

***Pioneer***

---

CD RDS -VASTAANOTIN

**DEH-P7100BT**

Käyttöohje

***Suomi***

# Declaration of Conformity with regard to the R&TTE Directive 1999/5/EC

Manufacturer:

**Pioneer Corporation**

4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku  
Tokyo 153-8654, Japan

EU Representative's:

**Pioneer Europe NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1,  
9120 Melsele, Belgium  
<http://www.pioneer.eu>



## English:

Hereby, Pioneer, declares that this DEH-P7100BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

## Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että DEH-P7100BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

## Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel DEH-P7100BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

## Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil DEH-P7100BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

## Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna DEH-P7100BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

## Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr DEH-P7100BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

## Deutsch:

Hiermit erkläre Pioneer, dass sich dieses DEH-P7100BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet". (BMW)

## Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DEH-P7100BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EK

## Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo DEH-P7100BT è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

## Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el DEH-P7100BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

## Português:

Pioneer declara que este DEH-P7100BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

## Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento DEH-P7100BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

## Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme DEH-P7100BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

## Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a DEH-P7100BT megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

## Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka DEH-P7100BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

## Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoją, kad šis DEH-P7100BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

## Malti:

Hawnhekk, Pioneer jiddikjara li dan DEH-P7100BT jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

## Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že DEH-P7100BT spĺňa základné požiadavky a všetky prislušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

## Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta DEH-P7100BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

## Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest DEH-P7100BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

## Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този DEH-P7100BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/EC.

## Polski:

Niniejszym Pioneer oświadcza, że DEH-P7100BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

## Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret DEH-P7100BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

## Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að DEH-P7100BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

## Kiitos, että ostit tämän PIONEER-laitteen.

Lue tämä käyttöopas, ennen kuin käytät laitetta ensimmäisen kerran, jotta osaisit käyttää sitä oikein. *Pidä käyttöopas lukemisen jälkeen tallessa ja helposti saatavilla myöhempiä tarvetta varten.*

### 01 Ennen käyttöönottoa

- Laitteesta **6**
  - Ominaisuudet **6**
  - Käyttöympäristö **7**
- Käy Internet-sivuillamme **7**
- Ongelmien ilmetessä **7**
- Laitteen suojaaminen varkaudelta **7**
  - Etupaneelin irrotus **7**
  - Etupaneelin kiinnitys **8**
- Toimintodemotila **8**
- Mikroprosessorin nollaus **8**

### 02 Laitteen osat

- Pääyksikkö **9**
- Valinnainen kaukosäädin **10**
- Ilmainen **11**

### 03 Perustoiminnot

- Virran kytkeminen ja katkaiseminen (ON/OFF) **13**
  - Laitteen kytkeminen päälle **13**
  - Laitteen kytkeminen pois päältä **13**
- Lähteen valitseminen **13**
- Äänenvoimakkuuden säätö **13**

### 04 Viritin

- Perustoiminnot **14**
- Asemien tallentaminen ja hakeminen **14**
- PTY-häilytyslähetyksen vastaanottaminen **14**
- RDS-näytön vaihtaminen **14**
- Lisätoimintojen esittely **15**
- Voimakkaimpien asemien tallentaminen **15**
- Virittäminen voimakkaisiin signaaleihin **15**
- Vaihtoehtoisten taajuuksien valitseminen **15**
  - PI-hakutoiminto **16**
  - Automaattinen PI-haku (esiasetetut asemat) **16**
  - Asemien rajoittaminen alueelliseen ohjelmistoon **16**
- Liikenneilmoitusten vastaanottaminen **16**
- PTY-toimintojen käyttäminen **17**
  - RDS-aseman hakeminen PTY-tietojen perusteella **17**

- Uutislähetysten automaattisen vastaanottamisen käyttö **17**
- Radiotekstin käyttö **17**
- PTY-luettelo **18**

### 05 Sisäänrakennettu CD-soitin

- Perustoiminnot **20**
- Levyn tekstitietojen näyttäminen **20**
- Raitojen valitseminen raitaluettelosta **21**
- Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta **21**
- Lisätoimintojen esittely **22**
- Uusintatoistoalueen valinta **22**
- Kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä **22**
- Kansioiden ja kappaleiden skannaus **22**
- Toiston keskeyttäminen **23**
- Edistyneen Sound Retriever -äänienlaadunpalautustoiminnon käyttö **23**
- Levyn nimien antaminen **23**

### 06 Kappaleiden toistaminen USB-tallennuslaitteella

- Perustoiminnot **25**
- Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta **25**
- Äänitiedoston tekstitietojen näyttäminen **25**
- Lisätoimintojen esittely **25**
  - Toiminta ja käyttö **25**

### 07 iPodilla olevien kappaleiden toisto

- Perustoiminnot **27**
- Kappaleen selaus **27**
  - Kappalehaku luokan perusteella **27**
  - Kappalehaku aakkosittain **27**
- iPodilla olevien tekstitietojen näyttäminen **28**
- Lisätoimintojen esittely **28**
  - Toiminta ja käyttö **28**
- Kappaleiden soittaminen satunnaisessa järjestyksessä (shuffle) **29**

Kaikkien kappaleiden toistaminen satunnaisessa järjestyksessä (shuffle all) **29**

Parhaillaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien kappaleiden toistaminen **29**

Tämän laitteen iPod-toiminnon käyttäminen iPodilla **30**

Äänikirjan nopeuden muuttaminen **30**

## **08** Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

Bluetooth-laitteen yhdistäminen **31**

- Yhteyden muodostamisen esittely **31**
- Pariuttaminen Bluetooth-laitteesta **32**
- Pariuttaminen tästä laitteesta **32**
- Bluetooth-yhteyden katkaiseminen **33**
- Pariutetun Bluetooth-laitteen poistaminen **33**
- Pariutetun Bluetooth-laitteen yhdistäminen ja palvelun valitseminen **34**
- Automaattinen yhteyden luominen Bluetooth-laitteeseen **34**
- Järjestelmäversion näyttäminen korjausta varten **34**
- BD-osoitteen (Bluetooth-laite) näyttäminen **35**
- Laitteen nimen muokkaaminen **35**
- Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen **35**

Bluetooth-äänilaite **35**

- Bluetooth-äänen asettaminen **36**
- Perustoiminnot **36**
- Lisätoimintojen esittely **36**
- Kappaleiden toistaminen Bluetooth-äänilaitteella **36**
- Toiston pysäyttäminen **37**

Bluetooth-puhelin **37**

- Handsfree-puhelun valmistelu **37**
- Soittaminen **37**
- Puheluun vastaaminen **38**
- Puhelinluettelon käyttö **38**
- Puhelinluettelossa olevaan numeroon soittaminen **39**

– Vastaamattomien, vastaanotettujen ja soitetujen puhelujen luetteloiden käyttäminen **40**

- Lisätoimintojen esittely **40**
- Tietojen siirto puhelinluetteloon **40**
- Puhelinvastaajan asetus **41**
- Äänenvoimakkuuden säätäminen toisessa päässä **41**
- Soittoäänen vaihtaminen **41**
- Soittaminen syöttämällä puhelinnumero **41**
- Yksityisen tilan asettaminen **42**

## **09** Äänentunnistuksen käyttäminen

Tämän laitteen käyttäminen

äänentunnistuksen avulla **43**

Puhelun soittaminen äänentunnistuksen avulla **43**

Puhelun soittaminen muistissa olevaan puhelinnumeroon **44**

Jos et ole varma toiminnosta: **44**

Äänikomentoluettelo **44**

## **10** Äänisäädöt

Opastus äänisäätöihin **46**

Tasapainon säädön käyttö **46**

Taajuuskorjaimen käyttö **46**

- Taajuuskorjaimen käyrien hakeminen **47**
- Taajuuskorjaimen käyrien säätäminen **47**
- 7-kaistaisen graafisen taajuuskorjaimen säätäminen **47**

Äänenvoimakkuuden tasauksen (loudness) säätö **48**

Subwoofer-lähdön käyttö **48**

- Subwoofer-asetusten säätö **48**

Bassovahvistus **49**

Ylipäästösuotimen käyttö **49**

Äänitasojen säätö **49**

Automaattisen äänenkorjaimen käyttö **50**

Ääniohjeen äänenvoimakkuuden säätäminen **50**

## 11 Alkuasetukset

- Alkuasetusten säätö **51**
- Kielen valitseminen **51**
- Päivämäärän asettaminen **51**
- Kellon asettaminen **51**
- Off clock -näytön kytkeminen päälle tai pois päältä **52**
- FM-viritysaskelen asettaminen **52**
- Automaattisen PI-haun kytkeminen **52**
- Varoitusaänen kytkeminen **52**
- Lisälaitteen kytkeminen **53**
- Luettelon TTS (teksti puheeksi) -toisto **53**
- Himmennysasetuksen muuttaminen **53**
- Takalähdön ja subwoofer-lähdön asettaminen **53**
- Toimintodemon kytkeminen **54**
- Ever scroll -toiminnon kytkeminen **54**
- BT AUDIO -lähteen aktivointi **54**
- Langattoman Bluetooth-moduulin nollaaminen **54**
- Bluetooth-yhteyden ohjelmiston päivittäminen **55**

## 12 Muut toiminnot

- AUX-lähteen käyttö **56**
  - Tietoja AUX1- ja AUX2-lähteestä **56**
  - AUX1-lähde: **56**
  - AUX2-lähde: **56**
  - AUX-lähteen valitseminen **56**
  - AUX-lähteen nimen asettaminen **56**
- Ulkoiden laitteen käyttö **56**
  - Ulkoiden laitteen valitseminen lähteeksi **56**
  - Perustoiminnot **57**
  - Lisätoiminnot **57**
- SMS (Short Message Service) -viestin vastaanoton ilmoitustoiminto **57**

## 13 Käytettävissä olevat lisävarusteet

- iPodilla olevien kappaleiden toisto **58**
  - Perustoiminnot **58**
  - iPodilla olevien tekstitietojen näyttäminen **58**
  - Kappaleen selaus **58**

- Lisätoimintojen esittely **58**
- Kappaleiden soittaminen satunnaisessa järjestyksessä (shuffle) **59**
- Moni-CD-soitin **59**
  - Perustoiminnot **59**
  - CD TEXT -toimintojen käyttö **59**
  - Lisätoimintojen esittely **59**
  - Pakkauksen ja bassonvahvistuksen käyttö **60**
  - ITS-soittolistojen käyttö **60**
  - Levyn nimiketoimintojen käyttö **62**
- DVD-soitin **63**
  - Perustoiminnot **63**
  - Levyn valitseminen **63**
  - Kansion valitseminen **63**
  - Lisätoimintojen esittely **63**
- TV-viritin **64**
  - Perustoiminnot **64**
  - Asemien tallentaminen ja hakeminen **65**
  - Voimakkaimpien asemien tallentaminen järjestyksessä **65**

## ● Lisätietoja

- Vianmääritys **66**
- Virheviestit **66**
- Ohjeet levyjen ja soittimen käsittelyyn **68**
- Kaksipuoliset levyt **68**
- Yhteensopivuus pakatun äänen kanssa **69**
- iPod **69**
  - iPod-yhteensopivuus **69**
  - iPodin käsittelystä **69**
  - iPodin asetuksista **70**
- Pakatut äänitiedostot levyllä **70**
  - Esimerkki tasoista **70**
- Bluetooth-profiilit **70**
- Tekijänoikeudet ja tavaramerkit **71**
- Tekniset tiedot **73**

## 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-järjestelmä (radio data system) toimii vain alueilla, joilla FM-asetat lähettävät RDS-signaaleja.



#### MUISTUTUS

- Älä anna laitteen joutua kosketuksiin nesteiden kanssa. Siitä voi aiheutua sähköisku. Nesteiden kanssa kosketuksiin joutumisesta saattaa aiheutua myös laitevaurio, savua ja ylikuumenemista.
- "LUOKAN 1 LASERTUOTE"

Tässä laitteessa on laserdiodi, jonka luokitus on yli 1. Jatkuvan turvallisuuden varmistamiseksi älä yritä irrottaa suojuksia tai yritä avata laitetta. Jätä kaikki huoltotoimet valtuutetulle huoltohenkilökunnalle.

- Pioneer CarStereo-Pass on käytössä vain Saksassa.
- Pidä tämä opas saatavilla oppaaksi käyttötoimenpiteitä ja turvallisuusohjeita varten.
- Pidä laitteen äänenvoimakkuus aina riittävän matalalla, jotta voit kuulla ajoneuvon ulkopuoliset äänet.
- Suojaa laite kosteudelta.
- Jos akku on kytketty irti tai sen lataus on purkautunut, esiasetettu muisti tyhjentyy ja se on ohjelmoitava uudelleen.

### Ominaisuudet

Tämä laite on yhteensopiva lukuisten eri tiedostojen ja media-/tallennuslaitteiden kanssa.

#### Tiedostomuotoyhteensopivuus

- WMA
- MP3
- AAC
- WAV

Katso "Yhteensopivuus pakatun äänen kanssa" (sivulla 69), jos haluat lisätietoja yhteensopivuudesta.

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

#### Media-/tallennuslaitteeyhteensopivuus

- CD/CD-R/CD-RW
  - Kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti
- Kysy valmistajalta tietoja kannettavasta USB-äänisoittimestasi/USB-muististasi.

Katso "Tekniset tiedot" (sivulla 73), jos haluat lisätietoja tuetusta laitteesta.

#### iPod-yhteensopivuus

Tällä laitteella voit ohjata iPodia ja kuunnella siitä kappaleita.

Tässä käyttöoppaassa iPod tarkoittaa sekä iPodia että iPhonea.

## Ennen käyttöönottoa

Katso ”iPod-yhteensopivuus” (sivulla 69), jos haluat lisätietoja tuetusta iPodista.

### Handsfree-puhelu

Tällä laitteella voi vaivattomasti soittaa handsfree-puheluja langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla.

### Bluetooth-äänilaitteen yhteensopivuus

Kun käytät tätä laitetta langatonta Bluetooth-tekniikkaa hyödyntävän Bluetooth-äänilaitteen kanssa, voit ohjata Bluetooth-äänilaitetta.


### ⚠️ MUISTUTUS

- Pioneer ei vastaa mistään USB-muistissa/kannettavassa USB-äänisoittimessa olevien tietojen menetyksistä, vaikka tiedot katoaisivat tätä laitetta käytettäessä.
- Pioneer ei vastaa iPodista hävinneistä tiedoista, vaikka kyseiset tiedot häviäisivät tätä laitetta käytettäessä.

### Käyttöympäristö

Tätä laitetta tulee käyttää seuraavien lämpötilarajojen sisällä.

Käyttölämpötila-alue: -10 °C – +60 °C (14 °F – 140 °F)

Standardin EN300328 ETC testilämpötila: -20 °C ja +55 °C (-4 °F ja 131 °F) 


### Käy Internet-sivuillamme

Käy Internet-sivuillamme osoitteessa:

<http://www.pioneer.co.uk>

- Rekisteröi laitteesi. Säilytämme ostotietosi tallessa, jolloin tiedot ovat helposti saatavilla vakuutusilmoitusta varten esimerkiksi häviämisen tai varkauksen vuoksi.
- Uusimmat tiedot Pioneer Corporationista löytyvät sivuillamme. 

### Ongelmien ilmetessä

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

### Laitteen suojaaminen varkaudelta


Varkauksen estämiseksi etupaneeli voidaan irrottaa.

- Ellei etupaneelia irroteta päälaitteesta viiden sekunnin kuluessa siitä, kun virta on katkaistu, kuuluu varoitusääni.
- Voit poistaa varoitusäänen käytöstä. Katso ”Varoitusäänen kytkeminen” (sivulla 52).

### 👉 Tärkeää

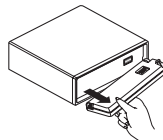
- Käsittele etupaneelia varoen sitä irrottaessa ja kiinnitettäessä.
- Suojaa etupaneelia liiallisilta iskuilta.
- Säilytä etupaneelia suojassa auringonvalolta ja korkeilta lämpötiloilta.

### Etupaneelin irrotus

**1 Avaa etupaneeli painamalla -painiketta.**

**2 Ota kiinni etupaneelin vasemmasta reunasta ja vedä sitä varovasti ulospäin.**

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

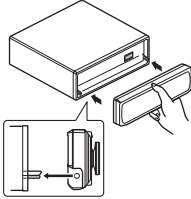


**3 Aseta etupaneeli toimitukseen kuuluvaan suojakoteloon etupaneelin säilyttämiseksi turvallisesti.**

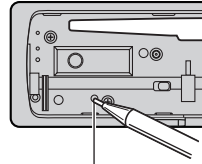
## Ennen käyttöönottoa

### Etupaneelin kiinnitys

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



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



RESET-painike




### Toimintodemotila

Toimintodemo käynnistyy automaattisesti, kun laitteen virta sammutetaan ja virta-avain on AAC- tai ON-asennossa. Voit peruuttaa toimintodemotilan sen käytön aikana painamalla **DISP/SCRL**-painiketta. Voit käynnistää sen painamalla uudelleen **DISP/SCRL**-painiketta. Muista, että jos toimintodemo toimii jatkuvasti auton moottorin ollessa sammutettuna, se saattaa kuluttaa akkua.



#### Tärkeää

Tämän laitteen punainen johto (ACC) tulee kytkeä liittimeen, joka on kytketty virta-avaimen ON/OFF-toimintoihin. Ellei sitä tehdä, ajoneuvon akku voi tyhjentyä. 

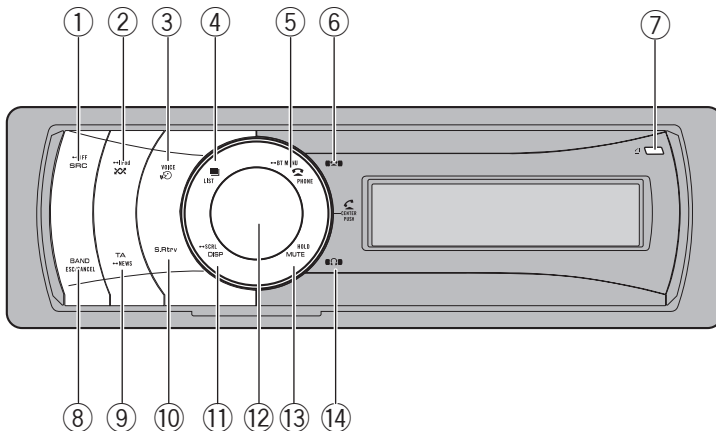
### Mikroprosessorin nollaus

Mikroprosessori on nollattava seuraavissa tilanteissa:

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

#### 1 Etupaneelin irrotus

## Laitteen osat



### Pääyksikkö

#### ① SRC/OFF-painike

Käy läpi saatavilla olevat lähteet painiketta painamalla. Kytke laite pois päältä pitämällä painiketta painettuna.

#### ② X (satunnainen)/iPod -painike

Kytke satunnaistoisto päälle tai pois käyttäessäsi CD-levyä tai USB-muistia painamalla tätä painiketta. Kun käytät iPodia, toista satunnaisesti kaikki kappaleet painamalla tätä. Vaihda ohjaustilaa pitämällä tätä painettuna käyttäessäsi iPodia. Jos käytät iPodia käyttöliittymäsovittimen kanssa (CD-IB100II), vaihda satunnaistoiston painamalla tätä.

#### ③ VOICE/☎-painike

Aloita puhelun äänentunnistus painamalla tätä.

#### ④ LIST-painike

Näytä kappaleluettelo, kansioluettelo, tiedostoluettelo tai esiasetetun kanavien luettelo lähteestä riippuen painamalla tätä. Vaihda iPodia käytettäessä linkitetty toistotilaan pitämällä painiketta painettuna.

Katso "Parhailaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien kappaleiden toistaminen" (sivulla 29).

#### ⑤ PHONE/☎/BT MENU-painike

Näytä puhelinluettelo painamalla tätä. Kun käytät puhelutoimintoa, voit lopettaa puhelun, hylätä tulevan puhelun tai peruuttaa puhelun painamalla tätä. Valitse lähteeksi **TELEPHONE** pitämällä tätä painiketta painettuna.

#### ⑥ Bluetooth-osoitinvalo

Sytty, kun matkapuhelin on yhdistetty langattomalla Bluetooth-tekniikalla.

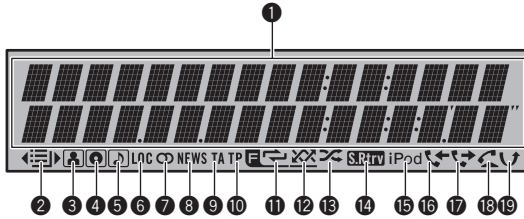
- Jos valitset muun lähteen kuin **TELEPHONE**, se vilkkuu käytettäessä handsfree-puhelinta.

#### ⑦ Volume-painike

Avaa etupaneeli painamalla tätä.

#### ⑧ BAND/ESC/CANCEL-painike

Voit valita kolmen FM- ja MW/LW-kaista-alueen joukosta painamalla tätä. Voit valikkoa käyttäessäsi palata normaalinäyttöön painamalla tätä. Kun käytät äänentunnistusta, peruuta äänentunnistus painamalla tätä.



### 9 TA/NEWS-painike

Kytke TA-toiminto päälle tai pois painamalla tätä. Kytke NEWS-toiminto päälle tai pois pitämällä tätä painiketta painettuna.

### 10 S.Rtrv-painike

Paina vaihtaaksesi Sound Retriever -asetuksia.

### 11 DISP/SCRL-painike

Valitse eri näyttöjä painamalla tätä. Voit vierittää tekstitietoja pitämällä tätä painettuna.

### 12 MULTI-CONTROL

Suorita manuaalinen viritys, pikakelaus eteen, taaksepäin kelaus ja kappalehaku siirtämällä tätä.

Kun puhelu on tulossa, vastaa tulevaan puheluun painamalla tätä painiketta.

Käytetään myös ohjaustoimintoihin.

Lisää tai vähennä äänenvoimakkuutta kierättämällä tätä.


- Jos käytät handsfree-puhelinta, voit valita toiminnon **Far end Volume** ja vaihtaa toimintojen **Far end Volume** ja **SCO Private mode** väliillä kohdassa **FUNCTION** painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

### 13 MUTE/HOLD-painike

Kytke ääni pois päältä painamalla tätä painiketta. Palauta ääni painamalla uudelleen.

Puhuessasi puhelimeen paina, kun haluat asettaa puhelun pitoon.

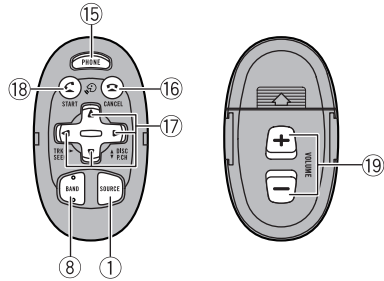
### 14 "H"-osoitinvalo

Sytytty, kun Bluetooth-äänilaite on yhdistetty langattomalla Bluetooth-tekniikalla. 

## Valinnainen kaukosäädin

Kaukosäädin CD-SR120 myydään erikseen.

Käyttö on samanlainen kuin käytettäessä pääyksikön painikkeita.



### 15 PHONE-painike

Näytä puheluluettelo painamalla tätä. Kun käytät puhelutoimintoa, voit lopettaa puhelun, hylätä tulevan puhelun tai peruuttaa puhelun painamalla tätä.

Valitse lähteeksi **TELEPHONE** pitämällä tätä painiketta painettuna.

### 16 CANCEL-painike

Paina, kun haluat lopettaa puhelun tai hylätä saapuvan puhelun käyttäessäsi puhelinlähdettä.

Kun käytät äänentunnistusta, peruuta äänentunnistus painamalla tätä.

## Laitteen osat


### 17 ▲/▼/◀/▶-painikkeet

Käytä näitä manuaaliseen viritukseen, pikakelaukseen, taakse kelaamiseen ja kappaleiden etsimiseen. Käytetään myös ohjaustoimintoihin.

### 18 ⏪/START-painike

Paina, kun haluat aloittaa puhelun käyttäessäsi puhelinvälitystä.  
Aloita puhelun äänentunnistus painamalla tätä.

### 19 VOLUME-painikkeet

Lisää tai vähennä äänenvoimakkuutta painamalla tätä. 



## Ilmaisin

### 1 Päänäyttöosa

Näyttää kaistan, taajuuden, kuluneen toistoajan ja muita asetuksia.

- Viritin  
Kaista ja taajuus näkyvät.
- RDS  
Ohjelman palvelun nimi, PTY-tiedot ja muut kirjalliset tiedot näkyvät.
- Sisäänrakennettu CD-soitin, USB, iPod  
Kulunut toisto aika ja kirjalliset tiedot näkyvät.
- Bluetooth-äänilaite  
Laitteen nimi, kappaleen nimi, esittäjän nimi albumin nimi näytetään.
- Bluetooth-puhelin  
Laitteen nimi, kello, soittajan nimi, soittajan numero, vastaanottajaksi tarkoitettun henkilön nimi ja vastaanottajaksi tarkoitettun henkilön puhelinnumero näytetään.

### 2 (kansio) -osoitinvalo

Osoittaa, että käytetään luettelotoimintoa. Kun olemassa on ylätasen kansio tai valikko,  näkyy.  
Kun olemassa on alatasen kansio tai valikko,  näkyy.

### 3 (esittäjä) -osoitinvalo

Osoittaa, että levyn (raidan) esittäjän nimi näkyy päänäyttöosassa.  
Osoittaa, että esittäjähaun parannus iPodin selaustoiminnossa on käytössä.

### 4 (levy) -osoitinvalo

Osoittaa, että levyn (albumin) nimi näkyy päänäyttöosassa.  
Osoittaa, että albumihaun parannus iPodin selaustoiminnossa on käytössä.

### 5 (kappale) -osoitinvalo

Osoittaa, että raidan (kappaleen) nimi näkyy päänäyttöosassa.  
Osoittaa, että kappalehaun parannus iPodin selaustoiminnossa on käytössä.

### 6 LOC-osoitinvalo

Osoittaa, että paikallinen automaattihaku on käytössä.

### 7 (stereo) -osoitinvalo

Osoittaa, että valittu taajuus on stereolähetyks.

### 8 NEWS-osoitinvalo

Osoittaa, että NEWS (uutishjelmakeskeytyksen) -toiminto on päällä.


### 9 TA-osoitinvalo

Osoittaa, että TA (liikennetiedotusten odotustila) -toiminto on päällä.


### 10 TP-osoitinvalo

Osoittaa, että TP-asema on viritetty.

### 11 (kansion toisto) -osoitinvalo

Osoittaa, että kansion toisto on päällä. Kun toistotoiminto on päällä, vain  näkyy.

### 12 (kansion satunnaistoisto) -osoitinvalo

Osoittaa, että kansion satunnaistoisto on päällä.  
Kun satunnaistoistotoiminto on päällä, vain  näkyy.

**13**  **(satunnaistoisto) -ilmais**

Osoittaa, että satunnaistoistotoiminto on päällä, kun iPod-lähde on valittuna.

**14**  **(Sound Retriever) -osoitinvalo**

Osoittaa, että Sound Retriever -toiminto on päällä.

**15** **iPod-osoitinvalo**

Tulee näkyviin, kun iPod-yhteys on tunnistettu, kun ohjaustilaksi on asetettu iPod.

**16**  **(vastattu puhelu) -osoitinvalo**

Osoittaa, että vastattujen puhelujen lista näkyy, kun puhelinlähde on valittuna.

**17**  **(soitettu puhelu) -osoitinvalo**


Osoittaa, että soitettujen puhelujen lista näkyy, kun puhelinlähde on valittuna.

**18**  **(automaattivastaus) -osoitinvalo**

Näyttää, koska puhelinvastaaja on käytössä (katso "Puhelinvastaajan asetukset" (sivulla 41)).

**19**  **(vastaamaton puhelu) -osoitinvalo**

Osoittaa, että on tullut puhelu, johon ei ole vastattu.

Osoittaa, että vastaamattomien puhelujen lista näkyy, kun puhelinlähde on valittuna. 


## Perustoiminnot

### Virran kytkeminen ja katkaiseminen (ON/OFF)

#### Laitteen kytkeminen päälle

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

#### Laitteen kytkeminen pois päältä

- Laite kytketään pois päältä pitämällä **SRC/OFF-painiketta** painettuna. 

### Lähteen valitseminen


Voit valita lähteen, jota haluat kuunnella. Vaihda sisäänrakennettuun CD-soittimeen asettamalla laitteeseen levy. Katso sivulla 20.

- Painamalla toistuvasti **SRC/OFF-painiketta** voit vaihtaa seuraavien lähteiden välillä:


**Viritin—Televisio—DVD-soitin/Moni-DVD-soitin—Sisäänrakennettu CD-soitin—Moni-CD-soitin—iPod—USB—Ulkoinen laite 1—Ulkoinen laite 2—AUX1—AUX2—Bluetooth-audio**

#### Huomautukset

- Seuraavissa tapauksissa äänilähde ei muutu:
  - Kun laitteeseen ei ole kytketty valittua lähdetä vastaavaa laitetta.
  - Kun soittimessa ei ole levyä tai kasettia.
  - Kun iPodia ei ole liitetty tähän laitteeseen käyttöliittymäsovitinilla.
  - Kun AUX (lisätulo) on kytketty pois päältä (katso sivulla 53).
  - Kun **BT AUDIO**-lähde on kytketty pois päältä (katso "**BT AUDIO -lähteen aktivointi**" (sivulla 54)).
  - Kun USB-tallennuslaitetta tai iPodia ei ole kytketty tämän laitteen USB-porttiin, näyttöön tulee ilmoitus **NO DEVICE**.
- AUX1-asetus on päällä oletuksena. Kytke AUX1 pois päältä, kun se ei ole käytössä (katso "**Lisälaitteen kytkeminen**" (sivulla 53)).

- Kannettavan äänisoittimen lataaminen auton tasavirtalähteellä samalla, kun soitin kytketään AUX-tuloon, voi aiheuttaa kohinaa. Lope-ta siinä tapauksessa lataaminen.
- Ulkoinen laite tarkoittaa Pioneer-laitetta (esim. tulevaisuudessa saatavissa olevaa), jonka perustoimintoja voidaan ohjata tällä laitteella, vaikka ohjelmälähteenä se ei olisi yhteensopi-va. Tämä laite voi ohjata kahta ulkoista laitetta. Kun kytketään kaksi ulkoista laitetta, tämä laite jakaa ne automaattisesti ulkoiseen lait-teeseen 1 ja ulkoiseen laitteeseen 2.
- Jos tämän laitteen sinivalkoinen johto on kyt-etty ajoneuvon automaattisen antennin re-leohjauskytkentään, ajoneuvon antenni työntyy ylös kytkettäessä tämän laitteen ohjel-mälähde päälle. Antenni vetäytyy sisään, kun äänilähde kytketään pois. 

### Äänenvoimakkuuden säätö

- Säädä äänen taso kiertämällä **MULTI-CONTROL-ohjainta**. 

## Perustoiminnot

### ● Valitse kaista

Paina **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.

- Kaista voidaan valita vaihtoehdoista **FM1**, **FM2**, **FM3** tai **MW/LW**.

### ● Manuaalinen viritys (vaihe vaiheelta)

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

### ● Automaattiviritys

Työnnä ja pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle. Sitten vapautta se.

- Voit peruuttaa automaattivirityksen työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.
- Voit ohittaa asemia työntämällä ja pitämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle. Automaattiviritys alkaa heti, kun vapautat **MULTI-CONTROL**-ohjaimen.



### Huomautukset

- Tämän laitteen AF-toiminto (vaihtoehtoisten taajuuksien haku) voidaan kytkeä päälle ja pois. Normaalikäytössä AF-toiminnon pitäisi olla pois päältä (katso seuraavalta sivulta).
- Kaikki radioasemat eivät välttämättä tarjoa RDS-palvelua.
- RDS-toiminnot kuten AF ja TA ovat käytettävissä vain, kun radio on viritetty RDS-asetelmalle.

## Asemien tallentaminen ja hakeminen

Voit helposti tallentaa enintään kuusi lähetystaajuutta myöhempää hakuja varten.

- Muistiin voidaan tallentaa kuusi kanavaa kultakin kaistalta.

### 1 Paina /LIST-painiketta.

Esiasetusnäyttö näkyy.

### 2 Tallenna valittu taajuus muistiin

#### **MULTI-CONTROL**-ohjaimella.

Vaihda esiasetusnumeroa kiertämällä ohjainta. Tallenna pitämällä painettuna.

### 3 Valitse haluamasi asema

#### **MULTI-CONTROL**-ohjaimella.

Vaihda asemaa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

- Voit vaihtaa asemaa myös työntämällä

#### **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

- Palaa normaalinäyttöön painamalla

#### **BAND/ESC/CANCEL**- tai /LIST-painiketta.

- Jos et käytä luetteloa noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.

## PTY-hälytyslähetyksen vastaanottaminen

Kun PTY-hätäkoodia lähetetään, yksikkö vastaanottaa sen automaattisesti (näkyviin tulee **ALARM INT**). Kun lähetyksen loppuu, järjestelmä palaa edelliseen lähteeseen.

- Hätätiedotuksen voi peruuttaa painamalla **TA/NEWS**-painiketta.
- Voit myös peruuttaa hätätiedotuksen painamalla **SRC/OFF**- tai **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta tai **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

## RDS-näytön vaihtaminen

Kun virität RDS-asetelmalle, sen ohjelmapalvelun nimi tulee näytölle. Taajuuden saat selville vaihtamalla näyttöä.

### ● Paina **DISP/SCRL**-painiketta.

Painamalla toistuvasti **DISP/SCRL**-painiketta voit vaihtaa seuraavien asetusten välillä:

Ohjelmapalvelun nimi—PTY-tiedot—Taajuus  
PTY (ohjelmatyyppin tunnuskuodi) -tiedot luettelaa seuraavassa osassa. Katso sivulla 18.

- PTY-tiedot ja nykyisen aseman taajuus näkyvät näytöllä kahdeksan sekuntia.

## Viritin

### Lisätoimintojen esittely

**1 Näytä päävalikko painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto FUNCTION.**

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

Toimintovalikko näkyy näytössä.

**3 Valitse toiminto kiertämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**BSM** (parhaiden asemien muisti)—**Regional** (alueellinen)—**Local** (paikallinen automaattihaku)—**PTY** (ohjelmatyyppiin valinta)—**Traffic** (liikennetiedotusten odotustila)—**AF** (vaihtoehtoisten taajuuksien haku)—**News** (uutisohjelmakeskeytys)

#### Huomautukset

- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.
- Jos MW/LW-kaista on valittuna, voit valita vain **BSM** tai **Local**. 

### Voimakkaimpien asemien tallentaminen

BSM (parhaiden asemien muisti) -toiminnolla voi tallentaa automaattisesti kuusi vahvinta lähetystaajuutta.


**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (täältä sivulta).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta BSM.**

**3 Käynnistä BSM-toiminto painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

Kuusi voimakkainta lähetystaajuutta tallennetaan signaaliavoimakkuusjärjestyksessä.

- Peruuta painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen. 

### Virittäminen voimakkaisiin signaaleihin

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

**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (täältä sivulta).


**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Local.**

**3 Käynnistä paikallinen automaattihaku painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

- Lopeta paikallinen automaattihaku painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.

**4 Aseta herkkyys työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.**

FM: **Level 1—Level 2—Level 3—Level 4**  
MW/LW: **Level 1—Level 2**

Suurempi asetusnumero tarkoittaa korkeampaa tasoa. Ylimmän tason asetus sallii vain voimakkaimpien asemien vastaanoton, kun taas alemmat asetukset mahdollistavat asteittain heikompimpien asemien vastaanoton. 

### Vaihtoehtoisten taajuuksien valitseminen

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

**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (täältä sivulta).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta AF.**

**3 Käynnistä AF-toiminto painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

- Lopeta painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.

**Huomautukset**

- Kun AF on päällä, automaattisen virityksen ja BSM-toiminnon aikana viritetään vain RDS-asemia.
- Kun haet esiasetetun aseman, viritin saattaa päivittää esiasetetulle asemalle uuden taajuuden aseman AF-luettelosta. Jos kuunneltavan aseman RDS-tiedot eroavat alun perin tallennetun aseman tiedoista, näytössä ei näy esiasetetun aseman numeroa.
- AF-haun aikana ääni voi väliaikaisesti keskeytyä.
- AF voidaan kytkeä erikseen päälle tai pois kullekin FM-alueelle.

**PI-hakutoiminto**

Ellei viritin löydä sopivaa asemaa tai vastaanotto heikkenee, laite hakee automaattisesti samaa ohjelmaa lähettävän toisen aseman. Haun aikana näytöllä on **PI SEEK** ja radio on äänetön.

**Automaattinen PI-haku (esiasetetut asemat)**

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

- Automaattisen PI-haun oletusasetus on pois päältä. Katso "*Automaattisen PI-haun kytkeminen*" (sivulla 52).

**Asemien rajoittaminen alueelliseen ohjelmistoon**

Käytettäessä AF-toimintoa tämä toiminto rajoittaa valinnan alueellista ohjelmaa lähettävään asemaan.

**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (edelliseltä sivulta).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Regional.**

**3 Käynnistä paikallinen toiminto painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

- Lopeta painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.

**Huomautukset**

- Alueelliset ohjelmat ja alueelliset radioverkot ovat erilaisia eri maissa (ne voivat vaihtua tiettyinä kellonaikoina tai tiettyissä lääneissä tai lähetyalueilla).
- Esiasetetun aseman numero voi poistua näytöstä, jos vastaanotin viritetty alueellisen aseman taajuudelle, joka eroaa alkuperäisestä asemasta.
- Alueellinen toiminto voidaan kytkeä erikseen päälle tai pois kullekin FM-alueelle.

**Liikenneilmoitusten vastaanottaminen**

TA-toiminnolla (liikennetiedotusten odotustila) voit kuunnella automaattisesti kaikki liikennetiedotukset riippumatta siitä, mitä lähdetä kuuntelet sillä hetkellä. TA-toiminto voidaan aktivoida TP-asemalle (asema, joka lähettää liikennetietoja) tai EON TP -asemalle (asema, joka lähettää viitetietoja TP-asemien lähetyksistä).

**1 Viritä TP- tai EON TP -asemalle.**  
TP-merkkivalo syttyy.

**2 Käynnistä liikennetiedotusten odotustila painamalla TA/NEWS-painiketta.**

- Lopeta painamalla **TA/NEWS**-ohjainta uudelleen.

**3 Säädä TA-äänenvoimakkuutta MULTI-CONTROL-ohjaimella, kun liikennetiedotukset alkavat.**


Uusi äänenvoimakkuus tallentuu muistiin ja sitä käytetään seuraavan liikennetiedotuksen aikana.

## Viritin

### 4 Vastaanotettavan liikennetiedotuksen voi keskeyttää painamalla TA/NEWS-painiketta.

Viritin palaa alkuperäiseen lähteeseen, mutta vastaanotin pysyy odotustilassa, kunnes TA/NEWS-painiketta painetaan uudelleen.

#### Huomautukset

- Voit käynnistää tai sammuttaa tämän toiminnon myös valikossa, joka tulee näkyviin **MULTI-CONTROL**-ohjaimella.
- Järjestelmä kytkeytyy takaisin alkuperäiseen äänilähteeseen liikennetiedotusten jälkeen.
- Vain TP- ja EON TP -asemat viritetään hakuvirityksen tai BSM-toiminnon aikana, kun TA on päällä. 

## PTY-toimintojen käyttäminen

Voit viritää aseman käyttämällä PTY (ohjelmatyyppi) -tietoja.

### RDS-aseman hakeminen PTY-tietojen perusteella

Voit etsiä yleisiä ohjelmatyyppejä, kuten seuraavassa osassa lueteltuja. Katso seuraavalta sivulta.

#### 1 Näytä toimintovalikko.

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (sivulla 15).

#### 2 Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella toimintovalikon kohta PTY.

#### 3 Valitse ohjelmatyyppi kääntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

**News/Info—Popular—Classics—Others**

#### 4 Aloita haku painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

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

PTY (ohjelmatyyppin tunnuskoodi) -tiedot luetaan seuraavassa osassa. Katso seuraavalta sivulta.

- Peruuta haku painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.
- 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.

## Uutislähetysten automaattisen vastaanottamisen käyttö

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

#### ● Kytke uutisohjelmakeskeytys päälle pitämällä TA/NEWS-painiketta painettuna.

Paina **TA/NEWS**-painiketta, kunnes **NEWS ON** tulee näyttöön.

- Lopeta uutisohjelmakeskeytys pitämällä **TA/NEWS**-painiketta painettuna, kunnes **OFF** tulee näyttöön.
- Uutisohjelman voi peruuttaa painamalla **TA/NEWS**-painiketta.

#### Huomautus

Voit käynnistää tai sammuttaa uutisohjelman myös valikossa, joka tulee näkyviin **MULTI-CONTROL**-ohjaimella.

## Radiotekstin käyttö

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

- Viritin muistaa automaattisesti kolme viimeistä vastaanotettua radiotekstilähetystä ja korvaa vanhimman vastaanotetun tekstin uudella tekstillä, kun se otetaan vastaan.

## Radiotekstin näyttäminen

Voit näyttää parhaallaan vastaanotettavan radiotekstin ja kolme viimeisintä radiotekstiä.

### 1 Näytä radioteksti pitämällä DISP/SCRL-painiketta painettuna.

Näytölle tulee parhaallaan vastaanotettavan aseman radioteksti.

- Voit peruuttaa radiotekstin painamalla **DISP/SCRL**- tai **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.
- Kun laite ei vastaanota radiotekstiä, näytölle tulee viesti **NO TEXT**.

### 2 Hae kolme viimeisintä radiotekstiä työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle voit vaihtaa nykyisen ja kolmen viimeisen radiotekstin näytön välillä.

- Jos muistissa ei ole radiotekstejä, näyttö ei muutu.

### 3 Vieritä työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

Siirry alkuun työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös. Vieritä radiotekstitietoja työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta alas.

## Radiotekstin tallentaminen ja hakeminen

Voit tallentaa tiedot enintään kuudesta radiotekstistä.

### 1 Näytä radioteksti, jonka haluat tallentaa muistiin.

Katso "Radiotekstin näyttäminen" (täältä sivulta).

### 2 Paina /LIST-painiketta.


Esiasetusnäyttö näkyy.

### 3 Tallenna valitut radiotekstit MULTI-CONTROL-ohjaimella.

Vaihda esiasetusnumeroa kiertämällä ohjainta. Tallenna pitämällä painettuna.

## 4 Valitse haluamasi radioteksti MULTI-CONTROL-ohjaimella.

Vaihda radiotekstiä kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

- Voit vaihtaa radiotekstiä myös työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.
- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**- tai **LIST**/-painiketta.

## PTY-luettelo

Yleistä	Tarkempi	Ohjelmatyyppi
News/Info	News	Uutisia
	Affairs	Ajankohtaisohjelmia
	Info	Yleistä tietoa ja neuvontaa
	Sport	Urheilua
	Weather	Sää tiedotuksia/meteorologisia tietoja
	Finance	Pörssikursseja, taloutta, osakekauppoja jne.
	Popular	Pop Mus
Rock Mus		Rockmusiikkia
Easy Mus		Viihdemusiikkia
Oth Mus		Luokittelematonta musiikkia
Jazz		Jazzia
Country		Countrymusiikkia
Nat Mus		Kotimaista musiikkia
Oldies		Vanhoja iskelmiä
Classics	L. Class	Kevyttä klassista musiikkia
	Classic	Klassista musiikkia

## Viritin

<b>Others</b>	<b>Educate</b>	Opetusohjelmia
	<b>Drama</b>	Kuunnelmia ja kuunnelmasarjoja
	<b>Culture</b>	Kansallista tai alueellista kulttuuriohjelmia
	<b>Science</b>	Luonto-, tiede- ja tekniikkaohjelmia
	<b>Varied</b>	Kevyttä viihdettä
	<b>Children</b>	Lasten ohjelmaa
	<b>Social</b>	Yhteiskunnallisia keskusteluohjelmia
	<b>Religion</b>	Uskonnollisia ohjelmia ja jumalanpalveluksia
	<b>Phone In</b>	Sana on vapaa
	<b>Touring</b>	Matkailuohjelmia, ei liikennetiedotuslähettyksiä
	<b>Leisure</b>	Harrastus- ja ajanvietteohjelmia
	<b>Document</b>	Dokumenttiohjelmia

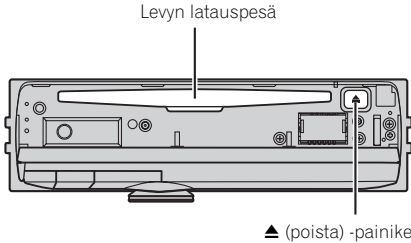


## Perustoiminnot

### ● Avaa etupaneeli

Paina **⏏**-painiketta.

Levyn latauspesä tulee esiin.



### ■ Aseta levy paikalleen nimiöpuoli ylöspäin.

■ Vältäaksesi toimintahäiriön varmistu, ettei mikään metalliesine pääse kosketuksiin liittimien kanssa, kun etupaneeli on auki.

### ● Poista levy

Paina **▲** (poista).

### ● Valitse kansio

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

■ Kansiota, johon ei ole tallennettu pakattua äänitiedostoa, ei voida valita.

### ● Valitse raita

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

### ● Pikakelaa eteen tai taakse

Työnnä ja pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle.

■ Kun toistetaan pakattua ääntä, ääni ei kuulu pikakelattaessa eteen- tai taaksepäin.

### ● Palaaminen juurikansioon

Pidä **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta painettuna.

■ Jos kansio 01 (ROOT) ei sisällä tiedostoja, toisto alkaa kansioista 02.

### ● Vaihda pakatun äänen ja CD-DA:n välillä

Paina **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain toistettaessa CD-EXTRA- tai MIXED-MODE CD-levyjä.
- Jos olet vaihtanut pakatun äänen ja CD-DA:n välillä, toisto alkaa levyn ensimmäisestä raidasta.



### Huomautukset

- Sisäänrakennettu CD-soitin voi toistaa ääni-CD-levyjä ja CD-ROM-levylle tallennettua pakattua ääntä. (Katso seuraavasta osasta tietoja tiedostoista, jotka voidaan toistaa. Katso sivulla 70.)
- Lue soitinta ja levyjä koskevat varoitukset seuraavasta osasta. Katso sivulla 68.
- Jos levy on jo asetettu, valitse sisäänrakennettu CD-soitin painamalla **SRC/OFF**-painiketta.
- Joskus levyn toiston aloittamisen ja äänen kuulumisen välillä on viive. Kun tiedostoa luetaan, näytöllä näkyy viesti **FORMAT READ**.
- Jos näyttöön tulee virheviesti, katso "Virheviestit" (sivulla 66).
- Tiedostot toistetaan tiedostonumerojärjestyksessä. Jos kansiossa ei ole tiedostoja, se ohitetaan. (Jos kansio 01 (ROOT) ei sisällä tiedostoja, toisto alkaa kansioista 02.)
- Voit poistaa CD-levyn pitämällä **▲** (poista) -painiketta poistoasennossa, jos CD:n lataaminen tai poistaminen ei toimi kunnolla. **■**

## Levyn tekstitietojen näyttäminen

### ● Valitse haluttu tekstitieto painamalla **DISP/SCRL**-painiketta.

#### **CD-levyt, jolle on annettu nimike**

Lähteen nimi/toistoaika—levyn nimike/toisto-aika

#### **CD TEXT -levyt**

Lähteen nimi/toistoaika—levyn esittäjän nimi/kappaleen nimi—levyn esittäjän nimi/levyn nimike—levyn nimike/kappaleen nimi—kappaleen esittäjän nimi/kappaleen nimi—kappaleen nimi/toisto-aika

## Sisäänrakennettu CD-soitin

### WMA/MP3/AAC

Lähteen nimi/toistoaika—kansion nimi/tiedoston nimi—esittäjän nimi/kappaleen nimi—esittäjän nimi/albumin nimi—albumin nimi/kappaleen nimi—kappaleen nimi/toistoaika—kommentti/toistoaika—bittinopeus/toistoaika

### WAV

Lähteen nimi/toistoaika—kansion nimi/tiedoston nimi—näytteenottotaajuus/toistoaika



### Huomautukset

- Voit vierittää nimikettä vasemmalle pitämällä **DISP/SCRL**-painiketta painettuna.
- Ääni-CD, joka sisältää tiettyjä tietoja, kuten tekstiä ja/tai numeroita, on CD TEXT.
- Jos erityisiä tietoja ei ole tallennettu levyille, nimikettä tai nimeä ei näytetä.
- Jos äänitiedostoon tallennetut merkit eivät ole yhteensopivia tämän laitteen kanssa, niitä ei näytetä.
- Joidenkin äänitiedostojen tekstitiedot eivät ehkä näy oikein.
- Riippuen iTunes-versiosta, jota käytetään MP3-tiedostojen kirjoittamiseen levyille, kommenttitiedot eivät ehkä näy oikein.
- WMA-tiedostojen koodaamiseen käytetystä Windows Media Player™ -versiosta riippuen albumien nimet ja muut tekstitiedot eivät ehkä näy oikein.
- Toistettaessa VBR (variable bit rate = muuttuva bittinopeus) -tallennettuja tiedostoja, **VBR** näytetään bittinopeusarvon asemesta.
- Näytössä näkyvä näytteenottotaajuus voi olla lyhennetty.
- Kun Ever Scroll -toiminto on asetettu päälle alkuasetuksessa, tekstitiedot vierivät näytöllä jatkuvasti. Katso "*Ever scroll -toiminnon kytkeminen*" (sivulla 54).

## Raitojen valitseminen raitaluettelosta

Raitaluettelosta näet luettelon CD TEXT -levyn raidoista ja voit valita yhden niistä toistettavaksi.

### 1 Vaihda raitaluettelotilaan painamalla

/LIST-painiketta.

### 2 Valitse haluamasi raita painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

Vaihda raitaa kiertämällä ohjainta. Toista painamalla.

- Voit vaihtaa raidan myös työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.
- Voit vierittää nimikettä vasemmalle pitämällä **DISP/SCRL**-painiketta painettuna. Pysäytä vieritys painamalla **DISP/SCRL**-painiketta.
- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**- tai /LIST-painiketta.
- Jos et käytä luetteloa noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.

## Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta

Tiedostonimiluettelosta voit nähdä tiedostonimet (tai kansionimet) ja valita yhden niistä toistettavaksi.

### 1 Vaihda tiedostonimiluettelotilaan painamalla /LIST-painiketta.



Tiedostojen ja kansioiden nimet tulevat näyttöön.

### 2 Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella haluamasi tiedostonimi (tai kansionimi).

Vaihda tiedoston tai kansion nimeä kääntämällä ohjainta.

- Kun tiedosto on valittu, toista se painamalla ohjainta.
- Kun kansio on valittu, näet listan tiedostoista (tai kansioista) valitussa kansiossa painamalla ohjainta.
- Kun kansio on valittu, toista valitun kansion kappale pitämällä ohjainta painettuna.
- Voit toistaa tiedoston myös työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta oikealle.
- Voit toistaa valitun kansion kappaleen myös työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta oikealle ja pitämällä sitä painettuna.

## Sisäänrakennettu CD-soitin

- Voit palata edelliseen luetteloon (korkeamman tason kansioon) työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle.
- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**- tai /LIST-painiketta.
- Jos et käytä luetteloa noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi. 

### Lisätoimintojen esittely

**1 Näytä päävalikko painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**


**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto FUNCTION.**

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla. Toimintovalikko näkyy näytössä.

**3 Valitse toiminto kiertämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**Repeat** (uusintatoisto)—**Random** (satunnais-toisto)—**Scan** (skannaustoisto)—**Pause** (tauko)—**S. Retriever** (edistynyt sound retriever)—**Title input** (levyn nimikkeen syöttö)

#### Huomautukset

- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.
- Jollei käytä toimintoja, lukuun ottamatta toimintoa **Title input**, noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.
- Toistaessasi pakattua audiolevyä tai CD TEXT -levyä et voi vaihtaa levyn nimikkeen syöttönäyttöön. 


### Uusintatoistoalueen valinta

**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso "Lisätoimintojen esittely" (täältä sivulta).


**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Repeat.**

**3 Valitse haluamasi asetus painamalla MULTI-CONTROL.**

- **Disc** – Kaikkien kappaleiden uusintatoisto
- **Track** – Nykyisen kappaleen uusintatoisto
- **Folder** – Nykyisen kansion uusintatoisto
- Jos valitset toisen kansion uusintatoiston aikana, uusintatoistoalueeksi vaihtuu levyn uusintatoisto.
  - Jos suoritat kappalehaun tai pikakelaat eteen/taaksepäin **Track** (kappaleen uusinta) -tilan aikana, uusintatoistoalueeksi vaihtuu levy/kansio.
  - Kun valittuna on **Folder** (kansion uusinta), toistettavan kansion alikansiota ei voida toistaa. 

### Kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä


Kappaleita toistetaan satunnaisessa järjestyksessä valitulta uusintatoistoalueelta.

● Käynnistä satunnaistoisto painamalla /iPod-painiketta.

Kappaleet toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.

- Lopeta satunnaistoisto painamalla /iPod-painiketta uudelleen.

#### Huomautus

Voit käynnistää tai sammuttaa tämän toiminnon myös valikossa, joka tulee näkyviin **MULTI-CONTROL**-ohjaimella. 

### Kansioiden ja kappaleiden skannaus

Skannaustoisto hakee kappaletta valitulta uusintatoistoalueelta.

**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso "Lisätoimintojen esittely" (täältä sivulta).


**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Scan.**

## Sisäänrakennettu CD-soitin

### 3 Käynnistä skannaustoisto painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Kustakin kappaleesta toistetaan 10 ensimmäistä sekuntia.

### 4 Kun löydät haluamasi kappaleen, kytke skannaustoisto pois päältä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- Jos näyttö on palannut automaattisesti toistonäytöksi, valitse **Scan** uudelleen **MULTI-CONTROL**-ohjaimella.
- Kun koko levy (kansio) on skannattu, kappaleiden normaali toisto alkaa jälleen. 

## Toiston keskeyttäminen

### 1 Näytä toimintovalikko.

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (edelliseltä sivulta).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Pause.

### 3 Käynnistä taukotoiminto painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Nykyisen kappaleen toisto keskeytyy.

- Lopeta tauko painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen. 

## Edistyneen Sound Retriever -äänenlaadunpalautustoiminnon käyttö

Edistynyt Sound Retriever -äänenlaadunpalautustoiminto parantaa automaattisesti pakattua ääntä ja palauttaa täyteläisen soinnin.

### ● Valitse haluamasi asetus painamalla toistuvasti **S.Rtrv**-painiketta.

**OFF** (pois)—**1**—**2**

- **2** on tehokkaampi kuin **1**.



### Huomautus

Voit suorittaa tämän toiminnon myös valikossa, joka tulee näkyviin **MULTI-CONTROL**-ohjaimella. 

## Levyn nimien antaminen

Voit tallentaa laitteeseen korkeintaan 48 CD-levyn nimeä nimikkeensyöttötoiminnolla. Kukin nimi voi olla 10 merkin pituinen.

### 1 Näytä toimintovalikko.

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (edelliseltä sivulta).

### 2 Toista CD-levy, jolle haluat antaa nimen.

### 3 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Title input.

### 4 Valitse haluamasi merkkityyppi painamalla **DISP/SCRL**-ohjainta.

Painamalla toistuvasti **DISP/SCRL**-painiketta voit vaihtaa seuraavien merkkityyppien välillä: Aakkoset (isot kirjaimet), numerot ja symbolit —Aakkoset (pienet kirjaimet)—Eurooppalaiset kirjaimet, esim. painomerkeillä varustetut (esim. **á, à, ä, ç**)—Numerot ja symbolit

### 5 Valitse kirjain työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

### 6 Siirrä kohdistin edelliseen tai seuraavaan merkkipaikkaan työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

### 7 Siirrä kohdistin viimeisen paikkaan työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta oikealle nimen antamisen jälkeen.

Kun työnnät **MULTI-CONTROL**-ohjainta oikealle vielä kerran, annettu nimi tallentuu muistiin.

### 8 Palaa toistonäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.

**Huomautukset**

- Nimikkeet jäävät muistiin, vaikka levy poistetaan laitteesta, ja ne palautetaan, kun levy asetetaan uudelleen laitteeseen.
- Kun 48 levyn tiedot on tallennettu muistiin, uuden levyn tiedot kirjoitetaan vanhimman päälle.
- Jos kytket moni-CD-soittimen, voit antaa nimen korkeintaan 100 levyille.
- Jos kytkettynä on moni-CD-soitin, joka ei tue levyn nimiketoimintoa, laitteella ei voi antaa levyille nimiä.

## Kappaleiden toistaminen USB-tallennuslaitteella

Katso "Tekniset tiedot" (sivulla 73), jos haluat lisätietoja tuetusta laitteesta.

### Perustoiminnot

- **Valitse kansio**

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

- **Pikakelaa eteen tai taakse**

Työnnä ja pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle.


- **Valitse raita**

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.


- **Palaaminen juurikansioon**

Pidä **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta painettuna.

#### **Huomautukset**

- Tämän laitteen optimaalista toimintakykyä ei ehkä saavuteta kytketystä USB-muistilaitteesta riippuen.
- Jos kansio 01 (ROOT) ei sisällä tiedostoja, toisto alkaa kansiosta 02.
- Kun tähän laitteeseen kytketään kannettava USB-äänisoitin, jossa on akunlataustoiminto ja virta-avain on asennossa ACC tai ON, akku latautuu.
- Voit irrottaa USB-tallennuslaitteen milloin tahansa, kun haluat lopettaa sen kuuntelun.
- Jollet käytä USB-tallennuslaitetta, irrota se tästä laitteesta. 

### Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta

Toiminto on samanlainen kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa. (Katso "Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta" (sivulla 21).) 

### Äänitiedoston tekstitietojen näyttäminen

Toiminto on samanlainen kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.

Katso "Levyn tekstitietojen näyttäminen" (sivulla 20). 

### Lisätoimintojen esittely

**1 Näytä päävalikko painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto FUNCTION.**

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

Toimintovalikko näkyy näytössä.

**3 Valitse toiminto kiertämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**Repeat** (uusintatoisto)—**Random** (satunnais-toisto)—**Scan** (skannaustoisto)—**Pause** (tauko)—**S. Retriever** (edistynyt Sound Retriever -äänienlaadunpalautin)

### Toiminta ja käyttö

Toiminnot **Repeat**, **Random**, **Scan**, **Pause** ja **S. Retriever** ovat pohjimmiltaan samat kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.

Toiminnon nimi	Toiminta
Repeat	<p>Katso "<i>Uusintatoistoalueen valinta</i>" (sivulla 22). Valittavissa olevat uusintatoistoalueet ovat kuitenkin erilaisia kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa. Kannettavan USB-äänilaitteen/USB-muistin uusintatoistoalueet ovat seuraavat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Track</b> – Vain nykyisen tiedoston uusintatoisto</li> <li>• <b>Folder</b> – Nykyisen kansion uusintatoisto</li> <li>• <b>All</b> – Kaikkien tiedostojen uusintatoisto</li> </ul>
Random	Katso " <i>Kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä</i> " (sivulla 22).
Scan	Katso " <i>Kansioden ja kappaleiden skannaus</i> " (sivulla 22).
Pause	Katso " <i>Toiston keskeyttäminen</i> " (sivulla 23).
S. Retriever	Katso " <i>Edistyneen Sound Retriever -äänienlaadunpalautustoiminnon käyttö</i> " (sivulla 23).



### Huomautukset

- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.
- Jos valitset toisen kansion uusintatoiston aikana, uusintatoistoalueeksi vaihtuu **All**.
- Jos suoritat kappalehaun tai pikakelaat eteen-/taaksepäin **Track**-tilan aikana, uusintatoistoalueeksi vaihtuu **Folder**.
- Kun valittuna on **Folder**, toistettavan kansion alikansiota ei voida toistaa.
- Kun tiedosto tai kansio on skannattu, normaali toisto alkaa uudelleen.

## iPodilla olevien kappaleiden toisto

Lisätietoja tuetusta iPodista, katso ”iPod-yhteensopivuus” (sivulla 69).

### Perustoiminnot

#### ● Pikakelaa eteen tai taakse

Työnnä ja pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle.

#### ● Valitse raita (luku)

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.



#### Huomautukset

- Kun käytetään iPodia, USB-johtoon (CD-IU50) tarvitaan iPodin telakointiliitin.
- Lue iPodia koskevat varotoimet seuraavasta osasta. Katso sivulla 69.
- Jos näyttöön tulee virheviesti, katso ”Virheviestit” (sivulla 66).
- Kun virtakytkin asennossa ACC tai ON, iPodin akkua ladataan, kun iPod on kytketty tähän laitteeseen.
- iPodia ei voida kytkeä päälle tai pois sen ollessa kytkettynä tähän laitteeseen.
- Irrota iPodista kuulokkeet ennen tämän laitteen telakointiliittimen kytkemistä siihen.
- Laitteeseen kytketty iPod kytkeytyy pois päältä noin kahden minuutin kuluttua sen jälkeen, kun virtalukko on käännetty OFF-asentoon.

### Kappaleen selaus

#### Kappalehaku luokan perusteella

Laitteen iPod-ohjaustoiminnot on suunniteltu muistuttamaan iPodin käyttöä niin paljon kuin mahdollista, jotta käyttö ja kappaleiden haku olisi helppoa.

- Riippuen iPodilla olevien tiedostojen lukumäärästä luettelon näkymisessä voi olla viive.
- Jos iPodilla tallennetut merkit eivät ole yhteensopivia tämän laitteen kanssa, niitä ei näytetä.

#### 1 Paina /LIST-painiketta.

#### 2 Valitse luokka **MULTI-CONTROL**-ohjaimella.

Vaihda luokkaa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

**Playlists** (soittolistat)/**Artists** (esittäjät)—

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

Näyttöön tulee valitun luokan luettelo.

- Toisto voidaan käynnistää missä tahansa kohden valittua luokkaa pitämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna. Tämän voi tehdä myös työntämällä ja pitämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna oikealle.
  - Voit vaihtaa luokkaa myös työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.
  - Voit valita luokan myös työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta oikealle.
  - Palaa edelliseen luokkaan työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle.

#### 3 Toista vaihe 2 löytääksesi kappaleen, jonka haluat kuunnella.

- Palaa luokan ylimmälle tasolle työntämällä ja pitämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle.
  - Jos et käytä luetteloa noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.

### Kappalehaku aakkosittain

#### 1 Paina /LIST-painiketta.

#### 2 Valitse luokka **MULTI-CONTROL**-ohjaimella.

Vaihda luokkaa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.


#### 3 Vaihda aakkoshakutilaan painamalla /LIST-painiketta.

## iPodilla olevien kappaleiden toisto

### 4 Valitse kirjain kääntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.

### 5 Näytä aakkosellinen luettelo painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Etsinnän aikana näytöllä vilkkuu **Searching**.


- Jos aakkoshaku ei onnistu, näytöllä näkyy **NOT FOUND**. 

## iPodilla olevien tekstietojen näyttäminen

### ● Valitse haluttu tekstieto painamalla DISP/SCRL-painiketta.

Lähteen nimi/toisto aika—esittäjän nimi/kappaleen nimi—esittäjän nimi/albumin nimi—albumin nimi/kappaleen nimi—kappaleen nimi/toisto aika

### Huomautukset

- Jos iPodilla tallennetut merkit eivät ole yhteensopivia tämän laitteen kanssa, niitä ei näytetä.
- Voit vierittää tekstietoa vasemmalle pitämällä **DISP/SCRL**-painiketta painettuna.
- Kun Ever Scroll -toiminto on asetettu päälle alkuasetuksessa, tekstitiedot vierivät näytöllä jatkuvasti. Katso "*Ever scroll -toiminnon kytkeminen*" (sivulla 54). 

## Lisätoimintojen esittely

### 1 Näytä päävalikko painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto FUNCTION.

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.  
Toimintovalikko näkyy näytössä.

### 3 Valitse toiminto kiertämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.

**Repeat** (uusintatoisto)—**Shuffle** (satunnais-toisto)—**Shuffle all** (kaikkien satunnais-toisto)—**L.Play** (linkitetty toisto)—**Control** (ohjausti-


la)—**Pause** (tauko)—**Audiobook** (äänikirjano-peus)—**S. Retriever** (edistynyt Sound Retriever -äänienlaadunpalautin)

## Toiminta ja käyttö

Toiminnot **Repeat**, **Pause** ja **S. Retriever** ovat pohjimmiltaan samat kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.

Toiminnon nimi	Toiminta
<b>Repeat</b>	Katso " <i>Uusintatoistoalueen valinta</i> " (sivulla 22). Valittavissa olevat uusintatoistoalueet ovat kuitenkin erilaisia kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa. Uusintatoistoalueet ovat iPodissa seuraavat: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>One</b> – Nykyisen kappaleen uusintatoisto</li> <li>• <b>All</b> – Toista valitun luettelon kaikki kappaleet</li> </ul>
<b>Pause</b>	Katso " <i>Toiston keskeyttäminen</i> " (sivulla 23).
<b>S. Retriever</b>	Katso " <i>Edistyneen Sound Retriever -äänienlaadunpalautustoiminnon käyttö</i> " (sivulla 23).

### Huomautukset

- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.
- Jos et käytä toimintoja noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.
- Kun **Control** on asetettu tilaan **iPod**, vain toiminnot **Control**, **Pause** ja **S. Retriever** voi käyttää. 

## iPodilla olevien kappaleiden toisto


### Kappaleiden soittaminen satunnaisessa järjestyksessä (shuffle)

#### 1 Näytä toimintovalikko.

Katso *“Lisätoimintojen esittely”* (edelliseltä sivulta).

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Shuffle.

#### 3 Valitse suosikkiasetukset painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- **Songs** – Valitun luettelon kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä.
- **Albums** – Satunnaisesti valitun albumin kappaleiden toisto järjestyksessä.
- **OFF** – Peruuta satunnaistoisto. 

### Kaikkien kappaleiden toistaminen satunnaisessa järjestyksessä (shuffle all)

#### ● Kytke kaikkien satunnaistoisto päälle painamalla /iPod-painiketta.

Kaikki iPodin kappaleet toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.

- Kytke kaikkien satunnaistoisto pois päältä asettamalla **FUNCTION**-valikon **Shuffle**-asetukseksi pois päältä.

#### **Huomautus**

Voit käynnistää tämän toiminnon myös valikossa, joka tulee näkyviin **MULTI-CONTROL**-ohjaimella. 

### Parhaillaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien kappaleiden toistaminen

Parhaillaan toistettavaan kappaleeseen liittyviä kappaleita toistetaan. Voit toistaa seuraavien luetteloiden kappaleita.

- Parhaillaan toistettavan esittäjän albumiluettelo
- Parhaillaan toistettavan albumin kappaleluettelo
- Parhaillaan toistettavan lajin albumiluettelo
- Riippuen iPodilla olevien tiedostojen lukumäärästä luettelon näkymisessä voi olla viive.

#### 1 Vaihda linkitetty toisto -tilaan pitämällä /LIST-painiketta painettuna.

#### 2 Valitse haluamasi tila MULTI-CONTROL-ohjaimella.

Vaihda tila työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle. Valitse painamalla.

- **Artists** – Toistaa parhaillaan toistettavan esittäjän albumin.
- **Albums** – Toistaa parhaillaan toistettavan albumin kappaleen.
- **Genres** – Toistaa parhaillaan toistettavan lajin albumin.

**Searching** vilkkuu, kun luetteloa etsitään ja luettelon toisto alkaa.

- Jos liittyviä albumeita/kappaleita ei löydy, näytetään **NOT FOUND**.

#### **Huomautus**

Voit käynnistää tämän toiminnon myös valikossa, joka tulee näkyviin **MULTI-CONTROL**-ohjaimella. 

## Tämän laitteen iPod-toiminnon käyttäminen iPodilla

Tätä toimintoa ei voi käyttää seuraavissa iPod-malleissa.

— iPod nanon ensimmäinen sukupolvi


— iPodin viides sukupolvi

Tätä toimintoa ei voi tehdä muilla kuin yllä luetelluilla iPod-malleilla, vaikka tätä toimintoa voi-  
kin ohjata.

Voit käyttää tämän laitteen iPod-toimintoa iPodillasi. Ääni kuuluu auton kaiuttimista ja toimintaa voidaan ohjata iPodilla.

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

### 1 Vaihda ohjaustoimintoon pitämällä /iPod-painiketta painettuna.

Joka kerran, kun /iPod-painiketta pidetään painettuna, ohjaustoiminto vaihtuu seuraavasti:

- **iPod** – Voit käyttää tämän laitteen iPod-toimintoa kytketystä iPodista.
- **AUDIO** – Voit käyttää tämän laitteen iPod-toimintoa tällä laitteella.


### 2 Jos valitset iPod-toiminnon, valitse kappale ja toista se kytketyllä iPodilla.

- Vaihtaminen iPod-ohjaustilaan keskeyttää kappaleen toiston. Käynnistä toisto käyttämällä iPodia.
- Vaikka ohjaustilaksi on asetettu iPod, seuraavat toiminnot ovat käytettävissä tässä laitteessa.
  - Äänenvoimakkuus
  - Pikakelaus eteen- tai taaksepäin
  - Raita eteen- tai taaksepäin
  - Tauko
  - Tekstietoihin siirtyminen



#### Huomautukset

- Voit käynnistää tai sammuttaa tämän toiminnon myös valikossa, joka tulee näkyviin **MULTI-CONTROL**-ohjaimella.

- Jos ohjaustilaksi on asetettu iPod, toiminnot on rajoitettu seuraavasti:
  - Muita toimintoja kuin **Control** (ohjaustila), **Pause** (tauko)- ja **S. Retriever** (edistynyt Sound Retriever -äänienlaadunpalautin) ei voi valita.
  - Äänenvoimakkuutta voi säätää vain tästä laitteesta.
- Tämän toiminnon kytkeminen päälle keskeyttää kappaleen toiston. Käynnistä toisto käyttämällä iPodia. 

## Äänikirjan nopeuden muuttaminen


Kuunneltaessa äänikirjaa iPodilla sen toistonopeutta voidaan muuttaa.

### 1 Näytä toimintovalikko.

Katso "Lisätoimintojen esittely" (sivulla 28).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Audiobook.

### 3 Valitse suosikkiasetukset painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- **Faster** – Normaalinopeutta nopeampi toisto
- **Normal** – Toisto normaalinopeudella
- **Slower** – Normaalinopeutta hitaampi toisto 

## Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

### Bluetooth-laitteen yhdistäminen

Ennen Bluetooth-äänilaitteen ja Bluetooth-puhelimen käyttämistä kyseinen Bluetooth-laite on yhdistettävä tähän laitteeseen. Lue seuraava osa ja yhdistä laite oikein.

**Jos käytät Bluetooth-laitetta tämän laitteen kanssa ensimmäistä kertaa, lue seuraava osa.**

- *“Pariuttaminen Bluetooth-laitteesta”* (seuraavalta sivulta)
- *“Pariuttaminen tästä laitteesta”* (seuraavalta sivulta)

**Jos Bluetooth-laite on jo pariutettu, lue seuraava osa.**

- *“Pariutetun Bluetooth-laitteen yhdistäminen ja palvelun valitseminen”* (sivulla 34)

**Jos Bluetooth-laite on irrotettava tästä laitteesta, lue seuraava osa.**

- *“Bluetooth-yhteyden katkaiseminen”* (sivulla 33)

**Voit käyttää myös muita alla lueteltuja käteviä toimintoja. Voit käyttää näitä toimintoja tarvittaessa.**

- *“Pariutetun Bluetooth-laitteen poistaminen”* (sivulla 33)
- *“Pariutetun Bluetooth-laitteen yhdistäminen ja palvelun valitseminen”* (sivulla 34)
- *“Automaattinen yhteyden luominen Bluetooth-laitteeseen”* (sivulla 34)
- *“Järjestelmäversion näyttäminen korjausta varten”* (sivulla 34)
- *“BD-osoitteen (Bluetooth-laite) näyttäminen”* (sivulla 35)
- *“Laitteen nimen muokkaaminen”* (sivulla 35)
- *“Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen”* (sivulla 35)

#### **Huomautus**

Ennen kuin voit käyttää laitteita, jotka käyttävät langatonta Bluetooth-tekniikkaa, sinun on ehkä syötettävä tähän laitteeseen PIN-koodi. Jos lait-

teesi vaatii PIN-koodin yhteyden luomista varten, katso koodi itse laitteesta tai sen mukana toimitetuista asiakirjoista. Katso *“Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen”* (sivulla 35).

### Yhteyden muodostamisen esittely

#### 1 Valitse lähteeksi BT AUDIO tai TELEPHONE.

Valitse **BT AUDIO** painamalla **SRC/OFF**. Valitse **TELEPHONE** pitämällä painiketta **PHONE/📞/BT MENU** painettuna.

#### 2 Näytä päävalikko painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

#### 3 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto CONNECTION.

Vaihda vaiikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla. Yhteysvalikko näkyy näytössä.

#### 4 Valitse toiminto kiertämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.

**Open device** (avaa yhteys laitteeseen)—**Search device** (etsi laite)—**DisconnectDevice** (kytke laite irti)—**Delete device** (poista laite)—**Paired device** (palveluasetus)—**Auto connect** (automaattisen yhteyden asetus)—**BT Version INFO** (versiotiedot)—**Device INFO** (laitetiedot)—**Device edit** (laitteen nimen muokkaaminen)—**Pin code input** (pin-koodin syöttö)

#### **Huomautukset**

- Jos Bluetooth-laitetta ei ole vielä yhdistetty tähän laitteeseen, **DisconnectDevice**-toiminto ei ole käytettävissä.
- Jos Bluetooth-laitetta ei ole vielä pariutettu tähän laitteeseen, **Delete device**- ja **Paired device**-toiminnot eivät ole käytettävissä.
- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.

## Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

- Jollet käytä toimintoja, lukuun ottamatta toimintoja **Open device**, **Search device**, **DisconnectDevice**, **Device edit** ja **Pin code input** noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.
- Jollet käytä toimintoa **Open device** ja **Search device** 30 sekuntiin, kun Bluetooth-laite on pariutettu, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.  
Jos et käytä toimintoja noin 30 sekuntiin sen jälkeen, kun **Disconnected** näytetään, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.

### Pariuttaminen Bluetooth-laitteesta

#### 1 Näytä yhteysvalikko.

Katso "Yhteyden muodostamisen esittely" (edelliseltä sivulta).

#### 2 Kierrä MULTI-CONTROL-ohjainta valitaksesi vaihtoehdon Open device.

- Jos tässä laitteessa on aiempi yhteysloki, voit valita Bluetooth-laitteen kohdasta **Paired device**. Katso "Pariutetun Bluetooth-laitteen yhdistäminen ja palvelun valitseminen" (sivulla 34).

#### 3 Valitse erikoislaite työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

- Bluetooth-laitteita, joihin on vaikea luoda yhteys, kutsutaan erikoislaitteiksi. Jos Bluetooth-laitteesi on luetteluna erikoislaitteissa, valitse asianmukainen laite.

#### 4 Avaa yhteys painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Näytöllä näkyy **Ready**.

Laite on nyt valmis Bluetooth-laitteen yhdistämistä varten.

- Jos viisi laitetta on jo pariutettu, näytöllä näkyy **MEMORY FULL** eikä pariuttamista voi tehdä. Poista tässä tapauksessa ensin yksi pariutettu laite. Katso "Pariutetun Bluetooth-laitteen poistaminen" (seuraavalta sivulta).
- Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle näyttääksesi tämän laitteen nimen, BD-osoitteen ja PIN-koodin.

#### 5 Muodosta yhteys Bluetooth-laitteella.

Yhteydenmuodostustapa vaihtelee Bluetooth-laitteen mukaan. Katso ohjeita yhteyden muodostamiseen Bluetooth-laitteesi käyttöoppaasta.

Kun yhteys on luotu, näytöllä näkyy viesti **Paired**.

- Jos yhteyden luominen ei onnistu, näytöllä näkyy viesti **ERROR**. Yritä siinä tapauksessa uudelleen alusta.
- Oletusarvoinen PIN-koodi on **0000**. Voit vaihtaa koodin tehdessäsi alkuasetuksia. Katso "Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen" (sivulla 35).

### Pariuttaminen tästä laitteesta

#### 1 Näytä yhteysvalikko.

Katso "Yhteyden muodostamisen esittely" (edelliseltä sivulta).

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Search device.

#### 3 Valitse laite työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

#### 4 Käynnistä haku painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Haun aikana näytöllä vilkkuu **Searching**. Kun käytettävissä olevat Bluetooth-laitteet on löydetty, laitteen nimi tai BD-osoite (jos nimiä ei saada) tulee näytölle.

- Peruuta haku painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.
- Jos viisi laitetta on jo pariutettu, näytöllä näkyy **MEMORY FULL** eikä pariuttamista voi tehdä. Poista tässä tapauksessa ensin yksi pariutettu laite. Katso "Pariutetun Bluetooth-laitteen poistaminen" (seuraavalta sivulta).
- Jos yhtään laitetta ei löydy, näytöllä näkyy viesti **Not found**. Tässä tapauksessa tarkista Bluetooth-laitteen tila ja suorita haku uudelleen.

## Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

### 5 Valitse yhdistettävän laitteen nimi työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

- Jos löytyy vain yksi laite, tätä vaihetta ei voi suorittaa.
- Näytä laitteen nimi ja BD-osoite työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

### 6 Paina MULTI-CONTROL-ohjainta muodostaaksesi yhteyden.

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

- Jos yhteyden luominen ei onnistu, näytöllä näkyy viesti **ERROR**. Yritä siinä tapauksessa uudelleen alusta.
- Oletusarvoinen PIN-koodi on **0000**. Voit vaihtaa koodin tehdessäsi alkuasetuksia. Katso "*Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen*" (sivulla 35).

## Bluetooth-yhteyden katkaiseminen

Tätä toimintoa voi käyttää vain, kun langatonta Bluetooth-yhteyttä muodostetaan.

### 1 Näytä yhteysvalikko.

Katso "*Yhteyden muodostamisen esittely*" (sivulla 31).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto DisconnectDevice.

### 3 Valitse laite työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

- Jos löytyy vain yksi laite, tätä vaihetta ei voi suorittaa.

### 4 Paina MULTI-CONTROL-ohjainta katkaistaksesi langattoman Bluetooth-yhteyden.

Yhteyden katkaisemisen aikana näytöllä vilkkuu **Disconnecting**. Jos langaton Bluetooth-yhteys katkaistaan, näytöllä näkyy viesti **Disconnected**.

- Jos on yhdistetty useita Bluetooth-laitteita ja haluat katkaista yhteyden, paina **MULTI-CONTROL**-ohjainta ja valitse laite. Toista tässä tapauksessa toiminto vaiheesta 3 alkaen.

## Pariutetun Bluetooth-laitteen poistaminen

### 1 Näytä yhteysvalikko.

Katso "*Yhteyden muodostamisen esittely*" (sivulla 31).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Delete device.

### 3 Valitse laite työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

- Jos löytyy vain yksi laite, tätä vaihetta ei voi suorittaa.
- Näytä BD-osoite työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle.
- Jos laitteen nimeä ei saada, näytetään BD-osoite.

### 4 Kun laitteen nimi on näkyvässä, työnnä MULTI-CONTROL-ohjainta oikealle näyttääksesi valinnan Delete YES.

- Laitteen poisto on nyt valmiustilassa.
- Jos et halua poistaa laitetta, työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle.

### 5 Poista laite painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Poistamisen aikana näytöllä vilkkuu viesti **Deleting**. Kun laite on poistettu, näytöllä näkyy viesti **Deleted**.

## Pariutetun Bluetooth-laitteen yhdistäminen ja palvelun valitseminen

Pariutetun laitteen Bluetooth-palvelu voidaan valita. Voit valita Bluetooth-palvelun **PHONE**-palvelusta, **AVRCP**-palvelusta tai **A2DP**-palvelusta.

### 1 Näytä yhteysvalikko.

Katso "Yhteyden muodostamisen esittely" (sivulla 31).

### 2 Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella vaihtoehto **Paired device**.

### 3 Valitse laite työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

- Jos löytyy vain yksi laite, tätä vaihtoa ei voi suorittaa.
- Vaihda BD-osoitetta ja laitteen nimeä työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.
- Jos laitteen nimeä ei saada, näytetään BD-osoite.

### 4 Tuo palvelunvalintaruutu näyttöön painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

### 5 Valitse palvelu työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas. **PHONE—AVRCP—A2DP**

- "✱" näytetään yhdistetyn palvelun kohdalla.
- Profiilia, joka ei ole yhteensopiva yhdistetyn laitteen kanssa, ei voida valita.

### 6 Käynnistä tai pysäytä valittu palvelu painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

## Automaattinen yhteyden luominen Bluetooth-laitteeseen

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

- Alun perin tämä toiminto on asetettuna päälle.

### 1 Näytä yhteysvalikko.

Katso "Yhteyden muodostamisen esittely" (sivulla 31).

### 2 Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella vaihtoehto **Auto connect**.

### 3 Käynnistä automaattinen yhdistäminen painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

Jos Bluetooth-laitteesi on langattoman Bluetooth-yhteyden käyttövalmiudessa, yhteys laitteeseen luodaan automaattisesti.

- Kun käytetään Bluetooth-äänilaitetta A2DP-palvelulla, Bluetooth-puhelinta ei voi liittää automaattisesti.
- Poista automaattinen yhdistäminen käytöstä painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.

## Järjestelmäversion näyttäminen korjausta varten

Jos laitteessa ilmenee toimintahäiriö ja pyydät jälleenmyyjää korjaamaan sen, sinulta saatetaan kysyä laitteen järjestelmä- ja Bluetooth-moduuliversiota. Voit näyttää versiot ja vahvistaa ne.

### 1 Näytä yhteysvalikko.

Katso "Yhteyden muodostamisen esittely" (sivulla 31).

### 2 Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella vaihtoehto **BT Version INFO**.

Laitteen järjestelmän (mikroprosessorin) versio tulee näyttöön.

### 3 Siirry laitteen Bluetooth-moduulin versioon työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle.

- **MULTI-CONTROL**-ohjaimen työntäminen oikealle palaa laitteen järjestelmän versioon.

## Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

### BD-osoitteen (Bluetooth-laite) näyttäminen

Tämä laite näyttää laitteen BD-osoitteen.

#### 1 Näytä yhteysvalikko.

Katso ”Yhteyden muodostamisen esittely” (sivulla 31).

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Device INFO.

#### 3 Vaihda BD-osoitteeseen työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle.

12-numeroinen heksadesimaalijono tulee nähtöille.

- Palaa laitteen nimeen työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.

### Laitteen nimen muokkaaminen

Voit muokata laitteen nimeä.

Laitteen nimeksi on asetettu oletusarvona DEH-P7100BT.

#### 1 Näytä yhteysvalikko.

Katso ”Yhteyden muodostamisen esittely” (sivulla 31).

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Device edit.

#### 3 Valitse kirjain työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

- Laitteen nimi voi olla enintään 32 merkin pituinen.

#### 4 Siirrä kohdistin edelliseen tai seuraavaan merkkipaikkaan työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

#### 5 Kun olet muokannut laitteen nimeä, tallenna se tähän laitteeseen painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

### 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. Oletuskoodi on **0000**, mutta voit muuttaa sitä tällä toiminnolla.

- Joissakin Bluetooth-laitteissa PIN-koodia ei tarvitse antaa.

#### 1 Näytä yhteysvalikko.


Katso ”Yhteyden muodostamisen esittely” (sivulla 31).

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Pin code input.

#### 3 Valitse numero työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

#### 4 Työnnä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle, kun haluat siirtää kohdistimen edelliseen tai seuraavaan paikkaan.

#### 5 Annettuasi PIN-koodin (enintään 16 merkkiä) tallenna se tähän laitteeseen painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- MULTI-CONTROL-ohjaimen työntäminen oikealle vahvistusnäytössä palaa PIN-koodin syöttönäyttöön, jossa voit vaihtaa PIN-koodia.
- Jos on annettu virheellinen merkki, sitä seuraavia merkkejä ei näytetä.
- Jos alussa on annettu virheellinen merkki, PIN-koodia ei voi tallentaa muistiin. 

### Bluetooth-äänilaite

#### Tärkeää

- Tähän laitteeseen yhdistetystä Bluetooth-äänilaitteesta riippuen tämän laitteen käytettävissä olevat toiminnot rajoittuvat seuraavaan kahden tasoon:
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) -profiili: Äänilaitteella voidaan vain toistaa musiikkia.
  - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) -profiili: Toistaminen, keskeyttäminen, kappaleiden valitseminen jne., on mahdollista.

## Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

- Koska saatavana on useita Bluetooth-äänilaitteita, niiden käyttö tällä laitteella voi vaihdella huomattavasti. Katso ohjeita Bluetooth-äänilaitteen mukana toimitetusta ohjekirjasta ja tästä käyttöoppaasta käyttäessäsiäänilaitetta tällä laitteella.
- Tässä laitteessa ei voida näyttää tietoa kappaleista (esim. kulunut soittoaika, kappaleen nimi, kappalehakemisto jne.).
- Pyri välttämään matkapuhelimen käyttöä kuunnellessasi musiikkia Bluetooth-äänilaitteella. Jos yrität käyttää matkapuhelinta, sen signaali saattaa aiheuttaa kohinaa toistettavassa musiikissa.
- Käyttäessäsi laitteeseen Bluetooth-tekniikalla yhdistettyä matkapuhelinta Bluetooth-äänilaitteen toistama musiikki mykistetään.
- Kun käytät Bluetooth-äänisoitinta, Bluetooth-puhelimen automaattinen yhdistäminen ei ole mahdollista.
- Vaikka vaihtaisit toiseen lähteeseen kuunnellessasi musiikkia Bluetooth-äänilaitteella, musiikin toisto jatkuu.

Vaikkaäänilaitteessasi ei olisi Bluetooth-yksikköä, voit silti ohjata sitä tällä laitteella langattoman Bluetooth-tekniikan avulla käyttämällä Bluetooth-sovitinta (saatavana erikseen).

### Bluetooth-äänen asettaminen

Ennen kuin Bluetooth-äänitoimintoa voi käyttää, laite on valmisteltava Bluetooth-äänilaitteen käyttöä varten. Tämä tarkoittaa sitä, että tämän laitteen ja Bluetooth-äänilaitteen välille muodostetaan langaton Bluetooth-yhteys ja Bluetooth-äänilaite paritetaan tämän laitteen kanssa.

#### • Yhdistäminen ja pariuttaminen

Katso yksityiskohtaiset ohjeet puhelimen yhdistämiseksi laitteeseen langattomalla Bluetooth-tekniikalla seuraavasta osasta. *“Bluetooth-laitteen yhdistäminen”* (sivulla 31).

### Perustoiminnot

#### ● Pikakelaa eteen tai taakse

Työnnä ja pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle.

#### ● Valitse raita

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

#### ● Toiston aloittaminen

Paina **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.

### Lisätoimintojen esittely

#### 1 Näytä päävalikko painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

#### 2 Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella vaihtoehto **FUNCTION**.

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla. Toimintovalikko näkyy näytössä.

#### 3 Valitse toiminto kiertämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

**Play** (toista)—**Stop** (pysäytä)—**Pause** (tauko)



#### Huomautukset

- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.
- Jos et käytä toimintoja noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.

### Toiminta ja käyttö

**Pause**-toiminto on samanlainen kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.

Toiminnon nimi	Toiminta
Pause	Katso <i>“Toiston keskeyttäminen”</i> (sivulla 23).

### Kappaleiden toistaminen Bluetooth-äänilaitteella

#### 1 Näytä toimintovalikko.

Katso *“Lisätoimintojen esittely”* (täältä sivulta).

## Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Play.**

**3 Käynnistä toisto painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

### Toiston pysäyttäminen

**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso *“Lisätoimintojen esittely”* (edelliseltä sivulta).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta Stop.**

**3 Pysäytä toisto painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta. **

## Bluetooth-puhelin



### Tärkeää

- Koska laite on valmiustilassa Bluetooth-toiminnolla varustettuihin matkapuhelimiin yhdistämistä varten, laitteen käyttö voi tyhjentää auton akun moottorin ollessa sammutettuna.
- Kuljettajan huomion vaativat toiminnot kuten numeroiden valinta näytöllä, puhelinluettelon käyttö jne., ovat kiellettyjä ajon aikana. Jos näitä toimintoja on käytettävä, pysäytä auto turvalliseen paikkaan ja tee toimenpiteet.
- Tässä laitteessa käytettävissä olevat toiminnot saattavat olla rajalliset sen mukaan, millainen matkapuhelin laitteeseen on yhdistetty.

### Handsfree-puhelun valmistelu

Ennen kuin handsfree-puhelutoimintoa voi käyttää, laite on valmisteltava matkapuhelimen käyttöä varten. Tämä tarkoittaa sitä, että laitteen ja puhelimen välille muodostetaan langaton Bluetooth-yhteys, puhelin pariutetaan laitteen kanssa ja äänenvoimakkuus ja mikrofonin kulma säädetään sopiviksi.

**1 Yhdistäminen ja pariuttaminen**

Katso yksityiskohtaiset ohjeet puhelimen yhdistämiseksi laitteeseen langattomalla Blue-

tooth-tekniikalla seuraavasta osasta. *“Bluetooth-laitteen yhdistäminen”* (sivulla 31).

**2 Äänenvoimakkuuden säätö**

Säädiä matkapuhelimesi kuulokkeen äänenvoimakkuus sopivaksi. Säädetty äänenvoimakkuus tallentuu laitteen muistiin oletusasetukseksi.

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

**3 Mikrofonin kulman säätäminen**

Mikrofonin on osoitettava puhujaa kohti.

### Soittaminen

**Valitse numero**

Yksinkertaisin tapa soittaa puhelu on valita numero.

Katso *“Soittaminen syöttämällä puhelinnumero”* (sivulla 41), jos haluat tarkemmat ohjeet.

**Puhelinluettelossa tai puheluhistoriassa olevaan numeroon soittaminen**

Katso *“Puhelinluettelossa olevaan numeroon soittaminen”* (sivulla 39) ja *“Vastaamattomien, vastaanotettujen ja soitettujen puhelujen luetteloiden käyttäminen”* (sivulla 40), jos haluat tarkemmat ohjeet.

**Äänentunnistustoiminto**

Jos matkapuhelimesi on äänentunnistustekniikka, voit soittaa puhelun äänikomennoilla.

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

# Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

## 1 Pidä BAND/ESC/CANCEL-painiketta painettuna, kunnes näyttöön tulee viesti **Voice dial**.

Kun näytöllä näkyy viesti **Voice dial ON**, ääntunnistustoiminto on valmis.

- Jos matkapuhelimessa ei ole ääntunnistus-toimintoa, näytöllä näkyy viesti **NO VOICE DIAL**, eikä käyttö ole mahdollista.

## 2 Lausu ääneen yhteytesi nimi.

## Puheluun vastaaminen

### Tulevaan puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen

#### ● Puheluun vastaaminen

Kun puhelu tulee, paina **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

#### ● Puhelun lopettaminen

Paina **PHONE/☎/BT MENU**-painiketta.

#### ● Tulevan puhelun hylkääminen

Kun puhelu tulee, paina **PHONE/☎/BT MENU**-painiketta.

### Huomautus

Arvioitu puhelu-aika tulee näyttöön (tämä voi erota hieman todellisesta puheluajasta).

### Jonossa olevan puhelun käyttö

#### ● Jonossa olevaan puheluun vastaaminen

Kun puhelu tulee, paina **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

#### ● Kaikkien puheluiden lopettaminen

Paina **PHONE/☎/BT MENU**-painiketta.

#### ● Pidossa olevien soittajien välillä vaihtaminen

Paina **MULTI-CONTROL**-painiketta.

#### ● Jonossa olevan puhelun hylkääminen

Paina **PHONE/☎/BT MENU**-painiketta.



### Huomautukset

- Puhelun lopettamiseksi sekä sinun että soittajan on katkaistava yhteys.
- Valmiustilassa ollessasi voit palauttaa **Phone book**-näytön työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta alas.
- Valmiustilassa ollessasi voit palauttaa **Missed calls**-näytön työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös.
- Valmiustilassa ollessasi voit palauttaa **Dialed calls**-näytön työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta oikealle.
- Valmiustilassa ollessasi voit palauttaa **Received calls**-näytön työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle.

## Puhelinluettelon käyttö



### Tärkeää

- Puhelinluetteloa käytettäessä auto on pysäköitävä ja käsisjarru kytkettävä.
- Luettelon saa näkyviin kaikista lähteistä. Toimenpide luettelon saamiseksi näkyviin on erillainen eri lähteillä.

### 1 Vaihda puhelinluettelotilaan painamalla **PHONE/☎/BT MENU**-painiketta.

### 2 Valitse luokka **MULTI-CONTROL**-ohjaimella.

**Phone book** (puhelinluettelo)—**Missed calls** (vastaamattomat puhelut)—**Dialed calls** (soitetut puhelut)—**Received calls** (vastaanotetut puhelut)


- Katso lisätietoja **Phone book** -näytöstä seuraavasta osasta. "*Puhelinluettelossa olevaan numeroon soittaminen*" (seuraavalta sivulta).
- Katso lisätietoja **Missed calls**-, **Dialed calls**- ja **Received calls** -näytöistä seuraavasta osasta. "*Vastaamattomien, vastaanotettujen ja soitettujen puhelujen luetteloiden käyttäminen*" (sivulla 40).
- Näytössä **Phone book**, **Missed calls**, **Dialed calls** tai **Received calls** oleva nimi, jossa kohdistin on 2 sekuntia tai kauemmin, luetaan ääneen.

## Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

### Puhelinluettelossa olevaan numeroon soittaminen

Kun tämä laite ja matkapuhelin yhdistetään toisiinsa, tämän laitteen puhelinluettelo synkronoidaan automaattisesti matkapuhelimen luettelon kanssa. Synkronointia ei ehkä kuitenkaan suoriteta riippuen matkapuhelimen mallista. Tässä tapauksessa sinun on asetettava puhelinluettelo manuaalisesti. Katso puhelinluettelon asettamisen ohjeet seuraavasta osasta. *“Tietojen siirto puhelinluetteloon”* (seuraavalta sivulta). Löydettyäsi puhelinluettelon numeron, johon haluat soittaa, voit valita sen ja soittaa puhelun.

#### 1 Vaihda puhelinluettelotilaan painamalla PHONE//BT MENU-painiketta.

- Jos **TELEPHONE** on valittu lähteeksi, vaihda puhelinluettelotilaan painamalla  /**LIST**-painiketta.

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Phone book.

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

#### 3 Kierrä MULTI-CONTROL-ohjainta valitaksesi etsimäsi nimen ensimmäisen kirjaimen.

- Voit suorittaa saman toiminnon työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.
- Voit vaihtaa merkkijärjestelmän painamalla **DISP/SCRL**-painiketta. Painikkeen **DISP/SCRL** painaminen muuttaa merkistön seuraavassa järjestyksessä.

Aakkoset—Venäjä—Kreikka

- Etunimi ja sukunimi saatetaan näyttää eri järjestyksessä kuin matkapuhelimessa.

#### 4 Näytä yhteystiedot painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Näytöllä näkyvät kolme ensimmäistä kyseisellä kirjaimella alkavaa puhelinluettelon yhteystietoa (esim. “Taisto”, “Teemu” ja “Tuula”, kun T-kirjain on valittuna).

#### 5 Kierrä MULTI-CONTROL-ohjainta valitaksesi puhelinluettelon yhteystiedon, johon haluat soittaa.

- Voit suorittaa saman toiminnon työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

#### 6 Paina MULTI-CONTROL-ohjainta näyttääksesi valitun yhteystiedon puhelinnumerot.

- Voit näyttää valitun yhteystiedon puhelinnumerot myös työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta oikealle.
- Voit vierittää tietoja pitämällä **DISP/SCRL**-painiketta painettuna. Pysäytä vieritys painamalla **DISP/SCRL**-painiketta.
- Jos yhteystiedolla on useita puhelinnumeroita, valitse niistä yksi kiertämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta.
- Jos haluat palata takaisin ja valita toisen numeron, työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle.

#### 7 Soita puhelu painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

#### 8 Lopeta puhelu painamalla PHONE//BT MENU-painiketta.

## 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 Vaihda puhelinluettelotilaan painamalla PHONE/☎/BT MENU-painiketta.

- Jos **TELEPHONE** on valittu lähteeksi, vaihda puhelinluettelotilaan painamalla ☰ /LIST-painiketta.

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella Missed calls-, Dialed calls- tai Received calls-näyttö.

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

### 3 Valitse puhelinnumero kiertämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.

**MULTI-CONTROL**-ohjaimen kiertäminen vaihtaa luetteloon tallennettua puhelinnumeroa.

- Voit vaihtaa puhelinnumeroa myös työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

### 4 Näytä yksityiskohtainen luettelo painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Nimi ja puhelinnumero näkyvät yksityiskohtaisessa luettelossa.

- Voit näyttää yksityiskohtaisen luettelon myös työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta oikealle.
- Voit vierittää tietoja pitämällä **DISP/SCRL**-painiketta painettuna. Pysäytä vieritys painamalla **DISP/SCRL**-painiketta.
- **MULTI-CONTROL**-ohjaimen kiertäminen vaihtaa edelliseen tai seuraavaan yksityiskohtaisessa luettelossa näkyvään puhelinnumeroon.
- Jollet suorita mitään toimintoa noin 30 sekuntiin, luettelonäyttö peruuntuu automaattisesti.

### 5 Soita puhelu painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

### 6 Lopeta puhelu painamalla PHONE/☎/BT MENU-painiketta.

## Lisätoimintojen esittely

**1** Valitse lähteeksi **TELEPHONE** painamalla pitkään **PHONE/☎/BT MENU**.

**2** Näytä päävalikko painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

**3** Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella vaihtoehto **FUNCTION**.

Toimintovalikko näkyy näytössä.

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

**4** Valitse toiminto kiertämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

**PH BTransfer** (puhelinluettelon siirto)—

**Auto answer** (automaattisen vastauksen ase-  
tus)—**Far end Volume** (Säädä kuuntelun ää-  
nenvoimakkuutta toisessa päässä)—

**Ring tone** (soittoäänen valinta)—

**Number dial** (puhelu syöttämällä numero)—

**SCO Private mode** (yksityinen tila)



### Huomautukset

- Palaa toistonäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.
- Jos et käytä muita toimintoja kuin **PH BTransfer** ja **Number dial** noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.
- Voit käyttää toimintoa **SCO Private mode** vain puhuessasi puhelimessa.
- Jos tähän laitteeseen ei ole yhdistetty Bluetooth-puhelinta, **Number dial** -toimintoa ei voi käyttää.

## Tietojen siirto puhelinluetteloon

Matkapuhelimen puhelinluettelo voidaan siirtää tähän laitteeseen matkapuhelimella.

- Puhelinluetteloon voi tallentaa 1 000 yhteystietoa kutakin käyttäjää kohti (korkeintaan 5 laitetta). Kukin yhteystieto voi sisältää viisi puhelinnumeroa ja lajia.

### 1 Näytä toimintovalikko.

Katso "Lisätoimintojen esittely" (täältä sivulta).

## Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto PH BTransfer.**

**3 Siirry puhelinluettelon siirron valmiustilaan painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**4 Siirrä puhelinluettelo matkapuhelimella.**

Suorita puhelinluettelon siirto käyttämällä matkapuhelinta. Katso matkapuhelimen käyttöoppaasta tarkat ohjeet.

Kun puhelinluettelon siirto on valmis, näytöllä näkyy viesti **Data transferred**.

- Näytöllä näkyvät siirrettyjen yhteystietojen määrä ja siirrettävien yhteystietojen kokonaismäärä.

### Puhelinvastaajan asetus

**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso *“Lisätoimintojen esittely”* (edelliseltä sivulta).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Auto answer.**

**3 Käynnistä automaattinen vastaus kääntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.**

- Poista automaattinen vastaustoiminto käytöstä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

### 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.

**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso *“Lisätoimintojen esittely”* (edelliseltä sivulta).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Far end Volume.**

**3 Työnnä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle valitaksesi haluamasi asetuksen.**

**1—2—3—4—5**

- 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 Näytä toimintovalikko.**

Katso *“Lisätoimintojen esittely”* (edelliseltä sivulta).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Ring tone.**

**3 Kytke soittoääni päälle painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

Kytke soittoääni pois päältä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

### Soittaminen syöttämällä puhelinnumero



**Tärkeää**

Tämän toiminnon tekemiseksi auto on pysäköitävä ja käsijarru kytkettävä.

**1 Näytä toimintovalikko.**

Katso *“Lisätoimintojen esittely”* (edelliseltä sivulta).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Number dial.**

**3 Valitse numero työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.**

**4 Työnnä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle, kun haluat siirtää kohdistimen edelliseen tai seuraavaan paikkaan.**


- Enintään 32 numeroa voidaan syöttää.

## Langattoman Bluetooth-ominaisuuden käyttäminen

**5** Kun numeroiden antaminen on valmis, paina **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

Soitonvahvistus tulee näyttöön.

**6** Soita puhelu painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.

**7** Lopeta puhelu painamalla **PHONE**//**BT MENU**-painiketta.

### Yksityisen tilan asettaminen


Voit vaihtaa keskustelun aikana yksityiseen tilaan (puhuminen suoraan matkapuhelimeen).

**1** Näytä toimintovalikko.

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (sivulla 40).

**2** Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella vaihtoehto **SCO Private mode**.

**3** Ota yksityinen-tila käyttöön painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

Poista yksityinen-tila käytöstä painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen. 

## Äänentunnistuksen käyttäminen

### Tämän laitteen käyttäminen äänentunnistuksen avulla



#### Tärkeää

Tässä osassa äänentunnistuskäyttö on havainnollistettu englannin kielellä. Katso lisätietoja muista kuin englanninkielisistä komennoista oheisesta komentoluettelosta. Tuetut komennot näkyvät myös luettelossa.

Voit käyttää äänentunnistusta esimerkiksi seuraavien toimenpiteiden tekemiseen.

- Puhelinnumeron syöttäminen ja puhelun soittaminen.
- Muistiin tallennetun nimen syöttäminen ja puhelun soittaminen.
- Muistiin tallennetun nimen ja tyyppin syöttäminen ja puhelun soittaminen.
- Ohjeen avaaminen.
- Äänentunnistuksen suorittaminen uudelleen.

#### 1 Aloita äänentunnistus painamalla

##### VOICE/☎-painiketta.

Äänentoisto mykistetään ja kuuluu äänimerkki.

#### 2 Kun kuulet Voice Command, please. ja äänimerkin, sano äänikomento.

#### 3 Suorita toiminto ääniopastuksen ohjeiden mukaan.



#### Huomautukset

- Voit keskeyttää äänentunnistuksen sanomalla **cancel** tai **abort** tai painamalla **SRC/OFF**, **BAND/ESC/CANCEL** tai **⏏**.
- Kun haluat palata tilaan heti äänentunnistuksen aloittamisen jälkeen, sano **Restart**, kun kuulet äänimerkin, niin palaat vaiheen 2 tilaan.
- Jos äänikomento sanotaan väärin, tapahtuu virhe ja laite odottaa äänikomennon antamista. Sano oikea äänikomento.

- Jos et ole varma oikeasta komennosta, toista ääniohje sanomalla komento **Help** tai **What can I say?**.
- Äänentunnistus on mahdollista, kun mikä tahansa lähde on valittu, mutta puhelun voi soittaa vain, kun matkapuhelin on yhdistetty. Katso sivulla 31 ja tarkista, onko matkapuhelin yhdistetty laitteeseen oikein. Jos äänikomento sanotaan eikä matkapuhelinta ole yhdistetty, tapahtuu virhe ja laite odottaa äänikomennon antamista. Yhdistä matkapuhelin ja sano oikea äänikomento.
- Katso seuraavalta sivulta, jos haluat luettelon äänikomennosta.
- Kun mitään äänikomentoa ei sanota 8 sekuntiin, kuulet äänimerkin ja **cancel**, ja äänentunnistus palaa normaaliin näyttöön.
- Toiminta vaihtelee matkapuhelintyyppiin mukaan. Katso matkapuhelimen käyttöoppaasta tarkat ohjeet.
- Jos kieleksi on asetettu **РУССКИЙ** kohdassa **Language select**, ääniopastusta ei voi käyttää.

### Puhelun soittaminen äänentunnistuksen avulla

Voit soittaa puhelun äänentunnistuksen avulla. Tässä ohjeen esimerkissä soitetaan puhelu numeroon **0123456789**.

#### 1 Käynnistä äänentunnistus.

Katso "Äänentunnistuksen käyttäminen" (täältä sivulta).

#### 2 Sano Dial 0123456789.

#### 3 Sano Dial.

#### 4 Puhelu soitetaan annettuun numeroon.

## Äänentunnistuksen käyttäminen



### Huomautukset

- Voit sanoa enintään 30 numeroa pitkän puhelinnumeron. Jos puhelinnumeron pituus on yli 30 merkkiä, tapahtuu virhe ja laite odottaa äänikomennon antamista. Sano oikea äänikomento.
- Voit myös sanoa puhelinnumeron osissa. Kun sanat osat **01234** ja **56789** erikseen, sano numeron seuraava osa (**56789**), kun kuulet **01234 Please complete the number. Otherwise say "Dial" or "Correction"**.
- Kun haluat korjata puhelinnumeroa, sano **Correction** ja sano oikea puhelinnumero, kun kuulet merkkiään. Kun sanat puhelinnumeron osissa, voit korjata viimeksi sanomasi numeron osan. Jos sanoit **55555**, kun sinun piti sanoa **56789**, sano **Correction**, kun kuulet **Please complete the number. Otherwise say "Dial" or "Correction"**., ja sano sitten oikea numero.

## Puhelun soittaminen muistissa olevaan puhelinnumeroon

Voit käyttää äänentunnistusta myös soittamiseen muistiin tallennettuun puhelinnumeroon. Tässä ohjeen esimerkissä soitetaan puhelu **Sandy Jones** -nimisen henkilön matkapuhelimeen.

### 1 Käynnistä äänentunnistus.

Katso "*Äänentunnistuksen käyttäminen*" (edelliseltä sivulta).

### 2 Sano Call Sandy Jones.

Kuulet **On which number do you want to call <name>, <type>**, ja merkkiään.

- Jos tallennetulle nimelle (**Call Sandy Jones**) on vain yksi puhelinnumero, soita puhelu sanomalla komento **Dial**.

### 3 Sano mobile.

**4 Jos sanottu nimi (Sandy Jones) ja tyyppi (mobile) ovat oikein, sano Yes, kun kuulet merkkiään.**

### 5 Puhelu soitetaan annettuun numeroon.



### Huomautukset

- Sanomalla komennon **Call Sandy Jones mobile** vaiheessa 1 voit määrittää nimen ja tyyppin yhdellä kertaa.
- Jos tyyppiä määritettäessä annetaan tyyppi, jota ei ole tallennettu, tapahtuu virhe ja laite odottaa äänikomennon antamista. Sano oikea äänikomento.

## Jos et ole varma toiminnosta:

Jos olet epävarma äänikomennosta kesken toimenpiteen, avaa ohje.

### 1 Käynnistä äänentunnistus.

Katso "*Äänentunnistuksen käyttäminen*" (edelliseltä sivulta).

### 2 Sano Help tai What can I say?.

**3 Ääniopastus toistetaan ja käytettävissä olevat äänikomennot sanotaan.**

## Äänikomentoluettelo

Komennon tyyppi	Toiminta
Dial (number)	Käytä tätä, kun haluat antaa puhelinnumeron suoraan. Voit sanoa enintään 32 numeroa pitkän numeron.
(Number)	Käytä tätä, kun haluat antaa numeron, joka lisätään komennolla <b>Dial (number)</b> määritettyyn numeroon. (Voit myös antaa puhelinnumeron osissa.) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>0 - 9, *, #</b> ja <b>+</b> voidaan syöttää.</li> </ul>

# Äänentunnistuksen käyttäminen

<b>Call</b> (nimen) (+tyy- pin)	Käytä tätä, kun haluat antaa "nimen", joka on tallennettu puhelinluetteloon, tai sekä "nimen" että "tyypin", jotka on tallennettu puhelinluetteloon. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>mobile, home, work, default</b> tai <b>other</b> voidaan syöttää.</li> </ul>
<b>(Tyyppin)</b>	Käytä tätä, kun haluat antaa "tyypin" "nimelle", joka on tallennettu puhelinluetteloon.
<b>Dial</b>	Vahvista puhelun soittaminen, kun soitetaan antamalla numero. Puhelun soittaminen alkaa, kun sanot <b>Dial</b> .
<b>Yes Confirm</b>	Vahvista puhelun soittaminen, kun puhelu soitetaan antamalla jokin muu tieto kuin numero (nimi, tyyppi yms.). Puhelun soittaminen alkaa, kun sanot <b>Yes</b> .
<b>Correction</b>	Korjaa sanottu puhelinnumero.
<b>Help What can I say</b>	Avaa opastus, joka kertoo, mitkä toiminnot ovat mahdollisia äänentunnistuksella.
<b>Restart</b>	Palauttaa äänentunnistuksen alkutilan.
<b>Cancel Abort</b>	Lopettaa äänentunnistuksen.
<b>zero</b>	<b>0</b> voidaan syöttää.
<b>one</b>	<b>1</b> voidaan syöttää.
<b>two</b>	<b>2</b> voidaan syöttää.
<b>three</b>	<b>3</b> voidaan syöttää.
<b>four</b>	<b>4</b> voidaan syöttää.
<b>five</b>	<b>5</b> voidaan syöttää.
<b>six</b>	<b>6</b> voidaan syöttää.
<b>seven</b>	<b>7</b> voidaan syöttää.
<b>eight</b>	<b>8</b> voidaan syöttää.
<b>nine</b>	<b>9</b> voidaan syöttää.
<b>star</b>	<b>*</b> voidaan syöttää.
<b>hash</b>	<b>#</b> voidaan syöttää.
<b>plus</b>	<b>+</b> voidaan syöttää.



## Opastus äänisäätöihin

**1 Näytä päävalikko painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto AUDIO.**

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

Äänivalikko näkyy näytössä.

**3 Valitse äänitoiminto kiertämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.**

Vaihda äänitoimintojen välillä seuraavassa järjestyksessä kiertämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

**FAD BAL** (tasapainon säätö)—**Powerful** (graafisen taajuuskorjaimen säätö)—**50Hz** (7-kaistaisen graafisen taajuuskorjaimen säätö)—**Loudness** (äänenvoimakkuuden taseus)—

**Sub W1** (subwoofer päälle/pois -asetus)—

**Sub W2** (subwoofer-asetus)—**Bass** (bassovahvistus)—**HPF** (ylipäästösuodin)—**SLA** (lähteen tason säätö)—**ASL** (automaattinen äänenkorjain)—**Guidance VOL** (ääniohjeen äänenvoimakkuuden säätö)

- Voit valita toiminnon **Sub W2** vain, kun subwoofer-lähtö on kytketty päälle toiminnossa

**Sub W1.**


- SLA** (Lähteen tason säädin) ei ole käytössä, kun lähteenä on FM.

- Jos **Language select** (kielivalinta) on asetettu vaihtoehdolle **РУССКИЙ**, **Guidance VOL**-toimintoa ei voi säätää.

- Jos **TELEPHONE** on valittu lähteeksi, vain toimintoja **FAD BAL** (tasapainon säätö) ja

**Guidance VOL** (ääniohjeen äänenvoimakkuus) voi käyttää.

- Kunkin lähteen näyttöön palataan painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.

- Jollet käytä toimintoja, lukuun ottamatta toimintoa **50Hz**, noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi. 

## Tasapainon säädön käyttö

Voit valita häivytyksen/tasapaino-säädön, joka takaa ihanteelliset kuunteluolosuhteet kaikille auton matkustajille eri istuimilla.

**1 Näytä äänivalikko.**

Katso "Opastus äänisäätöihin" (täältä sivulta).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella äänitoimintovalikosta kohta FAD BAL.**

**3 Säädä etu- tai takakaiuttimien tasapainoa työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.**

Kukin **MULTI-CONTROL**-ohjaimen työntö ylös tai alas siirtää etu-/takakaiuttimien tasapainoa etu- tai takakaiuttimia kohti.

**FAD F15–FAD R15** näkyy, kun tasapaino siirtyy etukaiuttimesta takakaiuttimeen.


- FAD 0** on oikea asetus, kun vain kaksi kaiutinta on käytössä.

- Kun takalähdön asetus on **Sub W**, ei etu- ja takakaiuttimien välistä tasapainoa voida säätää.

Katso "Takalähdön ja subwoofer-lähdön asettaminen" (sivulla 53).

**4 Säädä vasemman- tai oikeanpuoleisten kaiuttimien tasapainoa työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.**

Kukin **MULTI-CONTROL**-ohjaimen työntö vasemmalle tai oikealle siirtää vasemman/oikean kaiuttimen tasapainoa vasemmalle tai oikealle.

**BAL L15–BAL R15** näkyy, kun vasemman/oikean kaiuttimen tasapaino siirtyy vasemmalta oikealle. 

## Taajuuskorjaimen käyttö

Taajuuskorjaimella voit säätää taajuuskorjauksen sopivaksi auton akustiikalle.

## Äänisäädöt

### Taajuuskorjaimen käyrien hakeminen

Voit helposti hakea milloin tahansa jonkin seitsemästä tallennetusta taajuuskorjaimen käyrästä. Seuraavassa on luettelo taajuuskorjaimen käyristä:

Näyttö	Taajuuskorjaimen käyrä
<b>Powerful</b>	Tehokas
<b>Natural</b>	Luonnollinen
<b>Vocal</b>	Laulu
<b>Custom1</b>	Oma malli 1
<b>Custom2</b>	Oma malli 2
<b>Flat</b>	Laakakäyrä
<b>Super Bass</b>	Superbasso

- **Custom1** ja **Custom2** ovat taajuuskorjauskäyriä, jotka voit itse luoda. 7-kaistaisella graafisella taajuuskorjaimella voi tehdä säätöjä.
- Kun **Flat** on valittuna, ääntä ei täydennetä tai korjata. Tämä on hyödyllinen ominaisuus, jolla voidaan tarkastaa taajuuskorjauskäyrien vaikutus valitsemalla vuorotellen **Flat** ja asetettu taajuuskorjaimen käyrä.

#### 1 Näytä äänivalikko.

Katso "Opastus äänisäätöihin" (edelliseltä sivulta).

#### 2 Valitse graafisen taajuuskorjaimen säätö MULTI-CONTROL-ohjaimella.

Näytölle tulee viesti **Powerful**.

Jos taajuuskorjaimen käyrä on valittu aiemmin, aiemmin valittu käyrä näytetään

**Powerful**-asetuksen asemesta.

#### 3 Valitse taajuuskorjaimen käyrä työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Joka kerran, kun **MULTI-CONTROL**-ohjainta työnnetään vasemmalle tai oikealle, taajuuskorjaimen käyriä valitaan seuraavassa järjestyksessä:

**Powerful—Natural—Vocal—Custom1—Custom2—Flat—Super Bass**

### Taajuuskorjaimen käyrien säätäminen

Tehdasasetettuja taajuuskorjaimen käyriä, lukuun ottamatta käyriä **Flat**, **Custom1** ja **Custom2**, voidaan hienosäätää (vivahtesäätö).

#### 1 Hae säädettävä taajuuskorjaimen käyrä.

Katso "Taajuuskorjaimen käyrien hakeminen" (täältä sivulta).

#### 2 Säädä taajuuskorjaimen käyrää työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

Joka kerran, kun **MULTI-CONTROL**-ohjainta työnnetään ylös tai alas, taajuuskorjaimen käyrä kasvaa tai pienenee, tässä järjestyksessä.

Näytöllä näkyy viesti **+6 - -4** (tai **-6**) taajuuskorjaimen käyrän kasvaessa tai pienentyessä.

- Säätöjen todelliset alueet vaihtelevat sen mukaan, mikä taajuuskorjaimen käyrä on valittu.
- Taajuuskorjaimen käyrää, jossa kaikki taajuudet on asetettu arvoon **0**, ei voi säätää.

### 7-kaistaisen graafisen taajuuskorjaimen säätäminen

**Custom1**- ja **Custom2**-taajuuskorjaimen käyrillä kaikkien kaistojen tasoa voi säätää.

- Kullekin lähteelle voidaan luoda erillinen **Custom1**-käyrä. (Sisäänrakennettu CD-soitin ja moni-CD-soitin on asetettu samalle taajuuskorjaimen säädön tasolle automaattisesti.) Jos teet säätöjä, kun muu käyrä kuin **Custom2** on valittu, taajuuskorjaimen käyräasetus tallennetaan muistiin kohtaan **Custom1**.
- **Custom2**-käyrä voidaan luoda jokaiselle tavalliselle lähteelle. Jos teet säätöjä, kun muu kuin **Custom2**-käyrä on valittu, **Custom2**-käyrä päivitetään.

#### 1 Hae säädettävä taajuuskorjaimen käyrä.

Katso "Taajuuskorjaimen käyrien hakeminen" (täältä sivulta).

## Äänisäädöt

### 2 Valitse 7-kaistaisen graafisen taajuuskorjaimen säätö MULTI-CONTROL-ohjaimella.

Taajuus ja taso (esim. 50Hz LV+4) tulevat näytöön.

### 3 Valitse säädettävä taajuuskorjaimen kaista työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Joka kerran, kun MULTI-CONTROL-ohjainta työnnetään vasemmalle tai oikealle, taajuuskorjaimen kaistoja valitaan seuraavassa järjestyksessä:

50Hz—125Hz—315Hz—800Hz—2kHz—5kHz—12.5kHz

### 4 Säädä taajuuskorjaimen kaistan tasoa työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

Joka kerran, kun MULTI-CONTROL-ohjainta työnnetään ylös tai alas, taajuuskorjaimen kaista kasvaa tai pienenee.

Näytöllä näkyy +6 – –6 tason kasvaessa tai pienentyessä.

- Voit seuraavaksi valita toisen kaistan ja säätää sen tasoa.

## Äänenvoimakkuuden tasauksen (loudness) säätö

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

### 1 Näytä äänivalikko.

Katso "Opastus äänisäätöihin" (sivulla 46).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella äänitoimintovalikosta kohta Loudness.

### 3 Käynnistä äänenvoimakkuuden tasaus painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Äänenvoimakkuuden tasauksen taso (esim. Mid) tulee näytöön.

- Lopeta äänenvoimakkuuden tasaus painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

### 4 Valitse haluamasi taso työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Joka kerran, kun MULTI-CONTROL-ohjainta työnnetään vasemmalle tai oikealle, taso valitaan seuraavassa järjestyksessä:

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

## Subwoofer-lähdön käyttö

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

### 1 Näytä äänivalikko.

Katso "Opastus äänisäätöihin" (sivulla 46).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Sub W1.

### 3 Kytke subwoofer-lähtö päälle painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Normal näkyy näytöllä. Subwoofer-lähtö on nyt päällä.

- Kytke subwoofer-lähtö pois päältä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

### 4 Valitse subwoofer-lähdön vaihe työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Työnnä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle, jos haluat valita käänteisen vaiheen, jolloin näytölle tulee viesti REV. Työnnä

MULTI-CONTROL-ohjainta oikealle, jos haluat valita normaalin vaiheen, jolloin näytölle tulee viesti Normal.

## Subwoofer-asetusten säätö

Kun subwoofer-lähtö on päällä, voit säätää subwooferin katkaisutaajuuden ja lähtötason. Vain valittua aluetta matalammat taajuudet tulevat subwooferista.

- Kun subwoofer-lähtö on päällä, voit valita asetuksen Sub W2.

### 1 Näytä äänivalikko.

Katso "Opastus äänisäätöihin" (sivulla 46).


### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Sub W2.

## Äänisäädöt

### 3 Valitse katkaisutaajuus työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Joka kerran, kun MULTI-CONTROL-ohjainta työnnetään vasemmalle tai oikealle, katkaisutaajuudet valitaan seuraavassa järjestyksessä: **50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz**

### 4 Säädä subwoofer-lähdön taso työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

Joka kerran, kun MULTI-CONTROL-ohjainta työnnetään ylös tai alas, subwooferin taso kasvaa tai pienenee. **+6—24** näkyy näytöllä tason kasvaessa tai pienentyessä. 

## Bassovahvistus


Bassovahvistustoiminto vahvistaa bassoäänien taso.

### 1 Näytä äänivalikko.

Katso "Opastus äänisäätöihin" (sivulla 46).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Bass.

### 3 Valitse haluamasi taso työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

**0—+6** näkyy näytöllä tason kasvaessa tai pienentyessä. 

## Ylipäästösuotimen käyttö

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

### 1 Näytä äänivalikko.

Katso "Opastus äänisäätöihin" (sivulla 46).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto HPF.

### 3 Kytke ylipäästösuodin päälle painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

**80Hz** näkyy näytöllä. Ylipäästösuodin on nyt päällä.

▪ Jos ylipäästösuodin on säädetty aiemmin, aiemmin valitun ylipäästösuotimen taajuus näytetään **80Hz**-asetuksen asemesta.

▪ Kytke ylipäästösuodin pois päältä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

### 4 Valitse katkaisutaajuus työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Joka kerran, kun MULTI-CONTROL-ohjainta työnnetään vasemmalle tai oikealle, katkaisutaajuudet valitaan seuraavassa järjestyksessä: **50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz** 

## Äänitasojen säätö

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

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

### 1 Vertaile FM-virittimen äänentasoja valitsemasi lähteen äänentasaan.

### 2 Näytä äänivalikko.

Katso "Opastus äänisäätöihin" (sivulla 46).


### 3 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella äänitoimintovalikosta kohta SLA.

### 4 Säädä lähteen äänenvoimakkuutta työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

**+4 — -4** näkyy näytöllä lähteen äänenvoimakkuuden lisääntyessä tai vähentyessä.



### Huomautukset

- MW/LW-virittimen äänenvoimakkuutta voidaan myös säätää lähdetason säädöillä.
- Sisäänrakennettu CD-soitin ja moni-CD-soitin on asetettu samalle lähteen äänenvoimakkuuden tasolle automaattisesti.
- Ulkoinen laite 1 ja 2 asettuvat samalle lähteen äänenvoimakkuuden tasolle automaattisesti. 

## Automaattisen äänenkorjaimen käyttö

Ajon aikana melutaso auton sisällä muuttuu ajonopeuden ja tielosuhteiden mukaan. Automaattinen äänenkorjain (ASL) valvoo vaihtelevaa melua ja lisää automaattisesti äänenvoimakkuutta, jos melu lisääntyy. ASL-herkkyys (äänenvoimakkuuden vaihtelu melutasolle) voidaan asettaa yhteen viidestä tasosta.

### 1 Näytä äänivalikko.

Katso "Opastus äänisäätöihin" (sivulla 46).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto ASL.


### 3 Käynnistä ASL painamalla MULTI-CONTROL.

Näytölle tulee viesti **Mid**.

- Sammuta ASL painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.

### 4 Valitse haluamasi ASL-taso työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Joka kerran, kun **MULTI-CONTROL**-ohjainta työnnetään vasemmalle tai oikealle, ASL-taso valitaan seuraavassa järjestyksessä:

**Low** (matala)—**Mid-L** (keskimatala)—**Mid** (keski)—**Mid-H** (keskikorkea)—**High** (korkea) 

## Ääniohjeen äänenvoimakkuuden säätäminen


Ääniohjauksen ja TTS:n (teksti puheeksi) äänenvoimakkuutta voi säätää.

### 1 Näytä äänivalikko.

Katso "Opastus äänisäätöihin" (sivulla 46).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Guidance VOL.

### 3 Säädä ääniohjeen äänenvoimakkuutta työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

**0–62** näkyy näytöllä ääniohjeen äänenvoimakkuuden lisääntyessä tai vähentyessä. 

## Alkuasetukset

### Alkuasetusten säätö

**1** Laite kytketään pois päältä pitämällä **SRC/OFF**-painiketta painettuna.

**2** Pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna, kunnes alkuasetusvalikko tulee näytöön.

**3** Valitse jokin alkuasetus kiertämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

**Language select** (kielivalinta)—**Calendar** (kalenteri)—**Clock** (kello)—**Off clock** (kello pois)—**FM step** (FM-virityskaskel)—**Auto PI** (automaattinen PI-haku)—**Warning tone** (varoitusaäni)—**AUX1** (lisätulo 1)—**AUX2** (lisätulo 2)—**List guidance** (ääniopastuksen asetus)—**Dimmer** (himmennys)—**Rear SP** (takalähtö ja subwoofer-säädin)—**Demo mode** (toimintodeemo)—**Ever scroll** (ever scroll)—**BT AUDIO** (Bluetooth-ääniasetus)—**BT Memory Clear** (Bluetooth-muistin tyhjennys)—**Software update** (ohjelmistopäivitys)

- Peruuta alkuasetukset painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.

### Kielen valitseminen

Käytön helpottamiseksi tässä laitteessa on monikielinen opastus. Voit valita kielistä parhaiten ensimmäiseen kieleesi sopivan.

**1** Näytä alkuasetusvalikko.

Katso *“Alkuasetusten säätö”* (täältä sivulta).

**2** Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta **Language select**.

**3** Valitse kieli työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

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

**4** Määritä valinta painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

- Näyttöopastus ja ääniopastus asetetaan samalle kielelle samanaikaisesti.

- Jos kieleksi on asetettu **РУССКИЙ**, ääniopastusta ja TTS-toimintoa (teksti puheeksi) ei voi käyttää.

### Päivämäärän asettaminen

Tässä tilassa säädetty kalenterinäyttö tulee näkyviin, kun puhelinlähde on valittuna tai läheteet ja demotoiminto ovat pois päältä.

**1** Näytä alkuasetusvalikko.

Katso *“Alkuasetusten säätö”* (täältä sivulta).

**2** Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta **Calendar**.

Näytölle tulee viesti **Calendar**.

**3** Valitse asetettava kalenterinäytön osa työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Päivä—Kuukausi—Vuosi

Kun valitset kalenterin osia kalenterinäytössä, valittu osa alkaa vilkkua.

**4** Aseta päivämäärä työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

**MULTI-CONTROL**-ohjaimen työntäminen ylöspäin lisää valittua päivää, kuukautta tai vuotta. **MULTI-CONTROL**-ohjaimen työntäminen alaspäin vähentää valittua päivää, kuukautta tai vuotta.

### Kellon asettaminen

Aseta kello seuraavien ohjeiden mukaan.

**1** Näytä alkuasetusvalikko.

Katso *“Alkuasetusten säätö”* (täältä sivulta).

**2** Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta **Clock**.

**3** Valitse asetettava kellonäytön osa työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

Tunnit—Minuutit

Kun valitset kellon osia kellonäytössä, valittu osa alkaa vilkkua.

#### 4 Aseta kello oikeaan aikaan työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.

##### **Huomautus**

Voit kohdistaa kellon aikaisignaaliin painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- Jos **00–29**, minuutit pyöristetään alaspäin. (esim. ajasta **10:18** tulee aika **10:00**.)
- Jos **30–59**, minuutit pyöristetään ylöspäin. (esim. ajasta **10:36** tulee aika **11:00**.)

## Off clock -näytön kytkeminen päälle tai pois päältä

Jos off clock -näyttö on kytketty päälle ja läheteet ja demotoiminto ovat pois päältä, kellonäyttö näkyy näytöllä.

#### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso “Alkuasetusten säätö” (edelliseltä sivulta).

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta Off clock.

#### 3 Kytke off clock -näyttö päälle painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- Kytke off clock -näyttö pois päältä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

## FM-viritysaskeleen asettaminen

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

#### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso “Alkuasetusten säätö” (edelliseltä sivulta).

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta FM step.

#### 3 Valitse FM-virityskaskelel painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

MULTI-CONTROL-ohjaimen toistuva painaminen vaihtaa FM-virityskaskelel välillä 50 kHz–100 kHz. Valittu FM-virityskaskelel tulee näytölle.

##### **Huomautus**

Virityskaskelel pysyy 50 kHz:n asetuksessa käsivirityksen aikana.

## Automaattisen PI-haun kytkeminen

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

#### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso “Alkuasetusten säätö” (edelliseltä sivulta).

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta Auto PI.

#### 3 Kytke automaattinen PI-haku päälle painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- Kytke automaattinen PI-haku pois päältä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

## Varoitusäänen kytkeminen

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

#### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso “Alkuasetusten säätö” (edelliseltä sivulta).

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta Warning tone.

## Alkuasetukset

### 3 Kytke varoitusääni päälle painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- Kytke varoitusääni pois päältä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

## Lisälaitteen kytkeminen

Tähän laitteeseen kytketyt lisälaitteet voidaan aktivoida erikseen. Aseta AUX-lähde päälle, kun käytät toimintoa. Katso "AUX-lähteen käyttö" (sivulla 56), jos haluat lisätietoja lisälaitteiden käytöstä tai kytkennöistä.

### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso "Alkuasetusten säätö" (sivulla 51).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella aloitusvalikosta kohta AUX1/AUX2.

### 3 Paina MULTI-CONTROL-ohjainta, kun haluat kytkeä päälle vaihtoehdon AUX1/AUX2.

- Kytke AUX (Lisätulo) pois päältä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

## Luettelon TTS (teksti puheeksi) -toisto

TTS-toisto voidaan suorittaa kohdistimella valitulle luettelon kohdalle. Jos tämä toiminto on käytössä, mikä tahansa kohta, jossa kohdistin on 2 sekuntia tai kauemmin, luetaan ääneen.

- Tämä toiminto on käytettävissä nimelle seuraavissa näytöissä:
  - **Phone book** (puhelinluettelo)
  - **Missed calls** (vastaamattomien puhelujen historia)
  - **Dialed calls** (soitettujen puhelujen historia)
  - **Received calls** (vastattujen puhelujen historia)

### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso "Alkuasetusten säätö" (sivulla 51).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto List guidance.

### 3 Käynnistä List guidance painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- Poista tämä toiminto käytöstä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.
- Jos kieleksi on asetettu РУССКИЙ kohdassa **Language select**, tätä toimintoa ei voi käyttää.

## Himmennysasetuksen muuttaminen

Jotta näyttö ei olisi liian kirkas yöllä, se himmennetään automaattisesti, kun auton ajovaihtolampot sytytetään. Voit kytkeä himmennysasetuksen päälle tai pois.

### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso "Alkuasetusten säätö" (sivulla 51).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta Dimmer.

### 3 Ota himmennys käyttöön painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

- Poista himmennys käytöstä painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

## Takalähdön ja subwooferlähdön asettaminen

Tämän laitteen takalähtöä (takakaiuttimien johtimien lähtö) voidaan käyttää koko ääni-alueen kaiuttimen (**Full**) tai subwooferin (**Sub W**) kytkentään. Jos kytket takakaiuttimen asetukseksi **Sub W**, voit liittää takakaiuttimen johdon suoraan subwooferiin ilman lisävahvistinta.

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

### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso "Alkuasetusten säätö" (sivulla 51).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta Rear SP.**


**3 Vaihda takalähdön asetus painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**MULTI-CONTROL**-ohjaimen painaminen vaihtaa vaihtoehtojen **Full** (täysialainen kaiutin) ja **Sub W** (subwoofer) välillä, jolloin kyseinen tila näkyy näytöllä.

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



#### Huomautukset

- Vaikka asetusta muutetaan, ääntä ei tule, ellei subwoofer-lähtöä kytketä päälle (katso "*Subwoofer-lähdön käyttö*" (sivulla 48)).
- Jos muutat tämän asetuksen, äänivalikon subwoofer-lähtö palaa tehdasasetukseen. 

## Toimintodemon kytkeminen

Toimintodemo käynnistyy automaattisesti, kun laitteen virta sammutetaan ja virta-avain on AAC- tai ON-asennossa.

**1 Näytä alkuasetusvalikko.**

Katso "*Alkuasetusten säätö*" (sivulla 51).


**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta Demo mode.**

**3 Käynnistä toimintodemo painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

- Kytke toimintodemo pois päältä painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.



#### Huomautukset

- Muista, että jos toimintodemo toimii jatkuvasti auton moottorin ollessa sammutettuna, se saattaa kuluttaa akkua.
- Voit myös kytkeä toimintodemon pois päältä painamalla **DISP/SCRL**-painiketta, kun tämä laite on kytketty pois päältä. Katso lisätietoja kohdasta "*Toimintodemotila*" (sivulla 8). 

## Ever scroll -toiminnon kytkeminen

Kun Ever Scroll -toiminto on asetettu päälle, tallennetut tekstitiedot vierivät näytöllä jatkuvasti. Jos haluat tietojen vierivän näkyvässä vain kerran, aseta toiminto pois päältä.

**1 Näytä alkuasetusvalikko.**

Katso "*Alkuasetusten säätö*" (sivulla 51).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta Ever scroll.**

**3 Kytke Ever scroll -toiminto päälle painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

- Kytke Ever scroll toiminto pois päältä painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen. 

## BT AUDIO -lähteen aktivointi


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

**1 Näytä alkuasetusvalikko.**

Katso "*Alkuasetusten säätö*" (sivulla 51).

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella alkuasetusvalikosta kohta BT AUDIO.**

**3 Paina MULTI-CONTROL-ohjainta, kun haluat kytkeä BT AUDIO-lähteen päälle.**

- Kytke **BT AUDIO**-lähde pois päältä painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen. 

## Langattoman Bluetooth-moduulin nollaaminen

Bluetooth-puhelin ja Bluetooth-äänitiedot voidaan poistaa. Henkilökohtaisten tietojen suojaamiseksi suosittelemme näiden tietojen poistamista ennen laitteen siirtämistä muille henkilöille. Seuraavat asetukset poistetaan.

- Bluetooth-puhelimen puhelinluettelon yhteystiedot
- Bluetooth-puhelimen esiasetetut numerot

## Alkuasetukset

- Bluetooth-puhelimen rekisteröintimääritykset
- Bluetooth-puhelimen puheluhistoria
- Viimeisimpien yhdistettyjen Bluetooth-äänilaitteiden historia
- Liitetyn Bluetooth-laitteen tiedot

### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso "Alkuasetusten säätö" (sivulla 51).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto BT Memory Clear.

### 3 Näytä vahvistusnäyttö työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta oikealle.

**Yes** näkyy näytöllä. Muistin tyhjentäminen on nyt valmiustilassa.

- Jos et halua nollata puhelimen muistia, työntä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle. Näyttö palaa aiempaan tilaan.

### 4 Tyhjennä muisti painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Näytöllä näkyy **Cleared** ja asetukset poistetaan. 

## Bluetooth-yhteyden ohjelmiston päivittäminen

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

### Tärkeää


Älä koskaan katkaise laitteesta virtaa, kun ohjelmiston päivitys on kesken.

### 1 Näytä alkuasetusvalikko.

Katso "Alkuasetusten säätö" (sivulla 51).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto Software update.

### 3 Tuo datansiirtotila näyttöön MULTI-CONTROL-ohjaimella.

- Lopeta päivitys seuraten näytön ohjeita. 

## AUX-lähteen käyttö

Tähän laitteeseen voidaan kytkeä korkeintaan kaksi lisälaitetta, esimerkiksi videolaitteen tai kannettavia laitteita (erikseen myytäviä). Laitteeseen kytketty lisälaitte tunnistetaan automaattisesti AUX-lähteeksi ja määritetään asetukselle **AUX1** tai **AUX2**. Lähteiden **AUX1** ja **AUX2** suhde selitetään seuraavassa.

## Tietoja AUX1- ja AUX2-lähteestä

Laitteeseen voi kytkeä lisälaitteita kahdella tavalla.

### AUX1-lähde:

*Kun kytket lisälaitteen ministereopistokejohdolla*

- **Kytke toimitukseen kuuluva ministereopistoke laitteen lisätuloliittimeen.**

Katso lisätietoja asennusoppaasta.

Tämä lisälaitte on asetettu automaattisesti kohtaan **AUX1**.

### AUX2-lähde:

*Kun kytket lisälaitteen IP-BUS-RCA-yhdysjohdolla (myydään erikseen)*

- **Käytä IP-BUS-RCA-yhdysjohtoa, esimerkiksi CD-RB20/CD-RB10 (myydään erikseen), tämän laitteen kytkemiseen ulkoisen lisälaitteeseen, jossa on RCA-lähtö.**

Katso lisätietoja IP-BUS-RCA-yhdysjohdon käyttöoppaasta.

Tämä lisälaitte on asetettu automaattisesti kohtaan **AUX2**.

- Nämä kytkennät voidaan suorittaa vain, jos lisälaitteessa on RCA-lähdöt.

## AUX-lähteen valitseminen


- **Paina SRC/OFF-painiketta, kun haluat valita lähteeksi vaihtoehdon AUX.**
  - Jos lisälaitteasetusta ei ole kytketty päälle, **AUX**-tilaa ei voi valita. Katso "Lisälaitteen kytkeminen" (sivulla 53).

## AUX-lähteen nimen asettaminen

**AUX1**- tai **AUX2**-lähteen näyttönimen voi muuttaa.

- 1 Kun olet valinnut lähteeksi AUX, käytä MULTI-CONTROL-ohjainta ja valitse FUNCTION, jolloin näkyviin tulee kohta Title input.**

- 2 Anna nimi samalla tavoin kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.**

Katso "Levyn nimien antaminen" (sivulla 23), jos haluat yksityiskohtaisempia tietoja käytöstä. 

## Ulkoisen laitteen käyttö

Ulkoisen laite tarkoittaa Pioneer-laitetta (esim. tulevaisuudessa saatavissa olevaa), jonka perustoimintoja voidaan ohjata tällä laitteella, vaikka ohjelmälähteenä se ei olisi yhteensopiva. Tämä laite voi ohjata kahta ulkoista laitetta. Kun kytketään kaksi ulkoista laitetta, tämä laite jakaa ne automaattisesti ulkoiseen laitteeseen 1 ja ulkoiseen laitteeseen 2.

Ulkoisen laitteen perustoiminnot on selitetty seuraavassa. Varatut toiminnot ovat erilaisia kytketyn ulkoisen laitteen mukaan. Katso lisätietoja toiminnoista ulkoisen laitteen käyttöoppaasta.

## Ulkoisen laitteen valitseminen lähteeksi

- **Paina SRC/OFF-painiketta, kun haluat valita lähteeksi vaihtoehdon EXTERNAL.**

## Muut toiminnot

### Perustoiminnot

Varatut toiminnot seuraaville käytöille ovat erilaisia kytketyn ulkoisen laitteen mukaan. Katso lisätietoja toiminnoista kytketyn ulkoisen laitteen käyttöoppaasta.

- **Paina BAND/ESC/CANCEL-painiketta.**
- **Pidä BAND/ESC/CANCEL-painiketta painettuna.**
- **Työnnä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.**
- **Työnnä ja pidä MULTI-CONTROL-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle.**
- **Työnnä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.**

### Lisätoiminnot

**1 Näytä päävalikko painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto FUNCTION.**

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

**3 Valitse toiminto kiertämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**FUNC1** (toiminto 1)—**FUNC2** (toiminto 2)—

**FUNC3** (toiminto 3)—**FUNC4** (toiminto 4)—

**Auto/MAN** (automaattinen/manuaalinen)

#### **Huomautus**


Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta. 

### SMS (Short Message Service) -viestin vastaanoton ilmoitustoiminto

Kun yhdistetty matkapuhelin vastaanottaa tekstiviestin, näytöllä näkyy 8 sekunnin ajan il-

moitus viestin vastaanotosta. Samalla kuuluu merkkiääni.

#### **Huomautukset**

- Kun valikkonäyttö on näkyvässä ja vastaanotetaan tekstiviesti, valikkonäyttö peruutetaan.
- Kun toimintodemo on käynnissä ja vastaanotetaan tekstiviesti, toimintodemo peruutetaan ja käynnistetään sitten uudestaan, kun tekstiviestin vastaanottoilmoitus on näytetty. 

## iPodilla olevien kappaleiden toisto

### Perustoiminnot

Tällä laitteella voi ohjata erikseen myytävää iPodin käyttöliittymäsovitinta (esim. CD-IB100II).

#### ● Pikakelaa eteen tai taakse

Työnnä ja pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle.

#### ● Valitse raita

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.



#### Huomautukset

- Lue iPodia koskevat varotoimet seuraavasta osasta. Katso sivulla 69.
- Jos näyttöön tulee virheviesti, katso "Virheviestit" (sivulla 66).
- Kun virtakytkin on asennossa ACC tai ON, iPodin akkua ladataan, kun iPod on kytketty tähän laitteeseen.
- iPodia ei voida kytkeä päälle tai pois sen ollessa kytkettynä tähän laitteeseen.
- Irrota iPodista kuulokkeet ennen tämän laitteen telakointiliittimen kytkemistä siihen.
- Laitteeseen kytketty iPod kytkeytyy pois päältä noin kahden minuutin kuluttua sen jälkeen, kun virtalukko on käännetty OFF-asentoon.

## iPodilla olevien tekstitietojen näyttäminen

Toiminta on sama kuin tämän laitteen USB-käyttöliittymään yhdistetyn iPodin. (Katso "iPodilla olevien tekstitietojen näyttäminen" (sivulla 28).)

## Kappaleen selaus

Toiminta on sama kuin tämän laitteen USB-käyttöliittymään yhdistetyn iPodin. (Katso "Kappaleen selaus" (sivulla 27).)

Valittavissa olevat luokat ovat kuitenkin hie- man erilaisia. Valittavissa olevat luokat ovat

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

## Lisätoimintojen esittely

**1 Näytä päävalikko painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella vaihtoehto FUNCTION.**

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla. Toimintovalikko näkyy näytössä.

**3 Valitse toiminto kiertämällä MULTI-CONTROL-ohjainta.**

**Repeat** (uusintatoisto)—**Shuffle** (satunnais- toisto)—**Pause** (tauko)

## Toiminta ja käyttö

Toiminnot **Repeat** ja **Pause** ovat pohjimmitaan samat kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.

Toiminnon nimi	Toiminta
<b>Repeat</b>	Katso "Uusintatoistoalueen valinta" (sivulla 22). Valittavissa olevat uusintatoistoalueet ovat kuitenkin erilaisia kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa. Uusintatoistoalueet ovat iPodissa seuraavat: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>One</b> – Nykyisen kappaleen uusintatoisto</li> <li>• <b>All</b> – Toista valitun luettelon kaikki kappaleet</li> </ul>
<b>Pause</b>	Katso "Toiston keskeyttäminen" (sivulla 23).






#### Huomautukset

- Palaa normaalinäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.
- Jos et käytä toimintoja noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.

## Käytettävissä olevat lisävarusteet

### Kappaleiden soittaminen satunnaisessa järjestyksessä (shuffle)

- Valitse haluamasi asetus painamalla toistuvasti /iPod-painiketta.
  - **Songs** – Valitun luettelon kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä.
  - **Albums** – Satunnaisesti valitun albumin kappaleiden toisto järjestyksessä.
  - **OFF** – Peruuta satunnaistoisto.
- Lopeta satunnaistoisto painamalla /iPod-painiketta uudelleen. 

### Moni-CD-soitin

#### Perustoiminnot

Tällä laitteella voi ohjata erikseen myytävää moni-CD-soitinta.

- Vain tässä käsikirjassa kuvatut toiminnot ovat tuettuja 50 levyä moni-CD-soittimilla.
- Tätä laitetta ei ole suunniteltu käyttämään levyä nimikeluetteloa 50-levy moni-CD-soitimissa. Katso "Levyjen valinta nimikeluettelosta" (sivulla 62), jos haluat lisätietoja levyä nimikeluettelosta.

#### ● Valitse levy

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

#### ● Pikakelaa eteen tai taakse

Työnnä ja pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle.

#### ● Valitse raita

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.



#### Huomautukset

- Kun moni-CD-soitin on suorittanut alustustoimet, näytöllä on teksti **READY**.
- Jos esiin tulee virheviesti, katso tietoja moni-CD-soittimen käyttöoppaasta.
- Jos moni-CD-soittimen makasiinissa ei ole lainkaan levyä, näytöllä näkyy viesti **NO DISC**.

### CD TEXT-toimintojen käyttö

Näitä toimintoja voi käyttää vain CD TEXT-yhteensopivan moni-CD-soittimen kanssa.

Toiminto on samanlainen kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.

Katso "Levyä tekstitietojen näyttäminen" (sivulla 20).

### Lisätoimintojen esittely

Voit käyttää **COMP/DBE** (pakkaus ja DBE) -vaihtoehtoja vain moni-CD-soittimessa, joka tukee niitä.

#### 1 Näytä päävalikko painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

#### 2 Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella vaihtoehto **FUNCTION**.

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

Toimintovalikko näkyy näytössä.

#### 3 Valitse toiminto kiertämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

**Repeat** (uusintatoisto)—**Random** (satunnais-toisto)—**Scan** (skannaustoisto)—**Pause** (tauko)—**COMP/DBE** (pakkaus ja DBE)—

**ITS play** (ITS-toisto)—**ITS memory** (ITS-ohjelmointi)—**Title input** (levyn nimikkeen syöttö)

- Jos et käytä muita toimintoja kuin **ITS memory** ja **Title input** noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.
- Kun CD TEXT-levyä toistetaan CD TEXT-yhteensopivassa moni-CD-soittimessa, ei voida vaihtaa toimintoon **Title input**. Levynimike on jo tallennettu CD TEXT-levylle.

### Toiminta ja käyttö

Toiminnot **Repeat**, **Random**, **Scan**, **Pause** ja **Title input** ovat pohjimmiltaan samat kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.

## Käytettävissä olevat lisävarusteet

Toiminnon nimi	Toiminta
Repeat	Katso "Uusintatoistoalueen valinta" (sivulla 22). Valittavissa olevat uusintatoistoalueet ovat kuitenkin erilaisia kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa. Alla ovat moni-CD-soittimen uusintatoistoalueet: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MCD</b> – Kaikkien moni-CD-soittimen levyjen uusintatoisto</li> <li>• <b>Track</b> – Vain nykyisen raidan uusintatoisto</li> <li>• <b>Disc</b> – Nykyisen levyn uusintatoisto</li> </ul>
Random	Katso "Kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä" (sivulla 22).
Scan	Katso "Kansioiden ja kappaleiden skannaus" (sivulla 22).
Pause	Katso "Toiston keskeyttäminen" (sivulla 23).
Title input	Katso "Levyn nimien antaminen" (sivulla 23).



### Huomautukset

- Palaa toistonäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.
- Jos valitset muita levyjä uusintatoiston aikana, uusintatoistoalueeksi vaihtuu **MCD**.
- Jos suoritat kappalehaun tai pikakelaat eteen-/taaksepäin **Track**-tilan aikana, uusintatoistoalueeksi vaihtuu **Disc**.
- Kun kaikki raidat tai levyt on skannattu, normaali toisto alkaa jälleen.

## Pakkauksen ja bassonvahvistuksen käyttö

Voit käyttää näitä valintoja vain moni-CD-soittimessa, joka tukee niitä.

Toiminnoilla COMP (pakkaus) ja DBE (dynamic bass emphasis = dynaaminen bassonvahvistus) voi säätää moni-CD-soittimen äänentoiston laatua.

### 1 Näytä toimintovalikko.

Katso "Lisätoimintojen esittely" (edelliseltä sivulta).

### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta COMP/DBE.

■ Jos moni-CD-soitin ei tue COMP/DBE-toimintoa, **No COMP** tulee näyttöön, kun yrität valita sen.

### 3 Valitse suosikkiasetukset painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

**OFF—COMP 1—COMP 2—OFF—DBE 1—DBE 2**

## ITS-soittolistojen käyttö

Toiminnolla ITS (instant track selection = välitön kappaleen valinta) voi laatia soittolistan suosikkikappaleista moni-CD-soittimen makasiinista. Kun olet lisännyt suosikkilevyä soittolistaan, voit kytkeä ITS-toiston päälle ja toistaa vain kyseiset valinnat.

Voit käyttää ITS-toimintoa korkeintaan 99 raidan syöttämiseen ja toistamiseen levyä kohti korkeintaan 100 levyiltä (joissa levynimikkeet ovat). (Moni-CD-soittimissa, jotka olivat myynnissä ennen malleja CDX-P1250 ja CDX-P650, soittolistaan voi tallentaa korkeintaan 24 raitaa.)

## Soittolistan luominen ITS-ohjelmoinnilla

### 1 Toista CD-levy, jonka haluat ohjelmoida.

Valitse CD-levy työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

### 2 Näytä toimintovalikko.

Katso "Lisätoimintojen esittely" (edelliseltä sivulta).

### 3 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta ITS memory.

**4 Valitse haluamasi raita työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.**

## Käytävissä olevat lisävarusteet

### 5 Tallenna parhaillaan toistettava raita soittolistalle työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös.

Näyttöön tulee **Memory complete**, ja parhailaan toistettava valinta lisätään soittolistaasi.

### 6 Palaa toistonäyttöön painamalla BAND/ESC/CANCEL-painiketta.



#### Huomautus

Kun 100 levyn tiedot on tallennettu muistiin, uuden levyn tiedot kirjoitetaan vanhimman päälle.

### Toisto ITS-soittolistasta

ITS-toistolla voi kuunnella raitoja, jotka on syötetty ITS-soittolistaan. Kun käynnistät ITS-toiston, moni-CD-soittimesi ITS-soittolistan toisto alkaa.

#### 1 Valitse uusintatoistoalue.

Katso "*Kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä*" (sivulla 22).

#### 2 Näytä toimintovalikko.

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (sivulla 59).

#### 3 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta ITS play.

#### 4 Käynnistä ITS-toisto painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Näytölle tulee viesti **ITS play: ON**. Toisto alkaa soittolistan raidoista, jotka ovat aiemmin valitulla **MCD-** tai **Disc-**alueella.

- Jollei yhtään nykyisen alueen raitaa ole ohjelmoitu ITS-toistoa varten, näyttöön tulee viesti **ITS Empty**.

- Lopeta ITS-toisto painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta uudelleen.

### Raidan poistaminen ITS-soittolistalta

Voit poistaa raidan ITS-soittolistalta ITS-toiston ollessa päällä.

Jos ITS-toisto on jo päällä, siirry vaiheeseen 2. Jos ITS-toisto on pois päältä, käytä **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

**1 Toista CD-levy, jossa on ITS-soittolistalta poistettava raita ja käynnistä ITS-toisto.**  
Katso "*Toisto ITS-soittolistasta*" (tältä sivulta).

#### 2 Näytä toimintovalikko.

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (sivulla 59).

**3 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta ITS memory.**

**4 Valitse haluamasi raita työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle tai oikealle.**

**5 Poista raita ITS-soittolistalta työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta alas.**

Parhailaan toistettava valinta poistetaan ITS-soittolistalta, ja seuraavan raidan toisto alkaa.

**6 Palaa toistonäyttöön painamalla BAND/ESC/CANCEL-painiketta.**

### CD-levyn poistaminen ITS-soittolistalta

Voit poistaa CD-levyn kaikki raidat ITS-soittolistalta ITS-toiston ollessa päällä.

#### 1 Toista CD-levy, jonka haluat poistaa.

Valitse CD-levy työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

#### 2 Näytä toimintovalikko.

Katso "*Lisätoimintojen esittely*" (sivulla 59).

**3 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella toimintovalikon kohta ITS memory.**

**4 Poista parhaillaan toistettavan CD-levyn kaikki raidat ITS-soittolistalta työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta alas.**

Kaikki parhaillaan toistettavan CD-levyn raidat poistetaan soittolistalta ja näyttöön tulee viesti **Memory deleted**.

**5 Palaa toistonäyttöön painamalla BAND/ESC/CANCEL-painiketta.**

## Levyn nimiketoimintojen käyttö

Voit syöttää CD-levyille nimiä ja näyttää ne. Sen jälkeen voit hakea ja toistaa halutun levyn helposti.

## Levyn nimien antaminen

Voit tallentaa moni-CD-soittimeen korkeintaan 100 CD-levyn nimeä (ITS-soittolistalla) nimikkeensyöttötoiminnolla. Kukin nimi voi olla 10 merkin pituinen.

Katso "*Levyn nimien antaminen*" (sivulla 23), jos haluat yksityiskohtaisempia tietoja käytöstä.

- Nimikkeet jäävät muistiin, vaikka levy poistetaan laitteesta, ja ne palautetaan, kun levy asetetaan uudelleen laitteeseen.
- Kun 100 levyn tiedot on tallennettu muistiin, uuden levyn tiedot kirjoitetaan vanhimman päälle.

## Levyn nimien näyttäminen


Voit näyttää tekstitiedot miltä tahansa levytä, jolle on annettu nimi.

Toiminto on samanlainen kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.

Katso "*Levyn tekstitietojen näyttäminen*" (sivulla 20).

## Levyjen valinta nimikeluettelosta

Levynimikeluettelo näyttää luettelon moni-CD-soittimeen syötetyistä levyjen nimistä ja voit valita yhden niistä toistettavaksi.


**1 Vaihda levyjen nimikeluettelotilaan toistonäytön aikana painamalla  /LIST-painiketta.**

**2 Valitse haluttu levynimike painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.**

Vaihda levynimikettä kiertämällä ohjainta. Aloita toisto painamalla ohjainta.

- Voit vaihtaa levynimikettä myös työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.
- Toistaessasi CD TEXT-levyä näytä valitun levyn raitaluettelo työntämällä MULTI-CONTROL-oh-

jainta oikealle. Palaa levyluetteloon työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta vasemmalle.

- Jos levyille ei ole annettu nimeä, näyttöön tulee viesti **NO DISC TITLE**.
- Ilmoitus **NO DISC** tulee näyttöön levyn numeron viereen, kun makasiinissa ei ole levyä.
- Jos et käytä luetteloa noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi. 

## Käytävissä olevat lisävarusteet

### DVD-soitin

#### Perustoiminnot

Tällä laitteella voi ohjata DVD-soitinta tai erikseen myytävää moni-DVD-soitinta.

Katso yksityiskohtaiset ohjeet DVD-soittimen tai moni-DVD-soittimen käyttöohjeesta. Tämä osa antaa tietoja tämän laitteen DVD-toiminoista, jotka ovat erilaisia kuin DVD-soittimen tai moni-DVD-soittimen käyttöohjeiden kuvaamat.

#### ● Valitse luku/raita

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

#### ● Pikakelaa eteen tai taakse

Työnnä ja pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle.

- Kun toistetaan pakattua ääntä, ääni ei kuulu pikakelattaessa eteen- tai taaksepäin.

#### ● Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan lukuun/raitaan painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

### Levyn valitseminen

- Voit käyttää näitä toimintoja vain, kun moni-DVD-soitin on kytketty tähän laitteeseen.

#### ● Valitse haluttu levy työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas.

### Kansion valitseminen

- Voit käyttää tätä toimintoa vain kun DVD-soitin, joka pystyy toistamaan pakattua ääntä, on kytketty tähän laitteeseen.
- Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta ylös tai alas valitaksesi kansion.

### Lisätoimintojen esittely

#### 1 Näytä päävalikko painamalla **MULTI-CONTROL**-ohjainta.

#### 2 Valitse **MULTI-CONTROL**-ohjaimella vaihtoehto **FUNCTION**.

Vaihda valikkovaihtoehtoa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

Toimintovalikko näkyy näytössä.

#### 3 Valitse toiminto kiertämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta. **DVD-videon tai Video CD -levyn toiston aikana**

**Repeat** (uusintatoisto)—**Pause** (tauko)

#### **CD-levyn toiston aikana**

**Repeat** (uusintatoisto)—**Random** (satunnais-toisto)—**Scan** (skannaustoisto)—**Pause** (tauko)—**ITS play** (ITS-toisto)—**ITS memory** (ITS-syöttö)—**Title input** (levyn nimikkeen syöttö)

#### **Pakatun äänentoiston aikana**

**Repeat** (uusintatoisto)—**Random** (satunnais-toisto)—**Scan** (skannaustoisto)—**Pause** (tauko)

- Palaa toistonäyttöön painamalla **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.

- Jos et käytä toimintoja, lukuun ottamatta toimintoja **ITS memory** ja **Title input**, noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.

#### Toiminta ja käyttö

Toiminnot **Repeat**, **Random**, **Scan**, **Pause** ja **Title input** ovat pohjimmiltaan samat kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa. Myös toiminnot **ITS play** ja **ITS memory** ovat pohjimmiltaan samat kuin sisäänrakennetussa CD-soittimessa.

## Käytettävissä olevat lisävarusteet


Toiminnon nimi	Toiminta
Repeat	<p>Katso "Uusintatoistoalueen valinta" (sivulla 22).</p> <p>Valittavissa oleva uusintatoistoalue kuitenkin vaihtelee levy- tai järjestelmätyypistä riippuen. DVD-soittimen/moni-DVD-soittimen uusintatoistoalueet ovat seuraavat:</p> <p>Video CD -levyjien PBC-toiston aikana tämä toiminto ei ole käytössä.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Disc</b> – Nykyisen levyn uusintatoisto</li> <li>• <b>Folder</b> – Nykyisen kansion uusintatoisto</li> <li>• <b>Title</b> – Vain nykyisen nimikkeen uusintatoisto</li> <li>• <b>CHAP</b> – Vain nykyisen luvun uusintatoisto</li> <li>• <b>Track</b> – Nykyisen raidan uusintatoisto</li> </ul>
Random	<p>Katso "Kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä" (sivulla 22).</p>
Scan	<p>Katso "Kansioiden ja kappaleiden skannaus" (sivulla 22).</p>
Pause	<p>Katso "Toiston keskeyttäminen" (sivulla 23).</p>
ITS play	<p>Katso "ITS-soittolistojen käyttö" (sivulla 60).</p>
ITS memory	<p>Katso "ITS-soittolistojen käyttö" (sivulla 60).</p>
Title input	<p>Katso "Levyn nimien antaminen" (sivulla 23).</p>



### Huomautukset

- Jos valitset muita levyjä uusintatoiston aikana, uusintatoistoalueeksi vaihtuu **Disc**.
- Jos suoritat Video CD- tai CD-levyn toiston aikana kappalehaun tai pikakelaat eteen/taaksepäin **Track**-tilassa, uusintatoistoalueeksi vaihtuu **Disc**.
- Jos valitset pakattua ääntä toistettaessa toisen kansion uusintatoiston aikana, uusintatoistoalueeksi vaihtuu **Disc**.
- Jos suoritat pakatun äänen toiston aikana kappalehaun tai pikakelaat eteen/taaksepäin

**Track**-tilassa, uusintatoistoalueeksi vaihtuu **Folder**.

- Moni-DVD-soittimen, jossa on ITS-toiminnot ja levyn nimiketoiminnot, voi myös kytkeä tähän laitteeseen. Tällöin toimintoja **ITS play**, **ITS memory** ja levyn nimikkeen syöttö voidaan ohjata.
- DVD-soittimen ITS-toiminto eroaa hieman moni-CD-soittimen ITS-toistosta. Moni-DVD-soittimen ITS-toisto on käytössä vain CD-toistolle. Katso "ITS-soittolistojen käyttö" (sivulla 60). 

## TV-viritin

### Perustoiminnot

*Tällä laitteella voi ohjata erikseen myytävää TV-viritintä.*

Lisätietoja käytöstä on TV-viritimen käyttöoppaassa. Tässä osassa on tietoja TV-viritimen käytöstä tämän laitteen kanssa. Nämä tiedot eroavat TV-viritimen käyttöoppaassa kuvatuista.

#### ● Valitse kaista

Paina **BAND/ESC/CANCEL**-painiketta.

#### ● Valitse kanava (vaihe vaiheelta)

Työnnä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.

#### ● Automaattiviritys

Työnnä ja pidä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle. Sitten vapautta se.



### Huomautukset

- Kaista voidaan valita vaihtoehdoista **TV-1** tai **TV-2**.
- Voit peruuttaa automaattivirityksen työntämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta vasemmalle tai oikealle.
- Voit ohittaa asemia työntämällä ja pitämällä **MULTI-CONTROL**-ohjainta painettuna vasemmalle tai oikealle. Automaattiviritys alkaa heti, kun vapautat **MULTI-CONTROL**-ohjaimen.

## Käytettävissä olevat lisävarusteet

### Asemien tallentaminen ja hakeminen

Voit helposti tallentaa enintään 12 lähetyssasemaa myöhempäälle hakua varten.

- Kultakin kaistalta voidaan tallentaa yhteensä 12 kanavaa.

#### 1 Paina /LIST-painiketta.

Esiasetusnäyttö näkyy.

#### 2 Tallenna valittu taajuus muistiin MULTI-CONTROL-ohjaimella.

Vaihda esiasetusnumeroa kiertämällä ohjainta. Tallenna pitämällä painettuna.

#### 3 Valitse haluamasi asema MULTI-CONTROL-ohjaimella.

Vaihda asemaa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

- Voit vaihtaa asemaa myös työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.
- Jos et käytä luetteloja noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi.

### Voimakkaimpien asemien tallentaminen järjestyksessä

#### 1 Näytä päävalikko painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

#### 2 Valitse MULTI-CONTROL-ohjaimella FUNCTION, jolloin näkyviin tulee vaihtoehto BSSM.


#### 3 Käynnistä BSSM-toiminto painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta.

Search alkaa vilkkua. Kun Search vilkkuu, 12 voimakkainta asemaa tallentuu nousevassa järjestyksessä. Kun toiminto on valmis, esiasettujen asemien luettelo tulee näyttöön.

- Voit peruuttaa tallennuksen painamalla MULTI-CONTROL-ohjainta uudelleen.

#### 4 Valitse haluamasi asema MULTI-CONTROL-ohjaimella.

Vaihda asemaa kiertämällä ohjainta. Valitse painamalla.

- Voit vaihtaa asemaa myös työntämällä MULTI-CONTROL-ohjainta ylös tai alas.
- Palaa normaalinäyttöön painamalla BAND/ESC/CANCEL-painiketta.
- Jos et käytä luetteloja noin 30 sekuntiin, näyttö palaa automaattisesti normaalinäytöksi. 

## Lisätietoja

### Vianmääritys

#### Bluetooth-ääni/puhelin

Oire	Syy	Toimenpide
Bluetooth-äänilähteen ääni ei toistu.	Bluetooth-yhteydessä oleva matkapuhelin on parhaillaan puhelikäytössä.	Ääni toistetaan, kun puhelu lopetetaan.
	Bluetooth-yhteydessä oleva matkapuhelin on parhaillaan käytössä.	Älä käytä matkapuhelinta muuhun tarkoitukseen.
	Bluetooth-yhteydessä olevalla puhelimella soitetiin 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-huoltopisteeseen, kirjoita virheviesti muistiin.

#### Sisäänrakennettu CD-soitin

Viesti	Syy	Toimenpide
<b>ERROR-11, 12, 17, 30</b>	Naarmuuntunut levy Likainen levy	Vaihda levy. Puhdista levy.
<b>ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0</b>	Sähkövika tai mekaaninen vika	Käännä virta-avain OFF-asentoon ja takaisin ON-asentoon tai vaihda eri lähteeseen ja sen jälkeen takaisin CD-soittimeen.
<b>ERROR-15</b>	Toistettavassa levyssä ei ole lainkaan dataa	Vaihda levy.

<b>ERROR-22, 23</b>	CD-muotoa ei voi toistaa	Vaihda levy.
<b>NO AUDIO</b>	Toistettava levy ei sisällä tiedostoja, joita voidaan toistaa	Vaihda levy.
<b>SKIPPED</b>	Toistettava levy sisältää WMA-tiedostoja, jotka ovat DRM-suojattuja	Vaihda levy.
<b>PROTECT</b>	Kaikki tiedostot syötetyssä levyssä ovat DRM-suojattuja	Vaihda levy.

#### USB-äänisoitin/USB-muisti

Viesti	Syy	Toimenpide
<b>NO AUDIO</b>	Ei kappaleita	Siirrä äänitiedostot kannettavaan USB-äänisoittimeen/USB-muistikorttiin ja kytke se.
	Kytkeytynä on USB-muisti, jossa on käytössä suojaus	Noudata USB-muistin suojausohjeita.
<b>NO DEVICE</b>	USB-tallennuslaitetta tai iPodia ei ole kytketty tämän laitteen USB-porttiin.	Kytke yhteensopiva USB-tallennuslaite.
<b>SKIPPED</b>	Kytkeyty kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti sisältää WMA-tiedostoja, jotka on suojattu Windows Media™ DRM 9/10:llä	Toista äänitiedosto, jota ei ole suojattu Windows Media DRM 9/10:llä.
<b>PROTECT</b>	Kaikki tiedostot kytketyssä kannettavassa USB-äänisoittimessa/USB-muistissa on suojattu Windows Media DRM 9/10:llä	Siirrä äänitiedostoja, joita ei ole suojattu Windows Media DRM 9/10:llä, kannettavaan USB-äänisoittimeen/USB-muistikorttiin ja liitä se.

# Lisätietoja

<b>NOT COMPATIBLE</b>	Tämä laite ei tue kytkettyä USB-laitetta.	Kytke kannettava USB-äänisoitin tai USB-muisti, joka on USB Mass Storage Class (MSC) -yhteensopiva.
<b>CHECK USB</b>	USB-liittimessä tai USB-johdossa on oikosulku.	Varmista, että USB-liitin tai USB-johto ei ole jäänyt puristuksiin eikä vahingoittunut.
	Kytkeyty kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti kuluttaa sähköä yli 500 mA (suurin sallittu virta).	Irrota kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti, äläkä käytä sitä. Käännä virta-avain OFF-asettoon ja sen jälkeen ACC- tai ON-asettoon ja kytke sitten yhteensopiva kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti.
<b>ERROR-19</b>	Yhteysvirhe	Suorita jokin seuraavista toimenpiteistä. –Käännä virta-avain asentoon OFF ja takaisin ON-asettoon. –Irrota kannettava USB-äänisoitin/USB-muisti. –Vaihda toinen lähde. Palaa sitten kannettavaan USB-äänisoittimeen/USB-muistiin.
<b>ERROR-23</b>	USB-laitetta ei ole alustettu FAT16- tai FAT32-muotoon	USB-laitteen on oltava alustettuna FAT16- tai FAT32-muotoon.

## iPod

Viesti	Syy	Toimenpide
<b>ERROR-19</b>	Yhteysvirhe	Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen. Suorita iPodin nollaus.
	Vika iPodissa	Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen. Suorita iPodin nollaus.
<b>ERROR-16</b>	iPodin vanha versio	Päivitä iPod-versio.
	Vika iPodissa	Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen. Suorita iPodin nollaus.
<b>ERROR-A1 CHECK USB</b>	iPod ei lataudu, mutta toimii kunnolla	Tarkista, ettei iPodin johto ole oikosulussa (esim. kosketa metalliesineisiin). Käännä tarkastamisen jälkeen virta-avain OFF-asettoon ja takaisin ON-asettoon tai irrota iPod ja kytke se uudelleen.
<b>NO SONGS</b>	Ei kappaleita	Siirrä kappaleita iPodiin.
<b>STOP</b>	Ei kappaleita nykyisessä luettelossa	Valitse luettelo, jossa on kappaleita.
<b>NO DEVICE</b>	USB-tallennuslaitetta tai iPodia ei ole kytketty tämän laitteen USB-porttiin.	Kytke yhteensopiva iPod.

## Lisätietoja

### Bluetooth-ääni/puhelin

Viesti	Syy	Toimenpide
ERROR-10	Virtakatko tämän laitteen Bluetooth-moduulissa	Käännä virta-avain asentoon OFF ja sitten takaisin ACC- tai ON-asentoon. Jos virheilmoitus näytetään uudelleen tämän toimenpiteen jälkeen, ota yhteyttä jälleennyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.



### Ohjeet levyjen ja soittimen käsittelyyn

- Käytä vain levyjä, joissa on jompikumpi seuraavista logoista.



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



- Käytä 12 cm:n tai 8 cm:n CD-levyjä. Älä käytä sovitinta 8 cm:n CD-levyjen kanssa.
- Älä työnnä CD-levypesään muuta kuin CD-levyjä.
- Älä käytä halkeilleita, lohkeilleita, käyristyneitä tai muuten vaurioituneita levyjä, sillä ne voivat vahingoittaa sovitinta.
- Viimeistelemättömien CD-R/CD-RW-levyjen toistaminen ei ole mahdollista.
- Älä koske levyn tallennuspintaan.
- Säilytä levyt koteloissa, kun niitä ei soiteta.

- Vältä levyjen jättämistä kuumiin olosuhteisiin tai suoraan auringonpaisteeseen.
- Älä kiinnitä levyn pinnalle tarroja, kirjoita siihen tai käytä siihen kemikaaleja.
- Jos haluat puhdistaa CD-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 joutuessa niiden ominaisuuksista, muodosta, tallennuslaitteesta, toistoympäristöstä, säilytyksestä jne.
- Tekstitiedot eivät ehkä näy oikein tallennusympäristöstä riippuen.
- Tien pinnan epätasaisuuksien vuoksi soitto voi keskeytyä.
- Lue levyn varoitukset ennen sen käyttöä.

### Kaksipuoliset levyt

- Kaksipuolisten levyjen toisella puolella on kirjoitettava ääni-CD ja toisella kirjoitettava video-DVD.
- Koska kaksipuolisten levyjen CD-puoli ei ole rakenteeltaan yhteensopiva yleisen CD-standardin kanssa, tällä laitteella ei ehkä voida toistaa levyn CD-puolta.
- Toistuva kaksipuolisen levyn lataaminen ja poistaminen laitteesta voi naarmuttaa levyä. Vakavat naarmut voivat aiheuttaa levyn toisto-ongelmia laitteessa. Joissakin tapauksissa kaksipuolinen levy voi juuttua levypesään, eikä sitä saa poistettua. Tämän estämiseksi suosittelimme, ettet käytä tässä laitteessa kaksipuolisia levyjä.
- Katso lisätietoa kaksipuolisista levyistä levyn valmistajan julkaisemista tiedoista.

## Lisätietoja

### Yhteensopivuus pakatun äänen kanssa

#### WMA

- Yhteensopiva formaatti: WMA, joka on koodattu Windows Media Playerilla
- Tiedostotunniste: .wma
- Bittinopeus: 48 kbit/s – 320 kbit/s (CBR), 48 kbit/s – 384 kbit/s (VBR)
- Näytteenottotaajuus: 32 kHz - 48 kHz
- Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice: Ei


#### MP3

- Tiedostotunniste: .mp3
- Bittinopeus: 8 kbit/s – 320 kbit/s (CBR), VBR
- Näytteenottotaajuus: 16 kHz – 48 kHz (vahvistus: 32; 44,1; 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
- MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO: Ei

#### AAC

- Yhteensopiva formaatti: AAC, koodaus: iTunes
- Tiedostotunniste: .m4a
- Näytteenottotaajuus: 11,025 kHz - 48 kHz
- Siirtonopeus: 16 kbit/s – 320 kbit/s
- Apple Lossless: Ei

#### WAV

- Tiedostotunniste: .wav
- Yhteensopiva formaatti: Linear PCM (LPCM), MS ADPCM
- Kvantisoitintibitejä: 8 ja 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
- Näytteenottotaajuus: 16 kHz – 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz – 44,1 kHz (MS ADPCM) 

### iPod

#### iPod-yhteensopivuus

- Tämä laite tukee vain seuraavia iPod-malleja. Tuetut iPod-ohjelmistoversiot on kuvattu seuraavassa. Vanhempia iPod-versioita ei ehkä tueta.
  - iPod nanon ensimmäinen sukupolvi (ohjelmistoversio 1.3.1)
  - iPod nanon toinen sukupolvi (ohjelmistoversio 1.1.3)
  - iPod nanon kolmas sukupolvi (ohjelmistoversio 1.1.2)
  - iPodin viides sukupolvi (ohjelmistoversio 1.3.0)
  - iPod classic (ohjelmistoversio 1.1.2)
  - iPod touch (ohjelmistoversio 2.0)
  - iPhone (ohjelmistoversio 2.0)
  - iPod 3G (ohjelmistoversio 2.0)
- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä iPodin sukupolvesta tai versiosta riippuen.
- Toiminnot voivat vaihdella iPod-versiosta riippuen.
- Kun käytetään iPodia, USB-johtoon (CD-LU50) tarvitaan iPodin telakointiliitin. Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.
- Tämä laite voi ohjata aiempien sukupolvien iPod-malleja Pioneer iPod-sovittimella (esim. CD-IB100II). Yksityiskohtaisempia tietoja iPod-sovittimen käytöstä, katso "*iPodilla olevien kappaleiden toisto*" (sivulla 58).


#### iPodin käsittelystä

- Pioneer ei vastaa iPodista hävinneistä tiedoista, vaikka kyseiset tiedot häviäisivät tätä laitetta käytettäessä.
- Älä jätä iPodia pitkiksi ajoiksi suoraan auringonvaloon. Pitkäaikainen altistaminen suoralle auringonvalolle voi johtaa iPodin toimintahäiriöön korkeasta lämpötilasta johtuen.
- Älä jätä iPodia mihinkään, missä lämpötila on korkea.

## Lisätietoja

- Kiinnitä iPod tukevasti ajon ajaksi. Varo puottamasta kannettavaa iPodia autossa, sillä se voi joutua jarru- tai kaasupolkimen alle.
- Katso lisätietoja iPodin käyttöoppaista.

### iPodin asetuksista

- Kun iPod on kytketty, tämä laite muuttaa iPodin EQ (taajuuskorjain) -asetuksen laakakäyräksi akustiikan optimoimiseksi. Kun irrotat iPodin, EQ palaa alkuperäisasetukseensa.
- Tätä laitetta käytettäessä iPodin uudelleen-toistoa ei voi asettaa pois päältä. Vaikka iPodin uudelleen-toisto asetetaan pois, se muuttuu automaattisesti Kaikki-tilaan, kun iPod kytketään tähän laitteeseen. 


### Pakatut äänitiedostot levyllä

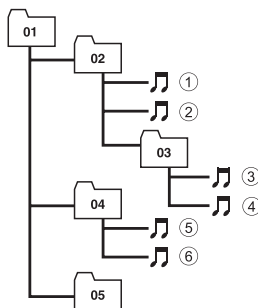
- Toiston alkamisessa voi olla pieni viive toistettaessa äänitiedostoja, jotka on koodattu kuvatiedoilla.
- ISO 9660 Taso 1 ja 2 -yhteensopiva. Romeo- ja Joliet-tiedostojärjestelmät ovat molemmat yhteensopivia tämän soittimen kanssa.
- Multi-session-toisto on mahdollista.
- Pakatut äänitiedostot eivät ole yhteensopivia packet write -tiedonsiirron kanssa.
- Vain 32 merkkiä alusta lähtien voidaan näyttää tiedoston nimenä (mukaan lukien tiedostotunniste) tai kansion nimenä.
- Kansionvalintajärjestelmä tai muut toiminnot voivat muuttua riippuen koodaus- tai kirjoitusohjelmistosta.
- Alkuperäisen levyn kappaleiden välisen tyhjän osan pituudesta riippumatta pakatut äänilevyt toistuvat siten, että kappaleiden välissä on pieni tauko.
- Tässä laitteessa näytettävä venäjänkielinen teksti on koodattava seuraavilla merkkijärjestelmillä:
  - Unicode (UTF-8, UTF-16)
  - Unicoden lisäksi muut merkkijärjestelmät, joita käytetään Windows-ympäris-

tössä ja asetettuina venäjän kielelle monikielisessä asetuksessa


### Esimerkki tasoista

: Kansio

: Pakattu äänitiedosto



Taso 1 Taso 2 Taso 3 Taso 4

- Tämä laite määrittää kansionumerot. Käyttäjä ei voi määrittää kansionumeroita.
- Kansiohierarkiassa on sallittu korkeintaan kahdeksan tasoa. Käytännössä kansiodien hierarkia on kuitenkin pienempi kuin kaksi tasoa.
- CD (-R/-RW) -levyltä voidaan toistaa enintään 999 tiedostoa.
- Korkeintaan 99 levyn kansiota voidaan toistaa. 

### Bluetooth-profiilit

- Jotta langatonta Bluetooth-tekniikkaa voidaan käyttää, laitteiden on kyettävä tulkitsemaan tiettyjä profiileja. Tämä laite on yhteensopiva seuraavien profiilien kanssa.
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
  - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
  - GAP (Generic Access Profile)
  - SDP (Service Discovery Protocol)
  - OPP (Object Push Profile)
  - HFP (Hands Free Profile)
  - PBAP (Phone Book Access Profile)

## Lisätietoja

— SPP (Serial Port Profile) 

### Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

#### WMA



Windows Media ja Windows-logo ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/ tai muissa maissa.

- Tämä tuote sisältää Microsoft Corporationin omistamaa teknologiaa eikä sitä voi käyttää tai jaella ilman Microsoft Licensing, Inc:n myöntämää lisenssiä.

#### 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 jakelujärjestel-millä kuten maksulliset tallenteet tai audio-on-demand-sovellukset. Tällaista käyttöä varten tarvitaan erillinen käyttö lupa. Lisätietoja saa sivuilta <http://www.mp3licensing.com>.

#### iTunes

iTunes on Apple Inc:n tavaramerkki, joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

#### iPod



iPod on Apple Inc:n tavaramerkki, joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

#### iPhone




iPhone on Apple Inc:n tavaramerkki.

#### Bluetooth



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

## Lisätietoja

- Bluetooth on lyhyen kantaman langaton radioyhteystekniikka, joka on kehitetty korvaamaan johdot radiopuhelimissa, kannettavissa tietokoneissa ja muissa laitteissa. Bluetooth toimii 2,4 GHz:n taajuusalueella ja lähettää ääntä ja dataa nopeudella 1 megabittiä sekunnissa (Mb/s). Bluetoothin julkaisi 1998 erityinen intresiryhmä (SIG), johon kuuluvat Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba ja IBM, ja sitä kehittää nykyään maailmanlaajuisesti lähes 2000 yritystä. 

# Lisätietoja

## Tekniset tiedot

### Yleistä

Virtalähde .....	14,4 V DC (12,0 V – 14,4 V sallittu)
Maadoitusjärjestelmä .....	Negatiivinen maa
Maks. virrankulutus .....	10,0 A
Mitat (L × K × S): DIN	
Runko .....	180 mm × 50 mm × 162 mm
Etuosa .....	188 mm × 58 mm × 16 mm
D	
Runko .....	180 mm × 50 mm × 162 mm
Etuosa .....	170 mm × 46 mm × 16 mm
Paino .....	1,4 kg

### Ääni

Maks. lähtöteho .....	50 W × 4 50 W × 2/4 Ω + 70 W × 1/2 Ω (subwooferille)
Jatkuva lähtöteho .....	22 W × 4 (50 Hz - 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω kuorma, kumpikin kanava käytössä)
Kuormituksen impedanssi .....	4 Ω – 8 Ω × 4 4 Ω – 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1
Esivahvistimen maksimilähtöteho .....	4,0 V
Taajuuskorjain (7-kaistainen graafinen taajuuskorjain):	
Taajuus .....	50/125/315/800/2k/5k/12,5k Hz
Vahvistus .....	±12 dB
HPPF:	
Taajuus .....	50/63/80/100/125 Hz
Kaltevuus .....	-12 dB/okt
Subwoofer (mono):	
Taajuus .....	50/63/80/100/125 Hz
Kaltevuus .....	-18 dB/okt
Vahvistus .....	+6 dB – -24 dB
Vaihe .....	Normaali/Käänteinen
Bassovahvistus:	
Vahvistus .....	+12 dB – 0 dB

### CD-soitin

Järjestelmä .....	Compact disc -äänijärjestelmä
Käytettävät levyt .....	Compact disc (CD)
Signaali/kohinasuhde .....	94 dB (1 kHz) (IEC-A verkko)
Kanavien määrä .....	2 (stereo)
MP3-koodausformaatti .....	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA-koodausformaatti .....	Versio 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2-kanavaääni) (Windows Media Player)
AAC-koodausformaatti .....	MPEG-4 AAC (vain iTunes-koodaus) (.m4a) (Versio 7,7 ja aiemmat)
WAV-signaaliformaatti .....	Linear PCM & MS ADPCM (Pakkaamaton)

### USB

USB-standardin määrittäminen .....	USB 2.0 täysi nopeus
Maksimivirransyöttö .....	500 mA
Minimimuistikapasiteetti .....	256 Gt
USB-luokka .....	MSC (massamuistiluokka)
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) (.m4a) (Versio 7,7 ja aiemmat)
WAV-signaaliformaatti .....	Linear PCM & MS ADPCM (Pakkaamaton)

### FM-viritin

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

### MW-viritin

Taajuusalue .....	531 kHz – 1 602 kHz (9 kHz)
Käytettävä herkkyystaso .....	25 μV (S/N: 20 dB)
Signaali/kohinasuhde .....	62 dB (IEC-A verkko)


### LW-viritin

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

### Bluetooth

Versio .....	Bluetooth 2.0 + EDR-sertifioitu
Lähtöteho .....	+4 dBm maks. (Teholuokka 2)

### Huomautus

Laiteparannusten vuoksi tekniset ominaisuudet ja rakenne saattavat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. 

<http://www.pioneer.eu>

Älä unohda rekisteröidä tuotetta [www.pioneer.fi](http://www.pioneer.fi) (tai [www.pioneer.eu](http://www.pioneer.eu))

**PIONEER CORPORATION**

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU  
TOKYO 153-8654, 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.**

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia  
TEL: (03) 9586-6300

**PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.**

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada  
TEL: 1-877-283-5901  
TEL: 905-479-4411

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

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

**先鋒股份有限公司**

總公司：台北市中山北路二段44號13樓  
電話：(02) 2521-3588

**先鋒電子（香港）有限公司**

香港九龍尖沙嘴海港城世界商業中心  
9樓901-6室  
電話：(0852) 2848-6488

Julkaisija: Pioneer Corporation. Copyright  
© 2009 Pioneer Corporation. Kaikki  
oikeudet pidätetään.