

Käyttöohje

DVD RDS AV -VASTAANOTIN

AVH-X8600BT

Kiitos siitä, että olet ostanut tämän Pioneer-tuotteen.

Lue nämä ohjeet huolella, jotta osaat käyttää laitettasi oikein. *Kun olet lukenut ohjeet, säilytä tämä asiakirja helposti saatavilla myöhempäa tarvetta varten.*



Tärkeää

Esimerkkiruudut saattavat poiketa varsinaisista ruuduista, joita voidaan muuttaa ilman, että toimintakyvyyn ja toimintojen parannuksista ilmoitettaisiin etukäteen.

01 Turvallisuus

- Tärkeitä turvallisuustietoja **8**
- Käsi­jarrun lukitus **9**
 - Turvallisen ajon varmistamiseksi **9**
- Näytön käyttö kytkettyinä V OUT-liitäntään **10**
- Akun tyhjenemisen esto **10**
- Taustanäkymäkamera **10**
- SD-korttipaikan käsittely **10**
- USB-liittimen käsittely **10**
- Ongelmatapauksissa **11**
- Vieraile sivustollamme **11**
- Tietoja tuotteesta **11**
- LCD-paneelin ja näytön suojaaminen **11**
- Sisäistä muistia koskevia huomautuksia **11**
 - Ennen ajoneuvon akun irrottamista **11**
 - Pyyhittävät tiedot **11**
 - Mikroprosessorin nollaus **11**
- Tästä oppaasta **12**

02 Perustoiminnot

- Osien nimien ja toimintojen tarkistaminen **13**
- Kaukosäädin **13**
- Järjestelmän suojaaminen varkaudelta **14**
 - Etu­paneelin irrotus **14**
 - Etu­paneelin kiinnitys **14**
- Nestekidenäytön paneelin käyttöä koskevia huomautuksia **15**
- Nestekidenäytön kulman säätö **15**
- Median asettaminen/irrottaminen/liittäminen **15**
 - Levyn asettaminen sisään ja poistaminen **16**

- SD-muistikortin asettaminen ja poistaminen **16**
- iPodin liittäminen ja irrottaminen **16**
- USB-tallennuslaitteen liittäminen ja irrottaminen **17**

- Käynnistys ja sammutus **17**
- Ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä **17**
- Normaali asetus **17**
- Näytön sammuttaminen **18**
- Näyttöjen käyttö **20**
 - Näyttöruutujen välillä vaihtaminen kosketuspaneelin näppäimiä käyttämällä **20**
 - Näyttöruutujen välillä vaihtaminen laitenäppäimiä käyttämällä **21**
- Tuetut AV-lähteet **21**
- AV-toimintonäytön näyttäminen **22**
 - Etuosan lähteen valitseminen AV-lähteen valintänäytöstä **22**
 - Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä **22**
 - Takaosan lähteen valitseminen **23**
- AV-lähteen sammuttaminen **23**
- Lähdekuvakkeiden näyttöjärjestyksen muuttaminen **23**
- Lähdenäppäinten näyttöjärjestyksen muuttaminen **23**
- Kosketuspaneelin käyttö **24**
 - Yhteisen kosketuspaneelin näppäimien käyttö **24**
 - Luettelonäyttöjen käyttäminen **24**
 - Aikapalkin käyttäminen **24**
 - Virtuaalisen näppäimistön käyttäminen **24**

03 Bluetooth-laitteen rekisteröinti ja yhdistäminen

- Tiedonsiirtolaitteiden valmistelut **25**
- Bluetooth-laitteiden rekisteröiminen **25**
 - Lähellä olevien Bluetooth-laitteiden hakeminen **25**
 - Laitteiden muodostaminen Bluetooth-laitteista **26**

- Yhteyden automaattinen luominen Bluetooth-laitteeseen **27**
- Rekisteröidyn laitteen poistaminen **27**
- Rekisteröidyn Bluetooth-laitteen yhdistäminen manuaalisesti **27**
- Näkyvyyden vaihtaminen **28**
- Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen **28**
- Bluetooth-laitteen osoitteen näyttäminen **29**
- Bluetooth-muistin tyhjentäminen **29**
- Bluetooth-ohjelmiston päivittäminen **29**
- Bluetooth-ohjelmistoversion näyttäminen **30**

04 Handsfree-puhelujen käyttäminen

- Puhelinvalikon näyttäminen **31**
 - Kosketuspaneelin näppäimet **31**
 - Ruudun lukeminen **31**
- Soittaminen **31**
 - Suoravalinta **32**
 - Puhelinluettelossa olevaan numeroon soittaminen **32**
 - Puhelinnumeron valitseminen historiasta **33**
 - Esivalintaluetteloiden käyttäminen **34**
- Puhelun saapuminen **34**
 - Puheluun vastaaminen **35**
- Valinnan vahvistusnäytön pienentäminen **35**
- Puheluasetusten muuttaminen **35**
 - Vastaaminen puheluun automaattisesti **35**
 - Soittoäänien vaihtaminen **36**
 - Nimien kääntäminen puhelinluettelossa **36**
 - Yksityisen tilan asettaminen **36**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen toisessa päässä **36**
- Äänentunnistustoiminnon käyttäminen (iPhone) **36**
- Huomautuksia handsfree-puheluista **37**

05 iPodin/iPhonen tai älypuhelimien asetustoiminto

- iPodin/iPhonen tai älypuhelimien asetusten perusvaiheet **39**
- Laitteen liitäntämenetelmän asettaminen **39**
- iPod-yhteensopivuus **39**
- Android™-laitteiden yhteensopivuus **40**
- MirrorLink-laitteen yhteensopivuus **40**
- Tietoja kunkin laitteen liitännöistä ja toiminnoista **41**

06 Radion käyttö

- Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **43**
- Ruudun lukeminen **43**
- Aloitustoimenpide **44**
- Kaistan valinta **44**
- Manuaalinen viritys **44**
- Automaattiviritys **44**
- Esiasetetun aseman valitseminen esiasetettujen asemien luettelosta **45**
- Lähetystaajuuksien tallentaminen **45**
- Voimakkaimpien asemien tallentaminen **45**
- Voimakkaiden taajuuksien virittäminen **45**
- Liikennetiedotusten vastaanottaminen **46**
- Uutislähetysten automaattisen vastaanottamisen käyttö **47**
- Vaihtuvien taajuuksien (AF) virittäminen **47**
- Asemien rajoittaminen alueelliseen ohjelmistoon **48**
- Automaattisen PI-haun kytkeminen **48**
 - Esiasetettujen asemien automaattisen PI-haun aktivoiminen **48**
- FM-virittimen äänenlaadun vaihtaminen **48**
- Tallentaa kappaleen tiedot iPodiin (iTunes-tagit) **49**
- Käyttö laitepainikkeilla **49**

07 Levyn toistaminen

- Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (ääni) **50**
- Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (video) **50**
- Näytön lukeminen (ääni) **51**

Näytön lukeminen (video) **52**
Aloitustoimenpide **52**
Tiedostojen valitseminen
tiedostonimiluettelosta **53**
Kappaleiden toisto satunnaisessa
järjestyksessä **53**
Uusintatoistoalueen asettaminen **53**
Mediatiedostotyyppin vaihtaminen **54**
Toistettavan osan etsiminen **54**
DVD-valikon käyttö **54**
Tekstityskielen vaihtaminen **54**
Äänikielen vaihtaminen **55**
Kuva kuvalta-toisto **55**
Hidastustoisto **55**
Palaaminen määritettyyn kohtaukseen **55**
Toiston jatkaminen (kirjanmerkki) **56**
DVD-valikon käyttäminen kosketuspaneelin
näppäimillä **56**
Monikuvakulma-DVD-näytön
vaihtaminen **56**
Äänilähdön valitseminen **56**
Käyttö laitepainikkeilla **57**

08 Pakattujen äänitiedostojen toistaminen

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **58**
Ruudun lukeminen **59**
Käynnistystoimenpiteet (levy) **60**
Käynnistystoimenpiteet (USB/SD) **60**
Selaustilan vaihtaminen **60**
Tiedostojen valitseminen
tiedostonimiluettelosta **61**
Tiedoston valitseminen parhaillaan
toistettavaan kappaleeseen liittyvästä
luettelosta (linkkihaku) **61**
Tiedostojen toisto satunnaisessa
järjestyksessä **62**
Uusintatoistoalueen asettaminen **62**
Mediatiedostotyyppin vaihtaminen **62**
Käyttö laitepainikkeilla **62**

09 Pakattujen videotiedostojen toistaminen

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **63**
Ruudun lukeminen **64**
Käynnistystoimenpiteet (levy) **64**

Käynnistystoimenpiteet (USB/SD) **64**
Tiedostojen valitseminen
tiedostonimiluettelosta **64**
Uusintatoistoalueen asettaminen **65**
Kuva kuvalta-toisto **65**
Hidastustoisto **65**
Mediatiedostotyyppin vaihtaminen **65**
Käyttö laitepainikkeilla **66**

10 Pakattujen still-kuvatiedostojen toistaminen

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **67**
Ruudun lukeminen **67**
Aloitustoimenpide **68**
Tiedostojen valitseminen
tiedostonimiluettelosta **68**
Tiedostojen toisto satunnaisessa
järjestyksessä **68**
Uusintatoistoalueen asettaminen **68**
Mediatiedostotyyppin vaihtaminen **69**
Diaesityksen kuvan keston asettaminen **69**
Käyttö laitepainikkeilla **69**

11 iPodin käyttäminen

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö
(ääni) **70**
Kosketuspaneelin näppäimien käyttö
(video) **70**
Näytön lukeminen (ääni) **71**
Näytön lukeminen (video) **71**
Aloitustoimenpide **72**
Sekoitustoiston asettaminen **72**
Uusintatoistoalueen asettaminen **72**
Kappaleiden tai videolähteiden valitseminen
soitto-listan näytöstä **73**
Tämän järjestelmän iPod-toiminnon
käyttäminen iPodilla **74**
Äänikirjan toiston nopeuden
muuttaminen **74**
Parhaillaan toistettavaan kappaleeseen
liittyvien luetteloiden näyttäminen
(linkkihaku) **74**
Käyttö laitepainikkeilla **74**

- Musiikin toistaminen muusta musiikisovelluksesta kuin iPod music, esimerkiksi iPod-lähteestä **75**
- Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **75**
 - Ruudun lukeminen **75**
- 12 iPhone:n ja älypuhelinsovellusten käyttäminen**
- AppRadio Mode:n käyttäminen **76**
- Kosketuspaneelin näppäimien käyttäminen (sovellusohjauksen sivupalkki) **76**
 - Aloitustoimenpide **77**
 - Näppäimistön käyttö **78**
 - Kuvakoon säätäminen (älypuhelimien käyttäjät) **79**
 - Sovelluksen kuvan näyttäminen (iPhone ja 30-nastainen liitin) **79**
 - Sovelluksen kuvan näyttäminen (iPhone ja Lightning-liitin) **80**
 - Sovelluksen kuvan näyttäminen (älypuhelin) **80**
- MirrorLink:n käyttäminen **80**
- Kosketuspaneelin näppäimien käyttäminen (sovellusohjauksen sivupalkki) **81**
 - Aloitustoimenpide **81**
- Äänen miksaustoiminnon käyttäminen **81**
- 13 Aha-radion käyttö**
- Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **83**
- Ruudun lukeminen **84**
- Aloitustoimenpide **84**
- 30-nastaisella liittimellä varustetun iPhone:n käyttäjille **84**
 - Lightning-liittimellä varustetun iPhone:n käyttäjille **85**
 - Älypuhelimien käyttäjille **85**
- Käyttö laitepainikkeilla **85**
- 14 Bluetooth-audiosoitimen käyttö**
- Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **86**
- Ruudun lukeminen **87**
- Aloitustoimenpide **87**
- Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta **88**
- Tiedostojen toisto satunnaisessa järjestyksessä **88**
- Uusintatoistoalueen asettaminen **88**
- Käyttö laitepainikkeilla **88**
- 15 HDMI-lähteen käyttäminen**
- Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **89**
- Ruudun lukeminen **89**
- Aloitustoimenpide **89**
- 16 AUX-lähteen käyttäminen**
- Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **90**
- Ruudun lukeminen **90**
- Aloitustoimenpide **90**
- Videosignaalin asetus **91**
- Toimintonahtäön vaihtaminen **91**
- 17 AV-tulon käyttäminen**
- Kosketuspaneelin näppäimien käyttö **92**
- Ruudun lukeminen **92**
- Aloitustoimenpide **92**
- Videosignaalin asetus **93**
- 18 MIXTRAX-toiminnon käyttö**
- MIXTRAX-toiminto **94**
- Kosketuspaneelin näppäimet **94**
- Kohteen valitseminen kappaleiden toistamista varten **94**
- Toistamatta jätettävien kappaleiden valitseminen **95**
- Toisto-osuuden määrittäminen **95**
- Viikkuvan kuvion asettaminen **95**
- 19 Järjestelmän asetukset**
- FM-viritysaskelen asettaminen **96**
- Bluetooth-audiolähteen aktivoiminen **96**
- Ever scroll -toiminnon asettaminen **96**
- AV-tulon asettaminen **96**
- Peruutuskameran asettaminen **97**
- Peruutuskameran aktivoimisen asettaminen **97**

- Peruutuskameran napaisuusasetuksen säätäminen **98**
- Kameranäkymä-tilan kameran asettaminen **98**
- Pysäköintiavun ohjeiden näyttäminen **98**
- Taustanäkymäkuvan opasviivojen asetus **99**
- Vikasetotilan asettaminen **100**
- Demonnäytön sammuttaminen **100**
- Järjestelmän kielen valitseminen **100**
- Ilmastoinnin ohjaustilan näytön kääntäminen päinvastaiseksi **101**
- iPhone-sovelluksen näppäimistökielen asettaminen **101**
- Merkkiäänen asettaminen **102**
- Kosketuspaneelin vastapaikkojen säätäminen (kosketuspaneelin kalibrointi) **102**
- Kuvan säätö **102**
- Laiteohjelmiston version näyttäminen **104**
- Laiteohjelmiston päivittäminen **104**
- Johtoliitäntöjen tarkistaminen **104**

20 Äänisäädöt

- Häivytyksen/tasapainon säädön käyttäminen **106**
- Tasapainon säädön käyttö **106**
- Äänen vaimennuksen/hiljennyksen kytkeminen **107**
- Äänitasojen säätö **107**
- Suodattimen säätö **109**
 - Etu- ja takakaiutinlähdön säätäminen **109**
 - Subwoofer-lähdön käyttäminen **109**
- Kuunteluasennon valitseminen **110**
- Kaiuttimien äänen lähtötason hienosäätö **110**
- Aikakohdistuksen säätö **111**
- Taajuuskorjaimen käyttö **112**
 - Taajuuskorjaimen käyrien hakeminen **112**
 - Taajuuskorjauskäyrien mukauttaminen **113**
 - Automaattisesti säädetyt taajuuskorjaimen käyttäminen **113**

- Taajuuskorjaimen käyrän automaattinen säätäminen (Auto EQ) **114**
 - Ennen automaattisen taajuuskorjaintoiminnon käyttämistä **114**
 - Automaattisen taajuuskorjauksen (Auto EQ) suorittaminen **115**

21 Aihe-valikko

- Valaistuksen värin asettaminen **117**
 - Värin valitseminen esiasetuista väreistä **117**
 - Käyttäjän määrittämän värin luominen **117**
- Taustakuvan valinta **118**
 - Taustakuvan vaihtaminen ulkoiseen laitteeseen (USB/SD) tallennettuun kuvaan **118**
- Teeman värin valinta **119**
- Kellokuvan valitseminen **119**
- Esiasetetun käynnistysnäytön vaihtaminen **119**
 - Käynnistysnäytön kuvan vaihtaminen ulkoiseen laitteeseen (USB/SD) tallennettuun kuvaan **119**
- Asetusten kopioiminen **120**
 - ”Teema”-asetusten vieminen **120**
 - ”Teema”-asetusten tuominen **120**

22 Videosoitimen asettaminen

- Ensisijaisten kielen asettaminen **122**
 - Tekstityskielen asettaminen **122**
 - Äänikielen asettaminen **122**
 - Valikkokielen asettaminen **122**
- Kulmakuvakkeen näytön asettaminen **123**
- Kuvasuhteen asettaminen **123**
- Lapsilukon asettaminen **124**
 - Koodinumeron ja tason asetus **124**
- DivX VOD -rekisteriointikoodin näyttäminen **124**
- DivX VOD -rekisteristöpoistokoodin näyttö **125**
- DVD-levyjen automaattinen toisto **125**
- Peruutuskameran videosiignaalin asettaminen **126**

- Videolähtömuodon asettaminen **126**
- DVD-levyjen kielikoodikaavio **127**
- 23 Suosikit-valikko**
 - Pikakuvakkeen valitseminen **128**
 - Pikakuvakkeen poistaminen **128**
- 24 Ajoneuvon varusteiden toimintatilan näyttäminen**
 - Esteen havaitsemistietojen näyttäminen **129**
 - Ilmastoinnin ohjauspaneelin toimintatilan näyttäminen **129**
- 25 Yleiset toiminnot**
 - Kellonajan ja päivämäärän asettaminen **131**
 - Tallentaa kappaleen tiedot iPodiin (iTunes-tagit) **131**
 - ”Sound Retriever” -toiminnon asettaminen **132**
 - Laajakuvatilan muuttaminen **132**
- 26 Muut toiminnot**
 - Videon valitseminen takaosan näytölle **134**
 - Varkaudenestotoiminnon asettaminen **134**
 - Salasanan asettaminen **134**
 - Salasanan antaminen **135**
 - Salasanan poistaminen **135**
 - Unohtunut salasana **135**
 - Järjestelmän asetusten palauttamisen oletusasetuksiin **135**
 - Oletusasetusten palauttaminen **136**
- Liite**
 - Vianmäärittäminen **137**
 - Virheviestit **139**
 - Levyjen käsittely ja huolto **142**
 - Sisäänrakennettu asema ja huolto **143**
 - Levyn toiston ympäröivät olosuhteet **143**
 - Toistettavat levyt **143**
 - DVD-Video ja CD **143**
 - AVCHD-tallennetut levyt **144**
 - DualDisc-levyn toistaminen **144**
 - Dolby Digital **144**
 - Tarkempia tietoja toistettavasta mediasta **144**
 - Yhteensopivuus **144**
 - Median yhteensopivuuskaavio **147**
 - Bluetooth **151**
 - SDHC **151**
 - WMA/WMV **151**
 - DivX **151**
 - AAC **152**
 - Android™ **152**
 - MirrorLink **152**
 - Tarkempia tietoja koskien liitettyjä iPod-laitteita **152**
 - iPod ja iPhone **152**
 - Lightning **152**
 - App Store **153**
 - iOS **153**
 - iTunes **153**
 - Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käyttäminen **153**
 - Aha Radio **153**
 - HDMI **153**
 - MHL **153**
 - Videoiden katselua koskeva huomautus **154**
 - DVD-Video-levyjen katselua koskeva huomautus **154**
 - MP3-tiedostojen käyttöä koskeva huomautus **154**
 - Nestekidenäytön oikea käyttö **154**
 - Nestekidenäytön käsittely **154**
 - Nestekidenäyttö (LCD) **154**
 - Nestekidenäytön huolto **154**
 - LED-taustavalo **155**
 - Tekniset tiedot **156**

Tiettyjen valtioiden ja hallintoalueiden lainsäädäntö saattaa kieltää tämän tuotteen sijoittamisen ajoneuvoon tai käytön tai rajoittaa sitä. Noudata tuotteen käytössä, asennuksessa ja toiminnoissa kaikkia sovellettavia lakeja ja määräyksiä.



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 kotitaloudet voivat palauttaa elektroniikkaromun maksutta erityisiin keräyspisteisiin tai jälleenmyyjälle (ostaessasi vastaavan tuotteen tilalle). Niissä maissa, 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.

MUISTUTUS

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

LUOKAN 1 LASERTUOTE

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

Tärkeitä turvallisuustietoja




VAROITUS

- Älä yritä asentaa tai huoltaa laitetta itse. Jos laitteen asentaa tai huoltaa henkilö, jolla ei ole koulutusta ja kokemusta sähköasennuksista ja autojen lisävarusteiden asennuksista, hän voi altistua sähköiskulle, tapaturmille ja muille vaaratekijöille.
- Älä anna tuotteen joutua kosketuksiin nesteiden kanssa. Siitä voi aiheutua sähköisku. Nesteiden kanssa kosketuksiin joutumisesta saattaa aiheutua myös laitevaurio, savua ja ylikuumentumista.
- Jos nestettä tai muita aineita pääsee laitteen sisälle, pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja sammuta moottori (ACC OFF). Ota yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon. Älä käytä tuotetta tässä tilassa, sillä se voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai muun toimintahäiriön.
- Jos havaitset tuotteesta lähtevän savua, vierasta ääntä tai hajua tai muita vian merkkejä nestekidenäytössä, sammuta laite välittömästi ja ota yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon. Tuotteen käyttö tässä tilassa voi aiheuttaa järjestelmän pysyvän vioittumisen.

Turvallisuus

- Älä pura tai muokkaa tuotetta, koska sen sisällä on korkeajännitteisiä osia, jotka voivat aiheuttaa sähköiskun. Ota yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon tuotteen sisäisten tarkastusten, säätöjen tai korjausten vuoksi.

ennen tuotteen käyttöä, Muista lukea ja omak-sua seuraavat turvallisuusohjeet:

- Älä käytä tätä tuotetta, mitään sovelluksia tai peruutuskameraa (erikseen ostettava lisävaruste), jos käyttö estää millään tavoin ajoneuvon turvallisen käytön. Noudata aina turvallisen ajon ohjeita ja voimassa olevia liikennesääntöjä. Jos tuotteen käytössä tai näytön lukemisessa on ongelmia, pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan, kytke käsijarru ja tee tarvittavat säädöt.
- Älä aseta tuotteen äänenvoimakkuutta koskaan niin suureksi, ettei voi kuulla ulkopuolista liikennettä ja hälytysajoneuvoja.
- Turvallisuuden parantamiseksi tietyt toiminnot on poistettu käytöstä, kunnes ajoneuvo on pysäytetty ja/tai käsijarru on kytketty.
- Pidä tämä opas saatavilla käyttötoimenpiteiden ja turvallisuusohjeiden tarkistamista varten.
- Älä asenna tuotetta paikkaan, jossa se voi (i) estää kuljettajan näkyvyyden, (ii) vahingoittaa ajoneuvon käyttöjärjestelmien tai turvaominaisuuksien, kuten turvatyynyjen tai hätävilkkujen toimintaa tai (iii) estää kuljettajaa käyttämästä ajoneuvoa turvallisesti.
- Muista aina kiinnittää turvavyösi ajoneuvoa ajaessasi. Jos joudut onnettomuuteen, vammasi voivat olla huomattavasti vakavampia, jollei turvavyösi ole kunnolla kiinni.
- Älä käytä kuulokkeita ajaessasi. 

Käsijarrun lukitus

Tietyt tuotteen sisältämät toiminnot (kuten videokuvan katseleminen ja tietyt kosketuspaneelin näppäintoiminnot) voivat olla vaarallisia (johtaen jopa vakavaan loukkaantumiseen tai

kuolemaan) ja/tai rikkoa lakia, jos niitä käytetään ajattaessa. Jotta tällaisten toimintojen käyttö olisi estetty ajon aikana, järjestelmässä on lukitus, joka tunnistaa, milloin käsijarru on käytössä ja milloin ajoneuvo on liikkeessä. Jos yrität käyttää edellä kuvattuja toimintoja ajon aikana, ne ovat pois käytöstä, kunnes pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja asetat käsijarrun päälle. Pidä jarrupoljin painettuna, kun vapautat käsijarrun.


Turvallisen ajon varmistamiseksi



VAROITUS

- **VIRTUALIITTIMEN VAALEANVIHREÄ JOHTO ON SUUNNITELTU TUNNISTAMAAN PYSÄKÖINTITILA JA SE ON LIITETTÄVÄ KÄSIJARRUN VIRRANSYÖTTÖPUOLELLE. JOHDON VÄÄRÄ LIITÄNTÄ TAI VÄÄRÄ KÄYTTÖ SAATTAA OLLA LAINVASTAISTA JA AIHEUTTAA VAKAVAN LOUKKAANTUMISEN TAI VAURION.**
- **Käsijarrun lukitusjärjestelmän tehtävä on turvallisuutesi takaaminen, joten älä yritä mukauttaa tai poistaa sitä käytöstä. Käsijarrun lukitusjärjestelmän mukauttamisen tai käytöstä poistaminen saattaa aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai kuoleman.**
- Vaurioiden ja vammojen sekä mahdollisten lainrikkomusten välttämiseksi tuotetta käytettäessä on varmistettava, että kuljettaja ei näe videokuva.
- Joissain maissa tai osavaltioissa videokuvien katselu näytöltä ajoneuvossa saattaa olla laitonta, vaikka katsoja olisi muu kuin kuljettaja. Kun nämä määräykset ovat voimassa, niitä on noudatettava.


Jos yrität katsella videota ajaessasi, näkyviin tulee varoitus **“Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited.”**.

Jotta voit katsella videota turvallisesti tästä näytöstä, pysäytä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke käsijarru päälle. Paina jarrupoljinta samalla, kun vapautat käsijarrun. 

Näytön käyttö kytkettynä V OUT-liitäntään

Tämän laitteen videolähtöliitäntä (V OUT) on takapenkin matkustajille tarkoitettu näyttöliitäntä, jonka avulla he voivat katsella videokuvaa.


VAROITUS

ÄLÄ asenna näyttöä paikkaan, josta kuljettaja voi nähdä videokuvan ajaessaan. 

Akun tyhjenemisen esto

Pidä ajoneuvo moottori käynnissä, kun käytät tätä tuotetta. Tuotteen käyttäminen moottorin ollessa sammutettuna saattaa tyhjentää ajoneuvon akun.

VAROITUS

Älä asenna tätä tuotetta ajoneuvoon, jossa ei ole käytettävissä ACC-johtoa tai -virtapiiriä. 

Taustanäkymäkamera


Tuotteen lisävarusteena saatavalla taustanäkymäkameralla voit laitteen avulla pitää silmällä perävaunua tai peruuttaa ahtaaseen pysäköintiruutuun.

VAROITUS

- NÄYTTÖKUVA VOI NÄKYÄ KÄÄNTEISENÄ.
- KÄYTÄ TULOJA VAIN KÄÄNTEISEN TAI PEILIKUVANA NÄYTTÄVÄN TAUSTANÄKYMÄKAMERAN LIITÄNTÄÄN. MUU KÄYTTÖ


SAATTAA AIHEUTTAA LOUKKAANTUMISEN TAI VAURIOITA.

VAROITUS

Tämä tuotteen peruutuskameratoimintoa tulee käyttää apuvälineenä perävaunun silmällä pitämisessä tai peruutettaessa. Toimintoa ei saa käyttää huvittelutarkoituksiin. 


SD-korttipaikan käsittely

VAROITUS


- Pidä SD-muistikortti pienten lasten ulottumattomissa, jotteivät lapset niele sitä vahingossa.
- Jotta estetään tietojen häviäminen ja tallennusvälineen vahingoittuminen, älä irrota tallennusvälinettä tästä tuotteesta, kun dataa siirretään.
- Jos tallennusvälineestä häviää dataa tai se vahingoittuu, niiden palauttaminen ei ole yleensä mahdollista. Pioneer ei ota mitään vastuuta datan häviämisen tai korruptoitumisen aiheuttamista vahingoista, kustannuksista tai korvauksista.
- Älä aseta SD-korttia tai irrota sitä ajaessasi. 

USB-liittimen käsittely

VAROITUS

- Jotta estetään tietojen häviäminen ja tallennusvälineen vahingoittuminen, älä irrota tallennusvälinettä tästä tuotteesta, kun dataa siirretään.
- Pioneer ei voi taata kaikkien USB-massamuistilaitteiden yhteensopivuutta, eikä ota vastuuta mistään äänisoitinten, iPhone- tai älypuhelin- tai muiden laitteiden tietojen menetyksestä tätä tuotetta käytettäessä. 


Ongelmatapauksissa

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


Vieraile sivustollamme

Vieraile sivustollamme seuraavassa osoitteessa:

<http://www.pioneer.eu>


- Rekisteröi tuotteesi. Säilytämme ostotietojasi tiedostossa, jotta saat tiedot vakuutusvaadetta varten, jos laite esimerkiksi katoaa tai varastetaan.
- Uusinta tietoa PIONEER CORPORATIONista on tarjolla verkkosivuiltamme.
- Pioneer julkaisee säännöllisesti ohjelmistopäivityksiä tuotteidensa parantamiseksi. Tarkista Pioneer-sivuston tukiosasta kaikki saatavilla olevat ohjelmistopäivitykset. 

Tietoja tuotteesta

- Tämä tuote ei toimi oikein muilla alueilla kuin Euroopassa. RDS-toiminto (radiotietojärjestelmä) toimii vain alueilla, joilla FM-asetat lähettävät RDS-signaaleja. Myös RDS-TMC-palvelua voi käyttää, kun alueella on RDS-TMC-signaalia lähettävä asema.
- Pioneer CarStereo-Pass on käytössä vain Saksassa. 

LCD-paneelin ja näytön suojaaminen

- Älä altista LCD-näyttöä suoralle auringonvalolle, kun tuote ei ole käytössä. Se voi aiheuttaa LCD-näytön toimintahäiriön korkean lämpötilan vuoksi.
- Kun käytät matkapuhelinta, pidä matkapuhelimen antenni suunnattuna pois päin LCD-näytöstä, jottei videohäiriöitä, esim. pilkkuja tai raitoja, esiintyisi.

- Suojaa nestekidenäyttö vaurioilta koskettamalla näyttöpaneelin näppäimiä vain sormin ja silloinkin varovasti. 

Sisäistä muistia koskevia huomautuksia

Ennen ajoneuvon akun irrottamista

Jos akku on kytketty irti tai sen lataus on purkautunut, muisti tyhjentyy ja se on ohjelmoitava uudelleen.

- Osaa asetuksista ja tallennetusta sisällöstä ei palauteta tehdasasetuksiin.

Pyyhittävät tiedot

Tiedot pyyhitään irrottamalla keltainen johto akusta (tai irrottamalla itse akku).

- Osaa asetuksista ja tallennetusta sisällöstä ei palauteta tehdasasetuksiin.

Mikroprosessorin nollaus

VAROITUS

Asetukset ja tallennettu sisältö palautetaan tehdasasetuksiin painamalla **RESET**-painiketta.

- Älä suorita toimintoa, kun laite on liitetty tähän tuotteeseen.
- Osaa asetuksista ja tallennetusta sisällöstä ei palauteta tehdasasetuksiin.

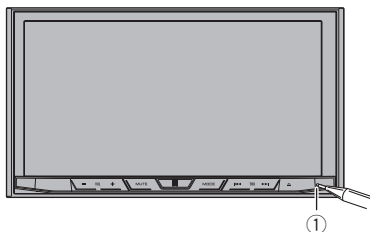
Mikroprosessori on nollattava seuraavissa tilanteissa:

- Ennen järjestelmän asennuksen jälkeistä ensimmäistä käyttöä.
- Jollei laite toimi kunnolla.
- Jos järjestelmän toiminnassa vaikuttaa olevan ongelmia.
- Jos kartalla näytetyn ajoneuvon sijainnissa on huomattava paikannusvirhe.

1 Käännä virta-avain OFF-asentoon.


2 Paina RESET-painiketta kynäkärjellä tai muulla terävällä esineellä.

Asetukset ja tallennettu sisältö palautetaan tehdasasetuksiin.



① RESET-painike 

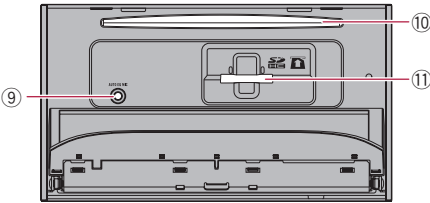
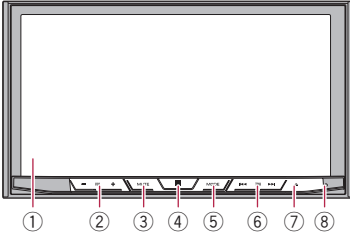
Tästä oppaasta

Tässä manuaalissa käytetään todellisia näyttö- ja toimintojen kuvaamiseen. Joidenkin laitteiden näytöt eivät kuitenkaan vastaa tässä käyttöohjeessa käytettyjä riippuen käytetystä mallista. 

Perustoiminnot

Osien nimien ja toimintojen tarkistaminen

Tämä luku sisältää osien nimet ja painikkeiden pääominaisuuksien tiedot.



- ① **Nestekidenäyttö**
- ② **VOL (+/-) -painike**
Paina säätääksesi AV (Audio ja Video) -lähteen äänenvoimakkuutta.
- ③ **MUTE-painike**
Mykistä ääni tai poista mykistys painamalla painiketta.
- ④ **HOME-painike**
 - Paina näyttääksesi päävalikon näytön.
 - Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *Näyttöjen käyttö* sivulta 20.
 - Aktivoi äänentunnistustoiminto pitämällä **HOME**-painiketta painettuna.
 - Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Äänentunnistustoiminnon käyttäminen (iPhone)* sivulta 36.
- ⑤ **MODE-painike**
 - Paina vaihtaaksesi sovellusnäytön ja AV-toimintonaäytön välillä.
 - ☐ Jollei näyttö voi vaihtaa AV-toimintonaäytöstä sovellusnäyttöön, kun

MODE-painiketta painetaan, näytön virta katkeaa.

- Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *Näyttöjen käyttö* sivulta 20.
 - Kytke näyttö pois päältä pitämällä tätä painettuna.
 - Lisätietoja, katso kohtaa *Näytön sammuttaminen* sivulta 18.
- ⑥ **TRK-painike**
Käytä näitä manuaaliseen viritykseen, pikakelaukseen, taakse kelaamiseen ja kappaleiden etsimiseen.

- ⑦ **▲-painike**

- ⑧ **RESET-painike**

- Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *Mikroprosessorin nollaus* sivulta 11.

- ⑨ **Automaattisen taajuuskorjauksen mikrofonin tuloliitin**

Käytä akustiikan mittausmikrofonin (ostettavissa erikseen) liittämiseen.

- ⑩ **Levyn latauspaikka**

Aseta levy toistoa varten.

- Lisätietoja, katso kohtaa *Levyn asettaminen sisään ja poistaminen* sivulta 16.

- ⑪ **SD-korttipaikka**

- Lisätietoja, katso kohtaa *SD-muistikortin asettaminen ja poistaminen* sivulta 16. ☐

Kaukosäädin

Kaukosäädin CD-R33 myydään erikseen.

Katso käyttöä koskevat tiedot kaukosäätimen käyttöoppaasta. ☐

Järjestelmän suojaaminen varkaudelta



VAROITUS


- Älä yritä poistaa etupaneelia, kun DISC/SD on poistoasennossa.
- Älä yritä poistaa etupaneelia, kun tietoja kirjoitetaan USB/SD-laitteeseen. Tämä saattaa aiheuttaa tietojen vaurioitumisen.
- Kun etupaneeli on irrotettu, näyttö siirtyy automaattisesti takaisin sen alkuperäiseen asentoon. Noudata varovaisuutta, jotta kädet tai muut esineet eivät jää kiinni näytön taakse, kun se siirtyy takaisin.
- Varmista, että etupaneeli on alkuperäisessä asennossa, kun ajoneuvo on liikkeessä. On vaarallista ajaa, kun etupaneeli on työnnyt ulos.
- Älä sijoita juomia tai muita esineitä etupaneelin päälle, kun se on täysin auki.



Tärkeää

- Käsittele etupaneelia varoen sitä irrotettaessa ja kiinnitettäessä.
- Suojaa etupaneelia liiallisilta iskuilta.
- Säilytä etupaneelia suojassa auringonvalolta ja korkeilta lämpötiloilta.
- Jos etupaneeli on irrotettu, aseta se paikalleen ennen kuin käynnistät ajoneuvoa.

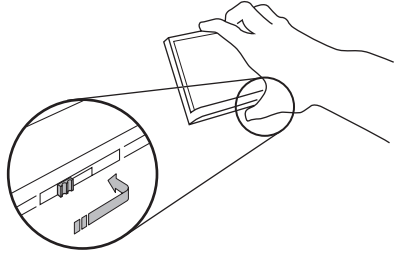
Etupaneelin irrotus

- 1 Paina -painiketta.
- 2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Etupaneeli liukuu automaattisesti sinua kohti.

- 3 Liu'uta liukukytöntä etupaneelin alaosassa oikealle ja nosta etupaneelia, kun painat liukukytöksen alas.

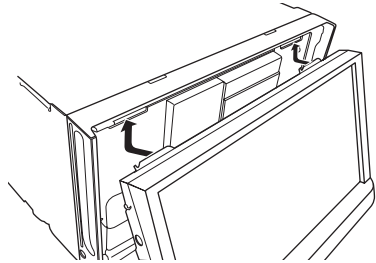


- 4 Aseta etupaneeli toimitukseen kuuluvaan suojakoteloon etupaneelin säilyttämiseksi turvallisesti.

Etupaneelin kiinnitys

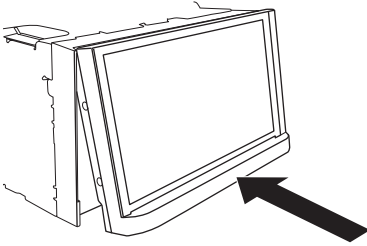
- 1 Liu'uta etupaneeli laitteen yläosaan ja työnnä se paikalleen.

Liu'uta lisääjä etupaneelin lisääjän paikkaan laitteen yläosassa ja työnnä se paikalleen.



Perustoiminnot

- 2 Työnnä etupaneelin alaosaa, kunnes se napsahtaa paikoilleen.



Nestekidenäytön paneelin käyttöä koskevia huomautuksia




VAROITUS


- Pidä kädet ja sormet erillään tuotteesta, kun avaat, suljet tai säädät nestekidenäyttöä. Varo erityisesti lasten käsiä ja sormia.
- Älä käytä järjestelmää nestekidenäytön paneeli avonaisena. Jos nestekidenäytön paneeli jätetään auki, se saattaa aiheuttaa loukkaantumisen onnettomuustilanteessa.



VAROITUS

- Älä avaa tai sulje nestekidenäytön paneelia väkisin. Se voi aiheuttaa toimintahäiriön.
- Älä käytä järjestelmää ennen kuin nestekidenäyttö on kokonaan avattu tai suljettu. Jos järjestelmää käytetään nestekidenäytön paneelin avautuessa tai sulkeutuessa, nestekidenäytön paneeli voi jäädä kyseiseen kulmaan turvallisuuksista.
- Älä laita lasia tai tölkkiä avoimen nestekidenäytön paneelin päälle. Se saattaa rikkoa järjestelmän. 

Nestekidenäytön kulman säätö

- 1 Paina -painiketta.

- 2 Säädä nestekidenäytön paneelin kulmaa seuraavilla näppäimillä.



Näytön sulkeminen.




Näytön nostaminen takaisin ylös.

- 3 Kosketa seuraavaa näppäintä.





Palaa edelliseen näyttöön.

- Nestekidenäytön paneelin säätökulma tallennetaan muistiin ja nestekidenäytön paneeli palaa automaattisesti siihen kulmaan seuraavan kerran kun nestekidenäytön paneeli avataan tai suljetaan. 

Median asettaminen/irrottaminen/liittäminen




VAROITUS

- Älä työnnä levyjen latauspesään muuta kuin levyjä.
- Älä työnnä SD-muistikorttipaikkaan muuta kuin SD-muistikortteja.
- SD-muistikortin irrottaminen tiedonsiirtoon aikana voi vahingoittaa muistikorttia. Varmista, että irrotat SD-muistikortin tässä oppaassa kuvatulla tavalla.
- Älä paina -painiketta, kun SD-muistikorttia ei ole työnnetty kokonaan sisään. Se voi vahingoittaa korttia.
- Älä paina -painiketta, ennen kuin SD-muistikortti on kokonaan irrotettu. Se voi vahingoittaa korttia.

Levyn asettaminen sisään ja poistaminen

Levyn asettaminen sisään

- 1 Paina -painiketta.
- 2 Kosketa seuraavaa näppäintä.




Avaa nestekidenäyttöpaneeli.

3 Aseta levy levyn latauspesään.

Kun levy on asetettu, nestekidenäyttöpaneeli sulkeutuu.

Levyn poistaminen

- 1 Paina -painiketta.
- 2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Nestekidenäytön paneeli avautuu ja levy tulee ulos.


3 Ota levy pois ja paina -painiketta.

Nestekidenäytön paneeli sulkeutuu.

SD-muistikortin asettaminen ja poistaminen

- Järjestelmä ei ole yhteensopiva Multi Media Card (MMC) -kortin kanssa.
- Yhteensopivuutta kaikkien SD-muistikorttien kanssa ei taata.
- Tämä järjestelmä ei saavuta optimaalista toimivuutta joidenkin SD-muistikorttien kanssa.

SD-muistikortin asettaminen

- 1 Paina -painiketta.

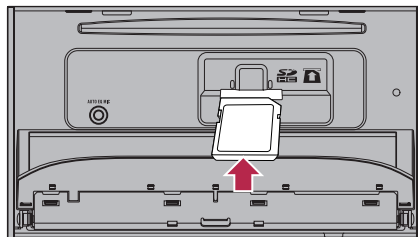
2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Avaa nestekidenäyttöpaneeli.

3 Työnnä SD-muistikortti SD-korttipaikkaan.


Aseta se siten, että etiketti on ylöspäin ja paina korttia sisään, kunnes se napsahtaa ja lukittuu paikalleen.



4 Paina -painiketta.

Nestekidenäytön paneeli sulkeutuu.

SD-muistikortin poistaminen

- 1 Paina -painiketta.
- 2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Avaa nestekidenäyttöpaneeli.

3 Paina SD-muistikorttia keskeltä varovasti, kunnes se napsahtaa.

4 Vedä SD-muistikortti suoraan ulos.

5 Paina -painiketta.

Nestekidenäytön paneeli sulkeutuu.

iPodin liittäminen ja irrottaminen

Liitetään iPod

- ➔ Lisätietoja liittämisestä, katso asennusopas.

Perustoiminnot

Irrotetaan iPod

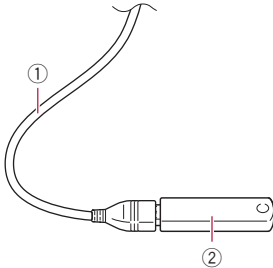
- Irrota kaapelit tarkistettuasi, ettei mitään tietoja ole käytössä.

USB-tallennuslaitteen liittäminen ja irrottaminen

- Tämä järjestelmä ei saavuta optimaalista toimivuutta joidenkin USB-tallennusvälineiden kanssa.
- Liitäntä USB-keskittimen kautta ei ole mahdollinen.
- Liitäntää vaaditaan USB-kaapeli.

USB-tallennuslaitteen liittäminen

- 1 Irrota USB-kaapelin USB-portin tulppa.
- 2 Liitä USB-tallennuslaite USB-kaapeliin.



- ① USB-kaapeli
- ② USB-tallennuslaite

USB-tallennuslaitteen irrottaminen

- Irrota USB-tallennuslaite tarkistettuasi, ettei mitään siinä olevia tietoja ole käytössä. □

Käynnistys ja sammutus

- 1 Käynnistä järjestelmä käynnistämällä moottori.

Lyhyen tauon jälkeen aloitusnäyttö tulee näkyviin muutaman sekunnin ajaksi.

- 2 Sammuta järjestelmä sammuttamalla ajoneuvon moottori.

Tämä järjestelmä myös sammutetaan. □

Ensimmäisen käynnistykseen yhteydessä

Kun käytät järjestelmää ensimmäistä kertaa, valitse käytettävä kieli.

- 1 Käynnistä järjestelmä käynnistämällä moottori.

Lyhyen tauon jälkeen aloitusnäyttö tulee näkyviin muutaman sekunnin ajaksi.

Näkyviin tulee "Valitse ohjelman kieli" -näyttö.

- 2 Kosketa haluamaasi käyttökieltä näytöllä.

- 3 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää "Älypuhelimien asetus"-näytön.

- 4 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- ☞ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Tietoja kunkin laitteen liittämisestä ja toiminnoista* sivulta 41.

- 5 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää päävalikonäytön.

- Jos kosketat -näppäintä, näyttö palaa edelliseen näyttöön. □

Normaali asetus

- Käynnistä järjestelmä käynnistämällä moottori.

Lyhyen tauon jälkeen aloitusnäyttö tulee näkyviin muutaman sekunnin ajaksi.

- Näytetty näyttö vaihtelee edeltävien olosuhteiden mukaan.
- Jos varkaudenestotoiminto on aktivoitu, sinun on annettava salasana.

Näytön sammuttaminen

Voit sammuttaa näytön öisin tai kun näyttö on liian kirkas.

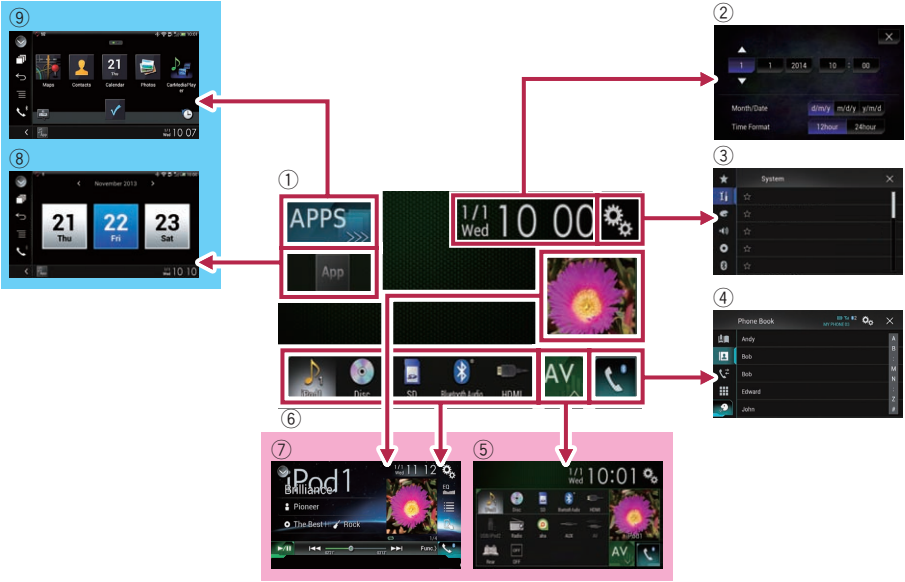
- **Pidä painettuna MODE-painiketta.**

Näyttö sammutetaan.

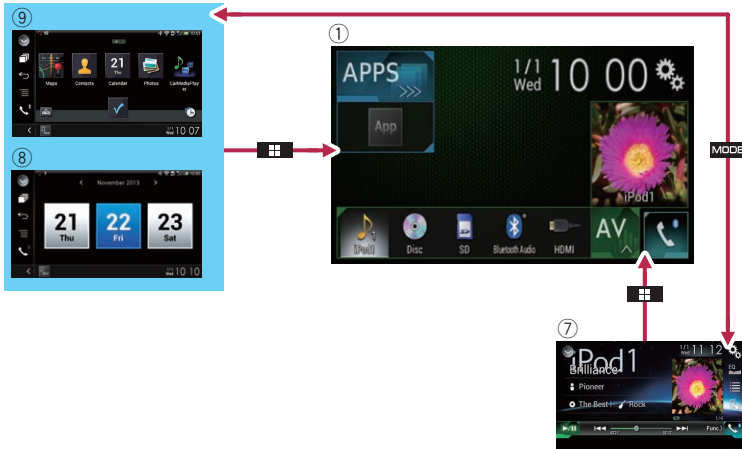
- Jos kosketat näyttöruutua näytön ollessa sammutettu, se palaa alkuperäiseen näyttöön.

Näyttöjen käyttö

Näyttöruutujen välillä vaihtaminen kosketuspaneelin näppäimiä käyttämällä



Näyttöruutujen välillä vaihtaminen laitenäppäimiä käyttämällä



① Päävalikkonäyttö

Tämä on aloitusvalikko, josta pääset haluttuihin näyttöihin ja käyttämään eri toimintoja.

- Jos painat **HOME**-painiketta, näkyviin tulee päävalikon näyttö.

② Kellonajan ja päivämäärän asetusnäyttö

Voit asettaa kellonajan ja päivämäärän asetukset.

③ Asetusvalikkonäyttö

Voit mukauttaa järjestelmän ja ääniasetukset jne.

④ Puhelinvalikkonäyttö

Voit avata handsfree-puhelunäytön.

⑤ AV-lähteen valintanäyttö

Voit valita AV-lähteen.

⑥ Suosikkilähteiden kuvakkeet

Voit näyttää usein käytettyjen lähteiden kuvakkeet vetämällä kuvakkeet näyttöalueelle.

- ➔ Lisätietoja toiminnosta, saat katsomalla kohtaa *Lähdekuvakkeiden näyttöjärjestyksen muuttaminen* sivulta 23.

⑦ AV-toimintonayttö

Voit mukauttaa kunkin lähteen asetukset.

⑧ Sovellustoimintonayttö

Voit ohjata iPhonea tai älypuhelinsovelluksia suoraan tästä laitteesta.

- Jos sovelluksia ei ole käytettävissä, sovellusvalikkonäyttöä ei näytetä.

⑨ Sovellusvalikkonäyttö

Tämä järjestelmä voi vaihtaa sovellusvalikkoon, jossa voit näyttää ja käyttää iPhonea tai älypuhelimien sovellusta näytössä.

- Jos sovellusnäyttöä ei ole käytettävissä, sovellusvalikkonäyttöä ei näytetä.

Tuetut AV-lähteet

Voit toistaa tai käyttää seuraavia lähteitä tämän järjestelmän kanssa.

- Radio (FM, MW/LW)
- CD-levy
- ROM (pakatut äänitiedostot)
- DVD-Video
- USB
- SD

Seuraavia lähteitä voidaan toistaa tai käyttää liittämällä oheislaite.

- iPod
- Aha Radio
- Bluetooth audio
- AV-tulo (AV)
- AUX
- HDMI

AV-toimintönäytön näyttäminen

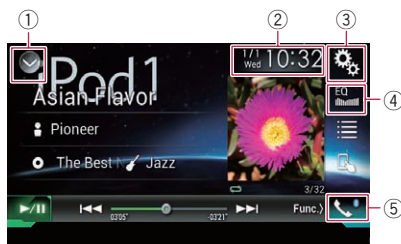
1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa AV-toimintopainiketta.



① AV-toimintopainike

AV-toimintönäyttö tulee näkyviin.



① Näyttää lähdeluettelon.

➤ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.

② Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.

➤ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.

③ Näyttää asetusvalikkonäytön.

④ Hakee taajuuskorjaimen käyrät.

➤ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.

⑤ Näyttää puhelinvalikkonäytön.

➤ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.

Etuosan lähteen valitseminen AV-lähteen valintänäytöstä

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää AV-lähteen valintänäytön.

3 Kosketa lähdekuvaketta, jonka halua valita.

Valitun lähteen AV-toimintönäyttö tulee näkyviin.

Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa AV-toimintopainiketta.



① AV-toimintopainike

AV-toimintönäyttö tulee näkyviin.

3 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää lähdeluettelon.


Perustoiminnot

4 Kosketa lähdenäppäintä, jonka halua valita.

Valitun lähteen AV-toimintonäyttö tulee näkyviin.

Takaosan lähteen valitseminen

Voit valita takaosan näytön lähteen.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *Viideon valitseminen takaosan näytölle* sivulta 134. 

AV-lähteen sammuttaminen

Kytke AV-lähde pois päältäaksesi AV-lähteen toiston tai vastaanoton.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää AV-lähteen valintanäytön.

3 Kosketa [OFF]-näppäintä.

AV-lähde on kytketty pois päältä. 

Lähdekuvakkeiden näyttöjärjestyksen muuttaminen

Voit muuttaa lähdekuvakkeiden näyttöjärjestyksen AV-lähteen valintanäytössä.


1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää AV-lähteen valintanäytön.

3 Kosketa ja pidä valittuna lähdekuvaketta ja vedä kuvake haluttuun kohtaan.

- Jos lähdekuvaketta siirretään, myös lähdeluettelon järjestystä muutetaan. 

Lähdenäppäinten näyttöjärjestyksen muuttaminen

Voit muuttaa lähdenäppäimien näyttöjärjestyksen lähdeluettelossa.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa AV-toimintopainiketta.



① AV-toimintopainike

AV-toimintonäyttö tulee näkyviin.

3 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää lähdeluettelon.


4 Kosketa [Open]-näppäintä.

Lähdenäppäimiä voi siirtää.

5 Vedä lähdenäppäin haluttuun kohtaan.

6 Kosketa [Close]-näppäintä.

Palaa edelliseen näyttöön.

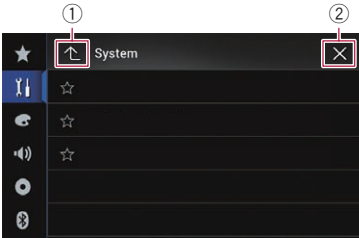
- Jos lähdenäppäintä siirretään, myös päävalikon näytössä ja AV-lähteenäytössä näytetyt lähdekuvakkeet siirretään. 

Kosketuspaneelin käyttö

Voit käyttää tätä järjestelmää koskettamalla näytöllä näytettyjä merkkejä ja kohteita (kosketuspaneelin näppäimet) suoraan sormillasi.

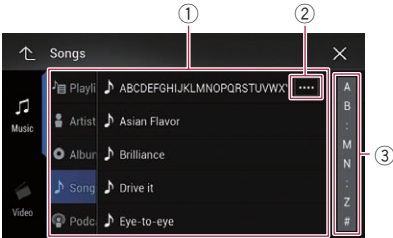
- ☐ Suojaa nestekidenäyttö vaurioilta koskettamalla näyttöpaneelin näppäimiä vain sormin ja silloinkin varovasti.

Yhteisen kosketuspaneelin näppäimien käyttö



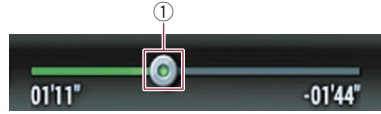
- 1 Palaa edelliseen näyttöön.
- 2 Sulkee näytön.

Luettelonäyttöjen käyttäminen



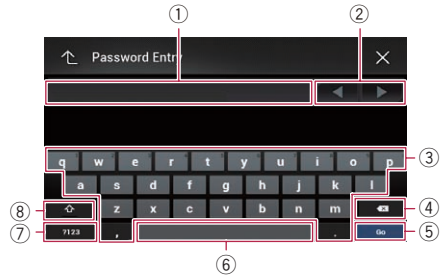
- 1 Kohteen koskettaminen luettelossa auttaa vähentämään vaihtoehtoja ja siirtymään seuraavaan toimintoon.
- 2 Näkyy, kuin kaikkia merkkejä ei näytetä näyttöalueella.
Jos kosketat näppäintä, loput merkit vierivät näytölle.
- 3 Tulee näkyviin, kun kohteita ei voi näyttää vain yksittäisellä sivulla.
Kosketa vetopalkkia, kun haluat nähdä piilotettuja kohteita.
Voit myös vetää luetteloa piilotettujen kohteiden näyttämiseksi.

Aikapalkin käyttäminen



- 1 Voit muuttaa toistokohtaa vetämällä näppäintä.
☐ Näppäimen sijaintia vastaava toisto aika näytetään näppäintä vedettäessä.

Virtuaalisen näppäimistön käyttäminen



- 1 Näyttää annetut merkit. Jos ruudussa ei ole tekstiä, näkyviin tulee ohje jossa on tekstiä.
- 2 Voit siirtää kohdistinta oikealle tai vasemmalle saman merkkimäärän verran kuin kosketuksia on.
- 3 Näppäimien koskettamisella annetaan merkkejä tekstiruutuun.
- 4 Poistaa annetun tekstin kirjain kerrallaan tekstin lopusta alkaen. Näppäimen jatkuva koskettaminen poistaa kaiken tekstin.
- 5 Vahvistaa annetun tiedon ja antaa siirtyä seuraavaan vaiheeseen.
- 6 Voit jättää välilyöntejä.
Tekstiin lisätään kosketuskertoja vastaava määrä välilyöntejä.
- 7 Vaihtaa aakkosten ja numeroiden/symbolien välillä.
- 8 Voit vaihtaa isojen ja pienten kirjaimien välillä. ☐

Bluetooth-laitteen rekisteröinti ja yhdistäminen

Jos laitteissasi on Bluetooth®-teknologia, tämä tuote voidaan yhdistää laitteisiin langattomasti. Tässä osassa kuvataan, miten Bluetooth-yhteys muodostetaan.

Lisätietoja yhdistettävyydestä langattoman Bluetooth-teknologian laitteisiin löydät sivuiltamme.

Tiedonsiirtolaitteiden valmistelut

Tuotteessa on sisäänrakennettu toiminto, joka mahdollistaa langatonta Bluetooth-teknologiaa käyttävien laitteiden käytön.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Huomautuksia handsfree-puheluista* sivulta 37.

Voit rekisteröidä ja käyttää tässä järjestelmässä laitteita, joissa on seuraavanlaisia profiileja.

- HFP (Hands-Free Profile)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution-profiili)
 - SPP (Serial Port Profile)
- Kun tämä järjestelmä on sammutettu, myös Bluetooth-yhteys on kytketty irti. Kun järjestelmä käynnistetään uudelleen, se yrittää automaattisesti yhdistää uudelleen viimeksi yhdistettynä olleeseen laitteeseen. Vaikka yhteys jostain syystä katkeaisi, järjestelmä yhdistää automaattisesti uudelleen määritetyn laitteen (paitsi, jos yhteys katkeaa laitteen toiminnan vuoksi).

Bluetooth-laitteiden rekisteröiminen

Sinun on rekisteröitävä langatonta Bluetooth-teknologiaa käyttävät laitteet kun yhdistät ne ensimmäisen kerran tähän järjestelmään.

Enintään voit rekisteröidä kolme laitetta. Käytettävissä on kaksi rekisteröintimenetelmää:

- Lähellä olevien Bluetooth-laitteiden hakeminen
- Laiteparin muodostaminen Bluetooth-laitteista

- Jos laitepari on muodostettu jo kolmelle laitteelle, näkyviin tulee viesti "**Muisti täysi**" eikä laiteparia voi muodostaa. Poista tässä tapauksessa ensin yksi laitepari.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Rekisteröidyn laitteen poistaminen* sivulta 27.

Lähellä olevien Bluetooth-laitteiden hakeminen

Järjestelmä hakee sen läheisyydessä olevia käytettävissä olevia Bluetooth-laitteita, näyttää ne luettelona ja rekisteröi ne yhteyttä varten.

- Kun laite on jo liitetty, tämä toiminto ei ole käytössä.

1 Aktivoi langaton Bluetooth-teknologia laitteissasi.

- Osassa Bluetooth-laitteita ei tarvita erikois-toimintoja langattoman Bluetooth-teknologian aktivoimisessa. Katso lisätietoja laitteiden käyttöohjeista.

2 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

4 Kosketa [Yhteys]-näppäintä.

5 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Aloittaa haur.

Järjestelmä hakee yhteyttä odottavia Bluetooth-laitteita ja näyttää ne luettelona, jos laitteita löydetään.

- Luettelossa näytetään enintään 30 laitetta siinä järjestyksessä kuin ne on löydetty.

Bluetooth-laitteen rekisteröinti ja yhdistäminen

6 Odota kunnes Bluetooth-laitteesi näkyy näytössä.

- ☐ Jollet löydä yhdistettävää Bluetooth-laitetta, tarkista, että laite odottaa langatonta Bluetooth-tekniikan yhdistämistä.

7 Kosketa sen Bluetooth-laitteen nimeä, jonka haluat yhdistää.

Yhteyden muodostamisen aikana näytöllä vilkkuu viesti "**Parikytkee... Odota.**". Kun yhteys on luotu, näytöllä näkyy viesti "**Parikytketty**".

- ☐ Jos laite tukee SSP-ominaisuutta (suojattu yksikertainen pariutus), 6-numeroinen luku tulee näkyviin tähän laitteeseen. Suorita laiteparin muodostus koskettamalla [**Kyllä**]-näppäintä.
- ☐ Jos yhteyden luominen ei onnistu, näytöllä näkyy viesti "**Virhe**". Yritä siinä tapauksessa uudelleen alusta.
- ☐ PIN-koodin asetus on oletuksena "0000", mutta sen voi muuttaa.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen* sivulta 28.
- ☐ Kun yhteys on muodostettu, laitenumero tulee näkyviin. Katkaise yhteys koskettamalla laitenumeroa.

Kun laitteen rekisteröinti on suoritettu onnistuneesti, järjestelmästä on muodostettu Bluetooth-yhteys.

Rekisteröityjen laitteiden luettelonäytön profiilikuvakkeet näytetään ja valaistaan seuraavasti.



Valo syttyy, kun mobiililaitte on yhdistetty onnistuneesti handsfree-profiiliin (HFP).



Valo syttyy, kun audiolaitteen yhdistäminen A2DP:n (Advanced Audio Distribution Profile)/AVRCP:n (Audio/Video Remote Control Profile) kanssa onnistui.



Valo syttyy, kun Bluetooth-yhteys on muodostettu SPP:n (Serial Port Profile) kanssa.

- ☐ Laitteparin muodostamisen jälkeen laitteen rekisteröity puhelinluettelo saatetaan automaattisesti lähettää tähän järjestelmään.

- Jos kosketat seuraava näppäintä, voit vaihtaa näyttöä laitenimien ja Bluetooth-laitteiden osoitteiden välillä.



Vaihtaa laitenimien ja Bluetooth-laitteiden osoitteiden välillä.

Laiteparien muodostaminen Bluetooth-laitteista

Voit rekisteröidä Bluetooth-laitteen asettamalla tämän järjestelmän valmiustilaan ja pyytämällä yhteyttä Bluetooth-laitteesta.

- ☐ Varmista ennen rekisteröintiä, että "**Näkyvyys**"-kohta "**Bluetooth**"-valikossa on asetuksella "**Pääl.**".
- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Näkyvyyden vaihtaminen* sivulta 28.

1 Aktivoi langaton Bluetooth-tekniikka laitteissasi.

- ☐ Osassa Bluetooth-laitteita ei tarvita erikoistoimintoja langattoman Bluetooth-tekniikan aktivoimisessa. Katso lisätietoja laitteiden käyttöohjeista.

2 Käytä laitteen Bluetooth-asetusta laitteen ja tämän järjestelmän välisen laiteparin muodostamiseen.

- ☐ Jos PIN-koodia pyydetään, anna PIN-koodi. (Oletus PIN-koodi on "0000".) Kun laitteen rekisteröinti on valmis, yhteysasetukset tehdään laitteesta.
- ☐ Jos rekisteröinti epäonnistuu, toista toimenpide alusta alkaen.

Bluetooth-laitteen rekisteröinti ja yhdistäminen

Yhteyden automaattinen luominen Bluetooth-laitteeseen

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

Alun perin tämä toiminto on asetettuna päälle.

- Jos tämä toiminto on asetettu päälle, yhteys viimeksi yhdistettyyn Bluetooth-laitteeseen muodostetaan automaattisesti, kun virta-avain kytketään päälle.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Autom. yhdist.]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pääl.** (oletus):
Kytkee automaattisen yhteyden päälle.
- **Pois:**

Kytkee automaattisen yhteyden pois päältä.

Jos Bluetooth-laite on langattoman Bluetooth-yhteyden käyttövalmiudessa, yhteys tähän järjestelmään luodaan automaattisesti.

Jos yhteys epäonnistuu, näkyviin tulee viesti "**Virhe autom.yhteydessä. Yritet.kö uud.?**".

Yhdistä uudelleen koskettamalla [**Kyllä**].

- Poista automaattinen yhdistäminen käytöstä koskettamalla uudelleen kohtaa [**Autom. yhdist.**].

- Kun yhteys on muodostettu ensimmäisen kerran, yhteys laitteen kanssa muodostetaan automaattisesti, kun virta-avain kytketään päälle seuraavan kerran.

Rekisteröidyn laitteen poistaminen

Jos olet jo rekisteröinyt kolme Bluetooth-laitetta ja haluat lisätä uuden laitteen, sinun on ensin poistettava yksi rekisteröidyistä laitteista.

- Jos rekisteröity puhelin poistetaan, kaikki kyseisen puhelimen puhelinluettelon tiedot ja puheluhistorialuettelot poistetaan myös.

! VAROITUS

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

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa [Yhteys]-näppäintä.

4 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Poistaa laiteparin.

Näkyviin tulee viesti, joka kehottaa poistamaan rekisteröidyn laitteen.

5 Kosketa [**Kyllä**]-näppäintä.

Laite on poistettu.

Rekisteröidyn Bluetooth-laitteen yhdistäminen manuaalisesti

Yhdistä Bluetooth-laite manuaalisesti seuraavissa tapauksissa:

Bluetooth-laitteen rekisteröinti ja yhdistäminen

- Kaksi tai useampi Bluetooth-laitetta on rekisteröity ja haluat valita manuaalisesti käytettävän laitteen.
- Haluat yhdistää uudelleen Bluetooth-laitteen, jonka yhteys on katkaistu.
- Yhteyttä ei jostain syystä voida muodostaa automaattisesti.

Jos haluat käynnistää yhteyden manuaalisesti, suorita seuraava toimenpide.

1 Aktivoi langaton Bluetooth-teknologia laitteissasi.

- Osassa Bluetooth-laitteita ei tarvita erikoistoimintoja langattoman Bluetooth-teknologian aktivoimisessa. Katso lisätietoja laitteiden käyttöohjeista.

2 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

4 Kosketa [Yhteys]-näppäintä.

5 Kosketa sen laitteen nimeä, jonka haluat yhdistää.

Näkyvyyden vaihtaminen

Tällä toiminnolla asetetaan onko tämä järjestelmä näkyvissä muille laitteille. Alun perin tämä toiminto on asetettuna päälle.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Näkyvyys]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pääl.** (oletus):
Kytkee näkyvyyden päälle.
- **Pois:**
Kytkee näkyvyyden pois päältä.

Langattoman Bluetooth-yhteyden PIN-koodin syöttäminen

Jotta voit yhdistää Bluetooth-laitteen tähän järjestelmään langattoman Bluetooth-yhteyden avulla, sinun on annettava Bluetooth-laitteen PIN-koodi yhteyden vahvistamiseksi. Oletuskoodi on "0000", mutta voit muuttaa sitä tällä toiminnolla.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa [PIN-koodin syöttö]-näppäintä. Näkyviin tulee "PIN-koodi"-näyttö.

4 Syötä PIN-koodi koskettamalla [0] – [9] (enintään 8 numeroa).

Bluetooth-laitteen rekisteröinti ja yhdistäminen

5 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Tallentaa PIN-koodin tähän tuotteeseen.



Bluetooth-laitteen osoitteen näyttäminen

Tämä järjestelmä voi näyttää Bluetooth-laitteen osoitteen.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa [Laitetiedot] -näppäintä.

Bluetooth-laitteen osoite näytetään.

Bluetooth-muistin tyhjentäminen

- Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.

VAROITUS

Älä katkaise järjestelmästä virtaa, kun Bluetooth-muistia tyhjenetään.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa [Bluetooth-muisti tyhjä]-näppäintä.

4 Kosketa [Tyhjää]-näppäintä.

Näkyviin tulee vahvistusnäyttö.

5 Kosketa [OK]-näppäintä.

Bluetooth-muisti tyhjenetään.

- Jollet halua tyhjentää valitsemaasi muistia, kosketa [Peruuta]-näppäintä.

Bluetooth-ohjelmiston päivittäminen

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

- Lähde sammutetaan ja Bluetooth-yhteys katkaistaan ennen kuin prosessi alkaa.
- Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.

VAROITUS

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

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa [BT-ohjelmiston päivitys]-näppäintä.

4 Kosketa [Käynn.]-näppäintä.

Datan siirtonäyttö tulee näkyviin.

- ❑ Suorita Bluetooth-ohjelmiston päivitys noudattamalla näytön ohjeita. ❑

Bluetooth-ohjelmistoversion näyttäminen

Jos tämä järjestelmä ei toimi oikein, ota yhteyttä jälleenmyyjään korjausta varten.

Sinua pyydetään silloin kertomaan ohjelmistoversio. Tarkista laitteen versionumero seuraavalla toimenpiteellä.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa [Bluetooth versiotiedot] -näppäintä.

Tuotteen Bluetooth-moduulin versio tulee näkyviin. ❑

Handsfree-puhelujen käyttäminen

VAROITUS

Vältä oman turvallisuutesi vuoksi puhumasta puhelimeen ajaessasi.

Jos matkapuhelimessasi on Bluetooth-tekniologia, tämä järjestelmä voidaan yhdistää langattomasti matkapuhelimeesi. Voit handsfree-toiminnolla soittaa järjestelmällä puheluita ja vastata saapuihin puheluihin. Tässä osassa kuvataan miten Bluetooth-yhteys asetetaan ja järjestelmän kanssa käytetään matkapuhelinta, jossa on Bluetooth-tekniologia.

Lisätietoja yhdistettävyydestä langattoman Bluetooth-tekniologian laitteisiin löydät sivustoltamme.

Puhelinvalikon näyttäminen

Käytä puhelinkuvaketta, jos haluat yhdistää matkapuhelimen tähän järjestelmään käyttöä varten.

- ➔ Lisätietoja, katso Kappale 3.
 - Puhelinkuvake näytetään seuraavissa näytöissä.
 - Päävalikkonäyttö
 - AV-toimintonäyttö
 - Sovellusohjauksen sivupalkissa
- AppRadio Mode-** ja **MirrorLink-**näytöissä

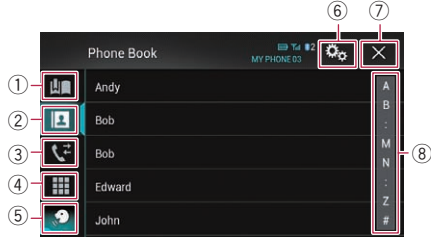
● Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää puhelinvalikkonäytön.

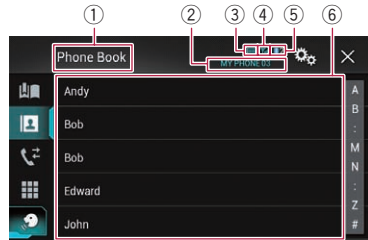
- "Puh.luettelo"**-näyttö tulee näkyviin, kun toimintoa käytetään ensimmäisen kerran. Seuraavalla kerralla näkyviin tulee viimeksi käytetyn toiminnon näyttö.

Kosketuspaneelin näppäimet



- ① Näyttää esivalintanäytön.
- ② Vaihtaa puhelinluetteloon.
- ③ Vaihtaa vastaamattomien, vastaanotettujen ja soitettujen puhelujen luetteloihin.
- ④ Vaihtaa tilan puhelinnumeron suoraan näppäilemistä varten.
- ⑤ Vaihtaa äänentunnistustoimintoon (iPhone).
- ⑥ Näyttää asetusvalikkonäytön.
- ⑦ Sulkee näytön.
- ⑧ Näyttää aakkoshakunäytön.

Ruudun lukeminen



- ① Valikkokohde
- ② Liitetyn matkapuhelimen nimi
- ③ Matkapuhelimen akun tila
- ④ Matkapuhelimen vastaanoton tila
- ⑤ Osoitinvalo osoittaa, että Bluetooth-puhelin on yhdistetty.
 - Liitetyn laitteen laitenumero näytetään.
- ⑥ Luettelon näyttöalue

Soittaminen

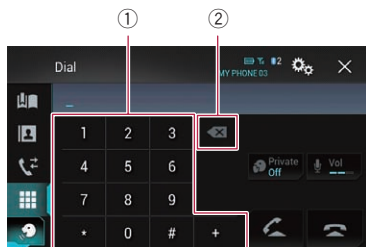
Voit soittaa puhelun usealla eri tavalla.

Suoravalinta

- 1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.
- 2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Valinta"-näyttö.



- ① Valintanäppäimistö
- ② Poistaa yhden numeron. Poista kaikki numerot pitämällä näppäintä painettuna.

- 3 Anna puhelinnumero koskettamalla numeronäppäimiä.

- 4 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Soittaa puhelun.

- 5 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Päättää puhelun.

Puhelu päätty.

- Voit kuulla ääntä, kun suljet puhelimen.

Puhelinluettelossa olevaan numeroon soittaminen

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

- Puhelimesi yhteystiedot siirretään normaalisti tähän järjestelmään automaattisesti, kun puhelin on yhdistetty. Jollei niin tapahdu, siirrä yhteystiedot puhelinvälikon avulla. Järjestelmän näkyyvyyden tulee olla käytössä, kun käytät "Bluetooth"-valikkoa.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Näkyyvyyden vaihtaminen* sivulta 28.

- 1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

- 2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Puh.luettelo" -näyttö.

- 3 Kosketa luettelossa haluttua nimeä.

Puhelinluettelon tietonäyttö tulee näkyviin.

- 4 Kosketa puhelinnumeroa, jonka haluat valita.

Näkyviin tulee valintanäyttö.

- 5 Valinta alkaa.

- Peruuta puhelu koskettamalla -näppäintä.

- 6 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Päättää puhelun.

Puhelu päätty.

Handsfree-puhelujen käyttäminen

Numeron valitseminen aakkoshakutilassa

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

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Puh.luettelo" -näyttö.

3 Kosketa aloitushakupalkkia tuodaksesi näkyviin aakkosellisen hakunäytön.

4 Kosketa etsimäsi yhteystiedon ensimmäistä kirjainta.

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

- Kun järjestelmän kieleksi on asetettu venäjä, näkyviin tulee seuraava näppäin. Jos haluta muuttaa merkkiä, kosketa seuraavaa näppäintä useita kertoja, kunnes haluttu merkki on näkyvässä.



Muuttaa merkin.

5 Kosketa luetteloa näyttääksesi valitun yhteystiedon puhelinnumeroluettelon.

Puhelinluettelon tietonäyttö tulee näkyviin.

- Jos yhteystiedolla on useita puhelinnumeroita, valitse niistä yksi koskettamalla luetteloa.

6 Kosketa puhelinnumeroa, jonka haluat valita.

Näkyviin tulee valintanäyttö.

7 Valinta alkaa.

- Peruuta puhelu koskettamalla -näppäintä.

8 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Päätää puhelun.

Puhelu päättyi.

Puhelinnumeron valitseminen historiasta

Viimeisimmät valitut puhelut (valitut, vastatut ja vastaamattomat) tallennetaan puheluhistorialuetteloon. Voit selata puheluhistorialuetteloa ja soittaa puhelinnumeroihin siitä.

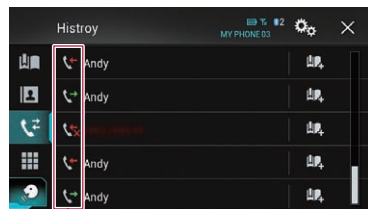
1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Historia"-näyttö.

- Matkapuhelimen tyyppistä riippuen, jotkin puhelut eivät ehkä näy puheluhistoriassa.



①

① Puheluhistorian tyyppi



Vastatut puhelut.



Valitut puhelut.



Vastaamattomat puhelut.

Handsfree-puhelujen käyttäminen

3 Soita puhelu koskettamalla haluttua kohtaa luettelossa.

Näkyviin tulee valintanäyttö.

4 Valinta alkaa.

- Peruuta puhelu koskettamalla -näppäintä.

5 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Päättää puhelun.

Puhelu päättyy.

Esivalintaluetteloiden käyttäminen

Voit valita numeron esivalintaluettelosta.

Puhelinnumeron rekisteröiminen

Voit helposti tallentaa esivalintoihin enintään kuusi puhelinnumeroa laitetta kohti.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Puh.luettelo" - tai "Historia"-näyttö.

3 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Rekisteröi puhelinnumeron "Pikavalinta"-luetteloon.

Valitseminen esivalinnasta

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.




Näkyviin tulee "Pikavalinta" -näyttö.

3 Soita puhelu koskettamalla haluttua kohtaa luettelossa.

Näkyviin tulee valintanäyttö.

4 Valinta alkaa.

- Peruuta puhelu koskettamalla -näppäintä.

5 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Päättää puhelun.

Puhelu päättyy.

Puhelinnumeron poistaminen

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Pikavalinta" -näyttö.

3 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Poistaa puhelinnumeron.



Puhelun saapuminen

Voit vastata puheluun handsfree-toiminnolla tätä järjestelmää käyttämällä.

Handsfree-puhelujen käyttäminen

Puheluun vastaaminen

Järjestelmä ilmoittaa sinulle saapuvasta puhelusta näyttämällä viestin ja toistamalla soittotäntään.

- ❑ Voit asettaa järjestelmän vastaamaan automaattisesti tuleviin puheluihin. Jos järjestelmää ei ole asetettu automaattisesti vastaamaan saapuviin puheluihin, sinun on vastattava puheluihin manuaalisesti.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohta *Vastaaminen puhelun automaattisesti* sivulta 35.
- ❑ Rekisteröity nimi tulee näkyviin, jos vastatun puhelun puhelinnumero on jo rekisteröity kohdassa **"Puh.luettelo"**.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Vastaa saapuvaan puheluun.



Hylkää tulevan puhelun.

Hylätty puhelu tallennetaan vastaamattomien puheluiden historialuetteloon.

- ➔ Lisätietoja, katso kohta *Puhelinnumeron valitseminen historiasta* sivulta 33.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Päätää puhelun.

Puhelu päättyy.

Valinnan vahvistusnäytön pienentäminen

- ❑ Valinnan vahvistusnäyttöä ei voi pienentää AV-toimintonäytössä.
- ❑ AV-lähteitä ei voi valita, vaikka valinnan vahvistusnäyttö on pienennetty puhelimeen puhuttaessa.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Valinnan vahvistusnäyttö pienennetään.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Numerovalinnan vahvistusnäyttö tulee näkyviin uudelleen.

Puheluasetusten muuttaminen

Vastaaminen puhelun automaattisesti

Järjestelmä vastaa automaattisesti liitettyyn matkapuhelimeen saapuviin puheluihin, joten voit vastata puheluihin ajaessasi ottamatta käsiäsi pois ohjauspyörältä.

Kun **"Autom.vastaaminen"** on asetettu asetukselle **"Pääl."**, saapuvaan puheluun vastataan automaattisesti 5 sekunnissa.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee **"Bluetooth"**-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Autom.vastaaaminen] -näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Kytkee automaattisen vastaamisen pois päältä.
- **Pääl.:**
Kytkee automaattisen vastaamisen päälle.

Soittoäänien vaihtaminen

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

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Soittoääni]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pääl.** (oletus):
Kytkee soittoäänien päälle.
- **Pois:**
Kytkee soittoäänien pois päälle.

Nimien kääntäminen puhelinluettelossa

Kun laite on kytketty tähän järjestelmään, kontaktiesi etu- ja sukunimi voi olla rekisteröitynä puhelinluettelossa käännettyssä järjestyksessä. Voit käyttää tätä toimintoa vaihtaaksesi järjestyksen takaisin. (Nimien kääntäminen puhelinluettelossa)

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Bluetooth"-näyttö.

3 Kosketa [Vaihda nimi]-näppäintä.
Näkyviin tulee vahvistusnäyttö.

4 Kosketa [Kyllä]-näppäintä.

- Jos kääntäminen ei onnistu, näytöllä näkyy viesti "**Virhe nimenvaihdossa**". Yritä siinä tapauksessa uudelleen alusta.
- Kontaktien kääntäminen tästä järjestelmästä ei vaikuta Bluetooth-laitteesi tietoihin.

Yksityisen tilan asettaminen

Voit vaihtaa keskustelun aikana yksityistilaan (puhuminen suoraan matkapuhelimeen).

• **Kytke yksityinen tila päälle tai pois päältä koskettamalla seuraavia näppäimiä.**



Puhu suoraan mobiililaitteeseen



Handsfree-puhelu

Äänenvoimakkuuden säätäminen toisessa päässä

Hyvän äänen tason säilyttämiseksi tämä järjestelmä voi säätää toisen osapuolen kuuntelun äänenvoimakkuutta.

Jos äänenvoimakkuus ei kuulu tarpeeksi hyvin toiselle osapuolelle, käytä tätä toimintoa.

• **Kosketa seuraavaa näppäintä.**



Vaihtaa kolmen äänenvoimakkuustason välillä.

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

Äänentunnistustoiminnon käyttäminen (iPhone)

Voit käyttää iPhoneen äänentunnistustoimintoa.

Handsfree-puhelujen käyttäminen

- ☐ Kun käytössä on iPhone, jossa on iOS 6.1 tai uudempi, Siri Eyes Free -tila on käytettävissä tässä järjestelmässä.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Käynnistä ääniohjaus koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Äänentunnistustoiminto käynnistyy ja ääniohjausnäyttö tulee näkyviin.

Voit käyttää äänentunnistustoimintoa samalla tavoin kuin käytät sitä iPhoneissa.

- ☐ Voit myös käynnistää äänentunnistustoiminnon pitämällä **HOME**-painiketta painettuna.



Ilmaisee, että järjestelmä on valmiustilassa äänikomennolle.



Peruuttaa äänentunnistustoiminnon.



Huomautuksia handsfree-puheluista

Yleisiä huomautuksia

- Liitettävyyttä kaikkiin langattomalla Bluetooth-tekniologialla varustettuihin matkapuhelimiin ei taata.
- Tämä järjestelmän ja matkapuhelimen välinen etäisyys ei saa olla yli 10 metriä, kun vastaanotetaan tai lähetetään ääntä ja dataa Bluetooth-tekniologialla. Todellinen lähetysetäisyys voi kuitenkin olla lyhyempi kuin arvioitu etäisyys käyttöympäristöstä riippuen.
- Joidenkin matkapuhelimien kohdalla soittoaani ei ehkä kuulu kaiuttimista.
- Jos yksityinen-tila on valittuna matkapuhelimesta, handsfree-toiminto voi olla pois käytöstä.

Rekisteröinti ja yhdistäminen

- Matkapuhelimen toiminnot vaihtelevat matkapuhelintyyppin mukaan. Katso matkapuhelimen käyttöoppaasta tarkat ohjeet.
- Matkapuhelimesta puhelintuotteen siirtotoiminto ei ehkä toimi vaikka puhelimesta on muodostettu pari tuotteen kanssa. Kytke silloin puhelin irti, suorita laiteparin muodostus uudelleen tämän laitteen kanssa.

Puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen

- Voit kuulla melua seuraavissa tilanteissa:
 - Kun vastaat puhelimeen puhelimen vastauspainikkeella.
 - Kun toinen henkilö linjan toisessa päässä sulkee puhelimen.
- Jos linjan toisessa päässä oleva henkilö ei voi kuulla keskustelua kaiun vuoksi, laske handsfree-puhelun äänenvoimakkuutta. Tämä saattaa vähentää kaikua.
- Joissain matkapuhelimesta handsfree-puhelu ei ehkä toimi, vaikka painat hyväksypainiketta puhelun saapuessa.
- Rekisteröity nimi tulee näkyviin, jos vastaanotetun puhelun puhelinnumeron on jo rekisteröity puhelinluetteloon. Kun sama puhelinnumero on rekisteröity usean nimen kohdalle, vain puhelinnumero näytetään.
- Jos vastaanotetun puhelun puhelinnumeroa ei ole rekisteröity puhelinluetteloon, vastaanotetun puhelun puhelinnumero näytetään.

Vastattujen puheluiden ja valittujen numeroiden historiat

- Et voi soittaa vastattujen puheluiden historiassa tuntemattomien käyttäjien numeroihin (ei puhelinnumeroa).
- Jos puhelut tapahtuvat matkapuhelimesta, historiatietoja ei tallenneta tähän järjestelmään.

Puhelinluettelo siirtyy

- Jos puhelinluettelossa on enemmän kuin 800 puhelinluettelotietoa, kaikkia tietoja ei ehkä ladata kokonaisuudessaan.

Handsfree-puhelujen käyttäminen

- Joidenkin matkapuhelimien osalta ei kaikkia puhelinluettelon kohteita ole mahdollista siirtää kerralla. Siirrä siinä tapauksessa kohteet yksi kerrallaan matkapuhelimesta.
- Matkapuhelimesta riippuen tämä järjestelmä ei ehkä näytä puhelinluettelo oikein. (Jotkin merkit saattavat olla väärin tai etuja sukunimien järjestys voi olla käänteinen.)
- Jos matkapuhelimen puhelinluettelo sisältää kuvatietoja, puhelinluettelo ei ehkä siirretä oikein. (Kuvatietoja ei voi siirtää matkapuhelimesta.)
- Matkapuhelimesta riippuen puhelinluettelon siirto ei ehkä ole käytettävissä.

iPodin/iPhonen tai älypuhelimien asetustoiminto

Kun käytät iPodia / iPhonea tai älypuhelimia tämän tuotteen kanssa, määritä tuotteen asetukset liitettävän laitteen mukaan. Tässä osassa kuvataan kunkin laitteen tarvitsemat asetukset.

iPodin/iPhonen tai älypuhelimien asetusten perusvaiheet

- ① Valitse laitteen liitännämenetelmä.
 - ➔ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Laitteen liitännämenetelmän asettaminen* sivulta 39.
- ② Liitä laite tähän tuotteeseen.
 - ➔ Lisätietoja liitännöistä, katso asennusoppas.
- ③ Liitä laite tarvittaessa tähän tuotteeseen Bluetooth-yhteyden välityksellä.
 - ➔ Lisätietoja Bluetooth-yhteydestä, saat kohdasta Kappale 3.



Laitteen liitännämenetelmän asettaminen

Jos haluat käyttää iPhonea tai älypuhelimien sovellusta tässä tuotteessa, sinun on valittava tuotteen liitännämenetelmä. Asetukset täytyy suorittaa kytketyn laitteen mukaisesti.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Syötön/lähdön aset.t]-näppäintä.

4 Kosketa [Älypuhelimien asetus]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Älypuhelimien asetus"-näyttö.

5 Kosketa seuraavia asetuksia.

- **Laite:** Valitse liitettävä laite.
 - **Yhteys:** Valitse liitännämenetelmä.
 - Määritä asetukset liitettävän laitteen ja käytettävän liitännämenetelmän mukaan.
 - ➔ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Tietoja kunkin laitteen liitännöistä ja toiminnoista* sivulta 41.
 - Jos muutat asetuksen, vahvistusnäyttö tulee näkyviin. Kosketa [OK]-näppäintä. Asetus muutetaan, kun seuraavat toimenpiteet on automaattisesti suoritettu.
 - Lähde on kytketty pois päältä.
 - **AppRadio Mode-** ja **MirrorLink-**tilasta poistutaan.
 - Älypuhelinliitäntä (USB ja Bluetooth) on kytketty irti.
- Peruuta koskettamalla [Peruuta]-näppäintä.

iPod-yhteensopivuus

Tämä tuote tukee vain seuraavia iPod-malleja ja iPod-ohjelmistoversioita. Se ei ehkä toimi oikein muiden kanssa.

Yhteensopiva seuraavien laitteiden kanssa

- iPhone 5c: iOS 7.0.3
- iPhone 5s: iOS 7.0.3
- iPhone 5: iOS 7.0.3
- iPhone 4s: iOS 7.0.3
- iPhone 4: iOS 7.0.3
- iPhone 3GS: iOS 6.0.1
- iPodin viides sukupolvi: iOS 6.0.1
- iPod touch neljäs sukupolvi: iOS 6.0.1
- iPod touchin kolmas sukupolvi: iOS 5.1.1
- iPod touchin toinen sukupolvi: iOS 4.2.1
- iPod classic 160GB (2009): versio 2.0.4
- iPod classic 160GB (2008): versio 2.0.1
- iPod classic 80GB: versio 1.1.2
- iPod nano (seitsemäs sukupolvi)
- iPod nanon kuudes sukupolvi: versio 1.2
- iPod nanon viides sukupolvi: versio 1.0.2

iPodin/iPhonen tai älypuhelimien asetustoiminto

- iPod nanon neljäs sukupolvi: versio 1.0.4
- iPod nanon kolmas sukupolvi: versio 1.1.3
- Voit liittää ja ohjata tämän tuotteen kanssa yhteensopivaa iPodia erikseen ostettavissa olevilla liitinkaapeleilla.
- Toimintomenetelmät saattavat vaihdella iPod-mallista ja iPod-ohjelmistoversiosta riippuen.
- iPod-ohjelmistoversiosta riippuen se ei ehkä ole yhteensopiva tämän järjestelmän kanssa.
Lisätietoja iPodin yhteensopivuudesta tämän tuotteen kanssa on verkkosivustoltamme löytyvissä tiedoista.

Tätä käyttöopasta sovelletaan seuraaviin iPod-malleihin.

iPod 30-nastaisella liittimellä

- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPod touch neljäs sukupolvi
- iPod touchin kolmas sukupolvi
- iPod touchin toinen sukupolvi
- iPod classic 160GB
- iPod classic 80GB
- iPod nanon kuudes sukupolvi
- iPod nanon viides sukupolvi
- iPod nanon neljäs sukupolvi
- iPod nanon kolmas sukupolvi

iPod, jossa on Lightning-liitin

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

Android™-laitteiden yhteensopivuus

- Toimintomenetelmät saattavat vaihdella Android-laitteesta ja Android OS -ohjelmistoversiosta riippuen.
- Android OS:n versiosta riippuen se ei ehkä ole yhteensopiva tämän tuotteen kanssa.
- Yhteensopivuutta kaikkien Android-laitteiden kanssa ei taata.

Lisätietoja Android-laitteen yhteensopivuudesta tämän laitteen kanssa on verkkosivustoltamme löytyvissä tiedoissa.

MirrorLink-laitteen yhteensopivuus

- Tämä tuote on yhteensopiva **MirrorLink**-version 1.0 kanssa.
- Yhteensopivuutta kaikkien **MirrorLink**-laitteiden kanssa ei taata.

Lisätietoja **MirrorLink**-laitteen yhteensopivuudesta tämän tuotteen kanssa löytyy verkkosivustomme tiedoista.

iPodin/iPhonen tai älypuhelimien asetustoiminto

Tietoja kunkin laitteen liitännöistä ja toiminnoista

Kunkin laitteen liittämiseen tarvittavat asetukset ja kaapelit sekä käytettävissä olevat lähteet ovat seuraavanlaiset.

iPod/ iPhone, jossa on 30-nastainen liitin				
Tarvittava kaapeli (ostettavissa erikseen)		Kaapeliliitäntää ei tarvita.	CD-IU201V	CD-IU201S
Älypuhelimien asetus	Laite	iPhone/iPod	iPhone/iPod	iPhone/iPod
	Yhteys	Langaton BT:lla	USB	USB
Bluetooth-yhteys		Bluetooth-yhteys tarvitaan, kun käytössä on aha .	—	—
Liitännävaatimus		—	Liitäntä USB-porttiin 1, kun käytössä aha .	Liitäntä USB-porttiin 1, kun käytössä AppRadio Mode .
Käytettävissä oleva lähde	iPod (ääni)	—	✓	✓
	iPod (video)	—	✓	✓
	aha	✓	✓	✓
	AppRadio Mode	—	—	✓

iPod/iPhone, jossa on Lightning-liitin				
Tarvittava kaapeli (ostettavissa erikseen)		Kaapeliliitäntää ei tarvita.	CD-IU52	<ul style="list-style-type: none"> • CD-IH202 • CD-IU52 • Digitaalinen Lightning-AV-sovitin
Älypuhelimien asetus	Laite	iPhone/iPod	iPhone/iPod	iPhone/iPod
	Yhteys	Langaton BT:lla	USB	Digit. AV-sovitin
Bluetooth-yhteys		Bluetooth-yhteys tarvitaan, kun käytössä on aha .	Bluetooth-yhteys tarvitaan, kun käytössä on aha .	Bluetooth-yhteys tarvitaan.
Liitännävaatimus		—	—	Liitäntä USB-porttiin 1, kun käytössä AppRadio Mode .
Käytettävissä oleva lähde	iPod (ääni)	—	✓	—
	iPod (video)	—	—	—
	aha	✓	✓	✓
	AppRadio Mode	—	—	✓

iPodin/iPhonen tai älypuhelimien asetustoiminto

iPod/iPhone, jossa on Lightning-liitin

Huomautuksia	—	—	iPod ei ole käytettävissä. Käytä CarMediaPlayer -toimintoa, kun haluat toistaa musiikkia tai videota AppRadio Mode -tilassa. (*1)
--------------	---	---	--

(*1) Asenna **CarMediaPlayer**-sovellus iPodiin tai iPhoneen.

- Lisätietoja **CarMediaPlayer**-toiminnosta löydät sivustoltamme.
- Katso lisätietoja **CarMediaPlayer**-oppaasta.

Android, MirrorLink-laite

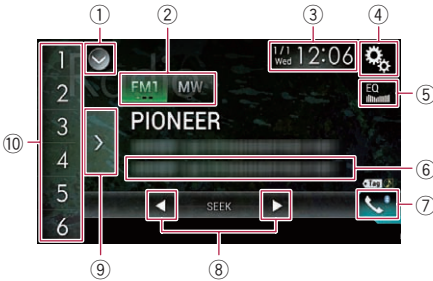
Tarvittava kaapeli (ostettavissa erikseen)		Kaapeliliitintä ei tarvita.	CD-AH200	CD-MU200
Älypuhelimien asetus	Laite	Muut	Muut	Muut
	Yhteys	Langaton BT:lla	HDMI	USB
Bluetooth-yhteys		Bluetooth-yhteys tarvitaan, kun käytössä on aha .	Bluetooth-yhteys tarvitaan.	Bluetooth-yhteys tarvitaan, kun käytössä on aha .
Liitintävaatimus		—	Liitä USB-porttiin 2.	Liitä USB-porttiin 2.
Käytettävissä oleva lähde	aha	✓	✓	✓
	AppRadio Mode	—	✓	—
	MirrorLink	—	—	✓



Radion käyttö

Voit kuunnella tällä järjestelmällä radiota. Tässä osassa kuvataan radion toiminnot.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö



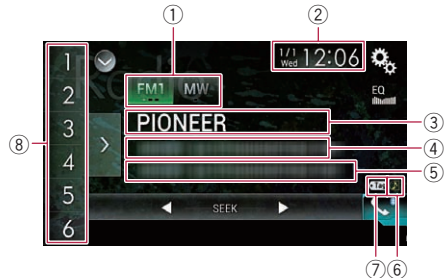
- ① **Näyttää lähdeluettelon.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.
- ② **Valitsee kaistan.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kaistan valinta* sivulta 44.
- ③ **Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.
- ④ **Näyttää asetusvalikkonäytön.**
- ⑤ **Hakee taajuuskorjaimen käyrät.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.
- ⑥ **Tallentaa kappaleen tiedot iPodista.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tallentaa kappaleen tiedot iPodiin (iTunes-tagit)* sivulta 131.
- ⑦ **Näyttää puhelinvalikkonäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.
- ⑧ **Suorittaa manuaalisen virityksen tai hakuvirityksen.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Manuaalinen viritys* sivulta 44.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Automaattiviritys* sivulta 44.

- ⑨ **Näyttää esiasetetut kanavat.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Esiasetetun aseman valitseminen esiasetettujen asemien luettelosta* sivulta 45.
- ⑩ **Palauttaa näppäimeen tallennetun esiasetetun kanavan muistista yhdellä näppäimen kosketuksella.**

Tallentaa nykyisen lähetystaajuuden näppäimeen myöhemmin haettavaksi näppäintä pitkään painamalla.

 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Lähetystaajuusien tallentaminen* sivulta 45.

Ruudun lukeminen



- ① **Aaltoalueen osoitinvalo**

Näyttää virityskaistan: FM1, FM2, FM3 tai MW/LW.
- ② **Nykyinen kellonaika ja päivämäärä**
- ③ **Ohjelmalvelun nimen osoitinvalo**

Näyttää nykyisen aseman ohjelmalvelun nimen (aseman nimen).

 - Kun "MW/LW" on valittuna, näytetään sen sijaan taajuus.
- ④ **Radiotekstin näyttöalue**

Näyttää nyt vastaanotettavan radiotekstin.

 - Kun "MW/LW" on valittuna, ei näytetä mitään.
- ⑤ **Kappaleetiedot**

Näyttää nykyisen kappaleen ja/tai nykyisen kappaleen esittäjän nimen (kun saatavilla).

 - Kun "MW/LW" on valittuna, ei näytetä mitään.
- ⑥ **iTunes®-tagin kappaleen tilan ilmaisin**

Radion käyttö

Näyttää järjestelmään tallennettujen kappale-tietojen tilan.

- Kuvake näkyy radion kaikissa AV-lähteiden toimintonäyttöissä.

Osoitin- valo	Merkitys
	Tulee näkyviin, kun tuotteeseen on tallennettu kappaleen tagitietoja.
	Näkyy, kun kappaleetietotagia siirretään iPodiin.

7 iTunes®-tagin ilmainen

Ilmaisee kappaleet, joihin on mahdollista yhdistää iTunes-tagia.

- Kuvake näkyy radion kaikissa AV-lähteiden toimintonäyttöissä.

Osoitin- valo	Merkitys
	Tulee näkyviin, kun tuote vastaanottaa iTunes-kappaletagin, jonka voi tallentaa ja ladata iPodiin myöhemmin ostamista varten.
	Vilkkuu, kun laite tallentaa kappaleen tagitietoja.

8 Esivalinnan numero

Korostaa valitun esiasetuskohteen.

Aloitustoimenpide

1 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonäytön näyttäminen* sivulta 22.

2 Kosketa [Radio]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.



Näkyviin tulee "Radio"-näyttö.

3 Ohjaa radiota käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 43.

Kaistan valinta



- Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu kaista.

	Vaihtaa seuraavien FM-kaistojen välillä: FM1, FM2 ja FM3.
	Vaihtaa seuraavien MW/LW-kaistojen välillä: MW ja LW.

- Toiminnosta on hyötyä luotaessa eri esiasetusluettelo kullekin kaistalle.

Manuaalinen viritys



- Viritä manuaalisesti koskettamalla seuraavia näppäimiä.

	Siirtyy yhden askeleen kerrallaan alaspäin.
	Siirtyy yhden askeleen kerrallaan ylöspäin.

- Toiminnosta on hyötyä luotaessa eri esiasetusluettelo kullekin kaistalle.

Automaattiviritys

- Kosketa seuraavia näppäimiä noin sekunnin ajan ja vapauta sitten.

	Hakee taajuuksia, kunnes löytää hyvään vastaanottoon riittävän voimakkaan lähetyksen. Voit peruuttaa automaattivirityksen koskettamalla lyhyesti jompaakumpaa näppäintä.
	Jos pidät painettuna jompaakumpaa näppäintä, voit ohittaa lähetystaajudet. Automaattinen haku alkaa, kun vapautat näppäimen.



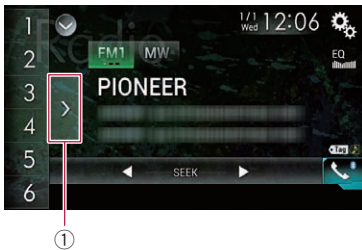
Radion käyttö

Esiasetetun aseman valitseminen esiasetettujen asemien luettelosta

Kun olet tallentanut lähetysasemat, voit helposti palauttaa esiasetetut asemat muistista yhdellä näppäimen painalluksella.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Lähetystaajuuksien tallentaminen* sivulta 45.

1 Kosketa esiasetettujen asemien luettelonäytön näppäintä.



- ① Esiasetettujen asemien luettelonäytön näppäin

2 Kosketa luettelon kohdetta ("1" – "6") vaihtaaksesi esiasetettuihin aseisiin tallennetulle asemalle.

- ☐ Jos kosketat esiasetettujen asemien luettelonäytön näppäintä, kun esiasetettujen asemien luettelo on näkyvässä, luettelo häviää näkyvistä ja esiviritysnäppäimet tulevat näkyviin. ☐

Lähetystaajuuksien tallentaminen

Koskettamalla jotain esivalinnan näppäimistä ("1" – "6") voit helposti tallentaa enintään kuusi lähetysasemaa myöhempiä hakuja varten (myös näppäimen kosketuksella).

1 Näytä taajuus, jonka haluat tallentaa muistiin.

2 Pidä painettuna esiasetuksen viritysnäppäintä [1] – [6].

Valittu radioasema on tallennettu muistiin. Kun seuraavan kerran kosketat samaa esivalinnan näppäintä "1" – "6", asema haetaan muistista.

- ☐ Muistiin voi tallentaa enintään 18 FM-asemaa, kuusi kutakin kolmea FM-alueita kohden, samoin kuin kuusi MW/LW-asemaa. ☐

Voimakkaimpien asemien tallentaminen

BSM (parhaiden asemien muisti) -toiminto tallentaa automaattisesti kuusi voimakkainta taajuutta esivalinnan näppäimiin "1" – "6", minkä jälkeen ne voi hakea yhdellä kosketuksella.

- ☐ BSM-toiminnolla tallentaminen voi korvata taajuuksia, joita on jo tallennettu.
- ☐ Aiemmin tallennetut lähetystaajuudet voivat säilyä tallennettuina, jos tallennettujen voimakkaiden lähetystaajuuksien määrä ei ole saavuttanut rajaa.

1 Kosketa esiasetettujen asemien luettelonäytön näppäintä.

Esiasetettujen asemien luettelo tulee näyttöön.

2 Aloita haku koskettamalla [BSM]-näppäintä.

Näkyviin tulee viesti. Kun viesti näytetään, kuusi voimakkainta lähetystaajuutta tallennetaan esiasetusnäppäimiin "1" – "6" niiden signaalivoimakkuuden mukaisessa järjestyksessä. Kun tämä on tehty, viesti katoaa.

- Jos kosketat [Peruuta]-näppäintä, tallennus peruutaan. ☐

Voimakkaiden taajuuksien virittäminen

- ☐ Tämä asetus on käytettävissä vain, kun lähteeksi on valittu "Radio".

Radion käyttö

Paikallisaseman automaattihaun avulla voit viritellä vain ne radioasemat, joiden signaali riittää hyvään vastaanottoon.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa [Radion asetukset]-näppäintä.

5 Kosketa [Paikallinen]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

6 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

FM

- **Pois** (oletus):
Kytkee automaattiviritysasetuksen pois.
- **Taso1:**
Asettaa FM:n herkkyydystason tasolle 1.
- **Taso2:**
Asettaa FM:n herkkyydystason tasolle 2.
- **Taso3:**
Asettaa FM:n herkkyydystason tasolle 3.
- **Taso4:**
Asettaa FM:n herkkyydystason tasolle 4.

MW/LW

- **Pois** (oletus):
Kytkee automaattiviritysasetuksen pois.
- **Taso1:**
Asettaa MW/LW:n herkkyydystason tasolle 1.
- **Taso2:**
Asettaa MW/LW:n herkkyydystason tasolle 2.
- FM "Taso4" (MW/LW "Taso2") -asetus sallii vain voimakkaimpien asemien signaalien vastaanoton, kun taas alemmat asetukset mahdollistavat heikompi signaaleja lähettävien asemien vastaanoton. □

Liikennetiedotusten vastaanottaminen

□ Tätä toimintoa voi käyttää vain FM-kaistalla. TA (liikennetiedotusten valmiustila) toiminnolla voit vastaanottaa liikennetiedotuksia automaattisesti riippumatta kuuntelemastasi lähteestä. TA voidaan aktivoida sekä TP-asetmalle (liikennetietoja lähettävä asema) tai toiselle tehostetun verkon TP-asetmalle (asema, joka lähettää TP-asetmien tietojen kanssa rinnakkaisia tietoja).

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa [Radion asetukset]-näppäintä.

5 Kosketa useita kertoja [TMC:n kesk.]näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu aset.

- **Pois** (oletus):
Ei vastaanota liikennetiedotteita automaattisesti.
- **Pääl.:**
Vastaanottaa liikennetiedotteita automaattisesti.

6 Viritä TP-asetmalle tai toiselle tehostetun verkon TP-asetmalle.

7 Säädä TA-äänenvoimakkuutta VOL (+/-)-painikkeella, kun liikennetiedotukset alkavat.

Uusi äänenvoimakkuus tallentuu muistiin ja sitä käytetään seuraavan liikennetiedotuksen aikana.

Radion käyttö

- Voit peruuttaa uutisohjelman vaihtamalla lähdettä.
- Järjestelmä kytkeytyy takaisin alkuperäiseen äänilähteeseen liikennetiedotusten jälkeen.
- Vain TP-asetat ja toisen tehostetun verkon TP-asetat on viritetty automaattivirityksessä tai BSM-toiminnossa, kun TA-toiminto on käytössä.

Uutislähetysten automaattisen vastaanottamisen käyttö

Tätä toimintoa voi käyttää vain FM-kaistalla. Kun uutisohjelma lähetetään PTY-uutisasetalta, järjestelmä vaihtaa automaattisesti muulta asemalta uutisia lähettävälle asemalle. Kun uutislähetys loppuu, edellisen ohjelman vastaanotto jatkuu.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa [Radion asetukset]-näppäintä.

5 Kosketa useita kertoja [Uutisten kesk.]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Poistaa uutislähetysten automaattisen vastaanotto toiminnon pois käytöstä.
- **Pääl.:**
Aktivoi uutislähetysten automaattisen vastaanotto toiminnon.
- Voit peruuttaa uutisohjelman vaihtamalla lähdettä.

Vaihtuvien taajuuksien (AF) virittäminen

Tätä toimintoa voi käyttää vain FM-kaistalla. Jos kuuntelet lähetystä ja vastaanotto heikkenee tai ilmenee muita ongelmia, järjestelmä hakee automaattisesti toisen aseman samasta verkosta, joka lähettää voimakkaampaa signaalia.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa [Radion asetukset]-näppäintä.

5 Kosketa useita kertoja [Vaihtoeht. FREQ]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pääl.** (oletus):
Kytkee AF-toiminnon päälle.
- **Pois:**
Kytkee AF-toiminnon pois.
- Kun AF on päällä, automaattisen virityksen ja BSM-toiminnon aikana viritetään vain RDS-asetuksia.
- Kun haet esiasetetun aseman, viritin saattaa päivittää esiasetetulle asemalle uuden taajuuden aseman AF-luettelosta. Jos kuuntelevan aseman RDS-tiedot eroavat alun perin tallennetun aseman tiedoista, näytössä ei näy esiasetetun aseman numeroa.
- Ääni voi tilapäisesti vaihtua toiseksi ohjelmaksi AF-toiminnon taajuushaun aikana.
- AF voidaan kytkeä erikseen päälle tai pois kullekin FM-alueelle.

Asemien rajoittaminen alueelliseen ohjelmistoon

Tätä toimintoa voi käyttää vain FM-kaistalla. Käytettäessä AF-toimintoa (vaihtelutaajuus) taajuuksien automaattiseen uudelleenvirittämiseen, tämä toiminto rajoittaa valinnan alueellista ohjelmaa lähettäviin asemiin.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa [Radion asetukset]-näppäintä.

5 Kosketa useita kertoja [Alueellinen]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pääl.** (oletus):
Kytkee alueellisen toiminnon päälle.
- **Pois:**
Kytkee alueellisen toiminnon pois.
- Alueelliset ohjelmat ja alueelliset radioverkot ovat erilaisia eri maissa (ne voivat vaihtua tiettyinä kellonaikoina tai tietyissä maissa tai lähetyalueilla).
- Näytön esiasetusnumero voi poistua näytöstä, jos vastaanotin virittyy alueellisen aseman taajuudelle, joka eroaa alkuperäisestä asemasta.
- Alueellinen toiminto voidaan kytkeä erikseen päälle tai pois kullekin FM-alueelle.

Automaattisen PI-haun kytkeminen

Jos tuote ei löydä soveltuvaa vaihtoehtoista taajuutta tai kuuntelet lähetystä ja lähetyssignaali heikkenee, tuote etsii automaattisesti eri aseman, jolla on sama ohjelma.

Esiasetettujen asemien automaattisen PI-haun aktivoiminen

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

"Autom. ohj.tunn." voidaan asettaa vain, kun lähteeksi on valittu "OFF".

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa [Radion asetukset]-näppäintä.

5 Kosketa useita kertoja [Autom. ohj.tunn.]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Poistaa automaattisen PI-hakutoiminnon käytöstä.
- **Pääl.:**
Aktivoi automaattisen PI-hakutoiminnon.

FM-virittimen äänenlaadun vaihtaminen

Tätä toimintoa voi käyttää vain FM-kaistalla.

Radion käyttö

Voit valita äänenlaadun kolmesta asetuksesta käyttöolosuhteiden mukaisesti.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa [Radion asetukset]-näppäintä.

5 Kosketa [Viritt.n ääni]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

6 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Vakio** (oletus):
Kytkee vakioasetuksiin.
- **Vakaa**:
Kytkee asetuksiin, jotka antavat prioriteetin kohinan ehkäisylle.
- **Hi-Fi**:
Kytkee asetuksiin, jotka antavat prioriteetin äänenlaadulle.

Tallentaa kappaleen tiedot iPodiin (iTunes-tagit)

- Lisätietoja, katso kohtaa *Tallentaa kappaleen tiedot iPodiin (iTunes-tagit)* sivulta 131.

Käyttö laitepainikkeilla

Paina TRK-painiketta

Voit siirtää esiasetettuja asemia ylös tai alas.

Pidä painettuna TRK-painiketta

Voit tehdä automaattisen haun.

Voit toistaa tämän järjestelmän sisäänrakennetulla asemalla normaaleja CD-, Video-CD- tai DVD-Video-musiikkilevyjä. Tässä osassa kuvataan nämä toiminnot.

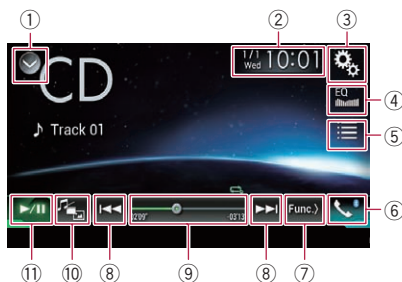
VAROITUS

Turvallisuussyistä videokuva ei voi katsella, kun ajoneuvo on liikkeellä. Jotta voit katsella videokuva, sinun on pysäköitävä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja laitettava käsijarru päälle.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (ääni)

Esimerkki: CD

Toistoruutu (sivu 1)



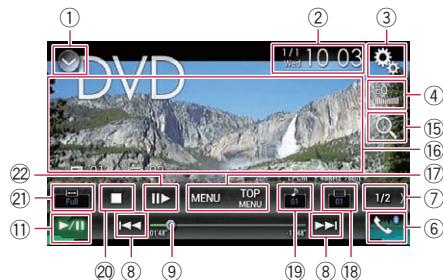
Toistoruutu (sivu 2)



Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (video)

Esimerkki: DVD

Toistoruutu (sivu 1)



Toistoruutu (sivu 2)



① Näyttää lähdeluettelon.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdennäytöstä* sivulta 22.

② Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.

③ Näyttää asetusvalikkonäytön.

④ Hakee taajuuskorjaimen käyrät.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.

⑤ Valitsee kappaleen luettelosta.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta* sivulta 53.

⑥ Näyttää puhelinvalikkonäytön.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.

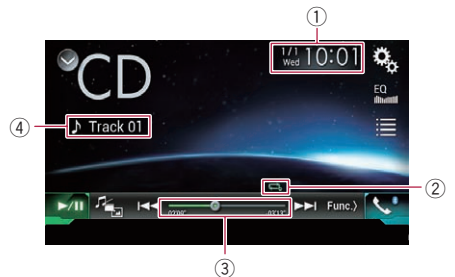
Levyn toistaminen

- ⑦ **Vaihtaa kosketuspaneelin näppäimien seuraavalle tai edelliselle sivulle.**
- ⑧ **Ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.**
- ⑨ **Muuttaa toistokohtaa vetämällä näppäintä.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Aikapalkin käyttäminen* sivulta 24.
- ⑩ **Vaihtaa mediatiedoston tyyppiä.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Mediatiedostotyyppien vaihtaminen* sivulta 54.
- ⑪ **Vaihtaa toiston ja tauon välillä.**
- ⑫ **Käyttää "Sound Retriever" -toimintoa.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *"Sound Retriever" -toiminnon asettaminen* sivulta 132.
- ⑬ **Toistaa tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä* sivulta 53.
- ⑭ **Asettaa uusintatoistoalueen.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Uusintatoistoalueen asettaminen* sivulta 53.
- ⑮ **Hakee toistettavan osan.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Toistettavan osan etsiminen* sivulta 54.
- ⑯ **Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.**
 Tämän alueen koskettaminen piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.
 Kosketuspaneelin näppäimet tulevat taas näkyviin, kun kosketat jotain kohtaa nestekidenäytössä.
- ⑰ **Näyttää DVD-valikon.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *DVD-valikon käyttö* sivulta 54.
- ⑱ **Vaihtaa tekstityskieltä.**
 ➔ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Tekstityskielen vaihtaminen* sivulta 54.
- ⑲ **Vaihtaa äänikieltä.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Äänikielen vaihtaminen* sivulta 55.
- ⑳ **Pysäyttää toiston.**
- ㉑ **Muuttaa laajakuvatilan.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Laajakuvatilan muuttaminen* sivulta 132.
- ㉒ **Siirtyy eteenpäin yhden kuvan (kuva kavalta -toisto) tai hidastaa toistonopeutta (hidastettu toisto).**

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kuva kavalta-toisto* sivulta 55.
- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Hidastustoisto* sivulta 55.
- ㉓ **Suorittaa levyllä tallennetun toiminnon (esimerkiksi jatkamisen).**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Palaaminen määritettyyn kohtaukseen* sivulta 55.
- ㉔ **Jatkaa toistoa (kirjanmerkki).**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Toiston jatkaminen (kirjanmerkki)* sivulta 56.
- ㉕ **Näyttää DVD-valikon näppäimistön.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *DVD-valikon käyttäminen kosketuspaneelin näppäimillä* sivulta 56.
- ㉖ **Vaihtaa katselukulmaa (monikulma).**
 ➔ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Monikuvakulma-DVD-näytön vaihtaminen* sivulta 56.
- ㉗ **Valitsee äänilähdön.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Äänilähdön valitseminen* sivulta 56.

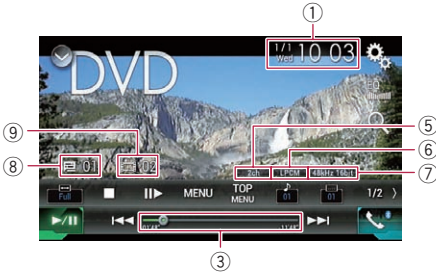
Näytön lukeminen (ääni)

Esimerkki: CD

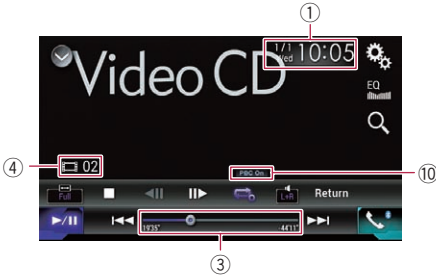


Näytön lukeminen (video)

Esimerkki: DVD



Esimerkki: Video CD



① Nykyinen kellonaika ja päivämäärä

② Toistotilan osoitinvalo

Osoittaa nykyisen toistotilan.

Kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä

**Osoitin-
valo**

Merkitys



Ei toista kappaleita satunnaisessa järjestyksessä.



Toistaa nykyisen levyn kaikki tiedostot satunnaisessa järjestyksessä.

Uusintatoistoalueen asettaminen

**Osoitin-
valo**

Merkitys



Toistaa uudelleen vain nykyisen kappaleen.



Toistaa uudelleen nykyisen levyn.

③ Toistoajan ilmainen

Näyttää nykyisen tiedoston sisällä kuluneen toistoajan.

④ Kappaleen numeron osoitinvalo

Näyttää parhaillaan toistettava kappaleen numeron (kun käytettävissä).

⑤ Äänikanavan ilmainen

Näyttää käytössä olevan äänikanavan tyyppin kuten "Mch" (Multikanava).

⑥ Digitaalisen äänimuodon ilmainen

Näyttää valitun digitaalisen äänimuodon (surround-äänimuoto).

⑦ Näytteenottotaajuuden osoitinvalo

Näyttää parhaillaan toistettavan näytteenottotaajuuden.

⑧ Nimikkeen numeron ilmainen

Osoittaa parhaillaan soitettavan nimikkeen numeron.

⑨ Luvun numeron ilmainen

Osoittaa toistettavan luvun numeron.

⑩ PBC ON -osoitinvalo

Osoitinvalo osoittaa, että toistetaan levyä PBC päällä.

Aloitustoimenpide

1 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

⇒ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonaäytön näyttäminen* sivulta 22.

2 Syötä levyaukkoon levy, joka halutaan toistaa.

Lähde vaihtuu ja toisto alkaa.


⇒ Lisätietoja, katso kohtaa *Levyn asettaminen sisään ja poistaminen* sivulta 16.

☐ Jos levy on jo asetettu, kosketa [Disc] lähde-
luettelossa tai AV-lähteen valintanäytössä.

Levyn toistaminen

- Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.
- Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen AV-lähteen valintänäytöstä* sivulta 22.

3 Käytä levyn toimintoihin ruudussa olevia kosketuspaneelin näppäimiä.

- Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (ääni)* sivulta 50.
- Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (video)* sivulta 50. 

Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta

Voit valita toistettavia kappaleita levyllä tallennettujen kappaleiden kappalenimikeluettelosta.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää luettelon levyllä tallennetuista kappaleista.

2 Toista koskettamalla luettelon kappaletta.



Kappaleiden toisto satunnaisessa järjestyksessä

Kaikki levyn kappaleet voidaan toistaa satunnaisjärjestyksessä koskettamalla yhtä näppäintä.


• Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Kytkee satunnaistoiston päälle tai pois.

-  (oletus):
Ei toista kappaleita satunnaisessa järjestyksessä.
- 

Toistaa nykyisen uudelleentoistoalueen kaikki tiedostot satunnaisessa järjestyksessä.

- Jos kytket satunnaistoiston päälle, kun uudelleentoistoalue on asetettu nykyiseen kappaleeseen, uudelleentoistoalue vaihtuu automaattisesti koko nykyiseksi levyksi. 

Uusintatoistoalueen asettaminen



Uudelleentoistoaluetta voidaan muuttaa koskettamalla vain yhtä näppäintä.

• Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.







Vaihtaa uudelleentoistoaluetta.

Ääni

-  (oletus):
Toistaa uudelleen nykyisen levyn.
- :
Toistaa uudelleen vain nykyisen kappaleen.
- Jos kytket satunnaistoiston päälle, kun uudelleentoistoalue on asetettu koko levyksi, uudelleentoistoalue vaihtuu automaattisesti nykyiseksi kappaleeksi.
- Jos kytket satunnaistoiston päälle, kun uudelleentoistoalue on asetettu nykyiseen kappaleeseen, uudelleentoistoalue vaihtuu automaattisesti koko nykyiseksi levyksi.
- Kun satunnaistoisto on kytketty päälle, voit muuttaa uudelleentoistoaluetta koko nykyisestä levystä nykyiseen kappaleeseen.

Video

-  (oletus):
Toistaa uudelleen kaikki tiedostot.
- :
Toistaa uudelleen vain nykyisen jakson.
- :
Toistaa uudelleen vain nykyisen nimikkeen. 

Mediatiedostotyyppin vaihtaminen

Kun toistetaan digitaalisesta laitteesta, joka sisältää erilaisia mediatiedostotyyppisiä, voit vaihdella toistettavien mediatiedostotyyppien välillä.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää ponnahdusvalikon, josta voi valita levyiltä toistettavan mediatiedostotyyppin.

2 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Music:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin musiikkiin (pakattu ääni).
- **Video:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin videoon.
- **CD-DA:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin CD-levyyn (äänitiedot (CD-DA)).

Toistettavan osan etsiminen

Voit etsiä hakutoiminnolla osan, jota haluat toistaa.

- DVD-videoita käytettäessä voit valita vaihtoehtoja **Title** (nimike), **Chapter** (jakso) tai **10Key** (numeronäppäimistö).
- Video CD:tä käytettäessä voit valita vaihtoehtoja **Track** (kappale) tai **10Key** (numeronäppäimistö). **10Key** (numeronäppäimistö) on käytettävissä vain Video-CD-levyillä, joissa on PBC-toiminto (toistonhallinta).
- Lukuhaku ja aikahaku eivät ole käytettävissä, kun levyn toisto on pysäytetty.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää suoran numerohaun näytön.

2 Kosketa [Title] (nimike), [Chapter] (jakso) tai [10Key] (numeronäppäimistö).

3 Syötä haluamasi numero koskettamalla näppäimiä [0] – [9].

- Peruuta syötetty numero koskettamalla [Tyhjä]-näppäintä. Peruuta syötetyt numerot pitämällä [Tyhjä]-näppäintä painettuna.

4 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Rekisteröi numerot ja aloittaa toiston.



DVD-valikon käyttö

Voit käyttää DVD-valikkoa koskettamalla valikkokohdetta suoraan näytössä.

- Toiminto ei ehkä toimi oikein osassa DVD-levyisäilyä. Käytä DVD-valikkoa silloin kosketuspaneelin näppäimillä.

1 Kosketusnäppäimet näet koskettamalla ruutua.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää DVD-valikon käytön kosketuspaneelinäppäimet.



3 Kosketa haluttua valikkokohdetta.

Tekstitiskielen vaihtaminen

Voit vaihtaa tekstityskieltä levyn pyöriessä, kun levyllä on tietoja useilla kielillä (monikielinen tekstitys).

Levyn toistaminen

- **Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.**



Muuttaa tekstityskieltä. Voit vaihtaa tekstityskielen välillä myös "DVD/DivX-asetus"-asetusvalikolla.

☞ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Ensisijaisten kielen asettaminen* sivulta 122.



Äänikielen vaihtaminen

Voit vaihtaa äänikieltä levyn pyöriessä, kun levyllä on tietoja useilla kielillä (monikielinen ääni).

- **Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.**



Muuttaa äänikieltä. Voit vaihtaa äänikielten välillä myös "DVD/DivX-asetus"-asetusvalikolla.

☞ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Ensisijaisten kielen asettaminen* sivulta 122.



Kuva kovalta-toisto

Tämän avulla voit toiston aikana siirtyä eteenpäin kuva kovalta.

- **Kosketa tauon aikana [II▶]-näppäintä.** Joka kerta kun kosketat [II▶], se siirtää yhden kuvan eteenpäin.

- Palaa normaalitoistoon koskettamalla [▶/II]-näppäintä.
- Joissakin levyissä kuvat voivat olla epäselviä kuva kovalta-toistossa.

Hidastustoisto

Tällä voit hidastaa toistonopeutta.

- 1 Paina [II▶]-näppäintä, kunnes nuolikuva näkyy toiston aikana.**

Nuolikuva näytetään ja hidastettu eteenpäintoisto alkaa.

- Palaa normaalitoistoon koskettamalla [▶/II]-näppäintä.

- 2 Säädä toistonopeutta hidastetun toiston aikana koskettamalla [II▶]-näppäintä.**

Aina [II▶]-näppäintä kosketettaessa askel vaihtuu neljässä askeleessa seuraavassa järjestyksessä:

1/16 → 1/8 → 1/4 → 1/2

- Ääntä ei kuulu hidastustoiston aikana.
- Joissakin levyissä kuvat voivat olla epäselviä hidastustoistossa.
- Hidastustoisto taaksepäin ei ole mahdollista.

Palaaminen määritettyyn kohtaukseen

Kun käytetään levyä, johon on tallennettu piste merkiksi palaamista varten, levy palaa määritettyyn pisteeseen ja aloittaa toiston siitä.

Tätä toimintoa ei voi käyttää, jos määritettyä kohtausta ole esiohjelmoitu levyille.

- Toiminto on käytettävissä vain DVD-Video- ja Video-CD-levyillä, joissa on PBC-toiminto (toistonhallinta).

- **Kosketa seuraavaa näppäintä.**

Return

Palaa määritettyyn pisteeseen ja aloittaa toiston siitä.

- Määritetty piste vaihtelee levyistä riippuen.

Toiston jatkaminen (kirjanmerkki)

Kirjanmerkki-toiminnon avulla voit jatkaa toisto- valitusta kohtauksesta, kun levy seuraavan kerran ladataan.

● Kosketa seuraavaa näppäintä.



Merkitsee kirjanmerkillä yhden kohdan enintään viiteen levyyn.

- Jos haluat merkitä muistiin toisen pisteen samalla levyllä, vanhempi kirjanmerkki korvataan uudemmalla.
- Poista kirjanmerkki levyiltä pitämällä näppäintä painettuna.
- Uusi kirjanmerkki korvaa vanhimman.

DVD-valikon käyttäminen kosketuspaneelin näppäimillä

Jos näkyviin tulee DVD-valikon kohteita, kosketuspaneelin näppäimet voivat olla niiden päällä. Valitse silloin kohde niillä kosketuspaneelin näppäimillä.

1 Valitse haluttu valikkokohte koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Valitsee vasemman valikkokohteen.



Valitsee oikean valikkokohteen.



Valitsee ylemmän valikkokohteen.



Valitsee alemman valikkokohteen.

- Jos DVD-valikon valinnan kosketuspaneelin näppäimet katoavat, kosketa jotain kohtaa näytössä ja kosketa sitten . Kosketuspaneelin näppäimet ovat taas näkyvissä.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Alottaa toiston valitusta valikkokohtasta.

- Valikon näyttö vaihtelee levyn mukaan.
- Jos kosketat -näppäintä, kosketuspaneelin näppäimet häviävät ja -kuvake on näkyvissä. Voit valita valikkokohteen koskettamalla sitä.

Monikuvakulma-DVD-näytön vaihtaminen

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

● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

Vaihtaa katselukulmien välillä. Kulmakuvake on näkyvissä useissa kuvakulmissa kuvatus kohtauksen aikana.



Kytke kulmakuvakenenäyttö päälle tai pois "DVD/DivX-asetus" -asetusvalikolla.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kulmakuvakkeen näytön asettaminen* sivulta 123.



Äänilähdön valitseminen

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


● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Muuttaa äänilähdön asetusta.

- **L+R:** vasen ja oikea
- **Left:** vasen

Levyn toistaminen


- **Right:** oikea
- **Mix:** vasen ja oikea sekoitettuna
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, jos levyn toisto on pysäytetty.
- Tämän näppäimen ulkonäkö muuttuu nykyisen asetuksen mukaan. 

Käyttö laitepainikkeilla

Paina TRK-painiketta

Voit ohittaa kappaleita tai jaksoja eteen- tai taaksepäin.

Pidä painettuna TRK-painiketta

Voit tehdä nopean haun eteen- tai taaksepäin. 

Pakattujen äänitiedostojen toistaminen

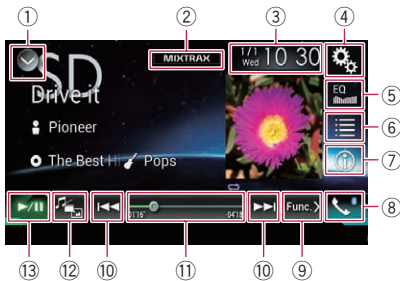
Voit toistaa pakattuja äänitiedostoja, jotka on tallennettu levyille tai ulkoiselle laitteelle (USB, SD), käyttämällä järjestelmän sisäänrakennettua asemaa. Tässä osassa kuvataan sen käyttöä.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Median yhteensopivuuskaavio* sivulta 147.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö

Esimerkki: SD

Toistoruutu (sivu 1)



Toistoruutu (sivu 2)



① **Näyttää lähdeluettelon.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.

② **Näyttää MIXTRAX-näytön.**

➔ Lisätietoja, katso Kappale 18.

③ **Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetustäytön.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.

④ **Näyttää asetusvalikkonäytön.**

⑤ **Hakee taajuuskorjaimen käyrät.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.

⑥ **Valitsee tiedoston luettelosta.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta* sivulta 61.

Näyttää parhaillaan toistettavaan kappaleeseen liittyvät luettelot (linkkihaku).

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tiedoston valitseminen parhaillaan toistettavaan kappaleeseen liittyvästä luettelosta (linkkihaku)* sivulta 61.

⑦ **Vaihtaa tekstinäyttöä tunnistetietojen ja tiedosto/kansiotietojen välillä.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Ruudun lukeminen* sivulta 59.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Selaustilan vaihtaminen* sivulta 60.

⑧ **Näyttää puhelinvalikkonäytön.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.

⑨ **Vaihtaa kosketuspaneelin näppäimien seuraavalle tai edelliselle sivulle.**

⑩ **Ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.**

⑪ **Muuttaa toistokohtaa vetämällä näppäintä.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Aikapalkin käyttäminen* sivulta 24.

⑫ **Vaihtaa mediatiedoston tyyppiä.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Mediatiedostotyyppien vaihtaminen* sivulta 62.

⑬ **Vaihtaa toiston ja tauon välillä.**

⑭ **Käyttää "Sound Retriever" -toimintoa.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *"Sound Retriever" -toiminnon asettaminen* sivulta 132.

⑮ **Toistaa tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.**

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tiedostojen toisto satunnaisessa järjestyksessä* sivulta 62.

⑯ **Asettaa uusintatoistoalueen.**

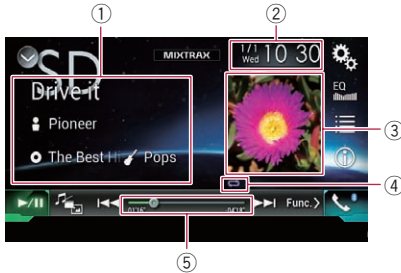
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Uusintatoistoalueen asettaminen* sivulta 62.

⑰ **Valitsee edellisen kansion tai seuraavan kansion. □**

Pakattujen äänitiedostojen toistaminen

Ruudun lukeminen

Esimerkki: SD



① Nykyisen tiedoston tiedot Musiikin selaustila

- **[A]: Kappaleen nimi / [B]: Tiedoston nimi**
Näyttää nyt toistettavan kappaleen nimikkeen (kun käytettävissä). Jos kappaleen nimike ei ole käytettävissä, näkyviin tulee tiedostonimi.
- **[C]: Esittäjän nimi**
Näyttää nyt toistettavan kappaleen esittäjän nimen (kun käytettävissä). "Ei nimeä" näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.
- **[D]: Albumin nimike / [E]: Kansion nimi**
Näyttää nykyisen tiedoston albumin nimikkeen (kun käytettävissä). Jos albumin nimike ei ole käytettävissä, näkyviin tulee kansionimi.
- **[F]: Laji**
Näyttää nykyisen tiedoston lajin (kun käytettävissä). "Ei lajia" näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.
- Mitään ei näytetä, jos nyt toistettava kappale on muotoa, joka ei tue näitä toimintoja.

Kansion selaustila

- **[B]: Tiedoston nimi**
Näyttää nyt toistettavan tiedoston nimen.
- **[E]: Kansion nimi**
Näyttää parhaillaan toistettavan tiedoston sisältävän kansion nimen.

② Nykyinen kellonaika ja päivämäärä

③ Albumin tekijätiedot

Nykyisen kappaleen albumitiedot näytetään, jos ne ovat käytettävissä.

④ Toistotilan osoitinvalo

Osoittaa nykyisen toistotilan.

Tiedostojen toisto satunnaisessa järjestyksessä

Osoitinvalo	Merkitys
	Ei toista tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.
	Toistaa kaikki tiedostot uudelleentoiston alueella satunnaisessa järjestyksessä.

Uudelleentoiston alueen asettaminen (levy)

Osoitinvalo	Merkitys
	Toistaa uudelleen vain nykyisen tiedoston.
	Toistaa uudelleen vain nykyisen kansion.
	Toistaa kaikki pakatut äänitiedostot.

Uudelleentoiston alueen asettaminen (musiikin selaustila)

Osoitinvalo	Merkitys
	Toistaa uudelleen vain nykyisen tiedoston.
	Toistaa kaikki pakatut äänitiedostot.

Uudelleentoiston alueen asettaminen (kansion selaustila)

Osoitinvalo	Merkitys
	Toistaa uudelleen vain nykyisen tiedoston.
	Toistaa uudelleen vain nykyisen kansion.
	Toistaa kaikki pakatut äänitiedostot.

5 Toistoajan ilmainen

Näyttää nykyisen tiedoston sisällä kuluneen toistoajan.

Käynnistystoimenpiteet (levy)

1 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonaäytön näyttäminen* sivulta 22.

2 Syötä levyaukkoon levy, joka halutaan toistaa.

Lähde vaihtuu ja toisto alkaa.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Levyn asettaminen sisään ja poistaminen* sivulta 16.
- Jos levy on jo asetettu, kosketa **[Disc]** lähde- luettelossa tai AV-lähteen valintanäytössä.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen AV-lähteen valintanäytöstä* sivulta 22.

3 Käytä levyn toimintoihin ruudussa olevia kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 58.

Käynnistystoimenpiteet (USB/SD)

1 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonaäytön näyttäminen* sivulta 22.

2 Aseta SD-muistikortti SD-korttipaikkaan tai liitä USB-tallennusväline USB-liitäntään.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *USB-tallennuslaitteen liittäminen* sivulta 17.
- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *SD-muistikortin asettaminen ja poistaminen* sivulta 16.

3 Kosketa [USB]- tai [SD]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.

Kuva näytetään näytössä.

4 Ohjaa ulkoista tallennusvälinettä (USB, SD) käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 58.
- Toisto tapahtuu kansionumerojärjestyksessä. Kansiot ohitetaan, jos ne eivät sisällä toistettavia tiedostoja. Jos kansiossa 01 (juurikansio) ei ole toistettavia tiedostoja, toisto alkaa kansiossa 02.

Selaustilan vaihtaminen

Tuote tukee kahdenlaista selaustilaa: kansion selaustila ja musiikin selaustila.

- Selaustilat ovat käytettävissä vain ulkoisessa tallennusvälineessä (USB, SD).

Musiikin selaustila

Näyttää kappaleen nimikkeen, esittäjän nimen, albumin nimen ja lajin nykyisen tiedoston tietonäyttöalueella AV-toimintonaäytössä. Valitse kun haluat toistaa musiikkitiedostoja tietyn kappaleen nimen, esittäjän nimen tai lajin mukaan.

Pakattujen äänitiedostojen toistaminen

Jos liitetään ulkoinen laite (USB, SD), järjestelmä voi käyttää tagitiedoilla musiikkitiedostojen tietokantaa ja vaihtaa automaattisesti musiikin selaustilaan.

Kansion selaustila

Näyttää kansionimen ja tiedostonimen nykyisen tiedoston näyttöalueella AV-toimintona käytössä. Valitse, kun haluat hakea musiikkia luetteloruudussa tai luetteloruudun kansioista.

- Voit vaihtaa selaustilojen välillä tiedostohakua varten koskettamalla luetteloruudun välilehtiä.

• Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Vaihtaa musiikin selaustilan ja kansion selaustilan välillä.



Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta


Löydät toistettavat tiedostot tai kansiot tiedostonimellä tai kansionimiluettelosta, joka on luettelo levyille tai ulkoiselle tietovälineelle (USB, SD) tallennetuista tiedostoista tai kansioista.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää levyille tai ulkoiselle tallennusvälineelle (USB, SD) tallennettujen tiedostojen tai kansioiden luettelon.

2 Toista koskettamalla luettelon tiedostoa.

- Tiedostot toistetaan tiedostojen numerorjestyksessä.
- Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Voit toistaa luettelon tiedoston koskettamalla sitä. 

Tiedoston valitseminen parhaillaan toistettavaan kappaleeseen liittyvästä luettelosta (linkkihaku)

Voit valita toistettavia tiedostoja tiedostoluettelosta, joka on kaikkien ulkoiseen tallennusvälineeseen (USB, SD) tallennettujen tiedostojen luettelo.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain ulkoisessa tallennuslaitteessa (USB, SD).

1 Näytä musiikin selaustila.

- Lisätietoja, katso kohtaa *Selaustilan vaihtaminen* sivulta 60.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää ulkoiselle tallennusvälineelle (USB, SD) tallennettujen tiedostojen tai kansioiden luettelon.

3 Näytä tiedostoluettelo koskettamalla haluttua luokkaa.

Näkyviin tulee luettelonäyttö.

4 Kosketa kohdetta, jonka haluat tarkentaa.

Tarkenna kohdetta, kunnes haluttu kappalenimi tai tiedostonimi näkyy luettelossa.

- Koskettamalla luettelossa **[Kaikki]** sisällyttää mukaan kaikki nykyisen luettelon vaihtoehdot. Jos esimerkiksi kosketat **[Kaikki]** kosketettuasi **[Artistit]**, voit siirtyä seuraavaan näyttöön kaikki luettelon esittäjät valituna.
- Kun olet valinnut **"Artistit"**, **"Albumit"** tai **"Lajit"**, kosketa jotain luetteloista ja aloita valitun luettelon ensimmäisen kappaleen toisto ja näytä seuraavat vaihtoehdot.

5 Kosketa haluttua kappaleen nimikettä tai tiedostonimeä toiston aloittamiseksi.

Tiedostojen toisto satunnaisessa järjestyksessä

Kaikki levyllä tai ulkoisessa tallennusvälineessä olevat tiedostot (USB, SD) voidaan toistaa satunnaisessa järjestyksessä vain yhtä näppäintä koskettamalla.

- **Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.**



Kytkee satunnaistoiston päälle tai pois.

- (oletus): Ei toista tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.
- : Toistaa nykyisen uudelleentoistoalueen kaikki äänitiedostot satunnaisessa järjestyksessä.
 - Jos kytket satunnaistoiston päälle, kun uudelleentoistoalue on asetettu nykyiseen tiedostoon, uudelleentoistoalue vaihtuu automaattisesti koko nykyiseksi levyksi tai ulkoiseksi tallennusvälineeksi (USB, SD). □

Uusintatoistoalueen asettaminen

Uudelleentoistoaluetta voidaan muuttaa koskettamalla vain yhtä näppäintä.

- **Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.**



Vaihtaa uudelleentoistoaluetta.

Musiikin selaustila

- (oletus): Toistaa uudelleen kaikki tiedostot.
- : Toistaa uudelleen vain nykyisen tiedoston.

Kansion selaustila

- (oletus):

Toistaa uudelleen kaikki tiedostot.

- : Toistaa nykyisen kansion.
- : Toistaa uudelleen vain nykyisen tiedoston. □

Mediatiedostotyypin vaihtaminen

Kun toistetaan digitaalisesta laitteesta, joka sisältää erilaisia mediatiedostotyyppisiä, voit vaihdella toistettavien mediatiedostotyyppien välillä.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää ponnahdusvalikon, josta valitaan levyllä tai ulkoiselta tallennusvälineeltä (USB, SD) toistettava mediatiedoston tyyppi.

2 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Music:** Vaihtaa mediatiedoston tyyppin musiikkiin (pakattu ääni).
- **Video:** Vaihtaa mediatiedoston tyyppin videoon.
- **CD-DA:** Vaihtaa mediatiedoston tyyppin CD-levyyn (äänitiedot (CD-DA)).
- **Photo:** Vaihtaa mediatiedoston tyyppin still-kuvaksi (JPEG-tiedot). □

Käyttö laitepainikkeilla

Paina TRK-painiketta

Voit ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.

Pidä painettuna TRK-painiketta

Voit tehdä nopean haun eteen- tai taaksepäin. □

Pakattujen videotiedostojen toistaminen

Voit toistaa pakattuja videotiedostoja, jotka on tallennettu levyille tai ulkoiselle laitteelle (USB, SD), käyttämällä järjestelmän sisäänrakennettua asemaa. Tässä osassa kuvataan sen käyttö.

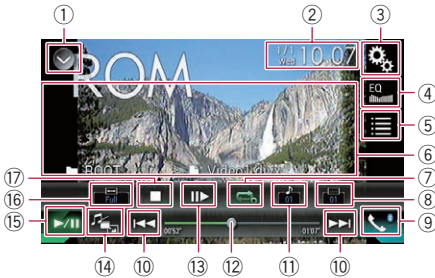
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Median yhteensopivuuskaavio* sivulta 147.

VAROITUS

Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsella, kun ajoneuvo on liikkeellä. Jotta voit katsella videokuvia, sinun on pysäköitävä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja laitettava käsijarru päälle.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö

Esimerkki: levy



① Näyttää lähdeluettelon.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.

② Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.

③ Näyttää asetusvalikonäytön.

④ Hakee taajuuskorjaimen käyrät.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.

⑤ Valitsee tiedoston luettelosta.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta* sivulta 64.

⑥ Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.

Tämän alueen koskettaminen piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.

Kosketuspaneelin näppäimet tulevat taas näkyviin, kun kosketat jotain kohtaa nestekidenäytössä.

⑦ Asettaa uusintatoistoalueen.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Uusintatoistoalueen asettaminen* sivulta 65.

⑧ Vaihtaa tekstityskieltä.

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

⑨ Näyttää puhelinvalikonäytön.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.

⑩ Ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.

⑪ Vaihtaa äänikieltä.

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

⑫ Muuttaa toistokohtaa vetämällä näppäintä.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Aikapalkin käyttäminen* sivulta 24.

⑬ Siirtyy eteenpäin yhden kuvan (kuva kuvalta -toisto) tai hidastaa toistonopeutta (hidastettu toisto).

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kuva kuvalta-toisto* sivulta 65.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Hidastustoisto* sivulta 65.

⑭ Vaihtaa mediatiedoston tyyppiä.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Mediatiedostotyyppien vaihtaminen* sivulta 65.

⑮ Vaihtaa toiston ja tauon välillä.

⑯ Muuttaa laajakuvatilan.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Laajakuvatilan muuttaminen* sivulta 132.

⑰ Pysäyttää toiston.

Ruudun lukeminen

Esimerkki: levy



① Nykyinen kellonaika ja päivämäärä

② Toistoajan ilmaisin

Näyttää nykyisen tiedoston sisällä kuluneen toistoajan.

③ Nykyisen tiedoston tiedot

• Tiedoston nimi

Näyttää nyt toistettavan tiedoston nimen.

• Kansion nimi

Näyttää parhaillaan toistettavan tiedoston sisältävän kansion nimen.

Käynnistystoimenpiteet (levy)

1 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonaäytön näyttäminen* sivulta 22.

2 Syötä levyaukkoon levy, joka halutaan toistaa.

Lähde vaihtuu ja toisto alkaa.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Levyn asettaminen sisään ja poistaminen* sivulta 16.
- Jos levy on jo asetettu, kosketa **[Disc]** lähde- luettelossa tai AV-lähteen valintanäytössä.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen AV-lähteen valintanäytöstä* sivulta 22.

3 Käytä levyn toimintoihin ruudussa olevia kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 63.

Käynnistystoimenpiteet (USB/SD)

1 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonaäytön näyttäminen* sivulta 22.

2 Aseta SD-muistikortti SD-korttipaikkaan tai liitä USB-tallennusväline USB-liitäntään.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *USB-tallennuslaitteen liittäminen* sivulta 17.
- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *SD-muistikortin asettaminen ja poistaminen* sivulta 16.

3 Kosketa **[USB]-** tai **[SD]-**näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.

Kuva näytetään näytössä.

4 Ohjaa ulkoista tallennusvälinettä (USB, SD) käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 63.
- Toisto tapahtuu kansionumerojärjestyksessä. Kansiot ohitetaan, jos ne eivät sisällä toistettavia tiedostoja. Jos kansiossa 01 (juurikansio) ei ole toistettavia tiedostoja, toisto alkaa kansiossa 02.

Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta

Voit valita katseltavia tiedostoja tiedostonimiluettelosta, joka on levyille tai ulkoiseen tallennusvälineeseen (USB, SD) tallennettujen tiedostojen luettelo.

Pakattujen videotiedostojen toistaminen

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää levyille tai ulkoiselle tallennusvälineelle (USB, SD) tallennettujen tiedostojen tai kansioden luettelon.

2 Toista koskettamalla luettelon tiedostoa.

- Tiedostot toistetaan tiedostonumerojärjestyksessä. Jos kansiossa ei ole tiedostoja, se ohitetaan. (Jos kansio 01 (juurikansio) ei sisällä tiedostoja, toisto alkaa kansioista 02.)
- Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Voit toistaa luettelon tiedoston koskettamalla sitä.
 - Esikatsele tiedostoa koskettamalla pikkukuvan toistomerkkiä.

Uusintoistoalueen asettaminen

Uudelleentoistoaluetta voidaan muuttaa koskettamalla vain yhtä näppäintä.

● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Vaihtaa uudelleentoistoaluetta.

- tai (oletus):
Toistaa uudelleen kaikki tiedostot.
- :
Toistaa uudelleen vain nykyisen kansion.
- :
Toistaa uudelleen vain nykyisen tiedoston.

Kuva kovalta-toisto

Tämän avulla voit toiston aikana siirtyä eteenpäin kuva kovalta.

● Kosketa tauon aikana [II▶]-näppäintä.

Joka kerta kun kosketat [II▶], se siirtää yhden kuvan eteenpäin.

- Palaa normaalitoistoon koskettamalla [▶/II]-näppäintä.
- Joillain levyillä ja ulkoisilla tallennusvälineillä (USB, SD) kuvat saattavat olla epätarkkoja kuva-kuvalta toistossa.

Hidastustoisto

Tällä voit hidastaa toistonopeutta.

1 Paina [II▶]-näppäintä, kunnes nuolikuva näkyy toiston aikana.

Nuolikuva näytetään ja hidastettu eteenpäintoisto alkaa.

- Palaa normaalitoistoon koskettamalla [▶/II]-näppäintä.

2 Säädä toistonopeutta hidastetun toiston aikana koskettamalla [II▶]-näppäintä.

- Ääntä ei kuulu hidastustoiston aikana.
- Joillain levyillä ja ulkoisilla tallennusvälineillä (USB, SD) kuvat saattavat olla epätarkkoja hidastetussa toistossa.
- Hidastustoisto taaksepäin ei ole mahdollista.

Mediatiedostotyypin vaihtaminen

Kun toistetaan digitaalisesta laitteesta, joka sisältää erilaisia mediatiedostotyyppisiä, voit vaihdella toistettavien mediatiedostotyyppien välillä.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää ponnahdusvalikon, josta valitaan levyiltä tai ulkoiselta tallennusvälineeltä (USB, SD) toistettava mediatiedoston tyyppi.

2 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Music:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin musiikkiin (pakattu ääni).
- **Video:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin videoon.
- **Photo:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin still-kuvaksi (JPEG-tiedot).
- **CD-DA:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin CD-levyn (äänitiedot (CD-DA)).

Käyttö laitepainikkeilla

Paina TRK-painiketta

Voit ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.

Pidä painettuna TRK-painiketta

Voit tehdä nopean haun eteen- tai taaksepäin.

Pakattujen still-kuvatiedostojen toistaminen

Voit katsella ulkoiselle laitteelle (USB, SD) tallennettuja still-kuvia käyttämällä järjestelmän sisäänrakennettua asemaa. Tässä osassa kuvataan käyttötapa.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Median yhteensopivuuskaavio* sivulta 147.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö



- ① **Näyttää lähdeluettelon.**
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.
- ② **Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.**
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.
- ③ **Näyttää asetusvalikkonäytön.**
- ④ **Hakee taajuuskorjaimen käyrät.**
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.
- ⑤ **Valitsee tiedoston luettelosta.**
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta* sivulta 68.
- ⑥ **Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.**
Tämän alueen koskettaminen piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.
 Kosketuspaneelin näppäimet tulevat taas näkyviin, kun kosketat jotain kohtaa nestekidenäytössä.
- ⑦ **Toistaa tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.**

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tiedostojen toisto satunnaisessa järjestyksessä* sivulta 68.
- ⑧ **Näyttää puhelinvalikkonäytön.**
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.
- ⑨ **Ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.**
- ⑩ **Asettaa uusintatoistoalueen.**
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Uusintatoistoalueen asettaminen* sivulta 68.
- ⑪ **Kääntää näytettyä kuvaa 90° myötäpäivään.**
- ⑫ **Valitsee edellisen kansion tai seuraavan kansion.**
- ⑬ **Vaihtaa mediatiedoston tyyppiä.**
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Mediatiedostotyyppin vaihtaminen* sivulta 69.
- ⑭ **Vaihtaa toiston ja tauon välillä.**
- ⑮ **Muuttaa laajakuvatilan.**
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Laajakuvatilan muuttaminen* sivulta 132.

Ruudun lukeminen



- ① **Nykyinen kellonaika ja päivämäärä**
- ② **Nykyisen tiedoston tiedot**
 - **Tiedoston nimi**
Näyttää nyt toistettavan tiedoston nimen.
 - **Kansion nimi**
Näyttää parhaillaan toistettavan tiedoston sisältävän kansion nimen.

Aloitustoimenpide

1 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- ☞ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintinäytön näyttäminen* sivulta 22.

2 Aseta SD-muistikortti SD-korttipaikkaan tai liitä USB-tallennusväline USB-liitäntään.

- ☞ Lisätietoja, katso kohtaa *USB-tallennuslaitteen liittäminen* sivulta 17.
- ☞ Lisätietoja, katso kohtaa *SD-muistikortin asettaminen ja poistaminen* sivulta 16.
- ☐ Toisto tapahtuu kansionumerojärjestyksessä. Kansiot ohitetaan, jos ne eivät sisällä toistettavia tiedostoja. Jos kansiossa 01 (juurikansio) ei ole toistettavia tiedostoja, toisto alkaa kansioista 02.

3 Kosketa [USB]- tai [SD]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.

Kuva näytetään näytössä.

4 Ohjaa ulkoista tallennusvälinettä (USB, SD) käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

- ☞ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 67. ☐

Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta

Voit valita katseltavia tiedostoja tiedostonimiluettelosta, joka on kaikkien ulkoiseen tallennusvälineeseen (USB, SD) tallennettujen tiedostojen luettelo.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää ulkoiselle tallennusvälineelle (USB, SD) tallennettujen tiedostojen luettelon.

2 Toista koskettamalla luettelon tiedostoa.

- ☐ Tiedostot toistetaan tiedostonumerojärjestyksessä. Jos kansiossa ei ole tiedostoja, se

ohitetaan. (Jos kansio 01 (juurikansio) ei sisällä tiedostoja, toisto alkaa kansioista 02.)

- ☐ Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Voit toistaa luettelon tiedoston koskettamalla sitä. ☐

Tiedostojen toisto satunnaisessa järjestyksessä

Kaikki ulkoisessa tallennusvälineessä (USB, SD) olevat tiedostot voidaan toistaa satunnaisessa järjestyksessä koskettamalla vain yhtä näppäintä.

● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Kytkee satunnaistoiston päälle tai pois.

- (oletus): Ei toista tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.
- : Toistaa nykyisen uudelleentoistoalueen kaikki tiedostot satunnaisessa järjestyksessä.
 - ☐ Jos kytket satunnaistoiston päälle, kun uudelleentoistoalue on asetettu nykyiseen tiedostoon, uudelleentoistoalue vaihtuu automaattisesti koko nykyiseksi ulkoiseksi tallennusvälineeksi (USB, SD). ☐

Uusintatoistoalueen asettaminen

Uudelleentoistoaluetta voidaan muuttaa koskettamalla vain yhtä näppäintä.

● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Vaihtaa uudelleentoistoaluetta.

- (oletus):

Pakattujen still-kuvatiedostojen toistaminen

Toistaa uudelleen kaikki tiedostot.



Toistaa nykyisen kansion.

Mediatiedostotyyppin vaihtaminen

Kun toistetaan digitaalisesta laitteesta, joka sisältää erilaisia mediatiedostotyyppisiä, voit vaihdella toistettavien mediatiedostotyyppien välillä.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää ponnahdusvalikon, josta valitaan ulkoiselta tallennusvälineeltä (USB, SD) toistettavan mediatiedoston tyyppi.

2 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Music:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin musiikkiin (pakattu ääni).
- **Video:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin videoon.
- **Photo:**
Vaihtaa mediatiedoston tyyppin still-kuvaksi (JPEG-tiedot).

Diaesityksen kuvan keston asettaminen

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

Tämä asetus on käytettävissä JPEG-tiedostojen toiston aikana.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [Aika per kuvadia]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

4 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **10sec** (oletus):
JPEG-kuva vaihtuu 10 sekunnin välein.
- **5sec:**
JPEG-kuva vaihtuu 5 sekunnin välein.
- **15sec:**
JPEG-kuva vaihtuu 15 sekunnin välein.
- **Manuaal.:**
JPEG-kuvat voidaan vaihtaa manuaalisesti.

Käyttö laitepainikkeilla

Paina TRK-painiketta

Voit ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.

Pidä painettuna TRK-painiketta

Voit hakea 10 JPEG-tiedostoa kerrallaan.

- Jos kansion tiedostojen lukumäärä (nyt toistettavasta tiedostosta ensimmäiseen tai viimeiseen tiedostoon) on alle 10, kansion ensimmäinen tai viimeinen tiedosto toistetaan automaattisesti.
- Jos nyt toistettava tiedosto on kansion ensimmäinen tai viimeinen tiedosto, hakua ei suoriteta.

30-nastaisella liittimellä varustetun iPodin käyttäjille

- iPodista riippuen lähtöä ei ehkä ole, ellei käytössä ole iPodin / iPhone (CD-IU201S/CD-IU201V) USB-kaapeli (myydään erikseen). Varmista, että kytket iPodin kytkemiseen iPodin / iPhone (CD-IU201S/CD-IU201V) USB-liitäntäkaapelia (myydään erikseen).

iPodin ääni- ja tai videolähteet ovat käytössä, jos jompikumpi kaapeleista on liitetty.

- Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

Lightning-liittimellä varustetun iPodin / iPhone käyttäjille

- Jota voit käyttää iPod-äänilähdettä, sinun on liitettävä iPodisi tähän tuotteeseen iPodin / iPhone USB-liitäntäkaapelilla (CD-IU52) (myydään erikseen). iPod-videotiedostoihin ja **AppRadio Mode** liittyvät toiminnot eivät kuitenkaan ole käytettävissä.

- iPodin ääni- ja/tai videolähteet eivät ole käytettävissä, kun iPod ja Lightning-liitin on liitetty tähän laitteeseen liitäntäkaapelilla (CD-IH202) (myydään erikseen).

- Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

Kun haluat toistaa iPodin ääni- ja/tai videotiedostoja Lightning-liitintä käyttämällä, asenna ensin **CarMediaPlayer** iPodiin jossa on Lightning-liitin ja käynnistä sitten **CarMediaPlayer** kun olet **AppRadio Mode**-tilassa.

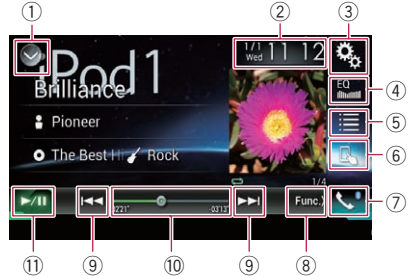
Lisätietoja **CarMediaPlayer**-toiminnosta löydät sivustoltamme.

! VAROITUS

Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsella, kun ajoneuvo on liikkeellä. Jotta voit katsella videokuvia, sinun on pysäköitävä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja laitettava käsijarru päälle.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (ääni)

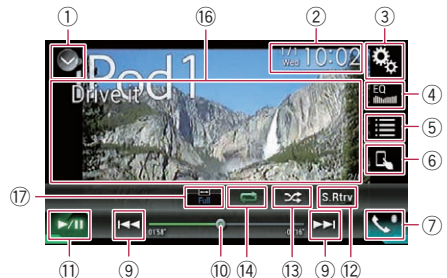
Toistoruutu (sivu 1)



Toistoruutu (sivu 2)



Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (video)



① Näyttää lähdeluettelon.

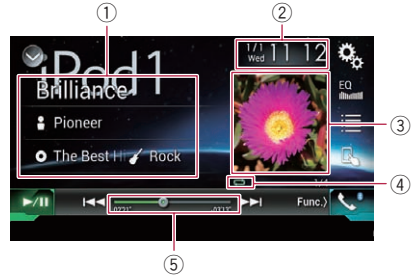
- Lisätietoja, katso kohta *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.

② Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.

iPodin käyttäminen

- ➔ Lisätietoja, katso kohta *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.
- ③ **Näyttää asetusvalikkonäytön.**
- ④ **Hakee taajuuskorjaimen käyrät.**
➔ Lisätietoja, katso kohta *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.
- ⑤ **Valitsee kappaleen luettelosta.**
➔ Lisätietoja, katso kohta *Kappaleiden tai videolähteiden valitseminen soittolistan näytöstä* sivulta 73.
- ⑥ **Ohjaustilan vaihtaminen "Sov.-tila".**
➔ Lisätietoja, katso kohta *Tämän järjestelmän iPod-toiminnon käyttäminen iPodilla* sivulta 74.
- ⑦ **Näyttää puhelinvalikkonäytön.**
➔ Lisätietoja, katso kohta *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.
- ⑧ **Vaihtaa kosketuspaneelin näppäimien seuraavalle tai edelliselle sivulle.**
- ⑨ **Ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.**
- ⑩ **Muuttaa toistokohtaa vetämällä näppäintä.**
➔ Lisätietoja, katso kohta *Aikapalkin käyttäminen* sivulta 24.
- ⑪ **Vaihtaa toiston ja tauon välillä.**
- ⑫ **Käyttää "Sound Retriever" -toimintoa.**
➔ Lisätietoja, katso kohta *"Sound Retriever" -toiminnon asettaminen* sivulta 132.
- ⑬ **Toistaa tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.**
➔ Lisätietoja, katso kohta *Sekoitustoiston asettaminen* sivulta 72.
- ⑭ **Asettaa uusintatoistoalueen.**
➔ Lisätietoja, katso kohta *Uusintatoistoalueen asettaminen* sivulta 72.
- ⑮ **Muuttaa äänikirjan nopeutta.**
➔ Lisätietoja, katso kohta *Äänikirjan toiston nopeuden muuttaminen* sivulta 74.
- ⑯ **Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.**
Tämän alueen koskettaminen piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.
 Kosketuspaneelin näppäimet tulevat taas näkyviin, kun kosketat jotain kohtaa nestekidenäytössä.
- ⑰ **Muuttaa laajakuvatilan.**
➔ Lisätietoja, katso kohta *Laajakuvatilan muuttaminen* sivulta 132.

Näytön lukeminen (ääni)



Näytön lukeminen (video)



① Nykyisen kappaleen tiedot

• Kappaleen nimi

Näyttää nyt toistettavan kappaleen nimikkeen (kun käytettävissä). "Ei ots." näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.

• Esittäjän nimi

Näyttää nyt toistettavan kappaleen esittäjän nimen (kun käytettävissä). "Ei nimeä" näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.

• Albumin nimi

Näyttää nykyisen tiedoston albumin nimikkeen (kun käytettävissä). "Ei ots." näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.

• Laji

Näyttää nykyisen tiedoston lajin (kun käytettävissä). "Ei lajia" näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.

② Nykyinen kellonaika ja päivämäärä

iPodin käyttäminen

③ Albumin tekijätiedot

Nykyisen kappaleen albumitiedot näytetään, jos ne ovat käytettävissä.

④ Toistotilan osoitinvalo

Osoittaa nykyisen toistotilan.

Sekoitustoiston asettaminen

Osoitinvalo

Merkitys



Toistaa kappaleita tai videoita satunnaisessa järjestyksessä valitulta listalta.



Valitsee albumin satunnaisesti ja sen jälkeen toistaa kaikki kyseisen albumin kappaleet järjestyksessä.

Uusintatoistoalueen asettaminen

Osoitinvalo

Merkitys



Toistaa uudelleen kaikki valitun luettelon kappaleet tai videot.



Toistaa uudelleen vain nykyisen kappaleen tai videon.

⑤ Toistoajan ilmaisin

Näyttää nykyisen tiedoston sisällä kuluneen toistoajan.

Aloitustoimenpide

Kun liität iPodin tähän tuotteeseen, sinun on valittava laitteen liitäntämenetelmä. Asetukset täytyy suorittaa liitetyn laitteen mukaisesti.

➔ Lisätietoja, katso Kappale 5.

1 Näytä AV-lähteen valintänäyttö.

➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonaäytön näyttäminen* sivulta 22.

2 Liitä iPod.

Lähde vaihtuu ja toisto alkaa.

- Jos iPod on jo liitetty, kosketa AV-lähteen valintänäytössä [iPod]-näppäintä.
- Jos liität iPhone'n tai iPod touchin, poistu sovelluksista ennen liittämistä.

3 Kosketa [iPod]-näppäintä AV-lähteen valintänäytössä.

4 Ohjaa iPodia käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (ääni)* sivulta 70.

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö (video)* sivulta 70.

iPodin videokuvassa voi olla kohinaa, jos takaosan näyttö näyttää videokuvaa. Jos kohinaa näkyy iPodin videokuvassa, sammuta takaosan näytön lähetysoasetus.

➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *Videon valitseminen takaosan näytölle* sivulta 134.

Sekoitustoiston asettaminen

Tämä toiminto sekoittaa kappaleita, albumeita tai videoita ja toistaa ne satunnaisessa järjestyksessä.

● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Kytkee satunnaistoiston päälle tai pois.



Toistaa kappaleita tai videoita satunnaisessa järjestyksessä valitulta listalta.



Valitsee albumin satunnaisesti ja sen jälkeen toistaa kaikki kyseisen albumin kappaleet järjestyksessä.

Uusintatoistoalueen asettaminen

Uudelleentoistoaluetta voidaan muuttaa koskettamalla vain yhtä näppäintä.

● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.




Vaihtaa uudelleentoistoaluetta.



iPodin käyttäminen

Toistaa uudelleen kaikki valitun luettelon kappaleet tai videot.



Toistaa uudelleen vain nykyisen kappaleen tai videon. 

Kappaleiden tai videolähteiden valitseminen soittolistan näytöstä

Voit hakea toistettavaa kappaletta tai videota soittolistan näytöstä.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää luokan luettelon.

Näkyviin tulee "JUURI"-näyttö.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä vaihtaaksesi musiikki- tai videoluokkaluetteloa.



Vaihtaa musiikkiluokkaluetteloon.



Vaihtaa videoluokkaluetteloon.

3 Kosketa luokkaa, jossa haluat tehdä haun.

Luokkaluettelot (musiikki):

- Soittolistat
- Esittäjät
- Albumit
- Kappaleet
- Podcastit
- Lajit
- Säveltäjät
- Äänikirjat

Luokkaluettelot (video):

- Videoiden soittolistat
- Elokuvat
- Musiikkivideot
- TV-ohjelmat

- Video-podcastit
- Luokkakohteita, jotka eivät vastaa liitettyä iPodia, ei näytetä.

4 Kosketa aloitushakupalkkia tuodaksesi näkyviin aakkosellisen hakunäytön.

- Aloitushakupalkkia ei näytetä yläluokan luettelossa tai kappaleluettelossa.

5 Kosketa hakemasi kappaleen tai videon nimikkeen ensimmäistä kirjainta.

Hakutilassa kosketuspaneelin näppäimistöä ei voi käyttää.

- Jos haluat etsiä eri kirjaimella, kosketa [**Pe-ruuta**]-näppäintä.

6 Kosketa luettelonimikettä, jonka haluat toistaa.

Toista tämä toiminto, kunnes löydät haluamasi kappaleen tai videon.

7 Aloita valitun luettelon toisto.

- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä iPodin sukupolvesta tai versiosta riippuen.
- Voit toistaa **MusicSphere**-sovelluksen luomat soittolistat. Sovellus on käytettävissä verkkosivullamme.
- MusicSphere**-sovelluksen avulla luodut soittolistat näkyvät lyhennetyssä muodossa. 

Tämän järjestelmän iPod-toiminnon käyttäminen iPodilla

Voit ohjata tämän tuotteen iPod-toimintoa liitetystä iPodista, jos ohjaustilan asetus on **“Sov.-tila”**. iPodin sovellusnäyttö voidaan näyttää ja iPodin musiikkitiedostot ja videotiedostot voidaan toistaa tässä tuotteessa.

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

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Vaihtaa ohjaustilan.

- Ohjaustilaksi vaihtuu **“Sov.-tila”**. Kuvake muuttuu -kuvakkeeksi.

2 Valitse video tai kappale ja aloita sen toisto liitetyllä iPodilla.

- Seuraavat toiminnot ovat edelleen käytettävissä tästä järjestelmästä käsin, vaikka ohjaustilaksi onkin asetettu **“Sov.-tila”**. Toiminnot riippuvat kuitenkin käytetyistä sovelluksista.
 - Toistaminen/keskeyttäminen
 - Pikakelaus eteen- tai taaksepäin
 - Kappale eteen- tai taaksepäin
 - Siirtyminen ylös/alas jaksoon

3 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Vaihtaa ohjaustilaan, jolloin iPodin toimintoja voi ohjata tästä tuotteesta.



- Kosketa seuraavaa näppäintä.



Muuttaa toistonopeutta.

- (oletus): Toistaa normaalilla nopeudella.
- : Toistaa normaalia nopeutta nopeammin.
- : Toistaa normaalia nopeutta hitaammin.

Parhailaan toistettavaan kappaleeseen liittyvien luetteloiden näyttäminen (linkkihaku)

1 Kosketa kappaleetietoja avataksesi nyt toistettavan albumin kappaleiden nimiluettelon.

2 Kosketa toistettavan kappaleen nimeä aloittaaksesi kappaleen toiston.

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

Käyttö laitepainikkeilla

Paina TRK-painiketta

Voit ohittaa kappaleita tai videoita eteen- tai taaksepäin.

Kun jaksojen kappaleita tai videoita toistetaan, voit ohittaa kappaleen eteen- tai taaksepäin.

Pidä painettuna TRK-painiketta

Voit tehdä nopean haun eteen- tai taaksepäin.

Äänikirjan toiston nopeuden muuttaminen

Toistonopeutta voidaan muuttaa äänikirjaa toistettaessa.

iPodin käyttäminen

Musiikin toistaminen muusta musiikkisovelluksesta kuin iPod music, esimerkiksi iPod-lähteestä

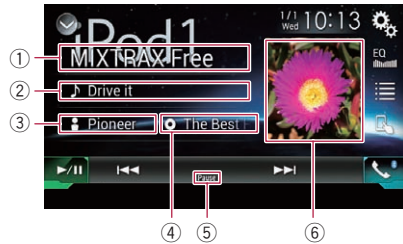
Sovelluksen nimi ja kappaleetiedot näytetään myös.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö



- ① **Näyttää lähdeluettelon.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.
- ② **Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.
- ③ **Näyttää asetusvalikkonäytön.**
- ④ **Hakee taajuuskorjaimen käyrät.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.
- ⑤ **Valitsee kappaleen luettelosta.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kappaleiden tai videolähteiden valitseminen soittolistan näytöstä* sivulta 73.
- ⑥ **Ohjaustilan vaihtaminen "Sov.-tila".**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tämän järjestelmän iPod-toiminnon käyttäminen iPodilla* sivulta 74.
- ⑦ **Näyttää puhelinvalikkonäytön.**
 ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.
- ⑧ **Ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.**
- ⑨ **Vaihtaa toiston ja tauon välillä.**

Ruudun lukeminen



- ① **Sovelluksen nimi**
 Näyttää parhaillaan toistettavan sovelluksen nimen.
- ② **Kappaleen nimi**
 Näyttää nyt toistettavan kappaleen nimikkeen (kun käytettävissä). "Ei ots." näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.
- ③ **Esittäjän nimi**
 Näyttää nyt toistettavan kappaleen esittäjän nimen (kun käytettävissä). "Ei nimeä" näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.
- ④ **Albumin nimike**
 Näyttää nykyisen tiedoston albumin nimikkeen (kun käytettävissä). "Ei ots." näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.
- ⑤ **Tauon ilmaisin**
- ⑥ **Albumin tekijätiedot**
 Nykyisen kappaleen albumitiedot näytetään, jos ne ovat käytettävissä.

VAROITUS

Joidenkin iPhonen tai älypuhelimien toimintojen käyttö ajettaessa ei ehkä ole sallittua paikallisten lakien mukaan, joten sinun on tunnettava lait ja noudatettava tällaisia rajoituksia.

Jos et ole varma jonkin toiminnon suhteen, suorita se vain, kun auto on pysäköitynä. Mitään ominaisuuksia ei pitäisi käyttää, ellei se ole ajo-olosuhteisiin nähden turvallista.

AppRadio Mode:n käyttäminen

Voit ohjata iPhonen tai älypuhelimien sovelluksia suoraan näytöstä (**AppRadio Mode**).

AppRadio Mode-tilassa voit käyttää sovelluksia sormien eleillä, kuten napauttamalla, vetämällä, vierittämällä tai hipaisemalla tuotteen näytöllä.

- Tässä kappaleessa "iPhone" tarkoittaa sekä iPhonea että iPod touchia.
- Yhteensopivat sormien eleet vaihtelevat iPhonen tai älypuhelimien sovelluksen mukaan.
- Kun käynnistetään sovellus, joka ei ole yhteensopiva **AppRadio Mode**:n kanssa, saatat sovelluksesta riippuen nähdä sovelluksen kuvan tuotteen näytössä. Et voi kuitenkaan käyttää sovellusta.

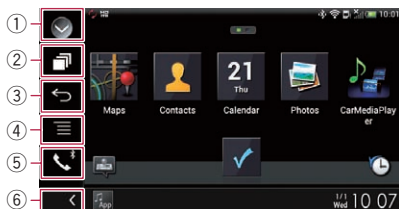
Jotta voit käyttää **AppRadio Mode**-tilaa asenna **AppRadio app** iPhoneen tai älypuheliimeen ennakolta, jotta sovelluksen käynnistäminen tässä tuotteessa on mahdollista. Katso lisätietoja **AppRadio app**-sovelluksesta seuraavalta sivustosta:

<http://www.pioneer.eu/AppRadioMode>

- Muista lukea *Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käyttäminen*, ennen kuin suoritat tämän toiminnon.
 - ➔ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käyttäminen* sivulta 153.

- Pioneer ei vastaa ongelmista, joita saattaa syntyä virheellisestä tai viallisesta sovelluspohjaisesta sisällöstä.
- Tuettujen sovellusten sisältö ja toiminnollisuus ovat sovellustarjoajien vastuulla.
- **AppRadio Mode**-tilassa tuotteen toimintoja on rajoitettu ajaessa. Sovellustarjoajat määrittävät käytettävissä olevat toiminnot.
- **AppRadio Mode**-tila käytettävissä olevat toiminnot Pioneer ei määritä niitä.
- **AppRadio Mode**-tilan avulla on mahdollista käyttää muita kuin mainittuja sovelluksia (rajoituksia sovelletaan ajettaessa), mutta sovellustarjoaja määrittää sisällön käytön laajuuden.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttäminen (sovellusohjauksen sivupalkki)



- ① **Näyttää lähdeluettelon.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähtenäytöstä* sivulta 22.
- ② **Näyttää sovellusnäytön.**
- ③ **Näyttää edellisen näytön.**
 - Kun käytät iPhonea, tämä näppäin ei tule näkyviin.
- ④ **Näyttää valikkonäytön.**
 - Kun käytät iPhonea, tämä näppäin ei tule näkyviin.
- ⑤ **Näyttää puhelinvalikkonäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.
- ⑥ **Näyttää nykyisen lähteen.**
 - AppRadio Mode**:ssa näkyviin tulee sovellusohjauksen sivupalkki.

iPhonen ja älypuhelinsovellusten käyttäminen

- ❑ Jos painat **HOME**-painiketta kahdesti, sovellusohjauksen sivupalkki katoaa. Paina **HOME**-painiketta uudelleen kahdesti ja sovelluksen sivupalkki tulee näkyviin.

Aloitustoimenpide

Kun liität iPhonen tai älypuhelimien tähän tuotteeseen, sinun on valittava laitteen liitännämenetelmä. Asetukset täytyy suorittaa liitetyn laitteen mukaisesti.

- ➔ Lisätietoja, katso Kappale 5. Toimenpide vaihtelee laitteen tyyppiin mukaan.

30-nastaisella liittimellä varustetun iPhonen käyttäjille

1 Liitä iPhone.

- ➔ Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

2 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa [Sovellukset]-näppäintä.

Näyttöön tulee viesti, joka ilmoittaa, että iPhone voi käynnistää sovelluksen. iPhoneen näyttöön tulee viesti, joka kysyy, haluatko käynnistää sovelluksen.

4 Käytä iPhonea sovelluksen käynnistämiseen.

AppRadio app käynnistetään.

5 Kosketa [OK]-painiketta tämän tuotteen näytöllä.

AppRadio Mode -näyttö (sovellusvalikon näyttö) tulee näkyviin.

- ❑ Jos liität laitteen, kun **AppRadio Mode** -yhteensopiva sovellus on jo käynnissä, tuotteen näyttöön tulee sovelluksen toimintonäyttö.

6 Kosketa haluttua sovelluskuvaketta.

Haluttu sovellus käynnistetään ja sovelluksen toimintonäyttö tulee näkyviin.

7 Käytä sovellusta.

8 Palaa päävalikon näyttöön pitämällä HOME-painiketta painettuna.

Lightning-liittimellä varustetun iPhonen käyttäjille

1 Rekisteröi iPhone ja liitä se tähän tuotteeseen langattomalla Bluetooth-tekniologialla.

- ❑ Rekisteröity laite on valittava prioriteettilaitteeksi.
- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Bluetooth-laitteiden rekisteröiminen* sivulta 25.

2 Avaa iPhonen lukitus.

3 Liitä iPhone.

- ❑ Kaapelin liitännämenetelmä vaihtelee laitteesta riippuen.
- ➔ Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

4 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

5 Kosketa [Sovellukset]-näppäintä.

AppRadio app käynnistetään ja **AppRadio Mode** -näyttö (sovelluksen valikkonäyttö) tulee näkyviin.

- ❑ Jos liität laitteen, kun **AppRadio Mode** -yhteensopiva sovellus on jo käynnissä, tuotteen näyttöön tulee sovelluksen toimintonäyttö.

6 Kosketa haluttua sovelluskuvaketta.

Haluttu sovellus käynnistetään ja sovelluksen toimintonäyttö tulee näkyviin.

7 Käytä sovellusta.

8 Palaa päävalikon näyttöön pitämällä HOME-painiketta painettuna.

Älypuhelimien käyttäjille

1 Rekisteröi älypuhelin ja liitä se tähän tuotteeseen langattomalla Bluetooth-tekniologialla.

- ❑ Rekisteröity laite on valittava prioriteettilaitteeksi.
- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Bluetooth-laitteiden rekisteröiminen* sivulta 25.

2 Avaa älypuhelimien lukitus.

iPhonen ja älypuhelinsovellusten käyttäminen

3 Liitä älypuhelin tähän laitteeseen erillisenä myytävän App Connectivity Kit (CD-AH200) (sovelluksen liitäntä) -sarjaavulla.

- Kaapelin liitännänvaihtelu vaihtelee laitteesta riippuen.
- ➔ Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

4 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

5 Kosketa [Sovellukset]-näppäintä.

AppRadio app käynnistetään ja **AppRadio Mode**-näyttö (sovelluksen valikonäyttö) tulee näkyviin.

- Jos liität laitteen, kun **AppRadio Mode** -yhteensopiva sovellus on jo käynnissä, tuotteen näyttöön tulee sovelluksen toimintinäyttö.

6 Kosketa haluttua sovelluskuvaketta.

Haluttu sovellus käynnistetään ja sovelluksen toimintinäyttö tulee näkyviin.

7 Käytä sovellusta.

8 Palaa päävalikon näyttöön pitämällä HOME-painiketta painettuna.

Näppäimistön käyttö

VAROITUS

Turvallisuutesi vuoksi näppäimistön toiminnot ovat käytettävissä vain silloin, kun ajoneuvo on pysähdyksissä ja käsijarru on kytkettynä.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain **AppRadio Mode**-tilassa iPhoneissa. Kun napautat iPhoneen sovelluksen tekstin syöttöaluetta, näppäimistö tulee näkyviin näyttölle. Voit syöttää halutun tekstin suoraan tästä tuotteesta.
- Tämän tuotteen näppäimistön kieliasetusten on vastattava iPhoneen asetuksia. Jos tämän tuotteen ja iPhone asetukset ovat erilaiset, et voi syöttää merkkejä oikein.

1 Valitse näppäimistökieli.

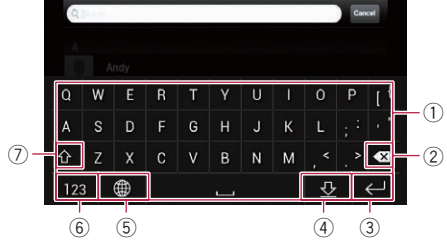
- ➔ Lisätietoja toiminnoista, saat katsomalla kohtaa *iPhone-sovelluksen näppäimistökielen asettaminen* sivulta 101.


2 Käynnistä AppRadio Mode.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Aloitustoimenpide* sivulta 77.

3 Kosketa tekstin syöttöaluetta sovelluksen toimintinäytössä.

Tekstin syöttönäppäimistö tulee näkyviin.



- ① Syöttää merkit.
- ② Poistaa syötetyn tekstin kirjain tekstin lopusta alkaen.
- ③ Vahvistaa annetun tiedon ja antaa siirtyä seuraavaan vaiheeseen.
- ④ Piilottaa näppäimistön jTeksti voidaan nyt syöttää iPhoneen näppäimistöllä.
- ⑤ Muuttaa iPhoneen näppäimistöasettelua.
 - iPhoneissa -näppäintä napauttamalla valittavat näppäimistöasettelut riippuvat iPhoneille asetetusta laitenäppäimistöasettelusta.
- ⑥ Vaihtaa näppäimistön merkkejä ja symboleja sisältävän näppäimistöön.
- ⑦ Muuttaa näppäimistömerkkien kokoa.

iPhonen ja älypuhelinsovellusten käyttäminen

Kuvakoon säätäminen (älypuhelimien käyttäjät)

Mustia pisteitä voi näkyä näytössä, kun käytät **AppRadio Mode**-tilaa tähän tuotteeseen liitettyllä Android-laitteella.

VAROITUS

Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.

- Tämän toiminnon voi asettaa seuraavissa tilanteissa:
 - Kun Android-laite on liitetty tähän tuotteeseen CD-AH200:lla (myydään erikseen), ja kun **AppRadio Mode** on käytettävissä sen jälkeen, kun Bluetooth-yhteys sarjaporttiprofiilia (SPP) käyttäen on muodostettu.
- Jos asetusta ei ole asetettu, asetusrnäyttö näkyy automaattisesti seuraavissa tapauksissa:
 - Kun Bluetooth-yhteys on muodostettu sarjaporttiprofiilia käyttäen (SPP) ja siirrytään **AppRadio Mode** -tilaan.
 - Kun Bluetooth-yhteys on muodostettu sarjaporttiprofiilia käyttäen (SPP) **AppRadio Mode** -tilassa.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Syötön/lähdön aset.t]-näppäintä.

4 Kosketa [AppRadio Video Adjustment]-näppäintä.

Näkyviin tulee vahvistusnäyttö.

5 Kosketa [OK]-näppäintä.

6 Kosketa seuraavia näppäimiä ja säädä rivi sopimaan älypuhelimien kuvakokoon.



Siirtää riviä vasemmalle.



Siirtää riviä oikealle.



Siirtää riviä ylöspäin.



Siirtää riviä alaspäin.

7 Kosketa [Preview]-näppäintä.

- Vahvista, että koko kuva täyttää näytön.

8 Kosketa [OK]-näppäintä.

- Jos haluat säätää asetuksen alusta alkaen, kosketa [NOLLAA]-näppäintä.

Sovelluksen kuvan näyttäminen (iPhone ja 30-nastainen liitin)

Voit asettaa **AppRadio Mode**:n kanssa, yhteensopimattoman iPhone-sovelluksen kuvan näytettäväksi näytöllä.

- Sovelluksen tyyppistä riippuen et ehkä voi nähdä kuvaa näytössä.
- Voit ohjata sovellusta vain liitetystä laitteesta.
- Kun kosketat tässä toiminnossa näyttöä, näytön oikeaan yläkulmaan tulee "Don't Touch" (Älä kosketa) -merkki.

1 Liitä iPhone.

- ➔ Lisätietoja liittämisestä, katso asennusopas.

2 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa [Sovellukset]-näppäintä.

Näyttöön tulee viesti, joka ilmoittaa, että iPhone voi käynnistää sovelluksen.

iPhonen näyttöön tulee viesti, joka kysyy, haluatko käynnistää sovelluksen.

iPhonen ja älypuhelinsovellusten käyttäminen

4 Kiellä sovelluksen käynnistäminen iPhone'n avulla.

5 Kosketa [OK]-painiketta tämän tuotteen näytöllä.

Näkyviin tulee musta näyttö.

6 Käynnistää sovelluksen iPhone'ssa.

Sovelluksen kuva tulee näkyviin näytössä.

7 Palaa päävalikon näyttöön painamalla HOME-painiketta.

Sovelluksen kuvan näyttäminen (iPhone ja Lightning-liitin)

Voit asettaa **AppRadio Mode**:n kanssa yhteensopimattoman älypuhelinsovelluksen kuvan, näytettäväksi näytöllä.

- Sovelluksen tyyppistä riippuen et ehkä voi nähdä kuvaa näytössä.
- Kun käytät tätä toimintoa, älä liitä muita laitteita langattomalla Bluetooth-tekniologialla. Muista kytkeä Bluetooth-laite irti ennen tämän toiminnon käyttämistä.
- Voit ohjata sovellusta vain liitetystä laitteesta.
- Kun kosketat tässä toiminnossa näyttöä, näytön oikeaan yläkulmaan tulee "Don't Touch" (Älä kosketa) -merkki.

1 Liitä iPhone.

- Kaapelin liitännämenetelmä vaihtelee laitteesta riippuen.
- ➔ Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

2 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa [Sovellukset]-näppäintä. iPhone'n kuva tulee näkyviin näytössä.

4 Käynnistää sovelluksen iPhone'ssa. Sovelluksen kuva tulee näkyviin näytössä.

5 Palaa päävalikon näyttöön painamalla HOME-painiketta.

Sovelluksen kuvan näyttäminen (älypuhelin)

Voit asettaa **AppRadio Mode**:n kanssa yhteensopimattoman älypuhelinsovelluksen kuvan, näytettäväksi näytöllä.

- Yhteensopivuutta kaikkien älypuhelinien kanssa ei taata.
- Kun käytät tätä toimintoa, älä liitä muita laitteita langattomalla Bluetooth-tekniologialla. Muista kytkeä Bluetooth-laite irti ennen tämän toiminnon käyttämistä.
- Voit ohjata sovellusta vain liitetystä laitteesta.
- Kun kosketat tässä toiminnossa näyttöä, näytön oikeaan yläkulmaan tulee "Don't Touch" (Älä kosketa) -merkki.

1 Liitä älypuhelin tähän laitteeseen erillisellä myytävän App Connectivity Kit (CD-AH200) (sovelluksen liitäntä) -sarjauvalla.

- Kaapelin liitännämenetelmä vaihtelee laitteesta riippuen.
- ➔ Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

2 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa [Sovellukset]-näppäintä.

Älypuhelimien kuva tulee näkyviin näytössä.

4 Käynnistää sovelluksen älypuhelimessa.

Sovelluksen kuva tulee näkyviin näytössä.

5 Palaa päävalikon näyttöön painamalla HOME-painiketta.

MirrorLink:n käyttäminen

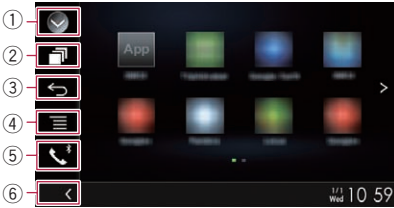
Kun liität **MirrorLink**-laitteen, johon on asennettu yhteensopivia sovelluksia, voit ohjata matkapuhelimien sovelluksia suoraan tästä tuotteesta (**MirrorLink**-tila).

Voit tarkastella ja käyttää yhteensopivia sovelluksia näytön kautta monikosketuseleillä, kuten napauttamalla, vetämällä, selaamalla ja hipaisemalla.

iPhonen ja älypuhelinsovellusten käyttäminen

- Monikosketuseleet eivät ehkä ole käytettävissä liitetystä **MirrorLink**-laitemallista riippuen.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttäminen (sovellusohjauksen sivupalkki)



- Näyttää lähdeluettelon.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohta *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.
- Näyttää sovellusnäytön.**
- Näyttää edellisen näytön.**
 - MirrorLink** -laitteen tyypistä riippuen tämä näppäin ei tule näkyviin.
- Näyttää valikkonäytön.**
 - MirrorLink** -laitteen tyypistä riippuen tämä näppäin ei tule näkyviin.
- Näyttää puhelinvalikkonäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohta *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.
- Näyttää nykyisen lähteen.**
 - MirrorLink**-tilassa näkyviin tulee sovellusohjauksen sivupalkki.
 - Jos painat **HOME**-painiketta kahdesti, sovellusohjauksen sivupalkki katoaa. Paina **HOME**-painiketta uudelleen kahdesti ja sovelluksen sivupalkki tulee näkyviin.

Aloitustoimenpide

Kun liität **MirrorLink**-laitteen tähän tuotteeseen, sinun on valittava laitteen liitännämenetelmä. Asetukset täytyy suorittaa liitetyn laitteen mukaisesti.

- ➔ Lisätietoja, katso Kappale 5.

1 Avaa MirrorLink-laitteen lukitus.

2 Liitä MirrorLink-laite tähän tuotteeseen erikseen myytävällä MirrorLink-laitteissa käytettäväksi tarkoitettulla USB-liitäntäkaapelilla (CD-MU200).

- Kaapelin liitännämenetelmä vaihtelee laitteesta riippuen.
- ➔ Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

3 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

4 Kosketa [Sovellukset]-näppäintä.

Jos **MirrorLink**-laitteeseen on asennettu sovelluksen käynnistysohjelma, sovellus käynnistyy. Jollei, sovellusvalikon näyttö tulee näkyviin.

5 Kosketa haluttua sovelluskuvaketta.

Haluttu sovellus käynnistetään ja sovelluksen toimintonäyttö tulee näkyviin.

- Jotkin sovellukset eivät ehkä käynnisty liitetyn laitteen tilasta riippuen. Jollei sovellus käynnisty, käynnistä sovellus sovelluksen käynnistysviestin mukaan.

6 Käytä sovellusta.

7 Palaa päävalikon näyttöön pitämällä HOME-painiketta painettuna.

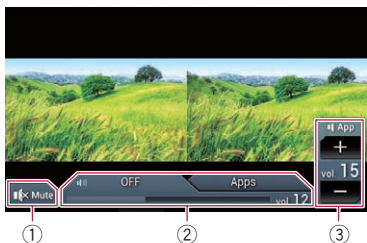
Äänen miksaustoiminnon käyttäminen

Voit miksata iPhone tai älypuhelimiksata ääntä **AppRadio Mode**- tai **MirrorLink**-tilassa.

1 Käynnistä AppRadio Mode- tai MirrorLink-tila.

2 Paina VOL (+/-) -painiketta.

Äänen miksausvalikko näytetään näytössä.



- ① Kosketa mykistääksesi äänen. Kosketa uudelleen ja poista mykistys.
- ② Asettaa äänen miksaustoimintnon käyttöön tai pois käytöstä.
 - Vasen välilehti: äänen sekoitustoiminto on käytössä (sekoitus). Sovelluksen äänenvoimakkuus näytetään. Jos kosketat sovelluksen äänenvoimakkuutta, äänenvoimakkuusnäppäimet tulevat näkyviin.
 - Oikea välilehti: äänen sekoitustoiminto on pois käytöstä (sekoitus pois).
- ③ Säättää sovelluksen äänenvoimakkuutta. Kukin [+] - tai [-] -näppäimen kosketus nostaa tai laskee äänenvoimakkuuden tasoa.
 - AV-toimintonäyttöä ja sovellusnäyttöä voidaan vaihtaa painamalla **MODE**-painiketta.
 - Oikeaa välilehteä ei näytetä AV-toimintonäytössä.
 - Et voi säätää näytössä pää-äänenvoimakkuutta. Säädä pää-äänenvoimakkuutta painamalla **VOL (+/-)** -painiketta.
 - Äänen sekoitusvalikko näytetään neljän sekunnin ajan. Jos näyttö häviää, paina uudelleen **VOL (+/-)** -painiketta. Näyttö tulee jälleen näkyviin.

Aha-radion käyttö

VAROITUS

Joidenkin iPhoneen tai älypuhelinien toimintojen käyttö ajettaessa ei ehkä ole sallittua paikallisten lakien mukaan, joten sinun on tunnettava lait ja noudatettava tällaisia rajoituksia.

Jos et ole varma jonkin toiminnon suhteen, suorita se vain, kun auto on pysäköitynä.

Mitään ominaisuuksia ei pitäisi käyttää, ellei se ole ajo-olosuhteisiin nähden turvallista.

Kun liität iPhoneen tai älypuhelimien ja Aha Radio on asennettu, voit ohjata, tarkastella ja/tai kuunnella Aha Radio -sisältöä tästä tuotteesta.

- ❑ Tässä kappaleessa "iPhone" tarkoittaa sekä iPhonea että iPod touchia.
- ❑ Katso toimintoja koskevat ohjeet Aha Radio -sovelluksen Ohjeita ja vihjeitä -osasta.
- ❑ Aha Radio -asetmat voivat edellyttää alustavia asetuksia tai sisäänkirjautumista ennen kuin radioasemaa voi käyttää.
- ❑ Muista lukea *Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käyttäminen*, ennen kuin suoritat tämän toiminnon.
 - ➔ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käyttäminen* sivulta 153.

Huomautuksia:

- Tietyt Aha Radio -palvelun toiminnot eivät ole ehkä käytettävissä, kun palvelua käytetään tällä tuotteella. Näitä ovat mm., uusien Aha-asemien luominen, Aha-asemien poistaminen, shout-syötteiden tallentaminen äänellä, Aha Radio -sovellusasetusten asettaminen, kirjautuminen Facebookiin, Facebook-tilin luominen, Twitteriin kirjautuminen tai Twitter-tilin luominen.
- Aha Radio on Pioneerista riippumaton palvelu. Lisätietoja on saatavana osoitteessa <http://www.aharadio.com/>.
- Aha Radio -sovelluksista on oltava asennettuna määritetty versio iPhoneen tai älypuheliimeen, jotta voit kuunnella Aha Radio -sisältöä tällä tuotteella.

Koska Pioneer ei toimita iPhoneen tai älypuhelimien sovellusta, tarvittavaa versiota sovelluksesta ei ehkä ole saatavilla tuotteen ostohetkellä.

Käytettävyys-, versio- ja päivytystiedot löytyvät osoitteesta

<http://www.pioneer.eu/aharadio>

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö



- ① **Näyttää lähdeluettelon.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdennyöstä* sivulta 22.
- ② **Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.
- ③ **Näyttää asetusvalikkonäytön.**
- ④ **Hakee taajuuskorjaimen käyrät.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.
- ⑤ **Valitsee luettelosta Aha Radio -aseman.**

Tämän näppäimen koskettaminen näyttää luettelon käytettävissä olevista Aha Radio -asemista. Kosketa haluttua Aha Radio -asemaa vaihtaaksesi Aha Radio -lähteitä.
- ⑥ **Näyttää puhelinvälikkönäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvälikkönäyttö* sivulta 31.
- ⑦ **Suorittaa paraikaa toistettavan aseman tai sisällön lisätoimintoja.**

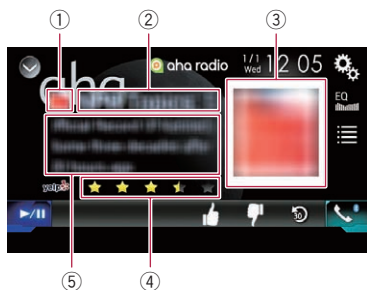
Aha-radion käyttö

- Näytetyt kuvakkeet vaihtelevat kunkin aseman tai sisällön mukaan.

Osoitinvalo	Merkitys
	Näppäimien koskettaminen ilmoittaa auton nykyisen sijainnin Aha Radion kautta.
	Näppäimen koskettaminen twiittaa valitut twiitit uudelleen Twitter-tillilläsi.
	Näppäimen koskettaminen kelaaa nykyistä sisältä nopeasti taaksepäin 30 sekunnin ajan.
	Näppäintä koskettamalla nykyinen sisältö asetetaan "ei tykkätyksi". <input type="checkbox"/> Sisällöstä riippuen  tai  -näppäimen koskettaminen peruuttaa "ei tykkäämiset".
	Näppäintä koskettamalla nykyinen sisältö asetetaan "tykkätyksi". <input type="checkbox"/> Sisällöstä riippuen  tai  -näppäimen koskettaminen peruuttaa "tykkäämiset".
	Näppäintä koskettamalla voit soittaa nykyiseen sisältöön rekisteröity puhelinnumeroon handsfree-toimintoa käyttäen.

- ⑧ **Vaihtaa toiston ja tauon välillä.**

Ruudun lukeminen



- ① **Asemamerkki**

- ② **Aseman nimi**

Näyttää nyt tuotteeseen viritettynä olevan Aha Radio -aseman nimen.

- ③ **Sisältökuv**

Näyttää nykyisen sisällön kuvan, jos sellainen on käytettävissä.

- ④ **Luokitustiedot**

Näyttää nyt näytetyn sisällön luokitetun arvon (vain silloin kun käytettävissä).

- ⑤ **Nykyisen aseman tiedot**

Osoittaa, mikä lähde on valittu.

Näyttää nyt toistettavan sisällön tiedot.

- "-----" näytetään, jos vastaavia tietoja ei ole.

Aloitustoimenpide

Kun liität iPhoneen tai älypuhelimien tähän tuotteeseen, sinun on valittava laitteen liitännämenetelmä. Asetukset täytyy suorittaa liitetyn laitteen mukaisesti.

- ➔ Lisätietoja, katso Kappale 5.

30-nastaisella liittimellä varustetun iPhoneen käyttäjille

- 1 **Avaa iPhoneen lukitus.**

- 2 **Liitä iPhone.**

- Liitä USB:llä tai Bluetoothilla.
➔ Lisätietoja Bluetooth-yhteydestä, saat katsomalla kohtaa *Bluetooth-laitteiden rekisteröiminen* sivulta 25.

- 3 **Näytä AV-lähteen valintanäyttö.**

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintanäytön näyttäminen* sivulta 22.

- 4 **Kosketa [aha]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.**

- 5 **Ohjaa Aha Radiota käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.**

- ➔ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 83.

Aha-radion käyttö

Lightning-liittimellä varustetun iPhoneen käyttäjille

1 Avaa iPhoneen lukitus.

2 Liitä iPhone.

- Liitä USB:llä, Bluetoothilla tai HDMI:llä ja Bluetoothilla.
 - ➔ Lisätietoja Bluetooth-yhteydestä, saat katsomalla kohtaa *Bluetooth-laitteiden rekisteröiminen* sivulta 25.
- Kaapelin liitännämenetelmä vaihtelee laitteesta riippuen.
 - ➔ Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

3 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintinäytön näyttäminen* sivulta 22.

4 Kosketa [aha]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.

Kun kosketat [aha]-näppäintä, tuote aloittaa Bluetooth-yhteyden muodostamisen. Kun yhteyden muodostaminen onnistuu, "aha radio" -näytön kosketuspaneelin näppäin on aktiivinen.

5 Ohjaa Aha Radiota käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 83.

Älypuhelimien käyttäjille

1 Avaa älypuhelimien lukitus.

2 Liitä älypuhelin.

- Liitä USB:llä, Bluetoothilla tai HDMI:llä ja Bluetoothilla.
 - ➔ Lisätietoja Bluetooth-yhteydestä, saat katsomalla kohtaa *Bluetooth-laitteiden rekisteröiminen* sivulta 25.
- Kaapelin liitännämenetelmä vaihtelee laitteesta riippuen.
 - ➔ Lisätietoja liitännöistä, katso asennusopas.

3 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintinäytön näyttäminen* sivulta 22.

4 Kosketa [aha]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.

Kun kosketat [aha]-näppäintä, tuote aloittaa Bluetooth-yhteyden muodostamisen. Kun yhteyden muodostaminen onnistuu, "aha radio" -näytön kosketuspaneelin näppäin on aktiivinen.

5 Ohjaa Aha Radiota käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, saat katsomalla kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 83.

Käyttö laitepainikkeilla

Paina TRK-painiketta

Voit ohittaa sisältöä eteen- tai taaksepäin.

Voit ohjata Bluetooth-audiosoitinta.

- ❑ Ennen kuin käytät Bluetooth-audiosoitinta, laite on rekisteröitävä ja yhdistettävä tähän järjestelmään.
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Bluetooth-laitteiden rekisteröiminen* sivulta 25.
- ❑ Toiminnot vaihtelevat Bluetooth-audiosoitimesta riippuen.
- ❑ Tähän järjestelmään yhdistetystä Bluetooth-audiosoitimesta riippuen järjestelmän käytettävissä olevat toiminnot rajoittuvat seuraaviin kahteen tasoon:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Audiosoitimella voidaan vain toistaa musiikkia.
 - A2DP ja AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Toistaminen, keskeyttäminen, kappaleiden valitseminen jne., on mahdollista.
- ❑ Koska saatavilla on useita erilaisia Bluetooth-audiosoitimia, niiden käyttö tällä järjestelmällä voi vaihdella huomattavasti. Katso ohjeita Bluetooth-audiosoitimen mukana toimitetusta ohjekirjasta ja tästä käyttöoppaasta käyttäessäsi audiosoitinta tällä järjestelmällä.
- ❑ Pyri välttämään matkapuhelimen käyttöä kuunnellessasi musiikkia Bluetooth-audiosoitimella. Jos yrität käyttää matkapuhelinta, sen signaali saattaa aiheuttaa kohinaa toistettavassa kappaleessa.
- ❑ Vaikka vaihtaisit toiseen lähteeseen kuunnellessasi kappaletta Bluetooth-audiosoitimesta, kappaleen toisto jatkuu.
- ❑ Tähän tuotteeseen liitetystä Bluetooth-audiosoitimesta riippuen järjestelmän toiminnot soittimen ohjaamisessa voivat olla erilaiset kuin tässä oppaassa on kuvattu.
- ❑ Käyttäessäsi järjestelmään langattomalla Bluetooth-tekniikalla yhdistettyä matkapuhelinta Bluetooth-audiosoitimen toistama musiikki saatetaan keskeyttää.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö

Toistoruutu (sivu 1)



Toistoruutu (sivu 2)



① Näyttää lähdeluettelon.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.

② Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.

③ Näyttää asetusvalikkonäytön.

④ Hakee taajuuskorjaimen käyrät.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.

⑤ Valitsee tiedoston luettelosta.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta* sivulta 88.

⑥ Näyttää puhelinvalikkonäytön.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.

⑦ Vaihtaa kosketuspaneelin näppäimien seuraavalle tai edelliselle sivulle.

Bluetooth-audiosoitimen käyttö

- ⑧ **Ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.**
- ⑨ **Käyttää "Sound Retriever" -toimintoa.**
 - Lisätietoja, katso kohtaa "Sound Retriever" -toiminnon asettaminen sivulta 132.
- ⑩ **Toistaa tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.**
 - Lisätietoja, katso kohtaa *Tiedostojen toisto satunnaisessa järjestyksessä* sivulta 88.
- ⑪ **Asettaa uusintatoistoalueen.**
 - Lisätietoja, katso kohtaa *Uusintatoistoalueen asettaminen* sivulta 88.
- ⑫ **Vaihtaa toiston ja tauon välillä.**

Näyttää nykyisen tiedoston albumin nimen (kun saatavilla).

- **Laji**
Näyttää nykyisen tiedoston lajin (kun saatavilla).
- Seuraavissa tilanteissa tiedostotiedot näytetään vasta, kun tiedosto aloittaa toiston tai jatkaa sitä:
 - Yhdistät AVRCP1.3:n kanssa yhteensopivan Bluetooth-audiosoitimen ja käynnistät toiston soittimessa.
 - Voit valita toisen tiedoston, kun toisto on keskeytetty.

Ruudun lukeminen



- ① **Nykyinen kellonaika ja päivämäärä**
- ② **Tiedostonumeron ilmaisin**
Näyttää parhaillaan toistettavan tiedoston numeron (kun käytettävissä).
- ③ **Toistoajan ilmaisin**
Näyttää nykyisen tiedoston sisäisen, kuluneen toistoajan (kun käytettävissä).
- ④ **Nykyisen tiedoston tiedot**
Jos liitettyssä Bluetooth-audiosoitimessa on AVRCP 1.3, seuraavat tiedostotiedot näytetään.
 - **Kappaleen nimike**
Näyttää parhaillaan toistettavan kappaleen nimikkeen (kun käytettävissä).
 - **Esittäjän nimi**
Näyttää parhaillaan toistettavan kappaleen esittäjän nimen (kun käytettävissä).
 - **Albumin nimike**

Aloitustoimenpide

1 Vedä irti AppRadio Mode-tilan käytön kaapeli.

- Et voi käyttää Bluetooth-audiosoitinta, jos **AppRadio Mode**-tilan liitäntäkaapeli on kytkettynä.

2 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

4 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

5 Varmista, että "Bluetooth-audio" on kytketty päälle.

- Oletusasetus on "Pääl."

6 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonaäytön näyttäminen* sivulta 22.

7 Kosketa [Bluetooth Audio]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.

Näkyviin tulee "Bluetooth Audio"-näyttö.

8 Ohjaa Bluetooth-audiosoitinta käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 86.

Tiedostojen valitseminen tiedostonimiluettelosta

Tiedostonimiluettelo näyttää luettelon Bluetooth-audiosoitimeen syötetyistä nimistä ja voit valita yhden niistä toistettavaksi.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun yhdistetty Bluetooth-audiosoitin tukee AVRCP 1.4:ä.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää tiedostonimiluettelon.

2 Toista koskettamalla luettelon tiedostoa.

- Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Voit toistaa luettelon tiedoston koskettamalla sitä.

Tiedostojen toisto satunnaisessa järjestyksessä

Kaikki valitun uudelleentoistoalueen sisällä olevat tiedostot voidaan toistaa satunnaisessa järjestyksessä koskettamalla vain yhtä näppäintä.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun yhdistetty Bluetooth-audiosoitin tukee AVRCP 1.3:a.

● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Kytkee satunnaistoiston päälle tai pois.

Uusintatoistoalueen asettaminen

Uudelleentoistoaluetta voidaan muuttaa koskettamalla vain yhtä näppäintä.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun yhdistetty Bluetooth-audiosoitin tukee AVRCP 1.3:a.

● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Vaihtaa uudelleentoistoalueen nykyisen tiedoston ja kaikkien Bluetooth-audiosoitimen tiedostojen välillä.

Käyttö laitepainikkeilla

Paina TRK-painiketta

Voit ohittaa tiedostoja eteen- tai taaksepäin.

Pidä painettuna TRK-painiketta

Voit tehdä nopean haun eteen- tai taaksepäin.

HDMI-lähteen käyttäminen

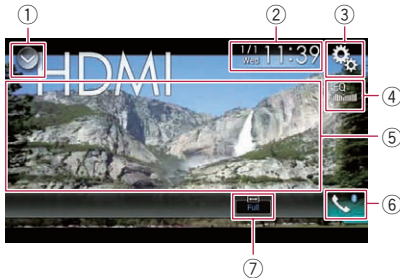
Voit näyttää tähän järjestelmään liitetyn laitteen lähettämää videokuvaa. Osassa kuvataan HDMI-lähteen toiminnot.

- ❑ Liitännäisiin tarvitaan High Speed HDMI® Cable (saatavana erikseen).
 - ➔ Katso lisätietoja liitännäisten menetelmästä asennusoppaasta.

VAROITUS

Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsella, kun ajoneuvo on liikkeellä. Jotta voit katsella videokuvaa, sinun on pysäköitävä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja laitettava käsijarru päälle.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö



- ① **Näyttää lähdeluettelon.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22.
- ② **Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.
- ③ **Näyttää asetusvalikkonäytön.**
- ④ **Hakee taajuuskorjaimen käyrät.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.
- ⑤ **Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.**

Tämän alueen koskettaminen piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.

- ❑ Kosketuspaneelin näppäimet tulevat taas näkyviin, kun kosketat jotain kohtaa nestekidenäytössä.

- ⑥ **Näyttää puhelinvalikkonäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.
- ⑦ **Muuttaa laajakuvatilan.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Laajakuvatilan muuttaminen* sivulta 132. ❑

Ruudun lukeminen



- ① **Nykyinen kellonaika ja päivämäärä** ❑

Aloitustoimenpide

- 1 **Näytä AV-lähteen valintanäyttö.**
 - ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonäytön näyttäminen* sivulta 22.
- 2 **Kosketa [HDMI]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.**

Kuva näytetään näytössä.
- 3 **Ohjaa ulkoista laitetta käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 89. ❑

AUX-lähteen käyttäminen

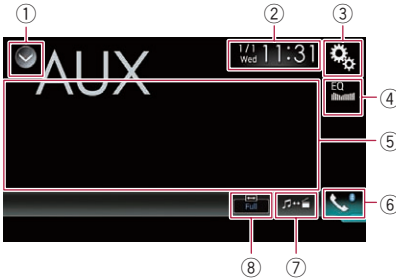
Voit näyttää tähän järjestelmään liitetyn laitteen lähettämää videokuvaa. Osassa kuvataan AUX-lähteen toiminnot.

- ❑ Liitäntään tarvitaan mini-jakkiliittimellä varustettu AV-kaapeli (CD-RM10) (saatavana erikseen).
 - ➔ Katso lisätietoja liitäntämenetelmästä asennusoppaasta.

! VAROITUS

Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsella, kun ajoneuvo on liikkeellä. Jotta voit katsella videokuvia, sinun on pysäköitävä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja laitettava käsijarru päälle.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö



- ① **Näyttää lähdeluettelon.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdennyöstä* sivulta 22.
- ② **Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.
- ③ **Näyttää asetusvalikkonäytön.**
- ④ **Hakee taajuuskorjaimen käyrät.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.
- ⑤ **Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.**

Tämän alueen koskettaminen piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.

- ❑ Kosketuspaneelin näppäimet tulevat taas näkyviin, kun kosketat jotain kohtaa nestekidenäytössä.

- ⑥ **Näyttää puhelinvalikkonäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.
- ⑦ **Vaihtaa toimintonäyttöä.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Toimintonäytön vaihtaminen* sivulta 91.
- ⑧ **Muuttaa laajakuvatilaa.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Laajakuvatilaa muuttaminen* sivulta 132. ❑

Ruudun lukeminen



- ① **Nykyinen kellonaika ja päivämäärä** ❑

Aloitustoimenpide

Voit näyttää videotuloon liitetyllä laitteella näyttävää videokuvaa.

- 1 **Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.**
- 2 **Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.**



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

- 3 **Kosketa [Syötön/lähdön aset.t]-näppäintä.**

AUX-lähteen käyttäminen

4 Varmista, että "AUX-syöttö" on kytketty päälle.

- Oletusasetus on "Pääl".

5 Näytä AV-lähteen valintanäyttö.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonaäytön näyttäminen* sivulta 22.

6 Kosketa [AUX]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.

Kuva näytetään näytössä.

7 Ohjaa ulkoista laitetta käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 90.

Videosignaalin asetus

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

- Voit käyttää tätä toimintoa vain videosignaalituloon AUX-tulossa.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [Videosignaalin asetus]-näppäintä.

4 Kosketa [AUX]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

5 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Autom.** (oletus):
Säätää videosignaaliasetuksen automaattisesti.
- **PAL:**
Asettaa videosignaaliaksi PAL.

- **NTSC:**

Asettaa videosignaaliaksi NTSC.

- **PAL-M:**

Asettaa videosignaaliaksi PAL-M.

- **PAL-N:**

Asettaa videosignaaliaksi PAL-N.

- **SECAM:**

Asettaa videosignaaliaksi SECAM.

Toimintonaäytön vaihtaminen

Voit vaihtaa musiikkitiedostojen käytön ja videotiedostojen käytön näyttöjen välillä.

- Tämä kosketuspaneelin näppäin on käytettävissä, kun oheislaitteessa on sekä ääni- että videotiedostoja.

- **Kosketa seuraavaa näppäintä.**



Voit vaihtaa videotiedostojen käytön ja musiikkitiedostojen käytön näyttöjen välillä.



AV-tulon käyttäminen

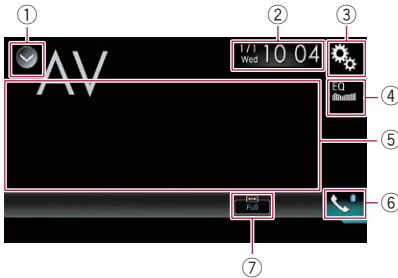
Voit näyttää tähän järjestelmään liitetyn laitteen esittämää videokuvaa.

- ➔ Katso lisätietoja liitännämenetelmästä asennusoppaasta.

VAROITUS

Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsella, kun ajoneuvo on liikkeellä. Jotta voit katsella videokuvia, sinun on pysäköitävä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja laitettava käsijarru päälle.

Kosketuspaneelin näppäimien käyttö



- Näyttää lähdeluettelon.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohta *Etuosan lähteen valitseminen lähtenäytöstä* sivulta 22.
- Näyttää kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohta *Kellonajan ja päivämäärän asettaminen* sivulta 131.
- Näyttää asetusvalikonäytön.**
- Hakee taajuuskorjaimen käyrät.**
 - ➔ Lisätietoja, katso kohta *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.
- Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.**

Tämän alueen koskettaminen piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.

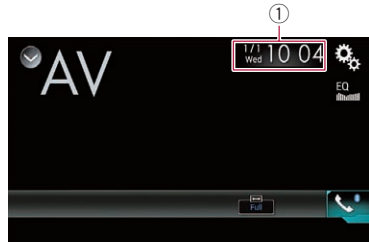
 - Kosketuspaneelin näppäimet tulevat taas näkyviin, kun kosketat jotain kohtaa nestekidenäytössä.
- Näyttää puhelinvalikonäytön.**

- ➔ Lisätietoja, katso kohta *Puhelinvalikon näyttäminen* sivulta 31.

7 Muuttaa laajakuvatilan.

- ➔ Lisätietoja, katso kohta *Laajakuvatilan muuttaminen* sivulta 132.

Ruudun lukeminen



- Nykyinen kellonaika ja päivämäärä**

Aloitustoimenpide

Voit näyttää videotulon liitetyllä laitteella näyttävää videokuvaa.

- Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.**

- Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.**



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

- Kosketa [Syötön/lähdön aset.t]-näppäintä.**

- Kosketa [AV-syöte] -näppäintä useita kertoja, aseta "On".**

- Näytä AV-lähteen valintänäyttö.**


- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohta *AV-toimintinäytön näyttäminen* sivulta 22.

AV-tulon käyttäminen

6 Kosketa [AV]-näppäintä AV-lähteen valintanäytössä.

Kuva näytetään näytössä.

7 Ohjaa ulkoista laitetta käyttämällä näytön kosketuspaneelin näppäimiä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 92. 

Videosignaalin asetus

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

- Voit käyttää tätä toimintoa vain videosignaalituloon AV-tulossa.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.




Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [Videosignaalin asetus]-näppäintä.

4 Kosketa [AV]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

5 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.


- **Autom.** (oletus):
Säätää videosignaaliasetuksen automaattisesti.
- **PAL:**
Asettaa videosignaaliksi PAL.
- **NTSC:**
Asettaa videosignaaliksi NTSC.
- **PAL-M:**
Asettaa videosignaaliksi PAL-M.
- **PAL-N:**
Asettaa videosignaaliksi PAL-N.
- **SECAM:**
Asettaa videosignaaliksi SECAM. 

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

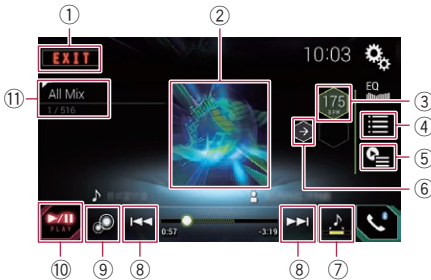
MIXTRAX-toiminto

Voit kuunnella musiikkitiedostoja asentamal-
la tietokoneellesi MIXTRAX-ohjelmiston ja
käyttämällä ohjelmistoa tiedostojen siirtoon ul-
kosiin tallennusvälineisiin (USB, SD).
MIXTRAX-ohjelmiston voi ladata seuraavalta
sivustolta.


<http://www.mixtraxnet.com>

Katso käytönaikaisesta oppaasta lisätietoja
siitä miten MIXTRAX-ohjelmistoa käytetään. 

Kosketuspaneelin näppäimet



- ① Poistuu MIXTRAX-näytöstä.
- ② Näyttää LinkGate-näytön.
Kosketa haluttua kohdetta. Valittuun kohtee-
seen kuuluvat kappaleet toistetaan.
- ③ Määrittää BPM-arvon.
Alkuperäistä BPM-arvoa ei näytetä toiston ai-
kana.
- ④ Näyttää kohteen valintanäytön.
➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohta
*Kohteen valitseminen kappaleiden toista-
mista varten* sivulta 94.
- ⑤ Näyttää toistoluettelon näytön.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohta
*Toistamatta jätettävien kappaleiden valit-
seminen* sivulta 95.
- ⑥ Vaihtaminen alkuperäiseen BPM-nopeuteen
(lyöntiä minuutissa).
- ⑦ Määrittää toisto-osuuden.
➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohta
Toisto-osuuden määrittäminen sivulta
95.
- ⑧ Valitse kappale koskettamalla.
Pidä painettuna nopean eteenpäin tai taakse-
päin haun ajan.
- ⑨ Kytkee alkuperäisen MIXTRAX visuaalisen näy-
tön käyttöön tai pois käytöstä.
- ⑩ Keskeyttää ja aloittaa toiston.
- ⑪ Näyttää LinkGate-näytössä tai kohteen valinta-
näytössä valitun kohteen. 

Kohteen valitseminen kappaleiden toistamista varten

Voit määrittää kohteen ja toistaa siihen liittyviä
kappaleita.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää kohteen valintanäytön.

2 Valitse kohde koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Näyttää MIX-malliluettelon.




Näyttää tagiluettelon.



Näyttää tiedostoluettelon.

MIXTRAX-toiminnon käyttö

3 Valitse luettelosta kohde.

Valittuun kohteeseen liittyvät kappaleet toistetaan. 

Toistamatta jätettävien kappaleiden valitseminen

Voit valita kohteet tai kappaleet, joita ei toisteta.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää toistoluettelonäytön.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.




Näyttää "Playback not allowed"-näytön.

3 Kosketa [Songs], [Artists] tai [Albums].

4 Kosketa kohteen tai kappaleen, jota et halua toistaa, vasemmalla puolella olevaa ruutua.

Näkyviin tulee kuvake. Kuvakkeella varustettuja kohteita ei toisteta.

- Jos kosketat [Unselect All], kaikki valinnat perutaan.
- Jos kosketat [Select All], kaikki kohteet on valittu. 


Toisto-osuuden määrittäminen




Voit määrittää toisto-osuuden.

● Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes näytöllä on haluttu asetus.



Muuttaa toisto-osuuden.

-  (oletus):
Toistaa keskiosuuden.

- :
Toistaa pitkän osuuden.
- :
Toistaa lyhyen osuuden.
- ☐ Sopivin ääniefekti otetaan automaattisesti käyttöön, kun vaihdetaan seuraavaan kappaleeseen. 

Vilkkuvan kuvion asettaminen

Vilkkuva väri vaihtuu äänen ja bassotasojen muutosten mukaan.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.


2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [MIXTRAX Settings]-näppäintä.

4 Kosketa useita kertoja [Flash Pattern]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Sound1** (oletus) – **Sound6**:
Vilkkuva kuvio muuttuu äänentason mukaan. Valitse haluttu tila.
- **L-Pass1** – **L-Pass6**:
Vilkkuva kuvio muuttuu bassotasojen mukaan. Valitse haluttu tila.
- **Random1**:
Vilkkuva kuvio muuttuu satunnaisesti äänentason ja alipäästötilan mukaan.
- **Random2**:
Vilkkuva kuvio muuttuu satunnaisesti äänentason mukaan.
- **Random3**:
Vilkkuva kuvio muuttuu satunnaisesti alipäästötilan mukaan.
- **Pois**:
Vilkkuva kuvio ei vilku. 

FM-viritysaskelen asettaminen

Alueesta riippuen viritysaskelta voi muuttaa. FM-viritysaskelta voi vaihtaa arvon 100 kHz ja 50 kHz välillä.

Tämä asetus on käytettävissä, kun valittu lähde on "OFF".

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa [Radion asetukset]-näppäintä.

5 Kosketa useita kertoja [FM-askel]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **100kHz** (oletus):
Vaihtaa väliille 100 kHz.
- **50kHz**:
Vaihtaa väliille 50 kHz.

Bluetooth-audiolähteen aktivoiminen

Bluetooth-audiolähde on aktivoitava, jotta Bluetooth-audiosoitinta voi käyttää.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa useita kertoja [Bluetooth-audio]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pääl.** (oletus):
Aktivoi Bluetooth-audiolähteen.
- **Pois**:
Poistaa Bluetooth-audiolähteen käytöstä.

Ever scroll -toiminnon asettaminen

Kun "Jatk. vieritys"-toiminnon asetus on "Pääl.", tallennetut tekstitiedot vierivät näytöllä jatkuvasti. Jos haluat tietojen vierivän näkyvässä vain kerran, aseta toiminto pois päältä "Pois".

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Jatk. vieritys]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Kytkee ever scroll -asetuksen pois.
- **Pääl.**:
Kytkee ever scroll -asetuksen päälle.

AV-tulon asettaminen

Tällä asetuksella voit käyttää järjestelmässä tähän järjestelmään liitettyjä ulkoisia videolaitteita, kuten kannettavia soittimia.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

Järjestelmän asetukset

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Syötön/lähdön aset.t]-näppäintä.

4 Kosketa [AV-syöte] -näppäintä useita kertoja, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Poistaa AV-lähteen käytöstä.
- **On**:
Näyttää liitetyn ulkoisen laitteen videokuva-lähdön.

Peruutuskameran asettaminen

Seuraavat kaksi toimintoa ovat käytettävissä. Erikseen ostettavissa olevaa peruutuskameraa (esim. ND-BC6) tarvitaan peruutuskameratoiminnon käyttämiseen. (Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.)

Taustanäkymäkamera

Tässä tuotteessa on toiminto, joka automaattisesti vaihtaa ajoneuvoon asennetun peruutuskameran koko kuvaruudun näyttöön. Kun vaihdevipu on REVERSE (R) -asennossa, näyttö vaihtuu automaattisesti koko näytön peruutuskamerakuvaksi.

- Jos vaihde on REVERSE (R) -asennossa väliittömästi tämän tuotteen järjestelmän käynnistyttyä, vain kameran kuva näytetään, eikä pysäköintiavustajaa ja viestiä "Video voi näkyä väärin päin" näytetä. Pysäköintiavustaja ja viesti näytetään kamerakuvassa hetken kuluttua. Tarkista olosuhteet ajoneuvon ympärillä jo ennen kuin avustaja ja viesti näytetään.

Kameranäkymä-tilan kamera

Kameranäkymä-näkyvä voidaan näyttää koko ajan (esim. liitetyn perävaunun seurannassa jne.). Huomaa, että tällä asetuksella kameran kuvan koko ei muutu ruutuun sopivaksi

ja osa kameran näkemästä alueesta ei ole nähtävissä.

VAROITUS

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

- Tarkista heti vaihtaako näyttö peruutuskamerakuvaan kun vaihdevipu siirretään mistä tahansa muusta asennosta REVERSE (R) -asentoon.
- Kun näyttö vaihtuu koko näytön peruutuskamerakuvaan normaalin ajon aikana, vaihda vastakkaiselle asetukselle kohdassa "Kameran polariteetti".

Peruutuskameran aktivoinnin asettaminen

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Kameran asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa useita kertoja [Takakameran syöttö]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Kytkee takaosan kameran tuloasetuksen pois.
- **Pääl.:**
Kytkee takaosan kameran tuloasetuksen päälle.

Peruutuskameran napaisuusasetuksen säätäminen

Tämä toiminto on käytettävissä, kun "Taka-kameran syöttö" on "Pääl."

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Peruutuskameran aktivoinnin asettaminen* sivulta 97.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Kameran asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa useita kertoja [Kameran polariitteitti]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Paristo** (oletus):
Kun liitetyn johdon napaisuus on positiivinen, ja vaihteenvalitsin on REVERSE (R) -asennossa.
- **Maa:**
Kun liitetyn johdon napaisuus on positiivinen, ja vaihteenvalitsin on REVERSE (R) -asennossa.

Kun vaihteenvalitsin siirretään REVERSE (R) -asentoon peruutuskameran asettamisen jälkeen, näkyviin tulee peruutuskamerakuva.

Kameranäkymä-tilan kameran asettaminen

Jotta **Kameranäkymä** näkyy koko ajan, "Kameranäkymä" -asetukseksi on valittava "Pääl."

Jos taustanäkymäkameraa halutaan asettaa **Kameranäkymä**-tilassa, "Takakameran syöttö" -asetukseksi on valittava "Pääl."

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Peruutuskameran aktivoinnin asettaminen* sivulta 97.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Kameran asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa useita kertoja [Kameranäkymä]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Kytkee kamera-asetuksen pois.
- **Pääl.:**
Kytkee kamera-asetuksen päälle.

Jos mitään toimintoja ei suoriteta seitsemään sekuntiin, kun AV-toimintonäyttö näytetään, kameranäkymä tulee näkyviin automaattisesti.

- Jos kosketat näyttöä, kun kameranäkymä on näkyvässä, näytetty kuva sammutetaan tilapäisesti.

Pysäköintiavun ohjeiden näyttäminen

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Kameran asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa useita kertoja [Pysäköintiavustusohjain]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):

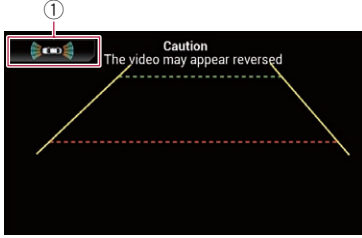
Järjestelmän asetukset

Piilottaa ohjeet.

- **Pääl.:**

Näyttää ohjeet.

Kun vaihtenvalitsin siirretään REVERSE (R) -asentoon peruutuskameran asettamisen jälkeen, näkyviin tulee peruutuskamerakuva.



① Vaihtaa näytön "**Pysäköintiavust.**"-näyttoon.

- Jos pidät **MUTE**-painiketta taustanäkymä kuva katoaa.

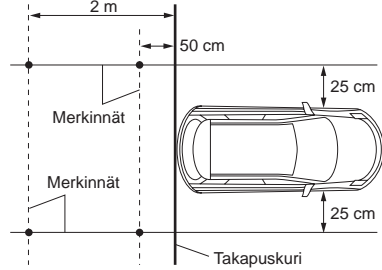
Taustanäkymäkuvan opasviivojen asetus

VAROITUS

- Kun säädät opasviivoja, varmista, että pysäköit kulkuneuvon turvalliseen paikkaan ja käytät käsijarrua.
- Ennen kuin astut autosta ulos asettamaan merkkejä, varmista, että sammutat kaasuttimen (ACC OFF).
- Taustanäkymäkameran heijastusalue on rajallinen. Lisäksi taustanäkymäkamerassa näkyvät kulkuneuvon leveys- ja etäisyysopasviivat saattavat poiketa varsinaisesta kulkuneuvon leveydestä ja etäisyydestä. (Opasviivat ovat suoria viivoja.)
- Kuvan laatu saattaa heikentyä riippuen käyttöympäristöstä kuten yöllä tai pimeässä ympäristössä.

1 Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru.

2 Käyttämällä pakkausteippiä tai vastaavaa aseta merkit noin 25 cm päähän kulkuneuvon kummastakin sivusta ja noin 50 cm ja 2 m päähän takapuskurista.



3 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä **HOME** -painiketta painettuna.

4 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "**Järjestelmä**"-näyttö.

5 Kosketa [**Kameran asetukset**]-näppäintä.

6 Kosketa [**Pys.avust.ohj. säätö**]-näppäintä.

7 Aseta ohjauslinjat vetämällä neljää pistettä.

8 Säädä pisteen sijaintia koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Siirtää pistettä vasemmalle.



Siirtää pistettä oikealle.



Siirtää pistettä ylöspäin.



Siirtää pistettä alaspäin.

Järjestelmän asetukset



Pidentää linjaa vasemmalle ja oikealle nykyisestä etäisyyden ohjauslinjan keskipisteestä. Vaakakoordinaattien säätöpisteet siirtyvät myös molemmista päistä.



Lyhentää linjaa vasemmalle ja oikealle nykyisestä etäisyyden ohjauslinjan keskipisteestä. Vaakakoordinaattien säätöpisteet siirtyvät myös molemmista päistä.

Ol.kan.

Palauttaa etäisyyden ja ajoneuvon leveyden ohjauslinjan asetukset ja säätöpisteet oletusasetuksiin.

- Kun pistettä siirretään, etäisyys aloitusarvosta näytetään näytön alareunassa.

Vikasetotilan asettaminen

Turvallisuussyistä voit rajoittaa ajoneuvon liikkeellä ollessa käytettävissä olevia toimintoja.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Vikasetotila]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pääl.** (oletus):
Aktivoi turvatilatoiminnon.
- **Pois:**
Poistaa turvatilatoiminnon käytöstä.

Demonäytön sammuttaminen

Jos demonäyttö tulee näkyviin, sammuta demonäyttö suorittamalla seuraava toimenpide.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Demo-tila]-näppäint useita kertoja, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Piilottaa demonäytön.
- **Pääl.:**
Näyttää demonäytön.
- Voit myös sammuttaa demonäytön pitämällä **MUTE**-painiketta painettuna.

Järjestelmän kielen valitseminen

Järjestelmäkieli voidaan valita.

- Kielen voi vaihtaa seuraavissa:
 - "Audio"-näytössä
 - "Järjestelmä"-näytössä
 - "Videoasetukset"-näytössä
 - "Bluetooth"-näytössä
 - Viestien kieli

Joidenkin tämän järjestelmän toimintojen käyttö on kielletty ajoneuvoa ajettaessa tai niiden käyttö vaatii erityistä huomiota. Tällaisissa tapauksissa varoitusviestit näkyvät näytöllä. Voit vaihtaa varoitusviestin kielen tällä asetuksella.

- Jos levyllä sisällytetty kieli ja valittu kieliasetus eivät ole samoja, tekstitiedot eivät ehkä näy oikein.
- Jotkin merkit eivät ehkä näy oikein.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

Järjestelmän asetukset

3 Kosketa [Järjestelmän kieli]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

4 Kosketa haluttua kieltä.

Kun kieli on valittu, edellinen näyttö palaa.

Ilmastoinnin ohjaustilan näytön kääntäminen päinvastaiseksi

Jos ilmastoinnin ohjaustilan näytön vasen/oikea näyttö ei vastaa ajoneuvon näyttöä, näytön voi kääntää.

- Asetuksen määrittämistä varten lisävarusteena saatavan ajoneuvon väyläsovitin on liitettävä.
- ➔ Lisätietoja toiminnoista, saat katsomalla kohtaa *Ilmastoinnin ohjauspaneelin toimintatilan näyttäminen* sivulta 129.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Käänn.kö ilmastointi]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Ei käännä ilmastoinnin ohjaustilan näyttöä päinvastaiseksi.
- **Pääl.:**
Kääntää ilmastoinnin ohjaustilan näytön päinvastaiseksi.

iPhone-sovelluksen näppäimistökielen asettaminen

Voit käyttää näppäimistöä **AppRadio Mode**-tilassa asettamalla iPhoneen näppäimistökielen.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain **AppRadio Mode**-tilassa iPhoneissa.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Näppäimistö]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

4 Kosketa haluttua kieltä.

Kun kieli on valittu, edellinen näyttö palaa.

Merkkiäänen asettaminen

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Äänimerkki]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pääl.** (oletus):
Äänimerkki kuuluu.
- **Pois:**
Äänimerkkiä ei kuulu.

Kosketuspaneelien vastapaikkojen säätäminen (kosketuspaneelin kalibrointi)

Jos tuntuu siltä, että ruudussa olevat kosketuspaneelin näppäimet eivät ole tarkalleen sillä kohtaa, joka reagoi kosketukseen, voidaan kosketuspaneelin näytön vastapaikkoja säätää.

- Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.
- Älä käytä teräväkärkisiä työkaluja, kuten kuulakärki- tai lyijytäytäkynää, joka voi vahingoittaa näyttöä.
- Älä sammuta moottoria säädettyjä paikkatietoja tallennettaessa.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Kosketuspaneelin kalibr.]-näppäintä.

Näkyviin tulee kosketuspaneelin säätöruutu.

4 Kosketa näytön kahta kulmaa nuolien mukaan ja kosketa kahden +-merkin keski-kohtia samanaikaisesti kaksi kertaa.

5 Paina HOME-painiketta.

Säätötulokset on tallennettu.

6 Paina HOME-painiketta vielä kerran.

Siirry 16 pisteen säätöön.

- Jos pidät HOME-painiketta painettuna, säätö perutaan.

7 Kosketa varovasti näytössä näkyvän +-merkin keskikohtaa.

Kohde osoittaa järjestyksen.

Säädetyt paikkatiedot tallentuvat, kun kaikkia merkkejä on kosketettu.

- Jos painat HOME-painiketta, edellinen säätö-asento palautetaan.
- Jos pidät HOME-painiketta painettuna, säätö perutaan.

8 Pidä HOME-painiketta painettuna.

Säätötulokset on tallennettu.

Kuvan säätö

Voit säätää kunkin lähteen ja peruutuskameran kuvan.

Järjestelmän asetukset

VAROITUS

Turvallisuussyistä et voi käyttää osaa näistä navigointitoiminnoista ajoneuvon ollessa liikkeellä. Jotta voit ottaa toiminnot käyttöön, sinun on pysäytettävä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja asetettava käsijarru päälle. Katso tarkemmat tiedot Tärkeitä tietoja käyttäjälle -oppaasta (erillinen opas).

1 Näytä näyttö, jota haluat säätää.

2 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

4 Kosketa [Kuvansäätö]-näppäintä.





5 Valitse säädettävä toiminto koskettamalla mitä tahansa seuraavista näppäimistöä.

Kuvansäädön kohteet tulevat näkyviin.

- **Kirkkaus:**
Säätää mustan tummuuden.
- **Kontrasti:**
Säätää kontrastin.
- **Väri:**
Säätää värikylläisyyden.
- **Sävy:**
Säätää värin sävyn (kumpi väri on korostettu, punainen vai vihreä).
- **Himmennin:**
Säätää näytön kirkkautta.
- **Lämpötila:**
Säätää värilämpötilaa, jolloin saadaan parempi valkotasapaino.
- Voit säätää **Sävy**-asetusta ainoastaan silloin, kun värijärjestelmän asetus on NTSC.
- Jos kosketat [**Takakamera**]-näppäintä, tila vaihtuu valittuun kameratilaan. Koskettamalla


[**Lähde**]-, [**Navigointi**]- tai [**Sovellukset**]-näppäintä voit palata valittuun tilaan.

6 Säädä valittua kohdetta koskettamalla seuraavia näppäimiä.

	Vähentää valitun kohteen tasoa.
	Lisää valitun kohteen tasoa.
	Valitsee edellisen säädettävissä olevan kohteen.
	Valitsee seuraavan säädettävissä olevan kohteen.

Aina, kun kosketat näppäintä, valitun kohteen taso lisäytyy tai vähenee.

- "**Kirkkaus**", "**Kontrasti**", "**Väri**" ja "**Sävy**" voidaan säätää asetuksesta "**-24**" asetukseen "**+24**".
- "**Himmennin**" voidaan säätää asetuksesta "**+1**" asetukselle "**+48**".
- "**Lämpötila**" voidaan säätää asetuksesta "**+3**" asetukselle "**-3**".
- Säädöt "**Kirkkaus**" ja "**Kontrasti**" tallennetaan erikseen, kun ajoneuvon ajovalot ovat pois päältä (päiväaikaan) ja ajovalot ovat päällä (yöaikaan). Asetus vaihdetaan automaattisesti riippuen siitä ovatko ajoneuvon ajovalot päällä vai ei.
- Säätö "**Himmennin**" tallennetaan erikseen, kun ajoneuvon ajovalot ovat pois päältä (päiväaikaan) ja ajovalot ovat päällä (yöaikaan). "**Himmennin**" vaihdetaan automaattisesti vain, kun yöajan asetus on lyhyempi kuin päiväajan.
- Kuvansäätö ei ehkä ole käytettävissä joissain taustanäkymäkameroissa.
- Asetussäädön voi tallentaa erikseen seuraaville näytöille ja videokuville.
 - **DVD**, **Video CD** ja **Disc**
 - **AV**
 - **USB** (Video), **USB** (JPEG) ja **MirrorLink**
 - **SD** (Video) ja **SD** (JPEG)
 - **HDMI** ja **AppRadio Mode** (HDMI)

— MIXTRAX, kuvat lähetetään ulkoisesta laitteesta 

Laiteohjelmiston version näyttäminen

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Järjestelmätiedot]-näppäintä.

4 Kosketa [Laiteohjelmistotiedot]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Laiteohjelmistotiedot"-näyttö. 

Laiteohjelmiston päivittäminen

VAROITUS

- Ainoa laiteohjelmiston päivitystä tukeva USB-portti on USB-portti 1.
- Älä sammuta laitteen virtaa, poista SD-korttia tai irrota USB-tallennusvälinettä, kun laiteohjelmiston päivitys on kesken.
- Voit tehdä laiteohjelmiston päivityksen vain silloin, kun ajoneuvo on pysähdyksissä ja käsijarru on kytketty.

1 Lataa laiteohjelmiston päivitystiedosto.

2 Liitä tyhjä (alustettu) SD-muistikortti tai USB-tallennusväline tietokoneeseen ja paikanna sitten oikea päivitystiedosto ja kopioi se SD-muistikortille tai USB-tallennuslaitteelle.

3 Kytke lähde pois päältä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *AV-lähteen sammuttaminen* sivulta 23.

4 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

5 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.




Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

6 Kosketa [Järjestelmätiedot]-näppäintä.

7 Kosketa [Laiteohjelmiston päivitys]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Laiteohjelmiston päivitys"-näyttö.

8 Tuo datansiirtotila näyttöön koskettamalla kohtaa [Jatka].

- Suorita laiteohjelmiston päivitys noudattamalla näytön ohjeita.
- Järjestelmä palautuu automaattisesti laiteohjelmiston päivityksen suorittamisen jälkeen, jos päivitys onnistuu.
- Kun laiteohjelmiston päivitys alkaa, lähde kytketään pois päältä ja Bluetooth-yhteys irrotetaan.
- Jos näytöllä näkyy virheviesti, siirry koskettamalla [Jatka]-näppäintä ja käynnistä palautussarja. 

Johtoliitännöiden tarkistaminen

Tarkista, että johdot on liitetty oikein järjestelmän ja ajoneuvon välillä. Tarkista myös, että liitännät on tehty oikeisiin kohtiin.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

Järjestelmän asetukset

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Järjestelmätiedot]-näppäintä.

4 Kosketa [Yhteystila]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Asennus" -näyttö.

- **Valoisuus**

Kun ajoneuvon ajovalot tai pysäköintivalot ovat päällä, näytetään "Pääl.". Kun ajoneuvon pysäköintivalot ovat sammutettu, näytetään "Pois". (Jos oranssia/valkoista johtoa ei ole liitetty, näytetään "Pois".)

- **Ajoneuvon väylä**

Kun lisävarusteena saatava ajoneuvon väyläsovitin on liitetty, näytetään "OK". Jollei sitä ole liitetty, näytetään "NOK".

Häivytyksen/tasapainon säädön käyttäminen

Kaikkien kuuntelupaikkojen kuunteluolosuhteiden asettamiseksi parhaaksi mahdolliseksi voit valita häivytyksen/tasapainon asetuksen.

- Toiminto on käytettävissä, kun "**Takakaiutin**" on asetettu "**Pääl.**".

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "**Audio**"-näyttö.

3 Kosketa [Vaimennin/Balanssi]-näppäintä.

Näkyviin tulee "**Vaimennin/Balanssi**"-näyttö.

4 Etu-/takakaiuttimen tasapainoa voit säätää koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Siirtyy etuosaa kohti.



Siirtyy takaosaa kohti.

Aina kun kosketat näppäimiä, etu-/takakaiuttimien tasapainoa siirretään etu- tai takakaiuttimia kohti.

- "**Etu25**" – "**Taka25**" näkyy, kun etu/takakaiuttimen tasapaino siirtyy etukaiuttimesta takakaiuttimeen.
- Oletusasetus on "**F/R0 L/R0**".
- Aseta "**Etu**" ja "**Taka**" asetukselle "**0**", kun käytät kahden kaiuttimen järjestelmää.

5 Vasemman/oikean kaiuttimen tasapainoa voit säätää koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Siirtyy vasemmalle.



Siirtyy oikealle.

Aina kun kosketat näppäimiä, vasemman/oikean kaiuttimien tasapainoa siirretään vasemmalle tai oikealle.

- "**Vas.25**" – "**Oikea25**" näkyy, kun vasemman/oikean kaiuttimen tasapaino siirtyy vasemmalta oikealle.
- Oletusasetus on "**L/R0**".
- Voit myös määrittää häivyttimen/tasapainon vetämällä näkyvän taulukon pistettä.

Tasapainon säädön käyttö

Voit säätää tasapainoa oikean/vasemman äänilähdön välillä.

- Toiminto on käytettävissä, kun "**Takakaiutin**" on asetettu "**Pois**".

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "**Audio**"-näyttö.

3 Kosketa [Balanssi]-näppäintä.

Näkyviin tulee "**Vaimennin/Balanssi**"-näyttö.

Äänisäädöt

4 Vasemman/oikean kaiuttimen tasapainoa voit säätää koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Siirtyä vasemmalle.



Siirtyä oikealle.

Aina kun kosketat näppäimiä, vasemman/oikean kaiuttimien tasapainoa siirretään vasemmalle tai oikealle.

- "Vas.25" – "Oikea25" näkyy, kun vasemman/oikean kaiuttimien tasapaino siirtyy vasemmalta oikealle.
- Oletusasetus on "L/R0".
- Voit myös määrittää häivyttimen/tasapainon vetämällä näkyvän taulukon pistettä.

Äänen vaimennuksen/hiljennyksen kytkeminen

Voit automaattisesti mykistää tai vaimentaa AV-lähteen äänenvoimakkuuden ja iPhone-sovelluksen äänenvoimakkuuden, kun navigointi lähettää opasääntä.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Audio"-näyttö.

3 Kosketa [Mykistystaso]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

4 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Vaim.** (oletus):
Äänenvoimakkuus on 1/10.
- **Myk.:**

Äänenvoimakkuus on 0.

- **Pois:**
Äänenvoimakkuus ei muutu.

Äänitasojen säätö

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

- Asetusten perustana on FM-virittimen äänenvoimakkuus, joka pysyy muuttumattomana.
- Toiminto ei ole käytettävissä, kun lähteeksi on valittu FM-viritin.

1 Vertaile FM-virittimen äänenvoimakkuuden tasoa valitsemasi lähteen äänentuloon.

2 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Audio"-näyttö.

4 Kosketa [Lähdetason säädin]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Lähdetason säädin"-näyttö.

5 Säädä lähteen äänenvoimakkuutta koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Nostaa lähteen äänenvoimakkuutta.



Laskee lähteen äänenvoimakkuutta.

- Jos kosketat suoraan aluetta, johon kohdittin voidaan siirtää, **SLA**-asetus muutetaan kosketetun pisteen arvoksi.

Äänisäädöt

- ❑ "+4" – "-4" näkyy näytöllä lähteen äänenvoimakkuutta nostettaessa tai laskettaessa.
- ❑ Oletusasetus on "0".

Seuraavat AV-lähteet on asetettu samalle lähteen äänenvoimakkuuden tasolle automaattisesti.

	Tarvittava kaapeli (ostettavissa erikseen)	Älypuhelimien asetus		AV-lähteet
		Laite	Yhteys	
iPod/ iPhone, jossa on 30-nastainen liitin	CD-IU201V	iPhone/iPod	USB	USB1 iPod1 aha
	CD-IU201S	iPhone/iPod	USB	USB1 aha
				iPod1 AppRadio Mode
iPod/iPhone, jossa on Lightning-liitin	<ul style="list-style-type: none"> • CD-IH202 • CD-IU52 • Digitaalinen Lightning-AV-sovitin 	iPhone/iPod	Digit. AV-sovitin	aha AppRadio Mode HDMI
Android-laite	CD-AH200	Muut	HDMI	aha AppRadio Mode HDMI

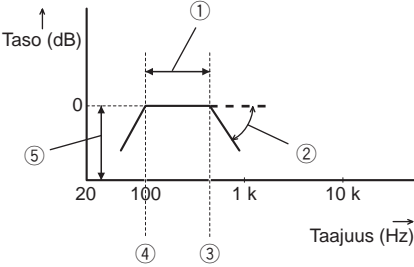
- ❑ Kun USB-tallennusväline on liitetty USB-porttiin 1 tai USB-porttiin 2, lähdetason säätöäänenvoimakkuus asetetaan automaattisesti samalle tasolle kuin USB-portti, johon laite on liitetty. Automaattisesti asetettava lähdetason säätöäänenvoimakkuus vaihtelee sen mukaan onko laite liitetty USB-porttiin 1 tai USB-porttiin 2.
- ❑ Kun iPod / iPhone ja Lightning-liitin on liitetty USB-porttiin 1 tai USB-porttiin 2 iPodin / iPhoneen USB-liitäntäkaapelilla (CD-IU52) (myydään erikseen), lähdetason säätöäänenvoimakkuus asetetaan automaattisesti samalle tasolle kuin USB-portti, johon iPod / iPhone ja Lightning-liitin on liitetty. Automaattisesti asetettava lähdetason säätöäänenvoimakkuus vaihtelee sen mukaan onko iPod / iPhone ja Lightning-liitin liitetty USB-porttiin 1 tai USB-porttiin 2.
- ❑ Kun MirrorLink-laite on liitetty USB-porttiin 2, lähdetason säätöäänenvoimakkuus ase-

tetaan automaattisesti samalle tasolle kuin USB-portti 2. ❑

Äänisäädöt

Suodattimen säätö

Seuraavat säädöt voidaan tehdä suodattimen säätöjen aikana. Tee asianmukaiset säädöt toistetulle taajuusalueelle ja liitetyn kaiuttimen karakteristiikalle.



- ① Toistettu taajuuskaista
- ② Käyrän säätö
- ③ Alipäästösuodattimen katkaisutaajuus
- ④ Ylipäästösuodattimen katkaisutaajuus
- ⑤ Tason säätö

Etu- ja takakaiutinlähden säätäminen

Voit säätää etu- ja takakaiuttimien äänilähden taajuusaluetta.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Audio"-näyttö.

3 Tarkista, että "Takakaiutin" on asetuksella "Pääl."

- Oletusasetus on "Pääl."

4 Kosketa [Jakotaajuus]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Katkaisu"-näyttö.

5 Valitse "Etu" tai "Taka" koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Valitsee edellisen säädettävissä olevan kaiuttimen.



Valitsee seuraavan säädettävissä olevan kaiuttimen.

6 Kytke päälle koskettamalla [YPS]-näppäintä.

7 Vedä viivakäyrää vaakasuunnassa ja säädä leikkaustaajuuden alue asetuksesta "50" Hz asetukselle "200" Hz.

- Oletusasetus on "100" Hz.

8 Vedä käyrän kärkeä ja säädä tason aluetta välillä "-6" dB/oct ja "-18" dB/oct.

- Oletusasetus on "-12" dB/oct.

Subwoofer-lähden käyttäminen

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

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Audio"-näyttö.

3 Kosketa [Subwoofer] asettaaksesi subwooferin lähden "Pääl."

- Oletusasetus on "Pois".

4 Kosketa [S.woof.]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Katkaisu"-näyttö.

Äänisäädöt

5 Valitse "S.woof." koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Valitsee edellisen säädettävissä olevan kaiuttimen.



Valitsee seuraavan säädettävissä olevan kaiuttimen.

6 Kytke päälle koskettamalla [APS]-näppäintä.

7 Valitse subwoofer-lähdön vaihe koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Asettaa subwooferin lähdön vaiheen normaaliksi.



Asettaa subwooferin lähdön vaiheen käänteiseksi.

8 Vedä viivakäyrää vaakasuunnassa ja säädä leikkaustaajuuden alue asetuksesta "50" Hz asetukselle "200" Hz.

- Oletusasetus on "100" Hz.

9 Vedä käyrän kärkeä ja säädä tason aluetta välillä "-6" dB/oct ja "-18" dB/oct.

- Oletusasetus on "-18" dB/oct.

Kuunteluasennon valitseminen

Voit valita kuunteluasennon johon haluat sijoittaa ääniefektien keskipisteen.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Audio"-näyttö.

3 Kosketa [Kuulijan paikka]-näppäintä. Näkyviin tulee "Kuulijan paikka"-näyttö.

4 Kosketa haluttua sijaintia.

- **Pois** (oletus):
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen pois.
- **Etu**:
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen eteen.
- **Etuvas.:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen vasemmalle eteen.
- **Etuoiok.:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen oikealle eteen.
- **Kaikki**:
Muuttaa kuunteluasennon asetukseksi kaikki.

Kaiuttimien äänen lähtötason hienosäätö

Kaiuttimien lähtötason hienosäätö voidaan tehdä kuuntelemalla audiolähtöä.

- Toiminto on käytettävissä, kun "Takakaiuttimin" on asetettu "Pääl."
- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etu- ja takakaiutin-lähdön säätäminen* sivulta 109.
- Toiminto on käytettävissä, kun "Subwoofer" on asetettu "Pääl."
- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Subwoofer-lähdön käyttäminen* sivulta 109.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Audio"-näyttö.

3 Kosketa [Kaiuttimen taso]-näppäintä. Näkyviin tulee "Kaiuttimen taso"-näyttö.

Äänisäädöt

4 Valitse tarvittaessa kuunteluasento koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Valitsee kuunteluasennon.



- **Pois:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen pois.
 - **Etu:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen eteen.
 - **Etuväs.:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen vasemmalle eteen.
 - **Etuoik.:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen oikealle eteen.
 - **Kaikki:**
Muuttaa kuunteluasennon asetukseksi kaikki.
- Jos muutat kuunteluasennon asetusta, kaikkien kaiuttimien lähtötasot muuttuvat asetuksen yhteydessä.

5 Säädä kaiutinlähdön tasoa koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Laskee kaiutintasoa.



Nostaa kaiutintasoa.

- "-24" dB – "10" dB näytetään, kun korjattava etäisyyttä lisätään tai vähennetään.
- **Vasen etu:**
Muuttaa vasemman etukaiuttimen kaiutintason.
 - **Oikea etu:**
Muuttaa oikean etukaiuttimen kaiutintason.
 - **Vas. taka:**

Muuttaa vasemman takakaiuttimen kaiutintason.

- **Oik. taka:**
Muuttaa oikean takakaiuttimen kaiutintason.
- **S.woof.:**
Muuttaa subwooferin kaiutintason.
 - Jos kosketat [**K.tä aut. t.korj.**] -näppäintä, kohdan "**Aut. taaj.korj.&TMC mitt.**" tulosta käytetään kaiutintasoasetuksessa.
 - Jotta voit käyttää tätä toimintoa, ajoneuvon akustiikka on mitattava etukäteen.

Aikakohdistuksen säätö

Säätämällä kunkin kaiuttimen etäisyyden kuunteluasentoon nähden, aikakohdistus pysyy korjaamaan ajan, joka tarvitaan, jotta ääni saavuttaa kuunteluasennon.

- Toiminto on käytettävissä, kun "**Takakaiuttin**" on asetettu "**Pääl.**".
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etu- ja takakaiuttinlähdön säätäminen* sivulta 109.
- Toiminto on käytettävissä, kun "**Subwoofer**" on asetettu "**Pääl.**".
 - ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Subwooferlähdön käyttäminen* sivulta 109.

1 Mittaa etäisyys kuuntelijan pään ja jokaisen kaiuttimen välillä.

2 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "**Audio**"-näyttö.

4 Kosketa [Aikatasaus]-näppäintä.

Näkyviin tulee "**Aikatasaus**"-näyttö.

Äänisäädöt

5 Valitse tarvittaessa kuunteluasento koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Valitsee kuunteluasennon.



- **Pois:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen pois.
- **Etu:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen eteen.
- **Etuvas.:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen vasemmalle eteen.
- **Etuoiok.:**
Muuttaa kuunteluasennon asetuksen oikealle eteen.
- **Kaikki:**
Muuttaa kuunteluasennon asetukseksi kaikki.
- Jos muutat kuunteluasennon asetusta, kaikkien kaiuttimien lähtötasot muuttuvat asetuksen yhteydessä.

6 Säädä valitun kaiuttimen ja kuunteluasennon välistä etäisyyttä koskettamalla seuraavia näppäimiä.



Lyhentää etäisyyttä valitun kaiuttimen ja valitun kuunteluasennon välillä.



Pidentää etäisyyttä valitun kaiuttimen ja valitun kuunteluasennon välillä.

- "0.0" cm – "500.0" cm näytetään, kun korjattavaa etäisyyttä lisätään tai vähennetään.
- **Vasen etu:**
Muuttaa etäisyyttä vasemman etukaiuttimen ja valitun kuunteluasennon välillä.
- **Oikea etu:**
Muuttaa etäisyyttä oikean etukaiuttimen ja valitun kuunteluasennon välillä.

- **Vas. taka:**
Muuttaa etäisyyttä vasemman takakaiuttimen ja valitun kuunteluasennon välillä.
- **Oik. taka:**
Muuttaa etäisyyttä oikean takakaiuttimen ja valitun kuunteluasennon välillä.
- **S.woof.:**
Muuttaa etäisyyttä subwooferin ja valitun kuunteluasennon välillä.
 - Jos kosketat [**TMC päällä**]-näppäintä, aikakohdistus kytketään pakotetusti pois.
 - Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun kuunteluasennon asetus on "**Etuvas.**" tai "**Etuoiok.**".
 - Jos kosketat [**K.tä aut. t.korj.**]-näppäintä, kohdan "**Aut. taaj.korj.&TMC mitt.**" tulosta käytetään kohdistusasetuksessa.
 - Jotta voit käyttää tätä toimintoa, ajoneuvon akustiikka on mitattava etukäteen.

Taajuuskorjaimen käyttö

Taajuuskorjaimella voit säätää taajuuskorjauksen sopivaksi ajoneuvon akustiikalle.

Taajuuskorjaimen käyrien hakeminen

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

Taajuuskorjaimen käyrä

S.basso on käyrä, jossa vain matalat äänet on tehostettu.

Voim. on käyrä, jossa matalat ja korkeat äänet on tehostettu.

Luonn. on käyrä, jossa matalat ja korkeat äänet on lievästi tehostettu.

Vokaal. on käyrä, jossa keskialue, ihmisäänen alue, on tehostettu.

Laaka on tasainen käyrä, jossa mitään ei ole tehostettu.

Äänisäädöt

Taajuuskorjaimen käyrä

Oma1 on luomasi säädetty taajuuskorjaimen käyrä. Jos valitset tämän käyrän, tehostetta käytetään kaikkiin AV-lähteisiin.

Oma2 on luomasi säädetty taajuuskorjaimen käyrä. Jos valitset tämän käyrän, tehostetta käytetään kaikkiin AV-lähteisiin.

- Oletusasetus on "**Voim.**".
- Kun "**Laaka**" on valittuna, ääntä ei täydennetä tai korjata. Tämä on hyödyllinen ominaisuus, jolla voidaan tarkastaa taajuuskorjauskäyrien vaikutus valitsemalla vuorotellen "**Laaka**" ja asetettu taajuuskorjaimen käyrä.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "**Audio**"-näyttö.

3 Kosketa [Graafinen taaj.korj.]-näppäintä.

Näkyviin tulee "**Graafinen taaj.korj.**"-näyttö.

4 Kosketa haluamaasi taajuuskorjausta.

Taajuuskorjauskäyrien mukauttaminen

Voit säätää nyt valittua taajuuskorjauskäyrän asetusta haluamallasi tavalla. Säädön voi tehdä 13-kaistaisella graafisella taajuuskorjaajalla.

- Jos teet säätöjä, kun valittuna on käyrä "**S. basso**", "**Voim.**", "**Luonn.**", "**Vokaal.**" tai "**Laaka**", taajuuskorjausasetukset muutetaan pakotetusti asetukselle "**Oma1**".
- Jos teet säätöjä, kun esimerkiksi "**Oma2**"-käyrä on valittuna, "**Oma2**"-käyrä päivitetään.

- "**Oma1**"- ja "**Oma2**"-käyrä voidaan luoda yhteiseksi kaikille lähteille.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "**Audio**"-näyttö.

3 Kosketa [Graafinen taaj.korj.]-näppäintä.

Näkyviin tulee "**Graafinen taaj.korj.**"-näyttö.

4 Kosketa yhtä näppäimistä ja valitse käyrä, jota haluat käyttää mukauttamisen perustana.

5 Kosketa taajuutta, jonka tasoa haluat säätää.

- Jos seuraat sormella useiden taajuuskorjauskaistojen palkkeja, taajuuskorjauskäyrän asetus asetetaan kunkin palkin kosketettuun pisteeseen.

Automaattisesti säädetyn taajuuskorjaimen käyttäminen

Voit asettaa automaattisesti säädetyn taajuuskorjaimen ajoneuvon akustiikkaan sopivaksi. Jotta voit käyttää toimintoa, ajoneuvon akustiikka on mitattava ennalta.

- ➔ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyrän automaattinen säätäminen (Auto EQ)* sivulta 114.
- Säädä taajuuskorjainkäyrää manuaalisesti asettamalla "**Autom. taaj.korj.&TMC**" asetukselle "**Pois**".

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Audio"-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Autom. taaj. korj.&TMC]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Kytkee Auto EQ&TA -asetuksen pois.
- **Pääl.:**
Kytkee Auto EQ&TA -asetuksen päälle.

Taajuuskorjaimen käyrän automaattinen säätäminen (Auto EQ)

Mittaamalla ajoneuvon akustiikan taajuuskorjaimen käyrän voi säätää automaattisesti sopimaan ajoneuvon sisätilaan.



VAROITUS

Koska kaiuttimista voi kuulua kovaa ääntä (melua), kun ajoneuvon sisätilan akustiikkaa mitataan, älä suorita automaattista taajuuskorjausta ajon aikana.



VAROITUS

- Tarkista olosuhteet huolellisesti ennen automaattisen taajuuskorjauksen suorittamista, sillä kaiuttimet voivat vahingoittua, jos toimitoja suoritetaan jossain seuraavista olosuhteista:
 - Kun kaiuttimet on kytketty väärin. (Esimerkiksi, kun takakaiutin on kytketty subwooferin lähtöön).
 - Jos kaiutin on liitetty tehovahvistimen lähtöön, joka on voimakkaampi kuin kaiuttimen maksimitulo.
- Jos akustisen mittauksen mikrofoni (ostettavissa erikseen) on sijoitettu epäsovipaan paikkaan, mittausääni saattaa tulla kovaksi ja mittausta kestää pitkään, mikä kuluttaa akkua. Sijoita mikrofoni määritettyyn paikkaan.

Ennen automaattisen taajuuskorjain-toiminnon käyttämistä

- Suorita automaattinen taajuuskorjaus mahdollisimman hiljaisessa paikassa ajoneuvon moottorin ollessa sammutettuna ja ilmastointilaite pois kytkettynä. Katkaise myös autopuhelimen tai kannettavan puhelimen virta tai vie puhelin pois ajoneuvosta, ennen kuin suoritat automaattisen taajuuskorjauksen. Muut äänet kuin mittausääni (ympäristöäänet, moottorin ääni, puhelimen soiminen yms.) saattavat häiritä ajoneuvon akustiikan mittausta.
- Varmista että suoritat automaattisen taajuuskorjauksen akustiikan mittaukseen tarkoitettulla mikrofonilla (ostettavissa erikseen). Toisen mikrofonin käyttäminen voi estää mittaamisen tai aiheuttaa väärän tuloksen ajoneuvon akustiikassa.
- Etukaiuttimien on oltava kytkettynä, jotta automaattinen taajuuskorjaus voidaan suorittaa.
- Jos järjestelmä on liitetty tehovahvistimeen, jossa on sisääntulotason säätö, automaattinen taajuuskorjaus ei ehkä ole mahdollista, jos tehovahvistimen sisääntulotaso on vakiotasoa alhaisempi.
- Kun tämä järjestelmä on kytketty tehovahvistimeen, jossa on alipäästösuodin (LPF), kytke tehovahvistimen alipäästösuodin käytöstä ennen automaattisen taajuuskorjauksen suorittamista. Aseta lisäksi aktiivisen subwooferin sisäänrakennetun alipäästösuotimen katkaisutaajuus korkeimpaan taajuuteen.
- Tietokone on laskenut etäisyyden optimiviivettä varten, jotta varmistetaan tarkat tulokset. Älä muuta tätä asetusta.
 - Kun ajoneuvon sisällä heijastunut ääni on voimakas ja ilmenee viiveitä.

Äänisäädöt

- Kun matalien äänien kohdalla ilmenee viiveitä aktiivisten subwooferien tai ulkoisten vahvistimien alipäästösuotimien vaikutuksen vuoksi.
- Jos mittauksen aikana tapahtuu virhe, näkyviin tulee viesti ja mittaus perutaan. Tarkista seuraavat ennen ajoneuvon akustiikan mittaamista.
 - Etukaiuttimet (vasen/oikea)
 - Takakaiuttimet (vasen/oikea)
 - Kohina
 - Akustiikan mittausmikrofoni (ostettavissa erikseen)
 - Akun alhainen varaustaso

Automaattisen taajuuskorjauksen (Auto EQ) suorittaminen

- Automaattinen taajuuskorjaus muuttaa ääniasetuksia seuraavasti:
 - **“Autom. taaj.korj.&TMC”** on asetettu **“Pääl.”**.
 - ☞ Lisätietoja, katso kohtaa *Automaattisesti säädetyn taajuuskorjaimen käyttäminen* sivulta 113.
 - Häilytys/tasapainoasetukset palautuvat keskiasentoon.
 - ☞ Lisätietoja, katso kohtaa *Tasapainon säädön käyttö* sivulta 106.
 - Taajuuskorjauksen asetukseksi vaihtuu **“Laaka”**.
 - ☞ Lisätietoja, katso kohtaa *Taajuuskorjaimen käyttö* sivulta 112.
 - Etu- ja takakaiuttimet säädetään automaattisesti ylipäästösuodatinasetukselle.
- Automaattisen taajuuskorjauksen aiemmat asetukset korvataan.
- Älä paina ▲-näppäintä paneelin avaamiseksi tai sulkemiseksi, kun käytät mikrofoonia.



VAROITUS

Älä sammuta moottoria mittauksen ollessa käynnissä.

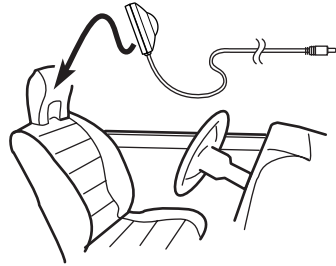
1 Pysäytä ajoneuvo mahdollisimman hiljaiseen paikkaan, sulje kaikki ovet, ikkunat, kattoluukku ja sammuta sitten moottori.

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

- Jos mittauksen aikana havaitaan ajorajoituksia, mittaus perutaan.

2 Kiinnitä akustiikan mittausmikrofoni (ostettavissa erikseen) hihnalla kuljettajan istuimen päätuen keskelle eteenpäin suunnattuna.

Automaattisen taajuuskorjauksen asetus voi olla erilainen sen mukaan mihin asetat mikrofonin. Aseta halutessasi mikrofoni etumatkustajan istuimelle ja suorita automaattinen taajuuskorjausmittaus.



3 Kytke irti iPhone tai älypuhelin.

4 Kytke virta-avain päälle (ACC ON).

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

5 Vaihda AV-lähteeksi “OFF”.

- ☞ Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *AV-toimintonaäytön näyttäminen* sivulta 22.

6 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

7 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



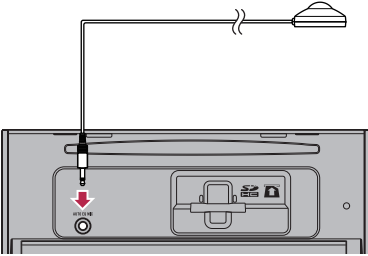
Näkyviin tulee "Audio"-näyttö.

8 Kosketa [Aut. taaj.korj.&TMC mitt.]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Aut. taaj.korj.&TMC mitt."-näyttö.

9 Liitä akustiikan mittausmikrofoni (ostettavissa erikseen) tähän järjestelmään.

Kytke mikrofoni tämän järjestelmän mikrofoni-liitäntään.



10 Valitse nykyinen kuunteluasento koskettamalla [Vasen etu]- tai [Oikea etu]-näppäintä.

11 Kosketa [Käynn.]-näppäintä.

10 sekunnin aikalaskenta alkaa.

- Bluetooth-yhteys katkaistaan, ennen kuin toimenpide alkaa.

12 Poistu ajoneuvosta ja pidä ovet suljettuina, kunnes aikalaskenta päättyy.


Kun aikalaskenta päättyy, kaiuttimista kuuluu mittausääni (kohina) ja automaattinen taajuuskorjauksen mittaus alkaa.

13 Odota kunnes mittaus on suoritettu.

Kun automaattinen taajuuskorjauksen mittaus on suoritettu, näkyviin tulee viesti, joka ilmaisee mittauksen olevan valmis.

- Jos ajoneuvon akustiikkaa ei voida mitata oikein, näytetään virheviesti.
- Mittausaika vaihtelee ajoneuvon tyyppin mukaan.
- Päättää mittaus koskettamalla [Pysäytys]-näppäintä.

14 Säilytä mikrofoni huolellisesti hansikalojessa tai muussa varmassa paikassa.

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

Aihe-valikko

Valaistuksen värin asettaminen

Valaistuksen värin voi valita 5 eri väristä. Lisäksi valaistusta voi vaihdella näiden 5 värinen väliillä järjestyksessä.

Värin valitseminen esiasetetuista väreistä

Voit valita valaistuksen värin väriluettelosta.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Teema"-näyttö.

3 Kosketa [Valaistus]-näppäintä.

- Voit myös muuttaa asetusnäyttöä koskettamalla tässä näytössä [Teema], [Tausta] tai [Kello].

4 Kosketa haluamaasi väriä.

- **Värilliset näppäimet:**
Valitsee halutun esiasetusvärin.
-  (mukautettu):
Näyttää näytön, jossa voi mukauttaa valaistuksen värin.
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Käyttäjän määrittämän värin luominen* sivulta 117.
-  (sateenkaari):
Vaihtaa asteittain viiden oletusvärin väliillä jaksona.
- Voit esikatsella päävalikon näyttöä tai AV-toimintonäyttöä koskettamalla joko [Koti]- tai [AV]-näppäintä.

Käyttäjän määrittämän värin luominen

Voit luoda käyttäjän määrittämän värin. Luotu väri tallennetaan ja voit valita värin, kun asetat seuraavan kerran valaistuksen väriä.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Teema"-näyttö.

3 Kosketa [Valaistus]-näppäintä.

- Voit myös muuttaa asetusnäyttöä koskettamalla tässä näytössä [Teema], [Tausta] tai [Kello].

4 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää näytön, jossa luoda käyttäjän määrittämä väri ja tallentaa sen muistiin.

5 Kosketa seuraavia näppäimiä.




Säätää kirkkautta ja punaisen, vihreän ja sinisen tasoja suosikkivärin luomista varten.



- Voit säätää värisävyä vetämällä väripalkkia.

6 Pidä [Muistio]-näppäintä painettuna mukautetun värin tallentamiseksi muistiin.

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

Taustakuvan valinta

Taustanäyttö voidaan valita 8 eri esiasetusnäytöstä AV-toimintonäytölle ja 5 eri esiasetusnäytöstä päävalikon näytölle. Voit lisäksi muuttaa taustanäytön muihin, ulkoisesta laitteesta tuotuihin kuviin.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Teema"-näyttö.




3 Kosketa [Tausta]-näppäintä.

- Voit myös muuttaa asetusnäyttöä koskettamalla tässä näytössä [Valaistus], [Teema] tai [Kello].

4 Vaihda ruutunäyttöihin koskettamalla [Koti]- tai [AV]-näppäintä.

- Asetussisältö voidaan tallentaa muistiin erikseen AV-toimintonäytölle ja päävalikon näytölle.

5 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Esiasetetut taustakuvat:**
Valitsee halutun esiasetetun taustakuvan.
-  (mukautettu):
Näyttää ulkoisesta laitteesta tuodun taustakuvan.
-  Lisätietoja, katso kohtaa *Taustakuvan vaihtaminen ulkoiseen laitteeseen (USB/SD) tallennettuun kuvaan* sivulta 118.
-  (pois):
Piilottaa taustanäytön.

Taustakuvan vaihtaminen ulkoiseen laitteeseen (USB/SD) tallennettuun kuvaan

Voit vaihtaa taustakuvan ulkoisesta laitteesta (USB/SD) tuotuu kuvaan.

- Käytetyn taustakuvan tulee olla jotain seuraavista muodoista.
 - JPEG-kuvatiedostot (.jpg tai .jpeg)
 - Sallittu datakoko on enintään 10 Mt
 - Sallittu kuvakoko on enintään 4 000 × 4 000 pikseliä

VAROITUS

Älä sammuta moottoria tuodessasi kuvaa ulkoisesta laitteesta (USB/SD).

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Teema"-näyttö.

3 Kosketa [Tausta]-näppäintä.

- Voit myös muuttaa asetusnäyttöä koskettamalla tässä näytössä [Valaistus], [Teema] tai [Kello].

4 Kosketa seuraavaa näppäintä.




Näyttää luettelon ulkoiseen laitteeseen (USB/SD) tallennetuista taustakuvista.

5 Kosketa haluttua ulkoista laitetta.

6 Kosketa luettelossa taustakuvana käytettävää kuvaa.

Kuva on asetettu taustakuvaksi.

- Voit poistaa tuodun kuvan ja palauttaa taustanäytön asetuksen oletuksiin pitämällä mukautusnäppäintä painettuna. 

Aihe-valikko

Teeman värin valinta

Teeman värin voi valita 5 eri väristä.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.




Näkyviin tulee "Teema"-näyttö.

3 Kosketa [Teema]-näppäintä.

- Voit myös muuttaa asetusnäyttöä koskettamalla tässä näytössä [Valaistus], [Tausta] tai [Kello].

4 Kosketa haluamaasi väriä.

- Voit esikatsella päävalikon näyttöä tai AV-toimintonäyttöä koskettamalla joko [Koti]-tai [AV]-näppäintä. 

Kellokuvan valitseminen

AV-toimintonäytön ja päävalikon näytön kello voidaan valita 3 eri kuvasta.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Teema"-näyttö.



3 Kosketa [Kello]-näppäintä.

- Voit myös muuttaa asetusnäyttöä koskettamalla tässä näytössä [Valaistus], [Teema] tai [Tausta].

4 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Esisasetetut kuvat:**

Valitsee halutun esiasetetun kellokuvan.

-  (pois):
Piilottaa kellonäytön.
- Voit esikatsella päävalikon näyttöä tai AV-toimintonäyttöä koskettamalla joko [Koti]-tai [AV]-näppäintä. 

Esisasetetun käynnistysnäytön vaihtaminen

Voit vaihtaa käynnistysnäytön muihin tähän järjestelmään esiasennettuihin kuviin.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.


2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Teema"-näyttö.

3 Kosketa [Käynnistyskuva]-näppäintä.

4 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Esisasetetut kuvat:**
Valitsee halutun esiasetetun käynnistysnäytön kuvan.
-  (mukautettu):
Näyttää ulkoisesta laitteesta tuodun käynnistysnäytön kuvan.
- Lisätietoja, katso kohtaa *Käynnistysnäytön kuvan vaihtaminen ulkoiseen laitteeseen (USB/SD) tallennettuun kuvaan* sivulta 119.

Käynnistysnäytön kuvan vaihtaminen ulkoiseen laitteeseen (USB/SD) tallennettuun kuvaan

Voit vaihtaa käynnistysnäytön kuvan ulkoisesta laitteesta (USB/SD) tuotuun kuvaan.

VAROITUS

Älä sammuta moottoria tuodessasi kuvaa ulkoisesta laitteesta (USB/SD).

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Teema"-näyttö.

3 Kosketa [Käynnistyskuva]-näppäintä.

4 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää luettelon ulkoiseen laitteeseen (USB/SD) tallennetuista käynnistysnäytön kuvista.

5 Kosketa haluttua ulkoista laitetta.

6 Kosketa luettelossa käynnistysnäytössä käytettävää kuvaa.

Kuva on asetettu käynnistysnäytön kuvaksi.

- Voit poistaa tuodun kuvan ja palauttaa käynnistysnäytön asetuksen oletuksiin pitämällä mukautusnäppäintä painettuna.

Asetusten kopioiminen

"Teema"-asetusten vieminen

Voit viedä "Teema"-näytössä tehdyt asetukset SD-muistikortille. Nämä asetukset voidaan viedä erikseen.

- Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.

VAROITUS

Älä sammuta moottoria asetuksia vietäessä.

1 Työnnä SD-muistikortti SD-korttipaikkaan.

- Lisätietoja, katso kohtaa *SD-muistikortin asettaminen ja poistaminen* sivulta 16.

2 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

3 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Teema"-näyttö.

4 Kosketa [Vie]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Viennin asetukset"-näyttö.

5 Kosketa haluttua kohdetta.

- **Valaistus:**
Valitsee valaistuksen väriasetuksen.
- **Käynnistyskuva:**
Valitsee käynnistysnäytön asetuksen.
- **Val. kaikki:**
Valitsee kaikki asetukset.

6 Kosketa [Export]-näppäintä.

Tietojen vieni alkaa.

Kun tiedot on viety, valmistumisviesti tulee näkyviin.

- Lähde sammutetaan ja Bluetooth-yhteys katkaistaan ennen kuin prosessi alkaa.

"Teema"-asetusten tuominen

SD-muistikortille vietyt "Teema"-näytössä tehdyt asetukset voidaan tuoda.

- Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.

VAROITUS

- Älä sammuta moottoria asetuksia tuotaessa.
- Tietojen häviämisen ja SD-kortin vahingoittamisen välttämiseksi, älä muokkaa SD-korttiin vietyjä tietoja.

1 Aseta SD-muistikortti SD-korttipaikkaan.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *SD-muistikortin asettaminen ja poistaminen* sivulta 16.

Näkyviin tulee viesti, joka pyytää vahvistamaan tallennettujen tietojen tuonnin.

2 Kosketa [Tuo]-näppäintä.

Tietojen tuonti alkaa.

Kun tietojen tuonti on suoritettu, tuonti valmis -viesti tulee näkyviin.

- ☐ Lähde sammutetaan ja Bluetooth-yhteys katkaistaan ennen kuin prosessi alkaa. ☐

Ensisijaisten kielen asettaminen

Voit määrittää ensisijaisen kielen ensisijaiselle tekstitykselle, äänelle ja vaikolle alustavassa toistossa. Jos valittu kieli on tallennettu levyllä, tekstitykset, ääni ja valiot näytetään tai toistetaan kyseisellä kielellä.

- Tämä toiminto on käytettävissä, kun valittu lähde on "Disc", "CD", "Video CD" tai "DVD".

Tekstityskielen asettaminen

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

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [DVD/DivX-asetus]-näppäintä.

4 Kosketa [Alaotsikon kieli]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

5 Kosketa haluttua kieltä.

Kun valitset "Muut", kielikoodin syöttönäyttö tulee näkyviin. Syötä halutun kielen nelinumeroinen koodi ja kosketa sitten -näppäintä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *DVD-levyjen kielikoodikaavio* sivulta 127.

Tekstityskieli on asetettu.

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

Äänikielen asettaminen

Voit asettaa halutun äänikielen.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [DVD/DivX-asetus]-näppäintä.

4 Kosketa [Audiokieli]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

5 Kosketa haluttua kieltä.

Kun valitset "Muut", kielikoodin syöttönäyttö tulee näkyviin. Syötä halutun kielen nelinumeroinen koodi ja kosketa sitten -näppäintä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *DVD-levyjen kielikoodikaavio* sivulta 127.

Äänikieli on asetettu.

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

Valikkokielen asettaminen

Voit asettaa halutun kielen, jolla levyllä tallennetut valikkonäytöt näytetään.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.


Videosoitimen asettaminen

3 Kosketa [DVD/DivX-asetus]-näppäintä.

4 Kosketa [Valikkokieli]-näppäintä.


Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

5 Kosketa haluttua kieltä.

Kun valitset **"Muut"**, kielikoodin syöttönäyttö tulee näkyviin. Syötä halutun kielen nelinumeroisen koodi ja kosketa sitten -näppäintä.

- ➔ Lisätietoja, katso kohtaa *DVD-levyjen kielikoodikaavio* sivulta 127.

Valikkokieli on asetettu.

- Jos valittua kieltä ei ole käytettävissä, levyllä määritetty kieli näytetään. 

Kulmakuvakkeen näytön asettaminen

Kulmakuvake voidaan asettaa näkymään kohdauksissa, joissa kuvakulmaa voidaan vaihtaa.

- Tämä toiminto on käytettävissä, kun valittu lähde on **"Disc"**, **"CD"**, **"Video CD"** tai **"DVD"**.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.


2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee **"Videoasetukset"**-näyttö.

3 Kosketa [DVD/DivX-asetus]-näppäintä.

4 Kosketa useita kertoja [Monikuvakulma]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pääl.** (oletus):
Kytkee monikulma-asetuksen päälle.
- **Pois:**
Kytkee monikulma-asetuksen pois. 

Kuvasuhteen asettaminen

Näyttöä on kahdenlaisia. Laajakuvanäytössä on leveys-korkeus-suhde (TV-kuva) 16:9, kun normaalissa näytössä on TV-kuvasuhde 4:3. Jos takaosan näytön TV-kuvasuhde on 4:3, voit asettaa kuvasuhteen takaosan näyttöön sopivaksi. (Suosittelemme käyttämään tätä toimintoa vain, kun haluat sovittaa kuvasuhteen takaosan näyttöön sopivaksi.)

- Kun käytät tavallista näyttöä, valitse joko **"Letter Box"** tai **"Pan. skan."**. Jos valitset **"16:9"** seurauksena voi olla epäluonnollinen kuva.
- Jos valitset TV-kuvasuhteen, tämän järjestyksen näyttö muuttuu samaan kuvasuhteeseen.
- Tämä toiminto on käytettävissä, kun valittu lähde on **"Disc"**, **"CD"**, **"Video CD"** tai **"DVD"**.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee **"Videoasetukset"**-näyttö.

3 Kosketa [DVD/DivX-asetus]-näppäintä.


4 Kosketa [TV-kuvasuhde]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

5 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **16:9** (oletus):
Näyttää laajakuvan (16:9) oikein (alkuasetus).
- **Letter Box:**
Kuva on postilaatikon muotoinen ja siinä on mustat reunat ruudun ylä- ja alaosassa.
- **Pan. skan.:**
Kuvaa leikataan ruudun oikeassa ja vasemmassa reunassa.

Videosoitin asetaminen

- Kun toistat levyjä, joissa ei ole panscan-järjestelmää, levy toistetaan "Letter Box"-asetuksella, vaikka valitset "Pan. skan."-asetuksen. Tarkista, että levyn pakkauksessa on -merkki.
- Joissakin levyissä TV-kuvasuhteen muuttaminen ei ole mahdollista. Katso lisätietoja levyn käyttöohjeista.

Lapsilukon asettaminen

Jotkin DVD-Videolevyt asentavat sinun käyttäjälapsilukkoasetuksia, joiden avulla voit estää lapsia katselemasta väkivaltaa tai aikuisviihdettä. Voit asettaa lapsilukkotason halutulla tavalla.

- Kun asetat lapsilukon tason ja sitten toistat levyä, näytölle saattaa tulla koodinumeron syöttökehote. Toisto alkaa tässä tapauksessa, kun oikea koodinumero on syötetty.
- Tämä toiminto on käytettävissä, kun valittu lähde on "Disc", "CD", "Video CD" tai "DVD".

Koodinumeron ja tason asetus

Kun käytät toimintoa ensimmäisen kerran, rekisteröi koodinumerosi. Jollet rekisteröi koodinumeroa, lapsilukko ei toimi.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [DVD/DivX-asetus]-näppäintä.

4 Kosketa [Lapsilukko]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Lapsilukko"-näyttö.

5 Anna nelinumeroinen koodinumero koskettamalla [0] – [9]-näppäimiä.

6 Kun syötetty numero näytetään, kosketa seuraavaa näppäintä.



Rekisteröi koodinumeron r, nyt muuttaa tasoa.

7 Valitse haluttu taso koskettamalla mitä tahansa numeroista [1] – [8].

- **8:**
Mahdollistaa koko levyn toiston (aloitusasetus).
- **7 – 2:**
Mahdollistaa lapsille ja nuorille tarkoitettujen levyjen toiston.
- **1:**
Mahdollistaa vain lasten levyjen toiston.

8 Kun syötetty numero näytetään, kosketa seuraavaa näppäintä.



Asettaa lapsilukkotason.

- Suosittelemme, että kirjoitat koodinumeron ylös unohtumisen varalta.
- Lapsilukkotaso on tallennettu levyille. Voit varmistaa sen tarkistamalla levyn pakkauksesta, mukana tulevista esitteistä tai itse levyiltä. Et voi käyttää lapsilukkoa levyillä, joille ei ole tallennettu lapsilukkotasoa.
- Joillain levyillä lapsilukkoasetus vain ohittaa tiettyjä kohtauksia jonka jälkeen normaali toisto jatkuu. Katso lisätietoja levyn ohjeista.

DivX VOD -rekisteröintikoodin näyttäminen

Jos haluat toistaa järjestelmässä DivX VOD (video on demand) -sisältöä, järjestelmä on ensin rekisteröitävä DivX VOD -sisällöntarjoajalla. Voit tehdä sen muodostamalla DivX VOD-rekisteröintikoodin, jonka lähetät palveluntarjoajalle.

Videosoitimen asettaminen

- Tallenna koodin tiedot, sillä tarvitset sitä rekisteröidessäsi järjestelmän DivX VOD -sällöntoimittajalla.
- Tämä toiminto on käytettävissä, kun valittu lähde on "Disc", "CD", "Video CD" tai "DVD".

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [DVD/DivX-asetus]-näppäintä.

4 Kosketa [DivX® VOD]-näppäintä.

Näkyviin tulee "DivX® VOD"-näyttö.

- Jos rekisteröintikoodi on jo aktivoitu, sitä ei voi näyttää.

5 Kosketa [Rekisteröintikoodi]-näppäintä.

10-numeroinen rekisteröintinumero näytetään.

- Tallenna koodi, sillä tarvitset sitä rekisteröityessäsi DivX VOD -toimittajalla.

DivX VOD -rekisteristöpoistokoodin näyttö

Rekisteröinnin poistokoodilla rekisteröidyn rekisteröintikoodin voi poistaa.

- Tämä toiminto on käytettävissä, kun valittu lähde on "Disc", "CD", "Video CD" tai "DVD".

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [DVD/DivX-asetus]-näppäintä.

4 Kosketa [DivX® VOD]-näppäintä.

Näkyviin tulee "DivX® VOD"-näyttö.

5 Kosketa [Rekist. peruut.koodi]-näppäintä.

Kahdeksannumeroinen rekisteröinnin poistokoodisi näytetään.

- Tallenna koodi, sillä tarvitset sitä poistaessasi rekisteröitymistä DivX VOD -toimittajalla.

DVD-levyjen automaattinen toisto

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

- Jotkin DVD-levyt eivät ehkä toimi kunnolla. Jos tämä toiminto ei toimi oikein, kytke se pois päältä ja käynnistä toisto.
- Tämä toiminto on käytettävissä, kun valittu lähde on "Disc", "CD", "Video CD" tai "DVD".

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [DVD/DivX-asetus]-näppäintä.

4 Kosketa useita kertoja [DVD:n autom. toisto]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **Pois** (oletus):
Kytkee DVD Auto Play -asetuksen pois.
- **Pääl.:**
Kytkee DVD Auto Play -asetuksen päälle.

Peruutuskameran videosignaalin asettaminen

Kun liität peruutuskameran tähän järjestelmään, videosignaali on valittava sopivaksi.

- Voit käyttää tätä toimintoa vain videosignaalituloon AV-tulossa.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa [Videosignaalin asetus]-näppäintä.

4 Kosketa [Kamera]-näppäintä.

Näkyviin tulee ponnahdusvalikko.

5 Kosketa kohdetta, jonka haluat asettaa.

- **Autom.** (oletus):
Säätää videosignaaliasetuksen automaattisesti.
- **PAL:**
Asettaa videosignaaliksi PAL.
- **NTSC:**
Asettaa videosignaaliksi NTSC.
- **PAL-M:**
Asettaa videosignaaliksi PAL-M.
- **PAL-N:**
Asettaa videosignaaliksi PAL-N.
- **SECAM:**
Asettaa videosignaaliksi SECAM.

- Toiminto on käytettävissä, kun mitään ei lähetetä etunäytöstä ja muu kuin Disc, USB1, USB2 tai SD -lähde on takaosan näytön toistossa.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Videoasetukset"-näyttö.

3 Kosketa useita kertoja [Videon ulostulomuoto]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **PAL** (oletus):
Asettaa videolähdönmuodoksi PAL.
- **NTSC:**
Asettaa videolähdönmuodoksi NTSC.

Videolähtömuodon asettaminen

Voit vaihtaa takaosan näytön videolähtömuotoa NTSC:n ja PAL:in välillä.

- Videon lähtömuodon asetuksella ei ole mitään vaikutusta AUX-, AV- ja iPod-lähteissä (kun ohjaustilan asetus on iPod).

Videosoitin asetaminen

DVD-levyjen kielikoodikaavio

Kaksinumeroi- nen koodi, syötettävä koodi	Kieli	Kaksinumeroi- nen koodi, syötettävä koodi	Kieli	Kaksinumeroi- nen koodi, syötettävä koodi	Kieli
aa, 0101	Afar	ie, 0905	Interlingua	rn, 1814	Rundi
ab, 0102	Abhaasi	ik, 0911	Inupiaq	ro, 1815	Romania
af, 0106	Afrikaans	in, 0914	Indonesia	ru, 1821	Venäjä
am, 0113	Amhara	is, 0919	Islanti	rw, 1823	Ruandan kieli
ar, 0118	Arabia	it, 0920	Italia	sa, 1901	Sanskriitti
as, 0119	Assami	iw, 0923	Heprea	sd, 1904	Sindhi
ay, 0125	Ajmara	ja, 1001	Japani	sg, 1907	Sango
az, 0126	Azeri	ji, 1009	Jiddiš	sh, 1908	Serbokroaatti
ba, 0201	Baškiirin kieli	jw, 1023	Java	si, 1909	Sinhala
be, 0205	Valkovenäjä	ka, 1101	Georgia	sk, 1911	Slovakki
bg, 0207	Bulgaria	kk, 1111	Kazakki	sl, 1912	Slovenia
bh, 0208	Bihari	kl, 1112	Grönlanti	sm, 1913	Samoa
bi, 0209	Bislama	km, 1113	Keski-khmer	sn, 1914	Shona
bn, 0214	Bengali	kn, 1114	Kannada	so, 1915	Somali
bo, 0215	Tiibetin kieli	ko, 1115	Korea	sq, 1917	Albania
br, 0218	Bretoni	ks, 1119	Kašmiri	sr, 1918	Serbia
ca, 0301	Katalaani	ku, 1121	Kurdi	ss, 1919	Swati
co, 0315	Korsika	ky, 1125	Kirgiisi	st, 1920	Sotho
cs, 0319	Tšekki	la, 1201	Latina	su, 1921	Sundaneesi
cy, 0325	Wales	ln, 1214	Lingala	sv, 1922	Ruotsi
da, 0401	Tanska	lo, 1215	Lao	sw, 1923	Swahili
de, 0405	Saksa	lt, 1220	Liettua	ta, 2001	Tamili
dz, 0426	Dzongkhan kieli	lv, 1222	Latvia	te, 2005	Telugu
el, 0512	Kreikka	mg, 1307	Malagassi	tg, 2007	Tadžikki
en, 0514	Englanti	mi, 1309	Maori	th, 2008	Thai
eo, 0515	Esperanto	mk, 1311	Makedonia	ti, 2009	Tigrinja
es, 0519	Espanja	ml, 1312	Malayalam	tk, 2011	Turkmenia
et, 0520	Viro	mn, 1314	Mongolia	tl, 2012	Tagalog
eu, 0521	Baski	mo, 1315	Moldavia	tn, 2014	Tswanan kieli
fa, 0601	Persia	mr, 1318	Marathi	to, 2015	Tonga
fi, 0609	Suomi	ms, 1319	Malaiji	tr, 2018	Turkki
fj, 0610	Fidži	mt, 1320	Malta	ts, 2019	Tsonga
fo, 0615	Fääri	my, 1325	Burma	tt, 2020	Tataari
fr, 0618	Ranska	na, 1401	Nauru	tw, 2023	Twi
fy, 0625	Länsifriisi	ne, 1405	Nepali	uk, 2111	Ukraina
ga, 0701	Irlanti	nl, 1412	Hollanti	ur, 2118	Urdu
gd, 0704	Skotlannin gae- lin kieli	no, 1415	Norja	uz, 2126	Uzbekki
gl, 0712	Galizia	oc, 1503	Okkitania	vi, 2209	Vietnam
gn, 0714	Guarani	om, 1513	Oromo	vo, 2215	Volapük
gu, 0721	Gujarati	or, 1518	Oriya	wo, 2315	Wolof
ha, 0801	Hausa	pa, 1601	Punjabi	xh, 2408	Xhosa
hi, 0809	Hindi	pl, 1612	Puola	yo, 2515	Joruba
hr, 0818	Kroatia	ps, 1619	Pashtu	zh, 2608	Kiina
hu, 0821	Unkari	pt, 1620	Portugali	zu, 2621	Zulu
hy, 0825	Armenia	qu, 1721	Ketsua		
ia, 0901	Interlingua	rm, 1813	Retoromaani		



Suosikit-valikkokohteiden rekisteröiminen pikakuvakkeisiin mahdollistaa nopean siirtymisen rekisteröityyn valikkonäyttöön vain "Suosikit"-näytön kosketuksella.

- Suosikit-valikkoon voit rekisteröidä enintään 12 valikkokohdetta.

Pikakuvakkeen valitseminen

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Suosikit"-näyttö.

3 Kosketa tähtikuvaketta, jonka haluat lisätä suosikit-valikkoon.

Valitun valikon tähtikuvake täytetään.

- Voit peruuttaa rekisteröinnin koskettamalla valikkosarakkeen tähtikuvaketta uudelleen.

Pikakuvakkeen poistaminen

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Suosikit"-näyttö.

3 Pidä painettuna suosikit-valikon tähtikuvaketta, jonka haluat poistaa.

Valittu valikko poistetaan "Suosikit"-näytöstä.

Ajoneuvon varusteiden toimintatilan näyttäminen

Liittämällä valinnaisen ajoneuvon väyläsovittimen voit näyttää ajoneuvon pysäköintisensoirin toiminnan ja ilmastoinnin ohjauksen toimintatila näyttössä.

VAROITUS

- Katso lisätietoja ajoneuvon väyläsovittimen asentamisesta ajoneuvon väyläsovittimen käyttöohjeista.
- Kun olet asentanut ajoneuvon väyläsovittimen, muista tarkistaa toiminnot.
- Katso lisätietoja ajoneuvon väyläsovittimen kanssa yhteensopivista ajoneuvomalleista verkkosivustostamme.
- Toiminnot ja näytöt vaihtelevat ajoneuvomallin mukaan. Tietoja mallikohtaisesti käytettävissä olevista toiminnoista on verkkosivustossamme.

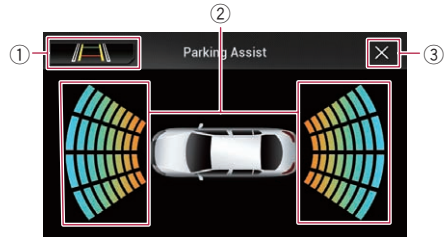
Esteen havaitsemistietojen näyttäminen

VAROITUS

Tämä toiminto on tarkoitettu yksinomaan avustamaan kuljettajan näköhavaintoja. Se ei havaitse kaikkia vaaroja eikä korvaa omaa tarkkaavaisuuttasi, arviointikykyäsi ja huolellisuuttasi ajoneuvoa pysäköidessäsi.

Kytke ajoneuvon pysäköintiavustajan sensori päälle ja näyttö vaihtuu **"Pysäköintiavust."**-näyttöksi.

- Tämä toiminto on käytettävissä vain pysäköintisensoireilla varustetuissa ajoneuvoissa.
- "Pysäköintiavust."**-näyttöä ei näytetä, ennen kuin navigointinäyttö on käynnistynyt.



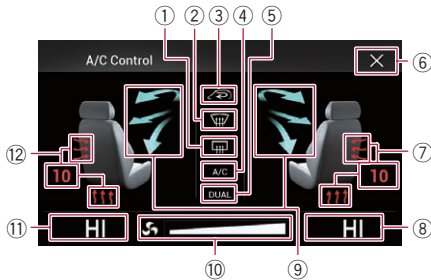
- 1 Vaihtaa näytön taustanäkymäkameran kuvaan.
 - Näyttö vaihtuu vain, kun taustanäkymäkameran asetus on **"Pääl."** ja vaihde on kytketty REVERSE (R) (peruutus) -asentoon.
- 2 Näyttää havaittujen esteiden sijainnin.
- 3 Edellinen ruutu palaa näyttöön.

Ilmastoinnin ohjauspaneelin toimintatilan näyttäminen

Kun käytät ajoneuvon ilmastoinnin ohjauspaneelia, näyttö vaihtuu automaattisesti **"Ilmastoto"**-näyttöksi.

- Ennen tuotteen käynnistämistä käytettyjä ilmastoinnin ohjauspaneelin asetuksia ei näytetä näyttössä.
- Mitään ajoneuvon ilmastoinnin ohjauspaneelin sammutettuja asetuksia ei näytetä näyttössä.
- Jos ajoneuvon vasemman ja oikean puolen tiedot näkyvät käänteisinä näyttössä, muuta **"Käänn.kö ilmastointi"**-asetukseksi **"Pääl."**.
 - ➔ Lisätietoja toiminnoista, saat katsomalla kohtaa *Ilmastoinnin ohjaustilan näytön kääntäminen päinvastaiseksi* sivulta 101.

Ajoneuvon varusteiden toimintatilan näyttäminen



- ① Näyttää, että takaikkunan lämmitysasetus on päällä.
- ② Näyttää, että etuikkunan lämmitysasetus on päällä.
- ③ Näyttää, että sisäisen kiertotilan asetus on päällä.
- ④ Näyttää, että ilmastointiasetus on päällä.
- ⑤ Näyttää, että kaksoisilmastointitoiminto on päällä.
- ⑥ Edellinen ruutu palaa näyttöön.
 - Jollet käytä ilmastoinnin ohjauspaneelia muutamaa sekuntiin, edellinen näyttö näytetään automaattisesti.
- ⑦ Näyttää oikean istuimen lämmitysasetuksen.
- ⑧ Näyttää oikean istuimen sisälämpötila-asetuksen.
- ⑨ Näyttää tuulettimen suunnan.
- ⑩ Näyttää tuulettimen nopeuden.
- ⑪ Näyttää vasemman istuimen sisälämpötila-asetuksen.
- ⑫ Näyttää vasemman istuimen lämmitysasetuksen.

Kellonajan ja päivämäärän asettaminen

1 Kosketa näytöllä nykyistä aikaa näyttääksesi kellonajan ja päivämäärän asetusnäytön.


2 Aseta oikea kellonaika ja päivämäärä koskettamalla ▲- tai ▼-näppäintä.

Tällä näytöllä voit käyttää seuraavia kohteita.

Kuukausi/pvm.

- **d/m/y** (oletus):
Muuttaa päivämäärän näyttömuodoksi päivä/kuukausi/vuosi.
- **m/d/y**:
Muuttaa päivämäärän näyttömuodoksi kuukausi/päivä/vuosi.
- **y/m/d**:
Muuttaa päivämäärän näyttömuodoksi vuosi/kuukausi/päivä.

Aikamuoto

- **12 tuntia** (oletus):
Muuttaa näytön 12 tunnin muotoon am/pm.
- **24 tuntia**:
Muuttaa näytön 24 tunnin muotoon. 

Tallentaa kappaleen tiedot iPodiin (iTunes-tagit)

Voit tallentaa kappaleetiedot iPodiin, kun järjestelmä vastaanottaa kappaleetietoja. Kappaleet näkyvät iTunesin soittolistassa, jonka nimi "Tagged playlist", seuraavan kerran kun synkronoit iPodisi. Voit suoraan ostaa kappaleita tällä järjestelmällä.

Riippuen siitä milloin kappaleen tiedot on tallennettu, myös edellisen kappaleen tai nykyistä kappaletta seuraavan kappaleen tiedot saatetaan myös tallentaa. Muista tarkistaa kappale, ennen kuin ostat sen.

- iTunes Tagging-toiminto on käytettävissä, kun vastaanotetaan digilähetyksiä.
- Tämä toiminto on käytettävissä seuraavien iPod-mallien kanssa:
 - iPhone 5c

- iPhone 5s
 - iPhone 5
 - iPhone 4s
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone
 - iPodin viides sukupolvi
 - iPod touch neljäs sukupolvi
 - iPod touchin kolmas sukupolvi
 - iPod touchin toinen sukupolvi
 - iPod touchin ensimmäinen sukupolvi
 - iPod classic
 - iPod nanon kuudes sukupolvi
 - iPod nanon viides sukupolvi
 - iPod nanon neljäs sukupolvi
 - iPod nanon kolmas sukupolvi
- iTunes-version tulee olla 7.4 tai uudempi.

1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.




Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa useita kertoja [Merkkien läh. kohde]-näppäintä, kunnes näytöllä on haluttu asetus.

- **USB1** (oletus):
Siirtää kappaleetiedot iPodiin, joka on liitetty USB-porttiin 1.
- **USB2**:
Siirtää kappaleetiedot iPodiin, joka on liitetty USB-porttiin 2.

5 Viritä digilähetyksasemalle.

Kun kappaleen tietoja vastaanotetaan,  näytetään, kun haluttu kappale lähetetään ja kosketuspaneelin näppäin on aktiivinen.

Yleiset toiminnot

- Lisätietoja, katso kohtaa *iTunes®-tagin ilmais*in sivulta 44.
- Lisätietoja, katso kohtaa *Kosketuspaneelin näppäimien käyttö* sivulta 43.

6 Kosketa kosketuspaneelin näppäintä, jossa kappaleetiedot näytetään.

Lähetettävän kappaleen tiedot tallennetaan tähän järjestelmään.

Kun tietoja haetaan, näytetään .


Kun siirto on valmis,  sammuu ja  näytetään.


- Enintään 50 kappaleen kappaleetiedot voidaan tallentaa tälle laitteelle. Riippuen siitä milloin kappaleen tiedot on tallennettu, myös edellisen kappaleen tai nykyistä kappaletta seuraavan kappaleen tiedot saatetaan myös tallentaa.

7 Liitä iPod.

Kappaleetiedot siirretään iPod-laitteeseen.

- Jos iPod on jo liitetty, kappaleetiedot siirretään iPodiisi aina, kun kosketat kosketuspaneelin näppäintä, jossa kappaleetiedot näytetään.

Kun kappaleetietojen siirto iPodiin on valmis,  häviää näkyvistä.

- Kun kappaleetietojen siirto on valmis, järjestelmään tallennetut tiedot poistetaan automaattisesti.
- Jos sammutat tämän järjestelmän tai kytket iPodin irti kappaleetietojen siirron aikana, siirto ei ehkä onnistu kokonaan.
- Kun tämä järjestelmä tallentaa kappaleen tietoja, siirto iPodiin ei ole mahdollista. .





“Sound Retriever”-toiminnon asettaminen

“Sound Retriever”-toiminto parantaa automaattisesti pakattua ääntä ja palauttaa täytläisen soinnin.

- Kosketa seuraavaa näppäintä toistuvasti, kunnes AV-toimintonäyttöllä on haluttu asetus.

 S.Rtrv

Asettaa “Sound Retriever”-toiminnon.

-  (Tila1) (oletus): Aktivoi “Sound Retriever”-toiminnon.
-  (Tila2): Aktivoi “Sound Retriever”-toiminnon.
-  (Pois): Poistaa “Sound Retriever”-toiminnon käytöstä.
- Tila1 on vaikutukseltaan tehokkaampi kuin Tila2. .

Laajakuvatilan muuttaminen

Voit asettaa videon ja JPEG-kuvien näyttökoon.

- Oletusasetus on “Full” ja JPEG-kuvien asetus on “Normal”.

1 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää asetusnäytön, josta voi valita sopivan näyttösuhteen toistettavalle videolle.

- Tämän näppäimen ulkonäkö muuttuu nykyisen asetuksen mukaan.

2 Kosketa haluttua tilaa.

- **Full**
4:3-kuva suurentuu vain vaakatasossa, jolloin voit katsoa 4:3 TV-kuvaa (normaalia kuvaa) ilman leikkauksia.
 Asetus on vain videolle.
- **Zoom**
4:3-kuva suurenee saman verran niin vaakakuin pystytasossa, sopii erinomaisesti laajakuvaan.
 Asetus on vain videolle.
- **Normal**
4:3-kuva näkyy normaalina, poikkeamia ei ole, koska suhteet ovat samat kuin normaalissa kuvassa.
 Asetus on videolle ja JPEG-kuville.

Yleiset toiminnot

- **Trimming**

Koko ruudun poikki näkyy kuva, jossa horisontaalinen ja vertikaalinen suhde on jätetty sellaiseksi kuin se on. Jos horisontaalinen-vertikaalinen suhde eroaa näytön ja kuvan välillä, kuva saatetaan näyttää osittain leikkattuna joko ylä-/alaosassa tai sivuilla.

- Asetus on vain JPEG-kuville.
- Et voi käyttää tätä toimintoa ajaessasi.
- Jokaiselle videolähteelle voidaan tallentaa eri asetukset.
- Kun videota katsotaan laajakuvatilassa, joka ei vastaa alkuperäistä kuvasuhdetta, se voi näkyä erilaisena.
- Videokuva voi olla rakeinen, kun sitä katsotaan "Zoom"-tilassa.

Videon valitseminen takaosan näytölle

Voit valita näytetäänkö takaosan näytössä sama kuva kuin etuosan näytössä tai esittää valittua lähdettä takaosan näytössä.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavaa näppäintä.



Näyttää AV-lähteen valintanäytön.

3 Kosketa [Rear]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Taka"-näyttö.

4 Kosketa lähdettä, jonka haluat näyttää takaosan näytössä.

Lähteen voit valita seuraavasti.

- **Mirror**
Järjestelmän etuosan näytön video näytetään takaosan näytössä.
— Kaikkia videoita tai ääniä ei voida toistaa takaosan näytössä.
- **Disc**
DVD-levyjen video- ja ääni toistetaan takao- san näytössä.
— Yhteensopivia tiedostotyyppjejä ovat vain DVD-V, Video-CD, DivX, MPEG-1, MPEG-2 ja MPEG-4.
- **USB/iPod**
USB-tallennusvälineen tai iPodin video- ja ääni toistetaan takao- san näytössä.
— Vain USB-portti 1 ukee takao- san näyttöä.
— Yhteensopivia tiedostotyyppjejä ovat vain MPEG-4, H.264, WMV, MKV ja FLV.
- **AV**
AV:n video- ja ääni toistetaan takao- san näytössä.
— Videokuva ja ääni lähetetään vain, kun "AV" sisältää sekä videota että ääntä.
— Videokuva ja ääni lähetetään vain, kun vastaavat asetukset kohdassa "AV- syöte" ovat "On".
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *AV-tulon asettaminen* sivulta 96.
- **SD**

SD-kortin video ja ääni esitetään takaosan näytössä.

— Yhteensopivia tiedostotyyppjejä ovat vain MPEG-4, H.264, WMV, MKV ja FLV.

- **OFF**
Mitään ei toisteta takaosan näytössä.
- Kosketa seuraavaa näppäintä.



Sulkee "Taka"-näytön.

- Voit myös valita lähdeluettelosta [Rear].
➔ Lisätietoja, katso kohtaa *Etuosan lähteen valitseminen lähdenäytöstä* sivulta 22. □

Varkaudenestotoiminnon asettaminen

Voit asettaa järjestelmään salasanan. Jos varmuuskopiointijohto katkaistaan salasanan asettamisen jälkeen, järjestelmä pyytää salasanaa seuraavalla käynnistyskerralla.

Salasanan asettaminen

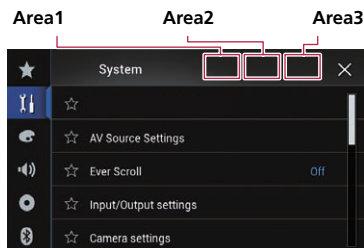
1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa Area1, sen jälkeen Area2, ja pidä sitten painettuna Area3.



Muut toiminnot

Näkyviin tulee "Varkaudeneston Asetusvalikko"-näyttö.

4 Kosketa [Aseta Salasana]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Salasanan syöttö"-näyttö.

5 Anna salasana, jonka haluat asettaa.

- Salasanaksi voi antaa 5 – 16 merkkiä.

6 Kosketa [Go]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Vihjeen syöttö"-näyttö.

7 Anna salasana vihje.

- Vihjeessä voi olla enintään 40 merkkiä.

8 Kosketa [Go]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Salasanan vahvistus"-näyttö.

- Jos haluat muuttaa nyt asetettuna olevan salasanan, anna nykyinen salasana ja anna sitten uusi salasana.

9 Tarkista salasana, ja kosketa sitten [Go]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Varkaudeneston Asetusvalikko"-näyttö.

Salasanan antaminen

Sinun on annettava salasanan syöttönäytössä nykyinen salasana.

1 Anna salasana.

2 Kosketa [Go]-näppäintä.

Kun oikea salasana on syötetty, tuotteen lukitus avataan.

Salasanan poistaminen

Nykyinen salasana ja salasana vihje voidaan poistaa.

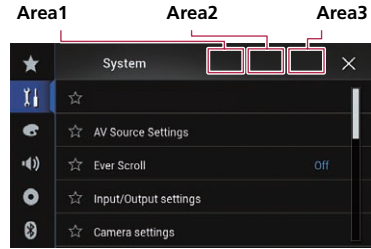
1 Näytä päävalikonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa Area1, sen jälkeen Area2, ja pidä sitten painettuna Area3.



Näkyviin tulee "Varkaudeneston Asetusvalikko"-näyttö.

4 Kosketa [Poista salasana]-näppäintä.

Näkyviin tulee viesti, joka pyytää vahvistamaan salasanan poistamisen.

5 Kosketa [Kyllä]-näppäintä.

Salasanan asetusnäyttö tulee näkyviin. Näkyviin tulee salasana vihjeen varmistamista koskeva viesti.

6 Kosketa [OK]-näppäintä.

Näkyviin tulee "Salasanan syöttö"-näyttö.

7 Anna nykyinen salasana.

8 Kosketa [Go]-näppäintä.

Näkyviin tulee viesti, joka ilmaisee, että suojausasetus on peruttu.

Unohtunut salasana

Ota yhteyttä lähimpään Pioneerin huoltoon.

Järjestelmän asetusten palauttamisen oletusasetuksiin

Voit palauttaa asetukset tai tallennetun sisällön oletusasetuksiin. Käyttäjätietojen poistamiseen käytetään erilaisia menetelmiä.

Menetelmä 1: irrota ajoneuvon akku

Palauttaa oletusasetuksiin useita järjestelmään tallennettuja asetuksia.

- "Teema"-näytössä määritetyt asetuksia ei palauteta oletuksiin.

Menetelmä 2: Kosketa alustettavaa kohdetta "Asetusten palautus"-näytössä

- Lisätietoja, katso kohtaa *Oletusasetusten palauttaminen* sivulta 136.

Menetelmä 3: Paina RESET-painiketta

- Lisätietoja toiminnoista, katso kohtaa *Mikroprosessorin nollaus* sivulta 11.

- Osaa asetuksista, jotka määritettiin "Teema"-asetuksissa, ei palauteta.

5 Kosketa [Palauta]-näppäintä.

Kun valitut kohteet on alustettu onnistuneesti, näkyviin tulee valmistusviesti.

- Lähde sammutetaan ja Bluetooth-yhteys katkaistaan ennen kuin prosessi alkaa.

Oletusasetusten palauttaminen

Palauttaa useita tähän järjestelmään tallennettuja asetuksia oletusasetuksiin.

- Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.

VAROITUS

Älä sammuta moottoria asetuksia palautettaessa.

1 Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.

2 Kosketa seuraavia näppäimiä seuraavassa järjestyksessä.



Näkyviin tulee "Järjestelmä"-näyttö.

3 Kosketa [Palauta asetukset]-näppäintä.

4 Kosketa kohdetta, jonka haluat alustaa.

- **Kaikki asetukset**
- **Audioasetukset**
 - Tämä asetus on käytettävissä, kun valittu lähde on "OFF".
- **Videoasetukset**
 - Tämä toiminto on käytettävissä, kun valittu lähde on "Disc", "CD", "Video CD" tai "DVD".
- **Teema-asetukset**
- **Bluetooth-asetukset**

Näkyviin tulee viesti, joka pyytää vahvistamaan oletusasetusten palauttamisen.


- Jos haluat palauttaa oletusasetukset tai tallennetun sisällön oletuksiin, kosketa [**Kaikki asetukset**].

Liite

Vianmääritys

Jos tuotteen käytössä ilmenee käytössä, katso ohjeita tästä osasta. Yleisimmät ongelmat on kuvattu seuraavassa luettelossa, sekä mahdolliset syyt ja ratkaisut. Jos ratkaisua ei löydy tästä, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Ongelmia AV-näytössä

Oire	Syy	Tee näin (Viittaus)
CD- tai DVD-toisto ei ole mahdollista.	Levy on asetettu ylösalaisin.	Aseta levy etiketti puoli ylöspäin.
	Levy on likainen.	Puhdista levy.
	Levy on murtunut tai muuten vahingoittunut.	Aseta normaali, pyöreä levy.
	Levyllä olevat tiedostot ovat epätavallista tiedostomuotoa.	Tarkista tiedostomuoto.
	Levy muotoa ei voi toistaa.	Vaihda levy.
	Järjestelmä ei voi toistaa ladatun tyyppistä levyä.	Tarkista mikä levyn tyyppi on. (Sivu 144)
Näytössä on varoitusviesti eikä videota voida esittää.	Käsijarrun kaapelia ei ole kytketty tai se ei ole käytössä.	Kytke käsijarrun kaapeli oikein ja kytke käsijarru päälle.
	Käsijarrun lukitus on aktivoitunut.	Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru.
Liitetystä laitteesta ei tule videota.	"AV-syöte" -asetus on väärä.	Korjaa asetukset. (Sivu 96)
Ääni tai video pomppii.	Järjestelmä ei ole kunnolla kiinni.	Kiinnitä järjestelmä kunnolla.
Ääntä ei kuulu. Äänenvoimakkuuden taso ei nouse.	Johdot on kytketty väärin.	Kytke johdot oikein.
	Järjestelmä toistaa DVD-Videon pysäytys-, hidastus- tai kuva kavalta -kuvaa.	Ääntä ei kuulu DVD-Videon kuvan pysäytys-, hidastus- tai kuva kavalta -toiston aikana.
Kuvake  näytetään ja käyttö on mahdotonta.	Järjestelmä keskeytyy, kun se hakee nopeasti taaksepäin tai eteenpäin levyn toiston aikana.	Muilla välineillä kuin CD (CD-DA) -musiikkilevyillä, ääntä ei kuulu haettaessa nopeasti taaksepäin tai eteenpäin.
	Tämä toiminto ei ole yhteensopiva videomäärityksen kanssa.	Tämä toiminto ei ole mahdollinen. (Esimerkiksi toistettavassa DVD-levyssä ei ole kyseistä kulmaa, äänijärjestelmää, tekstityskieltä jne.)
Kuva pysähtyy (taukoaa) ja järjestelmää ei voi käyttää.	Tietojen lukeminen ei ole mahdollista levyn toiston aikana.	Pysäytä toisto kerran ja käynnistä se sitten uudelleen.
Kuva on venynyt ja sen kuvasuhde on väärä.	Näytön kuvasuhdeasetukset ovat väärät.	Valitse kuvalle sopiva asetus. (Sivu 123)
Lapsilukki viesti ilmestyy näytölle ja DVD:n toisto ei ole mahdollista.	Lapsilukko on päällä.	Kytke lapsilukko pois päältä tai muuta tasoa. (Sivu 124)
DVD-toiston lapsilukkoa ei voi perua.	Koodinumero on väärä.	Syötä oikea koodi. (Sivu 124)
Toisto ei ole mahdollinen kohdassa "DVD/DivX-asetus" valitulla äänikielillä ja tekstityskielellä.	Toistettava DVD ei sisällä puhekieltä tai tekstitystä kielellä, joka on valittu kohdassa "DVD/DivX-asetus" .	Vaihtaminen valittuun kieleen ei ole mahdollista, jos kohdassa "DVD/DivX-asetus" valittua kieltä ei ole tallennettu levyllä. (Sivu 122, Sivu 122)

Liite

Oire	Syy	Tee näin (Viittaus)
Kuva on erittäin epäselvä/vääristynyt ja tumma toiston aikana.	Levyllä on kopioinnin estävä signaali. (Joissain levyissä voi olla sellainen.)	Koska järjestelmä on yhteensopiva Copy Guardin analogisen kopiosuojauksen kanssa, kuvassa saattaa näkyä vaakajuovia tai muita vääristymiä, kun sellaisen suojaussignaalin sisältävää levyä toistetaan joissain näytöissä. Tämä ei ole toimintahäiriö.
iPodia ei voi käyttää.	iPod on jähmettynyt.	<ul style="list-style-type: none"> • Liitä iPod uudelleen iPodin / iPhone'n USB-liitäntäkaapelilla. • Päivitä iPod-ohjelmistoversio.
	On tapahtunut virhe.	<ul style="list-style-type: none"> • Liitä iPod uudelleen iPodin / iPhone'n USB-liitäntäkaapelilla. • Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja sammuta moottori. Käännä virta-avain takaisin pois (ACC OFF). Käynnistä sitten moottori uudelleen ja kytke järjestelmän virta takaisin. • Päivitä iPod-ohjelmistoversio.
	Johdot on kytketty väärin.	Kytke johdot oikein.
iPodin ääni ei kuulu.	Äänen lähdön suunta saattaa vaihtua automaattisesti, kun Bluetooth- ja USB-yhteyksiä käytetään samanaikaisesti.	Vaihda äänen lähtösuunta käyttämällä iPodia.

Ongelmia puhelimen näytössä

Oire	Syy	Tee näin
Numeron valinta ei ole mahdollista, koska kosketuspaneelin valintanäppäimet ovat pois käytöstä.	Puhelimesi on palvelualueen ulkopuolella.	Yritä uudelleen palattuasi takaisin palvelualueelle.
	Matkapuhelimen ja järjestelmän välille ei voi muodostaa nyt yhteyttä.	Suorita yhdistämisprosessi.

Ongelmia sovellusnäytössä

Oire	Syy	Tee näin
Musta näyttö tulee näkyviin.	Sovellusta käytettäessä sovellus katkaistiin älypuhelimien puolella.	Näytä päävalikkonäyttö pitämällä HOME -painiketta painettuna.
	Älypuhelimien käyttöjärjestelmä saattaa odottaa näyttötoimintoja.	Pysäytä ajoneuvon turvallisessa paikassa ja tarkista älypuhelimien näyttö.
Näyttö on näkyvissä, mutta toiminnot eivät toimi ollenkaan.	On tapahtunut virhe.	<ul style="list-style-type: none"> • Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja käännä sitten virta-avain pois (ACC OFF). Kytke sen jälkeen virta-avain takaisin päälle (ACC ON). • Kun Android-laite on liitetty, irrota Bluetooth-yhteys tästä järjestelmästä ja muodosta sitten yhteys uudelleen.
Älypuhelinta ei ole ladattu.	Lataus keskeytyi, koska älypuhelimien lämpötila kohosi älypuhelin kuumeni liikaa, kun sitä käytettiin pitkään latauksen aikana j.	Irrota kaapeli älypuhelimesta, ja odota, kunnes älypuhelin jäähtyy.
	Akkutehoa kulutettiin enemmän kuin lataamisella saatiin.	Ongelma saattaa ratketa sammuttamalla älypuhelimien tarpeettomat palvelut.



Liite

Virheviestit

Kun tuotteen toiminnoissa ilmenee ongelmia, näyttöön tulee näkyviin virheviesti. Katso alla olevasta taulukosta tarkemmat tiedot ongelman tunnistamiseksi ja tee ehdotetut toimenpiteet. Jos ongelma ei korjaudu, kirjaa virheviesti muistiin ja ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään Pioneer-huoltoon.

Yleistä

Viesti	Syy	Tee näin
Vahvistinvirhe	Järjestelmä ei onnistunut toimi- maan tai kaiuttimen yhteys on virhe- ellinen, suojakytkentä aktivoidaan.	Tarkista kaiuttimen kytkentä. Jos viesti ei näy edes sen jälkeen, kun moottori on kytketty pois päältä tai päälle, ota yhteyttä jälleenmyy- jään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.
Product overheat. System will be shut down automatically in 1 minute. Restart the pro- duct by ACC-Off/On may fix this problem. If this message keep showing up, it is possi- ble that some problem occured in the product.	Lämpötila on liian korkea, jotta tuote voisi toimia.	Noudata näytön ohjeita. Jos ongelma ei rat- kea niiden avulla, ota yhteys jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon saadaksesi lisäohjeita.

Aha Radio

Viesti	Syy	Tee näin
Tapahtui kommunikaatiovir- he.	Vika iPodissa.	Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen ja suorita iPodin nollaus.
Error-02-6X	Vika iPodissa.	Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen ja suorita iPodin nollaus.

Levy

Viesti	Syy	Tee näin (Viittaus)
Error-02-XX/FF-FF	Levy on likainen.	Puhdista levy.
	Levy on naarmuuntunut.	Vaihda levy.
	Levy on asetettu levypesään ylösalai- sin.	Tarkista, että levy on syötetty oikein.
	Ilmenee sähköinen tai mekaaninen vika.	Paina RESET -painiketta. (Sivu 11)
Eri alueen levy	Levyn aluenumero on eri kuin järjes- telmän aluenumero.	Vaihda DVD-levy toiseen levyyn, jossa on sama aluenumero kuin laitteessa.
Ei soitettava levy	Järjestelmä ei voi toistaa tällaisia le- vyjä.	Vaihda sellaiseen levyyn, jota voidaan toistaa tässä järjestelmässä.
Ei soitett. tiedosto	Tämä järjestelmä ei voi toistaa täl- laista tiedostoa.	Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa. (Sivu 147, Sivun 156)
Ohitetaan	Levypesään asetetussa levyssä on DRM-suojattuja tiedostoja.	Suojatut tiedostot ohitetaan.
Suojattu	Kaikki toistettavassa levyssä olevat tiedosto on DRM-suojattu.	Vaihda levy.

Liite

Viesti	Syy	Tee näin (Viittaus)
LÄMPÖTILA	Järjestelmän lämpötila on normaalin käyttölämpötilan ulkopuolella.	Odota, kunnes järjestelmä palaa normaaliin käyttölämpötilaan.
DivX:n vuokra-aika on loppu.	Levyysään asetetun levy DivX VOD -sisältö on vanhentunut.	Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.
Videon resoluutio ei tuettu.	Tiedostoon sisältyy tiedostoja, joita ei voi toistaa tällä tuotteella.	Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa. (Sivu 147, Sivut 156)
It is not possible to write it in the flash. Unable to write to flash memory.	VOD-sisällön toistohistoriaa ei voi jostain syystä tallentaa.	<ul style="list-style-type: none"> • Yritä uudelleen. • Jos viesti tulee näkyviin usein, ota yhteys jälleenmyyjään.
Ei oikeutta toistaa tätä suojattua DivX-videota tällä laitteella.	DivX VOD -sisällön toimittaja ei ole vahvistanut tämän järjestelmän DivX-rekisteröintikoodia.	Rekisteröi tämä järjestelmä DivX VOD -sisällön toimittajalla.
Videon kuvanopeus ei tuettu.	DivX-tiedoston kuvataajuus on yli 30 ruutua sekunnissa (fps).	Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.
AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED	Tämä järjestelmä ei tue tällaista tiedostoa.	Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa. (Sivu 147, Sivut 156)

Ulkoisen tallennusväline (USB, SD)

Viesti	Syy	Tee näin (Viittaus)
Error-02-9X/-DX	Yhteysvirhe.	<ul style="list-style-type: none"> • Kytke virta-avain POIS PÄÄLTÄ ja takaisin PÄÄLLE. • Irrota USB-tallennusväline. • Vaihda ei lähteeseen. Palaa sitten takaisin USB-tallennusvälineeseen.
Ei soitett. tiedosto	Tämä järjestelmä ei voi toistaa tällaista tiedostoa. Liitetyn ulkoisen tallennusvälineen (USB, SD) suojaus on käytössä.	Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa. (Sivu 147, Sivut 156) Ota suojaus pois käytöstä noudattamalla ulkoisen tallennusvälineen (USB, SD) ohjeita.
Ohitetaan	Liitetty ulkoisen tallennusvälineen (USB, SD) sisältää DRM-suojattuja tiedostoja.	Suojatut tiedostot ohitetaan.
Suojattu	Kaikki liitetyn ulkoisen tallennusvälineen (USB, SD) tiedostot on suojattu DRM:llä.	Vaihda ulkoisen tallennusvälineen (USB, SD).
Yhteensopiva USB	Tämä tuote ei tue liitettyä USB-tallennuslaitetta.	Irrota laite ja vaihda se yhteensopivaan USB-tallennuslaitteeseen.
Yhteensopimaton SD	Tämä tuote ei tue SD-muistikorttia.	<ul style="list-style-type: none"> • Irrota laite ja vaihda se yhteensopivaan SD-muistikorttiin. • Alusta SD-muistikortti. SD-muistikorttien alustamisessa suositellaan käytettävän SD Formatter -ohjelmaa. (Sivu 145)
Tarkasta USB	USB-liittimessä tai USB-johdossa on oikosulku. Kytketyn USB-tallennuslaitteen virrankulutus on yli suurimman sallitun virran.	Tarkista, että USB-liitin tai USB-johto ei ole jäänyt puristuksiin eikä vahingoittunut. Irrota USB-tallennuslaite äläkä käytä sitä. Käännä virta-avain OFF-asentoon ja sitten joko ACC- tai ON-asentoon, ja liitä sen jälkeen vain yhteensopivia USB-tallennuslaitteita.

Liite

Viesti	Syy	Tee näin (Viittaus)
Videon resoluutio ei tuettu.	Tiedostoon sisältyy tiedostoja, joita ei voi toistaa tällä tuotteella.	Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa. (Sivu 147, Sivua 156)
USB1:n yhteys katkaistu laitteen suojaamiseksi. Älä laita tätä USB-muistia takaisin laitteeseen. Käynnistä USB-muisti uudelleen painamalla palautusta.	USB-liittimessä tai USB-johdossa on oikosulku.	Tarkista, että USB-liitin tai USB-johto ei ole jäänyt puristuksiin eikä vahingoittunut.
USB2:n yhteys katkaistu laitteen suojaamiseksi. Älä laita tätä USB-muistia takaisin laitteeseen. Käynnistä USB-muisti uudelleen painamalla palautusta.	Kytkevän USB-tallennuslaitteen virrankulutus on yli suurimman sallitun virran.	Irrota USB-tallennuslaite äläkä käytä sitä. Käännä virta-avain OFF-asentoon ja sitten joko ACC- tai ON-asentoon, ja liitä sen jälkeen vain yhteensopivia USB-tallennuslaitteita.
AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED	iPodin / iPhoneen USB-liitäntäkaapelissa on oikosulku.	Varmista, ettei iPodin / iPhoneen USB-liitäntäkaapeli ole jäänyt puristuksiin eikä vahingoittunut.
AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED	Tämä järjestelmä ei tue tällaista tiedostoa.	Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa. (Sivu 147, Sivua 156)

iPod

Viesti	Syy	Tee näin
Error-02-6X/-9X/-DX	Vika iPodissa.	Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, kytke johto uudelleen ja suorita iPodin nollaus.
Error-02-67	iPod-laiteohjelmaversio on vanha.	Päivitä iPod-versio.

iTunes-tagit

Viesti	Syy	Tee näin
Error-8D	Sisäänrakennetussa FLASH ROM -muistissa ilmeni virhe.	Käännä virtakytkin asentoon OFF ja sitten ON-asentoon.
Merk. tall. epäonn.	Tagitietoja ei voi tallentaa tähän järjestelmään.	Yritä uudelleen.
Jo tallennettu.	Tämän tagin tiedot on jo tallennettu muistiin.	Tagin tiedot voidaan tallentaa vain kerran kaille määritetyille kappaleille. Tagin tietoja ei voida tallentaa samalle kappaleelle useammin kuin kerran.
Muisti täysi. Liitä iPod.	Tunnistetietojen tallennus onnistui. Tuotteen flash-muisti on täynnä.	Tämän järjestelmän tagitiedot siirretään iPodille automaattisesti, kun iPod kytketään.
Muisti täysi. Merkkejä ei tallenneta. Liitä iPod.	Järjestelmän tilapäisenä tallennusalueena käytetty flash-muisti on täynnä.	Tämän järjestelmän tagitiedot siirretään iPodille automaattisesti, kun iPod kytketään.
iPod täysi. Merkkejä ei siirretty.	iPodin tagitiedoille käytetty muisti on täynnä.	Tahdistä iPod iTunesilla ja tyhjennä merkitty soittolista.
Merk. siirto epäonn. Liitä iPod uudelleen.	Tämän järjestelmän tagitietoja ei voi siirtää iPodiin.	Tarkista iPod ja yritä uudelleen.

Liite

Bluetooth

Viesti	Syy	Tee näin
Error-10	Tämän järjestelmän Bluetooth-moduulissa ilmenee virtakatkos.	Käännä virtakytkin asentoon OFF ja sitten ON-asentoon. Jos virheilmoitus näytetään uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

MirrorLink

Viesti	Syy	Tee näin
Sovellusluetteloa ei voitu lukea.	Sovellusluettelon lataaminen epäonnistui.	<ul style="list-style-type: none"> • Irrota kaapeli älypuhelimesta ja liitä älypuhelin uudelleen muutaman sekunnin kuluttua. • Käännä virtakytkin asentoon OFF ja sitten takaisin ON-asentoon. Jos virheilmoitus näytetään edellisen toimenpiteen jälkeen uudelleen, palauta älypuhelimien asetukset oletuksiin. Jos virheilmoitus näytetään vielä uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.
Mirror Link -laitteessa ei ole tuettua sovellusta.	Yhtään tuettua sovellusta ei löytynyt.	Asenna MirrorLink -yhteensopivia sovelluksia MirrorLink -laitteeseesi.
Tapahtui kommunikaatiovirhe.	Tapahtui tiedonsiirtovirhe.	<ul style="list-style-type: none"> • Irrota kaapeli älypuhelimesta ja liitä älypuhelin uudelleen muutaman sekunnin kuluttua. • Käännä virtakytkin asentoon OFF ja sitten takaisin ON-asentoon. Jos virheilmoitus näytetään edellisen toimenpiteen jälkeen uudelleen, palauta älypuhelimien asetukset oletuksiin. Jos virheilmoitus näytetään vielä uudestaan edellisen toimenpiteen jälkeen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.
Sovelluksen käynnistys epäonnistui.	Sovelluksen käynnistäminen epäonnistui.	Yritä uudelleen.
Laitteen näyttöä ei voi näyttää epäsäännöllisen resoluution johdosta.	Kuvakoko on liian suuri.	Laitteesta siirrettyjen kuvien kuvakoko ylittää koon 800 × 480.



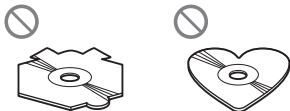
Levyjen käsittely ja huolto

Levyjen käsittelyssä on huomioitava tiettyjä perusvarotoimia.

Liite

Sisäänrakennettu asema ja huolto

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



- Älä käytä sisäänrakennetussa asemassa halkeilleita, lohkeilleita, käyrystyneitä tai muuten vaurioituneita levyjä, sillä ne voivat vahingoittaa soitinta.
- Käytä 12-senttisiä levyjä. Älä käytä 8-senttisiä levyjä tai niiden sovitinta.
- Käyttäessäsi levyjä, joihin voidaan kirjoittaa, tarkasta levyjen ohjeet ja varoitukset. Levyistä riippuen niiden asettaminen tai poistaminen voi olla mahdotonta. Näiden levyjen käyttäminen voi vaurioittaa laitetta.
- Älä koske levyn tallennuspintaan.
- Säilytä levyt kotelossa, kun niitä ei soiteta.
- Vältä levyjen jättämistä kuumiin olosuhteisiin tai suoraan auringonpaisteeseen.
- Älä kiinnitä levyn pinnalle tarroja, kirjoita siihen tai käytä siihen kemikaaleja.
- Älä kiinnitä kaupallisesti tarjolla olevia merkkejä tai muita aineita levyihin.
 - Levyn muoto saattaa muuttua ja tehdä siitä soittokelvottoman.
 - Merkit saattavat irrota soiton aikana ja estää levyn poistamisen, joka saattaa aiheuttaa vaurioita laitteelle.
- Puhdista levy pyyhkimällä se pehmeällä liinalla levyn keskustasta ulospäin.



- Kosteuden tiivistyminen voi väliaikaisesti häiritä sisäänrakennetun aseman toimintaa. Anna sen tasaantua 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.
- Tien pinnan epätasaisuuksien vuoksi soitto voi keskeytyä.
- Lue levyn varoitukset ennen sen käyttöä.

Levyn toiston ympäröivät olosuhteet

- Erittäin korkeissa lämpötiloissa lämpötilan seuranta suojaa laitetta sammuttamalla sen automaattisesti.
- Järjestelmän huolellisesta suunnittelusta huolimatta levyn pinnalla saattaa näkyä pieniä, mekaanisesta kulumisesta tai levyjen käyttöolosuhteista aiheutuvia naarmuja, jotka eivät vaikuta levyjen toimintaan. Tämä ei ole merkki tuotteen toimintavirheestä. Se on normaalia käytön aiheuttamaa kulumaa. □

Toistettavat levyt

DVD-Video ja CD

DVD- ja CD-levyjä, joissa on alla oleva logo, voi normaalisti toistaa tällä sisäänrakennetulla DVD-asemalla.

DVD-Video



CD-levy



- **DVD** on DVD Format/Logo Licensing Corporation -yhtiön tavaramerkki.

Liite

- ❑ Kaikkia DVD-Audio-levyjä ei voi toistaa. Tämä DVD-asema ei ehkä pysty toistamaan kaikkia levyjä, joissa on edellä kuvatut merkinnät.



AVCHD-tallennetut levyt

Tämä järjestelmä ei ole yhteensopiva AVCHD (Advanced Video Codec High Definition) -muodossa tallennettujen levyjen kanssa. Älä aseta levypesään AVCHD-levyä. Jos asetat levyn et ehkä pysty poistamaan sitä.

DualDisc-levyn toistaminen

- DualDisc-levyt ovat kaksipuolisia levyjä, joissa on toisella puolella kirjoitettava ääni-CD ja toisella kirjoitettava video-DVD.
- Tällä järjestelmällä voidaan toistaa DVD-puolta. Koska DualDisc-levyjen CD-puoli ei kuitenkaan ole rakenteeltaan yhteensopiva yleisen CD-standardin kanssa, tällä järjestelmällä ei ehkä voida toistaa levyn CD-puolta.
- Toistuva DualDisc-levyn lataaminen ja poistaminen laitteesta voi naarmuttaa levyä.
- Vakavat naarmut voivat aiheuttaa levyn toisto-ongelmia laitteessa. Joissakin tapauksissa DualDisc-levy voi juuttua levypesään, eikä sitä saa poistettua. Tämän estämiseksi suosittelemme, ettet käytä tässä laitteessa DualDisc-levyjä.
- Katso lisätietoa DualDisc-levyistä levyn valmistajan tiedoista.

Dolby Digital

Tämä järjestelmä miksaa Dolby Digital -signaalit alas sisäisesti ja ääni toistetaan stereona.

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

Tarkempia tietoja toistettavasta mediasta

Yhteensopivuus

Yleisiä huomautuksia levyn yhteensopivuudesta

- Tietyt tämän järjestelmän toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä joillain levyillä.
- Yhteensopivuutta kaikkien levyjen kanssa ei taata.
- DVD-ROM/DVD-RAM-levyjen toistaminen ei ole mahdollista.
- Levyjen toisto voi muuttua mahdottomaksi, jos ne altistuvat suoralle auringonvalolle, korkeille lämpötiloille tai sopimattomille säilytysolosuhteille ajoneuvossa.

DVD-Video -levyt

- DVD-Video -levyjä, joiden aluenumero ei ole yhteensopiva, ei voi toistaa tässä DVD-asemassa. Soittimen aluenumero löytyy järjestelmän rungosta.

DVD-R/DVD-RW/DVD-R SL (Single Layer)/DVD-R DL (Dual Layer) -levyt

- Viimeistelemättömiä levyjä, jotka on tallennettu videomuodossa (videotila), ei voida toistaa.
- Levyjä, jotka on tallennettu Video Recording -muodossa (VR-tila), ei voida toistaa.
- DVD-R DL (Dual Layer) -levyjä, jotka on tallennettu Layer Jump -tallennuksella, ei voi toistaa.
- Kysy lisätietoa tallennustilasta välineen, tallentimen tai kirjoitusohjelmiston valmistajalta.

CD-R/CD-RW-levyt

- Viimeistelemättömien levyjen toistaminen ei ole mahdollista.
- CD-musiikkitalentimella tai tietokoneella tallennetut CD-R/CD-RW-levyt eivät ehkä toistu oikein tällä laitteella levyn poikkeavien ominaisuuksien tai siinä olevien naarmujen tai lian takia. Sisäänrakennetun aseman sisällä olevassa linssissä oleva lika tai kosteus voi myös estää toiston.
- Tietokoneella tehtyjen levyjen soittaminen ei ehkä ole mahdollista tallennusvälineestä, kirjoitusohjelmistosta, niiden asetuksista tai muista ympäristökijöistä riippuen.
- Tallenna oikeassa muodossa. (Lisätietoja saat ottamalla yhteyttä välineen, tallentimien tai kirjoitusohjelmiston valmistajaan.)
- Tämä järjestelmä ei ehkä näytä CD-R/CD-RW-levyn tallennettuja kappale nimiä tai muuta teksti tietoa (kun kyse on äänitiedoista, CD-DA).
- Lue CD-R/CD-RW-levyjen varoitukset ennen niiden käyttöä.

Yleisiä huomautuksia ulkoisesta tallennusvälineestä (USB, SD)

- Älä jätä ulkoista tallennusvälinettä (USB, SD) paikkoihin, joissa on korkea lämpötila.
- Riippuen käyttämästäsi ulkoisesta tallennusvälineestä (USB, SD), tämä järjestelmä ei ehkä tunnista muistilaitetta tai tiedostoa ei ehkä voi toistaa oikein.
- Joidenkin ääni- tai videotiedostojen teksti tiedot eivät ehkä näy oikein.
- Tiedostotunnuksia on käytettävä oikein.
- Ulkoisen tallennusvälineen (USB, SD) syvällä monisyisessä kansiohierarkiassa sijaitsevien äänitiedostojen toiston aloittamisessa saattaa esiintyä pientä viivettä.
- Käyttö voi vaihdella käytetyn ulkoisen tallennusvälineen (USB, SD) tyyppin mukaan.
- Joitain musiikkitiedostoja SD- tai USB-välineeltä ei voida toistaa tiedosto-ominaisuuksien, tiedostomuodon,

tallennussovelluksen, toistoympäristön, säilytysolosuhteiden jne. mukaan.

SD-muistikortteja koskeva huomautus

- Jotkin SD-muistikortit eivät ehkä tunnista tätä laitetta, vaikka SD-muistikortit tunnistettaisiin tietokoneella. SD-muistikortin alustaminen SD-muistikortin alustusohjelmalla saattaa ratkaista ongelman. Tietokoneen vakioalustustoiminnolla alustetut SD-muistikortit eivät ole SD-standardin mukaisia. Siksi saattaa ilmetä ongelmia, kuten ettei kortteja voi lukea tai niille voi kirjoittaa. Jotta vältetään tällaiset ongelmat, suositellaan käyttämään kortille tarkoitettua alustusohjelmaa. Kaikki SD-muistikortille tallennetut tiedot poistetaan, kun kortti alustetaan. Varmuuskopioi kaikki tarvittavat tiedot ennen kortin alustamista. SD-muistikorttien alustamiseen tarkoitettu alustusohjelma on saatavissa seuraavalta sivustolta. <https://www.sdcard.org/home/> (Kesäkuu 2012)

USB-tallennusvälineen yhteensopivuus

- ➔ Lisätietoja USB-tallennusvälineen yhteensopivuudesta järjestelmän kanssa, katso kohtaa *Tekniset tiedot* sivulta 156.
- Protokolla: bulk
- Et voi kytkeä USB-muistilaitetta tähän järjestelmään USB-keskitimen kautta.
- Partitioitu USB-muistilaitte ei ole yhteensopiva tämän järjestelmän kanssa.
- Kiinnitä USB-tallennusväline tukevasti ajon ajaksi. Varo pudottamasta USB-tallennusvälinettä autossa, sillä se voi joutua jarru- tai kaasupolkimen alle.
- Toiston alkamisessa voi olla pieni viive toistettaessa äänitiedostoja, jotka on koodattu kuvatieoilla.
- Jotkin tähän järjestelmään liitetyt USB-tallennusvälineet saattavat aiheuttaa kohinaa radiossa.
- Älä liitä mitään muuta laitetta kuin USB-tallennuslaite.

Äänitiedostojen järjestys USB-tallennuslaitteessa

USB-tallennusvälineessä jakso on erilainen kuin USB-tallennusvälineessä.

SD-muistikortti ja SDHC-muistikortti

- Lisätietoja SD-muistikortin yhteensopivuudesta järjestelmän kanssa, katso kohtaa *Tekniset tiedot* sivulta 156.

Käsittelyohjeita ja lisätietoja

- Järjestelmä ei ole yhteensopiva Multi Media Card (MMC) -kortin kanssa.
- Tekijänoikeussuojattuja tiedostoja ei voi toistaa.

DivX-tiedostoja koskevia huomautuksia

- Ainoastaan DivX-kumppanuussivustolta ladattujen DivX-tiedostojen voidaan taata toimivan oikein. Luvattomat DivX-tiedostot eivät ehkä toimi kunnolla.
- DRM-vuokratiedostoja ei voi käyttää ennen toiston aloittamista.
- Tämä laite vastaa DivX-tiedoston näyttöön 1 590 minuuttiin 43 sekuntiin saakka. Haku-toiminnot tämän aikarajan jälkeen on estetty.
- DivX VOD -tiedoston toisto edellyttää järjestelmän ID-koodin toimittamista DivX VOD -palveluntarjoajalle. Lisätietoja ID-koodista, katso kohtaa *DivX VOD -rekisteröintikoodin näyttäminen* sivulta 124.
- Toistaa kaikki DivX-videoersiot, poikkeuksena DivX 7 ja DivX-mediatiedostojen vakio-toisto.
- Lisätietoja DivX:stä saat vieraillemalla seuraavalla sivustolla:
<http://www.divx.com/>

DivX-tekstitystiedostot

- Srt-muodon tekstitystiedostoja, joiden tiedostopääte on ".srt", voidaan toistaa.
- Kussakin DivX-tiedostossa voi käyttää vain yhtä tekstityskieltä. Useita tekstityskieliä ei voi liittää.

- Tekstitystiedosto, jotka on nimetty samalla merkkijonolla ennen tiedostopäätettä, voidaan yhdistää DivX-tiedoston kanssa. Tiedostopäätettä edeltävän merkkijonon tulee olla täsmälleen sama. Jos yhdessä kansiossa on vain yksi DivX-tiedosto ja yksi tekstitystiedosto, tiedostot yhdistetään toisiinsa, vaikka tiedostonimet eivät ole samoja.
- Tekstitystiedosto tulee tallentaa samaan kansioon kuin DivX-tiedosto.
- Enintään 255 tekstitystiedostoa voidaan käyttää. Useampia tekstitystiedostoja ei tunnisteta.
- Tekstitystiedoston nimessä voi käyttää enintään 64 merkkiä, tiedostopääte mukaan lukien. Jos tiedostonimessä on käytetty enemmän kuin 64 merkkiä, tekstitystiedostoa ei ehkä tunnisteta.
- Tekstitystiedoston merkkikoodiston tulee noudattaa standardia ISO-8859-1. Muiden kuin standardin ISO-8859-1 merkkien käyttö saattaa aiheuttaa merkkien näkymisen väärin.
- Tekstitykset eivät ehkä näy oikein, jos tekstitystiedoston näytetyt merkit sisältävät ohjaukseen.
- Materiaaleissa, joissa käytetään suurta siirtonopeutta, tekstitys ja video eivät ehkä ole täysin synkronoitu keskenään.
- Jos useita tekstityksiä on ohjelmoitu näytettäväksi hyvin lyhyessä ajassa, esimerkiksi 0,1 sekunnin sisällä, tekstitykset eivät ehkä näy oikein.

Liite

Median yhteensopivuuskaavio

Yleistä

Väline	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB-tallennuslaite	SD-muistikortti
Tiedostojärjestelmä	<ul style="list-style-type: none"> ISO9660 taso 1 ISO9660 taso 2 Romeo, Joliet UDF 1.02 / 1.50 / 2.00 / 2.01 / 2.50 	<ul style="list-style-type: none"> ISO9660 taso 1 ISO9660 taso 2 Romeo, Joliet UDF 1.02 / 1.50 / 2.00 / 2.01 / 2.50 	FAT16/FAT32/NTFS	
Kansioiden enimmäismäärä	700		1 500	
Tiedostojen enimmäismäärä	999	3 500	15 000	
Toistettavat tiedostotyypit	MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG1, MPEG2, MPEG4		MP3, WMA, AAC, WAVE, FLAC, H.264, MPEG4, WMV, FLV, MKV	
Huomautukset:				
<ul style="list-style-type: none"> Levyille tallennetun äänitiedoston enimmäistoistaika: 60 h Ulkoiselle tallennusvälineelle tallennetun äänitiedoston enimmäistoistaika: (USB, SD): 7,5 h (450 minuuttia) 				

MP3 -yhteensopivuus

Väline	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB-tallennuslaite	SD-muistikortti
Tiedostopääte	.mp3			
Bittinopeus	8 kbit/s – 320 kbit/s (CBR), VBR			
Näytteenottotaajuus	16 kHz – 48 kHz (vahvistus: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)		8 kHz – 48 kHz	
ID3-tagit	ID3-tagit, versio 1.0, 1.1, 2.2, 2.3		ID3-tagit, versio 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4	
Huomautukset:				
<ul style="list-style-type: none"> ID3-tagin versio 2.x on ensisijainen, kun sekä versio 1.x ja versio 2.x ovat olemassa. Tämä toiminto ei ole yhteensopiva seuraavien kanssa: MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO, m3u-soittolista 				

Liite

WMA-yhteensopivuus

Väline	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB-tallennuslaite	SD-muistikortti
Tiedostopääte	.wma			
Bittinopeus	5 kbit/s – 320 kbit/s (CBR), VBR			
Näytteenottotaajuus	8 kHz – 48 kHz			
Huomautus: Tämä toiminto ei ole yhteensopiva seuraavien kanssa: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice				

WAV-yhteensopivuus

Väline	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB-tallennuslaite	SD-muistikortti
Tiedostopääte	WAV-tiedostoja CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL-levyillä ei voi toistaa.		.wav	
Muoto			Lineaarinen PCM (LPCM)	
Näytteenottotaajuus			16 kHz – 48 kHz	
Kvantisointibittit			8 bittiä ja 16 bittiä	
Huomautus: Näytössä näkyvä näytteenottotaajuus voi olla pyöristetty.				

AAC-yhteensopivuus

Väline	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB-tallennuslaite	SD-muistikortti
Tiedostopääte	.m4a			
Bittinopeus	8 kbit/s – 320 kbit/s (CBR)			
Näytteenottotaajuus	8 kHz – 44,1 kHz		8 kHz – 48 kHz	
Huomautus: Tämä järjestelmä toistaa iTunes-koodattuja AAC-tiedostoja.				

DivX-yhteensopivuus

Väline	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB-tallennuslaitte	SD-muistikortti
Tiedostopääte	.avi/.divx		Ulkoisen tallennusvälineen (USB, SD) DivX-tiedostoja ei voi toistaa.	
Profiili (DivX-versio)	Kotiteatteri versio 3.11/versio 4.x/versio 5.x/versio 6.x			
Yhteensopiva audiokoodekki	MP3, Dolby Digital			
Bittinopeus (MP3)	8 kbit/s – 320 kbit/s (CBR), VBR			
Näytteenottotaajuus (MP3)	16 kHz – 48 kHz (vahvistus: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)			
Enimmäiskuvakoko	720 pikseliä × 576 pikseliä			
Enimmäistiedostokoko	4 Gt			
Huomautuksia:				
<ul style="list-style-type: none"> Tämä toiminto ei ole yhteensopiva seuraavien kanssa: DivX Ultra -muoto, DivX-tiedostot, joissa ei ole videodataa, DivX-tiedostot, jotka on koodattu LPCM (lineaarinen PCM) audiokoodekilla Tiedostotietojen kokoonpanosta riippuen, kuten audiotioston (audio stream) numero, levyjen toiston aloittamisessa saattaa esiintyä pieni viive. Jos tiedoston koko on yli 4 Gt, toisto päättyy ennen loppua. DivX-tiedostojen kokoonpanosta johtuen jokin erikoistoiminto saattaa olla estetty. Tiedostoja joiden siirtonopeus on korkea, ei ehkä toisteta oikein. Vakiosiirtonopeus on 4 Mt/s CD-levyillä ja 10,08 Mt/s DVD-levyillä. 				

Videotiedostojen yhteensopivuus (USB, SD)

Tiedostopääte	.avi	.mp4		.m4v	.wmv
Muoto	MPEG-4	MPEG-4	H.264	MPEG-4	WMV
Yhteensopiva videokoodekki	MPEG-4	MPEG-4	H.264	MPEG-4	WMV
Yhteensopiva audiokoodekki	Lineaarinen PCM (LPCM) MP3	AAC	AAC	AAC	WMA
Enimmäistarkkuus	400 pikseliä x 240 pikseliä				
Enimmäisbittinopeus:	Bittinopeus: 2,5 Mt/s Kuvano- peus: 30 kuvaa sekunnissa	Bittinopeus: 2,5 Mt/s Kuvano- peus: 30 kuvaa sekunnissa	Bittinopeus: 1,5 Mt/s Kuvano- peus: 30 kuvaa sekunnissa	Bittinopeus: 2,5 Mt/s Kuvano- peus: 30 kuvaa sekunnissa	Bittinopeus: 768 kt/s Kuvano- peus: 30 kuvaa sekunnissa
Enimmäistiedostokokoo	4 Gt				
Enimmäistoisto-aika	150 minuuttia				

Yleisiä huomautuksia

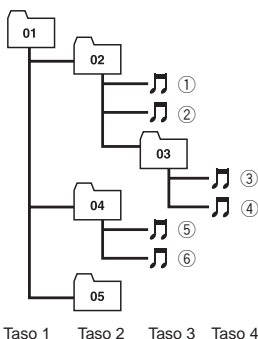
- Tiedostoja ei ehkä toisteta oikein riippuen ympäristöstä, jossa tiedosto luotiin tai tiedoston sisällön vuoksi.
- Tämä järjestelmä ei ehkä toimi oikein riippuen WMA-tiedostojen koodaukseen käytetystä sovelluksesta.
- WMA-tiedostojen koodaamiseen käytetystä Windows Media Player™-versiosta riippuen albumien nimet ja muut tekstitiedot eivät ehkä näy oikein.
- Toiston alkamisessa voi olla pieni viive toistettaessa äänitiedostoja, jotka on koodattu kuvatiedoilla.
- Tämä järjestelmä ei ole yhteensopiva paket write -tiedonsiirron kanssa.
- Tämä järjestelmä voi tunnistaa enintään 32 merkkiä, ensimmäisestä merkistä alkaen, myös tiedostopäätteen ja kansionimen. Näyttöalueesta riippuen järjestelmä saattaa pyrkiä näyttämään nimet pienennetyssä kirjasinkoossa. Näytettävissä olevien merkien enimmäismäärä vaihtelee kunkin merkin leveyden sekä näyttöalueen mukaan.
- 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.

Liite

Esimerkki tasoista

Seuraavassa kuvassa on esimerkki levyn tasorakenteesta. Kuvan numerot ilmaisevat järjestyksen, jossa kansionumerot määritetään ja toistojärjestyksen.

 Kansio
 Tiedosto



Huomautuksia

- Tämä järjestelmä määrittää kansionumerot. Käyttäjä ei voi määrittää kansionumeroita.
- Jos kansiossa ei ole yhtään toistettavaa tiedostoa, kansio näkyy kansioluettelossa mutta et voi valita yhtään tiedostoa kansiossa (näkyviin tulee tyhjä luettelo). Nämä kansiot myös ohitetaan kansionumeroa näyttämättä.

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.

SDHC



SDHC-logo on SD-3C, LLC:n tavaramerkki.

WMA/WMV

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

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

DivX




DivX on pakattu digitaalinen videoformaatti, jonka on luonut DivX, LCC:n, Rovi Corporation -yhtiön tytäryhtiön, DivX-videokoodekki. Tämä laite voi toistaa DivX-videotiedostoja, joita on tallennettu CD-R/RW-ROM- ja DVD-R/RW-ROM-levyille. Sama terminologia on käytössä kuin DVD-videoissa ja yksittäisiä DivX-videotiedostoja kutsutaan "nimikkeiksi". Muista nimestessasi tiedostoja/nimikkeitä CD-R/RW- tai DVD-R/RW-levyillä ennen niiden polttamista, että ne toistetaan oletuksena kirjoitusjärjestyksessä.

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


Liite

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

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

➔ Lisätietoja, katso kohtaa *DivX VOD -rekisteröintikoodin näyttämisen* sivulta 124. 


AAC

AAC on lyhenne sanoista Advanced Audio Coding ja se viittaa äänenpakkausstandardiin, jota käytetään MPEG-2- ja MPEG-4-tiedostoissa. AAC-tiedostojen koodaamiseen voidaan käyttää useita eri sovelluksia, mutta tiedostomuodot ja -päätteet vaihtelevat koodauksessa käytetyn sovelluksen mukainen. Tämä laite toistaa iTunes-koodattuja AAC-tiedostoja. 

Android™

Android on Google Inc:n tavaramerkki. 

MirrorLink

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

Tarkempia tietoja koskien liitettyjä iPod-laitteita

VAROITUS

- Pioneer ei vastaa iPodista hävinneistä tiedoista, vaikka kyseiset tiedot häviäisivät tätä laitetta käytettäessä. Varmuuskopioi iPodin tiedot säännöllisesti.
- Älä jätä iPodia pitkiksi ajoiksi suoraan auringonvaloon. Pitkäaikainen altistaminen suoralle auringonvalolle voi johtaa iPodin toimintahäiriöön korkeasta lämpötilasta johtuen.
- Älä jätä iPodia mihinkään kuumaan paikkaan.
- Kiinnitä iPod tukevasti ajon ajaksi. Varo pudotamasta kannettavaa iPodia autossa, sillä se voi joutua jarru- tai kaasupolkimen alle.

Katso lisätietoja iPodin käyttöoppaista.

iPod ja iPhone

Made for



iPod



iPhone

“Made for iPod”- ja “Made for iPhone”-merkinä tarkoittaa, että elektroninen lisälaitte on suunniteltu erityisesti iPodia tai iPhonea varten ja että sen kehittäjä takaa, että se noudattaa Applen laatustandardeja.

Apple ei vastaa tällaisen laitteen toiminnasta tai sen yhteensopivuudesta turvallisuusmääräysten kanssa.

Huomaa, että tämän lisälaitteen käyttö iPodin tai iPhoneen kanssa saattaa vaikuttaa langattomaan suorituskykyyn.

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

Lightning

Lightning on Apple Inc:n tavaramerkki.

Liite

App Store

App Store on Apple Inc:n palvelumerkki.

iOS

iOS on tavaramerkki, johon Cisco-yhtiöllä on tavaramerkkioikeudet Yhdysvalloissa ja tietyissä muissa maissa.

iTunes

iTunes on Apple Inc:n tavaramerkki, joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käyttäminen

TÄRKEÄÄ

Vaatimukset, jotta järjestelmällä voi käyttää sovelluspohjaista liitettyä sisältöpalvelua:

- Uusin versio Pioneer-yhteensopivasta liitetystä sisältösovelluksesta älypuhelimille, saatavissa palveluntarjoajalta, ladattuna älypuhelimellesi.
- Nykyinen tili sisältöpalveluntarjoajan kanssa.
- Smartphone Data Plan.

Huomio: jos älypuhelimesi Data Plan ei takaa rajatonta datan käyttöä, palveluntarjoaja saattaa periä lisämaksuja sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käytöstä 3G-, EDGE- ja/tai LTE (4G) -verkoissa.

- Yhteys internetiin 3G-, EDGE-, LTE (4G)- tai Wi-Fi-verkon kautta.
- Lisävarusteena saatava Pioneer-sovitinkaapeli iPhoneen liittämiseen tähän järjestelmään.

Rajoitukset:

- Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käytettävyys riippuu matkapuhelin- ja/tai Wi-Fi-verkon kattavuudesta, kun älypuhelimesi on yhdistettävä internetiin.
- Palvelun käytettävyys saattaa olla maantieteellisesti rajattu alueeseen. Ota yhteys liitetyn sisällön palveluntarjoajaan saadaksesi lisätietoja.

- Tämän järjestelmän kyky käyttää liitettyä sisältöä voi muuttua ilman eri ilmoitusta ja siihen voivat vaikuttaa mm. seuraavat tekijät: yhteensopivuusongelmat älypuhelimien tulevien ohjelmistoversioiden kanssa, yhteensopivuusongelmat tulevien älypuhelimien liitettyjen sisältösovellusten kanssa, liitetyn sisältösovelluksen tuotannon tai palveluntarjonnan päättyminen.

Aha Radio

Aha, Aha Radio ja Aha- sekä Aha Radio -logot ovat joko Harman International Industries, Incorporatedin rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä.

HDMI



Termit HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface sekä HDMI-logo ovat HDMI Licensing, LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.


MHL

MHL, MHL-logo ja Mobile High-Definition Link ovat MHL, LLC -yhtiön tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Videoiden katselua koskeva huomautus

Muista, että tämän järjestelmän käyttö kaupallisessa tai julkisessa tarkoituksessa voi rikkoa tekijän oikeuksia, joita suojava tekijänoikeuslaki. 

DVD-Video-levyjen katselua koskeva huomautus

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

MP3-tiedostojen käyttöä koskeva huomautus

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

Nestekidenäytön oikea käyttö Nestekidenäytön käsittely

- Jos nestekidenäyttö altistuu pitkäksi ajaksi suoralle auringonvalolle, se kuumenee, mikä voi vaurioittaa nestekidenäyttöä. Kun käytät järjestelmää, näyttö on suojattava

suoralta auringonvalolta mahdollisimman tarkoin.

- Nestekidenäyttöä tulee käyttää kohdassa *Tekniset tiedot* näytettyjen lämpötilarajojen sisällä.
- Älä käytä nestekidenäyttöä käyttölämpötila-alueita korkeammissa tai matalammissa lämpötiloissa, koska nestekidenäyttö ei ehkä toimi oikein ja saattaa vahingoittua.
- Nestekidenäyttö on esillä, jotta se näkyisi paremmin ajoneuvon sisällä. Älä paina sitä kovaa, sillä se voi vahingoittua.
- Älä paina nestekidenäyttöä voimakkaasti, koska se voi naarmuttaa sitä.
- Älä kosketa nestekidenäyttöä millään muulla kuin sormenpäillä kosketuspaneelin toimintoja käyttäessäsi. Nestekidenäyttö voi naarmuuntua helposti.

Nestekidenäyttö (LCD)

- Jos nestekidenäyttö on ilmastointilaitteen tuuletusaukon lähellä, varmista ettei ilmastointilaitte puhalla siihen suoraan. Lämmittimestä tuleva kuumuus voi rikkoa nestekidenäytön ja jäädyttimen viileä ilma voi aiheuttaa kosteuden tiivistymistä järjestelmän sisään ja mahdollisesti vahinkoja.
- Nestekidenäytölle voi ilmestyä pieniä mustia tai valkoisia pilkkuja. Nämä ovat nestekidenäytölle ominaisia, eivätkä ole merkki toimintahäiriöstä.
- Nestekidenäyttöä on vaikea nähdä, jos se on suorassa auringonvalossa.
- Kun käytät matkapuhelinta, pidä matkapuhelimen antenni suunnattuna pois päin nestekidenäytöstä, jotta ei esiintyisi video-näytön häiriöitä, esimerkiksi pilkkuja tai raitoja.

Nestekidenäytön huolto


- Kun pyyhit pölyä pois nestekidenäytöstä tai puhdistat sitä, kytke virta ensin pois tuotteesta ja pyyhi näyttö sitten pehmeällä, kuivalla liinalla.

Liite

- Kun pyyhit nestekidenäyttöä, varo naarmuttamasta sitä. Älä käytä voimakkaita tai hankaavia kemiallisia puhdistusaineita.

LED-taustavalo

Nestekidenäytön valaistukseen käytetään näytön sisällä olevaa led-valoa.

- Matalissa lämpötiloissa LED-taustavalon käyttö voi lisätä kuvan viivettä ja huonontaa kuvan laatua nestekidenäytön ominaisuuksien vuoksi. Kuvan laatu paranee korkeamassa lämpötilassa.
- LED-taustavalon käyttöikä on yli 10 000 tuntia. Se saattaa kuitenkin lyhentyä, jos taustavaloa käytetään korkeissa lämpötiloissa.
- Kun LED-taustavalo tulee käyttöikänsä loppuun, näyttö himmenee eikä kuva enää ole näkyvissä. Ota tässä tapauksessa yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon. 

Tekniset tiedot

Yleistä

Nimellisteho	14,4 V DC (sallittu jännitealue: 12,0 V – 14,4 V DC)
Maadoitusjärjestelmä	Negatiivinen maa Enimmäisvirrankulutus 10,0 A
Mitat (L × K × S):	
DIN	
Runko	178 mm × 100 mm × 157 mm
Etuosaa	188 mm × 118 mm × 27 mm
D	
Runko	178 mm × 100 mm × 165 mm
Etuosaa	171 mm × 97 mm × 20 mm
Paino	2,2 kg

Näyttö

Näytön koko/kuvasuhde	6,95 tuumaa leveä/16:9 (tehollinen näyttöalue: 156,6 mm × 81,6 mm)
Pikseliä	1 152 000 (2 400 × 480)
Näyttötyyppi	TFT-aktiivimatriisi, ohjain
Värijärjestelmä	PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/ SECAM-yhteensopiva
Soveltuva lämpötila-alue:	
Virta pois	-20 °C – +80 °C

Ääni

Enimmäislähtöteho	50 W × 4 (subwoofer: 70 W × 1 kana- va/2 Ω)
Jatkuva lähtöteho	22 W × 4 (50 Hz – 15 kHz, 5%THD, 4 Ω kuormitus, kumpikin kanava käytössä)
Kuormituksen impedanssi	
.....	4 Ω (4 Ω – 8 Ω [2 Ω 1 kanava] sallittu)
Esivahvistimen lähtöteho (maks.)	
.....	4,0 V
Taajuuskorjain (13-kaistainen graafinen taajuuskorjain):	
Taajuus	50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/ 315 Hz/500 Hz/800 Hz/ 1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/ 5 kHz/8 kHz/12,5 kHz
Vahvistus	±12 dB
HPF:	
Taajuus	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz/160 Hz/200 Hz

Käyrä	-6 dB/okt, -12 dB/okt, - 18 dB/okt
Subwoofer:	
Taajuus	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz/160 Hz/200 Hz
Käyrä	-6 dB/okt, -12 dB/okt, - 18 dB/okt
Vahvistus	+10 dB – -24 dB
Vaihe	Normaali/Käänteinen
Aikakohdistus	0 – 200 askel (2,5 cm/askel)

DVD-asema

Järjestelmä	DVD-Video, VCD, CD, MP3, WMA, AAC, DivX, JPEG, MPEG-soitin
Käytettävissä olevat levyt	DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD- RW, DVD-RDL
Aluenumero	2
Taajuusvaste	5 Hz – 44 000 Hz (DVD:llä näytteenottotaajuuden ol- lessa 96 kHz)
Signaali-kohinasuhde	96 dB (1 kHz) (IEC-A verkko) (RCA-taso)
Lähtötaso:	
Video	1,0 Vp-p/75 Ω (±0,2 V)
Asemien määrä	2 (stereo)
MP3-koodausformaatti	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA-dekoodausmuoto	Versio 7, 8, 9 (2-kanavainen ääni) (Windows Media Player)
AAC-koodausformaatti	MPEG-4 AAC (vain iTunesin käyttämä koodaus): .m4a (versio 11 ja aiemmat)
DivX-koodausformaatti	Home Theater versio 3.11, versio 4.X, versio 5.X, versio 6.X: .avi, .divx
MPEG-videokoodausmuoto	
.....	MPEG-1: mpg, mpeg, dat MPEG-2 PS: mpg, mpeg MPEG-4 Part2 (Visual), MS MPEG-4 versio 3: avi

USB

USB standardin määrittäminen	USB1.1, USB2.0 High Speed
Maks. virransyöttö	1,6 A
USB-luokka	MSC (Mass Storage Class) -laite, iPod (AudioClass, HID Class) -laite
Tiedostojärjestelmä	FAT16, FAT32, NTFS

Liite

MP3-koodausmuoto	MPEG-1/Layer 1, MPEG-1/Layer 2, MPEG-1/Layer 3 MPEG-2/Layer 1, MPEG-2/Layer 2, MPEG-2/Layer 3 MPEG-2.5/Layer 3
WMA-koodausmuoto	WMA10 Std, WMA10 Pro, WMA9 Lossless
AAC-koodausmuoto	MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC
Aaltosignaalin muoto	Lineaarinen PCM
H.264-videokoodausmuoto	BaseLine Profile, Main Profile, High Profile
WMV-videokoodausmuoto	VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8
MPEG4-videokoodausmuoto	SimpleProfile, Advanced-SimpleProfile (paitsi GMC)
JPEG-koodausmuoto	JPEG

SD

Yhteensopiva fyysinen muoto	Versio 2.0
Tiedostojärjestelmä	FAT16, FAT32, NTFS
MP3-koodausmuoto	MPEG-1/Layer 1, MPEG-1/Layer 2, MPEG-1/Layer 3 MPEG-2/Layer 1, MPEG-2/Layer 2, MPEG-2/Layer 3 MPEG-2.5/Layer 3
WMA-koodausmuoto	WMA10 Std, WMA10 Pro, WMA9 Lossless
AAC-koodausmuoto	MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC
Aaltosignaalin muoto	Lineaarinen PCM
H.264-videokoodausmuoto	BaseLine Profile, Main Profile, High Profile
WMV-videokoodausmuoto	VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8
MPEG4-videokoodausmuoto	SimpleProfile, Advanced-SimpleProfile (paitsi GMC)
JPEG-koodausmuoto	JPEG

Bluetooth

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

FM-viritin

Taajuusalue	87,5 MHz – 108,0 MHz
Käytettävä herkkyystaso	11 dBf (0,8 μ V/75 Ω , mono, S/N: 30 dB)

Signaalkohinasuhde 72 dB (IEC-A verkko)

MW-viritin

Taajuusalue	531 kHz – 1 602 kHz (9 kHz)
Käytettävä herkkyystaso	25 μ V (S/N: 20 dB)
Signaalkohinasuhde	62 dB (IEC-A verkko)

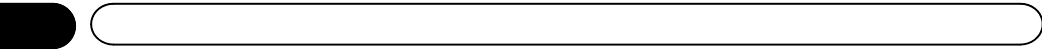
LW-viritin

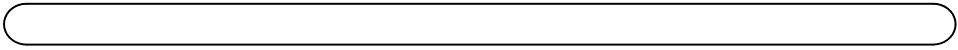
Taajuusalue	153 kHz – 281 kHz
Käytettävä herkkyystaso	28 μ V (S/N: 20 dB)
Signaalkohinasuhde	62 dB (IEC-A verkko)



Huom.

Laiteparannusten vuoksi muutokset teknisiin ominaisuuksiin ja rakenteeseen ovat mahdollisia ilman erillistä ilmoitusta.





<http://www.pioneer.eu>

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

PIONEER CORPORATION

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

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

© 2014 PIONEER CORPORATION.
Kaikki oikeudet pidätetään.