

Pioneer

Käyttöohje

DVD RDS AV -VASTAANOTIN

AVH-X5600BT
AVH-X3600DAB
AVH-X2600BT
AVH-X1600DVD



DIVX



Made for



iPod



iPhone



Suomi

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 myöhempiä tarvetta varten.*

01 Varoimet

- TÄRKEITÄ VAROITOMIA 5
- Turvallisen ajon varmistamiseksi 5
- Akun tyhjenemisen esto 6

02 Ennen käyttöönottoa

- Laitteesta 7
- DVD-videolevyn aluenumerot 7
- Tästä oppaasta 8
- Jos laitteen käytössä on ongelmia 8
- Demotila 8

03 Laitteen osat

- Pääyksikkö 9
- Etusivunäyttö 10
- Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ 10
- Lähteen valitseminen 11
- Äänenvoimakkuuden säätö 11
- Valinnainen kaukosäädin 11

04 Yleiset toiminnot

- Valikkoasetusten/-luetteloiden yhteiset toiminnot 12
- Vierityskuvakkeen ja vetopalkin käyttäminen 12
- Kosketuspaneelin näppäimien aktivointi 13
- Takanäkymän käyttäminen 13
- Takamonitorin käyttäminen 13
- Sound Retriever-toiminnon käyttö 13
- Laajakuvatilan muuttaminen 14

05 Perustoiminnot

- Nestekidenäytön kulman säätäminen ja laitteen poistaminen 15
- Kellon asettaminen 15

06 Digitaalinen radio

- Digitaalisen radion viritin toiminnot 16
- Asemien tallentaminen ja hakeminen 17
- Uusimman lähetyksen kuunteleminen (aikasiirtymä) 17
- Palvelukomponentin valitseminen 18

- Palveluluettelon tietojen päivittäminen 18
- Digitaalisen radion näytön valitseminen 18
- Digitaalisen radioantennin virtalähteen määrittäminen 18

07 Viritin

- Viritintoiminnot 20
- Asemien tallentaminen ja hakeminen 20
- Radiotekstin näyttäminen 20
- Radiotekstin tallentaminen ja hakeminen 21
- Voimakkaimpien asemien tallentaminen 21
- Virittäminen voimakkaisiin signaaleihin 21
- iTunes-tagien käyttäminen 21
- Liikennetiedotusten vastaanottaminen 22
- Säännöllisiä lähetyksiä häiritsevien hälytyslähetyksen vastaanottaminen 22
- PTY-toimintojen käyttäminen 22
- FM-viritysaskeleen asettaminen 22
- RDS-asetus 23
- Automaattisen PI-haun kytkeminen 24
- FM-viritin äänenlaadun vaihtaminen 24

08 Levy (CD/DVD)

- Elokuvatointojen esitleminen 25
- Äänentoistotoiminnot 27
- Mediatiedostotyyppin vaihtaminen 27
- DVD-valikon käyttö 28
- Satunnaistoisto (shuffle) 28
- Toiston uudelleentoistaminen 28
- Toistettavan osan etsiminen 29
- Äänilähdön valinta 29
- PBC-toisto 29
- Raitojen valitseminen raitaluettelosta 30
- Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta 30
- DivX® VOD -sisällön toisto 30

09 iPod

- iPod-ohjaus 31
- Äänentoistotoiminnot 31
- Kuvatoimintojen siirtäminen 32

- Tämän laitteen iPod-toiminnon käyttäminen iPodilla **33**
- Satunnaistoisto **34**
- Toiston uudelleentoistaminen **34**
- Videoiden toistaminen iPodista **34**
- Videoiden/musiikin selaaminen iPodissa **35**
- Äänikirjan nopeuden muuttaminen **36**
- Parhaillaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien luetteloiden näyttäminen (linkkihaku) **36**
- 10 AppRadio Mode**
- AppRadio Mode Toiminta **37**
- Käynnistystoimenpiteet **37**
- Näppäimistön asettaminen **38**
- 11 Älypuhelimien linkkisovittimen toiminnot**
- Käynnistystoimenpiteet **40**
- 12 USB**
- Kuvatoimintojen siirtäminen **41**
- Äänentoistotoiminnot **42**
- Musiikin selaustila **43**
- Yksittäiskuvien toistotoiminnot **43**
- Mediatiedostotyyppin vaihtaminen **44**
- Satunnaistoisto (shuffle) **44**
- Toiston uudelleentoistaminen **45**
- Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta **45**
- Parhaillaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien luetteloiden näyttäminen (linkkihaku) **45**
- DivX® VOD -sisällön toisto **45**
- Kuvan kaappaaminen JPEG-tiedostoista **45**
- 13 Bluetooth-äänilaite**
- Äänentoistotoiminnot **46**
- Bluetooth-äänen asettaminen **46**
- Satunnaistoisto (shuffle) **47**
- Toiston uudelleentoistaminen **47**
- 14 MIXTRAX-toiminnon käyttö**
- MIXTRAX-toiminto **48**
- MIXTRAX EZ -toiminto **48**
- MIXTRAX EZ -toiminnon käynnistäminen **48**
- MIXTRAX-tilan asettaminen **48**
- Tehosteiden määrittäminen **48**
- 15 Bluetooth-puhelin**
- Bluetooth-puhelintoiminnot **50**
- Puhelinluettelossa olevaan numeroon soittaminen **51**
- Numeron valitseminen aakkoshakutilassa **52**
- Nimien kääntäminen puhelinluettelossa **52**
- Vastaamattomien, vastaanotettujen ja soitettujen puhelujen luetteloiden käyttäminen **52**
- Puhelinvastaajan asetus **53**
- Äänenvoimakkuuden säätäminen toisessa päässä **53**
- Soittoäänen vaihtaminen **53**
- Esivalintaluetteloiden käyttäminen **53**
- Soittaminen syöttämällä puhelinnumero **54**
- Yksityisen tilan asettaminen **54**
- Äänensäätö **54**
- 16 Asetukset**
- Valikkotoiminnot **55**
- 17 Äänisäädöt**
- Häivytyksen/tasapainon säädön käyttäminen **56**
- Tasapainon säädön käyttö **56**
- Taajuuskorjaimen käyttö **56**
- Automaattisen taajuuskorjaimen käyttö **57**
- Äänikeskusohjauksen käyttäminen **57**
- Äänenvoimakkuuden tasauksen (loudness) säätö **58**
- Subwoofer-lähdön käyttö **58**
- Bassovahvistus **58**
- Ylipäästösuotimen käyttö **58**
- Äänitasojen säätö **59**
- 18 Videosoitin asetustaminen**
- Tekstityskielen asettaminen **60**

- Äänikielen asettaminen 60
- Valikkokielen asettaminen 60
- Monikuvakulma-DVD-näytön asettaminen 61
- Kuvasuhteen asetus 61
- Diaesityksen kuvan keston asettaminen 61
- Lapsilukon asettaminen 62
- DivX-tekstitystiedoston asetus 63
- DivX® VOD -rekisteröintikoodin näyttäminen 63
- DVD-levyjen automaattinen toisto 63
- 19 Järjestelmän asetukset**
 - Lisälaitteen kytkeminen 64
 - AV-tulon asettaminen 64
 - Navigoitijärjestelmän määrittäminen 64
 - MirrorLink-tilan valitseminen 64
 - Älypuhelimien linkkisovittimen laiteohjelmiston päivittäminen 64
 - Älypuhelimien linkkisovittimen laiteohjelmiston version näyttäminen 65
 - Laiteohjelmiston päivittäminen 65
 - Laiteohjelmiston version näyttäminen 66
 - MIXTRAX-tilan asettaminen 66
 - Kuvan säädön vaihtaminen (Brightness, Contrast, Color, Hue, Dimmer ja Temperature) 66
 - Järjestelmän kielen valitseminen 67
 - Esittelytilan asettaminen 68
 - Äänen vaimennuksen/hiljennyksen kytkeminen 68
 - Takalähdön ja subwoofer-säätimen asettaminen 68
 - Näppäimistön käyttö 69
 - Ever scroll -toiminnon asettaminen 69
 - Bluetooth-äänen asettaminen 69
 - Bluetooth-muistin tyhjentäminen 69
 - Bluetooth-ohjelmiston päivittäminen 70
 - Bluetooth-ohjelmistoversion näyttäminen 70
 - Bluetoothin vikasietotilan asettaminen 70
 - Peruutuskameran asettaminen 70
 - Automaattinen taajuuskorjaus 71
 - Videomuodon valitseminen 73
 - Videosignaalin asetus 73
- 20 Suosikit-valikko**
 - Suosikit-luettelon käyttäminen. 74
- 21 Bluetooth-yhteyden valikko**
 - Bluetooth-yhteyden valikkotoiminnot 75
- 22 Aihe-valikko**
 - Valaistuksen värin valinta 78
 - Kuvaruutunäytön (OSD) värin valitseminen 78
 - Taustanäytön valinta 78
- 23 Muut toiminnot**
 - Kosketuspaneelin vastepaikkojen säätäminen (kosketuspaneelin kalibrointi) 79
 - AUX-lähteen käyttäminen 79
 - Mikroprosessorin nollaus 80
 - Äänimikserin käyttäminen 80
- Lisätietoja**
 - Vianmääritys 81
 - Virheviestit 83
 - Automaattisen taajuuskorjauksen viestien merkitys 87
 - Ilmoitusten ymmärtäminen 88
 - Osoitinvalojen luettelo 88
 - Käsittelyohjeet 91
 - Äänitiedostojen yhteensopivuus (USB) 93
 - Pakattujen tiedostojen yhteensopivuus (levy, USB) 93
 - iPod-yhteensopivuus 94
 - Äänitiedostojen järjestys 95
 - Näytön oikea käyttö 95
 - Bluetooth-profiilit 96
 - Tekijänoikeudet ja tavaramerkit 97
 - DVD:n kielikoodikartta 100
 - Tekniset tiedot 101


Varotoimet

TÄRKEITÄ VAROTOIMIA

Lue kaikki nämä näyttöä koskevat ohjeet ja säilytä ne myöhempiä käyttöä varten.

- 1 **Älä asenna näyttöä paikkaan, jossa se voi (i) estää kuljettajan näkyvyyden, (ii) vahingoittaa ajoneuvon käyttöjärjestelmien tai turvaominaisuuksien, kuten turvatyynyjen tai hätävilkkujen toimintaa tai (iii) estää kuljettajaa käyttämästä ajoneuvoa turvallisesti.**
- 2 **Älä käytä tätä näyttöä, jos sen käyttö estää ajoneuvon turvallisen käytön. Noudata aina turvallisen ajon ohjeita ja noudata voimassa olevia liikennesääntöjä. Jos järjestelmän käytössä tai näytön lukemisessa on ongelmia, pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja tee tarvittavat säädöt.**
- 3 **Muista aina käyttää turvavyötä ajoneuvoa ajaessasi. Jos joudut onnettomuuteen, vammasi voivat olla huomattavasti vakavampia, jollei turvavyösi ole kunnolla kiinni.**
- 4 **Älä käytä kuulokkeita ajaessasi.**
- 5 **Turvallisuuden edistämiseksi tietyt toiminnot ovat estettyjä, ellei käsijarru ole päällä ja ajoneuvo pysäytettynä.**
- 6 **Älä aseta näytön äänenvoimakkuutta koskaan niin korkealle, ettet voi kuulla ulkopuolista liikennettä ja hälytysajoneuvoja.**

VAROITUS

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

Turvallisen ajon varmistamiseksi

VAROITUS

- **VIRTUALIITTIMEN VAALEANVIHREÄ JOHTO ON SUUNNITELTU TUNNISTAMAAN PYSÄKÖINTITILA JA SE ON LIITETTÄVÄ KÄSIJARRUN VIRRANSYÖTTÖPUOLELLE. JOHDON VÄÄRÄ LIITÄNTÄ TAI VÄÄRÄ KÄYTTÖ SAATTAA OLLA LAINVASTAISTA JA AIHEUTTAA VAKAVAN LOUKKAANTUMISEN TAI VAURION.**
- Vaurioiden ja vammojen sekä mahdollisten lainrikkomusten välttämiseksi laitetta ei saa käyttää videonäyttönä, jonka kuljettaja voi nähdä.
- Onnettomuuksien ja mahdollisten lainrikkomusten välttämiseksi etuistuimen videota ei saa katsella ajoneuvon ollessa ajossa.
- Joissain maissa tai osavaltioissa näyttökuvien katselu näytöltä saattaa olla laitonta, vaikka katsoja olisi muu kuin kuljettaja. Kun nämä määräykset ovat voimassa, niitä on noudatettava, eikä tämän laitteen videotointoja tule käyttää.

Jos yrität katsoa videokuvaa ajaessasi, etuosan näyttöön tulee näkyviin varoitus "**Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited.**".

Jotta voi katsella videokuvaa etuosan näytöstä, pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja aseta käsijarru päälle.

Kun käytät takamonitorin lähtöön kytkettyä näyttöä

Takamonitorin lähtöä tässä laitteessa (V OUT) käytetään yhdistämään takanäyttö, josta taikaistuinten matkustajat voivat katsoa videoita.

VAROITUS

ÄLÄ asenna takaosan näyttöä paikkaan, josta kuljettaja voi nähdä videon toiston ajaessaan.


Peruutuskameran käyttö

Valinnaisella peruutuskameralla varustettuna laitteen avulla voi pitää silmällä perävaunua tai peruuttaa ahtaaseen pysäköintiruutuun.

VAROITUS

- **NÄYTTÖKUVA VOI NÄKYÄ KÄÄNTEISENÄ.**
- **KÄYTÄ TULOJA VAIN KÄÄNTEISEN TAI PEILIKUVANA NÄYTTÄVÄN PERUUTUSKAMERAN LIITÄNTÄÄN. MUU KÄYTTÖ SAATTAA AIHEUTTAA LOUKKAANTUMISEN TAI VAURIOITA.**

MUISTUTUS


- Peruutuskameratoimintoa tulee käyttää apuvälineenä perävaunun silmällä pitämisessä tai peruutettaessa. Sitä ei saa käyttää huvittelu-tarkoituksiin.
- Huomaa, että peruutuskameran kuvien reunat saattavat hieman poiketa sen mukaan, näytetäänkö peruutettaessa koko näytön kuva vai käytetäänkö kuvia taustan tarkistamiseen ajoneuvon liikkeessä eteenpäin. 

Akun tyhjenemisen esto

Pidä ajoneuvon moottori käynnissä tätä laitetta käytettäessä akun tyhjenemisen estämiseksi.

- Kun laite ei saa virtaa, esimerkiksi, kun ajoneuvon akku vaihdetaan, laitteen mikrotietokone palautuu oletusasetuksiinsa. Suosittelemme tallentamaan audiosäätötiedot toiselle välineelle.

VAROITUS

Älä käytä ajoneuvoissa, joissa ei ole ACC-asentoa. 

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

Tässä laite on luokan 1 lasertuote, joka on luokiteltu lasertuotteiden turvallisuuden määrittävässä direktiivissä IEC 60825-1:2007. Laitteessa on laseriodi, jonka luokitus on yli 1. Jatkuvan turvallisuuden varmistamiseksi älä yritä irrottaa suojuksia tai yritä avata laitetta.

LUOKAN 1 LASERTUOTE

HUOMAUTUS—1M-LUOKAN NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ, KUN AUKI. ÄLÄ KATSO SUORAAN OPTISILLA LAITTEILLA.


! MUISTUTUS

- Älä anna laitteen joutua kosketuksiin nesteiden kanssa. Siitä voi aiheutua sähköisku. Nesteiden kanssa kosketuksiin joutumisesta saattaa aiheutua myös laitevaurio, savua ja ylikuumenemista.
- 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.


DVD-videolevyn aluumerot

Vain DVD-levyjä, joiden aluumero on soittimen kanssa yhteensopiva, voidaan toistaa. Löydät soittimen aluumeron laitteen pohjasta ja tästä käyttöoppaasta (katso "Tekniset tiedot" (sivulla 101)).

Tästä oppaasta

- Tässä laitteessa on lukuisia nykyaikaisia toimintoja, joilla varmistetaan vastaanottokyvyn ja toiminnan erinomaisuus. Kaikki toiminnot on suunniteltu mahdollisimman helppokäyttöisiksi, mutta monet niistä eivät ole itsestään selviä. Tämän käyttöoppaan avulla saat tästä laitteesta kaiken irti ja voit maksimoida kuuntelunautintosi.
- Tässä manuaalissa käytetään todellisia näyttöjä toimintojen kuvaamiseen. Joidenkin laitteiden näytöt eivät kuitenkaan vastaa tässä käyttöohjeessa käytettyjä riippuen käytetystä mallista. 


Jos laitteen käytössä on ongelmia

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

Demotila

Demotoiminto käynnistyy automaattisesti, kun valitset lähteeksi **Off** ja jatkuu, kun virtakytkin on ACC- tai ON-asennossa. Peruuta demotoiminto painamalla pitkään **MUTE**. Käynnistä se pitämällä **MUTE**-painiketta uudelleen painettuna. Demotoiminnon käyttäminen auton moottorin ollessa sammutettuna saattaa kuluttaa akkua.

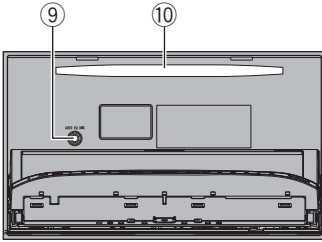
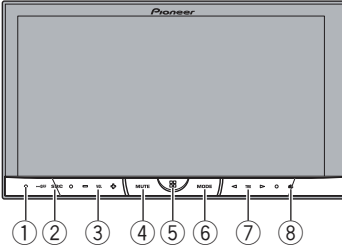
Tärkeää

Tämän laitteen punainen johto (ACC) pitäisi kytkeä käynnistyksen päälle/pois päältä - toimintoon. Tämän laiminlyöminen voi aiheuttaa akun tyhjentymisen. 

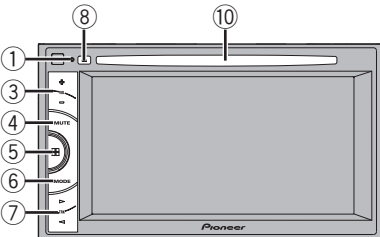
Laitteen osat

Pääyksikkö

AVH-X5600BT



AVH-X3600DAB, AVH-X2600BT ja AVH-X1600DVD



① RESET

Katso lisätietoja kohdasta "Mikroprosessorin nollaus" (sivulla 80).

② SRC/OFF

③ +/- (VOLUME/VOL)

④ MUTE

Mykistä ääni tai poista mykistys painamalla painiketta.

⑤ Etusivupainike

Kotinäytön esittäminen.

Näyttö palauttaa etusivunäytön samalla kun 3. osapuolen sovellusta käytetään

AppRadio Mode-tilassa.

Kuvakkeen kaksoisnapsautus käynnistimen näytöllä palauttaa etusivunäytön.

⑥ MODE

Kun RGB-tuloa ei käytetä

- Paina **MODE**-näppäintä ja sammuta näyttö. Käynnistä näyttö painamalla **MODE**-näppäintä uudelleen.

Kun RGB-tuloa käytetään

- Kytke lähde pois päältä pitämällä **MODE**-painiketta painettuna. Käynnistä näyttö painamalla **MODE**-näppäintä uudelleen.
- Kun navigointilaitte on liitetty, kytke navigointinäyttö päälle painamalla **MODE**.
- Kun kytkettynä on iPhone-laite, jossa on käynnissä **AppRadio Mode** (Edistynyt sovellustila) -tilaa tukeva sovellus, paina **MODE**-kytkintä sovelluksen näytöllä. Voit käyttää sovellusta koskettamalla näyttöä.
- Kun kytkettynä on älypuhelin, jossa on kytkettynä MirrorLink-toiminnon kanssa, kytke sovellusnäyttö päälle painamalla **MODE**. Voit käyttää sovellusta koskettamalla näyttöä.

⑦ ◀/▶ (TRK)


⑧ ▲ (poista)

⑨ Automaattisen taajuuskorjauksen mikrofonin tuloliitin

Käytetään automaattisen taajuuskorjauksen mikrofonin kytkemiseen.

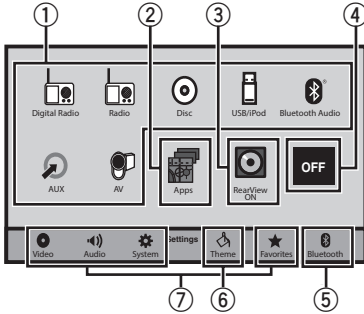
⑩ Levyn latauspesä

Huomautukset

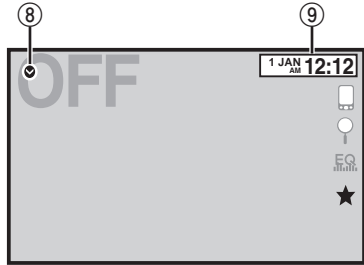
- Lisätietoja navigointilaitteen käyttämisestä tämän laitteen avulla on käyttöoppaassa.
- Katso tiedot iPod- tai USB-tallennuslaitteen kytkemisestä tähän laitteeseen asennusoppaasta.
- Katso tiedot älypuhelimien kytkemisestä MirrorLink-toiminnon kanssa tähän laitteeseen asennusoppaasta. 

Etusivunäyttö

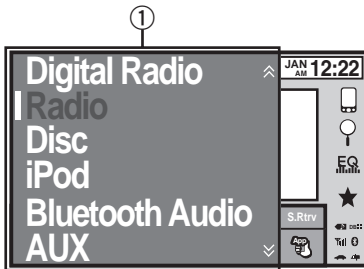
Etusivunäyttö



Lähde pois päältä -näyttö



Lähde päällä -näyttö



① Lähdekuvake

Suosikkilähteen valitseminen.

Kun lähteen kuvake ei näy, sen saa näkyviin painamalla kotipainiketta tai koskettamalla -painiketta.

② Apps/MirrorLink-näppäin

Vaihtaminen **AppRadio Mode/MirrorLink Mode**-näyttöön.

③ Takaikkunan painike

Takaikkunanäkymä näytetään.

Katso lisätietoja kohdasta "Takanäkymän käyttäminen" (sivulla 13).

④ Source off -näppäin

Lähteen kytkeminen pois päältä.

⑤ Bluetooth -näppäin

Bluetooth-yhteysvalikon näyttäminen.

⑥ Theme -näppäin

Valikon **Theme** näyttäminen.

⑦ Valikkokuvake

Luettelon näyttäminen.

⑧ Source -näppäin

Lähdevalikon näyttäminen.

⑨ Clock -näppäin

Kellon säätönäyttöön vaihtaminen.

Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ

(AVH-X5600BT-mallin toiminto)

Lähteen käynnistäminen painikkeilla

- ① Paina **SRC/OFF**-ohjainta, kun haluat kytkeä lähteen päälle.

Lähteen sammuttaminen painikkeilla

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

Lähteen valitseminen

Käytettävissä olevat lähdetilat

- **Digital Radio** – Digitaalinen radion viritin (AVH-X3600DAB)
- **Radio** – Radion viritin
- **Disc** – Sisäänrakennettu DVD- ja CD-soitin
- **USB, iPod** tai **USB MTP** – USB/iPod/MTP
- **Bluetooth Audio** – Sisäänrakennettu Bluetooth-äänilaite (AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT)
- **AUX** – AUX
- **AV** – AV-tulo

Lähteen valitseminen


- **SRC/OFF**-toiminnon käyttö (AVH-X5600BT-mallin toiminto)
 - 1 Paina **SRC/OFF**-näppäintä.
- Kosketuspaneelin painikkeiden käyttäminen etusivunäytöllä
 - 1 Kosketa lähdekuvaketta ja sitten haluttua lähteen nimeä.
 - Jos lähdekuvake ei ole näkyvässä, saat sen esille koskettamalla näyttöä.
 - Kun käytät valikkoa, et voi valita lähdetä koskettamalla lähdekuvaketta.

Huomautus

USB/iPod-kuvake muuttuu seuraavasti:


- **USB/iPod** näytetään, kun mitään laitetta ei ole kytketty.
- **USB**-kuvake näytetään, kun USB-tallennuslaite on kytketty USB-tuloon.
- **iPod**-kuvake näytetään, kun iPod on kytketty USB-tuloon.
- **USB MTP** näkyy, kun MTP-yhteensopiva Android-laite (toimii Android-käyttöjärjestelmässä 4.0 tai uudemmassa) kytketään MTP-kytkennällä USB-kaapelin avulla. 

Äänenvoimakkuuden säätö

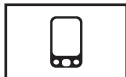
- **Säädä äänenvoimakkuutta painamalla +/- (VOLUME/VOL) -painikkeita.** 

Valinnainen kaukosäädin

Kaukosäädin CD-R33 myydään erikseen.

Katso käyttöä koskevat tiedot kaukosäätimen käyttöoppaasta. 

Valikkoasetusten/-luettelojen yhteiset toiminnot



(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/
AVH-X2600BT toiminto)
Bluetooth-puhelinvalikon käynnistäminen.
Katso lisätietoja kohdasta
"Bluetooth-puhelin" (sivulla 50).



Luettelovalikon näyttäminen.
Hakutoiminnon aloittaminen.



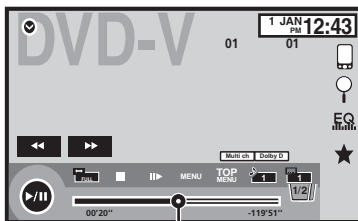
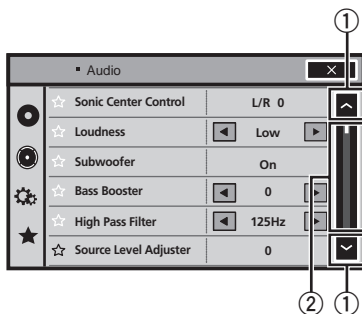
Taajuuskorjaimen näyttäminen
(audiotoimintovalikko).



Suosikitluettelon näyttäminen.



Vierityskuvakkeen ja vetopalkin käyttäminen



① Vieritys-kuvake

Näky, kun valittavissa olevia kohteita on piilossa.

Kosketa vierityskuvaketta, kun haluat nähdä piilotettuja kohteita.

② Vetopalkki

Tulee näkyviin, kun kohteita ei voi näyttää vain yksittäisellä sivulla.

Katso piilotetut kohteet vetämällä vetopalkkia.

Voit myös vetää luetteloja piilotettujen kohteiden näyttämiseksi.

③ Toistokohta

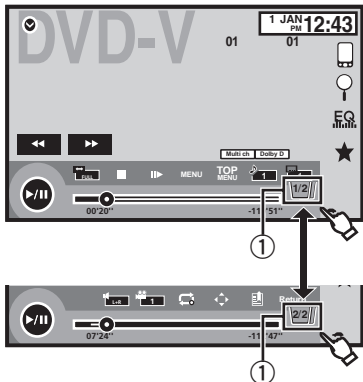
Toistokohdan määrittäminen

Vedä toistokohtaa näytöllä. ■

Yleiset toiminnot

Kosketuspaneelin koskettimien aktivointi

Kosketuspaneelin näppäimet



① Välilehtipainike

Kosketusnäppäimien kytkeminen näytöllä. ■

Takanäkymän käyttäminen

Peruutuskameraominaisuuden käyttöön vaaditaan erikseen myytävää peruutuskameraa. Alla olevat toiminnot ovat käytettävissä.

- **Peruutuskamera**
Tämä laite voidaan määrittää esittämään peruutuskuvaa automaattisesti, kun kahvaa siirretään **REVERSE (R)** -asentoon.
- **Kamera peruutustilaa varten**
Peruutuskuvaa voidaan kytkeä päälle kaikkina aikoina.
Peruutuskameran määrittäminen täytyy asettaa muuksi kuin Pois päältä peruutuskuvan päälle kytkemiseksi.

Lisätietoja asetuksista saat katsomalla "Peruutuskameran asettaminen" (sivulla 70).

Takanäkymän painikkeen näytön käyttäminen takanäkymässä

Peruutuskuvan näyttäminen kytkeällä peruutuskuvaa päälle. Kun peruutuskuvaa näkyy, voit vaihtaa lähdenäyttöön koskettamalla näyttöä. Voit käyttää sitä lähdenäytöstä tilapäisesti tällä hetkellä. Jos et suorita mitään toimenpiteitä muutaman sekunnin kuluessa, näyttö palaa peruutuskuvaksi. Voit kytkeä takanäkymän kuvan pois päältä painamalla Etusivu-painiketta ja palata etusivunäytölle ja painaa sitten tätä painiketta uudelleen.



Takamonitorin käyttäminen

Kun takamonitori (myydään erikseen) kytketään tähän laitteeseen, kuvia ja videoita voidaan tarkastella takaistuimilta.

Huomautukset

- Kosketuspainikkeet ja toimintonäytöt eivät näy takamonitorissa.
- Kuvat ja video näkyvät edelleen riippumatta siitä, onko ajoneuvo liikkeessä vai pysähtynyt. ■

Sound Retriever -toiminnon käyttö

S.Rtrv

Parantaa automaattisesti pakatun äänen laatua ja palauttaa täyteläisen soinnin.

Pois — — — —

- — — — on tehokkaampi kuin —.

Huomautukset

- Tämä toiminto on käytössä toistoa varten alla mainituissa lähteissä.
— CD-DA

- MP3-/WMA-/AAC-tiedostot USB-tallennuslaitteissa
- MP3-/WMA-/AAC-/WAV-tiedostot USB-tallennuslaitteissa
- MP3-/WMA-/AAC-tiedostot CD-laitteessa
- iPod
- Kun MIXTRAX on kytkettynä päälle, sound retriever -asetus on kytkettynä pois päältä.
- Tämä toiminto on käytössä toistoa varten alla mainituissa lähteissä.
 - **Disc:** DVD-V, Video-CD, DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
 - **USB:** DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, JPEG
 - **iPod:** Video
 - **AV:** A/V-tiedot
 - **AUX:** A/V-data

Laajakuvatilan muuttaminen



Asianmukaisen näyttösuhteen valitseminen toistovideoille.

1 Näyttötilan näyttäminen.

2 Kosketa haluamaasi laajakuvatilan asetusta.

FULL (täysi näyttö)

4:3 kuva suurentuu vain vaakatasossa, jolloin voit katsoa 4:3 TV-kuvaa (normaalia kuvaa) ilman leikkauksia.

ZOOM (zoomaus)

4:3 kuva suurenee saman verran niin vaaka- kuin pystytasossa, ja sopii erinomaisesti laajakuvaan.

NORMAL (normaali)

4:3 kuva näkyy todellisena, ilman poikkeamia, ja katsojat voivat nauttia kuvasta, koska suhteet ovat samat kuin normaalissa kuvassa.

Huomautukset

- Et voi käyttää tätä toimintoa ajaessasi.
- Jokaiselle videolähteelle voidaan tallentaa eri asetukset.
- Kun videota katsotaan laajakuvatilassa, joka ei vastaa alkuperäistä kuvasuhdetta, se voi näkyä erilaisena.
- Muista, että tämän järjestelmän laajakuvatoinnin käyttäminen kaupalliseen tai julkiseen tarkoitukseen voi rikkoa tekijän oikeuksia, joita suojaa tekijänoikeuslaki.
- Video voi olla rakeinen, kun sitä katsotaan **ZOOM**-tilassa.

Perustoiminnot

Nestekidenäytön kulman säätäminen ja laitteen poistaminen

⚠️ MUISTUTUS

Pidä kädet ja sormet erillään laitteesta, kun avaat, suljet tai säädät nestekidenäyttöä. Varo erityisesti lasten käsiä ja sormia.

Nestekidenäytön kulman säätö

(AVH-X5600BT-mallin toiminto)

- 1 Paina kohtaa ▲ (poista) näyttääksesi poistovalikon.
- 2 Säädä nestekidenäyttö helposti katsottavaan kulmaan.



Näytön sulkeminen.



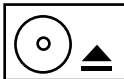
Näytön nostaminen takaisin ylös.

- Koska asetuskulma on tallennettu, nestekidenäyttö säädetään automaattisesti samaan asentoon, kun se seuraavan kerran avataan.

Levyn poistaminen

(AVH-X5600BT-mallin toiminto)

- 1 Paina kohtaa ▲ (poista) näyttääksesi poistovalikon.
- 2 Poista levy.



Levyn poistaminen

Levyn poistaminen

(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD toiminto)

- Poista levy painamalla ▲. □

Kellon asettaminen

- 1 Kosketa Clock-painiketta. Näkyvin tulee Clock Adjustment-näyttö. Katso "Clock -näppäin" (sivulla 10).
- 2 Valitse asetettava kohde.
- 3 Aseta oikea päivämäärä ja aika koskettamalla ▲- tai ▼-näppäintä.

Huomautukset

- Voit valita päivämäärämuodon. Kosketa dd/mm/yy-, yy/mm/dd- tai mm/dd/yy-näppäintä.
- Voit valita kellonajan muodon. Kosketa 12hr (12 tunnin kello) tai 24hr (24 tunnin kello).



Osittaa, että näyttöön suljettu.



Digitaalisen radion virittimen toiminnot

(AVH-X3600DAB-mallin toiminto)

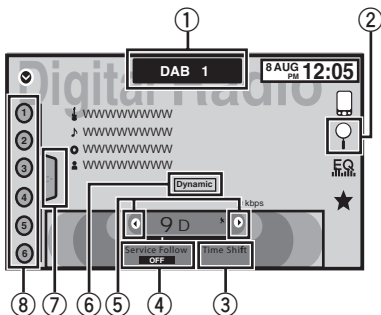
Jos haluat parantaa digitaalisen radion vastaanottoa, varmista, että käytössä on digitaalinen radioantenni phantom-ottoteholla (aktiivinen tyyppi). Pioneer suosittelee käyttämään AN-DAB1 (myydään erikseen). Digitaalisen radioantennin virrankulutuksen pitäisi olla enintään 100 mA.

- Korkea äänen laatu (lähes yhtä korkea kuin CD:ille, vaikka se saattaa laskea joissakin tapauksissa useampien palveluiden lähettämisen sallimiseksi)
- Häiriötön vastaanotto

Huomaus

Jotkut asemat suorittavat lähetyksen testausta.

Kosketuspaneelin näppäimet



① Aaltoalueen painike

Aaltoalueen painike valitsemalla äänialue (**DAB1**, **DAB2** tai **DAB3**) koskettamalla kuvaketta. Jotta laite muistaa enemmän palveluita, taajuudet tallennetaan kolmelle aaltoalueelle: 1, 2 ja 3. (Taajuudet (yhdistelmä), jotka voidaan vastaanottaa, ovat samat äänialueille 1,2 ja 3.)

② Hakupainike

Palveluluettelotilan näyttäminen

③ Aikasiirtymän painike

Aikasiirtymätietojen näyttäminen.

④ Palvelun seurauspainike

Palvelun seuraus kytketään päälle tai pois päältä jokaisen painikkeen painalluksella. Jos viritin ei voi saada hyvää vastaanottoa, laite hakee automaattisesti toista yhdistelmää, joka tukee samaa palvelukomponenttia. Jos vaihtoehtoista palvelukomponenttia ei löydy tai vastaanotto pysyy heikkona, tämä toiminto kytkeytyy automaattisesti identtiseen FM-lähetykseen.

⑤ Virityspainike

Virittäminen ylös tai alas manuaalisesti. Voit ohittaa asemia pitämällä painettuna yli kaksi sekuntia. Automaattiviritys alkaa heti, kun vapautat. Peruuta automaattiviritys koskettamalla uudelleen.

⑥ Dynaamiikka-painike

Dynaamikka-merkissä on merkkitietoja parhailaan kuuntelemastasi palvelukomponentista. Voit vierittää näytettyjä tietoja. Kerrallaan voidaan näyttää enintään 128 merkkiä tekstiä. Jos nykyistä sivua ennen tai sen jälkeen on muita sivuja, vaihda sivujen välillä sivu ylös-/sivu alas-painikkeilla.

⑦ Luettelopainike

Esiasetettujen kanavien luettelon näyttäminen.

⑧ Esiasetetun kanavan painike

Valitse esiasetettu kanava.

Digitaalinen radio

Perustoiminnot

<p>Esiasetettujen kanavien kytkeminen painikkeiden avulla.</p> <p>[1] Paina ◀- tai ▶-painiketta (TRK).</p>
<p>Automaattiviritys painikkeilla</p> <p>[1] Pidä ◀- tai ▶-painiketta (TRK) painettuna.</p>
<p>Manuaalinen viritys (vaihe vaiheelta)</p> <p>[1] Kosketa virityspainikkeita.</p> <p>Yhdistelmä</p> <pre> graph TD A[Palvelu] --- B[Ensisijainen palvelukomponentti] A --- C[Palvelu] C --- D[Ensisijainen palvelukomponentti] C --- E[Toissijainen palvelukomponentti] C --- F[Toissijainen palvelukomponentti] </pre> <p>Kosketa ▶.</p> <p>Kosketa ◀.</p> <p>Jotkut kokoelman yksittäiset palvelut saatetaan jakaa edelleen palvelukomponentteihin. Pääpalvelukomponentti on ensisijainen palvelukomponentti. Lisäpalvelukomponentteja kutsutaan toissijaisiksi palvelukomponenteiksi.</p>



Asemien tallentaminen ja hakeminen

Voit tallentaa helposti enintään kuusi esiasetettua asemaa kullekin taajuudelle.

- Muistiin voidaan tallentaa kuusi kanavaa kultakin kaistalta.
- Kanavat tallennetaan ja haetaan lähetyksensä perusteella.

1 Näytä esiasetettujen kanavien luettelo-näyttö.

Katso "Digitaalisen radion virittimen toiminnot" (sivulla 16).

Esiasetettujen kanavien luettelonäyttö tulee näyttöön.

2 Tallenna valittu taajuus muistiin pitämällä yhtä esivalinnan näppäimistä painettuna.

Valittu radioasemataajuus on tallennettu muistiin.

3 Valitse haluttu asema koskettamalla yhtä esivalinnan näppäimistä. ▣

Uusimman lähetyksen kuunteleminen (aikasiirtymä)

Voit siirtyä uusimman lähetyksen läpi valitusta palvelukomponentista.

1 Vaihda aikasiirtymätilaan painamalla Time Shift-painiketta.

Kosketa Live jatkaaksesi elävää lähetystä.

2 Muokkaa toistokohta vetämällä veto-palkkia näytöllä.

- Siirry taaksepäin minuutin verran kääntämällä vetopalkkia vasemmalle.
- Siirry taaksepäin minuutin verran kääntämällä vetopalkkia oikealle.

Laite tallentaa uusimmat lähetykset automaattisesti muistiin. Tämän laitteen muistin kapasiteetti vaihtelee käytetyn palvelukomponentin bittinopeudesta riippuen. Arvioitu kapasiteetti on viisi minuuttia 192 kbps:lle.

Tallennetut valinnat, jotka ovat vanhempia kuin ne, joita voidaan tallentaa muistiin, eivät ole saatavilla.

Tauko

Voit keskeyttää digitaalisen radion kuuntelun tilapäisesti keskeytystoiminnon avulla.

1 Vaihda aikasiirtymätilaan painamalla Time Shift-painiketta.

2 Keskeytä toisto tilapäisesti koskettamalla Keskeytä ja toista.

- Jos keskeytyksen kesto ylittää muistikapasiteetin pituuden, toisto jatkuu valinnan alusta muistissa. ▣

Palvelukomponentin valitseminen

Voit valita palvelukomponentin seuraavasta palveluluettelosta.

1 Vaihda palveluluettelotilaan painamalla Search-painiketta.

2 Kosketa haluttua palvelun nimeä vaihtamalla palvelua palveluluettelosta.

Seuraavia palvelukomponentteja voidaan säätää valinnan jälkeen.

Service (huoltoetiketti)

Voit valita palvelukomponentin kaikkien komponenttien luettelosta.

Aakkoshaun käyttäminen

- 1 Kosketa aakkosten hakupainiketta. Näyttöön tulee aakkoshakutila.
- 2 Kosketa hakemasi palvelukomponentin ensimmäistä kirjainta. Hakutilassa kosketuspaneelin näppäimistöä ei voi käyttää.
 - Jos haluat etsiä eri kirjaimella, kosketa **Cancel**-näppäintä.
- 3 Vastaanota lähetyksen valitusta palvelukomponentista koskettamalla nimeä luettelosta.

Program Type (PTY-etiketti)

Voit valita palvelukomponentin PTY-tiedoista.

- 1 Vieritä haluttuihin PTY-tietoihin kääntämällä -ohjainta ja valitse painamalla sitä. **News&Info—Popular—Classics—Others**
- 2 Kosketa valitaksesi palvelukomponentti.

Ensemble (yhdistelmäetiketti)

Voit valita palvelukomponentin asianmukaisesta yhdistelmästä.

- 1 Vieritä haluttuun yhdistelmään ja valitse painamalla sitä.



Palveluluettelon tietojen päivittäminen

Voit saada päivityksiä palveluluetteloon.

1 Vaihda palveluluettelotilaan painamalla Search-painiketta.

2 Näytä palveluluettelotila koskettamalla List Update-painiketta.

Digitaalisen radion näytön valitseminen

Laite voi näyttää taajuuden tai estotunnuksen digitaalisen radion näytöllä.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Kosketa haluttua asetusta Digital Radio Display vieressä.

- **Frequency** – Taajuus näkyy digitaalisen radion näytöllä.
- **Block ID** – Estotunnus näkyy digitaalisen radion näytöllä.

Digitaalisen radioantennin virtalähteen määrittäminen

Tämän toiminnon avulla voit valita, toimitaanko kytkettyyn digitaaliseen radioantenniin virtaa. Katso lisätiedot digitaalisesta radioantennista asennusoppaasta.

1 Kytke lähde pois päältä.

Katso **“Source off -näppäin”** (sivulla 10).

2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

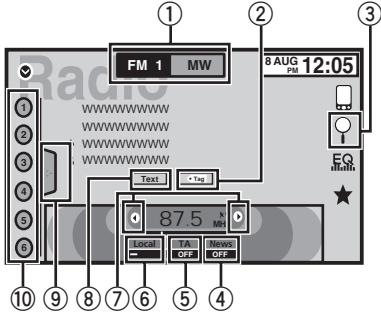
Digitaalinen radio

4 Voit valita toimitetaanko kytkettyyn digitaaliseen radioantenniin virtaa koskettamalla Digital Radio Ant Power järjestelmävalikossa.

- **On** – Ota tämän asetuksen avulla käyttöön virransyöttö digitaaliseen radioantenniin. Valitse, kun käytössä on valinnainen digitaalinen radioantenni (AN-DAB1, myydään erikseen) laitteen kanssa.
- **Off** – Poista tämän asetuksen avulla virransyöttö käytöstä. Valitse, kun käytössä on passiivinen antenni ilman tehostinta.

Viritintoiminnot

Kosketuspaneelin näppäimet



- ① **Aaltoalueen painike**
Kaistan valinta (**FM1**, **FM2** tai **FM3**) painamalla vasenta kuvaketta. **MW/LW**-kaistaan vaihtaminen painamalla oikeaa kuvaketta. Valittujen kaistojen kuvake on korostettu.
- ② **Merkkipainike**
Kappaleen tietojen (tagi) tallentaminen lähetysasemalta iPodiin.
- ③ **Hakupainike**
PTY-tietojen näyttäminen.
- ④ **Uutiset-painike**
Uutisohjelman keskeytyksen kytkeminen päälle tai pois.
- ⑤ **TA-painike**
TA:n (liikennetiedotusten valmiustilan) kytkeminen päälle tai pois.
- ⑥ **Paikallisaseman painike**
Paikallisen hakutason määrittäminen
- ⑦ **Virityspainike**
Virittäminen ylös tai alas manuaalisesti. Voit ohittaa asemia pitämällä painettuna yli kaksi sekuntia. Automaattiviritys alkaa heti, kun vapautat. Peruuta automaattiviritys koskettamalla uudelleen.
- ⑧ **Tekstipainike**
Radiotekstin näyttäminen
Radiotekstin tallentaminen ja hakeminen.

⑨ Luettelopainike

Esiasetettujen kanavien luettelon näyttäminen.

⑩ Esiasetetun kanavan painike

Valitse esiasetettu kanava.

Perustoiminnot

Esiasetettujen kanavien kytkeminen painikkeiden avulla.

① Paina ◀- tai ▶-painiketta (**TRK**).

Automaattiviritys painikkeilla

① Pidä ◀- tai ▶-painiketta (**TRK**) painettuna.

Huomautukset

- Jos MW/LW-radiota kuunnellaan ladattaessa iPodia tällä laitteella, saattaa esiintyä kohinaa. Irrota iPod tässä tapauksessa tästä laitteesta.
- Näytöllä saattaa näkyä: Kosketuspaneelia ei ole mainittu kohdassa *Viritintoiminnot*.
Katso "*Osoitinvalojen luettelo*" (sivulla 88). ▣

Asemien tallentaminen ja hakeminen

Voit tallentaa helposti enintään kuusi esiasetettua asemaa kullekin taajuudelle.

1 Näytä esiasetusnäyttö.

Katso "*Viritintoiminnot*" (sivulla 20).

Esiasetusnäyttö tulee näyttöön.

2 Tallenna valittu taajuus muistiin pitämällä yhtä esivalinnan näppäimistä painettuna.

Valittu radioasemataajuus on tallennettu muistiin.

3 Valitse haluttu asema koskettamalla yhtä esivalinnan näppäimistä. ▣

Radiotekstin näyttäminen

(Saatavilla vain FM-asemilla)

Tämä viritin voi näyttää RDS-asemien lähettämät radiotekstitiedot, kuten asematiedot sekä lähetettävän kappaleen ja esittäjän nimen.

- Kun laite ei vastaanota radiotekstiä, näytölle tulee viesti **No Text**. ▣

Viritin

Radiotekstin tallentaminen ja hakeminen


Voit tallentaa tietoja kuudesta radiotekstilähetyksestä **Memo1–Memo6**-näppäimiin.

1 Näytä radioteksti, jonka haluat tallentaa muistiin.

Katso "*Viritintoiminnot*" (sivulla 20).

2 Tallenna valittu radioteksti pitämällä yhtä näppäimistä painettuna.

Muistinumero näkyy näytöllä ja valittu radioteksti tallennetaan muistiin.

Kun seuraavan kerran painat samaa näppäintä radiotekstinäytössä, tallennettu teksti haetaan muistista. 

Voimakkaimpien asemien tallentaminen

BSM (parhaiden asemien muisti) tallentaa automaattisesti kuusi vahvinta asemaa signaalin voimakkuuden mukaisessa järjestyksessä. Lähetystaajuuksien tallentaminen BSM-toiminnolla voi korvata lähetystaajuuksia, joita on tallennettu esivalinnan näppäimillä.

1 Näytä esiasetusnäyttö.


Katso "*Viritintoiminnot*" (sivulla 20).

Esiasetusnäyttö tulee näyttöön.

2 Käynnistä BSM-toiminto painamalla BSM-näppäintä.

Kuusi voimakkainta taajuutta tallennetaan esivalinnan näppäimiin signaalien voimakkuusjärjestyksessä.

- Voit peruuttaa tallennuksen koskettamalla

Cancel-näppäintä. 

Virittäminen voimakkaisiin signaaleihin


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

FM: pois — ■ — ■ ■ ■ — ■ ■ ■ ■ —

■ ■ ■ ■ ■

MW/LW: pois — ■ — ■ ■ ■

Mitä useampia palkkeja (■) näytöllä on, sitä harvempia asemia vidaan valita. Vain asemat, joilla on vahvimmat signaalit paikallisella alueella, voidaan valita.

Jos palkkeja (■) on vähemmän, laite pystyy vastaanottamaan lähetyksiä heikommilta asemilta. 

iTunes-tagien käyttäminen

Huomaus

Katso "*Tietoja iTunes-merkinnästä*" (sivulla 95), jos haluat lisätietoja iTunesin merkinnästä.

Varastoi tagitiedot tähän laitteeseen

1 Viritä lähetysasemalle.

2 Varastoi tagitiedot tähän laitteeseen.

Katso "*Viritintoiminnot*" (sivulla 20).

Voit varastoida tiedot, jos **Tag**-ilmaisimä näkyy, kun haluttua kappaletta lähetetään.

- Kun tagitiedot tallennetaan tähän laitteeseen, **Tag** vilkkuu.

- Enintään 50 kappaaleen tagitiedot voidaan varastoida tälle laitteelle.

- Tagitietojen varastoinnin ajoituksesta riippuen myös parhaillaan toistettavaa kappaletta edeltävän tai jälkeisen kappaaleen tagitiedot voidaan varastoida.

3 Kun varastointi on valmis, -osoitinvalo sammuu ja -osoitinvalo tulee näkyviin

Merkittyjen tietojen tallentaminen iPod:iin.

1 Liitä iPodin.

Kun iPod on liitetty tähän laitteeseen, iPod alkaa varastoida merkinnöillä varustettuja tietoja automaattisesti.

2 Kun siirto on valmis, -osoitinvalo sammuu ja merkityt tiedot on tallennettu iPodiin.

Liikennetiedotusten vastaanottaminen

(Saatavilla vain FM-asevilla)


Voit vastaanottaa liikennetiedotuksia automaattisesti TA (liikennetiedotuksen valmiusti-la) -toiminnolla kuuntelemastasi lähteestä riippumatta.

1 Viritä TP- tai tehostetun muun verkon TP -asemalle.

-merkkivalo syttyy.

2 Kytke liikennetiedotus päälle.

Katso "Viritintoiminnot" (sivulla 20).


- Jos TA-toiminto kytketään päälle, kun et ole viritänyt TP- tai tehostetun muun verkon TP -asemalle, -merkkivalo syttyy palamaan himmeänä.

3 Säädä TA-äänenvoimakkuutta painamalla +/- (VOLUME/VOL), kun liikennetiedotus alkaa.

Uusi äänenvoimakkuus tallentuu muistiin ja sitä käytetään seuraavan liikennetiedotuksen aikana.

4 Kytke tiedotus pois päältä, kun liikennetiedotusta vastaanotetaan.

Katso "Viritintoiminnot" (sivulla 20).

Viritin palaa alkuperäiseen lähteeseen, mutta pysyy TA-toiminnon valmiustilassa, kunnes kuvaketta painetaan uudelleen. 

Säännöllisiä lähetyksiä häiritsevien hälytyslähetyksen vastaanottaminen

(Saatavilla vain FM-asevilla)

Voit valita vastaanottavasi hälytyslähetyksiä automaattisesti huolimatta lähteestä, jota kuunnellaan.

Edellisten ohjelmien vastaanotto jatkuu vasta kun hälytyslähetykset päättyvät. 

PTY-toimintojen käyttäminen

(Saatavilla vain FM-asevilla)

Voit viritää aseman käyttämällä PTY (ohjelmatyyppi) -tietoja.

RDS-aseman hakeminen PTY-tietojen perusteella

Voit etsiä lähetysohjelmien yleisiä tyyppejä. Lisätietoja PTY-luettelosta saat vieraillemalla seuraavalla sivustolla:
<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

1 Kosketa hakupainiketta.

2 Valitse ohjelmatyyppi koskettamalla tai -näppäintä.

Ohjelmatyyppejä on neljä:


News&Info—Popular—Classics—Others

3 Aloita haku koskettamalla Start-näppäintä.

Laite etsii asemaa, joka lähettää haluttua ohjelmatyyppiä. Kun asema löytyy, sen ohjelmapalvelun nimi tulee näytölle.

- Voit peruuttaa haun koskettamalla **Cancel**-näppäintä.
- Joidenkin asemien ohjelma saattaa poiketa PTY:n ilmoittamasta ohjelmatyypistä.
- Jos etsittyä ohjelmatyyppiä lähettävää asemaa ei löydy, näyttöön tulee **Not Found** noin kahden sekunnin ajaksi ja viritin palaa aiemmin kuunnellulle taajuudelle.

Uutislähetyksen automaattisen vastaanottamisen käyttö

Kun uutisohjelma lähetetään PTY-uutisase-malta, laite vaihtaa automaattisesti muulta asemalta uutisia lähettävälle asemalle. Kun uutislähetykset loppuu, edellisen ohjelman vastaanotto jatkuu. 

FM-virityksaskeleen asettaminen

Normaalisti virityksessä käytetty FM-virityksaskele on 50 kHz. Kun AF tai TA on päällä, virityksaskele vaihtuu automaattisesti 100 kHz:iin. Saattaa olla suositeltavaa asettaa virityksaskeleeksi 50 kHz AF:n ollessa päällä.

- Virityksaskele pysyy 50 kHz:n asetuksessa käsivirityksen aikana.

Viritin

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Valitse FM-virityskaskel koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa FM Step.

Kohdan **FM Step** toistuva painaminen vaihtaa FM-virityskaskeleen välillä 50 kHz–100 kHz. Valittu FM-virityskaskel tulee näytölle.

4 Käynnistä AF (vaihtoehtoisten taajuuksien haku) -toiminto koskettamalla Alternative FREQ-näppäintä.

▪ Lopeta AF-toiminto koskettamalla uudestaan kohtaa **Alternative FREQ**.

Huomautukset

- Ääni voi tilapäisesti vaihtua toiseksi ohjelmaksi AF-toiminnon taajuushaun aikana.
- AF-ominaisuus voidaan määrittää **FM1**-, **FM2**- ja **FM3**-toiminnolle.

RDS-asetus

(Saatavilla vain FM-aseilla)

Asemien rajoittaminen alueelliseen ohjelmistoon

AF-toimintoa käytettäessä paikallinen toiminto rajoittaa valinnan alueellista ohjelmaa lähettävään asemaan.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa RDS Setup.

4 Ota alueellinen toiminto käyttöön koskettamalla toimintovalikon kohtaa Regional.

▪ Lopeta alueellinen toiminto koskettamalla uudestaan kohtaa **Regional**.

Vaihtoehtoisten taajuuksien valitseminen

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

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa RDS Setup.

Automaattisen PI-haun kytkeminen

Laite voi hakea automaattisesti eri asemia, jotka lähettävät samaa ohjelmaa, myös esiase-tuksien haun aikana.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.**
- 3 Kytke automaattinen PI-haku päälle koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa Auto PI.**
 - Lopeta automaattinen PI-haku koskettamalla **Auto PI** uudestaan.

FM-virittimen äänenlaadun vaihtaminen

(Saatavilla vain FM-asemilla)

Voit valita äänen laadun asetuksista käyttöolo-suhteiden mukaisesti.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.**
- 3 Valitse haluamasi asetus koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa Tuner Sound.**
 - **Stable** – Kytke asetuksiin, jotka antavat prioriteetin kohinan ehkäisylle.
 - **Standard** – Kytke vakioasetuksiin.
 - **Hi-Fi** – Kytke asetuksiin, jotka antavat prioriteetin äänenlaadulle.

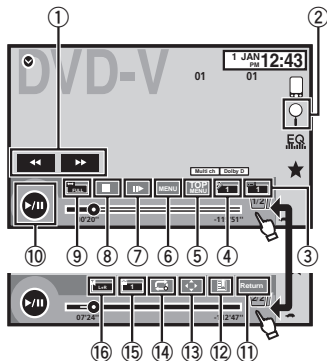
Levy (CD/DVD)

Elokuvatointimien esitteleminen

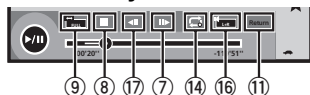
Voit katsella tällä laitteella DVD-/DVD-R-/DVD-RW-/CD-/CD-R- tai CD-RW-levyn tietoja.

Kosketuspaneelin näppäimet

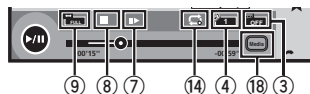
DVD Video



Video CD -levy



Kun toistetaan levyä, joka sisältää erilaisten mediatiedostotyyppien sekoituksen



① Pikakelaus eteenpäin -/taaksepäin -painike

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin
Paina vaihtaaksesi pikakelauksen nopeutta eteen- ja taaksepäin.

② Hakupainike

Hakutoiminnon aloittaminen.

③ Vaihda tekstityksen kieltä -painike

DVD-levyssä/DivX-tiedostossa, joka sisältää useita tekstityskieliä, tekstityskieltä voi vaihtaa toiston aikana.

④ Vaihda äänen kieltä -painike

Niissä DVD-levyissä/DivX-tiedostoissa, joissa on äänitoisto eri kielillä ja eri äänijärjestelmillä (Dolby® Digital, DTS jne.) voit vaihtaa toiston aikana kielen/äänijärjestelmien välillä.

Asetuksesta riippuen videota ei ehkä voida toistaa DVD-levyn tallentamisessa käytetyllä äänijärjestelmällä.

⑤ YLÄVALIKKO-painike

Ylävalikkoon palaaminen DVD-toiston aikana.

⑥ VALIKKO-painike

DVD-valikon näyttäminen DVD-toiston aikana.

⑦ Hidastetun toistovalikon painike

Valinnan siirtäminen eteenpäin kuva kerrallaan toiston aikana.
Hidasta toistonopeutta pitämällä näppäintä painettuna yli kahden sekunnin ajan.
Painikkeen toistaminen nopeutuu neljässä vaiheessa hidastustoiston aikana DVD video -/Video CD -levyllä.

⑧ Pysäytä-painike

Toiston pysäyttäminen.
Jos jatkat toistoa, se käynnistyy kohdasta, johon pysäytit. Pysäytä toisto täysin painamalla painiketta uudelleen.

⑨ Näyttötilan painike

Näyttötilan muuttaminen.
Katso "Laajakuvatilan muuttaminen" (sivulla 14).

⑩ Keskeytä- ja toista-painike

Toiston keskeyttäminen.
Palaaminen normaaliin toistoon keskeytystä toistosta, hidastustoistosta tai kuva-kuvasta toistosta.

⑪ Palauta-painike

Nyt toistettavan DVD-levyn ennalta määritettyyn kohtaukseen palaaminen.
Tätä toimintoa ei voi käyttää, jos määritettyä kohtausta ole esiohjelmoitu DVD-levyllä.

Levy (CD/DVD)

12 Kirjanmerkkipainike

Kosketa toiston aikana näppäintä kohdassa, josta haluat jatkaa toistoa seuraavalla keralla, kun levy ladataan.

- Voit määrittää yhden kirjanmerkin yhtä DVD:tä kohti. Voit määrittää yhteensä viisi kirjanmerkkiä.
- Poista kirjanmerkki levytä pitämällä painiketta painettuna toiston aikana.
- Uusi kirjanmerkki korvaa vanhimman.

13 Nuolipainike

Nuolinäppäimien näyttäminen DVD-valikon käyttämiseksi.

14 Toista-painike

Uusintatoistoalueen valitseminen.

15 Näyttökulman painike

Joissakin DVD-levyissä on monikuvakulma-toiminto (kohtaukset on kuvattu useasta kulmasta) ja voit vaihtaa kuvakulmien välillä toiston aikana.

16 Äänilähden painike

Äänilähden vaihtaminen, kun toistetaan LPCM-audiolla tallennettuja videolevyjä.

17 Hidas-painike

Toistonopeuden hidastaminen neljässä vaiheessa hidastustoiston aikana Video CD -levyllä.

- Hidastetun toiston aikana ei kuulu ääntä.
- Joissakin levyissä kuvat voivat näyttää epäselviltä hidastustoiston aikana.
- Hidastettu toisto taaksepäin ei ole käytettävissä.

18 Laitte-painike

Mediatiedostotyyppien välillä vaihtaminen DVD-/CD-toiston aikana.

Perustoiminnot

Videoiden toistaminen

- [I]** Työnnä levy levypesään etikettipuoli ylöspäin. Toisto alkaa automaattisesti.
- Jos toistat DVD- tai Video CD -levyä, esiin saattaa tulla valikko. Katso "DVD-valikon käyttö" (sivulla 28) ja "PBC-toisto" (sivulla 29).
 - Kun automaattinen toistotoiminto on päällä, laite ohittaa DVD-valikon ja aloittaa toiston automaattisesti ensimmäisen nimikkeen ensimmäisen jakson alusta. Katso "DVD-levyjen automaattinen toisto" (sivulla 63).
 - Jos lähdekuvake ei ole näkyvissä, saat sen esille koskettamalla näyttöä.
 - Jos viesti näkyy DivX VOD -sisältöä sisältävän levyn lataamisen jälkeen, kosketa **Play**-näppäintä. Katso "DivX® VOD -sisällön toisto" (sivulla 30).

Levyn poistaminen

- Katso "Levyn poistaminen" (sivulla 15).


Jakson valitseminen painikkeilla

- [I]** Paina ◀- tai ▶-painiketta (**TRK**).

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin painikkeilla

- [I]** Pidä ◀- tai ▶-painiketta (**TRK**) painettuna.
- Pikakelaus eteen- tai taaksepäin ei ole aina mahdollista joillain levyillä. Sellaisissa tapauksissa toisto jatkuu automaattisesti.
 - Pikakelaus eteenpäin/taaksepäin riippuu ajan pituudesta, jonka pidät painettuna ◀ tai ▶ (**TRK**). Tämä toiminto ei ole käytettävissä video CD:lle.

Huomautukset

- Tämä DVD-soitin voi toistaa DivX-tiedostoja, jotka on tallennettu CD-R/-RW-, DVD-R/-RW- tai MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4-levylle. (Katso seuraavasta osasta tietoja tiedostoista, jotka voidaan toistaa. Katso "DivX-videotiedostot" (sivulla 92).)
- Älä aseta levyn latausaukkoon mitään muuta kuin DVD (-R/-RW)- tai CD (-R/-RW) -levyjä.
- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä mediaa toistettaessa levyn ohjelmoinnista riippuen. Sellaisissa tapauksissa näytölle tulee  -kuvake.
- Näytölle saattaa tulla näkyviin kosketuspaneelin painikkeet, joita ei ole listattu kohdassa "Elokuvatoimintojen esitleminen" (sivulla 25). Katso "Osoitinvalojen luettelo" (sivulla 88).

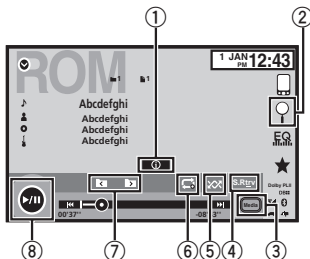
Levy (CD/DVD)

- Joidenkin DVD-levyjen kohdalla voi kielen/äänijärjestelmän vaihto olla mahdollista vain valikon kautta.
- Voit vaihtaa kieltä/äänijärjestelmää myös **Video Setup**-valikosta. Lisätietoja, katso "*Äänikielen asettaminen*" (sivulla 60).
- Laite palaa normaalitilaan, jos vaihdat äänen kieltä eteen- tai taaksepäin pikakelauksen, pysäytyksen tai hidastustoiston aikana.
- Joidenkin DVD-levyjen kohdalla tekstityskielen vaihto voi olla mahdollista vain valikon kautta.
- Voit vaihtaa tekstityskielen välillä myös **Video Setup**-valikossa. Lisätietoja, katso "*Tekstityskielen asettaminen*" (sivulla 60).
- Laite palaa normaalitilaan, jos vaihdat tekstityksen kieltä eteen- tai taaksepäin pikakelauksen, pysäytyksen tai hidastustoiston aikana.
- Monesta kuvakulmasta kuvatus kohtauksen toiston aikana kuvakulmakuvake näkyy näytöllä. Kytke kuvakulmakuvakkeen näyttö päälle tai pois **Video Setup**-valikosta. Lisätietoja, katso "*Monikuvakulma-DVD-näytön asettaminen*" (sivulla 61).
- Palaat normaalitilaan, jos vaihdat kuvakulmaa eteen- tai taaksepäin pikakelauksen, pysäytyksen tai hidastustoiston aikana.

Äänentoistotoiminnot

Voit kuunnella tällä laitteella DVD-/DVD-R-/DVD-RW-/CD-/CD-R- tai CD-RW-levyn äänitiedostoja.

Kosketuspaneelin näppäimet



① Tiedot-painike

Tekstitietoihin vaihtaminen näyttöön, kun toistetaan MP3-/WMA-/AAC-tiedostoja.

② Hakupainike

Kappaleiden nimike-/tiedostonimiluettelon näyttäminen kappaleiden valitsemiseksi CD-levyltä.

Tiedostonimiluettelon näyttäminen tiedostojen valitsemiseksi.

③ Laite-painike

Mediatiedostotyypin välillä vaihtaminen DVD- tai CD-levyllä.

④ Äänen palautuspainike

Katso "*Sound Retriever -toiminnon käyttö*" (sivulla 13).

⑤ Satunnaistoiston painike

Kappaleiden toistaminen satunnaisessa järjestyksessä.

⑥ Toista-painike

Uusintatoistoalueen valitseminen.

⑦ Edellisen kansion painike/Seuraavan kansion painike

Kansion valitseminen.

⑧ Keskeytä- ja toista-painike

Toiston keskeyttäminen ja aloittaminen


Mediatiedostotyypin vaihtaminen

Jos toistettavalla levyllä on sekaisin erityyppisiä mediatiedostoja, kuten DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 ja MP3, voidaan soitettavia mediatiedostotyyppiä vaihtaa.

● Vaihda mediatiedostotyyppiä koskettamalla -näppäintä.

CD (äänitiedot (CD-DA))—Musiikki/ROM (pakattu ääni)—Video (DivX-, MPEG-1-, MPEG-2-, MPEG-4-videotiedostot)

Huomautus

Tällä laitteella ei voi toistaa äänitietoja (CD-DA) DVD-R-/RW-/ROM-levyiltä. 

DVD-valikon käyttö

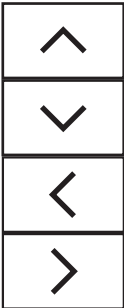
(DVD-videon toiminto)

Joillakin DVD-levyillä voit valita valikosta levyn sisältöä.

Nuolinäppäimien käyttäminen

1 DVD-valikon käyttäminen nuolinäppäimillä.

2 Valitse haluttu valikkokohta.



Halutun valikkokohdan valitseminen.

Enter

Toiston aloittaminen valitusta valikkokohdasta.

Touch

DVD-valikon käyttäminen koskettamalla suoraan valikkokohtaa.



Takaisin edelliseen näyttöön.


▪ Kun DVD-valikkoa käytetään koskettamalla suoraan valikkokohdetta, käytä koskettamalla kuvaketta.

Key


Paluu normaaliin DVD-videonäyttöön.



Nuolinäppäimien näyttäminen.

- Valikon näyttötapa vaihtelee levyn mukaan.
- DVD-levyn sisällöstä riippuen tämä toiminto ei ehkä toimi oikein. Käytä DVD-valikkoa silloin kosketuspaneelin näppäimillä. 

Satunnaistoisto (shuffle)

- **Kosketa satunnaistoiston painiketta.**
 - **On** – Toista tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä toistoalueella. **Folder** ja **Disc**.
 - **Off** – Peruuta satunnaistoisto. 


Toiston uudelleentoistaminen

- **Kosketa toistopainiketta.**
 - **Disc** – Koko levyn toisto
 - **Chapter** – Nykyisen luvun uusintatoisto
 - **Title** – Nykyisen nimikkeen uusintatoisto
 - **Track** – Nykyisen kappaleen uusintatoisto
 - **File** – Nykyisen tiedoston uusintatoisto
 - **Folder** – Nykyisen kansion uusintatoisto
 - **Disc/All** – Toista kaikki nykyisen levyn tiedostot
 - **All** – Kaikkien tiedostojen uusintatoisto

Huomautukset

- Tätä toimintoa ei voi käyttää PBC (toistonhallinta) -toiminnon sisältävän Video CD -levyn toiston aikana.
- Jos suoritat lukuhaun, eteen- tai taaksepäin pikakelauksen, kuva kuvalta -toiston tai hidastustoiston aikana, uusintatoisto pysähtyy.
- Kun toistat levyjä, joissa on pakattua ääntä ja äänitietoja (CD-DA), uusintatoisto tapahtuu parhaillaan toistettavan tiedostotyyppin mukaan, vaikka **Disc** olisi valittuna.
- Jos valitset toisen kansion uusintatoiston aikana, uusintatoistoalueeksi vaihtuu **Disc/All**.

Levy (CD/DVD)

- Jos suoritat kappalehaun tai pikakelaat eteen-/taaksepäin **File**-tilan aikana, uusinta-toistoalueeksi vaihtuu **Folder**.
- Jos suoritat nimike/kappalehaun tai pikakelaat eteen-/taaksepäin **Chapter**-tilan aikana, uusintatoisto määrittyy pois päältä automaattisesti.
- Jos suoritat kappalehaun tai pikakelaat eteen-/taaksepäin **Track**-tilan aikana, uusinta-toistoalueeksi vaihtuu **Disc**.
- Kun valittuna on **Folder**, toistettavan kansion alikansiota ei voida toistaa. 

Toistettavan osan etsiminen

Voit etsiä hakutoiminnolla osan, jota haluat toistaa.

DVD-videolevyä käytettäessä voit valita vaihtoehtoja **Title** (nimike), **Chapter** (jakso) tai **10key** (numeronäppäimistö).

Video CD -levyä käytettäessä voit valita vaihtoehtoja **Track** (kappale) tai **10key** (numeronäppäimistö).

- Lukuhaku ei ole käytettävissä, kun levyn toisto on pysäytetty.
- Tätä toimintoa ei voi käyttää joissakin PBC (toistonhallinta) -toiminnon sisältävien DVD-video- tai Video CD -levyjen toiston aikana.

1 Aloita hakutoiminto.

Katso "*Elokuvatoimintojen esitteleminen*" (sivulla 25).

2 Kosketa haluamaasi hakuvaihtoehtoa (esim. Chapter).

3 Syötä haluamasi numero koskettamalla näppäimiä 0–9.

- Voit peruuttaa syötetyt numerot koskettamalla C-näppäintä.

4 Aloita toisto valitusta osasta.



Numeroiden rekisteröiminen ja toiston aloittaminen.

Huomautus

Niillä levyillä, joilla on valikko, voit käyttää myös DVD-valikkoa valinnan tekemiseen.

Katso "*Elokuvatoimintojen esitteleminen*" (sivulla 25). 

Äänilähdön valinta

Toistettaessa LPCM-audiolla tallennettuja DVD-videolevyjä voit vaihtaa äänilähtöä.


Toistettaessa video CD -levyjä voidaan vaihtaa stereo- ja monoäänilähdön välillä.

- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun levyn toisto on pysäytetty.

● Vaihda äänilähdön tyyppejä koskettamalla äänilähdön painiketta.

- **L+R** – vasen ja oikea
- **Left** – vasen
- **Right** – oikea
- **Mix** – vasen ja oikea sekoitettuna

Huomautus

Levystä tai toistopaikasta riippuen et ehkä voi valita tai käyttää tätä toimintoa. 

PBC-toisto

(Video CD -levyjen toiminto)

PBC-toiminnon (toistonhallinta) sisältävän Video CD:n toiston aikana näytöllä näkyy

PBC On.

1 Aloita hakutoiminto.

Katso "*Elokuvatoimintojen esitteleminen*" (sivulla 25).

2 Näytä numeronäppäimistö koskettamalla 10key-näppäintä.

3 Kosketa valikkonumeroa vastaavaa numeroa 0 – 9.

4 Aloita toisto valitusta osasta.



Numeroiden rekisteröiminen ja toiston aloittaminen.

Huomautukset

- Voit näyttää valikon koskettamalla **Return**-näppäintä PBC-toiston aikana. Lisätietoja saat levyn ohjekirjasta.
- Video CD -levyn PBC-toistoa ei voi peruuttaa.
- Toistettaessa PBC (toistonhallinta) -toiminnon sisältäviä Video CD -levyjä et voi valita uusinta-toistoaluetta tai käyttää hakutoimintoa.

Raitojen valitseminen raitaluettelosta

Voit valita toistettavia kappaleita levyille tallennettujen kappaleiden kappalenimikeluettelosta.

1 Näytä kappalenimikeluettelo.

Katso "Äänentoistotoiminnot" (sivulla 27).

2 Kosketa suosikkikappaleesi nimeä.

Toisto alkaa.

Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta

(Pakatus ääni-/DivX-/MPEG-1-/MPEG-2-/MPEG-4-tiedoston toiminto)

Tiedostonimiluettelo on luettelo tiedostonimisistä (tai kansionimisistä), joista voit valita toistettavan tiedoston (tai kansion).

1 Näytä tiedostonimiluettelo (tai kansio) koskettamalla hakupainiketta.

2 Kosketa suosikkitiedoston (tai -kansion) nimeä.

▪ Kun olet valinnut kansion, voit näyttää luettelon sen tiedostojen (tai kansioden) nimistä. Toista tämä toiminto, kunnes löydät haluamasi tiedoston nimen.

- Jos kansiossa **1** (ROOT) ei ole tiedostoja, toisto jatkuu kansiossa **2**.

Huomautus

Jos osa tallennetuista tiedoista ei ole näkyvissä, vierityspainike tulee näkyviin luettelon oikealle puolelle. Vieritä koskettamalla vierityspainiketta.

DivX® VOD -sisällön toisto

Jotain DivX VOD (video on demand) -sisältöjä voi toistaa vain kiinteän määrän toistokertoja. Kun lataat levyn, joka sisältää tämän tyyppistä sisältöä, toistojen jäljellä oleva lukumäärä näkyy näytöllä. Voit valita levyn toiston tai lopettaa.

- Jos DivX VOD -sisältö sallii lukemattoman määrän toistokertoja, voit ladata levyn soittimeen ja toistaa sisältöä aina haluttaessa, eikä näkyviin tule viestiä.
- Voit vahvistaa viestin tarkastamalla, kuinka monta kertaa sisältö voidaan toistaa, **This DivX rental has used out of views.**

Tärkeää

- DivX VOD -sisältöä voidaan toistaa tällä laitteella vasta, kun laite on rekisteröity DivX VOD -sisällön toimittajalla. Tietoja rekisteröintikoodista, katso "DivX® VOD -rekisteröintikoodin näyttäminen" (sivulla 63).
- DivX VOD -sisältö on DRM (Digital Rights Management = digitaalisten oikeuksien hallinta) -järjestelmän suojaama. Tämä rajoittaa sisällön toiston määrättyihin rekisteröityihin laitteisiin.

• Jos viesti näkyy DivX VOD -sisältöä sisältävän levyn lataamisen jälkeen, kosketa **Play**-näppäintä.

DivX VOD -sisällön toisto alkaa.

- Siirry seuraavaan tiedostoon koskettamalla **Next Play**-näppäintä.
- Jos et halua toistaa DivX VOD -sisältöä, kosketa **Stop**-näppäintä.

iPod-ohjaus

Tätä käyttöopasta sovelletaan seuraaviin iPod-malleihin.

iPod 30-nastaisella liittimellä

- 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 video-ominaisuuksilla
- iPod nanon kuudes sukupolvi
- iPod nanon viides sukupolvi
- iPod nanon neljäs sukupolvi
- iPod nanon kolmas sukupolvi
- iPod nanon toinen sukupolvi
- iPod nanon ensimmäinen sukupolvi
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

iPod, jossa on lightning-liitin

- iPodin viides sukupolvi
- iPod nanon seitsemäs sukupolvi
- iPhone 5

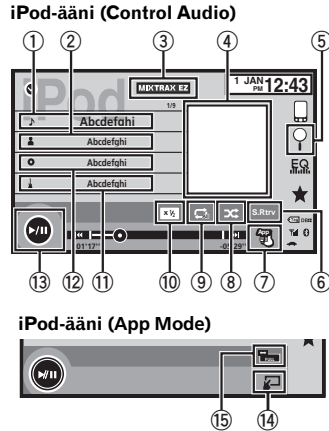
Äänentoistotoiminnot

Voit käyttää tätä laitetta katsoaksesi iPod-äänitiedostoja.

Huomautukset

- Toisto aika ei ehkä näy oikein.
- Näyttö vaihtuu, kun kuuntelet muuta kuin iPod-musiikkia.

Kosketuspaneelin näppäimet



- ① **Kappaleen nimi**
Songs-luettelon näyttäminen iPodilla. Sovelluksen nimi näkyy, kun kuuntelet muuta kuin iPod-musiikkia.
- ② **Esittäjän nimi**
Artists-luettelon näyttäminen iPodilla. Kappaleen nimi näkyy, kun kuuntelet muuta kuin iPod-musiikkia.
- ③ **MIXTRAX EZ -painike**
MIXTRAX EZ -toiminnon käynnistäminen. Katso "MIXTRAX EZ -toiminto" (sivulla 48).
- ④ **Kuvamateriaali**
Linkkihaun käynnistäminen iPodissa kosketamalla kuvamateriaalinäyttöä.
- ⑤ **Hakupainike**
iPod-valikkojen näyttäminen.
- ⑥ **Äänen palautuspainike**
Katso "Sound Retriever -toiminnon käyttö" (sivulla 13).
- ⑦ **iPod-säätötilan painike**
Toimintojen suorittaminen iPodista käsin ja sen kuunteleminen auton kaiuttimien kautta.

⑧ Sekotuspainike

iPodin kappaleiden toistaminen satunnaisessa järjestyksessä.

⑨ Toista-painike

Uusintatoistoalueen valitseminen.

⑩ Nopueden vaihtopainike

Äänikirjan toiston nopeuden muuttaminen iPodissa.

⑪ Laji

Genres-luettelon näyttäminen iPodilla.

Albumin nimi näkyy, kun kuuntelet muuta kuin iPod-musiikkia.

⑫ Albumin nimike

Albums-luettelon näyttäminen iPodilla.

Taiteilijan nimi näkyy, kun kuuntelet muuta kuin iPod-musiikkia.

⑬ Keskeytä- ja toista-painike

Toiston keskeyttäminen ja aloittaminen

⑭ Laitteen toimintopainike

Toimintojen suorittaminen tästä laitteesta ja musiikin kuunteleminen iPodilla auton kaiuttimien kautta.

⑮ Näyttötilan painike

Näyttötilan muuttaminen.

Bluetoothin äänen toistotoiminnot

(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT toiminto)

Kun kaikki seuraavat asetukset on tehty, äänestä voidaan nauttia tällä laitteella Bluetooth-yhteyden avulla.

1 Määritä Device connection.

Device connection voidaan määrittää, kun kaikki seuraavat ehdot täytetään.

- iPhonea ei ole liitetty.
- Ei Bluetooth-yhteyttä.
- Lähde on kytketty pois päältä.

1 Kytke lähde pois päältä.

Katso "**Source off -näppäin**" (sivulla 10).

2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

4 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa **Device connection**.

5 Valitse koskettamalla **iPhone via Bluetooth**-näppäintä.

2 Yhdistä iPhone ja tämä laite Bluetooth-yhteyden kautta.

Katso "*Bluetooth-yhteyden valikko*" (sivulla 75).

Huomautus

Kuvitus ei näy, kun äänen toistotoiminnot suoritetaan Bluetooth-yhteyden avulla.

Kuvatoimintojen siirtäminen**iPod 30-nastaisen liittimen käyttäjille**

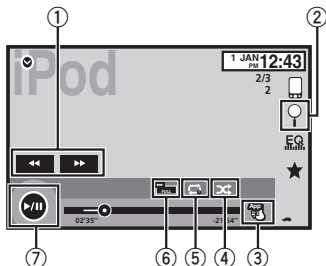
Voit käyttää tätä laitetta katsoaksesi iPod-elokuvatiedostoja.

- iPodista riippuen lähtöä ei ehkä ole, ellei käytössä ole CD-IU201S/CD-IU201V (myydään erikseen). Varmista, että kytket iPodiin CD-IU201S/CD-IU201V-kaapelin avulla.

iPodille, jolla on lightning-liittimen käyttäjiä

- Jos haluat toistaa elokuvatiedostoja iPodissa tämän yksikön kanssa, yhdistä CD-IV203 (myydään erikseen) ja digitaalinen Lightning AV -adapteri (Apple Inc. -yhtiön tuotteet) (myydään erikseen) ja asenna CarMediaPlayer sovellus iPodillesi. Katso lisätiedot CarMediaPlayer -käyttöoppaasta. Katso "*AppRadio Mode Toiminta*" (sivulla 37).

Kosketuspaneelin näppäimet



① Pikakelaus eteenpäin -/taaksepäin -painike

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin. Paina vaihtaaksesi pikakelauksen nopeutta eteen- ja taaksepäin.

② Hakupainike

iPod-valikkojen näyttäminen.

③ iPod-säätötilan painike

Toimintojen suorittaminen iPodista käsin ja sen kuunteleminen auton kaiuttimien kautta.

④ Sekotuspainike

Videon toistaminen iPodissa satunnaisessa järjestyksessä.

⑤ Toista-painike

Uusintatoistoalueen valitseminen.

⑥ Näyttötilan painike

Näyttötilan muuttaminen.
Katso "Laajakuvatilan muuttaminen" (sivulla 14).

⑦ Keskeytä- ja toista-painike

Toiston keskeyttäminen.
Palaaminen normaaliin toistoon keskeytyksestä toistosta, hidastustoistosta tai kuva-kuvalta toistosta.

Perustoiminnot

Videoiden toistaminen

- ① Kosketus- ja hakupainike iPod-valikoiden esittämiseen
- ② Valitse toistettava elokuva.
Katso "Videoiden toistaminen iPodista" (sivulla 34).
 - Jos lähdekuvake ei ole näkyvässä, saat sen esille koskettamalla näyttöä.
 - Irrota kuulokkeet iPodista ennen kuin kytket sen tähän laitteeseen.
 - iPod-mallista ja iPodiin tallennetusta datamäärästä riippuen voi toiston aloittaminen kestää hetken aikaa.
 - Valitse iPod kosketuspaneelin näppäimillä, kun olet kytkenyt sen tähän laitteeseen.
 - **No Device** viesti näytetään, kun iPod kytetään irti.

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin painikkeilla

- ① Pidä ◀- tai ▶-painiketta (TRK) painettuna.

Huomautukset

- Jotta laite toimisi oikein, kytke iPodin telakointiliitin suoraan tähän laitteeseen.
- iPodia ei voida kytkeä päälle tai pois sen ollessa kytkettynä tähän laitteeseen.
- Näytöllä saattaa näkyä: Kosketuspaneelia ei ole mainittu kohdassa *Kuvatoimintojen siirtäminen*.
Katso "Osoitinvalojen luettelo" (sivulla 88). ▣

Tämän laitteen iPod-toiminnon käyttäminen iPodilla

Voit kuunnella iPod-sovelluksien ääntä auton kaiuttimista, kun **App Mode** on valittuna. Tämä toiminto ei ole yhteensopiva seuraavien iPod-mallien kanssa.

- iPod nanon ensimmäinen sukupolvi
- iPod video-ominaisuuksilla

Huomautukset

- Videoon liittyvät toiminnot eivät ole käytettävissä iPodille, jolla on lightning-liittimen käyttäjä.

- Kun tämä toiminto on käytössä, iPodista ei katkea virta, vaikka virta katkaistaan virta-avaimella. Sammuta virta iPodista.


1 Vaihda App Mode-tilaan koskettamalla iPod-ohjaustilan painiketta.

2 Valitse video/kappale ja aloita sen toisto kytketyllä iPodilla.


Huomautukset

- Seuraavat toiminnot ovat edelleen käytävissä laitteesta käsin, vaikka ohjaustilaksi olisi asetettu **App Mode**. Toiminto riippuu kuitenkin sovelluksistasi.
 - Toistaminen/keskeyttäminen
 - Pikakelaus eteen- tai taaksepäin
 - Kappale eteen- tai taaksepäin
 - Kappale ylös- tai alaspäin
- **App Mode** on yhteensopiva seuraavien iPod-mallien kanssa.
 - 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
 - iPod nanon toinen sukupolvi
 - iPhone 4S
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone 

Satunnaistoisto

- **Kosketa selauspainiketta.**
 - **Songs** – Toista valitun luettelon videot/kappaleet satunnaisessa järjestyksessä.
 - **Albums** – Toista satunnaisesti valitun albumin videot/kappaleet järjestyksessä.
 - **Off** – Kytke satunnaistoisto pois päältä. 

Toiston uudelleentoistaminen

- **Kosketa toistopainiketta.**
 - **One** – Toista vain nykyinen video/kappale
 - **All** – Valitun luettelon kaikkien videoiden/kappaleiden toisto iPodissa 

Videoiden toistaminen iPodista

Tällä laitteella voidaan toistaa videoita, jos siihen on kytketty videotoinnin varustettu iPod.

- Tämä laite voi toistaa elokuvia, musiikkivideoita, TV-ohjelmia, video-podcasteja ja vuokraelokuvia, jotka on ladattu iTunes-kaupasta.

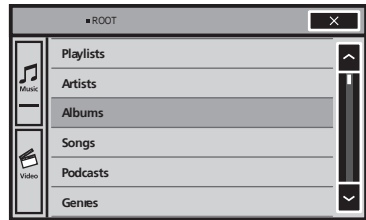
Huomautus

Tämä toiminto ei ole käytettävissä iPodille, jolla on lightning-liittimen käyttäjä.

1 Näytä iPod-valikot koskettamalla Search-näppäintä.

Katso "**Hakupainike**" (sivulla 33).

2 Vaihda iPod-videotilaan.

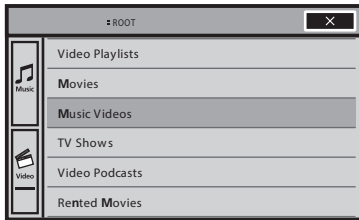


- Jos haluat vaihtaa iPod-videotilaan, kosketa kuvaketta.



iPod-videotilaan vaihtaminen.

3 Toista videota iPodilla.



- Jos haluat vaihtaa iPod-musiikkitalaan, koske- ta kuvaketta.



iPod-musiikkitalaan vaihtaminen.



Videoiden/musiikin selaaminen iPodissa

Tämän laitteen iPodin ohjaustoiminnot on suunniteltu mahdollisimman samanlaisiksi kuin iPodissa laitteen käytön ja hakujen suorittamisen helpottamiseksi.

Huomautus

Videoon liittyvät toiminnot eivät ole käytettävissä iPodille, jolla on lightning-liittimen käyttäjä.

Videon/musiikin hakeminen luokan mukaan

1 Kosketus- ja hakupainike iPod-valikoiden esittämiseen

Katso "**Hakupainike**" (sivulla 33).

2 Kosketa sitä luokkaa, josta haluat hakea videoita/musiikkia.

Luokkaluettelot (videolle)

- **Video Playlists** (videon soittolistat)
- **Movies** (elokuvat)
- **Music Videos** (musiikkivideot)
- **TV Shows** (TV-ohjelmat)
- **Video Podcasts** (video-podcastit)
- **Rented Movies** (vuokraelokuvat)

- **Video iTunesU** (video iTunesU)

Luokkaluettelot (musiikille)

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

3 Kosketa luettelonimikettä, jonka haluat toistaa.

Toista tämä toiminto, kunnes löydät haluamasi videon/musiikin.

Huomautukset

- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä iPodin sukupolveista tai versiosta riippuen.
- Voit toistaa tietokonesovelluksen (MusicSphere) luomat soittolistat. Sovellus on käytettävissä verkkosivullamme.
- Tietokonesovelluksen (MusicSphere) avulla luodut soittolistat näkyvät lyhennetyssä muodossa.

Haun tekeminen luettelosta aakkosjärjestyksessä

1 Valitse luokka.

Katso "**Videon/musiikin hakeminen luokan mukaan**" (sivulla 35).

2 Vaihda aakkoselliseen hakutilaan.



Aakkoselliseen hakutilaan vaihtaminen.

Näyttöön tulee aakkoshakutila.

3 Kosketa hakemasi videon/kappaleen ensimmäistä kirjainta.

Hakutilassa kosketuspaneelin näppäimistöä ei voi käyttää.

- Jos haluat etsiä eri kirjaimella, kosketa **Cancel**-näppäintä.

4 Kosketa luettelonimikettä, jonka haluat toistaa.

Toista tämä toiminto, kunnes löydät haluamasi kappaleen/videon. 

Äänikirjan nopeuden muuttaminen

- Vaihda nopeutta koskettamalla vaihtopainiketta.

 **2**

Normaalinopeutta nopeampi toisto

 **1**

Toisto normaalinopeudella

 **1/2**


Normaalinopeutta hitaampi toisto



Parhaillaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien luetteloiden näyttäminen (linkkihaku)

Avaa parhaillaan toistettavien albumin kappaleiden nimiluettelo koskettamalla kuvamateriaaleja. Kosketa sen kappaleen nimeä, jonka toiston haluat käynnistää.

Huomautus

Jos osa tallennetuista tiedoista ei ole näkyvässä, vierityspainike tulee näkyviin luettelon oikealle puolelle. Vieritä koskettamalla vierityspainiketta. 

AppRadio Mode

AppRadio Mode Toiminta

Tämä järjestelmä voidaan vaihtaa **AppRadio Mode**-tilaan (Edistynyt sovellustila), jossa voit näyttää ja käyttää iPhoneen sovellusta näytöllä.

AppRadio Mode (Edistynyt sovellustila) -tilassa voit käyttää sovelluksia sormien liikkeillä, kuten napauttamalla, vetämällä, vierittämällä tai hipaisemalla järjestelmän näytöllä.

Asenna AppRadio-sovellus iPhoneillesi.



VAROITUS

Joidenkin iPhoneen tai älypuhelinien toimintojen käyttö ei ehkä ole laillista ajaessasi toimivaltasi alueelle, joten sinun on tunnettava nämä noudattaaksesi tällaisia rajoituksia. Jos et ole varma jonkin toiminnon suhteen, suorita se vain, kun auto on pysäköitynä. Mitään ominaisuuksia ei pitäisi käyttää, ellei tämä ole turvallista ajo-olosuhteissasi.



MUISTUTUS

Kun ajat, et voi syöttää tekstiä iPodiin.

- Pioneer ei vastaa ongelmista, joita saattaa syntyä virheellisestä tai viallisesta sovellus-pohjaisesta sisällöstä.
- Tuettujen sovellusten sisältö ja toiminnollisuus ovat sovellustarjoajien vastuulla.
- **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tilassa tuotteen toiminnollisuus on rajoitettu ajaessa. Käytettävät toiminnollisuudet on määritetty sovellustarjoajien toimesta.
- **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tilan toiminnollisuus on määritetty sovellustarjoajien eikä Pioneerin toimesta.
- **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tilan avulla on mahdollista käyttää muita kuin mainittuja sovelluksia (rajoituksia sovelletaan ajettaessa), mutta sisällön käytön laajuus määritetään sovellustarjoajien toimesta.

Tärkeää


- Kun kuuntelet musiikkia ja ääniä sovelluksesta samanaikaisesti, katso seuraava osa. Katso "Äänimikserin käyttäminen" (sivulla 80).

Huomautukset

- Sovellukset, jotka ovat käytettävissä vaihtamalla tämä järjestelmä **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tilaan, ovat vain ne, jotka ovat käytettävissä **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tilassa.
- Tarkasta **AppRadio Mode** -tilassa tuetut sovellukset osoitteessa <http://www.pioneer.eu/AppRadioMode>

iPhone-yhteensopivuus

AppRadio Mode on yhteensopiva seuraavien iPod-mallien kanssa.

- iPod touchin viides sukupolvi (vain ohjelmistoversioiden AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT kanssa)
- iPod touch neljäs sukupolvi
- iPhone 5 (vain ohjelmistoversioiden AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT kanssa)
- iPhone 4S
- iPhone 4 

Käynnistystoimenpiteet

1 Asenna AppRadio-sovellus iPhoneillesi.

2 Määritä Device connection.

Device connection voidaan määrittää, kun kaikki seuraavat ehdot täytetään.

- iPhonea ei ole liitetty.
- Ei Bluetooth-yhteyttä.
- Lähde on kytketty pois päältä.
- 1 Kytke lähde pois päältä.
Katso "**Source off -näppäin**" (sivulla 10).
- 2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

- 4 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa **Device connection**.
- 5 Kosketa haluttua asetusta.
 - **iPhone via Bluetooth** (iPodille, jolla on lightning-liittimen käyttäjä)
 - **iPhone via USB** (iPod 30-nastaisen liittimen käyttäjille)

3 Kun Device connection on määritetty, yhdistä iPhone- laite tähän yksikköön.

▪ iPodille, jolla on lightning-liittimen käyttäjiä

(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT toiminto)

- iPodille vaaditaan Bluetooth-yhteys, jossa on lightning-liitin. Katso "*Bluetooth-yhteyden valikko*" (sivulla 75).
- Käytä CD-IV203 Käytä (myydään erikseen) ja Lightning to VGA -adapteria (Apple Inc. -yhtiön tuotteet) (myydään erikseen), kun käytät tätä toimintoa.
- Katso lisätietoja asennusoppaasta.
- **iPod 30-nastaisen liittimen käyttäjille**
 - Käytä CD-IU201S (myydään erikseen), kun käytät tätä toimintoa.
 - Katso lisätietoja asennusoppaasta.

4 Käynnistä iPhonesta AppRadio Mode (Edistynyt lisätila) -tilalle käytettävissä oleva sovellus.

Sovelluskuva näkyy tämän järjestelmän näytöllä.

- Voit käynnistää **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tilalle käytettävissä olevan sovelluksen myös käynnistyssovelluksesta.

5 Paina MODE-näppäintä.

- Kytke etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta ja käynnistä sovellus sitten koskettamalla **Apps**-painiketta.

6 Käytä sovellusta.

Näppäimistön asettaminen

MUISTUTUS

Turvallisuutesi vuoksi näppäimistön toiminnollisuus on käytettävissä vain silloin, kun ajoneuvo on pysähdyksissä ja käsijarru on kytkettyä.

Voit syöttää tekstiä näytöllä sovelluksesta riippuen. Jotta voit syöttää tekstiä oikein tässä laitteessa näkyvällä näppäimistöllä, sinun on asetettava tämän toiminnon kieliasetus. Kun käytössä on **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tila, toiminnon näppäimistön asetuksen ja iPhoneen näppäimistön kieliasetusten täytyy olla samat.

- Näppäimistö on käytettävissä vain **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tilassa.

Kun napautat iPhoneen sovelluksen tekstin syöttöaluetta, näppäimistö tulee näkyviin näytölle. Voit syöttää halutun tekstin suoraan tästä järjestelmästä.

- Tämän järjestelmän näppäimistön kieliasetusten pitävi olla samoja on iPhoneen asetukset.

Jos tämän tuotteen ja iPhone asetukset ovat erilaiset, et ehkä voi syöttää merkkejä oikein.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta kahdesti AppRadio Mode (Edistynyt lisätila) -tilasta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.


3 Valitse haluttu kieli koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa Keyboard.

AppRadio Mode

4 Kosketa haluttua kieltä.

French (ranska)—**German** (saksa)—**Greek** (kreikka)—**Russian** (venäjä)—**English** (Yhdysvaltain englanti)—**English (UK)** (Yhdistyneen kuningaskunnan englanti)—**Dutch** (hollanti)—**Italian** (italia)—**Norwegian** (norja)—**Swedish** (ruotsi)—**Finnish** (suomi)—**Spanish** (espanja)—**Portuguese** (portugali)—**Chinese(Simplified)** (yksinkertaistettu kiina)—**Chinese(Traditional)** (perinteinen kiina)—**Arabic** (arabia)—**Hebrew** (heprea)—**Thai** (thai)

5 Napsauta iPhoneen sovelluksen tekstin syöttöaluetta.


Piilota näppäimistö koskettamalla  .

Älypuhelimien linkkisovittimen toiminnot

Voit käyttää älypuheliminta laitteen näytöllä tämän toiminnon avulla.

Vain yhteensopivat älypuhelimet toimivat MirrorLink-toiminnon kanssa.

- Lisätietoja älypuhelimien linkkisovittimeen kytkemisestä löytyy (CD-ML100) (myydään erikseen) asennusoppaasta.
- Lisätietoja MirrorLink-asetuksista saat katsomalla "*MirrorLink-tilan valitseminen*" (sivulla 64).
- Katso "*Äänimikserin käyttäminen*" (sivulla 80), jos haluat lisätietoja äänimikseristä.

- Sinun täytyy hyväksyä noudattavasi edellä esitettyä huomautusnäytön sääntöä. Varmista, että noudatat ruudulla näkyviä ohjeita. 

Käynnistystoimenpiteet

1 Kytke älypuhelimesi älypuhelimien linkkisovittimeen (CD-ML100) (myydään erikseen) RGB-tulon kanssa.

2 Paina MODE-näppäintä.

- Kytke etusivunäytölle painamalla etusivupainiketta ja käynnistä käynnistysohjelma painamalla sitten **MirrorLink**-painiketta.
- Älypuhelimien näyttö tulee laitteen näytölle, kun valitset MirrorLink. Voit sitten käyttää älypuhelimiasi näytöllä.

3 Käytä sovellusta.

- Paina etusivupainiketta: Näyttää MirrorLink-ohjelman etusivunäytön.
- Paina etusivupainiketta kahdesti: Näyttää laitteen etusivunäytön.
- Paina ► **(TRK)** -näppäintä: Näyttää MirrorLink-ohjelman valikkonäytön.
- Paina ◀ **(TRK)** -näppäintä: Näyttää MirrorLink-ohjelman edellisen näytön.

Katso lisätietoja kohdasta "*Pääyksikkö*" (sivulla 9).

- Voit käyttää sovelluksia kosketuspaneelinäytöllä samoin kuin älypuhelimien näytöllä.



MUISTUTUS

- Älä käytä älypuheliminta ajaessasi. Noudata kaikkia alueesi sovellettavia lakeja.

USB

Tämä laite noudattaa USB MSC-luokkaa (massamuistiluokka) ja USB MTP-protokollaa (Media Transfer Protocol).

Voit käyttää myös USB MTP (kytkettäessä MTP-yhteensopiviin Android-laitteisiin USB-kaapelilla). Joitakin toimintoja ei kuitenkaan tueta MTP-yhteydelle.

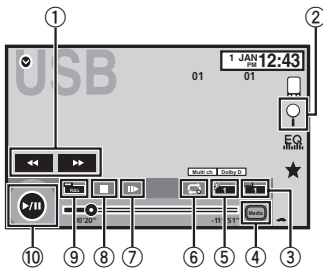
	USB MSC	USB MTP
MP3	✓	✓
WMA	✓	✓
WAV	✓	—
AAC	✓	✓
DivX	✓	—
MPEG-1	✓	—
MPEG-2	✓	—
MPEG-4	✓	—
JPEG	✓	—
Musiikin selaustila	✓	—
MIXTRAX EZ	✓	—

Kuvatoimintojen siirtäminen

(USB MSC:n toiminto)

Voit käyttää tätä laitetta katsoaksesi tallennuslaitteen tiedostoja.

Kosketuspaneelin näppäimet



① Pikakelaus eteenpäin -/taaksepäin -painike

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin

Paina vaihtaaksesi pikakelauksen nopeutta eteen- ja taaksepäin.

② Hakupainike

Tiedostonimiluettelon näyttäminen tiedostojen valitsemiseksi.

③ Vaihda tekstityksen kieltä -painike

DivX-tiedostossa, joka sisältää useita tekstityskieliä, tekstityskieltä voi vaihtaa toiston aikana.

④ Laite-painike

Mediatiedostotyyppien välillä vaihtaminen musiikin/videon/valokuvien toiston aikana.

⑤ Vaihda äänen kieltä -painike

Niissä DivX-tiedostoissa, joissa on äänitoito eri kielillä ja eri äänijärjestelmillä (Dolby Digital, DTS jne.) voit vaihtaa toiston aikana kielten/äänijärjestelmien välillä.

⑥ Toista-painike

Uusintatoistoalueen valitseminen.

Katso "Toiston uudelleentoistaminen" (sivulla 45).

⑦ Hidastetun toistoalikon painike

(DivX-/MPEG-1-/MPEG-2-/MPEG-4-tiedoston toiminto)

Valinnan siirtäminen eteenpäin kuva kerrallaan toiston aikana.

Hidasta toistonopeutta pitämällä näppäintä painettuna yli kahden sekunnin ajan.

⑧ Pysäytä-painike

Toiston pysäyttäminen.

Jos jatkat toistoa, se käynnistyy kohdasta, johon pysäytit. Pysäytä toisto täysin painamalla painiketta uudelleen.

⑨ Näyttötilan painike

Näyttötilan muuttaminen.

Katso "Laajakuvatilan muuttaminen" (sivulla 14).

⑩ Keskeytä- ja toista-painike

Toiston keskeyttäminen.

Palaaminen normaaliin toistoon keskeytystä toistosta, hidastustoistosta tai kuva-kuvasta toistosta.

Perustoiminnot

Videoiden toistaminen

1 Yhdistä USB-laite.

Toisto alkaa automaattisesti.

Jos lähdekuvake ei ole näkyvässä, saat sen esille koskettamalla näyttöä.

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin painikkeilla

2 Pidä ◀ tai ▶-painiketta (TRK) painettuna.

Huomautukset

- Näytöllä saattaa näkyä: Kosketuspaneelia ei ole mainittu kohdassa *Kuvatoimintojen siirtäminen*. Katso "Osoitinvalojen luettelo" (sivulla 88).
- Voit vaihtaa kieltä/äänijärjestelmää myös **Video Setup**-valikosta. Lisätietoja, katso "Äänikielen asettaminen" (sivulla 60).
- Laite palaa normaalitoistoon, jos vaihdat äänen kieltä eteen- tai taaksepäin pikakelauksen, pysäytyksen tai hidastustoiston aikana.
- Voit vaihtaa tekstityskielen väliillä myös **Video Setup**-valikossa. Lisätietoja, katso "Tekstityskielen asettaminen" (sivulla 60).
- Laite palaa normaalitoistoon, jos vaihdat tekstityksen kieltä eteen- tai taaksepäin pikakelauksen, pysäytyksen tai hidastustoiston aikana. ■

Äänentoistotoiminnot

Voit käyttää tätä laitetta toistaaksesi USB-äänitiedostoja.

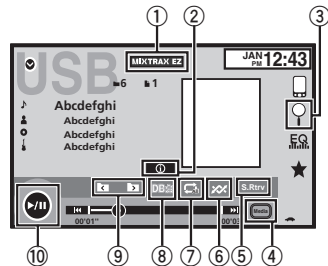
MTP-yhteys

USB MTP (yhdistetään MTP-yhteensopiviin Android-laitteisiin USB-kaapelilla) tuetaan vain MP3/WMA/AAC-tiedostoille tässä toiminnossa.

Huomautukset

- Toisto aika ei ehkä näy oikein.
- Kun soitetaan VBR (Variable Bit Rate) -muodossa tallennettuja tiedostoja, toisto aika ei näy oikein käytettäessä pikakelaus eteen tai taakse-toimintoja.
- Jotta laite toimisi oikein, kytke iPodin telakointiliitin suoraan tähän laitteeseen.
- iPodia ei voida kytkeä päälle tai pois sen ollessa kytkettynä tähän laitteeseen.
- Jos USB-tallennuslaitteeseen tallennetut merkit eivät ole yhteensopivia tämän laitteen kanssa, niitä ei näy.
- Tekstitiedot eivät ehkä näy oikein tallennusympäristöstä riippuen.
- Irrota kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti, kun olet lopettanut sen käyttämisen.
- Kun valitset **Speana** kohdassa "Taustanäytön valinta" (sivulla 78), kuvamateriaalia ei näytetä.

Kosketuspaneelin näppäimet



- MIXTRAX EZ -painike**
MIXTRAX EZ -toiminnon käynnistäminen. (Lukuun ottamatta USB MTP)
- Tiedot-painike**
Tekstitietoihin vaihtaminen näyttöön, kun toistetaan MP3/WMA/AAC/WAV-tiedostoja.
- Hakupainike**
Tiedostonimiluettelon näyttäminen tiedostojen valitsemiseksi.

USB

④ Laite-painike

Mediatiedostotyyppien välillä vaihtaminen USB-toiston aikana.

⑤ Äänen palautuspainike

Katso "*Sound Retriever-toiminnon käyttö*" (sivulla 13).

⑥ Satunnaistoiston painike

Kappaleiden toistaminen satunnaisessa järjestyksessä.

⑦ Toista-painike

Uusintatoistoalueen valitseminen.

⑧ DB-painike

Tietokannan luominen, jossa hakuja voidaan suorittaa esittäjän, lajin ja muiden vaihtoehtojen mukaan.

Katso "*Musiikin selaustila*" (sivulla 43).

⑨ Edellisen kansion painike/Seuraavan kansion painike

Kansion valitseminen.

⑩ Keskeytä- ja toista-painike

Toiston keskeyttäminen ja aloittaminen

Perustoiminnot

Kappaleiden toistaminen

1 Yhdistä USB-laite.

Toisto alkaa automaattisesti.

Jos lähdekuvake ei ole näkyvässä, saat sen esille koskettamalla näyttöä.

Pikakelaus eteen- tai taaksepäin painikkeilla

1 Pidä ◀ tai ▶ -painiketta (TRK) painettuna.



MUISTUTUS

- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun USB-tallennuslaite on lukittu.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun USB-tallennuslaitteen vapaa tila on vähemmän kuin 5 Mt.
- Kun tämä laite luo hakemiston, älä kytke sitä pois päältä. Tästä saattaa aiheutua tietojen menettäminen USB-tallennuslaitteella.
- Jos vaihdat videoon tai JPEG-kuvaan, joka näkyy, kun tietokantaa luodaan tai kun tietokantaa ei voitu luoda, viesti näkyy ja tietokantojen luonti pysähtyy.

1 Luo musiikin selaustilaa koskettamalla DB-painiketta.

Katso "*Äänentoistotoiminnot*" (sivulla 42).

2 Kun Save the Database to memory? on näkyvässä, kosketa Yes-näppäintä.

Tietokannan tallennus on valmis. Jollet tallenna sitä, kosketa No-näppäintä.

Kun tallennus on valmis, **Completed saving Database to memory**-viesti tulee näkyviin.

Musiikin selaustila käynnistyy.

3 Näytä luettelo ja kosketa merkkipainiketta.

4 Valitse tiedosto.

Yksittäiskuvien toistotoiminnot

(USB MSC:n toiminto)

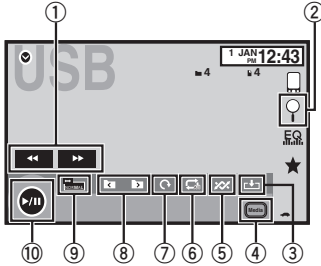
Voit käyttää tätä laitetta katsoaksesi tallennuslaitteen tiedostoja.

Musiikin selaustila

(USB MSC:n toiminto)

Tämä laite luo hakemiston helpottaakseen kappaleen selaamista. Voit hakea kappaleita esim. luokkien Albumit ja Esittäjät perusteella.

Kosketuspaneelin näppäimet



① Pikakelaus eteenpäin -/taaksepäin -painike

Kuvan valitseminen.

② Hakupainike

Tiedostonimiluettelon näyttäminen tiedostojen valitsemiseksi.

③ Kaappaa-painike

Kuvan kaappaaminen JPEG-tiedostoista.

④ Laite-painike

Erialaisten mediatiedostotyyppien välillä vaihtaminen, kun USB-laitteelle on tallennettu enemmän kuin yksi mediatiedostotyyppi. Tämä painike ei ole näkyvässä, jos USB-laitteelle on tallennettu vain yksi mediatiedostotyyppi.

⑤ Satunnaistoiston painike

Tiedostojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä.

⑥ Toista-painike

Uusintatoistoaluetta valitseminen.

⑦ Kierrä-painike

Näytetyn kuvan kääntäminen 90° myötäpäivään.

⑧ Edellisen kansion painike/Seuraavan kansion painike

Kansion valitseminen.

⑨ Näyttötilan painike

Näyttötilan muuttaminen.

Katso "Laajakuvatilan muuttaminen" (sivulla 14).

⑩ Keskeytä- ja toista-painike

Diaesityksen aloittaminen tai keskeyttäminen.

Perustoiminnot

Pysäytyskuvien toistaminen

① Yhdistä USB-laitte.

Toisto alkaa automaattisesti.

- Jos lähdekuvake ei ole näkyvässä, saat sen esille koskettamalla näyttöä.

Tiedoston valitseminen painikkeilla

① Paina ◀- tai ▶-painiketta (TRK).

Tiedoston pikahaku

① Pidä ◀- tai ▶-painiketta (TRK) painettuna.

- Voit hakea 10 JPEG-tiedostoa kerrallaan. Jos tiedostoja on vähemmän kuin 10, haku kattaa ensimmäisen tai viimeisen tiedoston.

Huomautukset

- Tiedostot toistetaan tiedostonumerojärjestyksessä. Jos kansiossa ei ole tiedostoja, se ohitetaan. (Jos kansio **1** (ROOT) ei sisällä tiedostoja, toisto alkaa kansiota **2**.)
- Näytöllä saatava näkyä: Kosketuspaneelia ei ole mainittu kohdassa *Yksittäiskuvien toistotoiminnot*. Katso "Osoitinvalojen luettelo" (sivulla 88). ▣

Mediatiedostotyyppin vaihtaminen

- Vaihda mediatiedostotyyppiä koskettamalla Media-näppäintä. ▣

Satunnaistoisto (shuffle)

- Kosketa satunnaistoiston painiketta.
 - **On** – Toista tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä toistoalueella, **Folder** ja **Media**.
 - **Off** – Peruuta satunnaistoisto. ▣

Toiston uudelleentoistaminen

- **Kosketa toistopainiketta.**
 - **Folder** – Nykyisen kansion uusintatoisto
 - **All** – Kaikkien tiedostojen uusintatoisto
 - Kun valittuna on **Folder**, toistettava kansion alikansiota ei voida toistaa.
 - Kun valitset lähteeksi USB:n, uusintatoistoalueeksi muuttuu **All**.

Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta

(Pakatum ääni-/DivX-/MPEG-1-/MPEG-2-/MPEG-4-tiedoston toiminto)

Toiminto on sama kuin levyllä.

Katso "Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta" (sivulla 30).

Parhailtaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien luetteloiden näyttäminen (linkkihaku)

Avaa parhailtaan toistettavien albumin kappaleiden nimiluettelo koskettamalla kuvamateriaaleja. Kosketa sen kappaleen nimeä, jonka toiston haluat käynnistää.

Huomautukset

- Jos osa tallennetuista tiedoista ei ole näkyvässä, vierityspainike tulee näkyviin luettelon oikealle puolelle. Vieritä koskettamalla vierityspainiketta.
- Tämä toiminto on käytettävissä USB-laitteelle, kun käytetään musiikin selaustilaa.

DivX® VOD -sisällön toisto

Toiminto on sama kuin levyllä.

Katso "DivX® VOD -sisällön toisto" (sivulla 30).

Kuvan kaappaaminen JPEG-tiedostoista

Voit kaapata kuvan taustakuvana käytettäväksi. Tähän laitteeseen voidaan helposti tallentaa kuvia ja hakea niitä.

- Tälle laitteelle voi tallentaa vain yhden kuvan. Vanha kuva korvataan uudella.

1 Pysäytä diaesitys painamalla ►/II-näppäintä, kun haluttu kuva on näkyvässä.

2 Kaappaa haluttu kuva koskettamalla Capture.

3 Kun "Do you save this image?" (Halutko tallentaa tämän kuvan?) näkyy, kosketa Yes-näppäintä.

Kun kuvaa tallennetaan tähän laitteeseen, näytössä näkyy viesti "**Saving the image. During the save, please don't turn off the engine.**". Kun tallennus on päättynyt, näytössä näkyy viesti "**Image saved.**".

- Voit peruuttaa tallennuksen koskettamalla **No**-näppäintä.

Äänentoistotoiminnot

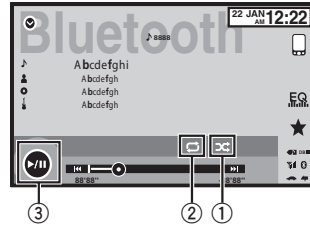
(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT toiminto)

Voit käyttää tätä laitetta toistaaksesi Bluetooth-äänitiedostoja.

Huomautukset

- 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.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) -profiili: Voit toistaa musiikkia, keskeyttää toiston, valita kappaleita jne.
- Koska saatavana on useita Bluetooth-äänilaitteita, tietyissä malleissa käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella huomattavasti. Katso ohjeita Bluetooth-äänilaitteen mukana toimitetusta ohjekirjasta ja tästä käyttöoppaasta käyttäessäsi Bluetooth-äänilaitetta tällä laitteella.
- Koska matkapuhelimen signaali saattaa aiheuttaa kohinaa, vältä käyttämästä sitä, kun kuuntelet musiikkia Bluetooth-äänisoittimella.
- Kun käytät laitteeseen Bluetooth-tekniikalla yhdistettyä matkapuhelinta puheluun, laitteeseen yhdistetyn Bluetooth-äänisoittimen toistama musiikki mykistetään.
- Toistoaika ei ehkä näy oikein.
- Laitteeseen kytkemästäsi Bluetooth-äänisoittimesta riippuen käyttö- ja tietonäyttö ei ehkä ole joidenkin toimintojen käytettävissä.

Kosketuspaneelin näppäimet



- Satunnaistoiston painike**
Kappaleiden toistaminen satunnaisessa järjestyksessä.
- Toista-painike**
Uusintatoistoalueen valitseminen.
- Keskeytä- ja toista-painike**
Toiston keskeyttäminen ja aloittaminen

Bluetooth-äänien asettaminen

Ennen kuin voit käyttää Bluetoothin äänitoimintoa, sinun on luotava Bluetoothin langaton yhteys laitteen ja Bluetooth-äänisoittimen välille.

- Liitäntä**
Ensiksi Bluetooth-äänilaite on yhdistettävä tähän laitteeseen.
Yksityiskohtaiset ohjeet Bluetooth-äänilaitteen yhdistämiseksi laitteeseen langattomalla Bluetooth-tekniikalla, katso "Bluetooth-yhteyden valikko" (sivulla 75).

Huomautukset

- Kun soitetaan VBR (Variable Bit Rate) -muodossa tallennettuja tiedostoja, toistoaika ei näy oikein käytettäessä pikakelaus eteen tai taakse-toimintoja.
- Jotta laite toimisi oikein, kytke iPodin telakointiliitin suoraan tähän laitteeseen.
- iPodia ei voida kytkeä päälle tai pois sen ollessa kytkettynä tähän laitteeseen.

Bluetooth-äänilaite

- Jos Bluetooth-äänitiedostoon tallennetut merkit eivät ole yhteensopivia tämän laitteen kanssa, niitä ei näytetä.
- Tekstitiedot eivät ehkä näy oikein tallennusympäristöstä riippuen.

Satunnaistoisto (shuffle)

- **Kosketa satunnaistoiston painiketta.**
 - **On** – Tiedostojen toisto satunnaisessa järjestyksessä.
 - **Off** – Peruuta satunnaistoisto.

Toiston uudelleentoistaminen

- **Kosketa toistopainiketta.**
 - **One** – Vain nykyisen kappaleen uusintatoisto
 - **All** – Toista kaikki kappaleet

MIXTRAX-toiminto

MIXTRAX on alkuperäinen teknologia tauotto-
mien valintojen sekoitusten luomiseen äänikri-
jastosta. Siinä on DJ-tehosteet, jotka saavat ne
kuulostamaan siltä, kuin DJ olisi paikalla tois-
tamassa musiikkia.

MIXTRAX EZ -toiminto

Voit käyttää tätä laitetta toistaaksesi iPod-/
USB-äänitiedostoja.

MIXTRAX EZ -toiminnon avulla erilaisia äänite-
hosteita lisätään kappaleiden välillä niiden vä-
listen taukojen järjestelyyn. Sen avulla voit
kuunnella musiikkia tauotta.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun toistetaan USB-tallennuslaitteella olevaa tiedostoa tai iPodilla olevaa kappaletta.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun säätötila on asennossa **App Mode**.
- Tiedostosta ja kappaleesta riippuen äänitehosteet eivät ehkä ole lisättävissä.
- Tiedostosta/kappaleesta riippuen tauoton toisto ei ehkä ole käytettävissä.

Huomaus

Tätä toimintoa ei voida käyttää USB MTP:n kanssa.

MIXTRAX EZ -toiminnon käynnistäminen

- **Kosketa MIXTRAX EZ -toimintoa.**

Katso kappale "**MIXTRAX EZ -painike**" (sivul-
la 31) ja 42.

MIXTRAX-tilan asettaminen

Kytke tämä toiminto päälle toistaaksesi ääni-
tiedostoja MIXTRAX-toiminnolla.

- 1 **Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**

- 2 **Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.**

- 3 **Kosketa järjestelmävalikon kohtaa MIXTRAX Setup.**

MIXTRAX-asetuskohdat tulevat näkyviin.

- **Short Playback Mode** – Kun tämä on kytketty päälle, valitse ääniraidan toiston pituus.
60s (60 s)—**90s** (90 s)—**120s** (120 s)—**150s** (150 s)—**180s** (180 s)—**Random** (satunnais-
toisto)—**Off** (pois päältä)
Kun **Random** on valittuna, toisto aika vaihtelee 60 s, 90 s, 120 s, 150 s, ja 180 s valittu satunnaisesti, kun toistokappale vaihtuu.
- **Display Effect** – Kun asetus **Display Effect** on kytketty päälle, kuvamateriaalin näyttöä voidaan siirtää musiikkityypin mukaan.
- **Cut-In Effect** – Kun asetus **Cut-In Effect** on kytketty päälle, äänitehosteita toistetaan raitojen välillä.
- **Effect Setting** – Kytke kohdasta **Effect Setting** päälle äänitehosteet, jota haluat toistaa raitojen välillä.

Tehosteen määrittäminen

Voit vaihtaa asetukset kiinteille äänille ja äänitehosteille.

Käytettävissä on kuusi erilaista kiinteää ääntä, jotka voidaan lisätä toistoon kappaleiden väliin.

Äänitehosteita käytetään tehosteina ilmoittamaan, että sarjan kappaleen loppua ja seuraavan kappaleen alkua toistetaan.

Kiinteät äänet ja äänitehosteet määritetään MIXTRAX-äänien yhdistelminä.

Kiinteät äänet

- **Phaser** – Kiinteä ääni, joka kuulostaa aaltomaiselta.
- **Roll** – Kiinteä ääni, joka toistaa tietyn äänen toistoa.
- **Turntable** – Kiinteä ääni, joka jäljittelee DJ-naarmuuntumista.

MIXTRAX-toiminnon käyttö

- **Flanger2** – Kiihdytysääni, joka jäljittelee suihkumoottorin nousevia ja laskevia ääniä.
- **Reverb** – A fixed sound effect that creates a reverberation effect.
- **Echo2** – Kiinteä ääni, joka luo kaikutehosteen.

Äänitehosteet

- **Cross Fade** – Äänitehoste, joka luo voimistumis- ja heikentymistehosteen kappaleiden välillä.
- **Flanger1** – Kiihdytysääni, joka jäljittelee suihkumoottorin nousevia ja laskevia ääniä.
- **Echo1** – Äänitehoste, joka luo kaikutehosteen.
- **Loop** – Kiinteä ääni, joka toistaa yhden kappaleen osion toistoa.

Huomautus

Cross Fade ei voida valita iPod-äänitiedostoille.

Äänien ja äänitehosteiden määrittäminen esimäärityspainikkeen avulla

Standard- ja **Simple-**äänitehosteet on määritetty jo esiasetuksina.

- **Tarkista asetukset koskettamalla Standard- tai Simple-näppäintä.**

Koskettavan painikkeen rekisteröity esiasetettu äänitehoste määritetään esiasetetuksi.

Äänien ja äänitehosteiden rekisteröinti esiasetuksiksi

Halutun äänien ja äänitehosteiden rekisteröiminen arvoon **Custom**.

Määritä haluttu ääni tai äänitehoste koskettamalla **Custom**-painiketta.

- 1 **Kosketa kohtaa Custom.**

2 Lisää tarkistusmerkki haluttuun äänitehosteeseen koskettamalla vaihtoehtoa.

Merkitty äänitehoste rekisteröidään kohdan **Custom** esiasetusten mukaisesti.

Huomautukset

- Jos äänitehostetta kosketaan valintaruudulla asetukselle **Standard** tai **Simple**, **Custom**-näyttö näkyy automaattisesti ja äänitehoste rekisteröidään **Custom**-asetukseen.
- Voit kuunnella kiinteitä ääniä kuullaksesi esimerkkejä kaiutinkuvaketta toistamalla.

Bluetooth-puhelintoiminnot

(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT toiminto)

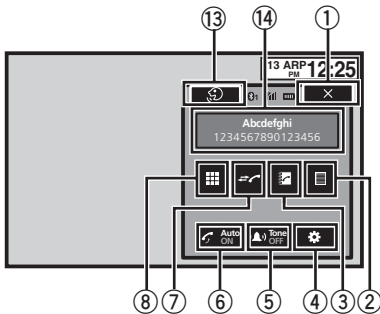
Voit käyttää Bluetooth-puhelinta.

Tärkeää

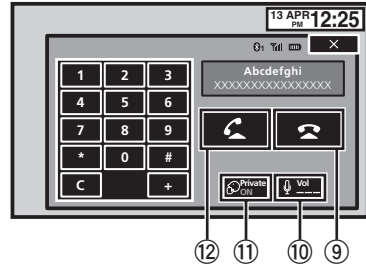
- Laitteen akku voi tyhjäntyä, jos laite jätetään valmiustilaan, kun se yhdistää puhelintasi Bluetoothiin lautta silloin kun moottori ei ole käynnissä.
- Kuljettajan huomiota vaativat toiminnot kuten numeroiden valinta näytöllä, puhelinluettelon käyttö jne., ovat kiellettyjä ajon aikana. Jos haluat käyttää näitä toimintoja, pysäytä auto ensin turvalliseen paikkaan ja käytä seisontajarrua.
- Bluetooth-kytkentävalikkoa ei voi valita ajettaessa.
- Käytettävissä olevat toiminnot saattavat olla rajalliset sen mukaan, millainen matkapuhelin laitteeseen on yhdistetty.
- Käytä laitetta yhdistämisen apuna, jos et pysty yhdistämään tämän yksikön avulla.
- Jos liität useamman kuin yhden laitteen kerrallaan, liitetty laite ei ehkä toimi kunnolla. Yhden laitteen liittämistä suositellaan kerrallaan.

Kosketuspaneelin näppäimet

Puhelimen valmiusnäyttö



Kun vaihdetaan puhelinnumeron syöttötilaan



- ① **Sulje-painike**
Näyttö on suljettu.
- ② **Esivalintapainike**
Esivalintanäytön näyttäminen.
- ③ **Puhelinluettelo-painike**
Puhelinluettelotilaan vaihtaminen.
- ④ **Asetukset-painike**
Bluetooth-yhteysvalikon näyttäminen.
- ⑤ **Viritä-painike**
Tulevien puhelujen soittoaänen kytkeminen päälle tai pois.
- ⑥ **Automaattisen vastauksen painike**
Automaattisen vastaajan kytkeminen päälle tai pois.
- ⑦ **Historia-painike**
Vastaamattomien, vastaanotettujen ja soitettujen puhelujen luetteloihin vaihtaminen.
- ⑧ **Valintanäppäimistön painike**
Tilan vaihtaminen puhelinnumeron suoraan näppäilemiseksi.
- ⑨ **Pidossa-painike**
Puhelin lopettaminen.
Tulevan puhelun hylkääminen.
Odottavan puhelun hylkääminen.
- ⑩ **Äänenvoimakkuus-painike**
Äänenvoimakkuuden säätäminen toisessa päässä.

Bluetooth-puhelin

11 Yksityistilan painike

Yksityisen tilan kytkeminen päälle tai pois.

12 Pois pidosta -painike

Tulevan puhelun hyväksyminen.

Puhelun soittaminen valitsemalla puhelinnumero.

Pidossa olevien soittajien välillä vaihtaminen.

13 Äänensäätöpainike

Huomautukset

- Yksityistilaa voi käyttää vain, kun puhelimeen puhutaan.
- Puhelun lopettamiseksi sekä sinun että soittajan on katkaistava yhteys.
- Näytöllä saattaa näkyä: Kosketuspaneelia ei ole mainittu kohdassa *Bluetooth-puhelintoinnnot*.
Katso "*Osoitinvalojen luettelo*" (sivulla 88).

Tekstitiedot

14 Ilmoitusta tulevasta puhelusta

Osoitinvalo osoittaa, että tuleva puhelu on vastaanotettu mutta ei vielä tarkastettu.

- Ilmoitusta tulevasta puhelusta ei näy näytöllä, kun matkapuhelin on kytketty irti tästä laitteesta.

Handsfree-puhelun valmistelu

- 1 Liitäntä
Ensiksi Bluetooth-puhelin on yhdistettävä tähän laitteeseen.
Yksityiskohtaiset ohjeet puhelimen yhdistämiseksi laitteeseen langattomalla Bluetooth-tekniikalla ovat kohdassa "*Pariuttaminen tästä laitteesta*" (sivulla 75).
- 2 Äänenvoimakkuuden säätö
Säädä matkapuhelimen kuulokkeen äänenvoimakkuus sopivaksi. Säädetty äänenvoimakkuus tallentuu laitteen muistiin oletusasetukseksi.

Huomautukset

- Soittajan äänen voimakkuus ja soittoäänien voimakkuus saattavat vaihdella matkapuhelintyyppin mukaan.
- Jos ero soittoäänien voimakkuuden ja soittajan äänen voimakkuuden välillä on suuri, yleisäänentasosta voi tulla epävakaa.
- Äänenvoimakkuus on säädettävä sopivalle tasolle ennen kuin matkapuhelin kytketään irti laitteesta. Jos matkapuhelin on mykistetty (äänenvoimakkuuden nollassa), mykistys säilyy senkin jälkeen, kun puhelin kytketään irti laitteesta.

Puhelinluettelossa olevaan numeroon soittaminen

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 "*Laitteen näkyvyyden vaihtaminen*" (sivulla 76).

Löydettyäsi puhelinluettelon numeron, johon haluat soittaa, voit valita sen ja soittaa puhelun.

1 Kosketa puhelinluettelo-painiketta vaihtaaksesi puhelinluettelotilaan.

2 Valitse puhelinluettelo.

Valitun yhteystiedon yksityiskohtainen puhelinnumeroluettelo näytetään.


3 Valitse puhelinnumero.

- Jos haluat tallentaa puhelinnumeron, kosketa ja pidä luettelo valittuna.

4 Soita puhelu koskettamalla pois pidosta -painiketta.

5 Lopeta puhelu koskettamalla pidossa-painiketta.

Huomautus

Puhelimessasi olevat kontaktit siirretään automaattisesti, kun puhelin on kytkettynä. Jos se ei ole kytkettynä, siirrä kontaktit puhelimen valikon avulla. Tämän laitteen näkyvyys pitäisi olla päällä, kun käytät puhelimen valikkoa. Katso "*Laitteen näkyvyyden vaihtaminen*" (sivulla 76). 

Numeron valitseminen aakkoshakutilassa

Jos puhelinluetteloon on tallennettu paljon numeroita, voit hakea puhelinnumeroa aakkoshakutilassa.

1 Kosketa puhelinluettelo-painiketta vaihtaaksesi puhelinluettelotilaan.

2 Kosketa ABC-näppäintä vaihtaaksesi aakkoshakutilaan.

3 Kosketa etsimäsi yhteystiedon ensimmäistä kirjainta.

Näytöllä näkyvät kyseisellä kirjaimella alkavat puhelinluettelon yhteystiedot (esim. "Taisto", "Teemu" ja "Tuula", kun T-kirjain on valittuna).

- Etunimi ja sukunimi saatetaan näyttää eri järjestyksessä kuin matkapuhelimesi.


4 Kosketa luetteloa näyttääksesi valitun yhteystiedon puhelinnumeroluettelon.

- Jos yhteystiedolla on useita puhelinnumeroita, valitse niistä yksi koskettamalla luetteloa.
- Jos haluat vaihtaa puheluhistorialuetteloon, kosketa kuvaketta.



Puheluhistorialuetteloon vaihtaminen.

5 Soita puhelu koskettamalla pois pidosta -painiketta.

6 Lopeta puhelu koskettamalla pidossapainiketta. 

Nimien kääntäminen puhelinluettelossa

Kun matkapuhelin on kytketty tähän laitteeseen, kontaktiesi etu- ja sukunimi voi olla rekisteröitynä puhelinluettelossa käännetyssä järjestyksessä. Voit käyttää tätä toimintoa vaihtaaksesi järjestyksen takaisin.

(Nimien kääntäminen puhelinluettelossa)

1 Kosketa puhelinluettelo-painiketta vaihtaaksesi puhelinluettelotilaan.

2 Nimien kääntäminen puhelinluettelossa




Nimien kääntäminen puhelinluettelossa

3 "Would you like to invert all names?" tulee näkyviin. Jatka painamalla Yes.

Kun nimet on käännetty, näytölle tulee .

- Jos kääntäminen ei onnistu, näytöllä näkyy viesti "**Invert Name Error**". Yritä siinä tapauksessa uudelleen alusta.

Huomautus

Kontaktien kääntäminen tästä laitteesta ei vaikuta Bluetooth-laitteesi tietoihin. 

Vastaamattomien, vastaanotettujen ja soitettujen puhelujen luetteloiden käyttäminen

Muistiin tallennetaan 80 viimeisintä soitettua, vastaanotettua ja vastaamatonta puhelua. Voit selata niitä ja soittaa luetteloissa oleviin numeroihin.

1 Näytä soittohistoria koskettamalla historia-painiketta.

Bluetooth-puhelin

2 Valitse Missed Calls, Dialed Calls tai Received Calls.



Vastaanotettujen puheluiden luettelon näyttäminen.



Soitettujen puheluiden luettelon näyttäminen.



Vastaamattomien puheluiden luettelon näyttäminen.

3 Valitse puhelinnumero koskettamalla luettelonumeroa.

Nimi ja puhelinnumero näkyvät yksityiskohtaisessa luettelossa.

- Jos haluat tallentaa puhelinnumeron, kosketa ja pidä luetteloa valittuna.

4 Soita puhelu koskettamalla pois pidosta -painiketta.

5 Lopeta puhelu koskettamalla pidossa-painiketta.

Puhelinvastaajan asetus

Jos tämä toiminto on käytössä, laite vastaa automaattisesti kaikkiin tuleviin puheluihin.


- **Kytke automaattinen vastaaja päälle tai pois päältä koskettamalla Automaattisen vastauksen painiketta.** 

Äänenvoimakkuuden säätäminen toisessa päässä

Hyvän puheäänien tason säilyttämiseksi tämä laite voi säätää toisen osapuolen kuuntelun äänenvoimakkuutta. Jos ääni ei kuulu tarpeeksi hyvin toiselle osapuolelle, säädä tätä toimintoa.

- **Kosketa äänenvoimakkuuden painiketta valitsemalla Far-End VOL.**

1—2—3

- Tämän toiminnon voi suorittaa puhelimeen puhuttaessakin.
- Asetukset voidaan tallentaa kullekin laitteelle. 

Soittoäänien vaihtaminen

Voit valita käytetäänkö tämän laitteen soittoääntä. Jos tämä toiminto on asetettu päälle, tämän laitteen soittoääni kuuluu.

1 Kytke matkapuhelimesi tähän laitteeseen.

2 Kytke soittoääni päälle tai pois päältä koskettamalla soittoääni päälle tai pois päältä.

Esivalintaluetteloiden käyttäminen

Voit helposti tallentaa enintään kuusi puhelinnumeroa esivalintoihin.

1 Kosketa esiasetusten valintapainiketta näyttääksesi esiasetusnäytön.

2 Valitse puhelinnumero koskettamalla sitä.

- Jos haluat poistaa esivalintaan tallennetun puhelinnumeron, pidä painettuna puhelinnumeroa, jonka haluat poistaa.

3 Soita puhelu koskettamalla pois pidosta -painiketta.


4 Lopeta puhelu koskettamalla pidossa-painiketta.

Soittaminen syöttämällä puhelinnumero




- 1 Aloita puhelinnumeron syöttäminen koskettamalla näppäimistöä.**
- 2 Näppäile numerot koskettamalla numerokuvakkeita.**
 - Enintään 32 numeroa voidaan syöttää.
- 3 Soita puhelu koskettamalla pois pidos-**
-painiketta.
- 4 Lopeta puhelu koskettamalla pidoss-**
painiketta.

Huomautus

Puhelinnumeron syöttötilaa ei voi suorittaa, jollei Bluetooth-puhelinta ole yhdistetty tähän laitteeseen. 

Yksityisen tilan asettaminen

Voit vaihtaa keskustelun aikana yksityistilaan (puhuminen suoraan matkapuhelimeen).

- **Kytke yksityinen tila päälle tai pois päältä koskettamalla yksityisen tilan painiketta.** 

Äänensäätö

Jos matkapuhelimessasi on äänensäätöominaisuus, voit käyttää äänikomentoja esimerkiksi puheluiden suorittamiseen.

- Toiminta vaihtelee matkapuhelintyyppiin mukaan. Katso matkapuhelimen käyttöoppaasta tarkat ohjeet.

- Kun käytössä on iPhone, jossa on iOS 6.1 tai uudempi. Sirin Eyes Free -tila on saatavilla tälle tuotteelle.

1 Kosketa äänensäätöpainiketta.

Näytölle vaihtuu näkyviin äänensäätönäyttö. Voit vaihtaa äänensäätönäytölle myös pitämällä etusivupainiketta painettuna kun lähde on päällä.



2 Käynnistä äänensäätö.




Ilmaisee, että jatkuvat puhelut voidaan tehdä keskeytyättömiksi.



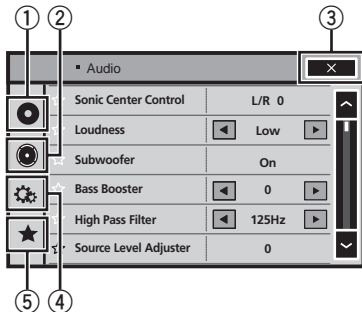
Soittaa, että näyttöön suljettu.

Huomautukset

- Jotta äänikomennot tunnistetaan ja tulkitaan oikein, varmista, että olosuhteet soveltuvat tunnistukseen.
- Huomaa, että ajoneuvon ikkunoiden läpi puhaltava tuuli ja ajoneuvon ulkopuolelta tuleva kohina voivat häiritä äänikomentotoimintaa.
- Mikrofonit pitäisi asettaa suoraan kuljettajan eteen sopivalle etäisyydelle optimaalisen äänen poiminnan aikaansaamiseksi.
- Jos komentopainikkeen käynnistyksen jälkeen puhutaan liian usein, tämä voi aiheuttaa äänentunnistuksen epäonnistumisen.
- Puhu hitaasti, harkitsevasti ja selkeästi. 

Asetukset

Valikkotoiminnot Kosketuspaneelin näppäimet



- ① **Videoasetukset-painike**
Katso "Videosoitin asetaminen" (sivulla 60).
- ② **Äänitoiminto-painike**
Katso "Äänisäädöt" (sivulla 56).
- ③ **Sulje-painike**
Paluu nykyisen lähteen näyttöön.
- ④ **Järjestelmäpainike**
Katso "Järjestelmän asetukset" (sivulla 64).
- ⑤ **Suosikki-painike**
Voit valita kunkin valikon sisällä olevia valikoita (äänitoimintojen valikko jne.) ja rekisteröidä ne tähän suosikit-valikkoon. Katso "Suosikit-valikko" (sivulla 74).

Huomautukset

- Voit näyttää **Video Setup** -asetuksen, kun **Disc**- tai **USB**-lähde on valittu.
- Jos käynnistät **Video Setup** -asetuksen, toisto pysäytetään.
- Et voi näyttää Äänitoimintojen valikkoa, kun mykistystoiminto on käytössä tai JPEG-tiedostoa toistetaan.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Valitse säädettävä valikko koskettamalla mitä tahansa seuraavista kosketuspaneelin näppäimistä.




Häivytyksen/tasapainon säädön käyttäminen

Fader/Balance tulee näkyviin, kun takakaiutin on asetettu kohtaan **Full** järjestelmävalikossa. Kaikkien kuuntelupaikkojen kuunteluolosuhteiden asettamiseksi parhaaksi mahdolliseksi voit muuttaa häivytyksen/tasapainon asetusta.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.**
- 3 Kosketa äänitoimintojen valikon koh-
taa Fader/Balance.**
- 4 Etu-/takakaiuttimen tasapainoa voit säätää koskettamalla \wedge - tai \vee -näppäintä.**
Alue: **F 15 L/R 0 – R 15 L/R 0**
 - Valitse **F/R 0 L/R 0**, kun käytät vain kahta kaiutinta.
- 5 Vasemman/oikean kaiuttimen tasapainoa voit säätää koskettamalla \leftarrow - tai \rightarrow -näppäintä.**
Alue: **F/R 0 L 15 – F/R 0 R 15**

Huomautus

Voit myös määrittää häivyttimen/tasapainon vetämällä näkyvän taulukon pistettä. 

Tasapainon säädön käyttö

Balance tulee näkyviin, kun takakaiutin on asetettu kohtaan **Subwoofer** järjestelmävalikossa. Tämän asetuksen avulla voit säätää tasapainoa vasemman ja oikean äänilähdön välillä.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.**

**3 Kosketa äänitoimintojen valikon koh-
taa Balance.**

4 Vasemman/oikean kaiuttimen tasapainoa voit säätää koskettamalla \leftarrow - tai \rightarrow -näppäintä.

Alue: **L 15 – R 15**

Huomautus

Voit myös määrittää tasapainon vetämällä näkyvän taulukon pistettä. 

Taajuuskorjaimen käyttö

Taajuuskorjaimella voit säätää taajuuskorjauksen sopivaksi auton akustiikalle.

Taajuuskorjaimen käyrien hakeminen

Voit helposti hakea milloin tahansa jonkin seitsemästä tallennetusta taajuuskorjauskäyrästä. Seuraavassa on luettelo taajuuskorjauskäyristä.

Näyttö	Taajuuskorjaimen käyrä
S.Bass	Superbasso
Powerful	Tehokas
Natural	Luonnollinen
Vocal	Laulu
Flat	Laakakäyrä
Custom1	Oma malli 1
Custom2	Oma malli 2

- Asetusten **Custom1** ja **Custom2** taajuuskorjauskäyriä voidaan säätää.
- Et voi valita asetuksia **Custom1** ja **Custom2**, kun käytät automaattista taajuuskorjausta.
- Kun asetus on **Flat**, ääneen ei tehdä muutoksia. Voit tarkistaa taajuuskorjauskäyrien vaikutusta vaihtelemalla asetuksen **Flat** ja toisen taajuuskorjauskäyrän välillä.

Äänisäädöt

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.
- 3 Kosketa äänitoimintojen valikon koh-
taa **Graphic EQ**.
 - Kun käytät automaattista taajuuskorjainta, et voi valita tai säätää **Custom1**- ja **Custom2**-toiminnon taajuuskorjaimien käyriä.
- 4 Kosketa haluttua asetusta.
S.Bass—Powerful—Natural—Vocal—Flat—Custom1—Custom2

8-kaistaisen graafisen taajuuskorjaimen säätäminen

Voit säätää taajuuskorjauskäyrien kunkin kaistan tasoa.

- Kullekin lähteelle voidaan luoda erillinen **Custom1**-käyrä. Jos teet asetuksia, kun jokin muu kuin **Custom2**-käyrä on valittuna, taajuuskorjauskäyrän asetukset tallennetaan asetukseen **Custom1**.
- Voit luoda kaikille lähteille yhteisen **Custom2**-käyrän. Jos teet säätöjä, kun **Custom2**-käyrä on valittuna, **Custom2**-käyrän asetukset päivitetään.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.
- 3 Kosketa äänitoimintojen valikon koh-
taa **Graphic EQ**.
- 4 Kosketa haluttua asetusta.
S.Bass—Powerful—Natural—Vocal—Flat—Custom1—Custom2
- 5 Säädä taajuuskorjaimen kaistan tasoa koskettamalla taulukkoa.
Alue: **+12dB – –12dB**

Automaattisen taajuuskorjaimen käyttö

Automaattinen taajuuskorjain on taajuuskorjauskäyrä, joka on luotu automaattisella taajuuskorjauksella (katso "*Automaattinen taajuuskorjaus*" (sivulla 71)).

Voit ottaa automaattisen taajuuskorjaimen käyttöön tai pois käytöstä.

Voit käyttää tätä toimintoa, kun kytket valinnaisen mikrofonin tähän laitteeseen.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.
- 3 Kytke automaattinen taajuuskorjain käyttöön tai pois painamalla koskettamalla **Auto EQ**-ohjainta.
 - Et voi käyttää tätä toimintoa, jos automaattista taajuuskorjausta ei ole suoritettu.

Äänikeskusohjauksen käyttäminen

Tämän toiminnon avulla voidaan luoda usealle kuuntelupaikalle soveltuva ääni.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.
- 3 Kosketa äänitoimintojen valikon koh-
taa **Sonic Center Control**.
- 4 Valitse kuuntelupaikka koskettamalla näppäintä **< tai >**.
Alue: **Left 7 – Right 7**

Äänenvoimakkuuden tasauksen (loudness) säätö

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

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.
- 3 Valitse haluamasi äänekyyden taso koskettamalla ◀- tai ▶-näppäintä. Off (pois)—Low (matala)—Mid (keski)—High (korkea)

Subwoofer-lähdön käyttö

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

- Katkaisutaajuutta ja lähtötasoa voidaan säätää, kun subwooferin lähtö on päällä.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.
- 3 Kosketa äänitoimintojen valikon kohdaksi Subwoofer.
- 4 Kytke subwooferin lähtö päälle tai pois koskettamalla kohdan Subwoofer vieressä olevaa On- tai Off-näppäintä.
- 5 Valitse subwoofer-lähdön vaihe koskettamalla kohdan Phase vieressä olevaa Normal- tai Reverse-näppäintä.
- 6 Säädä subwoofer-lähdön tasoa koskettamalla kohdan Level vieressä olevaa ◀- tai ▶-näppäintä. Alue: +6 – -24

- 7 Valitse katkaisutaajuus koskettamalla kohdan Frequency vieressä olevaa ◀- tai ▶-näppäintä. 50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz Vain valittua aluetta matalammat taajuudet tulevat subwooferista.

Bassovahvistus

Voit tehostaa bassotasoa.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.
- 3 Valitse haluamasi taso koskettamalla ◀- tai ▶-näppäintä. Alue: 0 – +6

Ylipäästösuotimen käyttö

Käytä tätä toimintoa, kun haluat kuunnella vain korkeataajuuksisia ääniä. Vain ylipäästösuodatinta (HPF) korkeammat taajuudet (HPF) kuuluvat kaiuttimista.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.
- 3 Valitse katkaisutaajuus koskettamalla kohdan High Pass Filter vieressä olevaa ◀- tai ▶-näppäintä. Off (pois)—50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz Vain valitun alueen taajuuksia korkeammat taajuudet tulevat etu- tai takakaiuttimista.

Äänitasojen säätö

SLA (lähteen tason säätö) -asetuksella kunkin lähteen äänenvoimakkuustasot voidaan säätää lähteiden välisten huomattavien eroavuuksien estämiseksi.

- Asetusten perustana on FM-äänenvoimakkuus, joka pysyy muuttumattomana.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa äänitoiminto koskettamalla äänitoimintopainiketta.


3 Vertaile FM-virittimen äänentasaavalmiasi lähteen äänentasaan.

4 Kosketa äänitoimintojen valikon kohtaa Source Level Adjuster.

5 Säädä äänen lähteen äänenvoimakkuutta koskettamalla \wedge - tai \vee -näppäintä.

Alue: +4 – -4

Huomautukset

- **Source Level Adjuster** ei ole saatavilla, kun lähteeksi on valittu FM.
- MW/LW-virittimen äänenvoimakkuutta voidaan säätää myös tällä toiminnolla.
- Video CD, CD, pakattu ääni ja DivX, MPEG-1, MPEG-2 and MPEG-4 asetetaan automaattisesti samalle lähteen äänenvoimakkuuden tasolle. 

Tekstityskielen asettaminen

Voit asettaa halutun tekstityskielen. Jos kieli on käytettävissä, tekstitykset näytetään valitulla kielellä.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.**
- 3 Kosketa Video Setup-valikon kohtaa Subtitle Language.**
Tekstityskieli tulee näyttöön.
- 4 Kosketa haluttua kieltä.**

Tekstityskieli on asetettu.

- Jos olet valinnut **Others**, katso lisätietoja kohdasta "Kun valitset Others" (sivulla 60).

Huomautukset

- Jos valittua kieltä ei ole käytettävissä, levyllä määritetty kieli näytetään.
- Voit vaihtaa tekstityskieltä myös koskettamalla toiston aikana Vaihda tekstityskieltä -näppäintä.
- Tässä tehty asetus ei muutu, vaikka tekstityskieli vaihdettaisiin toiston aikana vaihda tekstityskieltä -näppäimellä.

Kun valitset Others

Kielikoodi näytetään, kun **Others** on valittu. Katso "DVD:n kielikoodikartta" (sivulla 100).

- **Syötä kielikoodi koskettamalla näppäimiä 0–9.**
 - Voit peruuttaa syötetyt numerot koskettamalla C-näppäintä.
 - Rekisteröi koodi koskettamalla seuraavaa kosketuspaneelin näppäintä.



Koodin rekisteröiminen.




Äänikielen asettaminen

Voit asettaa halutun äänikielen.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.**
- 3 Kosketa videoasetusvalikon kohtaa Audio Language.**
Äänikielivalikko tulee näyttöön.
- 4 Kosketa haluttua kieltä.**
Äänikieli on asetettu.
 - Jos olet valinnut **Others**, katso lisätietoja kohdasta "Kun valitset Others" (sivulla 60).

Huomautukset

- Jos valittua kieltä ei ole käytettävissä, käytetään levyllä määritettyä kieltä.
- Voit vaihtaa äänen kieltä myös koskettamalla toiston aikana Vaihda äänen kieltä -näppäintä.
- Tässä tehty asetus ei muutu, vaikka äänen kieli vaihdettaisiin toiston aikana vaihda äänen kieltä -näppäimellä. 

Valikkokielen asettaminen

Voit asettaa halutun kielen, jolla levyllä tallennetut valikkonäytöt näytetään.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.**
- 3 Kosketa Video Setup-valikon kohtaa Menu Language.**
Valikkokieli tulee näyttöön.
- 4 Kosketa haluttua kieltä.**
Valikkokieli on asetettu.
 - Jos olet valinnut **Others**, katso lisätietoja kohdasta "Kun valitset Others" (sivulla 60).


Videosoitin asetaminen

Huomautus

Jos valittua kieltä ei ole käytettävissä, levyllä määrätty kieli näytetään. 

Monikuvakulma-DVD-näytön asetaminen

Kulmakuvake voidaan asettaa näkymään kohtauksissa, joissa kuvakulmaa voidaan vaihtaa.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.**
- 3 Kytke kulmakuvakkeen näyttö päälle tai pois päältä koskettamalla Video Setup-valikon kohtaa Multi Angle. **

Kuvasuhteen asetus

Näyttöjä on kahdenmallisia: laajakuvassa on leveyden suhde korkeuteen (TV-kuvasuhde) 16:9, kun se tavallisessa näytössä on TV-kuvasuhde 4:3. Valitse oikea TV-kuvasuhde liittimeen **V OUT** kytketylle näytölle.


- Kun käytät tavallista näyttöä, valitse joko **Letter Box** tai **Pan Scan**. Jos valitset asetuksen **16:9**, seurauksena voi olla epäluonnollinen kuva.
- Jos valitset TV-kuvasuhteen, tämän laitteen näyttö muuttuu samaan kuvasuhteeseen.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.**
- 3 Valitse TV-kuvasuhde koskettamalla Video Setup-valikon kohtaa TV Aspect.** Kosketa monta kertaa **TV Aspect**, kunnes näytöllä on haluttu kuvasuhde.

- **16:9** – Laajakuva (16:9) näkyy oikein (alkuasetukset)

- **Letter Box** – Kuvassa on mustat reunat ruudun ylä- ja alaosassa
- **Pan Scan** – Kuvaa on leikattu ruudun oikeassa ja vasemmassa reunassa

Huomautukset

- Kun toistat levyä, joka ei määrittele **Pan Scan**-asetusta, toisto tapahtuu **Letter Box**-asetuksella, vaikka valitsisit **Pan Scan**-asetuksen. Tarkista onko levypakkauksessa **16:9 LB**-merkintä.
- Joissakin levyissä TV-kuvasuhteen muuttaminen ei ole mahdollista. Katso lisätietoja levyn käyttöohjeista. 

Diaesityksen kuvan keston asettaminen

JPEG-tiedostoja voi katsella tässä laitteessa diaesityksenä. Tällä asetuksella voidaan asettaa kuvien välinen aika.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.**
- 3 Valitse diaesityksen kuvan kesto koskettamalla Video Setup-valikon kohtaa Time Per Photo Slide.** Kosketa monta kertaa **Time Per Photo Slide**, kunnes näytöllä on haluttu asetus.
 - **5sec** – JPEG-kuva vaihtuu 5 sekunnin välein
 - **10sec** – JPEG-kuva vaihtuu 10 sekunnin välein
 - **15sec** – JPEG-kuva vaihtuu 15 sekunnin välein
 - **Manual** – JPEG-kuvat voidaan vaihtaa manuaalisesti 

Lapsilukon asettaminen

Joissakin DVD-levyissä voi käyttää lapsilukkoa, joka estää väkivaltaisten ja aikuisille tarkoitettujen kohtauksien katsomisen. Voit asettaa lapsilukon haluamallesi tasolle.

- Kun asetat lapsilukon tason ja sen jälkeen toistat levyä, näytölle saattaa tulla koodinumeron syöttökehote. Toisto alkaa tällöin, kun oikea koodinnumero on syötetty.

Koodinumeron ja tason asetus

Koodinnumero on rekisteröitävä, jotta lapsilukolla varustettuja levyjä voidaan toistaa.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.**
- 3 Kosketa Video Setup-valikon kohtaa Parental.**
- 4 Syötä haluamasi nelinumeroinen koodi koskettamalla näppäimiä 0–9.**
 - Voit peruuttaa syötetyt numerot koskettamalla C-näppäintä.
 - Rekisteröi koodi koskettamalla seuraavaa kosketuspaneelin näppäintä.



Koodin rekisteröiminen.

Koodinnumero on asetettu ja tason voi nyt asettaa.

- 5 Valitse haluttu taso koskettamalla 1–8-näppäimiä.**
- 6 Kosketa kohtaa Enter.**
Lapsilukon taso on asetettu.
 - **8** – Koko levyn toisto on mahdollista (alkuasetus)
 - **7–2** – Lastenohjelmien ja ei-aikuisille suunnattujen levyjen katsominen on mahdollista
 - **1** – Vain lapsille tarkoitettujen levyjen toisto on mahdollista

Huomautukset

- Suosittelemme, että kirjoitat koodinumeron ylös unohtumisen varalta.

- Lapsilukon taso on tallennettu levyille. Voit tarkistaa sen levyn pakkauksesta, ohjeista tai itse levyiltä. Tämän laitteen lapsilukkoa ei voi käyttää, jos lapsilukon tasoa ei ole tallennettu levyille.
- Joillakin levyillä lapsilukko saattaa olla aktiivinen vain tietyinlaisissa kohtauksissa. Tällaiset kohtaukset jätetään toistamatta. Lisätietoja saat levyn mukana toimitetusta käyttöoppaasta.

Tason muuttaminen

Voit muuttaa asetettua lapsilukon tasoa.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- 2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.**
- 3 Kosketa Video Setup-valikon kohtaa Parental.**
- 4 Syötä rekisteröity koodinnumero koskettamalla näppäimiä 0–9.**
- 5 Koodin rekisteröiminen.**



Koodin rekisteröiminen.

Tämä asettaa koodinumeron ja tasoa voidaan nyt muuttaa.

- Jos annat väärän koodinumeron, näyttöön tulee -kuvake. Kosketa C-näppäintä ja anna oikea koodinnumero.
 - Jos olet unohtanut koodin, katso "Jos olet unohtanut koodinumeron" (sivulla 62).
- 6 Valitse haluttu taso koskettamalla 1–8-näppäimiä.**
 - 7 Kosketa kohtaa Enter.**
Uusi lapsilukon taso on asetettu.

Jos olet unohtanut koodinumeron

- **Paina RESET-näppäintä.**

Videosoitimen asettaminen

DivX-tekstitystiedoston asetus

Voit valita, näytetäänkö ulkoinen DivX-tekstitys.

- DivX-tekstitys näytetään myös silloin, kun **Custom** on valittuna, jos ulkoisia DivX-tekstitystiedostoja ei ole.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.

3 Valitse haluttu tekstitysasetus koskettamalla Video Setup-valikon kohtaa DivX® Subtitle.

- **Original** – Näytä DivX-tekstitys
- **Custom** – Näytä ulkoinen DivX-tekstitys

Huomautukset

- Yhdellä rivillä voidaan näyttää enintään 42 merkkiä. Jos merkkejä on enemmän kuin 42, rivi katkeaa ja merkit näkyvät seuraavalla rivillä.
- Yhdessä näytössä voidaan näyttää enintään 126 merkkiä. Jos merkkejä on enemmän kuin 126, ylimeneviä merkkejä ei näytetä.

DivX® VOD -rekisteröintikoodin näyttäminen

DivX VOD (video on demand) -sisältöä voidaan toistaa tällä laitteella vasta, kun laite on rekisteröity DivX VOD -sisällön toimittajalla. Muodosta rekisteröintiä varten DivX VOD -rekisteröintikoodi ja lähetä se sisällön toimittajalle.

- Tallenna koodin tiedot, sillä tarvitset sitä rekisteröidessäsi laitteen DivX VOD -sisällön toimittajalla.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.

3 Kosketa Video Setup-valikon kohtaa DivX® VOD.

Registration Code ja **Deregistration Code** tulevat näkyviin.

4 Kosketa kohtaa Registration Code.

Rekisteröintikoodisi näytetään.

Rekisteröinnin poistokoodin näyttäminen

Jos laite on jo rekisteröity, poista sen rekisteröinti syöttämällä rekisteröinnin poistokoodi.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.

3 Kosketa Video Setup-valikon kohtaa DivX® VOD.

4 Kosketa kohtaa Deregistration Code.

- Voit peruuttaa rekisteröinnin poiston koskettamalla **Cancel**-näppäintä.

5 Kosketa kohtaa OK.

Rekisteröinnin poistaminen on valmis.

DVD-levyjen automaattinen toisto

Kun DVD-valikon sisältävä DVD-levy asetetaan laitteeseen, laite peruuttaa valikon automaattisesti ja käynnistää toiston ensimmäisen nimikkeen ensimmäisestä luvusta.

- Jotkin DVD-levyt eivät ehkä toimi kunnolla. Jos tämä toiminto ei toimi oikein, kytke se pois päältä ja käynnistä toisto.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa videoasetusvalikko koskettamalla videon asetuspainiketta.

3 Aloita automaattinen toistotoiminto koskettamalla DVD Auto Play -näppäintä.

- Poista automaattinen toisto käytöstä koskettamalla uudestaan **DVD Auto Play** -näppäintä.

Järjestelmän asetukset

Lisälaitteen kytkeminen

Ota tämä asetus käyttöön, kun kytket laitteen ulkoisen lisälaitteen.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.
- 3 Ota AUX Input-asetus käyttöön tai poista se käytöstä koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa AUX Input.

AV-tulon asettaminen

Ota tämä asetus käyttöön, kun käytät laitteen kanssa siihen kytkettyä ulkoista videolaitetta.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.
- 3 Ota AV Input-asetus käyttöön tai poista se käytöstä koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa AV Input.

Navigointijärjestelmän määrittäminen

Aktivoi nämä asetukset, kun yhdistät Pioneer-lisäosana saatavan navigointijärjestelmän (myydään erikseen).

Device connection voidaan määrittää, kun kaikki seuraavat ehdot täytetään.

- iPhonea ei ole liitetty.
- Ei Bluetooth-yhteyttä.
- Lähde on kytketty pois päältä.

- 1 Kytke lähde pois päältä.
Katso "**Source off -näppäin**" (sivulla 10).
- 2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

4 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa Device connection.

5 Valitse koskettamalla NAVI-näppäintä. NAVI – navigointijärjestelmä

MirrorLink-tilan valitseminen

Voit valita MirrorLink-tilan asetukset riippumatta siitä, käytätkö kolmannen osapuolen sovelluksia älypuhelimellasi vai et.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.
- 3 Kosketa haluttua asetusta CD-ML100 Setting vieressä.
 - **Car Mode** – Voit käyttää käynnistysohjelmaversion sovelluksia älypuhelimellasi laitteen näytöllä.
 - **App List Mode** – Voit käyttää kolmannen osapuolen sovelluksia älypuhelimellasi laitteen näytöllä.

Älypuhelimien linkkisovittimen laiteohjelmiston päivittäminen

Tätä toimintoa käytetään uusimman älypuhelimien linkkisovittimen laiteohjelmiston päivittämiseen.

Saat lisätietoja linkkisovittimen laiteohjelmistosta ja päivityksestä verkkosivustoltamme. Päivitys on mahdollista suorittaa vain silloin kun linkkisovitin on käytettävissä.

Järjestelmän asetukset

Tärkeää

- Päivityksessä käytettävä USB-tallennuslaite saa sisältää vain oikean päivitystiedoston. Jos USB-tallennuslaite sisältää useita tiedostoja, päivitys epäonnistuu.
- Älä koskaan katkaise laitteesta virtaa tai kytkte puhelinta irti, kun laiteohjelmiston päivitys on kesken.
- Voit käynnistää laiteohjelmiston päivityksen vain silloin, kun ajoneuvo on pysähdyksissä ja käsijarr on kytketty.

1 Ladataan laiteohjelmiston päivitystiedostoja.

2 Yhdistä tyhjä (muotoiltu) USA-tallennuslaite tietokoneeseen ja etsi ja kopioi sitten oikea päivitystiedosto USB-tallennuslaitteeseen.

3 Kytke lähde pois päältä.

Katso "Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ" (sivulla 10).

4 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

5 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

6 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa CD-ML100 Update.

7 Yhdistä USB-tallennuslaite älypuhelimien linkkisovittimeen.

Katso lisätietoja asennusoppaasta.


8 Tuo päivitystila näyttöön koskettamalla kohtaa Continue.

Suorita älypuhelimien linkkisovittimen laiteohjelmiston päivitys noudattamalla näytön ohjeita.

9 Irrota USB-tallennuslaite älypuhelimien linkkisovittimesta.

10 Käännä virta-avain OFF-asentoon ja sitten ACC- tai ON-asentoon.

Huomautukset

- Jos päivitys epäonnistuu, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään PIONEER-huoltoon.
- Päivitystä ei voida suorittaa, jos Bluetooth-yhteys on olemassa. 

Älypuhelimien linkkisovittimen laiteohjelmiston version näyttäminen

Jos älypuhelimien linkkisovittimeen tulee toimintahäiriö, ota yhteyttä jälleenmyyjään korjauksia varten. Sinua saatetaan silloin pyytää kertomaan laiteohjelmiston versio. Tarkista älypuhelimien linkkisovittimen versio seuraavasti.

1 Kytke lähde pois päältä.

Katso "Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ" (sivulla 10).

2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

4 Näytä älypuhelimien linkkisovittimen laiteohjelmiston versio koskettamalla kohtaa CD-ML100 Firmware Info.

Laiteohjelmiston päivittäminen

Tätä toimintoa käytetään laitteen päivittämiseen uusimmalla laiteohjelmistolla.

Saat lisätietoja laiteohjelmistosta ja päivityksestä verkkosivustoltamme.

Tärkeää

- Päivityksessä käytettävä USB-tallennuslaite saa sisältää vain oikean päivitystiedoston. Jos USB-tallennuslaite sisältää useita tiedostoja, päivitys epäonnistuu.

Järjestelmän asetukset

- Älä koskaan katkaise laitteesta virtaa tai kytke puhelinta irti, kun laiteohjelmiston päivitys on kesken.
- Voit käynnistää laiteohjelmiston päivityksen vain silloin, kun ajoneuvo on pysähdyksissä ja käsijarr on kytkettyä.

1 Ladataan laiteohjelmiston päivitystiedostoja.

2 Yhdistä tyhjä (muotoiltu) USA-tallennuslaite tietokoneeseen ja etsi ja kopioi sitten oikea päivitystiedosto USB-tallennuslaitteeseen.

3 Kytke lähde pois päältä.

Katso "Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ" (sivulla 10).

4 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

5 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

Voit tarkastaa laitteesi laiteohjelmiston nykyisen version. Avaa **Firmware Information**-näyttö koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa **Firmware Information**.

6 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa **Firmware Update**.

Vahvistusnäyttö tulee näkyville.

7 Kytke USB-tallennuslaite näytöllä näkyvien ohjeiden mukaisesti.

8 Tuo tiedoston lukutila näyttöön koskettamalla kohtaa **Continue**.

Jos näkyviin tulee varoitusnäyttö, tarkasta kaikki viestit.

9 Tuo datansiirtotila näyttöön koskettamalla kohtaa **Start**.

- Suorita laiteohjelmiston päivitys noudattamalla näytön ohjeita.
- Tämä yksikkö palautuu automaattisesti laiteohjelmiston päivityksen suorittamisen jälkeen, jos päivitys onnistuu.

Huomautus

Jos näkyviin tulee "Update Failed!", kytke virtalukko asentoon OFF, etene sitten kytkemällä virtalukko asentoon ACC ja käynnistä palautussarja.

Laiteohjelmiston version näyttäminen

Jos tähän laitteeseen tulee toimintahäiriö, sinun on otettava yhteyttä jälleenmyyjään korjauksia varten. Sinua saatetaan silloin pyytää kertomaan laiteohjelmiston versio. Tarkista tämän laitteen versio seuraavasti.

1 Kytke lähde pois päältä.

Katso "Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ" (sivulla 10).

2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

4 Näytä tämän laitteen laiteohjelmiston versio koskettamalla kohtaa **Firmware Information**.

MIXTRAX-tilan asettaminen

Katso "MIXTRAX-tilan asettaminen" (sivulla 48).

Kuvan säädön vaihtaminen (Brightness, Contrast, Color, Hue, Dimmer ja Temperature)

Voit säätää kunkin lähteen ja peruutuskameran seuraavia asetuksia **Brightness** (kirkkaus), **Contrast** (kontrasti), **Color** (väri), **Hue** (sävy), **Dimmer** (himmennys) ja **Temperature** (lämpötila).

- Et voi säätää äänilähteen **Color**- tai **Hue**-asetuksia.

Järjestelmän asetukset

- Et voi säätää **Color**- ja **Hue**-asetuksia **NAVI**-, **Apps**- ja **MirrorLink**-toiminnoille.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Jos säädät Picture Adjustment -asetusta, valitse laite.

NAVI

Picture Adjustment-toiminnon suorittaminen navigointilaitteelle, kun **Device connection**-asetus on määritetty kohtaan **NAVI**.

Apps

Picture Adjustment-toiminnon suorittaminen **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tilalle, kun **Device connection** on määritetty kohtaan **iPhone via USB** tai **iPhone via Bluetooth**.

MirrorLink

Picture Adjustment-toiminnon suorittaminen **MirrorLink Mode**-tilalle.

Rear View

Peruuskameran **Picture Adjustment** -asetuksen säätäminen.

Source

Lähteen **Picture Adjustment** -asetuksen säätäminen.

4 Valitse säädettävä toiminto koskettamalla mitä tahansa seuraavista kosketuspaneelin näppäimistä.

Picture Adjustment -kohteet näytetään.

- **Brightness** – Säätää mustan tummuutta
- **Contrast** – Säätää kontrastia
- **Color** – Säätää värikylläisyyttä
- **Hue** – Säätää värin sävyä (korostaa punaista tai vihreää)
- **Dimmer** – Säätää näytön kirkkautta
- **Temperature** – Säätää värilämpötilaa, jolloin saadaan parempi valkotasapaino
- Voit säätää asetusta **Hue** (sävy) ainoastaan silloin, kun värijärjestelmä on asetettu videolähtömuotoon NTSC.

- Joidenkin peruuskameroiden kohdalla kuvan säätäminen ei ehkä ole mahdollista.

5 Säädä valittua kohtaa koskettamalla ◀-tai ▶-näppäintä.

Aina, kun kosketat ◀- tai ▶-näppäintä, valitun kohteen taso lisääntyy tai vähenee.

- **Brightness**, **Contrast**-, **Color**- ja **Hue**-asetuksia voidaan säätää välillä **+24–24**.
- **Dimmer**-asetus voidaan säätää välillä **+48 – +1**.
- **Temperature**-asetus voidaan säätää välillä **-3 – +3**.

Huomautukset

- Et voi käyttää tätä toimintoa ajaessasi.
- Eri **Brightness/Contrast/Dimmer**-asetuksia voidaan asettaa, kun valaistus päällä tai kun se ei ole päällä.

Järjestelmän kielen valitseminen

Järjestelmäkieli voidaan valita.

Jos tekstitietoja, kuten nimikkeen nimi, esittäjän nimi tai kommentti, on upotettu lähteeseen eurooppalaisella kielellä, tämä laite voi näyttää ne.

- Kielen voi vaihtaa seuraavissa:
 - Äänivalikko
 - Järjestelmävalikko
 - Videoasetusvalikko
 - Bluetooth-valikko
 - Varotoimien kieli
- Joidenkin tämän laitteen toimintojen käyttö on kielletty ajoneuvoa ajettaessa tai niiden käyttö vaatii erityistä huomiota. Tällaisissa tapauksissa varotoimet näkyvät näytöllä. Voit vaihtaa varotoimien kielen tällä asetuksella.
- Jos levyille sisällytetty kieli ja valittu kieliasetus eivät ole samoja, tekstitiedot eivät ehkä näy oikein.
- Jotkin merkit eivät ehkä näy oikein.

Järjestelmän asetukset

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Valitse haluttu kieli koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa System Language.

4 Kosketa haluttua kieltä.

English (englanti)—**Português** (portugali)—

Español (espanja)—**Français** (French)—

Deutsch (saksa)—**Русский** (venäjä)—

Italiano (italia)—**Nederlands** (hollanti)—

Türkçe (turkki)

▪ Jos muu kieli kuin venäjä valitaan, englantia käytetään seuraaville kohteille.

— Kuvaruutunäyttö

— DivX:n monikielinen asetus

Esittelytilan asettaminen

Kun esittelytila on kytketty täälle, esittelynäyttö tulee näkyviin.

Katso "*Demotila*" (sivulla 8).

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Ota Demo Mode-asetus käyttöön tai poista se käytöstä koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa Demo Mode.

• Näkyvin tulee **On**-näyttö.

• **Off** – Esittelynäyttö ei tule näkyviin.

Äänen vaimennuksen/hiljennyksen kytkeminen

Jotta voit käyttää tätä toimintoa, laitteen keltaisen/musta-johto on oltava liitetty mykistystoiminnolla varustettuun laitteeseen.

Katso lisätietoja asennusoppaasta.

Tämän laitteen ääni mykistyy tai hiljenee automaattisesti, kun vastaanotetaan signaali mykistystoiminnolla varustetusta laitteesta.

• Ääni palaa järjestelmään, kun mykistys tai vaimennus perutaan.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Kosketa Mute/ATT-näppäintä kunnes näytöllä on haluamasi asetus.

Kosketa **Mute/ATT**-näppäintä kunnes näytöllä on haluamasi asetus.

• **Mute** – Mykistys

• **ATT –20dB** – Vaimennus (**ATT –20dB** on tehokkaampi kuin **ATT –10dB**)

• **ATT –10dB** – Vaimennus

• **Off** – Poistaa äänen mykistyksen/vaimennuksen käytöstä

Huomautukset

• Kun näytössä on viesti **Mute**, ääni kytketään pois päältä eikä säätöjä voida tehdä.

• Kun näytössä näytetään viesti **ATT**, ääni on vaimennettu ja vain äänenvoimakkuutta voi säätää. (Muita äänisäätöjä ei voi tehdä.)

• Toiminta palautuu normaaliaksi, kun puhelinyhteyksesi päättyy.

Takalähdön ja subwoofer-säätimen asettaminen

Tämän laitteen takalähtöä (takakaiuttimien johtimien lähtö ja RCA-takalähtö) voidaan käyttää täysialaisten kaiuttimien (**Full**) tai subwooferin (**Subwoofer**) kytkentään. Jos vaihdat takakaiuttimen asetukseksi **Subwoofer**, voit kytkeä takakaiuttimen johdon suoraan subwooferiin ilman lisävahvistinta.

Laitteen alkuasetuksena on takana oleva täysialaisten kaiuttimien kytkentä (**Full**).

Järjestelmän asetukset

1 Kytke lähde pois päältä.

Katso "Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ" (sivulla 10).


2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

4 Vaihda subwoofer-lähdön tai täysialaisten kaiuttimien asetusta koskettamalla järjestelmävalikon Rear Speaker-näppäintä.


- Ellei subwooferia ole kytketty takalähtöön, valitse **Full** (täysialainen kaiutin).
- Jos subwoofer on kytketty takalähtöön, aseta subwoofer-asetukseksi **Subwoofer** (subwoofer).

Huomautukset

- Vaikka asetusta muutetaan, ääntä ei tule, ellei subwoofer-lähtöä kytketä päälle (katso "Subwoofer-lähdön käyttö" (sivulla 58)).
- Sekä takakaiuttimien johdon lähdöt että RCA-takalähtö kytketään tässä asetuksessa samanaikaisesti. 

Näppäimistön käyttö

Keyboard on käytettävissä vain **AppRadio Mode** (Edistynyt lisätila) -tilassa.

Katso "Näppäimistön asettaminen" (sivulla 38). 

Ever scroll -toiminnon asettaminen

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

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Ota ever scroll -asetus käyttöön tai poista se käytöstä koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa Ever Scroll.

Bluetooth-äänien asettaminen

(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT toiminto)

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

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Ota Bluetooth ääni -asetus käyttöön tai poista se käytöstä koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa Bluetooth Audio.

Bluetooth-muistin tyhjentäminen

Tärkeää

Älä koskaan katkaise laitteesta virtaa, kun Bluetooth-muistia tyhjenetään.

1 Kytke lähde pois päältä.

Katso "Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ" (sivulla 10).


2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

4 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa Bluetooth Memory Clear.

5 Kosketa kohtaa Clear.

Kun haluttu kohta on valittu, näkyviin tulee vahvistusnäyttö. Tyhjennä muisti koskettamalla **OK**-näppäintä.

- Jos et halua tyhjentää valitsemaasi muistia, kosketa **Cancel**-näppäintä. 

Bluetooth-ohjelmiston päivittäminen

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

Tärkeää

Älä koskaan katkaise laitteesta virtaa tai kytke puhelinta irti, kun ohjelmiston päivitys on kesken.

1 Kytke lähde pois päältä.

Katso "*Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ*" (sivulla 10).

2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

4 Kosketa kohtaa BT Software Update.

5 Tuo datansiirtotila näyttöön koskettamalla kohtaa Start.

▪ Suorita Bluetooth-ohjelmiston päivitys noudattamalla näytön ohjeita. 

Bluetooth-ohjelmistoversion näyttäminen

Jos tämä laite ei toimi kunnolla, sinun täytyy ehkä toimittaa se korjattavaksi jälleenmyyjällesi. Tällaisessa tapauksessa sinulta saatetaan kysyä ohjelmistoversiota. Tarkasta tämän laitteen versio suorittamalla seuraava toimenpide.

1 Kytke lähde pois päältä.

Katso "*Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ*" (sivulla 10).

2 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

3 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

4 Näytä laitteen Bluetooth-moduulin versio koskettamalla kohtaa Bluetooth Version Information.

Bluetoothin vikasietotilan asettaminen

Katso "*Bluetoothin vikasietotilan asettaminen*" (sivulla 77). 

Peruutuskameran asettaminen

MUISTUTUS

Pioneer suosittelee sellaisen kamerasäätimen käyttöä, joka lähettää käänteistä kuvaa. Muuten näytön kuva voi näkyä käänteisenä.

Tässä laitteessa on toiminto, joka automaattisesti kytkeytyy peruutuskameran kuvaan (**R.C IN**), kun autoon on asennettu peruutuskamera ja vaihteenvalitsin on **REVERSE (R)**-asennossa. (Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.)

Voit myös vaihtaa peruutusnäkyvää painamalla kosketuspaneelin painiketta.

Katso lisätietoja kohdasta "*Takanäkymän käyttäminen*" (sivulla 13).

- Kun olet tehnyt peruutuskameran asetuksia, siirrä vaihteenvalitsin **REVERSE (R)**-asentoon ja tarkista, näkyykö peruutuskameran videokuva näytöllä.
- Muuta tätä asetusta, jos näyttö vaihtaa peruutuskameran videokuvaan vahingossa, kun olet ajamassa eteenpäin.
- Lopeta peruutuskameran videokuvan katselu ja palaa lähdenäyttöön pitämällä kohtaa **MUTE** painettuna.
- Peruutuskameran videokuvan saa näkyviin koskettamalla **RearView**-näppäintä ajon aikana. Sammuta videokamera koskettamalla lähdekuvaketta uudelleen. Lisätietoja, katso "*Lähteen valitseminen*" (sivulla 11).

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

Järjestelmän asetukset

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Valitse oikea asetus koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa Camera Polarity.

- **Battery** – Kun liitetyn johdon napaisuus on positiivinen, ja vaihteenvalitsin on **REVERSE (R)** -asennossa
- **Ground** – Kun liitetyn johdon napaisuus on positiivinen, ja vaihteenvalitsin on **REVERSE (R)** -asennossa
- **Off** – Kun laitteeseen ei ole kytketty peruutuskameraa
- Peruutusikkunan asetukset kytkevät myös etusivun näyttöruudun pois päältä.

Automaattinen taajuuskorjaus

Automaattinen taajuuskorjain mittaa automaattisesti auton sisätilan akustiset ominaisuudet ja luo sitten automaattisen taajuuskorjaimen käyrän, joka perustuu näihin tietoihin.

- Tämän toiminnon suorittamiseen tarvitaan erityinen mikrofoni (esim. CD-MC20).



VAROITUS

Koska kaiuttimista voi kuulua kova ääni (melu), kun auton sisätilan akustiikkaa mitataan, älä tee automaattista aikakohdistusta ja taajuuskorjausta ajon aikana.



MUISTUTUS

- Tarkista olosuhteet huolellisesti ennen automaattisen taajuuskorjauksen suorittamista, sillä kaiuttimet voivat vaurioitua, jos toiminnot suoritetaan, kun:
 - Kaiuttimet on kytketty väärin. (Esimerkiksi, kun takakaiutin on kytketty subwooferin lähtöön).
 - Jos kaiutin on liitetty tehovahvistimen lähtöön, joka on voimakkaampi kuin kaiuttimen maksimitulo.
- Jos mikrofoni on sijoitettu sopimattomaan paikkaan, mittausääni saattaa tulla kovaksi ja

mittaus saattaa kestää pitkän ajan, mikä kuluttaa akkua. Sijoita mikrofoni määritettyyn paikkaan.

Ennen Automaattinen taajuuskorjain -toiminnon käyttämistä

- Suorita automaattinen taajuuskorjaus mahdollisimman hiljaisessa paikassa auton moottorin ollessa sammutettuna ja ilmastointilaite pois kytkettynä. Katkaise myös autopuhelimen tai kannettavan puhelimen virta tai vie puhelin pois autosta ennen kuin suoritat automaattisen taajuuskorjauksen. Muut äänet kuin mittausääni (ympäristöäänet, moottorin ääni, puhelimen soiminen yms.) saattavat häiritä auton akustiikan mittausta.
- Muista suorittaa automaattinen taajuuskorjaus valinnaisella mikrofonilla. Muun mikrofonin käyttö voi estää mittauksen tai johtaa väärin tuloksiin auton akustisista ominaisuuksista.
- Etukaiuttimen on oltava kytkettynä, jotta automaattinen taajuuskorjaus voidaan suorittaa.
- Jos laite on liitetty tehovahvistimeen, jossa on sisääntulotason säätö, automaattinen taajuuskorjaus ei ehkä ole mahdollista, jos tehovahvistimen sisääntulotaso on vakioalohaus alhaisempi.
- Kun tämä laite on kytketty tehovahvistimeen, jossa on alipäästösuodin, kytke tehovahvistimen alipäästösuodin käytöstä ennen automaattisen taajuuskorjauksen suorittamista. Aseta lisäksi aktiivisen subwooferin sisäänrakennetun alipäästösuotimen katkaisutaajuus korkeimpaan taajuuteen.
- Etäisyys on tietokoneella laskettu optimaalisen viiveen ja tarkkojen tulosten saamiseksi, joten sitä kannattaa käyttää.
 - Kun heijastunut ääni ajoneuvon sisällä on voimakas ja ilmenee viiveitä.

Järjestelmän asetukset

- Kun matalien äänien kohdalla ilmenee viiveitä aktiivisten subwooferien tai ulkoisten vahvistimien alipäästösuotimien vaikutuksen vuoksi.
- Automaattinen taajuuskorjaus muuttaa ääniasetuksia seuraavasti:
 - Häivytyksen/tasapainoasetukset palautuvat keskiasentoon. (Katso "Häivytyksen/tasapainon säädön käyttäminen" (sivulla 56).)
 - Taajuuskorjauskäyrän asetukseksi vaihtuu **Flat**. (Katso "Taajuuskorjaimen käyrien hakeminen" (sivulla 56).)
 - Etu-, keski- ja takakaiuttimet säädetään automaattisesti ylipäästösuodatinasetukselle.
- Automaattisen taajuuskorjauksen aiemmat asetukset korvataan.
- Jos käytät AVH-X3600DAB-, AVH-X2600BT- tai AVH-X1600DVD-laitetta, lisää mikrofonin jatkokaapecti (myydään erikseen) AUX-tuloon etukätein.

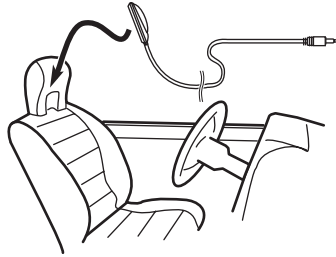
Automaattisen taajuuskorjauksen suorittaminen

1 Pysäytä auto mahdollisimman hiljaiseen paikkaan, sulje kaikki ovet, ikkunat, kattoluukku ja sammuta sitten moottori.

Jos moottori käy, moottorin ääni voi estää automaattisen taajuuskorjauksen suorittamisen.

2 Kiinnitä valinnainen mikrofoni hihnalla kuljettajan istuimen päätuen keskelle eteenpäin suunnattuna.

Automaattisen taajuuskorjauksen asetus voi olla erilainen sen mukaan mihin asetat mikrofonin. Aseta halutessasi mikrofoni etumatkustajan istuimelle automaattisen taajuuskorjauksen suorittamiseksi.



3 Käännä virta-avain ON- tai ACC-asentoon.

Jos auton ilmastointilaitte tai lämmitin on kytketty päälle, sammuta se. Ilmastointilaitteen tai lämmittimen puhaltimen ääni voi estää automaattisen taajuuskorjauksen suorittamisen.

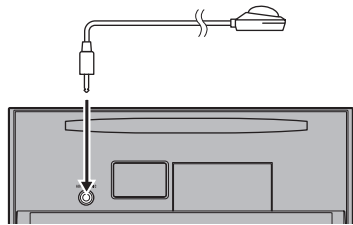
4 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

5 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

6 Siirry automaattisen taajuuskorjauksen mittaustilaan koskettamalla kohtaa Auto EQ Measurement.

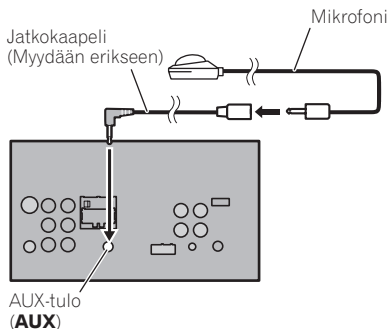
7 Kytke mikrofoni tämän laitteen mikrofoniliitäntään.

AVH-X5600BT



Järjestelmän asetukset

AVH-X3600DAB, AVH-X2600BT ja AVH-X1600DVD



8 Käynnistä automaattinen taajuuskorjaus koskettamalla kohtaa Start.

9 Kun 10 sekunnin laskuri käynnistyy, nouse autosta ja sulje ovi 10 sekunnin sisällä.

Mittausääni (häly) kuuluu kaiuttimista ja automaattinen taajuuskorjauksen mittaus alkaa. Kun automaattinen taajuuskorjaus on suoritettu, näytölle tulee viesti **The measurement has finished. Please disconnect the microphone and then push HOME key.**

Jos auton akustiikkaa ei voida mitata oikein, näytetään virheilmoitus. (Katso "Automaattisen taajuuskorjauksen viestien merkitys" (sivulla 87).)

- Automaattisen taajuuskorjauksen mittaus vie aikaa noin yhdeksän minuuttia, kun kaikki kaiuttimet on kytketty.
- Pysäytä automaattinen taajuuskorjaus koskettamalla **Stop**-näppäintä.

10 Säilytä mikrofoni huolellisesti hansikolokerossa tai muussa varmassa paikassa.

Jos mikrofoni jätetään suoraan auringonpaisteeseen pitkäksi aikaa, lämpö voi vaurioittaa sitä.

Videomuodon valitseminen

Voit vaihtaa **V OUT** -lähdön videolähtömuotoa NTSC:n ja PAL:in välillä.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa Video Output Format videolähtömuodon valitsemiseksi.
NTSC—PAL

Huomautus

Tästä laitteesta voi vaihtaa vain lähteen videolähtömuodon.

Videosignaalin asetus

Kun laite kytketään AV-laitteeseen, videosignaali on valittava sopivaksi.

- Koska tämän toiminnon oletusasetus on **Auto**, laite asettaa videosignaalin automaattisesti.
- Voit käyttää tätä toimintoa vain videosignaalitytölön AV-tulossa.

1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.

2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.

3 Kosketa järjestelmävalikon kohtaa Video Signal Setting.
Video Signal Setting -kohteet näytetään.

- **AV** – Säättää AV-videosignaaliin
- **AUX** – Säättää AUX-videosignaaliin
- **Camera** – Säättää kameran videosignaaliin

4 Valitse haluttu näkyvä videosignaali koskettamalla ◀- tai ▶-painiketta.
Auto—PAL—NTSC—PAL-M—PAL-N—SECAM

Suosikit-luettelon käyttäminen.

1 Näytä valikkosarakkeet rekisteröintiä varten.

Katso "*Valikkotoiminnot*" (sivulla 55).

- Voit mukauttaa muita valikoita paitsi

Video Setup-valikkoa.

2 Kosketa tähtikuvaketta haluamassasi valikkosarakkeessa rekisteröidäksesi valikon.

Valitun valikon tähtikuvake täytetään.

- Voit peruuttaa rekisteröinnin koskettamalla valikkosarakkeen tähtikuvaketta uudelleen.

3 Näytä suosikit -valikko ja valitse rekisteröity valikko.

Katso "*Valikkotoiminnot*" (sivulla 55).

Huomautus

Voit rekisteröidä enintään 12 saraketta.

Bluetooth-yhteyden valikko

Bluetooth-yhteyden valikkotoiminnot

(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT toiminto)

Huomautus


Jos käytät matkapuhelinta, joka voidaan kytkeä langattoman Bluetooth-yhteyden avulla, suosittelemme, että käytät puhelintasi tämän laitteen haakuun ja luot yhteyden sen ja puhelimesi välille. PIN-koodi asetetaan oletuksena arvoon **0000**. Tämän laitteen tuotenimi näkyy puhelimesasi laitteen nimenä. Katso lisätiedot kohdasta "*Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen*" (sivulla 76). Langattoman Bluetooth-yhteyksien luomisesta on lisätietoja puhelimen käyttöoppaassa.

Pariuttaminen tästä laitteesta

- Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- Avaa Bluetooth-yhteysvalikko koskettamalla Bluetooth-painiketta.**
- Valitse laite koskettamalla Connection-näppäintä.**
- Aloita haku.**



Haun aloittaminen.

Haun aikana  on näkyvissä ja kun käytettävissä olevia laitteita löytyy, laitteiden nimet tai Bluetooth-laitteen osoitteet (jos nimiä ei saada) näytetään.

- Jos haluat vaihtaa laitenimien ja Bluetooth-laitteiden osoitteiden välillä, kosketa kuvaketta.



Laitenimien ja Bluetooth-laitteiden osoitteiden välillä vaihtaminen.

- Voit peruuttaa haun koskettamalla **Stop**-näppäintä.
- Jos laitepari on muodostettu jo kolmelle laitteelle, näkyviin tulee viesti **Memory Full** eikä laiteparia voi muodostaa. Poista tässä tapauksessa ensin yksi pariutettu laite. Katso sivulla 75.
- Jos yhtään laitetta ei löydy, näytöllä näkyy viesti **Not Found**. Tarkista tässä tapauksessa Bluetooth-laitteen tila ja suorita haku uudelleen.

5 Valitse yhdistettävä laite koskettamalla laitteen nimeä.

Yhteyden muodostamisen aikana näytöllä vilkkuu viesti **Pairing**. Kun yhteys on luotu, näytöllä näkyy viesti **Paired**.

- Jos laite tukee SSP (suojattu yksikertainen paritus), 6-numeroinen luku tulee näkyviin tähän laitteeseen. Kun yhteys on luotu, numero katoaa.
- Jos yhteyden luominen ei onnistu, näytöllä näkyy viesti **Error**. Yritä siinä tapauksessa uudelleen alusta.
- Oletusarvoinen PIN-koodi on **0000**. Voit vaihtaa koodin. Katso "*Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen*" (sivulla 76).
- Kun yhteys on luotu, laitteen nimi on näkyvissä.

Irrota kytkentä koskettamalla laitteen nimeä.

- Jos haluat poistaa pariutetun Bluetooth-puhelimen tuo näkyviin viesti **Delete OK?**. Kosketa kohtaa **Yes** laitteen poistamiseksi.



Pariutetun laitteen poistaminen.

- Älä sammuta laitetta, kun sen kanssa laiteparin muodostavaa Bluetooth-puhelinta poistetaan.

Automaattinen yhteyden luominen Bluetooth-laitteeseen

Jos tämä toiminto on asetettu päälle, Bluetooth-laitteen ja tämän laitteen välinen yhteys muodostuu automaattisesti heti, kun laitteet ovat muutaman metrin päässä toisistaan.

Bluetooth-yhteyden valikko

Alun perin tämä toiminto on asetettuna päälle.

- Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- Avaa Bluetooth-yhteysvalikko koskettamalla Bluetooth-painiketta.**
- Aloita automaattinen yhteys koskettamalla Auto Connect -näppäintä.**
Jos Bluetooth-laite on langattoman Bluetooth-yhteyden käyttövalmiudessa, yhteys tähän laitteeseen luodaan automaattisesti.
 - Poista automaattinen yhdistäminen käytöstä koskettamalla kohtaa **Auto Connect** uudelleen. Jos yhteys epäonnistuu, "**Auto connection failed. Retry?**" tulee näkyviin. Yhdistä uudelleen koskettamalla **Yes**.
- Kun kytket ajoneuvon ACC-kytkimen uudelleen päälle, kytkentä luodaan automaattisesti.**

Laitteen näkyyvyyden vaihtaminen

Tällä toiminnolla asetetaan onko tämä laite näkyvissä muille laitteille.

Alun perin tämä toiminto on asetettuna päälle.

- Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- Avaa Bluetooth-yhteysvalikko koskettamalla Bluetooth-painiketta.**
- Valitse näkyyvyys käytöstä pois koskettamalla Visibility-näppäintä.**
 - Kytke näkyyvyys käyttöön koskettamalla uudestaan **Visibility**-näppäintä.

Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen

Jotta voit yhdistää Bluetooth-laitteen tähän laitteeseen langattoman Bluetooth-yhteyden avulla, sinun on annettava Bluetooth-laitteen PIN-koodi yhteyden vahvistamiseksi. Oletus-

koodi on **0000**, mutta voit muuttaa sitä tällä toiminnolla.

- Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- Avaa Bluetooth-yhteysvalikko koskettamalla Bluetooth-painiketta.**
- Valitse PIN Code Input koskettamalla PIN Code Input-näppäintä.**
- Näppäile PIN-koodi koskettamalla näppäimiä 0–9.**
- Annettuasi PIN-koodin (enintään 8 merkkiä) tallenna se tähän laitteeseen.**



PIN-koodin tallentaminen tähän laitteeseen.

Bluetooth-laitteen osoitteen näyttäminen

Tämä laite näyttää Bluetooth-laitteen osoitteen.

- Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.**
- Avaa Bluetooth-yhteysvalikko koskettamalla Bluetooth-painiketta.**
- Valitse laitetiedot koskettamalla Device Information-näppäintä.**
Bluetooth-laitteen osoite näytetään.

Bluetooth-yhteyden valikko

Bluetoothin vikasietotilan asettaminen

Tämä asetus rajoittaa Bluetooth-laitteen käyttöä ajettaessa.

Jos tämä tila on kytketty päälle, seuraavat toiminnot eivät ole mahdollisia.

- Näppäimistötoiminnon käyttäminen
AppRadio Mode (Edistynyt lisätila) -tilassa
- Soittaminen puhelinnumeron syöttötila suorittamalla
- Kaikki toiminnot Bluetooth-yhteyksivalikosta



MUISTUTUS

Turvallisuuden vuoksi turvallisuustilan asetuksen tulee ajettaessa olla "On".

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa järjestelmävalikko koskettamalla järjestelmäpainiketta.
- 3 Ota Bluetoothin vikasietotila -asetus käyttöön tai poista se käytöstä koskettamalla järjestelmävalikon kohtaa Safe Mode.

Valaistuksen värin valinta

Tässä laitteessa on monivärinen valaistus.

Suora valinta ennalta määritetyistä valaistusväreistä

Voit valita valaistuksen värin väriluettelosta.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa teeman asetukset koskettamalla teemapainiketta.
- 3 Kosketa Illumination-näppäintä ja kosketa sitten väriä luettelossa. Red—Amber—Green—Blue—White—Custom—Rainbow
 - Kun Rainbow valitaan, valaistusväri vaihtuu automaattisesti.

Valaistuksen värin mukauttaminen

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa teeman asetukset koskettamalla teemapainiketta.
- 3 Kosketa ensin Illumination- ja sitten Custom -näppäintä.
- 4 Näytä mukautusvalikko.



Mukautusvalikon näyttäminen.

- 5 Mukauta väriä koskettamalla väripalkkia.
- 6 Hienosäädä väriä ◀- tai ▶-näppäimellä.
- 7 Kosketa kuvaketta ja pidä sitä painettuna mukautetun värin tallentamiseksi muistiin.

Memo

Mukautetun värin tallentaminen muistiin.

Mukautettu väri on tallennettu muistiin. Asetettu väri haetaan muistista seuraavan kerran, kun kosketat samaa kuvaketta.

Kuvaruutunäytön (OSD) värin valitseminen

Kuvaruutunäytön värin voi vaihtaa.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa teeman asetukset koskettamalla teemapainiketta.
- 3 Kosketa kohtaa Screen.
- 4 Kosketa jotain luettelon väriä.

Taustanäytön valinta

Voit vaihtaa taustaa, joka näytetään, kun kuuntelet lähdettä.

- 1 Vaihda etusivunäyttöön painamalla etusivupainiketta.
- 2 Avaa teeman asetukset koskettamalla teemapainiketta.
- 3 Kosketa kohtaa Background.
- 4 Kosketa haluttua asetusta.
 - Voit näyttää piilotetut asetukset sipaisemalla näyttöä.
 - Jos laitteeseen ei ole tallennettu JPEG-kuvia, et voi valita valokuvaa. Lisätietoja JPEG-kuvan tallentamisesta tähän laitteeseen, katso "*Kuvan kaappaaminen JPEG-tiedostoista*" (sivulla 45).
 - Jos haluat poistaa kaapatun JPEG-kuvan, pidä JPEG-kuvan painiketta painettuna.

Muut toiminnot

Kosketuspaneelien vastapaikkojen säätäminen (kosketuspaneelin kalibrointi)

Jos tuntuu siltä, että ruudussa olevat kosketuspaneelin näppäimet eivät ole tarkalleen sillä kohtaa, joka reagoi kosketukseen, voidaan kosketuspaneelin vastapaikkoja säätää. Käytettävissä on kaksi säätömenetelmää: 4 pisteen säätö, jossa kosketetaan näyttöä neljään kulmaan, ja 16 pisteen säätö, jossa hienosäätö suoritetaan koko näytöllä.

- Pysäköi auto turvalliseen paikkaan, kun käytät tätä toimintoa. Älä käytä ajaessasi.
- Suorita säätö koskettamalla näyttöä varovasti. Kosketuspaneelin painaminen voimakkaasti voi vahingoittaa kosketuspaneelia. Älä käytä teräväkärkistä työkalua kuten kuulakärkikynää tai mekaanista kynää. Niiden käyttäminen voi vahingoittaa näyttöä.
- Jos kosketuspaneelin säätöä ei voi suorittaa kunnolla, ota yhteys paikalliseen Pioneer-jälleenmyyjään.

1 Kytke lähde pois päältä.

Katso "Lähteen kytkeminen PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ" (sivulla 10).

2 Aloita kosketuspaneelin kalibrointi painamalla etusivunäppäintä.

Näkyviin tulee 4-kohtainen paneelin säätönäyttö. Kun 2-kohtainen näyttö tulee näkyviin kerralla, kosketa molempia.

3 Kosketa kutakin näyttöä neljässä nurkassa olevaa nuolta.

- Peruuta säätö pitämällä etusivunäppäintä painettuna.

4 Päättää 4 pisteen säätö painamalla etusivunäppäintä.

Säädetyt asennon tiedot tallennetaan.

- Älä sammuta moottoria sinä aikana, kun tietoja tallennetaan.

5 Päättää 16 pisteen säätö painamalla etusivunäppäintä.

Näkyviin tulee kosketuspaneelin 16 pisteen säätöruutu.

- Peruuta säätö pitämällä etusivunäppäintä painettuna.

6 Kosketa varovasti näytössä näkyvän +-merkin keskikohtaa.

Säädetyt paikkatiedot tallennetaan, kun kaikkia merkkejä on kosketettu.

- Älä sammuta moottoria sinä aikana, kun tietoja tallennetaan.

7 Viimeistele säätö pitämällä etusivunäppäintä painettuna.

AUX-lähteen käyttäminen

Tähän laitteeseen voidaan kytkeä erikseen myytävä lisälaitte tai kannettava laite.

Tietoja AUX-kytkentätavoista

Voit kytkeä tähän laitteeseen lisälaitteita.

Minipistokejohto (AUX)

Kun lisälaitte liitetään minipistokejohdolla iPod ja kannettava ääni-/videosoitin voidaan kytkeä tähän laitteeseen minipistokejohdolla.

- Jos laitteeseen yhdistetään video-ominaisuuksilla varustettu iPod 3,5 mm:n pistokejohdolla (4-napainen) (esim. CD-V150M), voit katsella kytketyn iPodin videotarjontaa.
- Laitteeseen voidaan kytkeä kannettava ääni-/videosoitin 3,5 mm:n pistokeella (4 napainen) RCA-johdolla (myydään erikseen). Kaapelista riippuen saatetaan kuitenkin tarvita käänteistä kytkentää punaisen (oikeanpuoleinen ääni) johdon ja keltaisen (video) johdon välillä äänen ja videokuvan tuottamiseksi oikein.

● Liitä stereominipistoke tämän laitteen AUX-tuloliitäntään.

Katso lisätietoja asennusoppaasta.

Mikroprosessorin nollaus

Kohtaa **RESET** painamalla voit nollata mikroprosessorin oletusasetuksiin muuttamatta kirjamerkkitietoja.

Mikroprosessori on nollattava seuraavissa tilanteissa:

- Ennen asennuksen jälkeistä ensimmäistä käyttöä
- Jos laite ei toimi kunnolla
- Kun vieraita tai vääriä viestejä ilmestyy näytölle


1 Käännä virta-avain OFF-asentoon.

2 Paina **RESET**-painiketta kynänkärjellä tai muulla terävällä esineellä.

Katso "Laitteen osat" (sivulla 9).

Huomautus

Käynnistä moottori tai aseta virtakytkin asentoon ACC tai ON seuraavissa tilanteissa ennen kuin painat **RESET**:

- Liitännöiden tekemisen jälkeen
- Kun kaikki tallennetut asetukset poistetaan
- Kun laite palautetaan oletusasetuksiinsa (tehdasasetuksiin). 

Äänimikserin käyttäminen

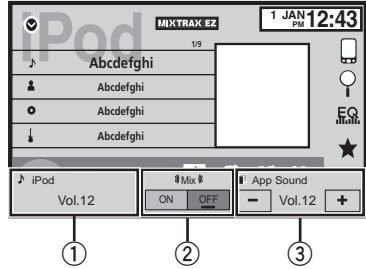
Voit kuunnella ääntä laitteesta ja iPhoneastasi tai älypuhelimestasi samanaikaisesti. Pääääni kuuluu laitteesta. Alaääni kuuluu iPhoneesta tai älypuhelimesta. Voit säätää alaaänen äänenvoimakkuutta näytöllä.

1 Yhdistä iPhonesi tai älypuhelimesi laitteeseen RGB-tulon kanssa.

Katso lisätietoja asennusoppaasta.


2 Näytä äänimikserin ohjuspalkki painamalla +/- (VOLUME/VOL).

Äänimikserinäyttö tulee näkyviin.



- ① Lähdeääni – Säädä pää-äänen äänenvoimakkuutta painamalla +/- (VOLUME/VOL). Pää-äänen äänenvoimakkuuden taso näkyy Lähdeääni-näytöllä.
- ② **Mix** – Kytke äänimikseri päälle tai pois päältä koskettamalla **ON** tai **OFF**. Alaääni on mykistetty, kun **Mix on OFF**. Määritä arvoon **ON**, jos haluat kuulla laitteesta **AppRadio Mode** -tilan lähtöäänän, kuten navigointilaitteen ääni. Määritä arvoon **OFF**, kun haluat pää-ääneksi **AppRadio Mode**-tilan lähtöäänän, kuten musiikki.
- ③ **App Sound** – Säädä alaaänen äänenvoimakkuutta koskettamalla näytöllä + tai -. Alaaänen äänenvoimakkuuden taso näkyy **App Sound**-näytöllä.

Huomautukset

- Et voi säätää pää-äänen äänenvoimakkuutta näytöllä.
- Äänimikserin ohjuspalkki näkyy neljän sekunnin ajan. Jos näkyviin tulee näyttö, paina uudelleen +/- (VOLUME/VOL). Ruutu tulee uudelleen näkyviin. 

Lisätietoja

Vianmääritys

Oireet näkyvät kirjoitettuna lihavoituna. Ne aiheuttavat säännöllisen, sisentymättömän tekstin. Säännöllistä, sisennettyä tekstiä käytetään suoritettaviin toimintoihin.

Yleistä

Virta ei kytkedydä päälle.

Laite ei toimi.

Johdot ja liittimet on liitetty väärin.

Tarkasta kaikki liittimet vielä kerran.

Sulake on palanut.

Korjaa vian aiheuttava syy ja vaihda sitten sulake. Varmista, että asennat saman luokituksen sulakkeen.

Ääni ja/tai muut tekijät aiheuttavat sisäänrakennetun mikroprosessorin häiriöitä.

Paina **RESET**-näppäintä. (Sivu 80)

Käyttö kaukosäätimellä ei ole mahdollista.

Laite ei toimi oikein, vaikka oikeita kaukosäätimen painikkeita painetaan.

Pariston teho on alhainen.

Aseta uusi paristo.

Jotkin toiminnot ovat estettyjä tietyillä levyillä.

Kokeile käyttöä toisella levyillä.

Toisto ei ole mahdollista.

Levy on liikainen.

Puhdista levy.

Laite ei voi toistaa laitteeseen ladattua levytyyppiä.

Tarkista levytyyppi.

Ladattu levy ei ole yhteensopiva tämän videojärjestelmän kanssa.

Vaihda levy videojärjestelmän kanssa yhteensopivaan levyyn.

Ääntä ei kuulu.

Äänenvoimakkuuden taso ei nouse.

Johdot on kytketty väärin.

Kytke johdot oikein.

Laite toistaa pysäytys-, hidastus- tai kuva kavalta -kuva.

Ääntä ei kuulu kuvan pysäytys-, hidastus- tai kuva kavalta -toiston aikana.

Kuvaa ei näytetä.

Käsijarrun kaapelia ei ole kytketty.

Kytke käsijarrun kaapeli ja kytke käsijarru päälle.

Käsijarrua ei ole kytketty.

Kytke käsijarrun kaapeli ja kytke käsijarru päälle.

⊘-kuvake on näkyvässä ja käyttö ei ole mahdollista.

Toiminto on estetty tällä levyllä.

Tämä toiminto ei ole mahdollinen.

Tämä toiminto ei ole yhteensopiva levyn määritysten kanssa.

Tämä toiminto ei ole mahdollinen.

Näytetty kuva pysähtyy (taukoa) ja laitetta ei voi käyttää.

Tietoja ei voida enää lukea toiston aikana.

Pysäytä toisto kerran ja aloita toisto uudelleen.

Ääntä ei kuulu.

Äänenvoimakkuus on alhainen.

Äänenvoimakkuus on alhainen.

Säädä äänenvoimakkuutta.

Vaimennin on päällä.

Kytke vaimennin pois päältä.

Ääni ja video hypyvät.

Laite ei ole kunnolla kiinni.

Kiinnitä laite kunnolla paikoilleen.

Tiedostokoko ja siirtonopeus ovat suositeltujen rajojen yläpuolella.

Luo DivX-tiedosto, jonka koko ja siirtonopeus ovat suositellulla alueella.

Kuvasuhde on väärä ja kuva on venynyt.

Näytön kuvasuhdeasetukset ovat väärät.

Vaihtse näytölle sopiva asetus. (Sivu 61)

Kun virtakytkin on kytketty päälle (tai on ACC-asennossa), moottorin ääni kuuluu.

Laite vahvistaa, onko levyä ladattu vai ei.

Tämä on normaali toiminto.

Mitään ei näy.

Kosketuspaneelin näppäimiä ei voi käyttää.

Peruutuskameraa ei ole liitetty.

Liitä peruutuskamera.

Lisätietoja

Camera Polarity on asetettu väärin.

Palaa lähdenäyttöön pitämällä etusivupainiketta painettuna ja valitse sitten oikea asetus kohdalle **Camera Polarity**. (Sivu 71)

No xxxx tulee näkyviin, kun näyttöä vaihdetaan (esim. No Title).

Tekstietietoja ei ole upotettuna.

Vaihda näyttöä tai toista jokin muu kappale/tiedosto.

Alikansioita ei voi toistaa.

Kansion uusintatoisto on valittuna.

Valitse uusintatoistoalue uudelleen.

Uusintatoistoalue vaihtuu automaattisesti.

Toinen kansio on valittu uusintatoiston aikana.

Valitse uusintatoistoalue uudelleen.

Tiedoston uusintatoiston aikana on suoritettu kappalehaku tai pikakelaus eteen- tai taaksepäin.

Valitse uusintatoistoalue uudelleen.

DVD

Toisto ei ole mahdollista.

Ladatun levyn aluenumero on eri kuin laitteen.

Vaihda levy sellaiseen, jossa on sama aluenumero kuin laitteessa.

Lapsilukoviesti ilmestyy näytölle ja toisto ei ole mahdollista.

Lapsilukko on käytössä.

Kytke lapsilukko pois päältä tai muuta tasoa. (Sivu 62)

Lapsilukkoa ei voida perua.

Koodinumero on väärä.

Syötä oikea koodinumero. (Sivu 62)

Olet unohtanut koodinumeron.

Paina **RESET**-näppäintä. (Sivu 80)

Puhekieltä (ja tekstityskieltä) ei voida vaihtaa.

Toistettavalle DVD-levylle ei ole tallennettuna useita kieliä.

Et voi vaihtaa kieliä, jos niitä ei ole tallennettu levylle.

Voit käyttää vain kieliä, jotka näkyvät levyn valikossa.

Vaihda kieli käyttämällä levyn valikkoa.

Tekstitystä ei näy.

Toistettava DVD ei sisällä tekstitystä.

Tekstitystä ei ole, jos sitä ei ole tallennettu levylle.

Voit käyttää vain kieliä, jotka näkyvät levyn valikossa.

Vaihda kieli käyttämällä levyn valikkoa.

Toisto ei tapahdu Video Setup-valikossa valituilla äänikieli- ja tekstityskieliasetuksilla.

Toistettava DVD ei sisällä puhetta tai tekstitystä valitulla kielellä.

Et voi vaihtaa kieltä, jos valittua kieltä ei ole tallennettu levylle.

Kuvakulmaa ei voi vaihtaa.

Toistettava DVD ei sisällä monesta kuvakulmasta kuvattuja kohtauksia.

Jos toistettava DVD ei sisällä monesta kuvakulmasta kuvattuja kohtauksia, et voi vaihtaa niiden välillä.

Yrität vaihtaa useasta kuvakulmasta kuvattuun kohtaukseen, vaikka sellaista ei ole tallennettu levylle.

Vaihda kuvakulmien välillä, kun katsot useasta kuvakulmasta tallennettua kohtausta.

Kuva on erittäin epäselvä/vääristynyt ja tumma toiston aikana.

Jotkin levyt sisältävät kopioinnin estävän signaalin.

Koska tämä laite on yhteensopiva analogisen kopiosuojajärjestelmän kanssa, kuva voi kärsiä vaakasuorista viivoista tai muista häiriöistä joillakin näytöillä, kun toistat kopiointisuojan sisältävää levyä. Tämä ei ole toimintahäiriö.

Video CD -levy

PBC (toistonhallinta) -valikkoa ei saa näkyviin.

Toistettava Video CD -levy ei sisällä PBC-toimintoa.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä Video CD -levyllä, joissa ei ole PBC-toimintoa.

Uusintatoisto ja kappale-/aikahaku ei toimi.

Toistettava Video CD -levy sisältää PBC-toiminnon.

Tämä toiminto ei ole käytettävissä Video CD -levyllä, joissa on PBC-toiminto.

Lisätietoja

iPod

iPod ei toimi oikein.

Johdot on kytketty väärin.

Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen ja suorita iPodin nollaus.

iPod-versio on vanha.

Päivitä iPod-versio.

iPodin ääni ei kuulu.

Äänen lähdön suunta saattaa vaihtua automaattisesti, kun Bluetooth- ja USB-yhteyksiä käytetään samanaikaisesti.

Vaihda äänen lähtösuunta käyttämällä iPodia.

Bluetooth-ääni/puhelin

Bluetooth-äänilähteen 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 tiedonsiirtoa 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.

Virheviestit kirjoitetaan lihavoiduin kirjaimin.

Tämä synnyttää säännöllisen, ei-sisännetyn tekstin. Säännöllistä, ei-sisännettyä tekstiä käytetään ilmaisemaan toimenpiteitä, joihin ryhdytään.

Yleistä

AMP Error

Laite 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.

DAB-viritin

Antenna Error

Antennin yhteys on virheellinen.

Tarkista antennin kytkentä. Jos viesti ei näy edes sen jälkeen, kun moottori on kytketty pois päältä tai päälle, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Viritin

No Data Provided

Tämä laite ei voi vastaanottaa esittäjän/kappaleen nimitietoja.

Siirrä sopivaan paikkaan hyvän vastaanoton varmistamiseksi.

No Data

Tämä laite ei voi vastaanottaa ohjelmalvelun nimitietoja.

Siirrä sopivaan paikkaan hyvän vastaanoton varmistamiseksi.

DVD

Different Region Disc

Levyin aluenumero on eri kuin laitteen aluenumero.

Vaihda DVD-levy toiseen levyyn, jossa on sama aluenumero kuin laitteessa.

Error-02-XX/FF-FF

Levy on likainen.

Puhdista levy.

Levy on naarmuuntunut.

Vaihda levy.

Levy on asetettu levypesään ylösalaisin.

Tarkista, että levy on syötetty oikein.

Lisätietoja

Ilmenee sähköinen tai mekaaninen vika.
Paina **RESET**-näppäintä. (Sivu 80)

Unplayable Disc

Laitte ei voi toistaa tämänlaisia levyjä.
Vaihda sellaiseen levyyn, jota voidaan toistaa tässä laitteessa.

Levypesään asetetussa levyssä ei ole toistettavia tiedostoja.

Vaihda levy.

Protect

Kaikki toistettavassa levyssä olevat tiedosto on DRM-suojattu.

Vaihda levy.

Skipped

Levypesään asetetussa levyssä on DRM-suojattu-ja tiedostoja.

Toista äänitiedosto, jota ei ole suojattu Windows Media™ DRM 9/10:llä.

TEMP

Laitteen lämpötila on normaalin käyttölämpötilan ulkopuolella.

Odota, kunnes laite palaa normaaliin käyttölämpötilaan.

This DivX rental has expired.

Levypesään asetetun levyyn DivX VOD -sisältö on vanhentunut.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Video resolution not supported

Kytetty ulkoinen tallennusväline sisältää DivX-/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4-teräväpiirtotiedoston.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

It is not possible to write it in the flash.

Tämän laitteen tilapäisenä tallennusalueena käytetty flash-muisti on täynnä.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Your device is not authorized to play this DivX protected video.

DivX VOD -sisällön toimittaja ei ole vahvistanut tämän laitteen DivX-rekisteröintikoodia.

Rekisteröi tämä laite DivX VOD -sisällön toimittajalla.

Unplayable File

Tämä laite ei voi toistaa tämänlaista tiedostoa.
Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Format Read

Toiston aloituksen jälkeen saattaa joskus kulua hetki ennen kuin ääni kuuluu.

Odota, kunnes viesti poistuu ja kuulet ääntä.

Video frame rate not supported

DivX-tiedoston kuvataajuus on yli 30 fps.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Audio Format not supported

Tämä laite ei tue tällaista tiedostoa.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Ulkoinen tallennusväline (USB)

Unplayable File

Tämä laite ei voi toistaa tämänlaista tiedostoa.
Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Levyllä ei ole kappaleita.

Siirrä äänitiedostot kannettavaan USB-äänisoittimeen/USB-muistikorttiin ja kytke se.

Kytkeyn USB-muistin suojaus on otettu käyttöön.

Noudata USB-muistin suojauksen poisto-ohjeita.

Format Read

Toiston aloituksen jälkeen saattaa joskus kulua hetki ennen kuin ääni kuuluu.

Odota, kunnes viesti poistuu ja kuulet ääntä.

Skipped

Kytetty kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti sisältää WMA-tiedostoja, jotka on suojattu Windows Media™ DRM 9/10 -suojauskella.

Toista äänitiedosto, jota ei ole suojattu Windows Media™ DRM 9/10:llä.

Protect

Kaikki tiedostot kytkeydyssä kannettavassa USB-äänisoittimessa/USB-muistissa on suojattu Windows Media DRM 9/10 -suojauskella.

Siirrä äänitiedostoja, joita ei ole suojattu Windows Media DRM 9/10:llä, kannettavaan USB-äänisoittimeen/USB-muistikorttiin ja kytke se.

Lisätietoja

Incompatible USB

Tämä laite ei tue kytkettyä USB-tallennuslaitetta. Kytke kannettava USB-äänisoitin tai USB-muisti, joka on USB Mass Storage Class (MSC) -yhteensopiva.

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

USB-laitteen on oltava alustettuna FAT12-, FAT16- tai FAT32-muotoon.

Check USB

USB-liittimessä tai USB-johdossa on oikosulku. Tarkista, että USB-liitin tai USB-johto ei ole jäänyt puristuksiin eikä vahingoittunut.

Kytkeyn USB-tallennuslaitteen virrankulutus on yli suurimman sallitun virran.

Irrota kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti, äläkä käytä sitä. Käännä virtakytkin OFF-asentoon ja sen jälkeen ACC- tai ON-asentoon ja kytke sitten yhteensopiva kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti.

Error-02-9X/-DX

Yhteysvirhe.

Suorita jokin seuraavista toimenpiteistä.

- Käännä virtakytkin asentoon OFF ja takaisin ON-asentoon.
- Irrota kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti.
- Vaihda toinen lähde.

Palaa sitten kannettavaan USB-äänisoittimeen/USB-muistiin.

This DivX rental has expired.

Kytkeyty ulkoinen tallennusväline sisältää vanhentunutta DivX VOD -sisältöä.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Video resolution not supported

Kytkeyty ulkoinen tallennusväline sisältää DivX-/MPEG-1-/MPEG-2-/MPEG-4-teräväpiirrotiedoston.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

It is not possible to write it in the flash.

Tämän laitteen tilapäisenä tallennusalueena käytetty flash-muisti on täynnä.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Your device is not authorized to play this DivX protected video.

DivX VOD -sisällön toimittaja ei ole vahvistanut tämän laitteen DivX-rekisteröintikoodia.

Rekisteröi tämä laite DivX VOD -sisällön toimittajalla.

Format Read

Toiston aloituksen jälkeen saattaa joskus kulua hetki ennen kuin ääni kuuluu.

Odota, kunnes viesti poistuu ja kuulet ääntä.

Video frame rate not supported

DivX-tiedoston kuvataajuus on yli 30 fps.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Audio Format not supported

Tämä laite ei tue tällaista tiedostoa.

Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Creating the Database has failed.

Tila vaihdettiin videoon tai JPEG-kuvan näyttöön, kun tietokantaa luotiin.

Luo tietokanta uudelleen. (Sivu 43)

iPod

Format Read

Toiston aloituksen jälkeen saattaa joskus kulua hetki ennen kuin ääni kuuluu.

Odota, kunnes viesti poistuu ja kuulet ääntä.

Error-02-6X/-9X/-DX

Yhteysvirhe.

Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen ja suorita iPodin nollaus.

Vika iPodissa.

Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen ja suorita iPodin nollaus.

Error-02-67

iPod-laiteohjelmaversio on vanha.

Päivitä iPod-versio.

Stop

Levyllä ei ole kappaleita.

Siirrä kappaleita iPodiin.

Lisätietoja

Nykyisessä luettelossa ei ole kappaleita.
Valitse luettelo, jossa on kappaleita.

Not Found

Ei liittyviä kappaleita.
Siirrä kappaleita iPodiin.

iTunes-tagit

iPod full. Tags not transferred.

iPodin tagitiedoille käytetty muisti on täynnä.
Tahdista iPod iTunesilla ja tyhjennä merkitty soittolista.

Memory full. Tags not stored. Connect iPod.

Tämän laitteen tilapäisenä tallennusalueena käytetty flash-muisti on täynnä.
Tämän laitteen tagitiedot siirretään iPodille automaattisesti, kun iPod kytketään.

Tag transfer failed. Reconnect your iPod.

Tämän laitteen tagitietoja ei voi siirtää iPodiin.
Tarkista iPod ja yritä uudelleen.

Tag store failed.

Tagitietoja ei voi tallentaa tähän laitteeseen.
Yritä uudelleen.

Error-8D

Sisäänrakennetussa FLASH-MUISTISSA ilmeni virhe.
Kytke sytytys POIS PÄÄLTÄ tai PÄÄLLE.

Already stored

Tämän tagin tiedot on jo tallennettu muistiin.
Tagin tiedot voidaan tallentaa vain kerran kaikille määritetyille kappaleille. Tagin tietoja ei voida tallentaa samalle kappaleelle useammin kuin kerran.

Bluetooth

Error-10

Tämän laitteen Bluetooth-moduulissa ilmeni virhetakato.
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.

MirrorLink

The application list could not be read out.

Sovellusluettelon lataaminen epäonnistui.

- Kytke älypuhelimien kaapeli irti ja liitä älypuhelin uudelleen muutaman sekunnin kuluttua.
 - Käännä virtakytkin asentoon OFF ja sitten takaisin ACC- tai ON-asentoon.
- Jos virheilmoitus näytetään uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, palauta älypuhelimien asetukset.

Jos virheilmoitus näytetään vieläkin uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

There is no supported application on your MirrorLink device.

Tuettuja sovelluksia ei löytynyt.

- Kytke älypuhelimien kaapeli irti ja liitä älypuhelin uudelleen muutaman sekunnin kuluttua.
- Käännä virtakytkin asentoon OFF ja sitten takaisin ACC- tai ON-asentoon.

Jos virheilmoitus näytetään uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, palauta älypuhelimien asetukset.
Jos virheilmoitus näytetään vieläkin uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Communication error occurred.

Tapahtui tiedonsiirtovirhe.

- Kytke älypuhelimien kaapeli irti ja liitä älypuhelin uudelleen muutaman sekunnin kuluttua.
- Käännä virtakytkin asentoon OFF ja sitten takaisin ACC- tai ON-asentoon.

Jos virheilmoitus näytetään uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, palauta älypuhelimien asetukset.
Jos virheilmoitus näytetään vieläkin uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Lisätietoja

Launching the application failed.

Sovelluksen käynnistäminen epäonnistui.

- Kytke älypuhelimien kaapeli irti ja liitä älypuhelin uudelleen muutaman sekunnin kuluttua.
- Käännä virtakytkin asentoon OFF ja sitten takaisin ACC- tai ON-asentoon.

Jos virheilmoitus näytetään uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, palauta älypuhelimien asetukset.

Jos virheilmoitus näytetään vieläkin uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

USB connection was temporarily disabled for device protection. Do not connect this USB device to the unit. To restart USB, restart the unit.

Ilmeni ylijännitevirhe. Älä käytä tätä USB-tallennuslaitetta.

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.



Please connect the microphone for measurement. When finished, please push HOME key.

Mikrofonia ei ole kytketty.

Kytke valinnainen mikrofoni kunnolla liitteeseen.

Error. Please check xxxx speaker.

Mikrofoni ei ota kaiuttimen mittausääntä.

- Varmista, että kaiuttimet on liitetty oikein.
- Korjaa kaiuttimiin liitetyn tehovahvistimen sisääntulotason asetus.
- Kytke mikrofoni kunnolla liitteeseen.

Error. Please check noise.

Ympäristön melutaso on liian korkea.

- Pysäytä auto hiljaiseen paikkaan ja sammuta moottori ja ilmastointilaitte tai lämmitin.
- Aseta mikrofoni oikein.

Error. Please check battery.

Laite ei saa virtaa akusta.

- Kytke akku oikein.
- Tarkista akun jännite.



Automaattisen taajuuskorjauksen viestien merkitys

Ellei auton akustisia ominaisuuksia voida mitata automaattisella taajuuskorjauksella, näyttölle voi ilmestyä virheilmoitus. Katso tällaisissa tapauksissa alla olevasta taulukosta, mikä ongelma on ja miten se voidaan korjata. Yritä ongelman tarkistuksen jälkeen uudelleen.

Virheviestit kirjoitetaan lihavoiduin kirjaimin. Tämä synnyttää säännöllisen, ei-sisännetyn tekstin. Säännöllistä, ei-sisännettyä tekstiä käytetään ilmaisemaan toimenpiteitä, joihin ryhdytään.

Lisätietoja

Ilmoitusten ymmärtäminen

Ilmoitukset

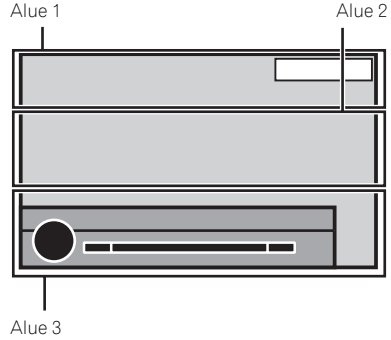
Screen image may appear reversed.

Käännös

Pioneer suosittelee sellaisen kameran käyttöä, joka lähettää käänteistä kuvaa. Muuten näytön kuva voi näkyä käänteisenä.



Osoitinvalojen luettelo



Alue 1



Osoitinvalo osoittaa, että mykistystoiminto on päällä.

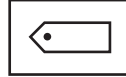


Osoitinvalo osoittaa, että äänenvoimakkuutta on vaimennettu.

Alue 2



Näky, kun radioasemalta vastaanotetaan ladattavia kappaleetietoja (tagi).



Näky, kun radioaseman lähettämät kappaleen tiedot (tagi) tallennetaan laitteeseen.



Osoitinvalo osoittaa, että digitaalinen muoto on Dolby Digital.



Osoitinvalo osoittaa, että digitaalinen muoto on MPEG Audio.



Osoitinvalo osoittaa, että digitaalinen muoto on lineaarinen PCM.



Osoittaa näytteenottotaajuutta.

Lisätietoja

DTS	Osoittaa, että digitaalinen muoto on DTS.
1 ch	Osoitinvalo osoittaa äänikanavan.
1+1ch	
2 ch	
Multi ch	
PBC On	Osoitinvalo osoittaa, että toistetaan levyä PBC päällä.
	<ul style="list-style-type: none"> Osoitinvalo osoittaa, että matkapuhelin on yhdistetty. Osoitinvalo osoittaa, että tuleva puhelu on vastaanotettu mutta ei vielä tarkastettu.
	<p>Osoitinvalo osoittaa matkapuhelimen akun varauksen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Akun varauksen ilmaisim voi erota todellisesta akun varaus-tasosta. Jos akun varauksen ilmaisinta ei ole käytettävissä, ei akun varauksen ilmaisimen alueella näy mitään.
	Osoitinvalo osoittaa, että kytketty Bluetooth-laite tukee vain Bluetooth-puhelinta.
	Osoitinvalo osoittaa, että kytketty Bluetooth-laite tukee vain Bluetooth-ääntä.
	Näytä albumin nimi, kuun saat tunnistetiedot. Näyttää parhaillaan toistettavan albumin nimen MP3-/WMA-/AAC-/WAV-tiedostoille.

	Näyttää kappaleen nimen, kun tagitietoja vastaanotetaan. Näyttää parhaillaan toistettavan kappaleen nimen MP3-/WMA-/AAC-/WAV-tiedostoille.
	Näyttää nyt toistettavan kolumnin.
	Näyttää nyt viritettynä olevan aseman nimen.
	Näyttää esittäjän nimen, kun tagitietoja vastaanotetaan. Näyttää parhaillaan toistettavan artistin nimen MP3/WMA/AAC-/WAV-tiedostoille.
	Näyttää matkapuhelintiedot.
	Näyttää yleiset puhelintiedot.
	Näyttää kotipuhelintiedot.
	Näyttää työpuhelintiedot.
	Näyttää muut puhelintiedot.
	Näyttää parhaillaan toistettavan kansion nimen MP3/WMA/AAC-tiedostoille.
	Näyttää parhaillaan toistettavan tiedoston nimen MP3/WMA/AAC-tiedostoille.
P.CH	Näyttää nyt viritettynä olevan aseman esiasetusnumeron.
	Näyttää nyt toistettavan nimikkeen numeron.

Lisätietoja



Näyttää nyt toistettavan luvun numeron.



Näyttää nyt toistettavan raidan/kappaleen tyylilajin.



Osoitinvalo osoittaa, että TA (liikennetiedotusten valmiustila) -toiminto on päällä.



Ilmaisee, että uutisohjelman keskeytys on käytössä.



Alue 3

Vol

Osoitinvalo osoittaa, että äänenvoimakkuutta on säädetty.



Näky, kun radiosignaalia vastaanotetaan.

STEREO

Osoitinvalo osoittaa, että valittu taajuus lähetetään stereona.



Käynnistä BSM-toiminto painamalla näppäintä.

AutoEQ

Osoitinvalo osoittaa, että automaattinen taajuuskorjaus on päällä.



Näky, kun tässä laitteessa on kappaleen tiedot (tagi).



Ilmaisee, että laite käsittelee parhaillaan toimintoa, kuten haku.

DB

Näky, kun tietokantaa luodaan musiikin selaustilassa.

DB

Näky, kun tietokantaa tallennetaan musiikin selaustilassa.



Osoitinvalo osoittaa matkapuhelimen signaalin voimakkuuden.



Osoitinvalo osoittaa, että Bluetooth-puhelin on yhdistetty.

Lisätietoja

Käsittelyohjeet

Levyt ja soitin

Käytä vain levyjä, joissa on jokin seuraavista logoista.



Käytä 12 cm levyjä.

Seuraavanlaisia levyjä ei voi käyttää tämän laitteen kanssa:

- DualDisc-levyt
- 8-senttiset levyt: jos levyjä käytetään adapterin kanssa, tämä saattaa aiheuttaa yksikön toimintahäiriön.
- Oudon muotoiset levyt



- Vaurioituneet levyt, mukaan lukien halkeilleet, lohjenneet tai vääntyneet levyt
- CD-R/RW- ja DVD-R/RW-levyt, joita ei ole viimeistely
- DVD-RAM

Älä koske levyn tallennuspintaan.

Säilytä levyt koteloidissa, kun niitä ei soiteta.

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

Jos haluat puhdistaa levyn, pyyhi se pehmeällä liinalla levyn keskustasta ulospäin.

Kosteuden tiivistyminen voi väliaikaisesti häiritä soittimen toimintaa. Anna sen sopeutua lämpimämpään lämpötilaan noin tunnin ajan. Pyyhi myös mahdollinen 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.

Tietyt toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä joissakin DVD-videolevyissä.

Joitakin DVD-videolevyjä ei ehkä voida toistaa.

Tämä laite ei ole yhteensopiva AVCHD (Advanced Video Codec High Definition) -muodossa tallennettujen levyjen kanssa. Älä aseta levypesään AVCHD-levyä, sillä et ehkä pysty poistamaan sitä.

Käyttäessäsi levyjä 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.

USB-tallennuslaite

Ulkoisesta tallennusvälineestä (USB) riippuen seuraavat ongelmat ovat mahdollisia.

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

Yhteyksiä USB-keskittimen kautta ei tueta.

Älä kytkä 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 laite saattaa aiheuttaa kohinaa radiossa.

USB-laitteisiin tallennettuja tekijänoikeussuojattuja tiedostoja ei voida toistaa.

Et voi kytkä kannettavaa USB-äänisoitinta/USB-muistia tähän laitteeseen USB-keskittimen kautta.

Partitioitu USB-muisti ei ole yhteensopiva tämän laitteen kanssa.

Riippuen käyttämästäsi kannettavasta USB-äänisoitimesta/USB-muistista tämä laite ei ehkä tunnista laitetta tai äänitiedostoja ei ehkä toisteta oikein.

Älä jätä kannettavaa USB-äänisoitinta/USB-muistia pitkäksi aikaa suoraan auringonpaisteeseen. Se saattaa aiheuttaa laitteen toimintahäiriön sen lämpötilan noustessa hyvin korkeaksi.

Lisätietoja

iPod

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

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

iPodin asetuksista

- Kun iPod on kytketty, tämä laite asettaa iPodin EQ (taajuuskorjain) -asetuksen pois päältä akustiikan optimoimiseksi. Kun irrotat iPodin, EQ palaa alkuperäisasetukseensa.
- 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.

DVD-R/RW-levyt

Viimeistelemättömiä DVD-R-/RW-levyjä, jotka on tallennettu videomuodossa (videotila), ei voida toistaa. DVD-R-/RW-levyjä ei ehkä voida toistaa levyn ominaisuuksien, naarmuuntumisen tai likaantumisen tai tämän laitteen linssin likaantumisen, kostumisen tms. vuoksi.

Tietokoneella tehtyjen levyjen soittaminen ei ehkä ole mahdollista sovelluksen asetuksista tai tietokoneympäristöstä riippuen. (Lisätietoja saat ottamalla yhteyttä sovelluksen valmistajaan.)

CD-R/RW-levyt

CD-R-/RW-levyjen soitto on mahdollista vain, jos levyt on viimeistelty.

CD-tallentimella tai tietokoneella tallennetut CD-R-/RW-levyt eivät ehkä toistu oikein tällä laitteella levyn ominaisuuksien tai siinä olevien naarmujen tai lian takia. Laitteen sisällä olevassa linssissä oleva lika, kosteus tms. voi myös estää toiston.

Tietokoneella tehtyjen levyjen soittaminen ei ehkä ole mahdollista sovelluksen asetuksista tai tietokoneympäristöstä riippuen. (Lisätietoja saat ottamalla yhteyttä sovelluksen valmistajaan.)

Suora altistuminen auringonvalolle, korkeat lämpötilat tai säilytysolosuhteet ajoneuvossa voivat tehdä CD-R-/RW-levyistä soittokelvottomia.

Tämä laite ei ehkä näytä CD-R-/RW-levyyn tallennettuja kappalenimiä tai muuta tekstitietoa (kun kyse on äänitiedoista, CD-DA).

JPEG-kuvatiedostot

JPEG on lyhenne sanoista Joint Photographic Experts Group ja se viittaa kuvien pakkausstandardiin.

Tiedostot ovat yhteensopivia Baseline JPEG- ja EXIF 2.1 -kuvien kanssa tarkkuuteen 8192 x 7680 asti. (EXIF-muotoa käytetään yleisimmin digitaalisissa valokuvakameroissa.)

Tietokoneella käsiteltyjen EXIF-muotoisten tiedostojen toisto ei ole ehkä mahdollista.

Laite ei ole yhteensopiva progressiivisten JPEG-kuvien kanssa.

DivX-videotiedostot

Tiedostotietojen kokoonpanosta, kuten audiotointojen (audio stream) määrästä tai tiedostokoosta, riippuen levyjen toiston aloittamisessa saattaa esiintyä pieni viive.

DivX-tiedostojen kokoonpanosta johtuen jotkin erikoistoiminnot saattavat olla estettyjä.

Ainoastaan DivX-kumppanuussivustolta ladattujen DivX-tiedostojen voidaan taata toimivan oikein. Luvattomat DivX-tiedostot eivät ehkä toimi kunnolla.

DRM-vuokratiedostoja ei voi käyttää ennen toiston aloittamista.

Suosittelutiedostokoko: 2 Gt/s tai alle, tiedonsiirtonopeus 2 Mt tai alle.

Laitteen ID-koodi on rekisteröitävä DivX VOD -toimittajalla, jotta DivX VOD -tiedostojen toisto on mahdollista. Lisätietoja ID-koodista, katso "*DivX® VOD -rekisteröintikoodin näyttäminen*" (sivulla 63).

Lisätietoja DivX:stä saat vierailamalla seuraavalla sivustolla:
<http://www.divx.com/>

MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4-videotiedostot

Kulunut toisto aika ei ehkä näy oikein.

Tärkeää

- Kun nimeät JPEG-kuvatiedoston, lisää vastava tiedostotunniste (.jpg, .jpeg tai .jpe).

Lisätietoja

- Tämä laite toistaa JPEG-kuvatiedostoina tiedostoja, joilla on tämä tunniste (.jpg, .jpeg, .jpe tai .jif). Toimintahäiriöiden estämiseksi älä käytä näitä tunnisteita muissa kuin JPEG-kuvatiedostoissa.

Äänitiedostojen yhteensopivuus (USB)

WAV

Tiedostotunniste: .wav

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

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



Pakattujen tiedostojen yhteensopivuus (levy, USB)

WMA

Tiedostotunniste: .wma

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

Näytteenottotaajuus: 32 kHz - 48 kHz

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

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

AAC

Yhteensopiva formaatti: AAC, koodaus: iTunes

Tiedostotunniste: .m4a

Näytteenottotaajuus: 11.025 kHz – 48 kHz

Bittinopeus: 16 kbit/s–320 kbit/s

Apple Lossless: Ei yhteensopiva

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

DivX-yhteensopivuus

Yhteensopiva formaatti: DivX-videoformaatti, joka on toteutettu DivX-standardien mukaisesti

Tiedostopäätteet: .avi tai .divx

DivX Ultra -formaatti: ei yhteensopiva

DivX HD -formaatti: ei yhteensopiva

DivX-tiedostot ilman videotietoja: ei yhteensopiva

DivX plus: ei yhteensopiva

Yhteensopiva audiokodekki: MP2, MP3, Dolby Digital

LPCM: yhteensopiva

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

Näytteenottotaajuus: 8 kHz – 48 kHz

Yhteensopivan ulkoisen tekstitystiedoston tunnus: .srt

MPEG-1-/MPEG-2-/MPEG-4- videotiedostot

Tiedostotunnisteen: .mpg tai .mpeg (MPEG-1/ MPEG-2), .avi (MPEG-4)

Yhteensopiva audiokodekki: MP2 (MPEG-1/MPEG-2), MP2, MP3, Dolby Digital (MPEG-4)

H.264 (MPEG-4AVC): Ei yhteensopiva

LPCM: Ei yhteensopiva

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

Näytteenottotaajuus: 8 kHz – 48 kHz

Lisätietoja

Lisätiedot

Joitain tiedostonimen (mukaan lukien tiedostotunniste) tai kansionimen merkkejä ei voi näyttää.

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.

Levy (CD/DVD)

Toistettavat tiedostot: enintään 99 CD-R/RW-levyllä

Toistettavat tiedostot: enintään 700 DVD-R/RW-levyllä

Toistettavat tiedostot: enintään 999 CD-R/RW-levyllä

Toistettavat tiedostot: enintään 3 500 DVD-R/RW-levyllä

Tiedostojärjestelmä: ISO 9660 Level 1 ja 2, Romeo, Joliet, UDF 1.02 (DVD-R/RW)

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)

Toistettavat kansiot: enintään 1 500 (enintään 700 DivX-/MPEG-1-/MPEG-2-/MPEG-4-tiedostoille)

Toistettavissa olevat tiedostot: enintään 15 000

Tekijänoikeussuojattujen tiedostojen toisto: Ei yhteensopiva


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

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

MUISTUTUS

- Pioneer ei vastaa mistään USB-muistissa/kannettavassa USB-äänisoittimessa 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.

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

iPod-yhteensopivuus

Tämä laite tukee vain seuraavia iPod-malleja. Yhteensopiva seuraavien laitteiden kanssa

- iPod touchin viides sukupolvi
- iPod touchin neljäs sukupolvi
- iPod touchin kolmas sukupolvi
- iPod touchin toinen sukupolvi
- iPod touchin ensimmäinen sukupolvi
- iPod classic
- iPod video-ominaisuuksilla
- iPod nanon seitsemäs sukupolvi
- iPod nanon kuudes sukupolvi
- iPod nanon viides sukupolvi
- iPod nanon neljäs sukupolvi
- iPod nanon kolmas sukupolvi
- iPod nanon toinen sukupolvi
- iPod nanon ensimmäinen sukupolvi
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

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

Toiminnot voivat vaihdella iPod-versiosta riippuen.

Katso lisätietoja tiedostojen/muotojen yhteensopivuudesta iPodin käyttöoppaasta.

Äänikirja, Podcast: yhteensopiva

MUISTUTUS

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

Lisätietoja

Tietoja iTunes-merkinnästä

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 video-ominaisuuksilla
- iPod nanon kuudes sukupolvi
- iPod nanon viides sukupolvi
- iPod nanon neljäs sukupolvi
- iPod nanon kolmas sukupolvi
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

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

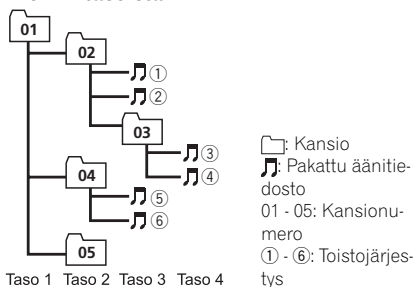
Merkityt kappaleet ja kappaleet, jotka voit ostaa iTunes Storesta saattavat olla erilaisia. Varmistu kappaleesta, ennen kuin suoritat oston.

Jollet voi käyttää tätä toimintoa normaalisti, päivitä iPod-laiteohjelmisto. 

Äänitiedostojen järjestys

Käyttäjä 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)

Toistojärjestys on sama kuin tallennusjärjestys ulkoisessa tallennusvälineessä (USB). Seuraava tapa on suositeltava toistojärjestysten 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).

Järjestelmäympäristöstä riippuen et kuitenkaan voi ehkä määrittää tiedostojen toistojärjestystä.

Kannettavissa USB-äänisoittimissa järjestys on erilainen ja riippuu soittimesta. 

Näytön oikea käyttö

MUISTUTUS

- Jos nestettä tai muita aineita pääsee laitteen sisälle, sammuta laite välittömästi ja ota yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun PIONEER-huoltoon. Älä käytä laitetta tässä tilassa, sillä se voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai muun toimintahäiriön.

Lisätietoja

- Jos havaitset näytöstä lähtevän savua, vierasta ääntä tai hajua tai muita vian merkkejä, sammuta laite välittömästi ja ota yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun PIONEER-huoltoon. Laitteen käyttö tässä tilassa voi aiheuttaa järjestelmän pysyvän vioittumisen.
- Älä pura tai muokkaa laitetta, koska sen sisällä on korkeajännitteisiä osia, jotka voivat aiheuttaa sähköiskun. Ota yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun PIONEER-huoltoon laitteen sisäisten tarkastusten, säätöjen tai korjausten vuoksi.

Näytön käsittely

- Älä kosketa näyttöä millään muulla kuin sormenpäillä kosketuspaneelin toimintoja käyttäessäsi. Näyttö voi naarmuuntua helposti.
- Jos näyttö altistuu pitkäksi ajaksi suoralle auringonvalolle, se kuumenee, mikä voi vaurioittaa nestekidenäyttöä. Näyttö on suojattava suoralta auringonvalolta mahdollisimman tarkoin.
- Näytön käyttölämpötila-alueen on oltava välillä -10°C – $+60^{\circ}\text{C}$. Näyttö ei ehkä toimi normaalisti käyttölämpötila-aluetta korkeammissa tai matalammissa lämpötiloissa.
- Nestekidenäyttö on esillä, jotta se näkyisi paremmin ajoneuvon sisällä. Älä paina sitä kovaa, jottei se vahingoittuisi.
- Älä paina nestekidenäyttöä voimakkaasti, koska siihen voi tulla naarmuja.

Nestekidenäyttö (LCD)

- Lämmittimestä tuleva lämpö voi vahingoittaa nestekidenäyttöä ja jäädyttimestä tuleva kylmä ilma voi tuottaa kosteutta näytön sisään vaurioittaen sitä.
- Nestekidenäytölle voi ilmestyä pieniä mustia tai valkoisia pilkkuja. Nämä ovat nestekidenäytölle ominaisia, eivätkä ole merkki toimintahäiriöstä.

- Kun käytät matkapuhelinta, pidä matkapuhelimen antenni suunnattuna pois päin näytöstä, jottei videonäytön häiriöitä, esim. pilkkuja tai raitoja, esiintyisi.

LED-taustavalo

- Matalissa lämpötiloissa LED-taustavalon käyttö voi lisätä kuvan viivettä ja huonontaa kuvan laatua nestekidenäytön ominaisuuksien vuoksi. Kuvan laatu paranee korkeammassa lämpötilassa.
- LED-taustavalon suojaamiseksi näyttö tummenee seuraavissa ympäristöissä:
 - Suorassa auringonvalossa
 - Lämmittimen puhallusaukon lähellä
- LED-taustavalon käyttöikä on yli 10 000 tuntia. Se saattaa kuitenkin lyhentyä, jos taustavaloa käytetään korkeissa lämpötiloissa.
- Kun LED-taustavalon tulee käyttöikänsä loppuun, näyttö tummenee eikä kuvaa enää näy. Ota tässä tapauksessa yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun PIONEER-huoltoon.

Näytön säilyttäminen hyvässä kunnossa


- Kun pyyhkit pölyä pois ruudulta tai puhdistat näyttöä, kytke virta ensin pois ja pyyhi sitten pehmeällä, kuivalla liinalla.
- Kun pyyhkit näyttöä, varo naarmuttamasta sitä. Älä käytä voimakkaita tai hankaavia kemiallisia puhdistusaineita.

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)
- SDP (Service Discovery Protocol)
- OPP (Object Push -profiili)
- HFP (Hands Free Profile)
- HSP (kuulokeprofiili)

Lisätietoja

- PBAP (Phone Book Access -profiili)
- A2DP (Advanced Audio Distribution -profiili)
- AVRCP (äänen ja videon kauko-ohjausprofiili) 1.3 

Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

Tämä laite sisältää tekijänoikeussuojattua teknologiaa, joka on suojattu Yhdysvaltain patenteilla ja muilla immateriaalioikeuksilla, joiden omistaja Rovi Corporation on. Muuttaminen tai purkaminen on kiellettyä.

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.

DVD-video

DVD on DVD Format/Logo Licensing Corporationin tavaramerkki.

iTunes

Apple ja iTunes ovat Apple Inc:in 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 (maanpäällinen, 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.

iPod ja iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ja iPod touch ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä. Lightning on Apple Inc:n tavaramerkki. "Made for iPod" (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 suorituskykystandarddeja 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 suoritussykyyn.

Android™

Android on Google Inc:n tavaramerkki.

Dolby Digital

Valmistettu Dolby Laboratories myöntämällä lisenssillä. Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratories rekisteröimiä tavaramerkkejä.

DivX

DivX[®], DivX-sertifioitu[®] ja niihin liittyvät logot ovat Rovi Corporation -yhtiön tavaramerkkejä, ja niiden käyttö on lisenssinvaraista.

DIVX VIDEOSTA: DivX[®] on DivX, LCC -yhtiön Rovi Corporation -yhtiön tytäryhtiön luoma digitaalinen videomuoto. Tämä laite on virallinen DivX-sertifioitu[®] laite, joka toistaa DivX-videoita. Lisätietoja ja ohjelmistotyökaluja tiedostojen muuntamiseen DivX-videoiksi on osoitteessa divx.com.

Lisätietoja

TIETOJA DIVX VIDEO-ON-DEMANDIS-

TA: Tämä DivX Certified® (sertifioitu) laite on ensin rekisteröitävä, jotta se voi toistaa DivX Video-on-Demand (VOD) -elokuvia. Muodosta rekisteröintikoodi etsimällä DivX VOD-osa kohdasta *DivX® VOD -rekisteröintikoodin näyttäminen*. Saat lisätietoja rekisteröinnin suorittamisesta sivustolta vod.divx.com.

MIXTRAX

MIXTRAX on PIONEER CORPORATION -yhtiön tavaramerkki.

MirrorLink

MirrorLink Certified™, Design Only™ Certification -logo, MirrorLink™ ja MirrorLink™ -logo ovat Car Connectivity Consortium LLC -yhtiön sertifiointi- ja tavaramerkkejä. Luvaton käyttö on ankarasti kielletty.

libpng

Huomaa etukäteen, että Pioneer ei vastaa lähdekoodin sisältöä koskeviin kysymyksiin. Tämä käyttöoikeus kirjoitettiin alunperin englanninkielellä ja käännettiin vain sen vuoksi, että lukijan olisi helpompi ymmärtää sen sisältö. Huomaa, että käännettyä käyttöoikeutta EI ole laillisesti vahvistettu alkuperäisen englanninkielisen tekstin mukaiseksi. Tämä libpng-ilmoitusten kopio toimitetaan käytön helpottamiseksi. Jos tämän kopio ja libpng-jakeluun sisältyvän png.h-tiedoston välillä on ristiriitaisuuksia, myöhemmän sisältämät tiedot ovat vallitsevia. COPYRIGHT-ILMOITUS, VASTUUVAPAUSLAUSEKE JA KÄYTTÖOIKEUS: Jos muokkaat libpng-tiedostoa, saatat lisätä lisähuomautuksia välittömästi tämän lauseen jälkeen. Koodi vapautetaan libpng-käyttöoikeuden alaisena. libpng-versiot 1.2.6, 15. elokuuta 2004, versioon 1.5.0, 6. tammikuuta 2011, ovat Glenn Randers-Pehrson -yhtiön vuosien 2004, 2006-2010 tekijänoikeuksien alaisia. Ne jaetaan saman vastuuvapauslausekkeen ja käyttöoi-

keuden mukaisesti kuin libpng-1.2.5 seuraavan tekijöiden luetteloon lisätyn yksilön kanssa Cosmin Truta
libpng-versiot 1.2.6, 01.07.2000, versioon 1.5.0, 03.10.2002, ovat Glenn Randers-Pehrson -yhtiön vuosien 2000-2002 tekijänoikeuksien alaisia. Ne jaetaan saman vastuuvapauslausekkeen ja käyttöoikeuden mukaisesti kuin libpng-1.0.6 seuraavan tekijöiden luetteloon lisätyn yksilön kanssa Simon-Pierre Cadieux
Eric S. Raymond
Gilles Vollant
ja seuraavien vastuuvapauslausekkeeseen tehtyjen lisäysten kanssa:
Kirjaston käytössä mahdollisesti esiintyville häiriöille ei ole takuuta. Myöskään oikeudenloukkauksille ei ole takuuta. Takuuta ei ole sille, että yhtiön pyrkimykset tai kirjasto täyttäsivät mitään tiettyjä tarkoituksia tai tarpeita. Kirjasto tarjotaan sellaisenaan, kaikkine vikoineen, ja kaikki riskit tyydyttävästä laadusta, suorituskyvystä, tarkkuudesta tai pyrkimyksistä on käyttäjällä.
libpng-versiot 0.97, 01.01.1998, versioon 1.0.6, 20.03.2000, ovat Glenn Randers-Pehrson -yhtiön vuosien 1998,1999 tekijänoikeuksien alaisia. Ne jaetaan saman vastuuvapauslausekkeen ja käyttöoikeuden mukaisesti kuin libpng-0.96 seuraavan tekijöiden luetteloon lisättyjen yksilöiden kanssa Tom Lane
Glenn Randers-Pehrson
Willem van Schaik
libpng-versiot 0.89, 01.06.1998, versioon 0.96, toukokuu 1997, ovat Glenn Randers-Pehrson -yhtiön vuosien 1996, 1997 tekijänoikeuksien alaisia. Ne jaetaan saman vastuuvapauslausekkeen ja käyttöoikeuden mukaisesti kuin libpng-0.88 seuraavan tekijöiden luetteloon lisättyjen yksilöiden kanssa:
John Bowler
Kevin Bracey
Sam Bushell
Magnus Holmgren
Greg Roelofs
Tom Tanner

Lisätietoja

libpng-versiot 0.5, toukokuu 1995, versioon 0.88, tammikuu 1996, ovat Guy Eric Schalnat, Group 42, Inc. -yhtiön vuosien 1995, 1996 tekijänoikeuksien alaisia.

Tämän tekijänoikeuden ja käyttöoikeuden tarkoituksissa "ekijät" ääritetään seuraavina yksilöiden ryhminä:

Andreas Dilger
Dave Martindale
Guy Eric Schalnat
Paul Schmidt
Tim Wegner

PNG-viitekirjasto tarjotaan "S IS"eli sellaisenaan. Tekijät ja Group 42, Inc. yhtiön kiistävät kaikki takuut, välilliset tai epäsuorat, mukaan lukien rajoituksetta takuut kaupallisesta hyödynnettävyydestä ja sopivuudesta mihinkään tarkoitukseen. Tekijät ja Group 42, Inc. eivät ole vastuussa suorista, epäsuorista, satunnaisista, erityisistä, esimerkillinen tai välillisistä vahingoista, jotka voivat johtua PNG:n viitekirjaston käytöstä, vaikka tällaisten vahinkojen mahdollisuudesta olisi varoitettu.

Lupa täten annetaan tämän lähdekoodin tai sen osien käyttöön, kopiointiin, muokkaukseen ja levitykseen missä tahansa tarkoituksessa, ilman maksua, seuraavin rajoituksin:

1. Lähdekoodin alkuperää ei saa ilmoittaa väärin.
2. Muunnellut versiot täytyy selkeästi merkitä sellaisiksi eikä niitä saa väittää alkuperäisiksi lähteiksi.
3. Tätä tekijänoikeusilmoitusta ei saa poistaa tai muunnella mistään lähdekoodista tai muunnellusta lähteen levityksestä.

Tekijät ja Group 42, Inc. -yhtiö sallivat erityisesti, ilman maksua, ja kannustavat tämän lähdekoodin käyttöön PNG-tiedostomuodon tukemisessa kaupallisissa tuotteissa. Jos käytät tätä lähdekoodia tuotteessa, kuittausta ei vaadita, mutta sitä arvostetaan.

0147get_copyright0148minto on käytettävissä helposti "ja"ruuduissa ja vastaavissa:
printf("%s",png_get_copyright(NULL));
PNG-logo (luonnollisesti PNG-muodossa) toimitetaan tiedostoissa "ngbar.png"ja "ngbar.jpg (88x31) ja "ngnow.png"(98x31).

Libpng on OSI Certified Open Source -ohjelmisto. OSI Certified Open Source on Open Source Initiative -järjestin sertifiointi. Glenn Randers-Pehrson
glennrp at users.sourceforge.net
6. tammikuuta 2011 

DVD:n kielikoodikartta

Kieli (koodi), syötettävä koodi

Japani (ja), 1001	Bhutani (dz), 0426	Kurdi (ku), 1121	Ruanda (rw), 1823
Englanti (en), 0514	Ewe (ee), 0505	Komi (kv), 1122	Sanskriitti (sa), 1901
Ranska (fr), 0618	Esperanto (eo), 0515	Korni (kw), 1123	Sardi (sc), 1903
Espanja (es), 0519	Viro (et), 0520	Kirgiisi (ky), 1125	Sindi (sd), 1904
Saksa (de), 0405	Euskara, baski (eu), 0521	Latina (la), 1201	Pohjois-saame (se), 1905
Italia (it), 0920	Farsi (fa), 0601	Luxemburg (lb), 1202	Sango (sg), 1918
Kiina (zh), 2608	Fulani (ff), 0606	Ganda (lg), 1207	Sinhala (si), 1909
Hollannin flaami (nl), 1412	Suomi (fi), 0609	Limburgi (li), 1209	Slovakki (sk), 1911
Portugali (pt), 1620	Fidži (fj), 0610	Lingala (ln), 1214	Slovenia (sl), 1912
Ruotsi (sv), 1922	Fääri (fo), 0615	Lao (lo), 1215	Samoa (sm), 1913
Venäjä (ru), 1821	Länsi-frisi (fy), 0625	Liettua (lt), 1220	Shona (sn), 1914
Korea (ko), 1115	liri (ga), 0701	Luba (Katanga) (lu), 1221	Somali (so), 1915
Kreikka (el), 0512	Gaeli (gd), 0704	Latvia (lv), 1222	Albania (sq), 1917
Afari (aa), 0101	Galicia (gl), 0712	Malagasi (mg), 1307	Serbia (sr), 1918
Abhaasi (ab), 0102	Guarani (gn), 0714	Marshall (mh), 1308	Swazi (ss), 1919
Avesta (ae), 0105	Gujarati (gu), 0721	Maori (mi), 1309	Sotho, eteläinen (st), 1920
Afriikaans (af), 0106	Manx (gv), 0722	Makedonia (mk), 1311	Sunda (su), 1921
Akan (ak), 0111	Hausa (ha), 0801	Malajalam (ml), 1312	Swahili (sw), 1923
Amhara (am), 0113	Heprea (he), 0805	Mongoli (mn), 1314	Tamili (ta), 2001
Aragonia (an), 0114	Hindi (hi), 0809	Marathi (mr), 1318	Telugu (te), 2005
Arabia (ar), 0118	Hiri-motu (ho), 0815	Malaiji (ms), 1319	Tadzikki (tg), 2007
Assami (as), 0119	Kroatia (hr), 0818	Malta (mt), 1320	Thai (th), 2008
Avaari (av), 0122	Haiti (ht), 0820	Burma (my), 1325	Tigrinja (ti), 2009
Aymara (ay), 0125	Unkari (hu), 0821	Nauru (na), 1401	Turkmeeni (tk), 2011
Azeri (az), 0126	Armenia (hy), 0825	Norjan bokmål (nb), 1402	Tagalog (tl), 2012
Baškiiri (ba), 0201	Herero (hz), 0826	Ndebele (pohjoinen) (nd), 1404	Tšwana (tn), 2014
Valkovenäjä (be), 0205	Interlingua (ia), 0901	Nepali (ne), 1405	Tonga (to), 2015
Bulgaria (bg), 0207	Indonesia (in), 0904	Ndonga (ng), 1407	Turkki (tr), 2018
Bihari (bh), 0208	Interlingue (ie), 0905	Norjan nynorsk (nn), 1414	Tsonga (ts), 2019
Bislama (bi), 0209	Igbo (ig), 0907	Norja (no), 1415	Tataari (tt), 2020
Bambara (bm), 0213	Pohjois-ji (ii), 0909	Ndebele (eteläinen) (nr), 1418	Twi (tw), 2023
Bengali (bn), 0214	Inupiak (ik), 0911	Navajo (nv), 1422	Tahiti (ty), 2025
Tiibetti (bo), 0215	Ido (io), 0915	Njandža (ny), 1425	Uiguuri (ug), 2107
Bretoni (br), 0218	Islanti (is), 0919	Oksitaani (oc), 1503	Ukraina (uk), 2111
Bosnia (bs), 0219	Eskimo (iu), 0921	Ojibwa (oj), 1510	Urdu (ur), 2118
Katalaani (ca), 0301	Jaava (jv), 1022	Oromo (om), 1513	Uzbekki (uz), 2126
Tšetšeeni (ce), 0305	Gruusia (ka), 1101	Orija (or), 1518	Venda (ve), 2205
Tšamorro (ch), 0308	Kongo (kg), 1107	Osseetti (os), 1519	Vietnam (vi), 2209
Korsika (co), 0315	Kikuju (ki), 1109	Pandžabi (pa), 1601	Volapük (vo), 2215
Cree (cr), 0318	Kuanjama (kj), 1110	Paali (pi), 1609	Valloni (wa), 2301
Tšhekki (cs), 0319	Kazakki (kk), 1111	Puola (pl), 1612	Wolof (wo), 2315
Kirkkoslaavi (cu), 0321	Kalaallisuut (kl), 1112	Pashtu (ps), 1619	Xhosa (xh), 2408
Tšuvassi (cv), 0322	Keski-khmer (km), 1113	Kešua (qu), 1721	Jiddiš (ji), 2509
Kymri (cy), 0325	Kannada (kn), 1114	Retoromania (rm), 1813	Joruba (yo), 2515
Tanska (da), 0401	Kanuri (kr), 1118	Rundi (rn), 1814	Tšuang (za), 2601
Malediivi (dv), 0422	Kashmiri (ks), 1119	Romania (ro), 1815	Zulu (zu), 2621



Lisätietoja

Tekniset tiedot

Yleistä

Nimellisteho	14,4 V DC (sallittu jännitealue: 10,8 V to 15,1 V DC)
Maadoitusjärjestelmä	Negatiivinen maa
Enimmäisvirrankulutus	10,0 A
Mitat (L × K × S): DIN	
Runko	178 mm × 100 mm × 157 mm
Etuosa	188 mm × 118 mm × 26 mm
(AVH-X5600BT)	
Etuosa	188 mm × 118 mm × 17 mm
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	
D	
Runko	178 mm × 100 mm × 165 mm
Etuosa	171 mm × 97 mm × 18 mm
(AVH-X5600BT)	
Etuosa	171 mm × 97 mm × 9 mm
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	
Paino	2,0 kg
(AVH-X5600BT)	
Paino	1,7 kg
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	

Näyttö

Näytön koko/kuvasuhde	6,95 tuumaa leveä/16:9 (tehokas näyttöalue: 156,6 mm × 81,6 mm)
(AVH-X5600BT)	
Näytön koko/kuvasuhde	6,1 tuumaa leveä/16:9 (tehokas näyttöalue: 136,2 × 72,0 mm)
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	
Pikseleitä	1 152 000 (2 400 × 480)
Näyttötyyppi	TFT-aktiivimatriisi, ohjain- tyyppi
Värijärjestelmä	NTSC/PAL/PAL-M/PAL-N/ SECAM-yhteensopiva
Säilytyslämpötila (virta pois)	-20 °C – +80 °C

Ääni

Maks. lähtöteho	50 W × 4 70 W × 1/2 Ω (subwooferi- le)
Jatkuva lähtöteho	22 W × 4 (50 Hz - 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω kuorma, kum- pikin kanava käytössä)

Kuormituksen impedanssi	4 Ω (4 Ω – 8 Ω (2 Ω yhdelle kanavalle) sallittu)
Esivahvistimen enimmäislähtöteho (AVH-X5600BT)	4,0 V
Esivahvistimen enimmäislähtöteho	2,0 V
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	
Taajuuskorjain (8-kaistainen graafinen taajuuskorjain): Taajuus	40 Hz/80 Hz/200 Hz/400 Hz/ 1 kHz/2.5 kHz/8 kHz/10 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

DVD-soitin

Järjestelmä	DVD-video, Video CD, CD, WMA, MP3, AAC, DivX, MPEG-soitin
Käytettävät levyt	DVD-video, Video CD, CD, CD-R/RW, DVD-R/RW/R DL
Aluenumero	2
Taajuusvaste	5 Hz – 44 000 Hz (DVD:illä, näytteenottotaajuus 96 kHz)
Signaali/kohinasuhde	96 dB (1 kHz) (IEC-A verkko) (RCA-taso)
Lähtötaso:	
Video	1,0 Vp-p/75 Ω (±0,2 V)
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)
DivX-koodausformaatti	Home Theater -versio 3, 4, 5.2, 6 (lukuun ottamalla ult- raa ja HD) (.avi, .divx)
MPEG-videokoodausmuoto	MPEG1, MPEG2, MPEG4 (osa2), MS-MPEG4 (versio 3)

Lisätietoja

USB

USB:n vakiomäärittelykset USB 1.1, USB 2.0 täysi nopeus (Videotiedostot)
 USB 2.0 suuri nopeus (ääni-tiedostot)

Enimmäisvirransyöttö 1,0 A

USB Class MSC (Mass Storage Class, massamuistiluokka), MTP-protokolla (Media Transfer Protocol)

Tiedostojärjestelmä 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)
 (Versio. 10.6 ja aiemmat)

WAV (vain MSC-tila):
 WAV-signaaliformaatti Linear PCM, MS ADPCM (.wav)

Näytteenottotaajuus Lineaarinen PCM:16 kHz, 22.05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 MS ADPCM:22.05 kHz, 44.1 kHz

JPEG (vain MSC-tila):
 JPEG-koodausmuotojpeg, .jpg, .jpe

Pikselin väritahdistus 4:2:2, 4:2:0

Koodauksen koko MAKS:8 192(K) x 7 680(L),
 MIN.:32(K) x 32(L)

DivX-koodausformaatti (vain MSC-tila)
 Home Theater versio 3, 4,
 5,2, 6 (paitsi ultra ja HD)
 (.avi, .divx)

MPEG-videokoodausmuoto (vain MSC-tila)
 MPEG1, MPEG2, MPEG4
 (osa2), MS-MPEG4 (versio 3)

FM-viritin

Taajuusalue 87,5 MHz – 108,0 MHz

Käytettävä herkkyystaso 9 dBf (0,8 μ V/75 Ω , mono,
 S/N: 30 dB)

Signaali/kohinasuhde 72 dB (IEC-A verkko)

MW-viritin

Taajuusalue 531 kHz – 1 602 kHz (9 kHz)

Käytettävä herkkyystaso 25 μ V (S/N: 20 dB)

Signaali/kohinasuhde 62 dB (IEC-A verkko)

LW-viritin

Taajuusalue 153 kHz – 281 kHz

Käytettävä herkkyystaso 28 μ V (S/N: 20 dB)

Signaali/kohinasuhde 62 dB (IEC-A verkko)

DAB-viritin

(AVH-X3600DAB)

Taajuusalue (Band III) 174,928 MHz - 239,200 MHz
 (5A-13F)

Taajuusalue (L-kaista) 1 452,960 MHz -
 1 490,624 MHz (LA-LW)

Käytettävä herkkyystaso (KaistaIII)
 -96 dBm

Käytettävä herkkyystaso (L-kaista)
 -94 dBm

Signaali/kohinasuhde 85 dB

Bluetooth

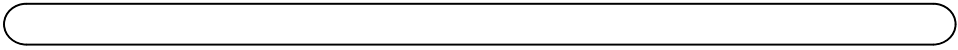
(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT)

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 EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

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

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

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

© 2013 PIONEER CORPORATION.
Kaikki oikeudet pidätetään.