet Android-käyttäjille

Vain malli DEH-X9500BT

1 Yhdistä Android-laitteesi tähän yksikköön langattoman Bluetooth-tekniikan avulla. Katso lisätiedot kohdasta "Yhteysvalikon käyttö" (sivulla 18).

2 Valitse Bluetooth kohdassa

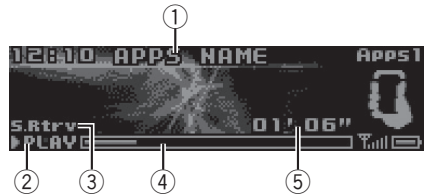
APP CONNECT MODE. Katso lisätiedot kohdasta "APP CONNECT MODE (APP-yhteyden tila-asetukset)" (sivulla 29).

3 Vaihda lähde Apps-laitteeseen.

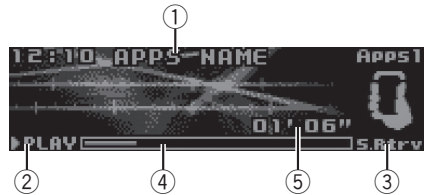
4 Käynnistä sovellus älypuhelimessa ja aloita toisto.

Perustoiminnot

DEH-X9500BT



DEH-X9500SD



- 1 Sovelluksen nimi
- 2 **PLAY/PAUSE**-osoitinvalo
- 3 **S.Rtrv**-osoitinvalo
Osoittaa, että Sound Retriever -toiminto on päällä.
- 4 Kappaleen aika (tilanpalkki)
- 5 Toistoajan osoitinvalo

Kappaleen valitseminen

- Käännä **LEVER**-ohjainta.

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin

- Käännä **LEVER**-ohjainta oikealle tai vasemmalle ja pidä painettuna.

Näytön vaihtaminen

Haluttujen tekstitietojen valinta

- Paina **DISP**-näppäintä.

Laitteen käyttöohjeet

Toimintojen asetukset

1 Näytä päävalikko painamalla M.C.-ohjainta.

2 Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse FUNCTION painamalla sitä.

3 Valitse toiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

Pause (tauko)

- 1 Keskeytä tai jatka painamalla M.C.-ohjainta.

Sound Retriever (sound retriever)

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla M.C.-ohjainta.

1—2—OFF (pois)

1 korjaa tehokkaasti matalia pakkaustasoja ja **2** korjaa tehokkaasti korkeita pakkaustasoja.



Äänisäädöt



1 Näytä päävalikko painamalla M.C.-ohjainta.

2 Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse AUDIO painamalla sitä.

3 Valitse äänitoiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.

Seuraavia äänitoimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

- Katkaisutaajuutta ja lähtötasoa voidaan säätää, kun subwooferin lähtö on päällä.
- SLA** ei ole saatavilla, kun lähteeksi on valittu FM.

Fader/Balance (häivytyksen/tasapainon säätö)

- Näytä asetustila painamalla M.C.-ohjainta.
- Voit vaihtaa häivytyksen (etu/taka) ja tasapainon (vasen/oikea) välillä painamalla M.C.-ohjainta.
- Säädä etu- ja takakaiuttimien tasapainoa kääntämällä M.C.-ohjainta.
Säädä vasemman ja oikean kaiuttimen tasapainoa kääntämällä M.C.-ohjainta.

Preset EQ (taajuuskorjaimen hakeminen)

- Näytä asetustila painamalla M.C.-ohjainta.
- Valitse taajuuskorjauskäyrä kääntämällä M.C.-ohjainta.
Powerful—Natural—Vocal—Custom1—Custom2—Flat—SuperBass

G.EQ (taajuuskorjaimen säätö)

Voit säätää valittua taajuuskorjauskäyrän asetusta. Taajuuskorjauskäyrän säädetyt asetukset tallennetaan asetukseen **Custom1** tai **Custom2**.

- Custom1** voidaan asettaa erikseen jokaiselle lähteelle. Alla olevat yhdistelmät asetetaan kuitenkin kaikki samaan asetukseen automaattisesti.
 - USB, iPod, SD** ja **Apps** (iPhone)
 - BT Audio** ja **Apps** (Android)
- Custom2** on jaettu asetus, joka on yhteinen kaikille lähteille.

- Näytä asetustila painamalla M.C.-ohjainta.

- Vaihda seuraavien välillä painamalla M.C.-painiketta:

Taajuuskorjaimen kaista—taajuuskorjaimen taso

- Valitse haluamasi asetus kääntämällä M.C.-ohjainta.

Taajuuskorjaimen kaista: **100Hz—315Hz—1.25kHz—3.15kHz—8kHz**

Taajuuskorjaimen taso: **+6 — –6**

Loudness (äänenvoimakkuuden tasaus)

Äänenvoimakkuuden tasaus korjaa matalien ja korkeiden äänitaajuuksien puutteet hiljaisella äänenvoimakkuudella kuunneltaessa.

- Näytä asetustila painamalla M.C.-ohjainta.

- Kytke äänenvoimakkuuden tasaus päälle tai pois painamalla M.C.-ohjainta.

- Valitse haluamasi asetus kääntämällä M.C.-ohjainta.

Low (matala)—**Mid** (keski)—**High** (korkea)

Subwoofer1 (subwooferin päälle/pois-asetus)

Laitteen käyttöohjeet

Tässä laitteessa on subwoofer-lähtö, jonka voi kytkeä päälle tai pois.

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Kytke subwoofer-lähtö päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 3 Valitse subwoofer-lähdön vaihe kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
Käännä **M.C.**-ohjainta vasemmalle, jos haluat valita käänteisen vaiheen, jolloin näytölle tulee viesti **Reverse**. Työnnä **M.C.**-ohjainta oikealle, jos haluat valita normaalin vaiheen, jolloin näytölle tulee viesti **Normal**.

Subwoofer2 (subwooferin säätö)

Vain valittua aluetta matalammat taajuudet tulevat subwooferista.

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Vaihda subwooferin katkaisutaajuuden ja lähtötason väliillä painamalla **M.C.**
- 3 Käännä **M.C.**-ohjainta valitaksesi katkaisutaajuuden.
50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz
- 4 Säädä subwoofer-lähdön vaihetta kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
+6—24 näkyy näytöllä tason kasvaessa tai pienentyessä.

Bass Booster (bassovahvistus)

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Valitse haluttu taso kiertämällä **M.C.**-ohjainta.
0—+6 näkyy näytöllä tason kasvaessa tai pienentyessä.

HPF (ylipäästösuotimen säätö)

Jos et halua subwoofer-lähdön taajuusalueen matalien äänten kuuluvan etu- tai takakaiuttimista, kytke ylipäästösuodin (HPF) päälle. Vain valitun alueen taajuuksia korkeammat taajuudet tulevat etu- tai takakaiuttimista.

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Kytke ylipäästösuodin päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 3 Käännä **M.C.**-ohjainta valitaksesi katkaisutaajuuden.
50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

SLA (lähteen tason säätö)

SLA (lähteen tason säätö) -toiminnon avulla voidaan säätää kunkin lähteen äänenvoimakkuutta, jotta voimakkuus ei vaihtele jyrkästi vaihdettaessa lähteestä toiseen.

- Asetusten perustana on FM-äänenvoimakkuus, joka pysyy muuttumattomana.
- MW/LW-virittimen äänenvoimakkuutta voidaan säätää myös tällä toiminnolla.
- Kaikki alla olevista yhdistelmistä asetetaan samoihin asetuksiin automaattisesti.
 - **USB, iPod, SD** ja **Apps** (iPhone)
 - **BT Audio** ja **Apps** (Android)

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Säädä lähteen äänenvoimakkuus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
Säätöalue: **+4 — -4**



Erialaisten viihdenäyttöjen käyttö



Voit käyttää viihdenäyttöä kuunnellessasi äänilähteitä.

- 1 **Näytä päävalikko painamalla M.C.-ohjainta.**
- 2 **Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse ENTERTAINMENT painamalla sitä.**
- 3 **Valitse viihdetoiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.**

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

Laitteen käyttöohjeet

Background (taustan asetus)

- Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
Taustan visualisointi—laji—taustakuva 1—taustakuva 2—taustakuva 3—taustakuva 4—yksinkertainen näyttö—elokuvanäyttö—kalenteri
 - Lajin näyttö muuttuu musiikin lajin mukaan.
 - Lajin näyttö ei ehkä toimi oikein riippuen äänitiedostojen koodaukseen käytetystä sovelluksesta.
- Valitse painamalla **M.C.**

Clock (kellon näytön asetus)

- Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
ON (kellonäyttö)—**Elapsed time** (kuluneen ajan näyttö)—**OFF** (kello pois)
 - Vain malli *DEH-X9500SD*
Voit vaihtaa toiminnon painamalla **CLK**.



Valaistuksen värin valinta



- Näytä päävalikko painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä **M.C.**-ohjainta ja valitse **ILLUMINATION** painamalla sitä.
- Valitse valaistustoiminto kääntämällä **M.C.**-ohjainta.

Seuraavia valaistustoimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

- Phone** ei ole saatavilla mallissa *DEH-X9500SD*.

Key Side (painikkeen värin asetukset)

Voit valita haluamasi värin tämän laitteen painikkeille.

- Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
Voit valita minkä tahansa vaihtoehdon seuraavassa luettelossa:
 - Esiasetetut värin (välillä **White - Rose**)
 - Scan** (selaa kaikki värin)
 - Värisarjat (**Warm, Ambient, Calm**)
 - Custom** (mukautettu valaistuksen väri)

Display Side (näytön väriasetukset)

Voit valita haluamasi värin tämän laitteen näytölle.

- Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
Voit valita minkä tahansa vaihtoehdon seuraavassa luettelossa:
 - Esiasetetut värin (välillä **White - Rose**)
 - Scan** (selaa kaikki värin)
 - Värisarjat (**Warm, Ambient, Calm**)
 - Custom** (mukautettu valaistuksen väri)

Key & Display (painikkeen ja näytön väriasetukset)

Voit valita haluamasi värin tämän laitteen näppäimille ja näytölle.

- Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
Voit valita minkä tahansa vaihtoehdon seuraavassa luettelossa:
 - Esiasetetut värin (välillä **White - Rose**)
 - Scan** (selaa kaikki värin)
 - Värisarjat (**Warm, Ambient, Calm**)

Phone (puhelimen värin asetukset)

Voit valita haluamasi värin puhelun vastaanoton aikana näytettävillä näppäimillä.

- Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
Voit valita minkä tahansa vaihtoehdon seuraavassa luettelossa:
 - Flashing** – Kohteesta **Key Side** valittu väri välkky.
 - Flash FX 1 - Flash FX 6** – Järjestelmä selaa automaattisesti kaikkien käytettävissä olevien näppäinvärien läpi. Valitse haluttu tila.
 - OFF** – Ei muutosta vastaanotettavan puhelun aikana näytettävien näppäinten väreihin.

Laitteen käyttöohjeet

Huomautukset


- **MIX** väriä ei voi vaihtaa.
- Kun **Scan** on valittuna, järjestelmä selaa automaattisesti esiasetettujen värien läpi.
- Kun **Warm** on valittuna, järjestelmä selaa automaattisesti warm-värien läpi.
- Kun **Ambient** on valittuna, järjestelmä selaa automaattisesti ambient-värien läpi.
- Kun **Calm** on valittuna, järjestelmä selaa automaattisesti calm-värien läpi.
- Kun **Custom** on valittuna, valitaan tallennettu mukautettu väri. 

Valaistuksen värin mukauttaminen

Voit luoda mukautetut valaistuksen värit asetuksille **Key Side** ja **Display Side**.

- Näytä päävalikko painamalla M.C.-ohjainta.**
- Käännä ohjainta M.C. näyttääksesi ILLUMINATION ja valitse painamalla.**
- Käännä ohjainta M.C. näyttääksesi Key Side tai Display Side ja valitse painamalla.**
- Pidä M.C.-ohjainta painettuna, kunnes valaistuksen värin mukautus -asetus ilmestyy näyttöön.**
- Valitse ensisijainen väri painamalla kohtaa M.C.**
R (punainen)—G (vihreä)—B (sininen)
- Säädä kirkkaustaso kääntämällä M.C.-ohjainta.**
Säätöalue: **0 – 60**
 - Et voi asettaa tasoa alle arvon **20** kaikille kolmelle **R** (punainen), **G** (vihreä) ja **B** (sininen) samanaikaisesti.
 - Voit suorittaa saman toiminnon myös muille väreille.


Huomautus

Et voi luoda mukautettua valaistuksen väriä, kun **Scan**, **Warm**, **Ambient** tai **Calm** on valittuna. 

Tietoja MIXTRAX-toiminnosta

MIXTRAX-teknologiaa käytetään lisäämään erilaisia äänitehosteita kappaleiden väliin. Tämä mahdollistaa musiikin kuuntelun ilman taukoja ja viihdenäyttöjen katselun musiikkia ja muita ääniä kuunneltaessa.

Huomautukset

- Tiedostosta ja kappaleesta riippuen äänitehosteet eivät ehkä ole lisättävissä.
- MIXTRAX sisältää vilkkuvien värien MIXTRAX-ominaisuuden, joka päälle kytkettynä vaihtaa valaistuja värejä päälle ja pois päältä ääniraidan mukana. Jos ominaisuus häiritsee mieltäsi ajamista, kytkke MIXTRAX-valaistus pois päältä. Katso lisätietoja kohdasta "MIXTRAX-painikkeella suoritettavat toiminnot" (sivulla 12). 

MIXTRAX-valikko



- Näytä päävalikko painamalla M.C.-ohjainta.**
- Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse MIXTRAX painamalla sitä.**
- Valitse MIXTRAX-toiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.**
Seuraavia MIXTRAX-toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen. Toiminto on käytössä, kun MIXTRAX on päällä.

Laitteen käyttöohjeet

SHORT PLAYBACK (lyhyt toisto -tila)

Voit valita toistoajan pituuden.

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - 2 Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
1.0 MIN (1,0 minuuttia)—**1.5 MIN** (1,5 minuuttia)
—2.0 MIN (2,0 minuuttia)—**2.5 MIN** (2,5 minuuttia)
—3.0 MIN (3,0 minuuttia)—**Random** (satunnainen)—**OFF** (pois päältä)
- Aseta tämä toiminto **OFF**, jos haluat toistaa valinnan kokonaan alusta loppuun.

FLASH AREA (vilkkuva alue)

Voit valita vilkkuvien värien alueet.

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - 2 Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
Key & Display (näppäin ja näyttö)—**KEY SIDE** (näppäin)—**OFF** (pois päältä)
- Kun **OFF** on valittuna, kohdassa **ILLUMINATION** asetettua väriä käytetään näytön värinä.

Flashing Colour (vilkkuva kuvio)

Voit valita vilkkuvien värien kuviot.

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - 2 Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.
- Voit valita minkä tahansa vaihtoehdon seuraavassa luettelossa:
- **Sound Level Mode Colour 1 - Colour 6** – Värit vilkkuvat päälle ja pois päältä kappaleen äänenvoimakkuuden mukana. Valitse haluttu tila.
 - **Low Pass Mode Colour 1 - Colour 6** – Värit vilkkuvat päälle ja pois päältä kappaleen basson voimakkuuden mukana. Valitse haluttu tila.
 - **Flashing Colour Random** – Vilkkuvien värien kuvio valitaan satunnaisesti jokaiselle kappaleelle äänenvoimakkuustilasta ja alipäästösuodatin-tilasta.
 - **Sound Level Mode Random** – Vilkkuvien värien kuvio valitaan satunnaisesti jokaiselle kappaleelle äänenvoimakkuustilasta.
 - **Low Pass Mode Random** – Vilkkuvien värien kuvio valitaan satunnaisesti jokaiselle kappaleelle alipäästösuodatin-tilasta.

DISP EFFECT (näytön tehoste)

MIXTRAX-erikoistehosteiden näyttö voidaan asettaa päälle tai pois päältä.

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
- 2 Valitse haluamasi asetus kääntämällä **M.C.**-ohjainta.

MIXTRAX 1 (MIXTRAX -erikoistehosteiden näyttö 1)—**MIXTRAX 2** (MIXTRAX-erikoistehosteiden näyttö 2)—**OFF** (normaali näyttö)

CUT IN EFFECT (manuaalinen leiketehoste)

Voit kytkeä MIXTRAX-äänitehosteet päälle, kun vaihdat kappaleita manuaalisesti.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
ON (pois)—**OFF** (päällä)

MIX Settings (MIXTRAX-asetukset)

Katso lisätietoja kohdasta "MIXTRAX-asetukset" (täältä sivulta).

Huomautukset

- **MIX** väriä ei voi vaihtaa.
- **MIX** ei vltku.

MIXTRAX-asetukset

Voit vaihtaa asetukset kiinteille äänille ja äänitehosteille.

- Kiinteät äänitehosteet voidaan vaihtaa kohdasta **MIX Fixed**.
- Äänitehosteen asetukset voidaan vaihtaa mistä tahansa seuraavista valikoista: **LOOP EFFECT**, **Flanger EFFECT**, **Echo EFFECT**, ja **Crossfade EFFECT**.

1 Näyttö MIX Settings.

2 Näytä toimintovalikko painamalla **M.C.**-ohjainta.

3 Valitse toiminto kääntämällä **M.C.**-ohjainta.

Seuraavia toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

Laitteen käyttöohjeet

MIX Fixed (MIXTRAX-äänitehosteet)

Kiinteät äänet voidaan poistaa MIXTRAX-äänitehosteista.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- ON** (kiinteät äänet ja äänitehosteet)—**OFF** (äänitehosteet)

LOOP EFFECT (loop-tehoste)

Loop-tehoste, joka lisään automaattisesti jokaisen kappaleen loppuun, voidaan poistaa äänitehosteesta.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- ON** (päällä)—**OFF** (pois)

Flanger EFFECT (flanger-tehoste)

Flanger-tehoste voidaan poistaa äänitehosteesta.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- ON** (päällä)—**OFF** (pois)

Echo EFFECT (echo-tehoste)

Echo-tehoste voidaan poistaa äänitehosteesta.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- ON** (päällä)—**OFF** (pois)

Crossfade EFFECT (crossfade-tehoste)

Crossfade-tehoste voidaan poistaa äänitehosteesta.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- ON** (päällä)—**OFF** (pois)
- Kun lähteeksi on valittuna **iPod**, crossfade-tehoste on pois käytöstä.



Järjestelmävalikko



1 Näytä päävalikko painamalla **M.C.**-ohjainta.

2 Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä **M.C.**-ohjainta ja valitse **SYSTEM** painamalla sitä.

3 Valitse järjestelmävalikon toiminto kääntämällä **M.C.**-ohjainta.

Seuraavia järjestelmävalikon toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

- BT AUDIO, Clear memory, BT Version info.** ja **APP CONNECT MODE** eivät ole saatavilla mallissa DEH-X9500SD.
- APP CONNECT MODE** ei ole saatavilla, kun lähteeksi on valittu **Apps**.

Language select (monikielisyys)

Käytännöllisyyden vuoksi tämä laite tarjoaa useiden laitteiden valinnan. Voit valita kielen, jota haluat käyttää.

- 1 Valitse kieli painamalla **M.C.**-ohjainta.

English—Français—Italiano—Español—Deutsch—Nederlands—РУССКИЙ

Calendar (päivämäärän asettaminen)

- 1 Valitse asetettava kalenterinäytön osa painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Vuosi—Päivä—Kuukausi
- 2 Aseta päivämäärä kiertämällä **M.C.**-ohjainta.

Clock (kellon asettaminen)

- 1 Valitse asetettava kellonäytön osa painamalla **M.C.**-ohjainta.
- Tunnit—Minuutit
- 2 Säädä kelloa kääntämällä **M.C.**-ohjainta.

EngineTime alert (kuluneen ajan näytön asetus)

Nämä asetukset näyttävät, kuinka paljon aikaa on kulunut siitä lähtien, kun laite on kytketty päälle. Voit asettaa ajastimen ja hälytyksen.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- OFF—15Minutes—30Minutes**

Auto PI (automaattinen PI-haku)

Laite voi hakea automaattisesti eri asemia, jotka lähettävät samaa ohjelmaa, myös esiasetuksien haun aikana.

- 1 Kytke automaattinen PI-haku päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Music browse (musiikin selaaminen)

Voit valita laitteen, jolla selata musiikkia.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
- OFF—USB memory1—USB memory2—SD card**

Warning tone (varoitussäänimerkin asetus)

Laitteen käyttöohjeet

Ellei etupaneelia irroteta päälaitteesta neljän sekunnin kuluessa siitä, kun virta on katkaistu, kuuluu varoitusääni. Voit poistaa varoitusäänen käytöstä.

- 1 Kytke varoitusäänimerkki päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

AUX (lisätulo)

Ota tämä asetus käyttöön, kun kytket laitteeseen ulkoisen lisälaitteen.

- 1 Kytke **AUX** päälle tai pois painamalla **M.C.**

Dimmer (himmennimen asetus)

Jotta näyttö ei olisi liian kirkas yöllä, se himmennetään automaattisesti, kun auton ajovalot sytytetään. Voit ottaa himmennuksen käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

- 1 Kytke himmennin päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

Contrast (näytön kontrastin asetus)

- 1 Näytä asetustila painamalla **M.C.**-ohjainta.
2 Säädä kontrastin taso kääntämällä **M.C.**-ohjainta. **0–15** näkyy näytöllä tason kasvaessa tai pienentyessä.

Ever-scroll (vierityksen asetus)

Kun Ever Scroll -toiminnon asetus on **ON**, tallennetut tekstitiedot vierivät näytöllä jatkuvasti. Jos haluat tietojen vierivän näkyvissä vain kerran, aseta toiminto pois päältä **OFF**.

- 1 Kytke Ever scroll -toiminto päälle tai pois painamalla **M.C.**-ohjainta.

BT AUDIO (Bluetooth-äänien asettaminen päälle)

BT Audio -lähde on aktivoitava, jotta Bluetooth-äänilaitetta voisi käyttää.

- 1 Paina **M.C.**-ohjainta, kun haluat kytkeä **BT Audio**-lähteen päälle tai pois päältä.

Clear memory (tyhjentää tämän laitteen Bluetooth-laitetiedot)

Tähän laitteeseen tallennetut Bluetooth-laitetiedot voidaan tyhjentää. Suojaa henkilökohtaisia tietoja tyhjentämällä laitteen muisti ennen kuin annat laitteen jollekin toiselle. Seuraavat tiedot poistetaan.

- Laiteluettelo
 - PIN-koodi
 - Soittohistoria
 - Puhelinluettelo
- 1 Näytä vahvistusnäyttö painamalla **M.C.**-ohjainta. **Clear memory YES** näkyy näytöllä. Muistin tyhjentäminen on nyt valmiustilassa. Jos et halua tyhjentää tämän laitteen sisältämiä Bluetooth-laitetietoja, käännä **M.C.**-ohjainta näyttääksesi **Cancel** ja valitse painamalla sitä uudelleen.
- 2 Tyhjennä muisti painamalla **M.C.**-ohjainta. **Cleared** näytetään ja Bluetooth-laitetiedot tyhjenetään.
- Kun tämä toiminto on käytössä, älä sammuta moottoria.

BT Version info. (Bluetooth-version näyttö)

Voit näyttää näytöllä tämän laitteen ja Bluetooth-moduulin järjestelmäversiot.

- 1 Näytä luettelo painamalla **M.C.**-ohjainta.

APP CONNECT MODE (APP-yhteyden tila-asetukset)

Valitse asianmukainen asetus älypuhelimelle.

- 1 Valitse haluamasi asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.

Wired (iPhone) — **Bluetooth** (Android-laitteelle)



Säätövalikko

1 Sammuta laite pitämällä SRC/OFF-painiketta painettuna.

2 Pidä M.C.-painiketta painettuna, kunnes päävalikko ilmestyy näytölle.

3 Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse SETUP painamalla sitä.

4 Valitse asetusvalikon toiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.

Seuraavia asetusvalikon toimintoja voidaan säätää valinnan jälkeen.

Laitteen käyttöohjeet

- **Software Update** ei ole saatavilla mallissa DEH-X950SD.

FM step (FM-viritysaskel)

Normaalisti haussa käytetty FM-viritysaskel on 50 kHz. Kun vaihtoehtoisten taajuuksien haku tai liikennetiedotusten odotustila on päällä, viritysaskel vaihtuu automaattisesti 100 kHz:iin. Saattaa olla suositeltavaa asettaa viritysaskeleeksi 50 kHz AF:n ollessa päällä.

- Valitse FM-viritysaskel painamalla **M.C.**-ohjainta. **50kHz** (50 kHz)—**100kHz** (100 kHz)

S/W control (takalähdön ja subwooferin asetus)

Tämän laitteen takalähtöä (takakaiuttimien johtimien lähtö ja RCA-takalähtö) voidaan käyttää täysialaisten kaiuttimien (**Rear SP:F.Range**) tai subwooferin (**Rear SP:S/W**) kytkentään. Jos vaihdat takakaiuttimen asetuksiksi **Rear SP:S/W**, voit kytkeä takakaiuttimen johdon suoraan subwooferiin ilman lisävahvistinta.

- Vaihda takalähdön asetus painamalla **M.C.**-ohjainta.
 - Ellei subwooferia ole kytketty takalähtöön, valitse **Rear SP:F.Range** (täysialainen kaiutin).
 - Jos subwoofer on kytketty takalähtöön, aseta subwoofer-asetukseksi **Rear SP:S/W** (subwoofer).
 - Vaikka asetusta muutetaan, ääntä ei tule, ellei subwoofer-lähtöä kytketä päälle (katso "**Subwoofer1** (subwooferin päälle/pois-asetus)" (sivulla 23)).
 - Jos muutat tämän asetuksen, äänivalikon subwoofer-lähtö palaa tehdasasetukseen.
 - Sekä takakaiuttimen johdon lähdöt että RCA-takalähtö kytketään tässä asetuksessa samanaikaisesti.

Software Update (ohjelmiston päivittäminen)

Tällä toiminnolla laitteeseen päivitetään uusin Bluetooth-ohjelmisto. Saat lisätietoja Bluetooth-ohjelmistosta ja päivityksestä internet-sivustoltamme.

- Älä koskaan katkaise laitteesta virtaa, kun bluetooth-ohjelmistoa päivitetään.
- Tuo datansiirtotila näyttöön **M.C.**-ohjaimella. Suorita Bluetooth-ohjelmiston päivitys noudattamalla näytön ohjeita.



Järjestelmävalikko

- 1 **Sammuta laite pitämällä SRC/OFF-painiketta painettuna.**

- 2 **Pidä M.C.-painiketta painettuna, kunnes päävalikko ilmestyy näytölle.**

- 3 **Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse SYSTEM painamalla sitä.**

- 4 **Valitse järjestelmävalikon toiminto kääntämällä M.C.-ohjainta.**

Katso lisätietoja kohdasta "*Järjestelmävalikko*" (sivulla 28). □

AUX-lähteen käyttäminen

- 1 **Liitä stereominipistoke AUX-tuloliitäntään.**

- 2 **Valitse SRC/OFF-painiketta painamalla lähteeksi AUX.**

Huomaus

AUX-tilaa ei voi valita, ellei lisätuloasetusta ole kytketty päälle. Katso "**AUX** (lisätulo)" (edelliseltä sivulta). □

Jos näkyviin tulee ei-toivottu ruutu

Aseta ei-toivottu näyttö pois päältä alla olevien toimenpiteiden avulla.

- 1 **Näytä päävalikko painamalla M.C.-ohjainta.**

- 2 **Vaihda valikkovaihtoehtoa kääntämällä M.C.-ohjainta ja valitse SYSTEM painamalla sitä.**

- 3 **Käännä ohjainta M.C. näyttääksesi DEMO OFF ja valitse painamalla.**

- 4 **Vaihda YES kääntämällä M.C.-ohjainta.**

- 5 **Valitse painamalla M.C.** □

Lisätietoja

Vianmääritys

Oire	Syy	Toimenpide
Näyttö palaa automaattisesti normaalinäyttöön.	Et suorittanut mitään toimintoa 30 sekuntiin.	Suorita toiminto uudelleen.
Uusintatoistoalue muuttuu odottamatta.	Uusintatoistoalueesta riippuen valittu alue saattaa muuttua, kun valitaan jokin muu kansio tai kappale, tai kun pikakelataan eteen- tai taaksepäin.	Valitse uusintatoistoalue uudelleen.
Alikansiota ei toisteta.	Alikansioita ei voida toistaa, kun Folder repeat (kansion toisto) on valittu.	Valitse jokin muu uusintatoistoalue.
NO XXXX tulee näkyviin, kun näyttöä vaihdetaan (esim. NO TITLE).	Tekstitietoja ei ole upotettuna.	Vaihda näyttöä tai toista jokin muu kappale/tiedosto.
Laitte ei toimi oikein. Jokin häiritsee sen toimintaa.	Käytät laitteen lähellä laitetta, kuten matkapuhelinta, joka saattaa kuuluttavissa olevia häiriöitä.	Siirrä häiriöitä aiheuttavat laitteet pois laitteen läheisyydestä.

Oire	Syy	Toimenpide
Bluetooth-ääninähteen ääntä ei toisteta.	Bluetooth-yhteydellä varustetussa puhelimessa puhutaan paraikaa.	Ääni toistetaan, kun puhelu lopetetaan.
	Bluetooth-yhteydessä oleva matkapuhelin on parhaillaan käytössä.	Älä käytä matkapuhelinta tällä kertaa.
	Bluetooth-yhteydessä olevalla puhelimella soitettiin puhelu, joka lopetettiin heti. Sen seurauksena tiedon siirtoa tämän laitteen ja matkapuhelimen välillä ei päätetty oikein.	Muodosta Bluetooth-yhteys uudelleen laitteen ja matkapuhelimen välille.



Virheviestit

Kun otat yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään Pioneer-huoltokeskukseen, kirjoita virheviesti muistiin.

Yleistä

Viesti	Syy	Toimenpide
AMP ERROR	Laitte ei onnistunut toimimaan tai kaiuttimen yhteys on virheellinen, suojakytkentä aktivoidaan.	Tarkista kaiuttimen kytkentä. Jos viesti ei näy edes sen jälkeen, kun mottori on kytketty pois päältä tai päälle, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

CD-soitin

Viesti	Syy	Toimenpide
ERROR-07, 11, 12, 17, 30	Levy on liikainen.	Puhdista levy.
	Levy on naarmuuntunut.	Vaihda levy.

Lisätietoja

Viesti	Syy	Toimenpide
ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Ilmenee sähköinen tai mekaaninen vika.	Käännä virta-avain OFF-asentoon ja takaisin ON-asentoon tai vaihda eri lähteeseen ja sen jälkeen takaisin CD-soittimeen.
ERROR-15	Toistettava levy on tyhjä.	Vaihda levy.
ERROR-23	Ei-tuettu CD-muoto.	Vaihda levy.
FORMAT READ	Toiston aloituksen jälkeen saatava joskus kuluu hetki ennen kuin ääni kuuluu.	Odota, kunnes viesti poistuu ja kuulet ääntä.
NO AUDIO	Levyepesään asetussa levyssä ei ole toistettavia tiedostoja.	Vaihda levy.
SKIPPED	Levyepesään asetussa levyssä on DRM-suojattuja tiedostoja.	Vaihda levy.
PROTECT	Kaikki toistettavassa levyssä olevat tiedosto on DRM-suojattu.	Vaihda levy.

Ulkoisen tallennusväline (USB, SD)/iPod

Viesti	Syy	Toimenpide
NO DEVICE	USB-tallennuslaitetta tai iPodia ei ole kytketty.	Kytke yhteensopiva USB-tallennuslaitte/iPod.
FORMAT READ	Toiston aloituksen jälkeen saatava joskus kuluu hetki ennen kuin ääni kuuluu.	Odota, kunnes viesti poistuu ja kuulet ääntä.
NO AUDIO	Levyllä ei ole kapasiteita.	Siirrä äänitiedostot USB-tallennuslaitteeseen ja kytke se laitteeseen.
	Kytetty USB-tallennuslaite on suojattu.	Noudata USB-tallennuslaitteen suojauksen poistohjeita.

Viesti	Syy	Toimenpide
SKIPPED	Kytetty USB-tallennuslaite sisältää tiedostoja, jotka on suojattu Windows Media™ DRM 9/10:llä.	Toista äänitiedosto, jota ei ole suojattu Windows Media DRM 9/10:llä.
PROTECT	Kaikki USB-tallennuslaitteen tiedostot on suojattu Windows Media DRM 9/10:llä.	Siirrä USB-tallennuslaitteeseen äänitiedostoja, joita ei ole suojattu Windows Media DRM 9/10:llä, ja kytke se laitteeseen.
NOT COMPATIBLE	Tämä laite ei tue kytkettyä USB-laitetta.	<ul style="list-style-type: none"> • Kytke USB-samsuustiluokan laite. • Irrota laite ja vaihda se yhteensopivaan USB-tallennuslaitteeseen.
	Yhteensopimaton iPod	Irrota laite ja vaihda se yhteensopivaan iPodiin.
	Ei yhteensopiva SD-tallennuslaite	Irrota laite ja vaihda se yhteensopivaan SD-tallennuslaitteeseen.
CHECK USB	USB-liittimessä tai USB-johdossa on oikosulku.	Tarkista, että USB-liitin tai USB-johto ei ole jäänyt puristuksiin eikä vahingoittunut.
CHECK USB	Kytetyn USB-tallennuslaitteen virrankulutus on yrittänyt virran.	Irrota USB-tallennuslaite äläkä käytä sitä. Käännä virtakytkin OFF-asentoon ja sitten joko ACC- tai ON-asentoon, ja kytke sen jälkeen vain yhteensopivia USB-tallennuslaitteita.

Lisätietoja

Viesti	Syy	Toimenpide
CHECK USB	iPod toimii oikein, mutta ei la- taudu.	Tarkista, ettei iPodin liitäntäjohto ole oikosulussa (esim. kosketa metalliesineisiin). Käännä tarkastamisen jälkeen virtakytkin OFF- asentoon ja takaisin ON-asentoon tai irrota iPod ja kytke se uudelleen.
ERROR-19	Yhteysvirhe.	Suorita jokin seuraavista toimenpiteistä. –Käännä virtakyt- kin OFF-asentoon ja takaisin ON- asentoon. –Irrota tai poista ul- koinen tallennus- laite. –Vaihda johonkin toiseen lähteeseen. Palaa sitten USB- tai SD-lähteeseen.
	Vika iPodissa.	Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen ja suorita iPodin nol- laus.
ERROR-23	USB-tallennuslai- tetta ei oltu alus- tettu FAT12-, FAT16- tai FAT32- muotoon.	USB-tallennuslaite on alustettava FAT12-, FAT16- tai FAT32-muotoon.
ERROR-16	iPod-laiteohjel- maversio on vanha.	Päivitä iPod-versio.
	Vika iPodissa.	Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen ja suorita iPodin nol- laus.
STOP	Nykyisessä luet- telossa ei ole kappaleita.	Valitse luettelo, jossa on kappaleita.
Not found	Ei liittyviä kappaleita.	Siirrä kappaleita iPodiin.

Bluetooth-laite

Viesti	Syy	Toimenpide
ERROR-10	Tämän laitteen Bluetooth-mo- duulissa ilmeni virtakatko.	Käännä virtakytkin asentoon OFF ja sitten takaisin ACC- tai ON-asentoon. Jos virheilmoitus näytetään uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Sovellukset

Viesti	Syy	Toimenpide
No BT device. Go to BT MENU to register.	Bluetooth-laitetta ei löydy.	Noudata näytön ohjeita.
BT error.Press BAND key to retry.	Bluetooth-yhteys epäonnistui.	Noudata näytön ohjeita.
Check your App.Press BAND key to retry.	Yhteys sovellukseen epäonnistui.	Noudata näytön ohjeita.
Start up and play your Application.	Sovellus ei ole vielä alkanut pyöriä.	Noudata näytön ohjeita.



Lisätietoja

Käsittelyohjeet

Levyt ja soitin

Käytä vain levyjä, joissa on jompikumpi seuraavista logoista.



Käytä 12-senttisiä levyjä. Älä käytä 8-senttisiä levyjä tai niiden sovitinta.

Käytä vain tavanomaisia, täysin pyöreitä levyjä. Älä käytä muotoiltuja levyjä.



Älä työnnä levypesään muuta kuin levyjä.

Älä käytä halkeilleita, lohkeilleita, käyrystyneitä tai muuten vaurioituneita levyjä, sillä ne voivat vahingoittaa soitinta.

Viimeistelemättömien CD-R/RW-levyjen toistaminen ei ole mahdollista.

Älä koske levyn tallennuspintaan.

Säilytä levyt koteloissa, kun niitä ei soiteta.

Älä kiinnitä levyn pinnalle tarroja, kirjoita siihen tai käytä siihen kemikaaleja.

Jos haluat puhdistaa CD-levyn, pyyhi se pehmeällä liinalla levyn keskustasta ulos päin.

Kosteuden tiivistyminen voi väliaikaisesti häiritä soittimen toimintaa. Anna sen sopeutua lämpimämpään lämpötilaan noin tunnin ajan. Pyyhi myös mahdollisen kosteus pois levyistä pehmeällä liinalla.

Levyjen toisto ei ehkä ole mahdollista johtuen niiden ominaisuuksista, muodosta, tallennuslaitteesta, toistoympäristöstä, säilytyksestä jne.

Tien pinnan epätasaisuuksien vuoksi soitto voi keskeytyä.

Lue levyn varoitukset ennen sen käyttöä.

Käyttäessäsi levyä joihin voidaan kirjoittaa, tarkasta levyjen ohjeet ja varoitukset. Levyistä riippuen niiden asettaminen tai poistaminen voi olla mahdotonta. Näiden levyjen käyttäminen voi vaurioittaa laitetta.

Älä kiinnitä kaupallisesti tarjolla olevia merkkejä tai muita aineita levyihin.

- Levyn muoto saattaa muuttua ja tehdä siitä soittokelvottoman.
- Merkit saattavat irrota soiton aikana ja estää levyn poistamisen, joka saattaa aiheuttaa vaurioita laitteelle.

Ulkoinen tallennusväline (USB, SD)

Osoita kysymykset ulkoisista tallennusvälineistä (USB, SD) laitteen valmistajalle.

Älä jätä ulkoista tallennusvälinettä (USB, SD) paikkoihin, joissa on korkea lämpötila.

Ulkoisesta tallennusvälineestä (USB, SD) riippuen seuraavat ongelmat ovat mahdollisia.

- Toiminnot saattavat vaihdella.
- Tallennusvälinettä ei ehkä tunnisteta.
- Tiedostoja ei ehkä toisteta oikein.

USB-tallennuslaite

Yhteyksiä USB-keskittimen kautta ei tueta.

Älä kytk mitään muuta laitetta kuin USB-tallennuslaitte.

Kiinnitä USB-tallennuslaite tukevasti ajon ajaksi. Varo pudottamasta USB-tallennuslaitetta autossa, sillä se voi joutua jarru- tai kaasupolkimen alle.

USB-tallennuslaitteesta riippuen seuraavat ongelmat ovat mahdollisia.

- Laite saattaa aiheuttaa kuultavissa olevia häiriöitä, kun kuuntelet radiota.

SD-muistikortti

Tämä laite tukee vain seuraavanlaisia SD-muistikortteja.

- SD
- miniSD
- microSD
- SDHC

Säilytä SD-muistikortti lasten ulottumattomissa. Jos lapsi nielee SD-muistikortin, ota välittömästi yhteys lääkäriin.

Lisätietoja

Älä koske SD-muistikortin liittimiin sormilla tai millään metalliesineellä.

Älä aseta SD-korttipaikkaan mitään muuta kuin SD-muistikortteja. Jos paikkaan asetetaan metalliesine (esim. kolikko), sen virtapiirit saattavat rikkoutua ja aiheuttaa toimintavirheitä.

Kun käytät miniSD- tai microSD-korttia, käytä sovitinta. Älä käytä sovitinta, jossa on muita metalliosia kuin liittimet.

Älä työnnä korttipaikkaan vahingoittunutta SD-muistikorttia (esim. vääristynyt kortti tai irronnut etiketti), sillä sitä ei ehkä voida poistaa korttipaikasta.

Älä pakota SD-muistikorttia SD-korttipaikkaan. Muistikortti tai laite saattavat vahingoittua.

Kun poistat SD-muistikortin korttipaikasta, paina sitä kunnes se napsahtaa. On vaarallista painaa SD-muistikorttia ja vapauttaa se heti, sillä muistikortti saattaa lennähtää ulos korttipaikasta ja osua kasvoihin tms. ja aiheuttaa vaurioita tai tapaturmia. Jos SD-muistikortti lentää ulos korttipaikasta, saatat myös kadottaa sen.

iPod

Jotta laite toimisi oikein, kytkte iPodin telakointiliitin suoraan tähän laitteeseen.

Kiinnitä iPod tukevasti ajon ajaksi. Varo pudottamasta kannettavaa iPodia autossa, sillä se voi joutua jarru- tai kaasupolkimen alle.

iPodin asetuksista

- Kun iPod on kytketty, tämä laite asettaa iPodin EQ (taajuuskorjain) -asetuksen pois päältä akustiikan optimoimiseksi. Kun irrotat iPodin, EQ palaa alku-asetukseensa.
- Et voi asettaa uusintatoistoa pois päältä iPodista, kun käytät tätä laitetta. Uusintatoiston asetukseksi muuttuu automaattisesti Kaikki, kun kytket iPodin tähän laitteeseen.

Laite ei näytä iPodiin tallennettua yhteensopimatonta tekstiä.


DualDisc-levyt

DualDisc-levyt ovat kaksipuolisia levyjä, joissa on toisella puolella kirjoitettava ääni-CD ja toisella kirjoitettava video-DVD.

Koska DualDisc-levyjen CD-puoli ei ole rakenteeltaan yhteensopiva yleisen CD-standardin kanssa, tällä laitteella ei ehkä voida toistaa levyn CD-puolta.

Toistuva DualDisc-levyn lataaminen ja poistaminen laitteesta voi naarmuttaa levyä. Vakavat naarmut voivat aiheuttaa levyn toisto-ongelmia laitteessa. Joissakin tapauksissa DualDisc-levy voi juuttua levypesään, eikä sitä saa poistettua. Tämän estämiseksi suosittelemme, ettet käytä tässä laitteessa DualDisc-levyjä. Katso lisätietoja DualDisc-levyistä levyn valmistajan julkaisemista tiedoista.

MUISTUTUS

Älä jätä ulkoista tallennusvälinettä (USB, SD) tai iPodia paikkoihin, joissa on korkea lämpötila. 

Pakattujen äänitiedostojen yhteensopivuus (levy, USB, SD)

WMA

Tiedostotunniste: .wma

Bittinopeus: 48 kbit/s – 320 kbit/s (CBR), 48 kbit/s – 384 kbit/s (VBR)

Näytteenottotaajuus: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream with video: Ei yhteensopiva

MP3

Tiedostotunniste: .mp3

Bittinopeus: 8 kbit/s – 320 kbit/s (CBR), VBR

Näytteenottotaajuus: 8 kHz – 48 kHz (vahvistus: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

Yhteensopiva ID3 tag -versio: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag -versio 2.x on ensisijainen versioon 1.x nähden)

M3u-soittolista: Ei yhteensopiva

MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO: Ei yhteensopiva

WAV

Tiedostotunniste: .wav

Kvantisointibittejä: 8 ja 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)

Näytteenottotaajuus: 16 kHz – 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz ja 44,1 kHz (MS ADPCM)

Lisätietoja

AAC

Yhteensopiva formaatti: AAC, koodaus: iTunes

Tiedostotunniste: .m4a

Näytteenottotaajuus: 11.025 kHz – 48 kHz

Siirtonopeus: 16 kbit/s – 320 kbit/s, VBR

Apple Lossless: Ei yhteensopiva

AAC-tiedosto, joka on ostettu iTunes-kaupasta (tiedostopääte .mp4): Ei yhteensopiva

Lisätiedot

Vain ensimmäiset 32 merkkiä voidaan näyttää tiedoston nimenä (mukaan lukien tiedostotunniste) tai kansion nimenä.

Tämä laite ei ehkä toimi oikein riippuen WMA-tiedostojen koodaukseen käytetystä sovelluksesta.

Ulkoisen tallennuslaitteeseen tallennettujen, kuva- tai äänitiedostojen kanssa upotettujen äänitiedostojen toiston aloittamisessa saattaa esiintyä pientä viivettä.

Tässä laitteessa näytettävä venäjänkielinen teksti on koodattava joillakin seuraavista merkkijärjestelmistä:

- Unicode (UTF-8, UTF-16)
- Unicoden lisäksi muut merkkijärjestelmät, joita käytetään Windows-ympäristössä ja asetettuina venäjän kielelle monikielisessä asetuksessa

Levy

Toistettava kansiorakenne: enintään kahdeksan tasoa (käytännöllinen rakenne käsittää alle kaksi tasoa).

Toistettavissa olevat kansiot: enintään 99

Toistettavat tiedostot: enintään 999

Tiedostojärjestelmä: ISO 9660 taso 1 ja 2, Romeo, Joliet

Multi-session-toisto: yhteensopiva

Packet write -tiedonsiirto: Ei yhteensopiva

Alkuperäisen levyn kappaleiden välisen tyhjän osan pituudesta riippumatta pakatut äänilevyt toistuvat siten, että kappaleiden välissä on pieni tauko.

Ulkoinen tallennusväline (USB, SD)

Toistettava kansiorakenne: enintään kahdeksan tasoa (käytännöllinen rakenne käsittää alle kaksi tasoa).

Toistettavat kansiot: enintään 1 500

Toistettavissa olevat tiedostot: enintään 15 000

Tekijänoikeussuojattujen tiedostojen toisto: Ei yhteensopiva

Partitioitu ulkoinen tallennusväline (USB, SD): Vain ensimmäinen toistokelpoinen levyosio voidaan toistaa.

USB-tallennuslaitteen syvällä kansiohierarkiassa sijaitsevien äänitiedostojen toiston aloittamisessa saattaa esiintyä pientä viivettä.

SD-muistikortti

Laite ei ole yhteensopiva Multi Media Card (MMC) -korttien kanssa.

Yhteensopivuutta kaikkien SD-muistikorttien kanssa ei taata.

Laite ei ole yhteensopiva SD-Audion kanssa.



MUISTUTUS

- Pioneer ei vastaa mistään USB-muistissa/kannettavassa USB-äänisoittimessa/SD-muistikortissa/SDHC-muistikortissa olevien tietojen menetyksistä, vaikka tiedot katoaisivat tätä laitetta käytettäessä.
- Pioneer ei voi taata kaikkien USB-massamuistilaitteiden yhteensopivuutta, eikä ota vastuuta mistään äänisoitinten, älypuhelinien tai muiden laitteiden tietojen menetyksestä tätä laitetta käytettäessä.

iPod-yhteensopivuus

Tämä laite tukee vain seuraavia iPod-malleja. Tuetut iPod-ohjelmistoversiot on kuvattu seuraavassa. Vanhempia versioita ei ehkä tueta. Yhteensopiva seuraavien laitteiden kanssa

- iPod nanon neljäs sukupolvi (ohjelmistoversio 5.1.1)
- iPod touchin kolmas sukupolvi (ohjelmistoversio 5.1.1)

Lisätietoja

- iPod touchin toinen sukupolvi (ohjelmistoversio 4.2.1)
- iPod touchin ensimmäinen sukupolvi (ohjelmistoversio 3.1.3)
- iPod classic 160 Gt (ohjelmistoversio 2.0.4)
- iPod classic 120 Gt (ohjelmistoversio 2.0.1)
- iPod classic-ohjelmistoversio 1.1.2)
- iPod video-ominaisuuksilla (ohjelmistoversio 1.3.0)
- iPod nanon kuudes sukupolvi (ohjelmistoversio 1.2)
- iPodin viides sukupolvi (ohjelmistoversio 1.0.2)
- iPod nanon neljäs sukupolvi (ohjelmistoversio 1.0.4)
- iPod nanon kolmas sukupolvi (ohjelmistoversio 1.1.3)
- iPod nanon toinen sukupolvi (ohjelmistoversio 1.1.3)
- iPod nanon ensimmäinen sukupolvi (ohjelmistoversio 1.3.1)
- iPhone 4S (ohjelmistoversio 5.1.1)
- iPhone 4 (ohjelmistoversio 5.1.1)
- iPhone 3GS (ohjelmistoversio 5.1.1)
- iPhone 3G (ohjelmistoversio 4.2.1)
- iPhone (ohjelmistoversio 3.1.2)

Jotkin toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä iPodin sukupolvesta tai versiosta riippuen.

Toiminnot voivat vaihdella iPod-versiosta riippuen.

Kun käytetään iPodia, tarvitaan iPodin telakointiliitin USB-johtoon.

Saatavissa on myös Pioneer CD-IU51-liitäntäjohto. Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.

Katso lisätietoja tiedostojen/muotojen yhteensopivuudesta iPodin käyttöoppaista.

Äänikirja, Podcast: yhteensopiva

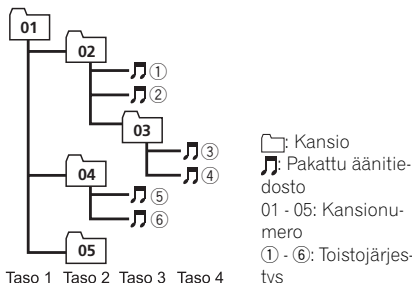
⚠️ MUISTUTUS

Pioneer ei vastaa iPodista hävinneistä tiedoista, vaikka kyseiset tiedot häviäisivät tätä laitetta käytettäessä.

Äänitiedostojen järjestys

Käyttäjät ei voi tässä laitteessa määrittää kansionumeroita eikä toistojärjestystä.

Esimerkki tasoista



Levy

Kansionvalintajärjestelmä tai muut toiminnot voivat olla erilaisia riippuen koodaus- tai kirjoitusohjelmistosta.

Ulkoinen tallennusväline (USB, SD)

Toistojärjestys on sama kuin tallennusjärjestys ulkoisessa tallennusvälineessä (USB, SD). Seuraava tapa on suositeltava toistojärjestysen määrittämiseen.

- 1 Muodosta numeroita sisältävä tiedostonimi, joka määrittää toistojärjestyksen (esim. 001xxx.mp3 ja 099yyy.mp3).
- 2 Siirrä kyseiset tiedostot kansioon.
- 3 Tallenna tiedostot sisältävä kansio ulkoiseen tallennusvälineeseen (USB, SD).

Järjestelmäympäristöstä riippuen et kuitenkaan voi ehkä määrittää tiedostojen toistojärjestystä.

Kannettavissa USB-äänisoittimissa järjestys on erilainen ja riippuu soittimesta.

Bluetooth-profiilit

Jotta langatonta Bluetooth-tekniikkaa voidaan käyttää, laitteiden on kyettävä tulkitsemaan tiettyjä profiileja. Tämä laite on yhteensopiva seuraavien profiilien kanssa.

- GAP (Generic Access -profiili)
- OPP (Object Push -profiili)

Lisätietoja

- HFP (Hands Free -profiili) 1.5
- HSP (kuulokeprofiili)
- PBAP (Phone Book Access -profiili)
- A2DP (Advanced Audio Distribution -profiili)
- AVRCP (äänen ja videon kauko-ohjausprofiili) 1.3
- SPP (Serial Port Profile) 1.1

Tekijänoikeus ja tavaramerkki

Bluetooth

Bluetooth[®]-tuotemerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä ja PIONEER CORPORATION käyttää näitä tuotemerkkejä lisenssillä. Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat niiden omistajille.

iTunes

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

MP3

Tämän tuotteen toimitus sisältää käyttöluvan ainoastaan yksityiseen, ei-kaupalliseen käyttöön eikä anna käyttö lupaa tai oikeutta käyttää tätä tuotetta missään kaupallisessa (eli tuottoa tuottavassa) reaaliaikaisessa lähetyksessä (maapäällinen, satelliitti, kaapeliverkko ja/tai mikä tahansa muu media), lähetyksiin/suora-toistoon Internetin, intranetin tai muun verkon kautta tai muilla elektronisilla jakelujärjestelmillä kuten maksulliset tallenteet tai audio-on-demand-sovellukset. Tällaista käyttöä varten tarvitaan erillinen käyttö lupa. Lisätietoja saa sivuilta <http://www.mp3licensing.com>.

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 antamaa lisenssiä.

SD-muistikortti

SD-logo on SD-3C, LLC -yhtiön tavaramerkki. miniSD-logo on SD-3C, LLC -yhtiön tavaramerkki. microSD-logo on SD-3C, LLC -yhtiön tavaramerkki. SDHC-logo on SD-3C, LLC -yhtiön tavaramerkki.

iPod ja iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ja iPod touch ovat Applen tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. "Made for iPod" (Valmistettu iPodia varten) "Made for iPhone" (Valmistettu iPhonea varten) tarkoittaa, että elektroninen lisälaitte on suunniteltu erityisesti liitettäväksi joko iPodiin tai iPhoneen, ja että kehittäjä on sertifioinut sen Applen suorituskykystandardreja vastavaksi. Apple ei ole vastuussa tämän laitteen käytöstä tai sen turvallisuus- ja lainsäädäntöstandardien mukaisuudesta. Huomaa, että tämän lisälaitteen käyttö iPodin tai iPhoneen kanssa saattaa vaikuttaa langattomaan suorituskykyyn.

Android™

Android on Google Inc:n tavaramerkki.

MIXTRAX

MIXTRAX on PIONEER CORPORATIONIN tavaramerkki.

Lisätietoja

Tekniset tiedot

Yleistä

Virtalähde	14,4 V DC (10,8 V – 15,1 V sallittu)
Maadoitusjärjestelmä	Negatiivinen maa
Enimmäisvirrankulutus	10,0 A
Mitat (L × K × S):	
DIN	
Runko	178 mm × 50 mm × 165 mm
Etuosa	188 mm × 58 mm × 17 mm
D	
Runko	178 mm × 50 mm × 165 mm
Etuosa	170 mm × 46 mm × 17 mm
Paino	1,1 kg

Ääni

Maks. lähtöteho	50 W × 4 70 W × 1/2 Ω (subwooferile)
Jatkuva lähtöteho	22 W × 4 (50 Hz - 15 000 Hz, 5% THD, 4 Ω kuorma, kumpikin kanava käytössä)
Kuormituksen impedanssi	4 Ω – 8 Ω × 4 4 Ω – 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1
Esivahvistimen enimmäislähtöteho	4,0 V
Taajuuskorjain (5-kaistainen graafinen taajuuskorjain):	
Taajuus	100 Hz/315 Hz/1.25 kHz/ 3.15 kHz/8 kHz
Vahvistus	±12 dB
HPF:	
Taajuus	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz
Kaltevuus	-12 dB/okt
Subwoofer (mono):	
Taajuus	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz
Kaltevuus	-18 dB/okt
Vahvistus	+6 dB – -24 dB
Vaihe	Normaali/Käänteinen
Bassovahvistus:	
Vahvistus	+12 dB – 0 dB

CD-soitin

Järjestelmä	Compact disc -äänijärjestelmä
Käytettävät levyt	Compact disc (CD)
Signaali/kohinasuhde	94 dB (1 kHz) (IEC-A verkko)
Kanavien määrä	2 (stereo)
MP3-koodausformaatti	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA-koodausformaatti	Versio 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2-kanavaääni) (Windows Media Player)
AAC-koodausformaatti	MPEG-4 AAC (vain iTunes-koodaus) (.m4a) (Versio 10,6 ja aiemmat)

WAV-signaaliformaatti Linear PCM & MS ADPCM (Pakkaamaton)

USB

USB-standardin määrittäminen	USB 2.0 täysi nopeus
Enimmäisvirransyöttö	1 A
USB-luokka	MSC (massamuistiluokka)
Tiedostojärjestelmä	FAT12, FAT16, FAT32
MP3-koodausformaatti	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA-koodausformaatti	Versio 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2-kanavaääni) (Windows Media Player)
AAC-koodausformaatti	MPEG-4 AAC (vain iTunes-koodaus) (.m4a) (Versio 10,6 ja aiemmat)
WAV-signaaliformaatti	Linear PCM & MS ADPCM (Pakkaamaton)

SD

Yhteensopiva fyysinen muoto	Versio 2.00
Enimmäismuistikapasiteetti	32 Gt (SD ja SDHC)
Tiedostojärjestelmä	FAT12, FAT16, FAT32
MP3-koodausformaatti	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA-koodausformaatti	Versio 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2-kanavaääni) (Windows Media Player)
AAC-koodausformaatti	MPEG-4 AAC (vain iTunes-koodaus) (.m4a) (Versio 10,6 ja aiemmat)
WAV-signaaliformaatti	Linear PCM & MS ADPCM (Pakkaamaton)

FM-viritin

Taajuusalue	87,5 MHz – 108,0 MHz
Käytettävä herkkyystaso	9 dBf (0,8 μV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)
Signaali/kohinasuhde	72 dB (IEC-A verkko)

MW-viritin

Taajuusalue	531 kHz – 1 602 kHz
Käytettävä herkkyystaso	25 μV (S/N: 20 dB)
Signaali/kohinasuhde	62 dB (IEC-A verkko)

LW-viritin

Taajuusalue	153 kHz – 281 kHz
Käytettävä herkkyystaso	28 μV (S/N: 20 dB)
Signaali/kohinasuhde	62 dB (IEC-A verkko)

Bluetooth

(DEH-X9500BT)	
Versio	Bluetooth 3.0-sertifioitu
Lähtöteho	+4 dBm maks. (Teholuokka 2)

Huomautus

Tekniset ominaisuudet ja rakenne saattavat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

<http://www.pioneer.eu>

Älä unohda rekisteröidä tuotetta www.pioneer.fi (tai www.pioneer.eu)

PIONEER CORPORATION

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

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

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS 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

© 2012 PIONEER CORPORATION.
Kaikki oikeudet pidätetään.