BLACK PANTONE185C

7mm (0.08)

Trucks for life

ISUZU

ISUZU MOTOR FINLAND

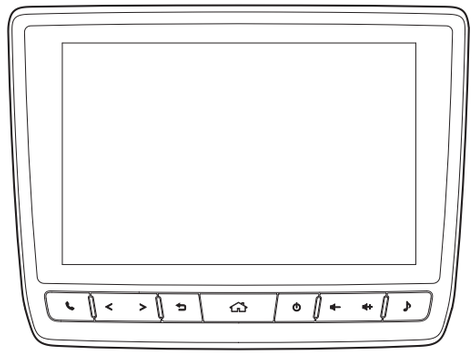
㊎ No.DVDAUD-IE-2001EU
Painettu Suomessa

ISUZU D-MAX TIETOVIIHDEJÄRJESTELMÄN KÄYTTÖOHJEET

ISUZU

D-MAX

TIETOVIIHDEJÄRJESTELMÄN KÄYTTÖOHJEET



OHJEKIRJAN KÄYTTÖ
ENNEN KÄYTTÖÄ
ASETUKSET
ÄÄNENTOISTOJÄRJESTELMÄ
HANDSFREE-TOIMINNOT
SOVELLUKSET
OHJAUSPYÖRÄN NÄPPÄIMET
PERUUTUSKAMERA
TOIMINTAHÄIRIÖT, TEKNISET TIEDOT

DVDAUD-IE-2001EU_5003857_Cover.indd 1-3

2020/04/20 17:15:32

Tässä ohjekirjassa käytetyt varoitus- ja ohjemerkinnät

⚠ VAARA!

- Tämä merkintä varoittaa mahdollisesta hengenvaarasta ja vakavan loukkaantumisen riskistä, jos ohjeita ei noudateta.

⚠ VAROITUS

Tämä merkintä varoittaa loukkaantumisen tai onnettomuuden riskistä, jos ohjeita ei noudateta.



OHJE

Tällä merkinnällä vahvistetun OHJEEN noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa auton tai tietoviihdelaitteiston teknisiä ongelmia tai muita toimintahäiriöitä.



NEUVO

NEUVO-merkinnällä ilmaistaan tietoviihdelaitteiston käytön kannalta hyödyllisiä vinkkejä.

Järjestelmän käyttöön liittyvät ohjeet ja varoitukset

Perehdy edellisen sivun aiheeseen "Tässä ohjekirjassa käytetyt varoitus- ja ohjemerkinnät". Kun luet tätä käyttöohjetta, kiinnitä erityistä edellisen sivun merkinnöillä korostettuihin varoituksiin ja ohjeisiin. Niiden avulla pystyt välttämään tietoviihdejärjestelmän käyttöön liittyviä mahdollisia riskejä sekä hyödyntämään tietoviihdejärjestelmän toimintoja täysimääräisesti.

Tässä ohjekirjassa käytetyt toimintojen näyttöjen kuvat ovat esimerkinomaisia. Ne voivat poiketa jossain määrin autosi tietoviihdejärjestelmän toimintojen näytöistä.

Kaikkia turvallisuutta vaalivia ohjeita tulee noudattaa. Tietoviihdejärjestelmän käytön sujuvuuden varmistamiseksi käyttöohjeisiin tulisi perehtyä huolellisesti ennen käyttöä.

- Valmistaja suosittelee huolellista perehtymistä kaikkiin auton ja siihen asennettujen varusteiden käyttöohjeisiin sekä niiden takuuehtoihin ennen auton ja sen varusteiden käyttöä. ISUZU ei ole millään muotoa vastuussa auton tai sen varusteiden toimivuuden puutteista tai niiden rikkoutumisesta, jos puutteet tai rikkoutuminen johtuvat selkeästi käyttöohjeissa kerrottujen seikkojen noudattamatta jättämisestä tai ohjeiden selkeistä laiminlyönneistä.
- Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi mallistoon on voitu tehdä muutoksia, minkä takia autosi varustus voi poiketa nimellisesti ohjekirjassa esitetyistä varusteista ja niiden toiminnoista.

NEUVO

- **Huolehdi käyttöohjekirjan kunnosta**
  Tämän käyttöohjeen tulisi seurata autoa koko sen elinkaaren ajan. Valmistaja toivoo käyttöohjeen asianmukaista käyttöä. Älä käsittele sivuja niin voimakkaasti että ne repeytyisivät tai päästä ohjekirjaa kastumaan.

TÄMÄN OHJEKIRJAN KÄYTTÖ 1

ENNEN KÄYTTÖÄ 2

ASETUKSET 3

ÄÄNENTOISTOJÄRJESTELMÄ 4

HANDSFREE-TOIMINNOT 5

SOVELLUKSET 6

OHJAUSPYÖRÄN NÄPPÄIMET 7

PERUUTUSKAMERA 8

TOIMINTAHÄIRIÖT, TEKNISET TIEDOT 9

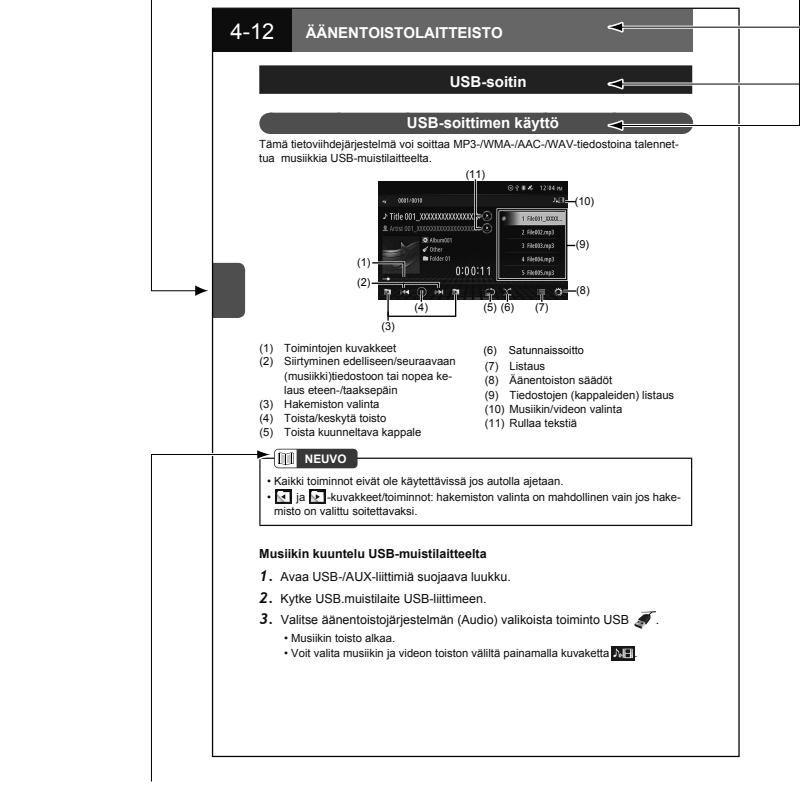
OHJEKIRJAN KÄYTTÖ 1

- Ohjekirjan käyttö 1-2
- Miten löydät etsimäsi tiedon 1-3

Tämän ohjekirjan käyttö

Luvun tunnistemerkin avulla löydät kirjasta oikean kohdan nopeasti

Luvun/kappaleen aihe
Luvussa ja/tai kappaleessa käsitellyt aiheet ilmaistaan selkeällä otsikolla.



VAARA VAROITUS
OHJE NEUVO

Varoitus- ja ohjemerkinnät

Perehdy kirjassa käytettyihin varoitus- ja ohjemerkintöihin sivulla 1.

- Tässä ohjekirjassa käytetään kansainvälisen SI-järjestelmän mukaisia mittayksiköitä. Joissain tapauksissa voidaan käyttää myös anglosaksisia mittayksiköitä.
- Huomaa: Tämän sivun ohjeet ovat esimerkinomaisia. Ne eivät välttämättä päde autosi tietoviihdejärjestelmän toimintoihin.
- Tässä ohjekirjassa eri toimintojen näyttöihin liittyvät kuvat ovat joissain tapauksissa esimerkinomaisia. Näyttö voi vaihdella järjestelmään liitetyn laitteen mukaisesti.
- Fyysiset käyttönäppäimet ovat ilmaisut symbolilla ○○○(esim. [↩], [▲]).
- Kosketusnäytön ohjauskuvakkeet ilmaistaan symbolilla ○○○.

Miten löydät etsimäsi tiedon



Hae tarvitsemaasi tietoa tai ohjetta sisältöluettelosta. Voit käyttää LUVUN SISÄLLÖN KUVAUSTA tai luvussa käsiteltävien aiheiden SISÄLTÖLUETTELOA, joka löytyy luvun ensimmäiseltä sivulta.

ENNEN KÄYTTÖÄ 2

- Tietoviihdejärjestelmän käyttöön liittyvät varoitukset 2-2
- Tietoviihdejärjestelmän käyttö 2-3
- Aloitusnäyttö ja sen toiminnot 2-10
- Aloitusnäytön mukauttaminen 2-13

Tietoviihdejärjestelmän käyttöön liittyvät varoitukset

⚠ VAROITUS

- Äänentoiston voimakkuus ei saisi peittää auton ulkopuolelta kantautuvia ääniä. Liikenneympäristön äänien erottuessa on helpompi seurata liikennetilanteiden kehittymistä ja välttää onnettomuuksia.
- Säädä äänentoiston voimakkuus tasolle, joka ei aiheuta kuulovaurion riskiä.
- Tietoviihdejärjestelmää tai sen osaa ei saa poistaa tai muokata. Jos haluat tehdä osaan laitteistoja muutoksia (esim. vaihtaa kaiuttimet), kysy lisätietoa valtuutetulta ISUZU-jälleenmyyjältä.

OHJE

- Älä käytä tietoviihdejärjestelmää jos auton sisätiloissa on poikkeuksellisen kuuma, esimerkiksi pitkään auringossa pysäköimisen jälkeen. Jäähdytä auton sisätilat ennen järjestelmän käyttöä.
- Tietoviihdejärjestelmää voi käyttää kun autoon on kytketty virta päälle (ON/ACC). Jos auton moottori ei ole käynnissä, älä käytä tietoviihdejärjestelmää käynnistysvirran ollessa kytkettynä (ON). Kytke sen sijaan sähkötoimintojen virta ACC.

Tietoviihdejärjestelmän käyttö

Aloitusnäyttö

⚠ VAARA!

- Kuljettaja ei saa antaa tarkkaavaisuutensa herpaantua tietoviihdejärjestelmän käytön takia. Jos toimintojen hahmottaminen/käyttö tuntuu vaikealta, pysäytä auto turvalliseen paikkaan.



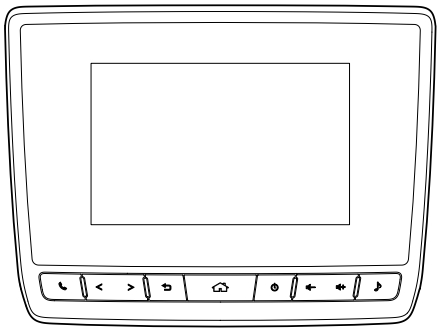


1. Käynnistä moottori.
- Näyttöön tulee teksti "Now Loading" ja sen jälkeen ISUZU-logo muutaman sekunnin ajaksi. Seuraavaksi näytölle ilmestyvät varoitustekstit (CAUTION).
- Tietoviihdejärjestemän kielen valinnan voi muuttaa painamalla kuvaketta/tekstiä Language. Valitse haluamasi kieli.

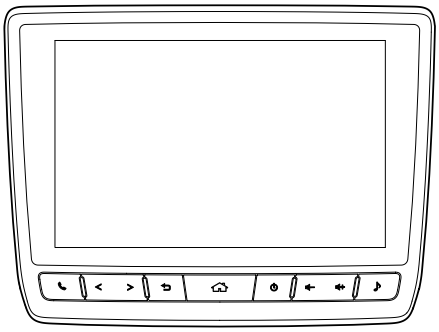
2. Paina kuvaketta/tekstiä OK.
- Järjestelmän käynnistymiseen voi kulua jonkin verran aikaa. Käynnistymisen aikana näytöllä on teksti Preparing... . Järjestelmän käynnistyttyä ilmestyvät varoitustekstit (CAUTION).
  Pieni viive käynnistymisessä on aivan normaalia.

Käyttönäppäimet ja toiminnot

7 tuuman näyttö



9 tuuman näyttö



Toimintojen näppäimet	
Ohjaus vasemmalla	
Ohjaus oikealla	

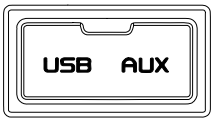
Näppäin	Toiminto
♪	• Kytkee äänentoiston toiminnot päälle
◄– ◄+	• Äänenvoimakkuuden säätö
⮌	• Paluu edelliseen toimintoon
⌂	• Aloitusnäytön valinta • Kuvien näyttötarkkuuden säätö kytkeytyy käyttöön, jos näppäintä painetaan vähintää puoli (0,5) sekuntia yhtäjaksoisesti
⏻	• Äänentoistolaitteiston kytkeminen päälle/pois päältä
< >	<Näppäimen painallus> • Radion vastaanottama taajuus siirtyy yhden yksikön • Siirtyminen soitto-/kappale-/hakemistolistauksessa seuraavaan/edelliseen − Nopea kaksoispainallus siirtää toiston edelliseen kappaleeseen/hakemistoon/soittolistaan <Näppäimen painaminen pitkään> • Seuraavan radiokanavan haku, radiovastaanotin virittyy kanavalle • Nopea soitto-/kappale-/hakemistolistausten selaus
✆	• Puhelintoiminnot

NEUVO

- Näytön voi sammuttaa näytöstä "Toimintojen tiedot" (lisätietoa sivu 2-12).
- Kosketusnäyttö ei välttämättä toimi oikein, jos sitä yritetään käyttää muulla kuin sormella (kynsillä, hanskoilla, kynällä yms.).

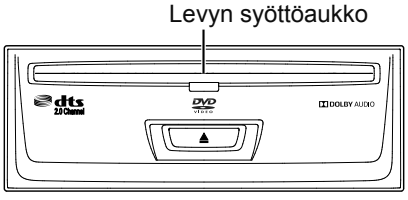
USB- ja AUX-liittimet

USB- ja AUX-liittimet on sijoitettu tietoviihdejärjestelmän toimintonäppäinten alapuolelle, suojakannen alle.



Liitin	Toiminto
	• USB-liitin
	• 3,5 mm AUX-liitin (auxiliary)

CD-/DVD-soitin (jos varusteena)



Näppäin	Toiminto
	• Poistaa levyn soittimesta.

CD-/DVD-levyn syöttäminen ja poistaminen

CD-/DVD-levyn syöttäminen soittimeen

⚠ VAROITUS

- Älä työnnä levyä soittimeen väkisin. Se voi aiheuttaa joko levyn tai soittimen rikkoutumisen.

1. Työnnä levyn reuna soittimen aukosta sisään.
- Soitto käynnistyy automaattisesti kun levy on soittimessa.

CD-/DVD-levyn poistaminen soittimesta

⚠ VAROITUS

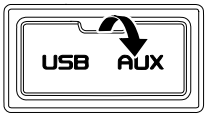
- Levy on vedettävä soittimesta suoraan ulospäin. Sitä ei saa vääntää ylös- tai alaspäin. Levyn vaantäminen sen soittimesta poistamisen aikana voi aiheuttaa joko levyn tai soittimen rikkoutumisen.

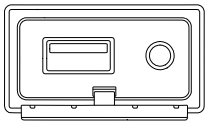
1. Paina ⏏

Laitteen kytkeminen USB-/AUX-liittimiin

⚠ VAROITUS

- Auton tietoviihdejärjestelmään USB-/AUX-liittimen kautta liitetty laite tai sen käyttö ei saa häiritä kuljettajaa ja haitata autolla ajamisen turvallisuutta.





1. Avaa USB-/AUX-liittimiä suojaava kansi ja kytke USB-muistilaite tai muu mediatoistin USB-/AUX-liittimeen.

NEUVO

- Puhelimet sekä iPod-mediatoistimet liitetään auton tietoviihdejärjestelmään USB-kaapelilla.
- Auton tietoviihdejärjestelmä ei välttämättä tue kaikkia USB-muistilaitteita optimaalisesti.
- Auton tietoviihdejärjestelmä ei tue USB-jakajia.
- Erilaiset mediatoistimet tulee kytkeä auton tietoviihdejärjestelmään audiokaapelilla, jossa on 3,5 mm urosliitin.

Kosketusnäytön käyttö

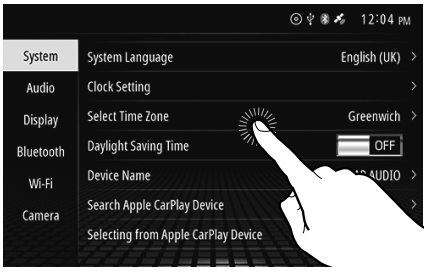
Useimpia auton tietoviihdejärjestelmän toiminnoista ohjataan kosketusnäytöllä.

⚠ VAROITUS

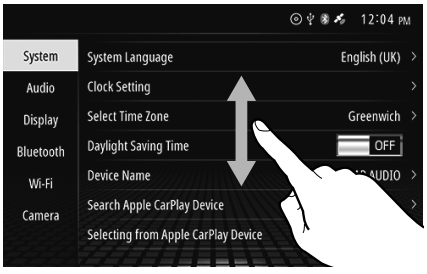
- Käytä kosketusnäyttöä sormenpäillä. Älä käytä kovia esineitä (kynät yms.). Ne voivat vahingoittaa kosketusnäyttöä.

Kosketusnäytön tunnistamat liikkeet

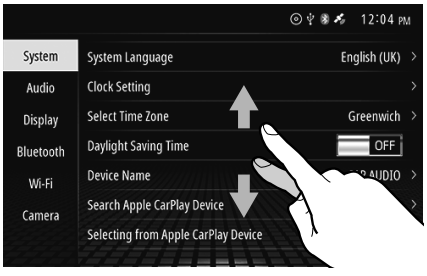
Kosketusnäyttö tunnistaa seuraavat liikkeet



- **Painallus**:
  Painalluksella valitaan kohde/toiminto.



- **Veto**:
  Kun näytölle painettua sormea vedetään, kosketusnäytöllä olevat kohteet liikkuvat sormen liikkeen mukaisesti.



- **Pyyhkäisy**:
  Sormen nopea pyyhkäisy ylös-/alaspäin tai sivusuunnassa käynnistää näytöllä olevan toiminnon vaihtoehtojen tai listauksen nopean siirtymisen pyyhkäisyn suuntaisesti.

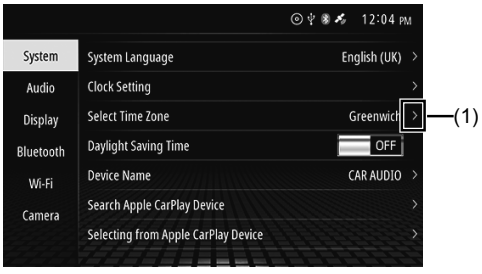
Useimmin käytetyt kosketusnäytön toiminnot

Kosketusnäytöllä näkyviä toimintoja voi käyttää ja muokata koskettamalla toimintoja kuvaavaa tekstiä tai kuvaketta sormella.

- Kosketusnäyttö toimii hyvin kevyin painalluksin/liikkein. Voimakkaat painallukset tai muut sormien ohjausliikkeet voivat vaurioittaa näyttöä.

Toimintojen näyttö

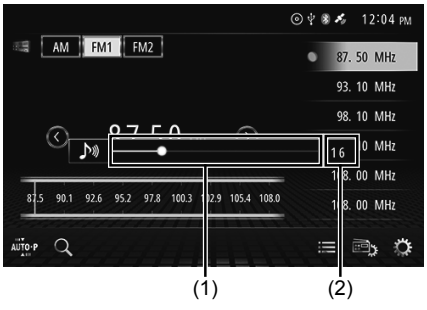
Tietoviihdelaitteiston eri toimintojen listaus on pitkä. Sen hahmottamiseksi listausta kannattaa vierittää edestakaisin.



No.	Toiminto
(1)	Jos toiminnon perässä on kuvake ❯, sitä painamalla saa toiminnosta lisätietoa tai pääsee muuttamaan toimintoon liittyviä asetuksia.

Äänentoiston voimakkuuden näyttö/säätö

Äänentoiston voimakkuutta voi säätää kosketusnäytöllä.



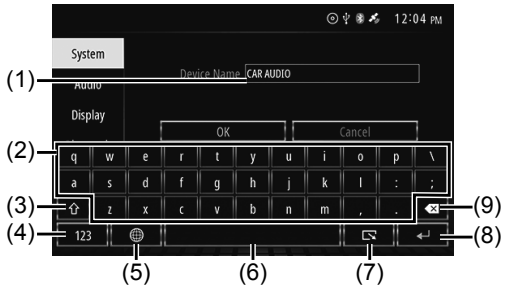
1. Paina VOL ( ). Näytölle tulee äänentoiston voimakkuuden näyttö.

No.	Toiminto
(1)	Äänentoiston voimakkuuden näyttö • Kosketa äänentoiston voimakkuuden osoitinta ja siirrä sitä.
(2)	Äänentoiston voimakkuuden taso

NEUVO

- Äänentoiston voimakkuuden näyttö sammuu muutamassa sekunnissa, jos äänen voimakkuutta ei säädetä.
- Äänentoiston voimakkuutta ei voi säätää tietoviihdelaitteiston puheohjauksen aikana.

Kirjainten/tekstin syöttö kosketusnäytöllä



No.	Toiminto
(1)	Näyttää valitut kirjaimet tai syötetyn tekstin.
(2)	Syöttää valitun kirjaimen.
(3)	• ?&% : Vaihtaa kirjain-/tekstinsyötössä käytettävää näppäimistöä. • ⇧ : Vaihtaa isojen ja pienten kirjaimien välillä. • 123 : Vaihtaa käytettäväksi numero-/symbolinäppäimistön.
(4)	Vaihtaa kirjain-/tekstinsyötön näppäimistön ja numero-/symbolinäppäimistön välillä.
(5)	Vaihtaa eri kielien sekä erilaisten näppäimistöjen välillä. • Tämä kuvake/toiminto on käytettävissä, mikäli tietoviihdejärjestelmä tukee eri kieliä ja näppäimistöjä. Kielen ja sen näppäimistön voi vaihtaa auton järjestelmäasetuksista (System) kohdasta näppäimistö (Keyboard). Katso lisätietoa sivulta 3-6.
(6)	Välilyönti.
(7)	Sulkee kirjain-/tekstinsyötön toiminnot.
(8)	Vahvistaa syötetyt sanat/kirjaimet.
(9)	Poistaa kursorin vasemmalla puolella olevan kirjaimen/merkin. Jos kuvaketta pidetään painettuna, koko edellinen lause/merkkijono poistetaan.

NEUVO

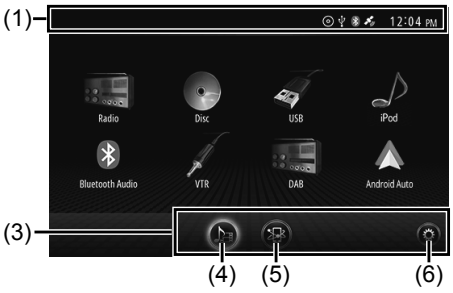
- Turvallisuuden varmistamiseksi kosketusnäytön tekstin/kirjainten syöttö ei ole käytettävissä ajamisen aikana. Pysäytä auto turvalliseen paikkaan ennen kuin alat kirjoittaa.
- Tämän esimerkkikuvan näyttö voi poiketa käytössä olevasta, koska eri kielillä on erilaiset näytöt.
- Joissakin kielissä on käytössä ennakoiva tekstin syöttö. Valitse ehdotettu kirjain/sana koskettamalla sitä.

Aloitusnäyttö ja sen käyttö

Aloitusnäyttö

Aloitusnäytöllä esitetään toimintojen kuvakkeet, käytössä olevat toiminnot sekä monenlaista tietoa. Valitse haluttu toiminto koskettamalla tai vaihda toiminnon näyttöön.

<Aloitusnäyttö, kaikki toiminnot>



<2-osainen näyttö, jossa toiminto>



No.	Toiminto	Lisätietoa s.
(1)	Käytössä olevien toimintojen kuvakkeet	2-11
(2)	Käytössä olevien toimintojen tilan näyttö	2-13
(3)	Käytettävissä olevien toimintojen kuvakkeet • Näytä käytettävissä olevat toiminnot, paina [⌂]. • Näyttö sammuu, jos:* − Kun näppäintä [↩] painetaan. − Kun jotain muuta toiminnon kuvaketta painetaan. − Kun mitään toimintoa ei käytetä/valita10 sekuntiin.	—
(4)	Äänentoistojärjestelmä	4-2
(5)	Tietoviihdelaitteistoon kytketyt muut laitteet	6-5
(6)	Asetukset	3-2

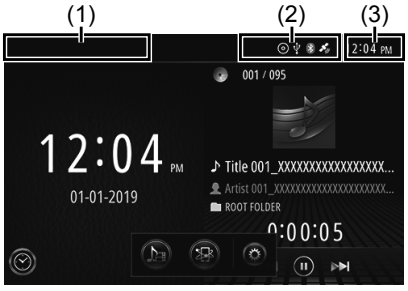
* Vain jos käytössä on 2-osainen näyttö

NEUVO

• Oletusasetus on täyden koon näyttö. 2-osainen näyttö voidaan valita asetuksista ☼ → Display →aloitusnäyttö (Home Screen). Valitse "ON" (lisätietoa s. 3-12).

Käytössä olevien toimintojen kuvakkeet

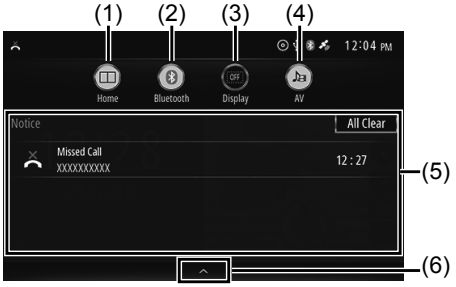
Käytössä olevien toimintojen kuvakkeet ovat näytön yläreunassa kolmessa osassa.



No.	Toiminto
(1)	Käytettyihin toimintoihin liittyvät tiedot • Toiminnon tila, mahdolliset toimintahäiriöt tms. käytön kannalta oleellista tietoa. : Vastaamaton puhelu. : Handsfree-puhelu käynnissä. : USB-liittimeen liitetyssä laitteessa ilmenee ylijännitettä. : Tietoviihdejärjestelmä ei tue USB-liittimeen liitettyä USB-muistilaitetta. : Tietoviihdejärjestelmä ei tunnista USB-liittimeen liitettyä laitetta. : Tietoviihdejärjestelmä ei tue USB-liittimeen liitettyä laitetta. : Tietoviihdejärjestelmä ei tue USB-liittimeen liitettyä USB-jakajaa.
(2)	Toimintojen käyttöön liittyvät tiedot: • Kuvake ilmaisee toiminnon tilan/vaiheen. : Auton CD-/DVD-soittimessa on levy sisällä. : Auton tietoviihdejärjestelmän USB-liittimeen on liitetty laite. : Auton tietoviihdejärjestelmään on liitetty laite Bluetooth-yhteydellä. : Auton tietoviihdejärjestelmä ei havaitse Bluetooth-laitteita. : Äänentoisto on mykistetty. : Ilmaisee GPS-signaalin havaittavuuden. auton järjestelmät eivät havaitse GPS-signaalia.
(3)	Kellonajan näyttö: • Näkyy, jos valittuna on toiminto kellonajan näyttö (Clock Display). Lisätietoa s. 3-3.

Toimintojen tiedot

Valitse toimintojen tietojen näyttö vetämällä se esille (näytön ylälaidasta alaspäin).



No.	Toiminto	Lisätietoa s.
(1)	Home: Vaihtaa aloitusnäytön 1- tai 2-osaiseksi.	2-10 3-12
(2)	Bluetooth: Kytkee Bluetooth-toiminnot käyttöön tai pois käytöstä.	3-14
(3)	Display: Sammuttaa näytön.	—
(4)	AV: Kytkee äänentoiston ohjelmalähteet käyttöön tai pois käytöstä.	—
(5)	Toimintoihin liittyvät lisätiedot voivat olla: − Vastaamattomien puhelujen soittajat/numerot − Puhelujen soittohistoria − USB-porttiin liitettyjen laitteiden yhteyshäiriöt − USB-portin ylijännitepiikit • Tieto poistetaan vetämällä tai pyyhkäisemällä sitä vasemmalle tai oikealle. • Kaikkien tietojen poisto: paina kuvaketta/tekstiä All Clear.	—
(6)	: Sulkee näytön "Toimintojen tiedot" kun vedetään ylöspäin. • Toiminto voidaan sulkea myös painamalla näppäintä [⮌].	—

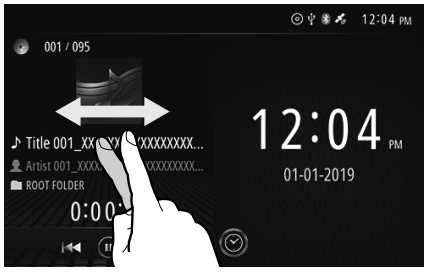
Aloitusnäytön mukauttaminen

Käytössä olevan toiminnon kuvake

Voit lisätä usein käytettyjen toimintojen kuvakkeet aloitusnäyttöön.

Toiminnon kuvakkeen valinta 2-osaiseen aloitusnäyttöön

Valinta tehdään pyyhkäisemällä haluttua näytön puolikasta sivusuunnassa. Kun toisen puolen näyttö on valittu, voit valita jonkin toisen toiminnon näytön toiselle puolelle.



Toiminto	Lisätietoa s.
Kello/kalenteri	2-14
Äänentoiston ohjelmalähteen näyttö/tiedot	2-15
Kompassi	2-16

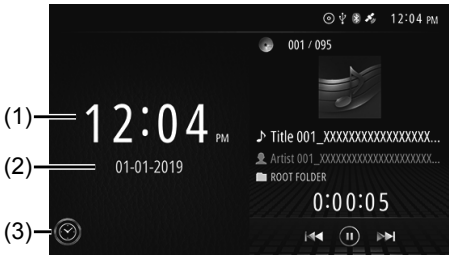
NEUVO

- Samaa toiminnon näyttöä ei voi valita näytön molemmille puoliskoille.
- Oletusasetus on täyden koon näyttö. 2-osainen näyttö voidaan valita asetuksista ⚙ ⟶ Display ⟶aloitusnäyttö (Home Screen). Valitse "ON" (lisätietoa s. 3-12).

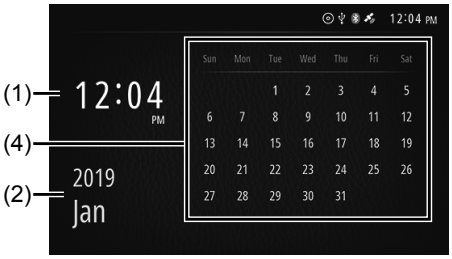
Kello/kalenteri

Kellon/kalenterin näyttö tulee esille kun kosketusnäyttöä kosketetaan muuhun kohtaan kuin jonkin toiminnon kuvake/teksti.

<2-osainen näyttö, jossa toiminto>



<Täyden koon näyttö>



No.	Toiminto
(1)	Kellonaika
(2)	Päivämäärä
(3)	Digitaalinen/analoginen kellonajan näyttö • Valitse joko digitaalinen tai analoginen kellonajan näyttö.
(4)	Kalenteri • Valitse seuraava tai edellinen kuukausi pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin.

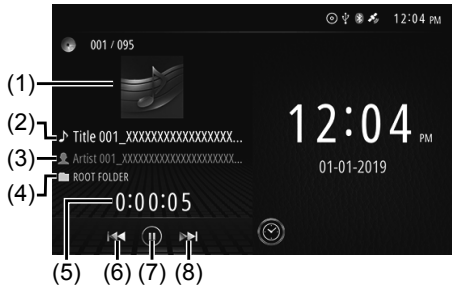
NEUVO

• Kellonajan näytön voi valita joko 12- tai 24-tuntiseksi. Lisätietoa s. 3-3.

Äänentoiston ohjelmalähteen näyttö/tiedot

Käytössä olevan äänentoiston ohjelmalähteen näyttö/tiedot sekä toimintojen ohjauksen kuvakkeet voi valita näytölle.
Koskettaminen mihin tahansa ohjelmalähteen näytön (kuvien vasen laita) kohtaan avaa ohjelmalähteen tiedot/ohjauskuvakkeet täyden ruudun kokoon.

<CD-levy-/USB-/iPod-/Bluetooth-toiminnot>



No.	Toiminto
(1)	Levyn/hakemiston/soittolistan kuva
(2)	Toistettavan kappaleen nimi (tiedosto)
(3)	Esittäjän tiedot
(4)	Levyn/hakemiston/soittolistan nimi
(5)	Soittoaika
(6)	Siirtyminen edelliseen
(7)	Toisto/toiston keskeytys
(8)	Siirtyminen seuraavaan

<Radiotoiminnot (AM, FM, DAB)>



No.	Toiminto
(1)	AM/FM-aaltoalueen valinta
(2)	Radiokanavan pikavalinnan numero
(3)	Kuunneltu radiotaajuus
(4)	Radiokanavan haku käsivalintaisesti tai automaattisesti

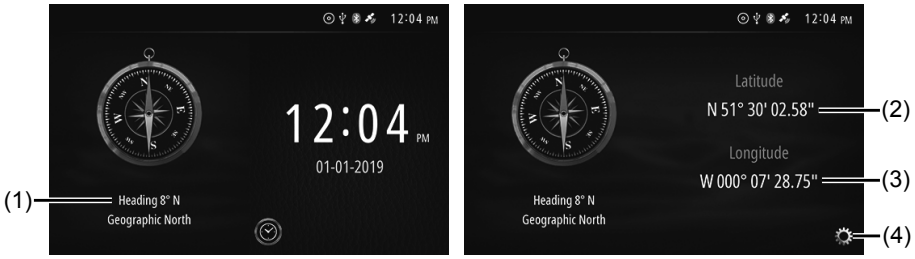
NEUVO

• Levyn/hakemiston/soittolistan kuva ei näy, jos sitä ei ole tallennettu.

Kompassin toiminnot

Kompassin näyttö tulee esille kun kosketusnäyttöä kosketetaan muuhun kohtaan kuin jonkin toiminnon kuvake/teksti.

<2-osainen näyttö, jossa toiminto> <Täyden koon näyttö>

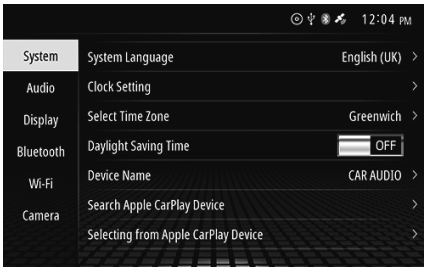


No.	Toiminto
(1)	Kulkusuunnan näyttö
(2)	Leveysasteet (latitudi)
(3)	Pituusasteet (longitudi)
(4)	Kompassin asetukset Kompassin näytön voi valita kahdesta vaihehdosta: 1. Kosketa kompassinäyttöä. Se laajenee koko ruudun näytöksi. 2. Kosketa kuvaketta ☼ . 3. Kosketa kuvaketta/tekstiä Compass Direction. 4. Valitse kompassin näyttö: • Pohjoinen ylinnä (North Up): pohjoinen näytetään aina ylimpänä näytössä. • Suunta ylinnä (Head Up): auton kulkusuunta näytetään ylimpänä näytössä. 5. Paluu toimintoihin, paina ⮌.

ASETUKSET 3

- Toiminnon "Asetukset" näyttö 3-2
- Järjestelmän asetukset 3-2
- Äänentoiston säädöt ja asetukset 3-9
- Näytön asetukset 3-12
- Bluetooth-asetukset 3-14
- Wi-Fi asetukset 3-24
- Peruutuskameran asetukset 3-26

Toiminnon "Asetukset" näyttö



1. Paina näppäintä [⌂] ja sen jälkeen kuvaketta → ☼ "Asetukset" (Settings).

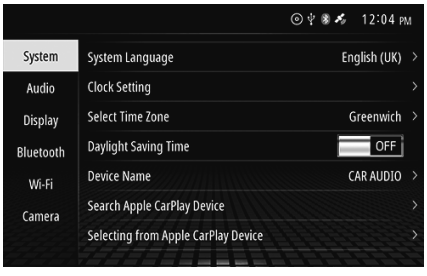
- Toiminto voidaan sulkea painamalla näppäintä [↩].

Paina Asetukset-kuvaketta näytön vasemmassa laidassa. Muutettavat asetukset:

- Tietoviihdejärjestelmä (lisätietoa s. 3-2)
- Äänentoisto (lisätietoa s. 3-9)
- Näyttö (lisätietoa s. 3-12)
- Bluetooth (lisätietoa s. 3-14)
- Wi-Fi (lisätietoa s. 3-24)
- Peruutuskamera (lisätietoa s. 3-26)

Tietoviihdejärjestelmän asetukset

Seuraavat tietoviihdejärjestelmän asetukset ovat muokattavissa.



1. Valitse Asetukset-näytöltä System ja paina sitä.

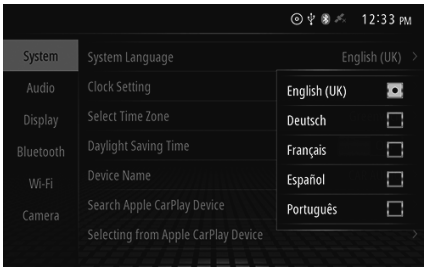
2. Jos haluat muuttaa jonkin toiminnon asetuksia, paina toiminnon nimeä.

- Käyttöliittymän kielen valinta (lisätietoa s. 3-3)
- Kellonajan näytön asetukset (lisätietoa s. 3-3)
- Aikavyöhykkeen valinta (lisätietoa s. 3-4)
- Kesä-/talviajan valinta (lisätietoa s. 3-4)
- Tietoviihdejärjestelmän nimi (lisätietoa s. 3-4)
- Apple CarPlay -laitteen haku (lisätietoa s. 6-8)*
- Apple CarPlay -laitteen valinta (lisätietoa s. 6-9)*
- Android Auto (lisätietoa s. 3-5)*
- MirrorLink™ (lisätietoa s. 3-5)
- Näppäimistön asetukset (lisätietoa s. 3-6)
- Oletusasetusten palautus (lisätietoa s. 3-6)
- Tietoviihdejärjestelmän omat tiedot (lisätietoa s. 3-8)

* Ei näytetä oletusasetuksena.

Käyttöliittymän kielen valinta

Käyttöliittymän kieli on valittavissa.



1. Paina tietoviihdejärjestelmän (System) asetuksista käyttöliittymän kieli System Language.

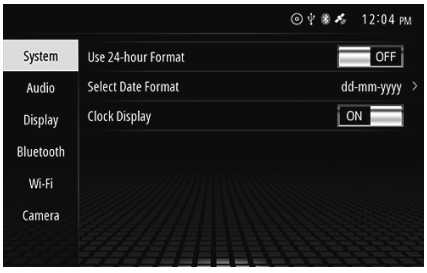
2. Valitse kieli painamalla sitä.

NEUVO

- Jos esim. jonkin kappaleen nimi ei näy näytöllä oikein, valitse kieli jolla kappaleen nimi on kirjoitettu.

Kellonajan näytön asetukset

Kellonajan näytön voi valita.



1. Paina tietoviihdejärjestelmän (System) asetuksista kello Clock Setting.
- Näytölle avautuu kellonajan näytön vaihtoehdot.

Kellonajan näytön asetukset

Voit valita 12- tai 24-tuntisen näytön sekä näkyykö kellonaika.

1. Paina valintakuvaketta (ON/OFF) "Use 24-hour Format".
- Valinta ON kohdassa "Use 24-hour Format" tuo näytölle 24 tunnin kellonajan näytön.

Päivämäärän näytön asetukset

Toiminto antaa mahdollisuuden muuttaa päivämäärän esitystapaa.

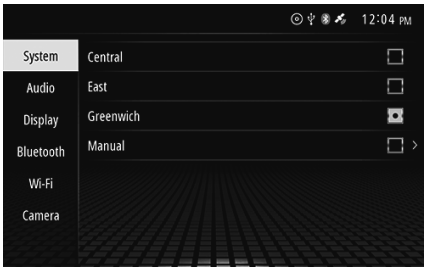
1. Paina tekstiä/kuvaketta Select Date Format.

2. Valitse listalta haluamasi päivämäärän esitysmuoto.

Kellonajan näyttö

1. Paina tekstiä/kuvaketta "Clock Display".
- Paina valintakuvaketta ON/OFF (ON = näyttää kellonajan, OFF = kellonaika ei näy).

Aikavyöhykkeen valinta



1. Paina tietoviihdejärjestelmän (System) asetuksista aikavyöhykkeen valinta Select Time Zone.
2. Valitse aikavyöhyke (Suomessa käytössä Itä-Euroopan aikavyöhyke East, tässä autossa kuitenkin toimii Central).

Aikavyöhykkeen valinta itse

1. Paina kuvaketta/tekstiä Manual.
2. Paina kuvaketta ➕ tai ➖ säätääksesi aikavyöhykettä.
3. Paina OK.

Kesä-/talviajan valinta

Kesä-/talviajan voi myös valita.

1. Valitse tietoviihdejärjestelmän asetuksista (System) kesä-/talviajan valinta (Daylight Saving Time) painamalla sitä.
   • Paina valintakuvaketta ON/OFF (ON = kesäaika, OFF = talviaika).

Tietoviihdejärjestelmän nimi

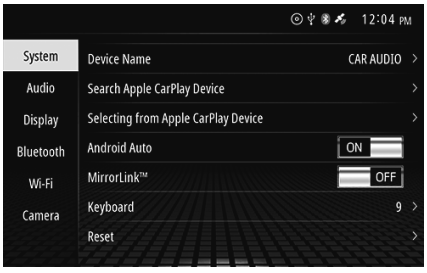
Auton tietoviihdejärjestelmän nimi voidaan muuttaa. Sitä käytetään tunnistautumisessa, kun tietoviihdejärjestelmään liitetään muita laitteita.



1. Valitse tietoviihdejärjestelmän asetuksista (System) "Tietoviihdejärjestelmän nimi" (Device Name).
2. Paina kohtaa "Device Name". Nimen syöttönäyttö avautuu.
   • Oletusnimi on "CAR AUDIO".
   • Lisätietoa sivulla 2-9, kappaleessa "Kirjainten/tekstin syöttö kosketusnäytöllä".
3. Paina lopuksi OK.

Android Auto

Android Auto voidaan kytkeä käyttöön tai pois käytöstä.



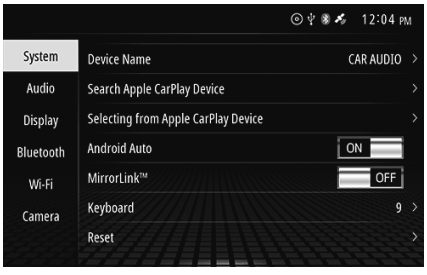
1. Valitse tietoviihdejärjestelmän (System) asetuksista "Android Auto".
- Paina valintakuvaketta ON/OFF
  ON = Android Auto käytössä
  OFF = Android Auto pois käytöstä
- Android Auton ollessa käytössä MirrorLink™ on pois käytöstä.

NEUVO

- Lisätietoja Android Auton käytöstä sivulla 6-10.

MirrorLink™

MirrorLink™ voidaan kytkeä käyttöön tai pois käytöstä.



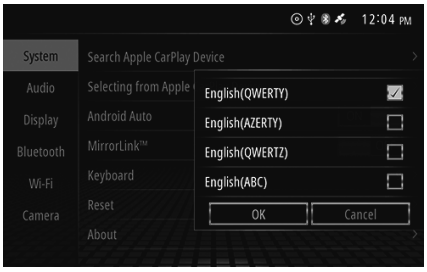
1. Valitse tietoviihdejärjestelmän (System) asetuksista "MirrorLink™".
- Paina valintakuvaketta ON/OFF
  (ON = MirrorLink™ käytössä, OFF = MirrorLink™ pois käytöstä).
- MirrorLinkin™ ollessa käytössä Android Auto on pois käytöstä.

NEUVO

- Lisätietoja "MirrorLinkin™" käytöstä sivulla 6-12.

Näppäimistön asetukset

Näppäimistön kieli sekä näppäimistön asettelu ovat valittavissa.



1. Valitse tietoviihdejärjestelmän (System) asetuksista näppäimistö painamalla Keyboard.
2. Valitse vaihtoehtojen listauksesta kieli ja näppäimistön asettelu.
3. Paina lopuksi OK.

Oletusasetusten palautus

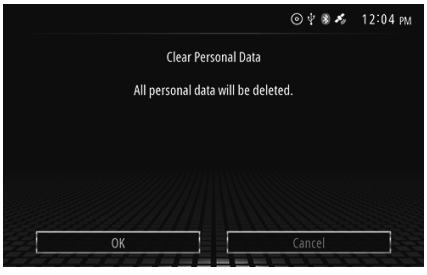
Tällä toiminnolla poistetaan kaikki auton tietoviihdejärjestelmään tallennetut tiedot ja palautetaan tehtaan oletusasetukset.



1. Valitse tietoviihdejärjestelmän (System) asetuksista "Oletusasetusten palautus" painamalla Reset.
   • Näytölle tulee oletusasetusten palautuksen toimintojen valinta.

Henkilökohtaisten tietojen poistaminen

Kaikki auton tietoviihdejärjestelmään tallennetut henkilökohtaiset tiedot poistetaan.



1. Poista henkilökohtaiset tiedot painamalla kuvaketta/tekstiä Clear Personal Data.
2. Vahvista painamalla OK.



3. Vahvista henkilökohtaisten tietojen poistaminen painamalla OK.

NEUVO

- Jos henkilökohtiset tiedot poistetaan, niitä ei voi enää palauttaa. Harkitse huolellisesti ennen kuin poistat henkilökohtaiset tiedot.

Tehtaan oletusasetusten palauttaminen

Tällä toiminnolla poistetaan kaikki tietoviihdejärjestelmään tehdyt muutokset ja palautetaan tehtaan oletusasetukset.



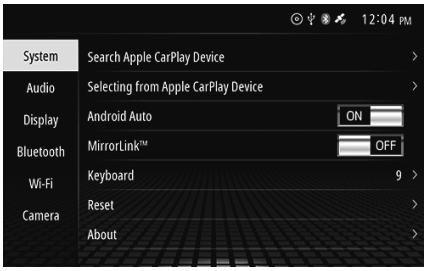
1. Palauta oletusasetukset painamalla kuvaketta/tekstiä Restore Factory Default.

2. Paina OK.



3. Vahvista tehtaan oletusasetusten palauttaminen painamalla OK.

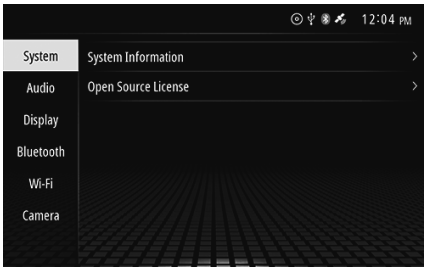
Tietoviihdejärjestelmän tiedot



1. Valitse tietoviihdejärjestelmän (System) asetuksista About.

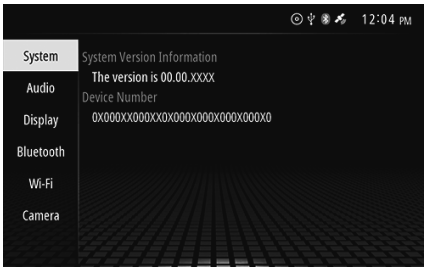
Tietoviihdejärjestelmän tiedot

Näytöltä voi tarkastaa tietoviihdejärjestelmän tiedot.



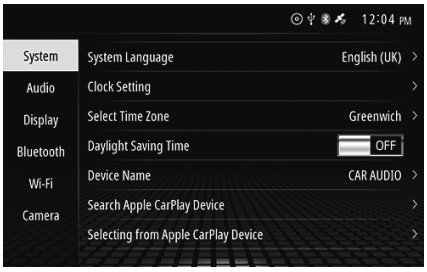
1. Näytöltä "About" valitse tietoviihdejärjestelmän tiedot painamalla System Information.

- Näytölle tulevat tietoviihdejärjestelmän tiedot.
- Perehdy avoimen lähdekoodin lisenssin tietoihin (Open Source License Information) sivulla 9-31.

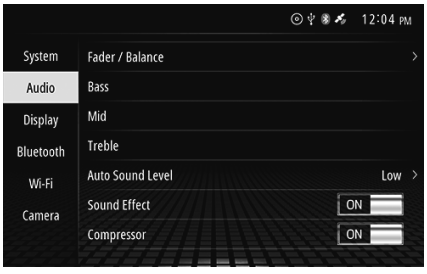


Äänentoiston säädöt ja asetukset

Äänentoiston säädöt ja asetukset ovat muokattavissa.

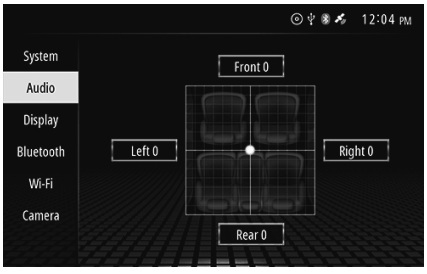


1. Valitse Asetukset-näytöltä "Ää-"nentoisto" painamalla kuvaketta/tekstiä Audio.



2. Valitse äänentoiston säätö jota haluat muuttaa.

Äänentoiston painotuksen säätäminen (Fader/Balance)



1. Valitse äänentoiston painotuksen säätäminen painamalla kuvaketta/tekstiä Fader / Balance.
2. Kosketa näytöllä olevaa pistettä ja siirrä se sopivaan paikkaan auton sisätilaa kuvaavallä näytöllä.

Basson säätö

1. Valitse matalien äänien (basso) säätö painamalla kuvaketta/tekstiä Bass.
2. Säädä matalien äänien suhteellista voimakkuutta siirtämällä säädintä.

Keskialueen äänien säätö

1. Valitse keskialueen äänien säätö painamalla kuvaketta/tekstiä Mid.
2. Säädä keskialueen äänien suhteellista voimakkuutta siirtämällä säädintä.

Korkeiden äänien säätö

1. Valitse korkeiden äänien säätö painamalla kuvaketta/tekstiä Treble.
2. Säädä korkeiden äänien suhtellista voimakkuutta siirtämällä säädintä.

Automaattisen äänenvoimakkuuden säädön asetukset

1. Valitse "Automaattisen äänenvoimakkuudens äädön asetukset" paina-malla kuvaketta/t Auto Soun .
2. Valitse mieleisesi säätö.
   - OFF: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö pois päältä.
   - Low: Äänenvoimakkuuden säätö reagoi sisämeluun maltillisesti.
   - Mid: Äänenvoimakkuuden säätö reagoi sisämeluun selkeästi.
   - High: Äänenvoimakkuuden säätö reagoi sisämeluun voimakkaasti.

Äänen tilavaikutelman tehosteiden säätö

Auton sisätiloihin voidaan luoda optimaalinen äänimaisema käyttämällä äänen tilavaikutelmaa muokkaavia tehosteita.

1. Valitse toiminnosta Audio "Äänen tilavaikutelman tehosteiden säätö" painamalla kuvaketta/tekstiä "Sound Effect".
   - Paina valintakuvaketta ON/OFF vaihtaaksesi äänen tilavaikutelman tehosteita.

NEUVO

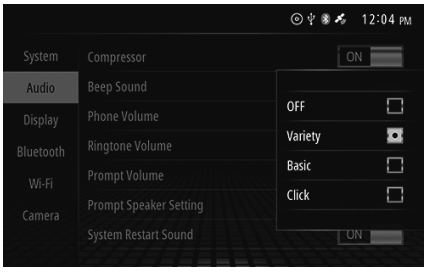
- Tietoviihdejärjestelmä ei muokkaa ääniä puheluiden tai opastuksen aikana.

Äänen kompressoinnin asetukset

Äänen kompressoinnilla äänentoisto tasaa hiljaisten ja voimakkaiden kohtien ääni-maisemaa. Kompressointi voidaan kytkeä käyttöön tai pois käytöstä.

1. Valitse toiminnosta Audio "Äänen kompressoinnin asetukset" painamalla kuvaketta/tekstiä "Compressor".
   - Kytke äänen kompressointi käyttöön/pois käytöstä valintakuvakeella ON/OFF.

Äänimerkin valinta



1. Valitse toiminnosta Audio "Äänimerkin valinta" painamalla kuvaketta/tekstiä Beep Sound.
2. Valitse listauksesta mieluinen äänimerkki painamalla sitä.

Kaiuttimista kuuluvan puhelun äänenvoimakkuuden säätö

1. Valitse toiminnosta Audio "Puhelun ääni" painamalla Phone Volume.
2. Säädä puhelun ääni sopivalle tasolle siirtämällä säädintä.
   - Säätöalue on 0 - 63.
   - Tehdasasetus on 30.
   - Puhelun kaiutintoiston äänenvoimakkuutta voi säätää myös näppäimellä (◄– ◄+).

Saapuvan puhelun hälytysäänen voimakkuuden säätö

1. Valitse toiminnosta Audio "Puhelun hälytysääni" painamalla kuvaketta/tekstiä Ringtone Volume.
2. Säädä puhelun hälytysääni sopivalle tasolle siirtämällä säädintä.

Opastusäänen voimakkuuden säätö

Kaiuttimista kuuluvan opastusäänen voimakkuus on säädettävissä.

1. Valitse toiminnosta Audio "Opastusäänen voimakkuus" painamalla kuvaketta/tekstiä Prompt Volume.
2. Säädä opastusäänen voimakkuus sopivalle tasolle siirtämällä säädintä.

Opastusäänen painotuksen säätö

Kaiuttimista kuuluvan opastusäänen painottumista vasemmalle/oikealle voi säätää.

1. Valitse toiminnosta Audio "Opastusäänen painotuksen säätö" painamalla kuvaketta/tekstiä Prompt Speaker Setting.
2. Säädä opastusäänen painotus sopivaksi siirtämällä säädintä.

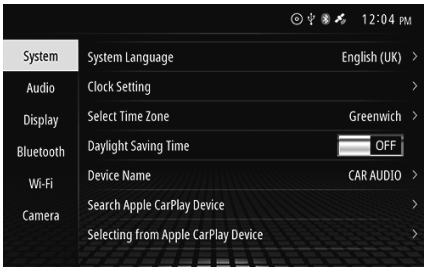
Tietoviihdejärjestelmän uudelleen käynnistymisen ääni

Tietoviihdejärjestelmän uudelleen käynnistyessä kuuluva äänimerkki on mahdollista kytkeä pois päältä.

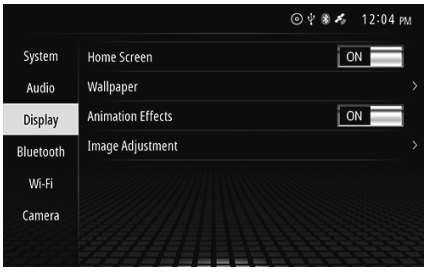
1. Valitse toiminnosta Audio "Tietoviihdejärjestelmän uudelleen käynnistymisen ääni" (System Restart Sound).
   - Kytke "Tietoviihdejärjestelmän uudelleen käynnistymisen ääni" käyttöön/pois käytöstä valintakuvakeella ON/OFF.

Näytön asetukset

Tämä toiminto antaa mahdollisuuden muuttaa näytön asetuksia.



1. Valitse Asetukset-näytöltä Display.



2. Valitse haluamasi näytön asetus painamalla sen kohdalla olevaa kuvaketta/tekstiä.

Aloitusnäyttö

Aloitusnäyttö voidaan jakaa 2-osaiseksi. Katso lisätietoa sivulta 2-10.

1. Kun toiminto "Näyttö" (Display) on aktiivisena, valitse "Aloitusnäyttö" (Home Screen).
- Paina valintakuvaketta ON/OFF vaihtaaksesi näyttö laajaksi/2-osaiseksi.

Näytön taustakuva

Näytön taustakuvaksi on valittavissa kolme (3) erilaista kuvaa.

1. Kun toiminto "Näyttö" (Display) on aktiivisena, valitse "Näytön taustakuva" painamalla kuvaketta/tekstiä Wallpaper.

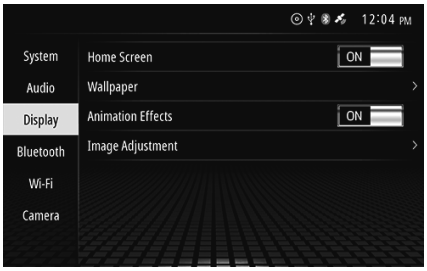
2. Valitse haluamasi taustakuva painamalla sitä.

Näytön animaatiotehosteet

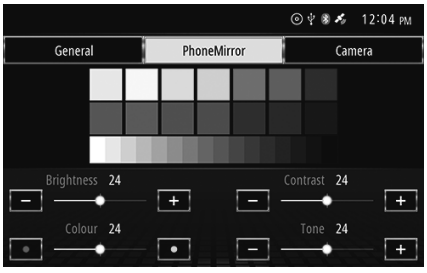
Näytön animaatiotehosteet pehmentävät näytön reagointinopeutta näyttöä käytettäessä tai siirryttäessä toimintojen välillä. Animaatiotehoste voidaan kytkeä pois käytöstä.

1. Kun toiminto "Näyttö" (Display) on aktiivisena, valitse "Näytön animaatiotehosteet (Animation Effects).
- Paina valintakuvaketta ON/OFF, animaatiotehoste käytössä/pois käytöstä.

Näytön säädöt



1. Kun toiminto "Näyttö" (Display) on aktiivisena, valitse toiminto "Näytön säädöt" painamalla kuvaketta/tekstiä Image Adjustment.



General: = tietoviihdejärjestelmän näyttö
PhoneMirror = tietoviihdejärjestelmään liitetyn älypuhelimen näytön peilaus
Camera = peruutuskameran näyttö

2. Valitse toiminto jonka näytön ominisuuksia haluat säätää.

3. Valitse säädettävä kohde.

- **Kontrasti**:
  Korosta kontrastia, paina ✚.
  Pehmennä kontrastia, paina ▬.
- **Kirkkaus**:
  Kirkasta näyttöä, paina ✚.
  Himmennä näyttöä, paina ▬.
- **Värit (vain puhelimen näytön peilaus l. PhoneMirror)**:
  Vahvista vihreitä sävyjä, paina ●.
  Vahvista punaisia sävyjä, paina ●.
- **Värikylläisyys (vain puhelimen näytön peilaus l. PhoneMirror):**
  Värien tummennus, paina ✚.
  Värien vaalennus, paina ▬.

NEUVO

Toiminnon "Näytön säädöt" voi avata myös painamalla ⌂-näppäintä pitkään.

NEUVO

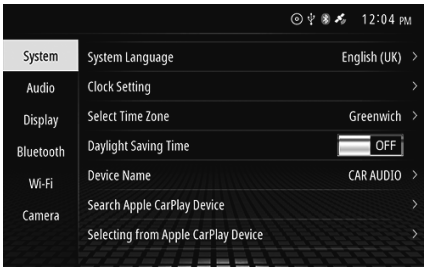
Näytön säätöjä voi muuttaa myös siirtämällä säätöjanan pistettä sivusuunnassa.

Bluetooth-toiminnot

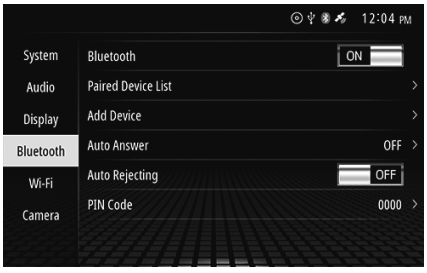
Bluetooth-toiminnoissa voi yhdistää (parittaa) uuden Bluetooth-laitteen auton tietoviihdejärjestelmän kanssa, poistaa paritetun laitteen, muuttaa toiminnon salasanaa, palauttaa Bluetooth-toiminnot oletusasetuksiin (resetoida) sekä tarkastaa asetukset.

⚠ VAROITUS

- Älä anna Bluetooth-toimintojen käytön häiritä keskittymistäsi liikenneympäristön seuraamiseen. Keskittymisen herpaantuminen lisää liikenneonnettomuuden riskiä.



1. Valitse Asetukset-näytöltä Bluetooth.



2. Valitse haluamasi Bluetooth-toiminto painamalla sen kohdalla olevaa kuvaketta/tekstiä.

NEUVO

- Perehdy myös puhelimen valmistajan laatimiin käyttöohjeisiin.
- Auton tietoviihdejärjestelmään Bluetooth-yhteydellä liitetystä laitteesta kuunneltu ohjelmalähde voi vaimentua kuulumattomaksi, jos tietoviihdejärjestelmään liitetään matkapuhelinta.

Bluetooth käytössä/pois käytöstä (ON/OFF)

Bluetooth-toimintojen kytkeminen päälle ja pois päältä.

1. Kun toiminto "Bluetooth" on aktiivisena, kytke toiminto käyttöön/pois käytöstä.

• Valitse kuvakkeella ON/OFF Bluetooth-toiminnot käyttöön/pois käytöstä.

NEUVO

• Bluetooh kytkeytyy automaattisesti päälle, jos tietoviihdejärjestelmässä on käytössä Android Auto.

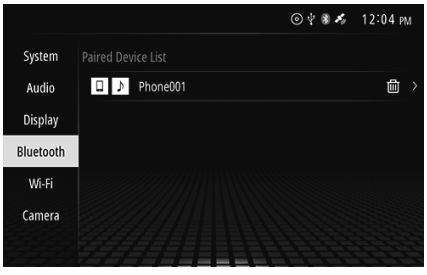
Paritettujen laitteiden listaus

Auton tietoviihdejärjestelmän kanssa paritetut laitteet voi tarkastaa.

Paritettujen laitteiden tarkastus

1. Kun toiminto "Bluetooth" on aktiivisena, paina kuvaketta/tekstiä Paired Device List. Näytölle tulee lista kaikista paritetuista laitteista.

Paritetun laitteen poistaminen





1. Kun toiminto "Bluetooth" on aktiivisena, paina kuvaketta/tekstiä Paired Device List.

2. Jos haluat poistaa paritetun laitteen, paina sen nimen perässä olevaa roskasäiliön kuvaketta .

3. Vahvista laitteen parituksen purkaminen painamalla kuvaketta/tekstiä Yes.

NEUVO

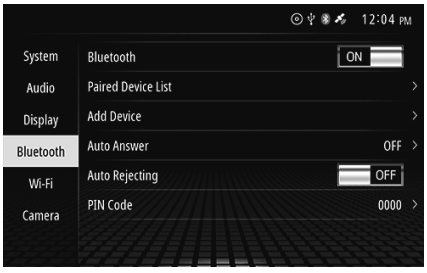
• Jos auton tietoviihdejärjestelmän kanssa ei ole paritettu laitteita, listausta ei ole.

• Jos matkapuhelimen Bluetooth-paritus puretaan, kaikki ko. puhelimeen liittyvät tiedot (mm. yhteystiedot ja puheluhistoria) poistetaan.

Matkapuhelimen tai muun laitteen lisääminen

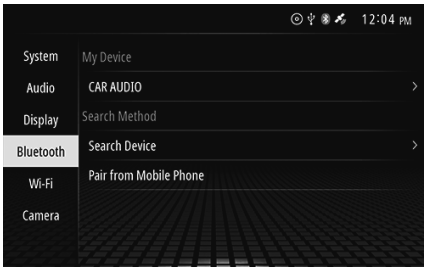
Auton tietoviihdejärjestelmään voi yhdistää enintään viisi (5) laitetta Bluetooth-yhteydellä.

- Varmista että paritettavassa laitteessa on Bluetooth-toiminnot päällä ja se on asetettu näkyväksi muille Bluetooth-laitteille.
  - − Valitse puhelimesta/muusta laitteesta "Asetukset" (Settings) ja kytke Bluetooth käyttöön.
  - − Perehdy tarvittaessa matkapuhelimen/muun laitteen käyttöohjeeseen.



1. Kun toiminto "Bluetooth" on aktiivisena, paina kuvaketta/tekstiä Add Device.

- Sekä liitettävän laitteen että auton tietoviihdejärjestelmän näytölle tulee Bluetooth-yhteyden parituksen näyttö.



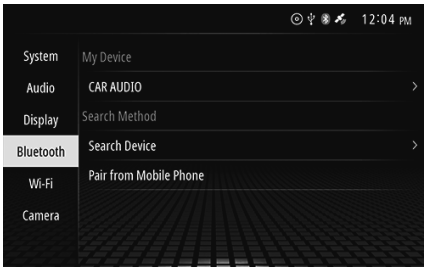
2. Valitse sopivin paritustoiminto seuraavista:

- – Search Device: Hae laitetta, lisätietoja sivulla 3-17.
- – Pair from Mobile Phone: Parita matkapuhelimesta, lisätietoja sivulla 3-19.

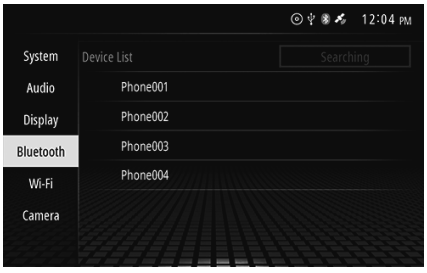
NEUVO

- Perehdy sivun 3-23 kappaleeseen "Paritetun laitteen vaihtaminen" (Switching devices) kun haluat vaihtaa ohjelmalähteeksi tms. jonkin jo paritetun laitteen.
- Jos auton tietoviihdejärjestelmän kanssa halutaan parittaa kuudes (6.) laite, yhden aiemmin paritetun laitteen paritus tulee purkaa. Lisätietoja sivulla 3-15.

Uuden laitteen Bluetooh-paritus auton tietoviihdejärjestelmästä



1. Paina Search Device.



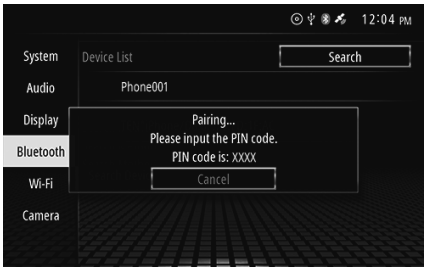
2. Valitse auton näytöltä paritettavaksi matkapuhelin tai muu laite.
3. Bluetooth-parituksen eteneminen riippuu matkapuhelimen tai muun laitteen asetuksista. Perehdy niihin ennen laitteen paritusta auton tietoviihdejärjestelmän kanssa.

SSP-suojatun (Secure Simple Pairing) Bluetooth-parituksen tekeminen

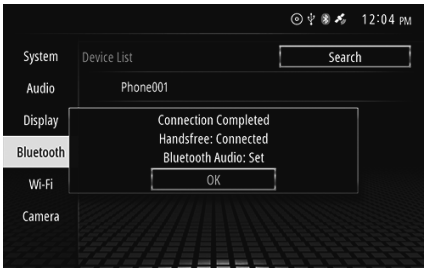


1. Tarkasta parituksen aikana se, että molemmissa paritettavissa laitteissa (auton tietoviihdejärjestelmä toisena) on sama turvakoodi. Paina "OK"* liitettävän laitteen näytöltä (puhelin tai muu laite).
   - * Hyväksyntä voi olla muukin merkintä.
2. Kun OK on painettu, liitettävän laitteen näytölle tulee esimerkiksi näyttö "Paritus onnistui. Laite XX (nimi) käyttää Apple CarPlay. Aletaanko käyttää CarPlay?". Paina kuvaketta "YES/Kyllä" tms. jos haluat aloittaa Apple CarPlayn käytön näytöllä.
   Jos haluat jatkaa paritustoimintoa, valitse "NO/Ei".
   - "XX" on tässä esimerkissä Apple-laitteen nimi.

Bluetooth-paritus ilman SSP-suojausta

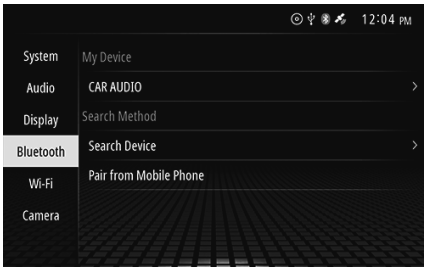


1. Näytölle tulee teksti "Paritus käynnissä - ole hyvä anna PIN-koodi (Pairing - Please input the PIN code). PIN-koodi on: XXXX.
   • PIN-koodi vaihtelee eri malleissa.
2. Syötä matkapuhelimen (muun laitteen) PIN-koodi.
3. PIN-koodin syötön jälkeen näytölle tulee viesti parituksen onnistumisesta, esim. "Pairing succeeded". Tämän jälkeen näytölle voi tulla ilmoituksia paritetun puhelimen/muun laitteen muista käytettävistä toiminnoista (esim. Apple CarPlay). Valitse kyllä/ei (YES/NO).



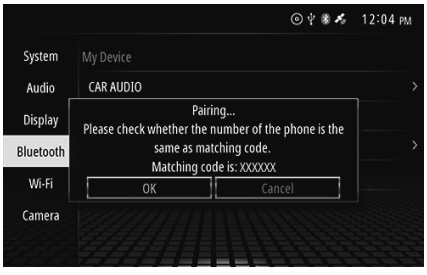
4. Lopuksi vahvista paritus painamalla OK.

Bluetooth-laiteparitus matkapuhelimen tai muun laitteen ohjaamana



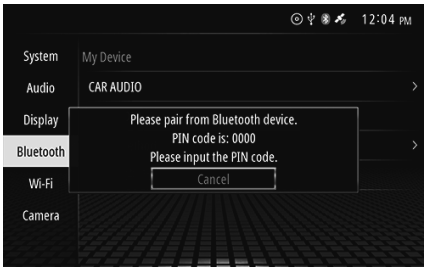
1. Valitse Pair from Mobile Phone.
2. Valitse matkapuhelimelta/muulta laitteelta paritettavaksi "CAR AUDIO", jos tietoviihdelaitteiston nimeä ei ole muutettu.
3. Bluetooth-parituksen eteneminen riippuu matkapuhelimen tai muun laitteen asetuksista. Perehdy niihin ennen laitteen paritusta auton tietoviihdejärjestelmän kanssa.

SSP-suojatun (Secure Simple Pairing) Bluetooth-parituksen tekeminen

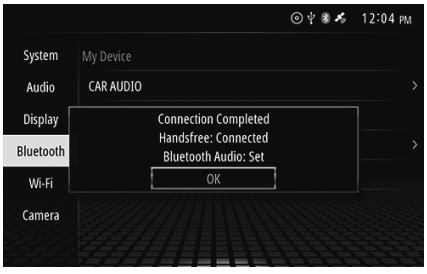


1. Tarkasta parituksen aikana se, että molemmissa paritettavissa laitteissa (auton tietoviihdejärjestelmä toinen laite) on sama turvakoodi.
2. Paina "OK"* liitettävän laitteen näytöltä (puhelin tai muu laite)
   - *Hyväksyntä voi olla muukin merkintä
3. Kun OK on painettu, näytölle tulee ilmoitus parituksen onnistumisesta (esim. "Pairing succeeded"). Tämän jälkeen näytölle voi tulla ilmoituksia paritetun puhelimen/muun laitteen muista käytettävistä toiminnoista (esim. Apple CarPlay). Valitse kyllä/ei (YES/NO).
4. Lopuksi vahvista paritus painamalla OK.

Bluetooth-paritus ilman SSP-suojausta



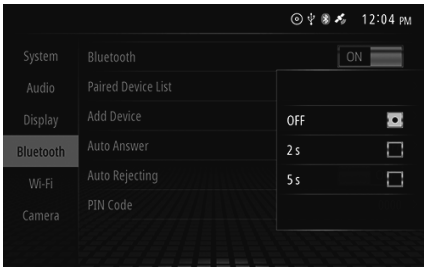
1. Syötä tietoviihdejärjestelmälle liitettävältä laitteelta saatu PIN-koodi.



2. Vahvista paritus painamalla OK.

Automaattinen puheluihin vastaaminen

Auton tietoviihdejärjestelmään paritettuun puhelimeen tuleva puhelu voidaan ohjata automaattisesti vastattavaksi joko kahden (2) tai viiden (5) sekunnin sisällä.

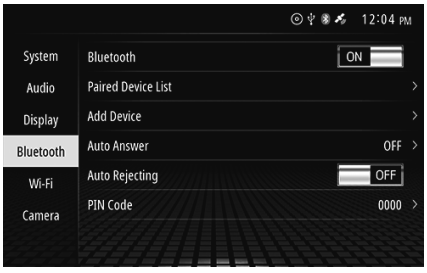


1. Kun toiminto "Bluetooth" on aktiivisena, paina kuvaketta/tekstiä Auto Answer.

2. Valitse automaattisen vastauksen vaihtoehdoista sopiva (ei vastausta = OFF, 2 tai 5 sekuntia).

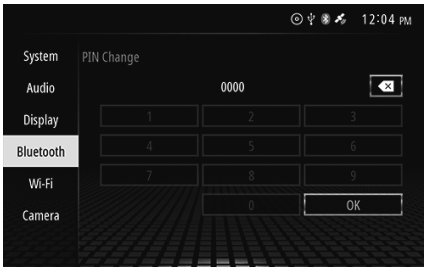
Automaattinen puhelun hylkääminen

Auton tietoviihdejärjestelmään paritettuun puhelimeen tuleva puhelu voidaan ohjata automaattisesti hylättäväksi.



1. Kun toiminto "Bluetooth" on aktiivisena, kytke puhelun hylkäämistoiminto (Auto Rejecting) käyttöön/pois käytöstä painamalla valintakuvaketta ON/OFF.

Tunnusluvun vaihtaminen

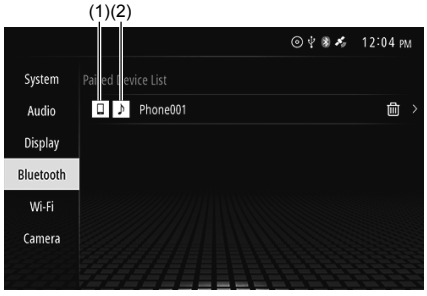


1. Kun toiminto "Bluetooth" on aktiivisena, valitse toiminto "Tunnusluku" painamalla tekstiä/kuvaketta PIN Code.

2. Syötä uusi tunnusluku.
- ⌫ -kuvaketta painamalla poistetaan edellinen syötetty numero.

3. Vahvista uusi tunnusluku painamalla OK.

Tiedot Bluetooth-yhteydellä liitetyistä laitteista



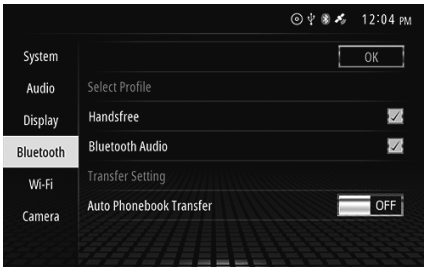
1. Kun toiminto "Bluetooth" on aktiisena, paina kuvaketta/tekstiä Paired Device List. Näytölle tulee listaus paritetuista laitteista.

2. Valitse listalta laite, jonka tietoja haluat tarkastella tai jonka asetuksia haluat muuttaa.

NEUVO

- : Liitetyt matkapuhelimet.
- ♪: Liitetyt musiikkitoistimet.

(1) Merkintä tarkoittaa matkapuhelimen olevan paritettu ja Handsfree-toiminnot ovat käytettävissä.
(2) Merkintä tarkoittaa laitteen olevan paritettu ja sitä voi käyttää äänentoistojärjestelmän ohjelmalähteenä (joko A2DP = Advanced Audio Distribution Profile tai AVRCP = Audio/Video Remote Control Profile).



3. Valitse laitteelle haluamasi toiminto.

Toisen laitteen vaihtaminen aktiiviseksi

Jos auton tietoviihdejärjestelmän kanssa on paritettu useampi matkapuhelin tai muu laite Bluetooth-yhteydellä, minkä tahansa puhelimen/laitteen voi valita koska tahansa käytetäväksi puhelimena tai ohjelmalähteenä.

1. Avaa paritettujen laitteiden listaus. Kosketa sen puhelimen/laitteen nimeä, jota haluat käyttää tietoviihdejärjestelmän kanssa.
2. Tarkasta Bluetooth-yhteydellä liitettyjen laitteiden luettelosta mitkä liitetyn laitteen toiminnot ovat käytettävissä (matkapuhelin/musiikkitoistin).
   - Näytön vastaavat merkinnät:
     – Handsfree
     – Bluetooth Audio
   - Toiminto vaihtuu käyttöön/pois käytöstä jokaisella kosketuksella.
3. Paina OK.
   - Valitun laitteen/toiminnon kohdalle tulee kuvake "Yhdistetty".

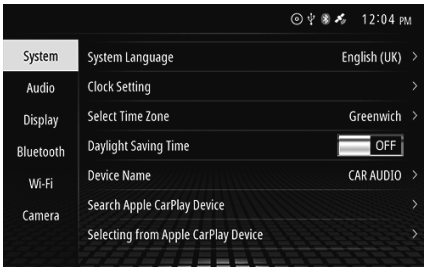
Puhelimeen tallennettujen yhteystietojen siirtäminen

Puhelimeen tallennetut yhteystiedot siirtyvät automaattisesti auton tietoviihdejärjestelmän käytettäviksi kun puhelin liitetään tietoviihdejärjestelmään.

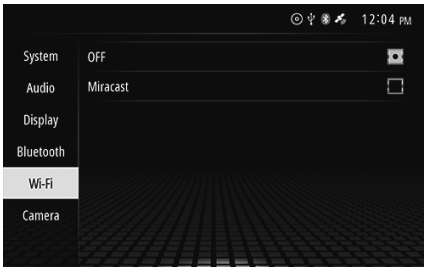
1. Valitse paritettujen laitteiden listauksesta haluamasi matkapuhelin.
2. Valitse Bluetooth-yhteydellä liitettyjen laitteiden luettelosta toiminto "Automaattinen puhelimeen tallennettujen yhteystietojen siirtäminen" (Auto Phonebook Transfer).
   - Kytke toiminto käyttöön/pois käytöstä painamalla valintakuvaketta ON/OFF.

Langaton lähiverkko Wi-Fi ja sen asetukset

Varmista auton Wi-Fi-lähiverkon tukemat standardit sivulta 9-32.



1. Valitse Asetukset-näytöltä Wi-Fi.



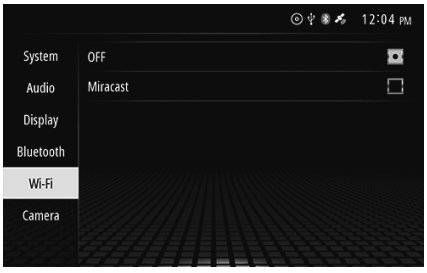
2. Valitse kuvaketta/tekstiä painamalla Wi-Fin toiminto, jota haluat muuttaa:
- OFF: Pois päältä, lisätietoa s. 3-24
- Miracast: Lisätietoa 3-25

Wi-Fi-lähiverkon kytkeminen pois päältä

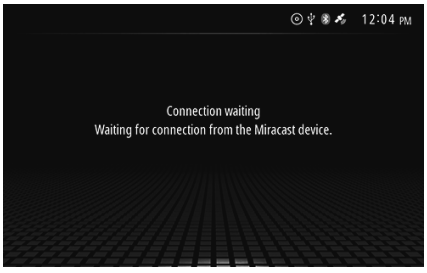
Wi-Fi-lähiverkon voi kytkeä koska tahansa pois päältä

1. Paina Wi-Fi-toimintojen näytöltä kuvaketta/tekstiä OFF.
- Kun Wi-Fi on kytketty pois päältä, näytöllä on sen kohdalla rastitetun neliön kuvake.

Miracast-sovelluksen kytkeminen käyttöön/pois käytöstä



1. Kun toiminto "Wi-Fi" on aktiivisena, paina kuvaketta/tekstiä Miracast.



2. Kytke matkapuhelimesta Wi-Fi käyttöön.
- Perehdy tarvittaessa liitettävän matkapuhelimen käyttöohjeisiin.
- Miracast-toiminnon näyttö vaihtelee eri matkapuhelimissa. Perehdy tarvittaessa liitettävän matkapuhelimen käyttöohjeisiin.
- Käytä matkapuhelimen ja auton tietoviihdejärjestelmän väliseen yhteyteen protokollaa Wi-Fi Direct.

3. Kun matkapuhelimen ja auton tietoviihdejärjestelmän välinen yhteys on muodostunut, siitä tulee ilmoitus laitteiden näytölle.

4. Paina OK.

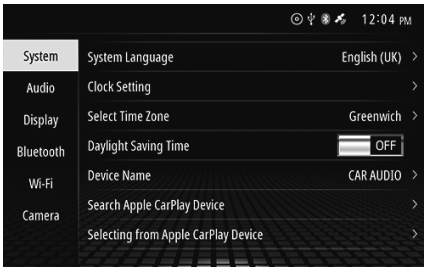
NEUVO

- Apple iPhone ei tue Miracastia.

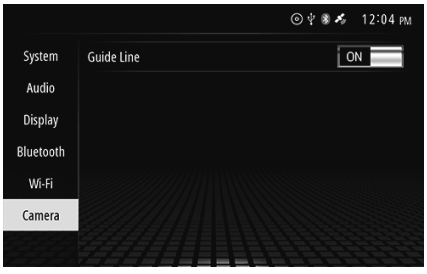
Peruutuskameran asetukset

Peruutuskameran opastuslinjanäyttö

Peruutuskameran näyttäessä kuvaa peruutettaessa näyttöön voi valita näkyviksi peruutusta opastavat linjamerkinnät.



1. Valitse Asetukset-näytöltä Camera.



2. Paina näytön tekstin "Opastuslinja" (Guide Line) kohdalla olevaa kuvaketta/tekstiä ON/OFF.

- ON = opastuslinjat näkyvät
- OFF = opastuslinjoja ei näytetä

ÄÄNENTOISTOJÄRJESTELMÄ 4

- Äänentoistojärjestelmän toiminnot (Audio Menu) 4-2
- Radio 4-3
- CD/DVD-soitin (jos varusteena) 4-7
- Musiikkitiedostojen toisto USB-muistilaitteelta 4-12
- Videotiedostojen toisto USB-muistilaitteelta 4-15
- DVD-soitin videoille (jos varusteena) 4-19
- Video-CD-soitin (jos varusteena) 4-32
- iPod-soitin 4-37
- Musiikin toisto Bluetooth®-laitteelta 4-42
- AUX-liittimeen kytketyt laitteet (Auxiliary) 4-46
- DAB-radiotoiminnot 4-48

Äänentoistojärjestelmän toiminnot (Audio Menu)

Äänentoistojärjestelmässä on valittavissa seuraavat toiminnot



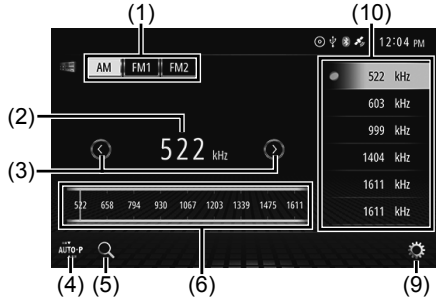
1. →
2. Valitse haluamasi toiminto painamalla sen kuvaketta.

Kuvake	Toiminto	Lisätietoa sivulla
	Radio	4-3
	CD-/DVD-soitin (CD, MP3-/AAC-/WMA-tiedostoja sisältävät levyt, DVD ja Video-CD, jos varusteena)	CD: 4-7 DVD: 4-19 Video-CD: 4-32
	USB-muistilaitteen musiikki- ja videotiedostojen toisto	Musiikki: 4-12 Video: 4-15
tai	Apple iPod tai Apple CarPlay • iPod ja Apple CarPlay eivät ole käytettävissä samanaikaisesti.	iPod: 4-37 Apple CarPlay: 6-6
	Bluetooth-yhteydellä liitetyt mediatoistimet	4-42
	3,5 mm AUX-liittimeen liitetyt mediatoistimet	4-46
	DAB-radio	4-48
	Android Auto	6-10

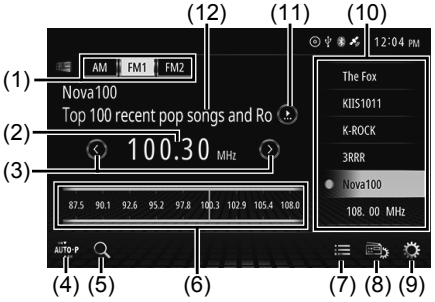
Radio

Radion käyttö

<AM-aaltoalue>



<FM-aaltoalue>



(1) Aaltoalueen valinta
(2) Kuunnellun aseman radiotaajuus
(3) Asemahaku, radiotaajuuden viritys
(4) Automaattinen pikavalinnan tallennus
(5) Radiokanavahaku
(6) Radiotaajuuksien näyttö
(7) Listattujen asemien näyttö
(8) Radion asetukset (vain FM-radio)
(9) Äänentoiston säädöt
(10) Pikavalinnaksi valitut radioasemat
(11) Näytön tekstin rullaus (vain FM-radio)
(12) Radiolähetykseen sisältyvät tekstitiedotteet (vain FM-radio)

NEUVO

• Käytettävissä olevat AM-/FM-aaltoalueen radiotaajuudet, lisätietoa sivulla 9-32.

Radion kuuntelu

1. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöstä .

Kuunneltavan aaltoalueen valinta

1. Valitse AM, FM1 tai FM2 painamalla sen kuvaketta.
• Kuunneltu radioaaltoalue (AM, FM1 tai FM2) on korostettu.

Radioaseman haku

Radioaseman haku käsivalintaisesti

1. Paina näytön kuvakkeita / tai paina näppäintä < >.
- **<** : Radiotaajuus siirtyy yhden askeleen matalammaksi.
- **>** : Radiotaajuus siirtyy yhden askeleen korkeammaksi.

Radioaseman haku automaattisesti

1. Paina kuvaketta / vähintään 0,5 sekuntia tai paina jatkuvasti < >.
- Radio alkaa etsiä lähintä kuuluvaa radioasemaa. Kun kuuluva radioasema löytyy, haku pysähtyy. Haku voidaan pysäyttää painamalla kuvaketta/näppäintä uudestaan.

Radioaseman tallennus pikavalinnaksi radion muistiin

Radioaseman tallennus voidaan tehdä käsivalintaisesti tai automaattisesti.

Käsivalintainen radioaseman tallennus pikavalinnaksi

1. Etsi radioasema jota haluat kuunnella (käsivalintainen tai automaattinen haku.

2. Valitse pikavalintapaikka ja paina sen kuvaketta vähintään 1,5 sekuntia.
- Valitun radioaseman tunnus tulee näkyville valitulle pikavalintapaikalle.
- Toimi samoin, jos haluat lisätä muille pikavalintapaikoille muita radioasemia.
- Jokaiselle aaltoalueelle (FM1, FM2 ja AM) on tallennettavissa kuusi (6) radioaseman pikavalintaa, yhteensä 18 pikavalittavaa radioasemaa.

Automaattinen radioaseman tallennus pikavalinnaksi



1. Paina kuvaketta AUTO·P.
- Aiemmin muistiin tallennetut pikavalinnat poistetaan painamalla kuvaketta/tekstiä Cancel.
- Radioasemien haku alkaa radioaaltoalueen alimmilta taajuuksilta ja jatkuu kohti korkeampia taajuuksia. Kun kuuluva radioasema löytyy, se tallennetaan pikavalinnaksi. Haku jatkuu, ja viisi seuraavaa kuuluvaa radioasemaa tallentuvat automaattisesti pikavalittaviksi. Kun haku on tehty, radio alkaa toistaa ensimmäiseksi löydetyn radioaseman ohjelmaa.

NEUVO

- Jos haluat tallentaa kuunneltavan radioaseman pikavalintapaikalle, valitse pikavalintapaikka näytöltä ja paina sen kuvaketta vähintään 1,5 sekuntia.
- Jos pikavalintapaikalla on jo asema tallennettuna, sen tiedot poistetaan kun uusi asema tallentuu pikavalintapaikalle.
- Jos automaattihaku ei löydä kuutta (6) asemaa, jäljelle jääville radioasemien pikavalintapaikoille jäävät sinne aiemmin tallennetut asemat.

Pikavalintapaikalle tallennetun radioaseman valinta ja kuuntelu

1. Paina pikavalintapaikoille tallennettujen radioaseman kuvaketta.

Radiokanavien selaus ja näytetoisto

1. Paina kuvaketta .
- Radioasemien haku alkaa radioaaltoalueen alimmilta taajuuksilta ja jatkuu kohti korkeampia taajuuksia. Kun kuuluva radioasema löytyy, siltä toistetaan viiden (5) sekunnin näyte.
- Toiminto keskeytetään painamalla kuvaketta / tai näppäintä [< >].

NEUVO

- Näytöllä on kuvake näytetoiston antavan radiokanavaselauksen aikana.

Radion RDS-toiminnot (Radio Data System)

RDS-toiminnoilla voidaan seurata FM-radiokanavan lähettämiä tekstitietoja tietoviihdejärjestelmän radionäytöllä.
Jos kuunneltavan radioaseman lähetyssignaali heikkenee, RDS-toiminto vaihtaa automaattisesti samaa lähetystä voimakkaammalla signaalilla lähettävälle radioasemalle.

Kuunneltavan radioaseman valinta asemien listauksesta

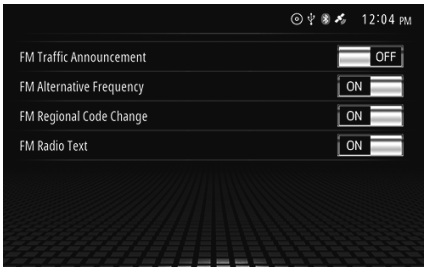


1. Paina .

2. Valitse listauksesta haluamasi radioasema.
- Listauksessa näytetään enintään 48 radioasemaa.
- Listaus voidaan päivittää painamalla kuvaketta/tekstiä Refresh.

RDS-toimintojen asetukset

Erilaisia RDS-toimintoja voi valita käyttöön tai kytkeä pois käytöstä.



1. Valitse RDS-toimintojen asetukset painamalla kuvaketta .
2. Valitse toiminto ja paina sen kohdalla olevaa ON/OFF-kuvaketta.

FM Liikennetiedotukset (TA, Traffic Announcement)

Valittavissa on "Liikennetiedotukset" (TA, Traffic Announcement) tai automaattinen, liikennetiedotuksia lähettävien kanavien seuraaminen (TP, Traffic Program). Kun liikennetiedotuksia seurataan (TA), näytöllä on kuvake "". Liikennetiedotuksen tullessa muu äänentoisto hiljenee ja näytölle tulee kuvake "TP". Jos liikennetiedotuksia ei ole kuunneltavalla kanavalla, radio voi alkaa seurata niitä lähettävää kanavaa (TP-toiminto).

1. Kytke toiminto "Liikennetiedotukset" (Traffic Announcement) käyttöön tai pois käytöstä painamalla toiminnon ON/OFF-kuvaketta.

FM Kanavalla pysyminen (AF, Alternative Frequency)

Toiminto vaihtaa kuunnellun radioaseman automaattisesti toiselle samaa ohjelmaa lähettävälle taajuudelle, kun kuunneltavan aseman signaali heikkenee liikaa.

1. Kytke toiminto "Kanavalla pysyminen" (Alternative Frequency) käyttöön tai pois käytöstä painamalla toiminnon ON/OFF-kuvaketta.

FM Alueohjelmatoiminto (REG, Regional Code Change)

Toimintoa käyttämällä voidaan määrittää radio hakemaan paikallisia kanavia. Toiminto on käytettävissä, jos AF-toiminto (kanavalla pysyminen) on kytketty käyttöön

1. Kytke toiminto "Alueohjelmatoiminto" (Regional Code Change) käyttöön tai pois käytöstä painamalla toiminnon ON/OFF-kuvaketta.

FM Radioaseman lähettämien tekstien näyttö (RT, Radio Text)

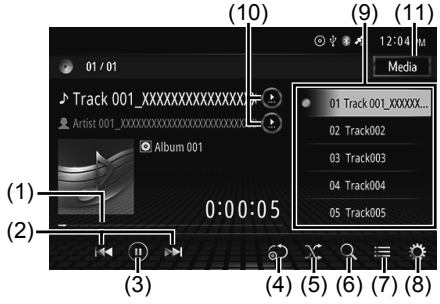
Toiminto näyttää auton tietoviihdejärjestelmän näytöllä radioaseman lähettämiä tekstejä, esimerkiksi kanavan nimen, soitettavan kappaleen tiedot tai muita tiedotuksia/mainoksia.

1. Kytke toiminto "Radioaseman lähettämien tekstien näyttö" (Radio Text) käyttöön tai pois käytöstä painamalla toiminnon ON/OFF-kuvaketta.

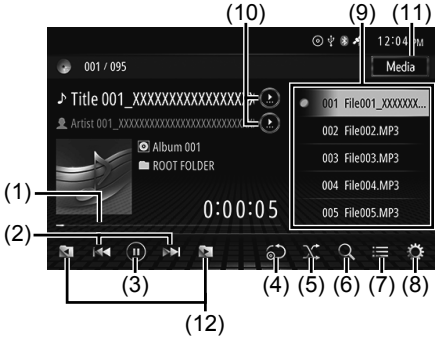
CD/DVD-soitin

CD/DVD-soittimen käyttö

<CD-levyn soittonäyttö>



<MP3-/WMA-/AAC-tiedostojen soittonäyttö>



(1) Toiston aikajanan näyttö
(2) Siirtyminen edellinen/seuraava tai nopea kelaus eteen-/taaksepäin
(3) Toisto/toiston keskeytys
(4) Uudelleen toisto
(5) Satunnaistoisto
(6) Näytetoisto kappaleet/tiedostot
(7) Listauksen näyttö
(8) Äänentoiston säädöt/asetukset
(9) Kappaleiden/tiedostojen listaus
(10) Tekstin vieritys
(11) Median (toistettavan ohjelmalähteen) valinta
(12) Hakemistojen selaus/valinta

NEUVO

- Osa äänentoistojärjestelmän toiminnoista ei ole käytettävissä auton liikkuessa.
- CD-/DVD-levyn tiedot näytetään, jos ne on tallennettu levylle CD-TEXT-formaatissa.
- Media -kuvake: eri tiedostoja sisältävän CD-levyn musiikkitiedostot voi soittaa.

CD-/DVD-levyn toisto

⚠ VAROITUS

- CD-/DVD-levyn työntäminen väkisin soittimeen voi rikkoa soittimen.

CD-, CD-R/RW- tai DVD-levyn soitto alkaa heti kun CD-levy tai MP3-/WMA-/AAC-tiedostoja sisältävä levy on soittimessa.

1. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöstä .

- Musiikin toisto alkaa heti.
- Jos levyllä on useita MP3-/WMA-/AAC-tiedostoja sisältäviä hakemistoja, ne soitetaan siinä järjesteyksessä kuin ne ovat tallennettu levylle hakemistoina ja (musiikki)tiedostoina.
- Jos levylle on tallennettu musiikkia muina kuin MP3-/WMA-/AAC-tiedostoina, näytölle tulee ilmoitus CD-/DVD-levyn toimintavirheestä (Disc occurs error).

NEUVO

- Jos CD-/DVD-levy on likainen tai naarmuinen, sen toistossa voi ilmetä häiriöitä.
- CD-R/RW-levyjä poltettaessa CD-TEXT-formaatissa annetut tiedot eivät mahdollisesti tallennu, jolloin tiedot eivät näy tietoviihdejärjestelmän näytöllä.

Toiston keskeytys

1. Paina .

- Toisto alkaa kuvakkeen painalluksella.

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

1. Paina / vähintään 0,5 sekuntia, tai paina näppäintä < > pitkään.

- tai < : Nopea kelaus taaksepäin.
  tai > : Nopea kelaus eteenpäin.

NEUVO

- Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin jatkuu kunnes kuvakkeen/näppäimen painaminen lopetetaan.
- Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin on mahdollista tehdä myös siirtämällä toiston aikajanaa eteen- tai taaksepäin.

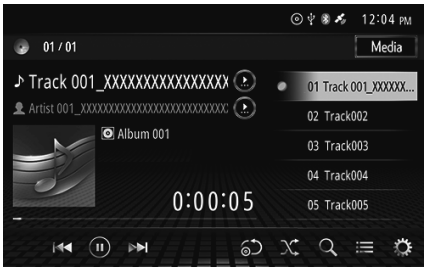
Hakemiston valinta (vain MP3-/WMA-/AAC-tiedostot)

1. Paina ◀ tai ▶.
- ◀: Siirtyminen edellisen hakemiston ensimmäiseen (musiikki)tiedostoon.
- ▶: Siirtyminen seuraavan hakemiston ensimmäiseen (musiikki)tiedostoon.

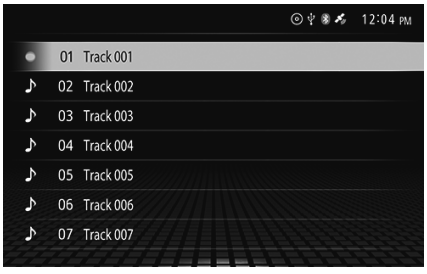
Toistettavaan kappaleeseen (musiikkitiedostoon) siirtyminen

1. Paina ⏮/⏭ tai näppäintä [< >].
- ⏮ tai [<]:
  – Lyhyt painallus aloittaa toiston kuunnellun kappaleen (musiikkitiedoston) alusta.
  – Kaksi lyhyttä painallusta siirtää toiston edellisen kappaleen (musiikkitiedoston) alkuun.
- ⏭ tai [>]:
  Painallus siirtää toiston seuraavan kappaleen (musiikkitiedoston) alkuun.

Kappaleen (musiikkitiedoston) valinta CD-levyn kappaleista



1. Paina ☰.

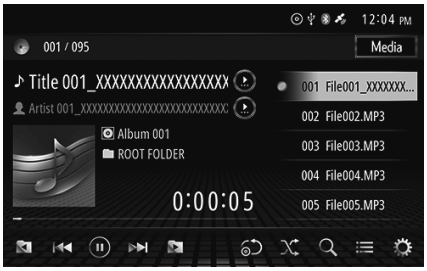


2. Paina kappaleen/musiikkitiedoston nimeä.
- Valitun kappaleen toisto alkaa heti.
- Selaa listaa pyyhkäisemällä sitä ylös- tai alaspäin.

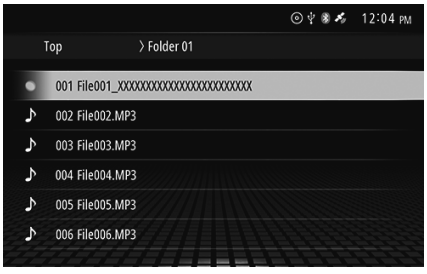
NEUVO

- CD-TEXT-formaatilla levylle tallennetut tiedot näkyvät näytöllä.

MP3-/WMA-/AAC-tiedostojen selaaminen



1. Paina .



2. Paina hakemiston tai musiikkitiedoston (kappaleen) nimeä.
- Hakemiston valinta: paina Top ja valitse listalta hakemisto (esim. levyn nimi tai soittolista).
- Musiikkitiedoston (kappaleen) valinta: paina toistettavan kappaleen nimeä.

- tai -kuvakkeet tulevat näytölle jos hakemiston/musiikkitiedoston nimi on liian pitkä näytölle. Paina kuvaketta kelataksesi nimen loppuosa näkyville.
- Selaa listaa pyyhkäisemällä sitä ylös- tai alaspäin.

CD-levyltä haku näytetoiston avulla

1. Paina kuvaketta .
- Jokaisesta CD-levyn kappaleesta soitetaan n. 10 sekuntia.
- Toiminto keskeytetään painamalla .

CD-levyn MP3-/WMA-/AAC-tiedoston haku näytetoiston avulla

1. Paina .
- Jokaisesta CD-levyn musiikkitiedostosta (kappaleesta) soitetaan n. 10 sekuntia.
- Toiminto keskeytetään painamalla .

Jatkuva uudelleen toisto

CD-levy

1. Paina .
- Toiminto keskeytetään painamalla .

CD-levyn MP3-/WMA-/AAC-tiedostot

1. Paina .
- Aina kun -kuvaketta painetaan, jatkuva toisto siirtyy toimintoon:
  → → ...
  – : Toistetaan kuunneltavaa musiikkitiedostoa (kappaletta).
  – : Toistetaan kuunneltua hakemistoa (levyä) tai soittolistaa.
- Toiminto keskeytetään painamalla kuvaketta kunnes tulee näytölle.

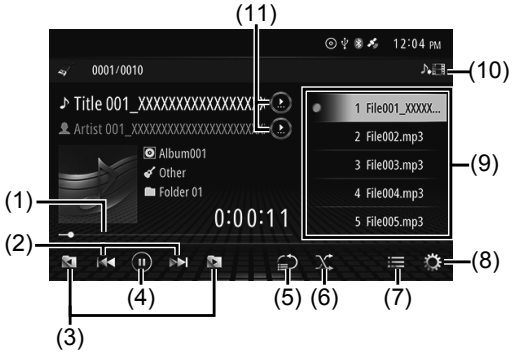
Satunnaissoitto/-toisto

1. Paina .
- Aina kun -kuvaketta painetaan, satunnaistoisto siirtyy toimintoon:
  → → ...
  – : Toistaa kaikki levyn kappaleet satunnaisessa järjestyksessä.
  – : Toistaa kaikki hakemiston/soittolistan kappaleet satunnaisessa järjestyksessä.
- Toiminto keskeytetään painamalla kuvaketta kunnes tulee näytölle.

Musiikkitiedostojen toisto USB-muistilaitteelta

USB-muistilaitteen käyttö ohjelmalähteenä

Auton tietoviihdejärjelmä toistaa USB-muistilaitteelle tallennetut MP3-/WMA-/AAC-/WAV-tiedostot.



(1) Toiston aikajanan näyttö
(2) Siirtyminen edellinen/seuraava tai nopea kelaus eteen-/taaksepäin
(3) Hakemistojen selaus/valinta
(4) Toisto/toiston keskeytys
(5) Uudelleen toisto
(6) Satunnaistoisto
(7) Listauksen näyttö
(8) Äänentoiston säädöt/asetukset
(9) Kappaleiden/tiedostojen listaus
(10) Musiikin/videon valinta
(11) Tekstin vieritys

NEUVO

- Osa äänentoistojärjestelmän toiminnoista ei ole käytettävissä auton liikkuessa.
- ja -kuvakkeet: toiminnot ovat käytettävissä, jos musiikkitiedostoa (kappaletta) soitetaan.

Musiikin kuuntelu USB-muistilaitteelta

1. Avaa USB-/AUX-liittimien suojaluukku.

2. Kytke USB-muistilaite auton USB-liittimeen.

3. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöstä .
- Musiikin toisto alkaa.
- Paina kuvaketta jos haluat vaihtaa musiikin toiston videon toistoksi.

NEUVO

- USB-muistilaitteen liittämisen jälkeen auton tietoviihdejärjestelmältä menee hetki tarkastaa muistilaite ja sen sisältö. Pyri välttämään kaikenlaisen muiden kuin musiikki- ja videotiedostojen tallentamista USB-muistilaitteelle, jota käytetään auton tietoviihdejärjelmässä.
- Tarkasta USB-muistilaitteella olevat musiikki-/videotiedostot painamalla kuvaketta .

Toiston keskeytys

1. Paina .
- Toisto alkaa kuvakkeen painalluksella.

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

1. Paina / vähintään 0,5 sekuntia, tai paina näppäintä [< >] pitkään.
- tai [<]: Nopea kelaus taaksepäin.
  tai [>]: Nopea kelaus eteenpäin.

NEUVO

- Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin jatkuu kunnes kuvakkeen/näppäimen painaminen lopetetaan.
- Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin on mahdollista tehdä myös siirtämällä toiston aikajanaa eteen- tai taaksepäin.

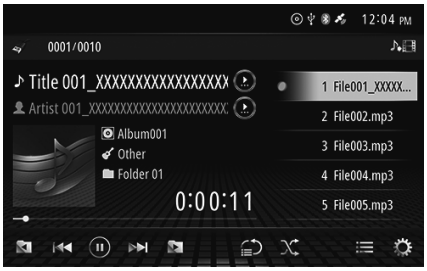
Hakemiston valinta

1. Paina tai .
- : Siirtyminen edellisen hakemiston ensimmäiseen (musiikki)tiedostoon.
- : Siirtyminen seuraavan hakemiston ensimmäiseen (musiikki)tiedostoon.

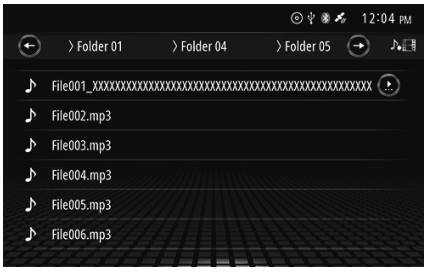
Toistettavaan kappaleeseen (musiikkitiedostoon) siirtyminen

1. Paina / tai näppäintä [< >].
- tai [<]:
  – Lyhyt painallus aloittaa toiston kuunnellun kappaleen (musiikkitiedoston) alusta.
  – Kaksi lyhyttä painallusta siirtää toiston edellisen kappaleen (musiikkitiedoston) alkuun.
- tai [>]:
  Painallus siirtää toiston seuraavan kappaleen (musiikkitiedoston) alkuun.

Kappaleen (musiikkitiedoston) valinta



1. Paina .
- Valitse kappale hakemistosta tai tallennetulta levyltä tai soittolistalta.



2. Paina kappaleen/musiikkitiedoston nimeä.
- Jos musiikkitiedostoon/kappaleeseen, hakemistoon tai soittolistaan on liitetty (esim. levyn) kuva, se näytetään näytöltä.

- - tai -kuvakkeet tulevat näkyville, jos USB-muistilaitteelle on tallennettu tiedostot pitkään hakemistopolkuun. Se on selattavissa tietoviihdejärjestelmän näytöltä.
- - tai -kuvakkeet tulevat näytölle jos hakemiston/musiikkitiedoston nimi on liian pitkä näytölle. Paina kuvaketta kelataksesi nimen loppuosan näkyville.
- Selaa listaa pyyhkäisemällä sitä ylös- tai alaspäin.

NEUVO

- Paina kuvaketta jos haluat vaihtaa musiikin toiston videon toistoksi.

Jatkuva uudelleen toisto

1. Paina .
- Toiminto keskeytetään painamalla uudestaan.

Satunnaissoitto/-toisto

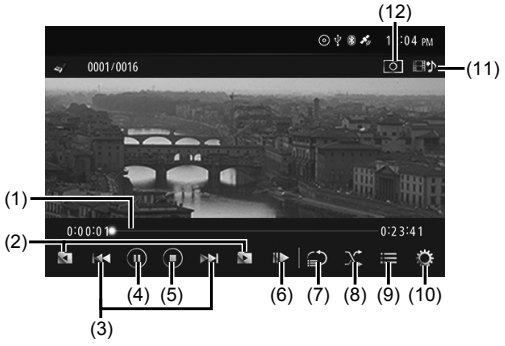
1. Paina .
- Toiminto keskeytetään painamalla uudestaan.

Videotiedostojen toisto USB-muistilaitteelta

USB-muistilaitteen käyttö ohjelmalähteenä

⚠ VAARA!

- Turvallisuussyistä videon katselu auton liikkuessa ei ole mahdollista.
- Videon katselu tulee tehdä paikassa, johon auton voi turvallisesti pysäköidä. Kytke aina pysäköintijarru päälle.



(1) Toiston vaiheen näyttö
(2) Hakemistojen selaus/valinta
(3) Siirtyminen edellinen/seuraava tai nopea kelaus eteen-/taaksepäin
(4) Toisto/toiston keskeytys
(5) Videotoiston pysäytys
(6) Kuvanopeuden hallinta
(7) Uudelleen toisto
(8) Satunnaistoisto
(9) Listauksen näyttö
(10) Äänentoiston säädöt/asetukset
(11) Musiikin/videon valinta
(12) Laajakulmanäytön valinta

NEUVO

- Osa toiminnoista ei ole käytettävissä auton liikkuessa.

Videon katselu USB-muistilaitteelta



1. Avaa USB-/AUX-liittimien suojaluukku.
2. Kytke USB-muistilaite auton USB-liittimeen.
3. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöltä .
   - Videon toisto alkaa.
   - Paina kuvaketta jos haluat vaihtaa videon toiston musiikin kuunteluksi.

- Videokuvan kosketus laajentaa kuvan täyden kuvaruudun tilaan. Jos haluat toiston ohjauskuvakkeet esille, kosketa kuvaruutua.

NEUVO

- USB-muistilaitteen liittämisen jälkeen auton tietoviihdejärjestelmältä menee hetki tarkastaa muistilaite ja sen sisältö. Pyri välttämään muiden kuin musiikki- ja videotiedostojen tallentamista USB-muistilaitteelle, jota käytetään auton tietoviihdejärjelmässä.
- Tarkasta USB-muistilaitteella olevat musiikki-/videotiedostot painamalla kuvaketta .

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

1. Paina / vähintään 0,5 sekuntia, tai paina näppäintä < > pitkään.
   - tai < : Nopea kelaus taaksepäin.
     tai > : Nopea kelaus eteenpäin.

NEUVO

- Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin jatkuu kunnes kuvakkeen/näppäimen painaminen lopetetaan.
- Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin on mahdollista tehdä myös siirtämällä toiston vaiheen näytön janaa eteen- tai taaksepäin.

Toiston keskeytys

1. Paina .
   - Toisto alkaa kuvakkeen painalluksella.

Toiston lopetus

1. Paina .

Hakemiston valinta

1. Paina ⏮ tai ⏭ .

- ⏮ : Siirtyminen edellisen hakemiston ensimmäiseen (video)tiedostoon.
- ⏭ : Siirtyminen seuraavan hakemiston ensimmäiseen (video)tiedostoon.

Toistettavaan videoon siirtyminen

1. Paina ⏮ / ⏭ tai näppäintä < > .

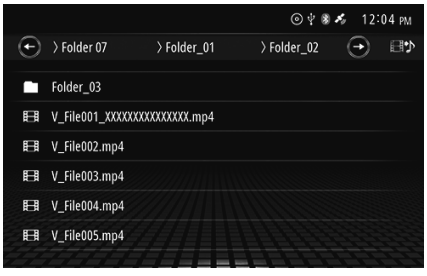
- ⏮ tai < >:
  - – Lyhyt painallus aloittaa toiston katsotun videon alusta.
  - – Kaksi lyhyttä painallusta siirtää toiston edellisen videon alkuun.
- ⏭ tai < >:

  Painallus siirtää toiston seuraavan videon alkuun.

Toistettavan videon valinta



1. Paina ☰.



2. Paina videon nimeä.

- Jos videotiedostoon tai videoiden hakemistoon on liitetty kuva, se näytetään näytöllä.

- ⏪ - tai ⏩ -kuvakkeet tulevat näkyville, jos USB-muistilaitteelle on tallennettu tiedostot pitkään hakemistopolkuun. Se on selattavissa tietoviihdejärjestelmän näytöltä.
- ⏪ - tai ⏩ -kuvakkeet tulevat näytölle jos hakemiston/videotiedoston nimi on liian pitkä näytölle. Paina kuvaketta kelataksesi nimen loppuosa näkyville.

• Selaa listaa pyyhkäisemällä sitä ylös- tai alaspäin.

NEUVO

• Paina kuvaketta 🎵🎞 jos haluat vaihtaa videon toiston musiikin toistoksi.

Jatkuva uudelleen toisto

1. Paina .

- Toiminto keskeytetään painamalla uudestaan.

Satunnaissoitto/-toisto

1. Paina .

- Toiminto keskeytetään painamalla uudestaan.

Videon toisto hidastettuna

1. Paina kuvaketta vähintään 0,5 sekuntia.

- Kun hidastus käynnistyy, voit säätää sen nopeutta (4 nopeutta) painelemalla kuvaketta.
- Videon toisto hidastettuna lopetetaan painamalla kuvaketta .

Kuvaruudun näyttökoon muuttaminen

1. Paina .

- Aina kun -kuvaketta painetaan, kuvaruudun näyttökoko vaihtuu. Se vaihtuu järjestyksessä:

  → → ...

  – (Normaali): kuvan molemmilla puolilla on mustat palkit.
  – (Täysi koko): videokuva laajenee koko näytön kattavaksi.
  – (Zoom): videokuva laajenee kuvaruudun levyiseksi.

NEUVO

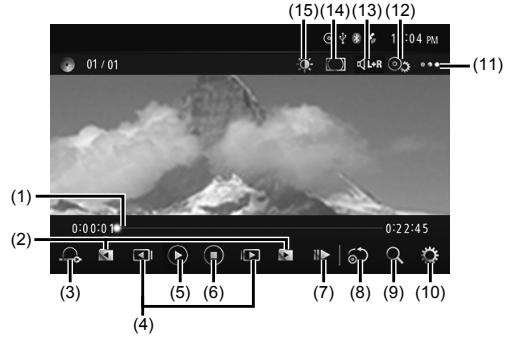
- Videon katselu koko näytön levyisenä on henkilökohtaisessa käytössä sallittua. Jos videokuvan kokoa muokataan ja sitä esitetään julkisesti, toiminta voi olla ristiriidassa tekijänoikeuksien kanssa.

DVD-soitin videoille (jos varusteena)

DVD-soittimen käyttö

⚠ VAARA!

- Turvallisuussyistä videon katselu auton liikkuessa ei ole mahdollista.
- Videon katselu tulee tehdä paikassa, johon auton voi turvallisesti pysäköidä. Kytke aina pysäköintijarru päälle.



(1) Toiston aikajanan näyttö
(2) Otsikkovalikkojen selaus
(3) Paluu (toiminnoissa)
(4) Siirtyminen edellinen/seuraava valikko tai nopea kelaus eteen-/taaksepäin
(5) Toisto/toiston keskeytys
(6) Toiston pysäytys
(7) Kuvanopeuden hallinta
(8) Uudelleen toisto
(9) Satunnaistoisto
(10) Äänentoiston säädöt/asetukset
(11) DVD-levyn valikkojen avaus
(12) DVD-asetukset
(13) Äänikanavien (vasen+oikea) yhdistäminen
(14) Laajakulmanäyttö
(15) Näytön säädöt

NEUVO

- Eri DVD-levyjen toiminnoissa voi olla poikkeavuuksia.

Videon katselu DVD-levyltä

⚠ VAROITUS

• CD-/DVD-levyn työntäminen väkisin soittimeen voi rikkoa soittimen.

DVD-levyn soitto alkaa heti kun levy on soittimessa.



1. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöstä .

- Levyn toisto alkaa heti.
- Videokuvan kosketus laajentaa kuvan täyden kuvaruudun tilaan. Jos haluat toiston ohjauskuvakkeet esille, kosketa kuvaruutua.

• DVD-soitin toistaa levyt, joiden aluekoodi on 2 tai "Kaikki" (ALL). Muiden DVD-levyjen toiston aloitus aiheuttaa ilmoituksen väärästä aluekoodista (Incorrect region code), eikä levyn sisältöä näytetä.

NEUVO

• Kaikkien DVD-levyjen toisto ei ala automaattisesti. Jos DVD-levyn toisto ei käynnisty, paina äänentoistolaitteiston toimintojen listauksessa kuvaketta/tekstiä Disc tai aloita toisto CD-/DVD-soittimen toimintokuvakkeilla. Lisätietoa sivulla 4-22.

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

1. Paina ⏮ / ⏭ vähintään 0,5 sekuntia, tai paina näppäintä < > pitkään.

- ⏮ tai < : Nopea kelaus taaksepäin.
  ⏭ tai > : Nopea kelaus eteenpäin.

NEUVO

• Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin jatkuu kunnes kuvakkeen/näppäimen painaminen lopetetaan.

• Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin on mahdollista tehdä myös siirtämällä toiston vaiheen näytön janaa eteen- tai taaksepäin.

Toiston keskeytys

1. Paina ⏸.

- Toisto alkaa kuvakkeen ▶ painalluksella.

DVD-levyn toiston lopetus

1. Paina .

Videon haku

Videota voi hakea jakson, nimen tai numeron perusteella (jos videot on numeroitu).

Videon haku jakson perusteella

1. Paina kuvaketta / , tai paina näppäintä < >.

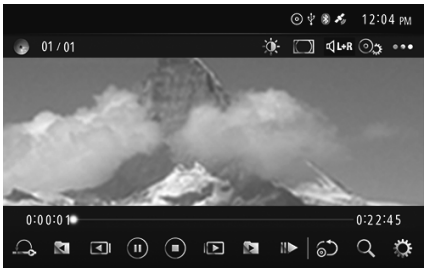
- tai <:
  - Lyhyt painallus aloittaa toiston katsotun jakson alusta.
  - Kaksi lyhyttä painallusta siirtää toiston edellisen jakson alkuun.
- tai > :
  Painallus siirtää toiston seuraavan jakson alkuun.

Haku nimen perusteella

1. Paina tai .

- : Palaa edellisen, erikseen nimetyn videon alkuun.
- : Siirtyy seuraavan, erikseen nimetyn videon alkuun.

Haku hakutoiminnolla





1. Paina .

2. Paina Title, Chapter, Time, 123.

- Title: Etsi nimen (numeron) perusteella.
- Chapter: Etsi jakson perusteella.
- Time: Etsi videon pituuden perusteella.
- 123: Etsi DVD-valikon numeron perusteella (jos DVD-levyllä useita eri videosisältöjä).

3. Syötä haettava numero.

- -kuvakkeen painaminen poistaa edellisen numeron.

4. Paina Enter. Haku käynnistyy.

Videon toisto hidastettuna

1. Paina kuvaketta vähintään 0,5 sekuntia.
- Kun hidastus käynnistyy, voit säätää sen nopeutta (4 nopeutta) painelemalla kuvaketta.
- Videon toisto hidastettuna lopetetaan painamalla kuvaketta.

Jatkuva uudelleen toisto

1. Paina .
- Aina -kuvaketta painettaessa toistettava jakso/ohjelma vaihtuu järjestyksessä: → → ...
  - : toistaa valitun jakson.
  - : toistaa valitun ohjelman.
- Toiminto keskeytetään painamalla kunnes kuvake näkyy.

NEUVO

- Eri DVD-levyjen toiminnoissa voi olla poikkeavuuksia.

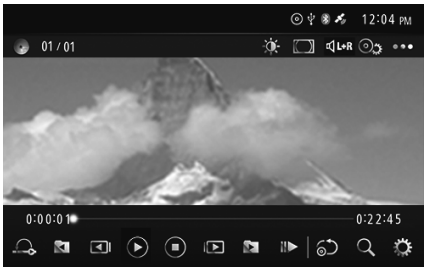
Toisto DVD-levyn tietystä kohdasta

DVD-levyltä voi hakea kohdan, josta toisto käynnistetään.

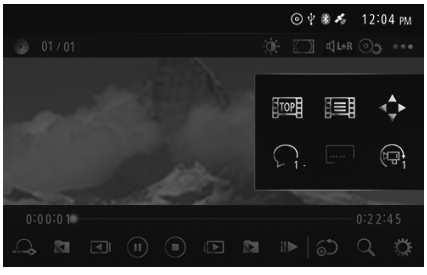
1. Paina . Siirrä toiston aikajanaa kuvaava piste haluttuun kohtaan.
- Toisto valitusta DVD-levyn kohdasta alkaa.

DVD-levyn valikkotoiminnot

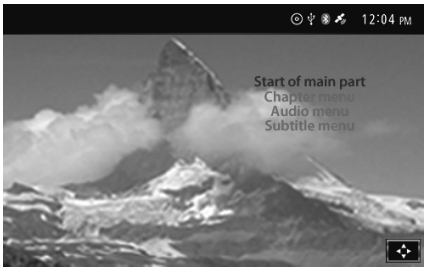
DVD-levyn toimintovalikot voi avata koska tahansa.



1. Paina .



2. Paina TOP tai .
- Näytölle avautuu DVD-levyn toimintovalikoiden näyttö.
- TOP: DVD-levyn toimintovalikot.
- : Katseltavaan videoon liittyvät DVD:n ohjaustoiminnot.



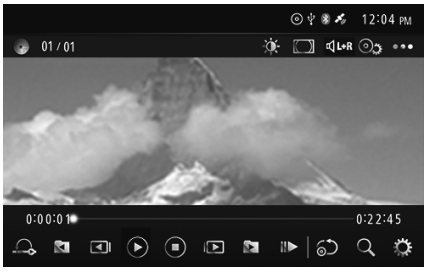
3. Valitse toiminto koskettamalla sitä.

NEUVO

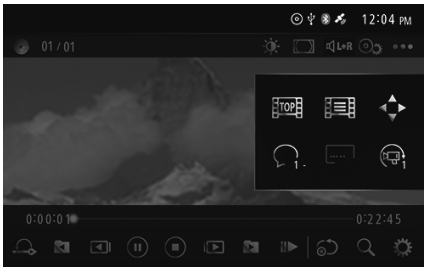
- Jokaisella DVD-levyllä on omanlaisensa toimintovalikko.
- DVD-levyn toimintovalikossa voi liikkua painamalla kuvaketta .

DVD-levyn toimintojen ohjaus

Tietoviihdejärjestelmän DVD-levyjen toistoa ohjataan seuraavilla toimintokuvakkeilla.



1. Kosketa näyttöä videon toiston aikana. Paina .



2. Paina .

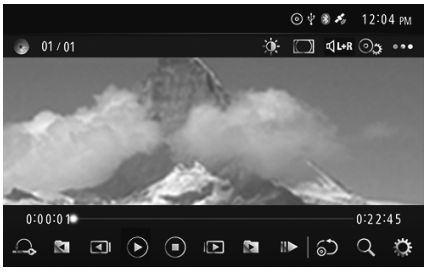


3. Paina , , tai ja avaa toimintojen valikko.

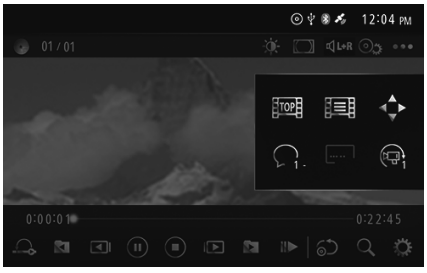
- View: Näyttää DVD-levyn toimintovalikon näytöllä ohjausnuolet.
- Position: Muuttaa toimintovalikon paikkaa näytöllä.

4. Paina lopuksi Done.

DVD-näytön ja DVD:n äänentoiston kieliasetusten muuttaminen



1. Paina •••.



2. Paina tai .

Äänentoiston kieliasetusten muuttaminen

Jos levylle on tallennettu useita kieliä, kieli voidaan vaihtaa.

1. Paina .

- Jokainen kuvakkeen painallus muuttaa toistettavaa kieltä.

Toimintavalikon kieliasetusten muuttaminen

Jos levylle on tallennettu useita kieliä, kieli voidaan vaihtaa.

1. Paina .

- Jokainen kuvakkeen painallus muuttaa toimintavalikon kieltä.

NEUVO

- Joillakin DVD-levyillä kuunneltavan kielen vaihto tulee tehdä levyn omasta toimintovalikosta.

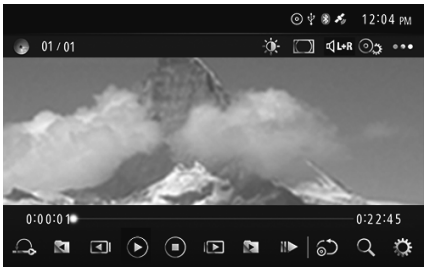
Kuvakulman vaihto

Jos videota on tallennettu eri kuvakulmista, ne ovat katsottavissa.

1. Paina .

- Jokainen kuvakkeen painallus muuttaa katsottavaksi toisen kuvakulman.

DVD-levyltä toistettavan videon äänentoiston asetukset



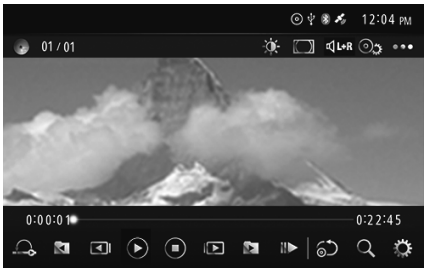
1. Paina L+R.

- Jokainen kuvakkeen L+R muuttaa äänentoiston asetuksia järjestyksessä:
  L+R → L → R → Mix ...
  - L+R: Ääni toistetaan molemmista kanavista alkuperäisenä (vasen ja oikea).
  - L: Vasemman kanavan ääni toistetaan.
  - R: Oikean kanavan ääni toistetaan.
  - Mix: Ääni toistetaan molemmista kanavista (mono).

NEUVO

- Eri DVD-levyjen toiminnoissa voi olla poikkeavuuksia.

Kuvaruudun näyttökoon muuttaminen



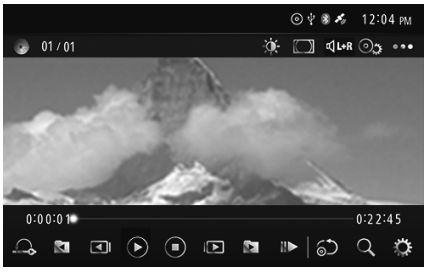
1. Paina .

- Aina kun -kuvaketta painetaan, kuvaruudun näyttökoko vaihtuu. Se vaihtuu järjestyksessä:
  → → ...
  - (Normaali): kuvan molemmilla puolilla on mustat palkit.
  - (Täysi koko): videokuva laajenee koko näytön kattavaksi.
  - (Zoom): videokuva laajenee kuvaruudun levyiseksi.

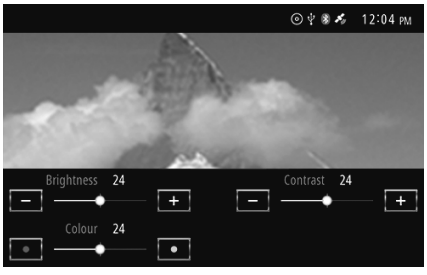
NEUVO

- Videon katselu koko näytön levyisenä on henkilökohtaisessa käytössä sallittua. Jos videokuvan kokoa muokataan ja sitä esitetään julkisesti, toiminta voi olla ristiriidassa tekijänoikeuksien kanssa.

Näytön säädöt



1. Paina .

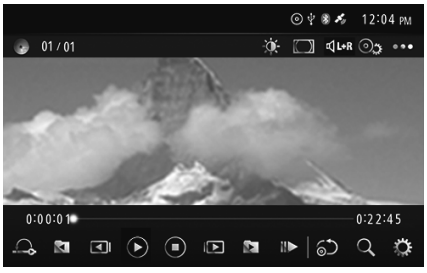


2. Siirrä säätöjanalla olevaa pistettä sivusuunnassa tai paina kunkin säädön -/+ -kuvaketta säätääksesi seuraavia näytön ominaisuuksia.

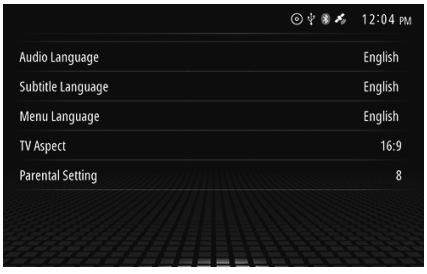
- **Kirkkaus**:
  Himmennä näyttöä siirtämällä säätöjanan pistettä vasemmalle (-). Näyttö kirkastuu siirtämällä säätöjanan pistettä oikealle (+).
- **Kontrasti**:
  Vähennä kontrastia siirtämällä säätöjanan pistettä vasemmalle (-). Lisää kontrastia siirtämällä säätöjanan pistettä oikealle (+).
- **Väri**:
  Vahvista punaisia sävyjä siirtämällä säätöjanan pistettä vasemmalle (-). Vahvista vihreitä sävyjä siirtämällä säätöjanan pistettä oikealle (+).

DVD-soittimen asetukset

DVD-levyjen toistossa voi muuttaa videon äänentoiston, tekstityksen ja toimintojen ohjauksen kielen sekä näytön koon asetuksia etukäteen. Lisäksi näyttöön voi valita toimintojen ohjausnäytön (nuolet) sekä määritellä katselun rajoitukset (lapsille sopiva sisältö).



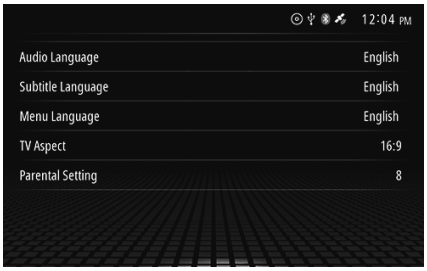
1. Paina .



2. Valitse toiminto, jonka asetuksiin haluat tehdä muutoksia:

- **Äänentoiston kieli**:
  Vaihda äänentoiston kieli (Audio Language, lisätietoa sivulla 4-28)
- **Tekstityksen kieli**:
  Vaihda videoiden tekstityksen kieli (Subtitle Language, lisätietoa sivulla 4-28)
- **Toimintovalikon kieli**:
  Vaihda toimintovalikon kieli (Menu Language, lisätietoa sivulla 4-29)
- **Näytön koko**:
  Vaihda näytön koko (TV-Aspect, lisätietoa sivulla 4-29)
- **Katselun rajoitukset**:
  Määritä katsottavan videomateriaalin rajoitukset (Parental Setting, lisätietoa sivulla 4-30)

Äänentoiston kielen valinta



1. Paina kuvaketta/tekstiä Audio Language.

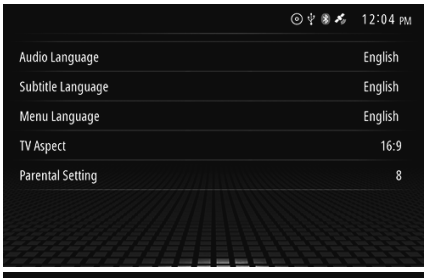


2. Valitse kieli.

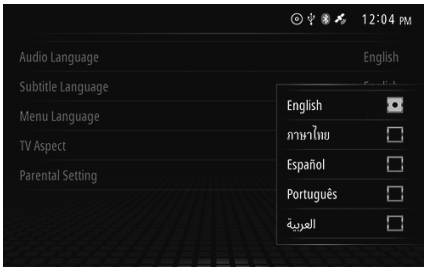
NEUVO

- Jos DVD-levyllä ei ole valittua kieltä, videon ääni toistetaan levyllä määritellyllä oletuskielellä.

Videoiden tekstityksen kielen valinta



1. Paina kuvaketta/tekstiä Subtitle Language.

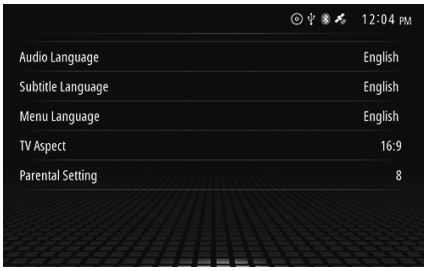


2. Valitse kieli.

NEUVO

- Jos DVD-levyllä ei ole valittua kieltä, videon tekstitys näytetään levyllä määritellyllä oletuskielellä.

Toimintovalikon kielen valinta



1. Paina kuvaketta/tekstiä Menu Language.

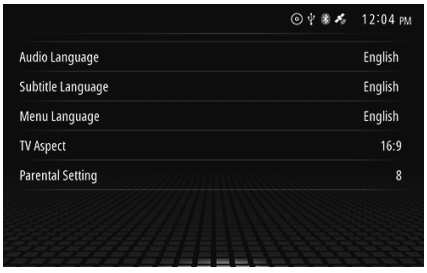


2. Valitse kieli.

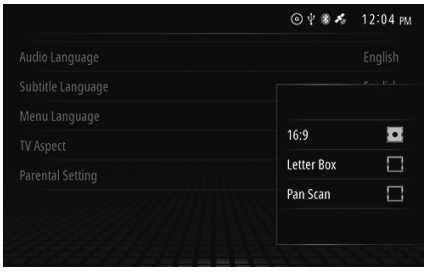
NEUVO

- Jos DVD-levyllä ei ole valittua kieltä, videon toimintovalikossa käytetään levyllä määriteltyä oletuskieltä.

Näytön koon asetukset



1. Paina kuvaketta/tekstiä TV Aspect.

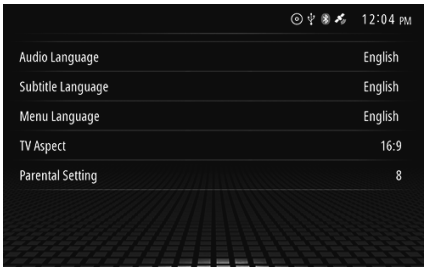


2. Valitse sopiva näytön koko.

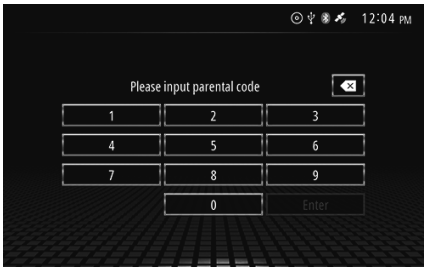
- 16:9: laajakulmanäyttö.
- Letter Box: vanha 4:3-kuvasuhde, näytöllä mustat palkit reunoissa.
- Pan Scan: panoraamakuva, videokuvan oikeasta ja vasemmasta reunasta leikkautuu osa pois.

Videosisällön katselun rajoitusten määrittely

Videosisällön esitystä voi rajoittaa esim. lapsille sopimattoman sisällön (väkivalta, aikuisviihteenomainen sisältö) näytön estämiseksi. Katselun rajoituksen voi määritellä kahdeksalle (8) eri tasolle.

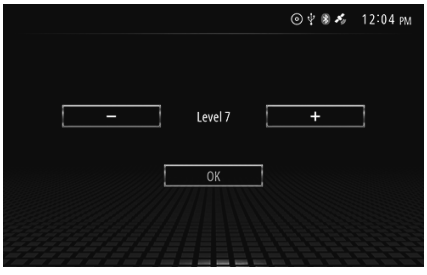


1. Paina kuvaketta/tekstiä Parental Setting.



2. Näppäile 4-numeroinen tunnusluku toiminnon aloitusnäytölle.
- Jos tunnuslukua ei anneta, tunnusluvun syöttöriville tulee teksti "Ole hyvä ja anna tunnusluku (Please input parental code).
- ⌫ Painallus poistaa edellisen numeron.

3. Kun tunnusluku on syötetty, paina Enter.



4. Valitse katselun rajoituksen taso.

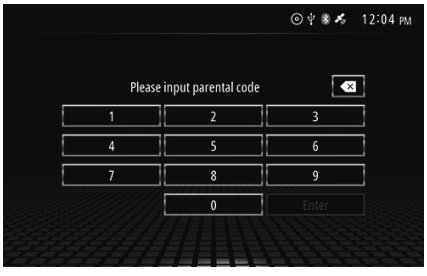
5. Paina OK.

NEUVO

- Tämä toiminto edellyttää sitä, että katsottavalle DVD-/videotallenteelle on määritelty sisältö aiheelliseksi katselun rajoituksille ja tarvittavan rajoituksen taso.
- Tunnusluvun määrittelyn ja syöttämisen jälkeen tunnuslukua ei tulisi unohtaa. Jos unohdat tunnusluvun, sen voi nollata painamalla kuvaketta ⌫ kymmenen (10) kertaa peräkkäin. Nollaamisen jälkeen syötä uusi tunnusluku.
- Sisällön katselun rajoitus jakautuu kolmeen tasoon:
  - Taso 1:
    DVD-/videosisältö on vain lapsille sopivaa. Kaikki aikuisten katsottavaksi määritelty videosisältö jätetään toistamatta.
  - Tasot 2 - 7:
    Lapsille ja aikuisille sopiviksi määriteltyä videosisältöä, joissa ei ole haittaavaksi katsottua määrää väkivaltaista tai aikuisviihteenomaista sisältöä.
  - Taso 8:
    Kaikki videomateriaali katsottavissa (oletusasetus).

Rajoitetun DVD-/videomateriaalin katselu

Jos DVD-/videomateriaalille on määritelty katselun rajoitus, sen katselu edellyttää 4-numeroisen tunnusluvun syöttämistä.



1. Syötä tunnusluku.
- ⌫: Painallus poistaa edellisen numeron.

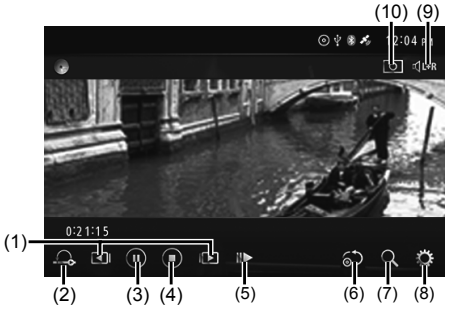
2. Paina Enter.
- Jos tunnusluku on väärä, näytölle tulee siitä kertova ja tunnusluvun uudelleen syöttöä vaativa teksti (Mismatched parental code. Please re-enter). Paina OK ja syötä oikea tunnusluku.

Video-CD-soitin (jos varusteena)

Video-CD-soittimen käyttö

⚠ VAARA!

- Turvallisuussyistä videon katselu auton liikkuessa ei ole mahdollista.
- Videon katselu tulee tehdä paikassa, johon auton voi turvallisesti pysäköidä. Kytke aina pysäköintijarru päälle.



(1) Siirtyminen edelliseen/seuraavaan videoon tai nopea kelaus eteen-/taaksepäin
(2) Paluu edelliseen toimintoon
(3) Toisto/toiston keskeytys
(4) Toiston lopetus
(5) Kuvanopeuden hallinta
(6) Uudelleen toisto
(7) Hakutoiminnot
(8) Äänentoiston säädöt/asetukset
(9) Äänikanavien (vasen+oikea) yhdistäminen
(10) Laajakulmanäyttö

NEUVO

- Eri Video-CD-levyjen toiminnoissa voi olla poikkeavuuksia.
- Tietoviihdejärjestelmän CD-soitin ei tue Super Video CD -formaattia.

Videon katselu Video-CD-levyltä

⚠ VAROITUS

- CD-/DVD-levyn työntäminen väkisin soittimeen voi rikkoa soittimen.

Video-CD-levyn soitto alkaa heti kun levy on soittimessa.



1. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöstä .

- Levyn toisto alkaa heti.
- Videokuvan kosketus laajentaa kuvan täyden kuvaruudun tilaan. Jos haluat toiston ohjauskuvakkeet esille, kosketa kuvaruutua.

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

1. Paina / vähintään 0,5 sekuntia, tai paina näppäintä < > pitkään.

- tai <: Nopea kelaus taaksepäin.
  tai >: Nopea kelaus eteenpäin.

NEUVO

- Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin jatkuu kunnes kuvakkeen/näppäimen painaminen lopetetaan.

Toiston keskeytys

1. Paina .

- Toisto alkaa kuvakkeen painalluksella.

Toiston lopetus

1. Paina .

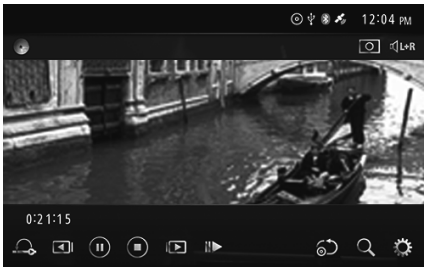
Videon haku

Videota voi hakea sen nimen, ajan tai numeron perusteella (jos videot ovat numeroitu).

Videon haku

1. Paina kuvaketta ⏮/⏭, tai paina näppäintä < >.
   - ⏮ tai < >:
     – Lyhyt painallus aloittaa toiston katsotun jakson alusta.
     – Kaksi lyhyttä painallusta siirtää toiston edellisen jakson alkuun.
   - ⏭ tai < > :
     Painallus siirtää toiston seuraavan jakson alkuun.

Haku hakutoiminnolla





1. Paina 🔍.
2. Paina Track, Time tai 123.
   - Track: Hakee videon numeron perusteella.
   - Time: Hakee videon pituuden perusteella.
   - 123: Hakee Video-CD-levyn valikon numeron perusteella (jos levyllä useita eri videosisältöjä).
3. Syötä haettava numero.
   - ⌫: kuvakkeen painaminen poistaa edellisen numeron.
4. Paina Enter.

Videon toisto hidastettuna

1. Paina kuvaketta ⏯ vähintään 0,5 sekuntia.
   - Kun hidastus käynnistyy, voit säätää sen nopeutta (3 nopeutta) painelemalla kuvaketta.
   - Videon toisto hidastettuna lopetetaan painamalla kuvaketta ⏯.

Jatkuva uudelleen toisto

1. Paina .
- Toiminto keskeytetään painamalla uudestaan.

NEUVO

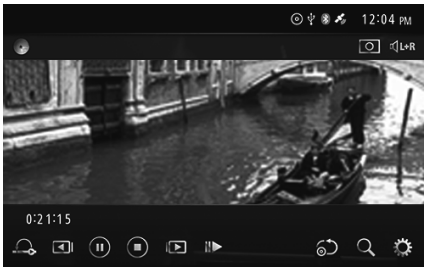
- Eri Video-CD-levyjen toiminnoissa voi olla poikkeavuuksia.

Toisto levyn tietystä kohdasta

Levyltä voi hakea kohdan, josta toisto käynnistetään.

1. Paina .
- Toisto levyn tietystä kohdasta alkaa.

Levyltä toistettavan videon äänentoiston asetukset



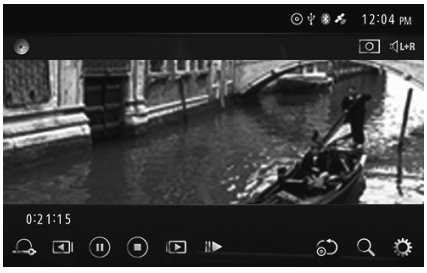
1. Paina L+R.

- Jokainen kuvakkeen L+R muuttaa äänentoiston asetuksia järjestyksessä:
  L+R → L → R → Mix...
  - L+R: Vasen kanava: normaali äänentoisto. Oikea kanava: kuulokeliitäntä.
  - L: Vasen kanava: normaali äänentoisto. Oikea kanava: normaali äänentoisto.
  - R: Vasen kanava: kuulokeliitäntä. Oikea kanava: kuulokeliitäntä.
  - Mix: Vasen kanava: normaali äänentoisto + kuulokeliitäntä. Oikea kanava: normaali äänentoisto + kuulokeliitäntä.

NEUVO

- Eri Video-CD-levyjen toiminnoissa voi olla poikkeavuuksia.

Kuvaruudun näyttökoon muuttaminen



1. Paina .

- Aina kun -kuvaketta painetaan, kuvaruudun näyttökoko vaihtuu. Se vaihtuu järjestyksessä:

  → → ...
  - (Normaali): kuvan molemmilla puolilla on mustat palkit.
  - (Täysi koko): videokuva laajenee koko näytön kattavaksi.
  - (Zoom): videokuva laajenee kuvaruudun levyiseksi.

iPod-soitin

iPod-soittimen käyttö

⚠ VAARA!

- Älä kytke tai irrota iPodin kaapelia ajamisen aikana tai käytä iPodia. Ajamiseen keskittymisen herpaantuminen lisää liikenneonnettomuuden riskiä.

⚠ VAROITUS

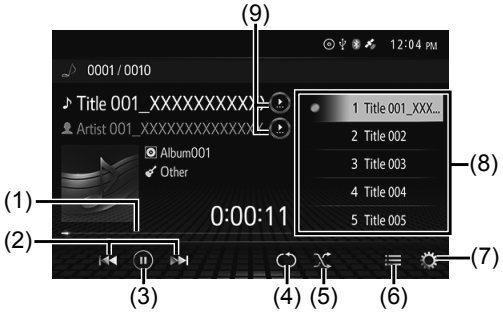
- Varmista ettei iPodin kytkennässä käytetty kaapeli häiritse auton hallintaa.
- Auton valmistaja ei ole suorassa tai välillisessä vastuussa, jos iPod-laitteesta katoaa dataa sen ollessa kytkettynä auton tietoviihdejärjestelmään.
- Älä jätä iPodia kuumaan autoon. Auton sisätilojen korkea lämpötila voi vaurioittaa iPodia.
- Älä istu iPodin päälle/päällä. Laite voi vahingoittua.
- iPod-liitäntään ei saa kytkeä mitään muuta laitetta kuin iPodin. Yritys kytkeä toisenlainen liitin tai kaapeli voi vaurioittaa tietoviihdejärjestelmää tai iPodia.
- Kun iPod on kytketty auton tietoviihdejärjestelmään ja sitä käytetään ohjelmalähteenä, iPodin liitäntäkaapelia ei saa irrottaa. Kaapelin irrotus kesken toiston voi aiheuttaa iPodiin tallennettujen tiedostojen katoamisen.

NEUVO

- iPod-soittimella ja iTunes-musiikinsoitto-ohjelmalla voidaan toistaa musiikkia, jolla on tai ei ole tekijänoikeuden suoja. Yksityisessä käytössä musiikkikappaleen kopion toistaminen on sallittua. Perehdy paikalliseen tekijänoikeuslainsäädäntöön.
- Auton tietoviihdejärjestelmä ei tue iPodin kuvanäyttötoimintoa.
- Auton tietoviihdejärjestelmä tukee podcast-toimintoja, mutta niiden toimintalogiikka voi poiketa muista iPod-toiminnoista.
- Käytä alkuperäisiä Apple-yhtiön valmistamia tai Applen hyväksymiä kaapeleita. Muiden kuin alkuperäisten tai Applen hyväksymien kaapelien käyttö voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Perehdy huolellisesti iPodin käyttöohjeeseen ja laitteen eri toimintoihin.
- Katso sivun 4-41 luettelosta iPod-mallit, joita auton tietoviihdejärjestelmä tukee. Joidenkin iPod-mallien käyttöjärjestelmäversio voi silti aiheuttaa toimintahäiriöitä, vaikka malli olisi tuettujen mallien listalla.
- Joidenkin iPod-mallien käyttöjärjestelmäversio voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Joitakin iPodin toiminnoista ei voi käyttää auton ollessa liikkeellä.

NEUVO

- Jos autosta on kytketty virta pois päältä ja auton tietoviihdejärjestelmään liitettyä iPodia kuunnellaan, iPod voi sammua kun autoon kytketään virta päälle (ACC/ON). Jos iPodin soitto sammuu, irrota laitteen kaapeli ja kytke se uudestaan auton tietoviihdejärjestelmään. Perehdy iPodin käyttöohjeisiin.
- Kun autossa on virta päällä (ACC tai ON), auton tietoviihdejärjestelmään liitetyn iPodin akku latautuu. iPodin toimintojen käytössä voi ilmetä viiveitä, jos laitteen akun varaus on heikko.
- Kytke iPodista kuulokkeet ja kaikki muut laitteet irti ennen kuin liität iPodin auton tietoviihdejärjestelmään. Jos muita laitteita ei kytketä irti, iPodin ja auton tietoviihdejärjestelmän kytkeytyminen ei välttämättä tapahdu oikein.
- Jos iPodin äänentoiston taajuuskorjausta on säädetty, laitteelta toistettava musiikki voi säröytyä auton äänentoistojärjestelmässä.
- Jos auton tietoviihdejärjestelmä ei löydä iPodiin tallennetun musiikin tietoja, laitteen näytölle tulee teksti "Tuntematon" (Unknown). Näyttö "*" tarkoittaa sitä, ettei auton tietoviihdejärjestelmä tue iPodiin tallennetun kappaleen tiedostotyyppiä.
- Jos auton tietoviihdejärjestelmä ei tunnista iPodia vaikka virta päällä (ACC tai ON), iPodin kaapeli tulee irrottaa ja kytkeä uudestaan.
- Musiikin toisto iPodilta jatkuu samasta kohtaa jossa se keskeytyi, kun iPod kytkettiin irti auton tietoviihdejärjestelmästä.
- Jos iPodiin on tallennettu huomattava määrä musiikkitiedostoja, niiden toiston aloittamiseen voi mennä hetki aikaa.



(1) Toiston aikajanan näyttö
(2) Siirtyminen edellinen/seuraava tai nopea kelaus eteen-/taaksepäin
(3) Toisto/toiston keskeytys
(4) Uudelleen toisto
(5) Satunnaistoisto
(6) Listauksen näyttö
(7) Äänentoiston säädöt/asetukset
(8) Kappaleiden/tiedostojen listaus
(9) Tekstin vieritys

Musiikin kuuntelu iPodilta

1. Avaa USB-/AUX-liittimien suojaluukku.

2. Kytke iPod auton USB-liittimeen.

3. Valitse äänentoistojärjestelmän ohjelmalähteiden avausnäytöstä ♪.

NEUVO

• Kuvat levyjen kansista näytetään vain jos ne ovat tallennettu iPodille.

Toiston keskeytys

1. Paina ⏸.
  • Toisto alkaa kuvakkeen ⏵ painalluksella.

Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin

1. Paina ⏮ / ⏭ vähintään 0,5 sekuntia, tai paina näppäintä [< >] pitkään.
  • ⏮ tai [<]: Nopea kelaus taaksepäin.
    ⏭ tai [>]: Nopea kelaus eteenpäin.

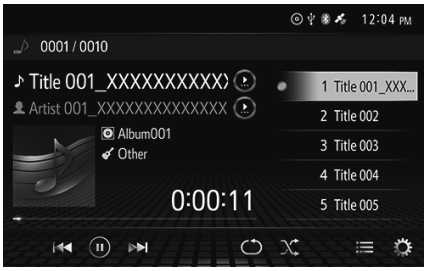
NEUVO

• Nopea kelaus eteen- tai taaksepäin jatkuu kunnes kuvakkeen/näppäimen painaminen lopetetaan.

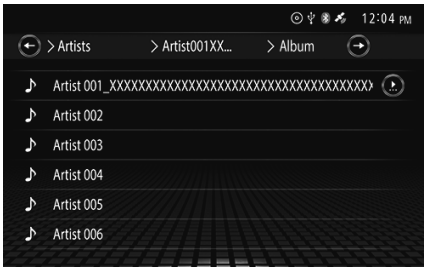
Toistettavaan kappaleeseen (musiikkitiedostoon) siirtyminen

1. Paina ⏮/ ⏭ tai näppäintä [< >].
  • ⏮ tai [<]:
    – Lyhyt painallus aloittaa toiston kuunnellun kappaleen (musiikkitiedoston) alusta.
    – Kaksi lyhyttä painallusta siirtää toiston edellisen kappaleen (musiikkitiedoston) alkuun.
  • ⏭ tai [>]:
    Painallus siirtää toiston seuraavan kappaleen (musiikkitiedoston) alkuun.

Kappaleen (musiikkitiedoston) valinta listauksesta



1. Paina .



2. Paina kappaleen/musiikkitiedoston nimeä.
- Valitun kappaleen toisto alkaa.

- - tai -kuvakkeet tulevat näkyville, jos iPodille on tallennettu tiedostot pitkään hakemistopolkuun. Se on selattavissa tietoviihdejärjestelmän näytöltä.
- - tai -kuvakkeet tulevat näytölle jos hakemiston/musiikkitiedoston nimi on liian pitkä näytölle. Paina kuvaketta kelataksesi nimen loppuosa näkyville.
- Selaa listaa pyyhkäisemällä sitä ylös- tai alaspäin.

Jatkuva uudelleen toisto

1. Paina .
- Aina -kuvaketta painettaessa toistettava kappale/levy/soittolista vaihtuu järjestyksessä:
  → → ...
  – : toistaa kaikki iPodilla olevat kappaleet/musiikkitiedostot.
  – : toistaa kuunneltua kappaletta/musiikkitiedostoa.
- Toiminto keskeytetään painamalla kunnes kuvake näkyy.

Satunnaissoitto/-toisto

1. Paina .
- Aina kun -kuvaketta painetaan, satunnaistoisto siirtyy toimintoon
  → → ...
  – : Toistaa kaikki levyn kappaleet satunnaisessa järjestyksessä.
  – : Toistaa satunnaisia kappaleita/musiikkitiedostoja kaikilta levyiltä/soittolistoilta.
- Toiminto keskeytetään painamalla kuvaketta kunnes tulee näytölle.

Tuetut iPod-/iPhone-mallit

Auton tietoviihdejärjestelmä tukee seuraavia iPod-/iPhone-malleja:

Malli	Käyttöjärjestelmä
iPod touch (5G)	iOS 6.0.0 tai uudempi
iPod touch (6G)	iOS 8.0.0 tai uudempi
iPhone 5	iOS 6.0.0 tai uudempi
iPhone 5C	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone 5S	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone SE	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone 6	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone 6S	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone 6 Plus	iOS 7.0.0tai uudempi
iPhone 6S Plus	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone 7	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone 7 Plus	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone 8	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone 8 Plus	iOS 7.0.0 tai uudempi
iPhone X	iOS 7.0.0 tai uudempi

NEUVO

- Minkään muun Apple-laitteen tai käyttöjärjestelmäversion kuin kuin yllä olevassa taulukossa mainittujen toimivuutta auton tietoviihdejärjestelmän kanssa ei voida taata.
- Voit aina tarkastaa iPod-/iPhone-mallin käyttöjärjestelmäversion laitteesta sekä päivittää sen tarvittaessa. Perehdy laitteen käyttöohjeisiin.

Musiikin toisto Bluetooth® -laitteelta

Bluetooth® -laitteen käyttö ohjelmalähteenä

Neuvoja Bluetooth-musiikkitoistimen käytöstä

Auton tietoviihdejärjestelmään voi kytkeä musiikin kuuntelua varten ohjelmalähteen Bluetooth-yhteydellä. Se edellyttää musiikkitoistimen ja auton tietoviihdejärjestelmän parittamista toistensa kanssa. Katso lisätietoa sivulta 3-14 kappaleesta "Bluetooth-toiminnot".

- Liitettävän laitteen tulee täyttää tietyt Bluetooth-vaatimukset sekä tukea musiikin toistossa tarvittavia toimintoja. Lisätietoja löydät sivulta 9-32.
- Lyhyen kantaman Bluetooth-radiotekniikkaa käytetään erilaisten teknisten laitteiden (puhelimet, musiikkitoistimet, tietokoneet jne.) keskinäisen langattoman tiedonsiirron toteutuksissa.

⚠ VAROITUS

- Älä anna Bluetooth-laitteiden käytön häiritä keskittymistäsi liikenneympäristön seuraamiseen. Keskittymisen herpaantuminen lisää liikenneonnettomuuden riskiä.

⚠ VAROITUS

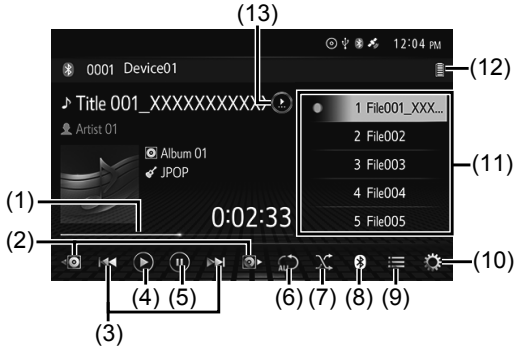
- Bluetooth-radiotekniikkaa ja radiotaajuuksia käytetään yleisesti myös kodinkoneiden tai sairaaloissa ja teollisuuslaitoksissa käytettävien langattomien palvelutoimintojen toteutuksissa. Osa niistä on luvanvaraisia. Ennen kuin liität mitään laitteita Bluetooth-yhteydellä auton tietoviihdejärjestelmään, selvitä mahdolliset lähistöllä olevat, samaa aaltopituutta käyttävät radiotekniset laitteistot. (Erityyppisistä Bluetooht-radiotaajuuksia käyttävistä verkoista käytetään jatkossa nimitystä "muu langaton asema"). Käyttämäsi Bluetooth-yhteys voi häiritä jotakin lähellä olevaa laitetta tai järjestelmää. Varmista ettei tietoviihdejärjestelmä tunnista "muuta langatonta asemaa" (Other wireless station). Jos havaitset auton Bluetooth-yhteyden häiritsevän "muuta langatonta asemaa", katkaise Bluetooh-yhteys ja siirrä auto toiseen paikkaan.
- Tietoviihdejärjestelmä käyttää 2.4 GHz radiotaajuutta ja FH-SS-modulaatiota.
- Bluetooth-yhteyden kantavuus on alle 10 metriä.
- Tietoviihdejärjestelmä muodostaa suljetun Bluetooth-yhteyden, jota ei voi kaapata.
- Bluetooth-laitteistojen muokkaaminen on kiellettyä.
- Älä jätä Bluetooh-musiikkitoistinta kuumaan autoon. Auton sisätilojen korkea lämpötila voi vaurioittaa sitä.
- Älä pidä Bluetooh-musiikkitoistinta liian lähellä auton tietoviihdejärjestelmän laitteistoja. Se voi häiritä Bluetooth-yhteyttä ja aiheuttaa musiikin toiston häiriöitä.

NEUVO

- Perehdy Bluetooth-yhteydellä kytketyn laitteen (musiikkitoistin/matkapuhelin) käyttöohjeisiin.
- Jotkin ympäristötekijät voivat estää Bluetooth-yhteyden muodostumisen tai muuten häiritä musiikin toistoa Bluetooth-yhteydellä liitetystä laitteesta.
- Bluetooth-yhteydellä voi liittää matkapuhelimen tai muun laitteen auton tietoviihdejärjestelmän ohjelmalähteeksi.

Auton tietoviihdejärjestelmä tukee seuraavia Bluetooth-standardeja:

- Bluetooth 4.0 + EDR
- Toimintojen ohjaus:
  - A2DP versio 1.3 (Advanced Audio Distribution Profile)
  - AVRCP versio 1.6 (Audio/Video Remote Control Profile)
  - Jotkin A2DP/AVRCP:n toiminnot tai toimintonäytöt eivät välttämättä ole käytettävissä kaikissa Bluetooth-laitteisssa.



(1) Toiston aikajanan näyttö
(2) Siirtyminen toinen levy/soittolista
(3) Siirtyminen edellinen/seuraava
(4) Toiston aloitus
(5) Toiston keskeyts
(6) Uudelleen toisto
(7) Satunnaistoisto
(8) Bluetooth-yhteydet*
(9) Listauksen näyttö
(10) Äänentoiston säädöt/asetukset
(11) Kappaleiden/tiedostojen listaus
(12) Akun varauksen ilmaisin
(13) Tekstin vieritys

* Kuvakkeen painallus avaa tietoviihdelaitteiston Bluetooth-toiminnot. Jos auto liikkuu, kuvakkeen väri muuttuu harmaaksi ja sen toiminnot ovat estettyjä.

Musiikin kuuntelu Bluetooth-yhteydellä liitetystä laitteesta

1. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöstä .
- Musiikin toisto alkaa.

NEUVO

- Jos musiikin toisto ei ala automaattisesti, paina .
- Jos musiikin toisto ei ala kuvakkeen painalluksella, kytke musiikin toisto päälle auton tietoviihdejärjestelmään liitetystä laitteesta.
- Jotkin toistettavaan kappaleeseen/musiikkitiedostoon liitetyt tiedot eivät välttämättä toistu oikein. Se voi johtua liitetyn laitteen tai sen sovelluksen ominaisuuksista.

Toiston keskeytys

1. Paina .
- Toisto alkaa kuvakkeen painalluksella.

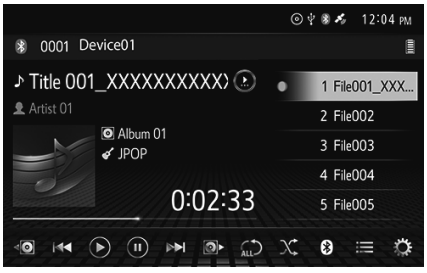
Toistettavaan kappaleeseen/musiikkitiedostoon siirtyminen

1. Paina / tai näppäintä < > .
- tai <:
  – Lyhyt painallus aloittaa toiston kuunnellun kappaleen/musiikkitiedoston alusta.
  – Kaksi lyhyttä painallusta siirtää toiston edellisen kappaleen/musiikkitiedoston alkuun.
- tai >:
  Painallus siirtää toiston seuraavan kappaleen/musiikkitiedoston alkuun.

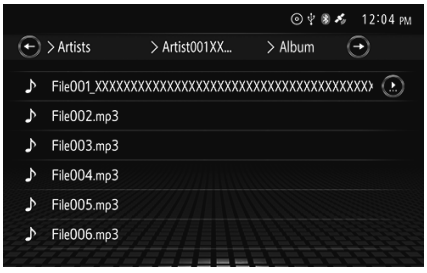
Levyn/soittolistan valinta

1. Paina tai .
- :
  – Yksi painallus aloittaa toiston kuunnellun levyn/soittolistan alusta.
  – Kaksi nopeaa painallusta siirtää toiston edelliseen levyyn/soittolistaan.
- :
  Toisto siirtyy seuraavan levyn/soittolistan ensimmäiseen kappaleeseen.

Kappaleen (musiikkitiedoston) valinta listauksesta



1. Paina .



2. Paina kappaleen/musiikkitiedoston nimeä.

- - tai -kuvakkeet tulevat näkyville, jos kappaleet/musiikkitiedostot on tallennettu pitkään hakemistopolkuun. Sitä voi selata tietoviihdejärjestelmän näytöltä.
- - tai -kuvakkeet tulevat näytölle jos hakemiston/musiikkitiedoston nimi on liian pitkä näytölle. Paina kuvaketta kelataksesi nimen loppuosa näkyville.
- Selaa listaa pyyhkäisemällä sitä ylös- tai alaspäin.

Jatkuva uudelleen toisto

1. Paina .
- Aina -kuvaketta painettaessa toistettava kappale/levy/soittolista vaihtuu järjestyksessä:
  → → ...
  – : toistaa kuunneltua kappaletta/musiikkitiedostoa.
  – : toistaa kuunnellun levyn/soittolistan kappaleet/musiikkitiedostot.
- Toiminto keskeytetään painamalla kunnes kuvake näkyy.

Satunnaissoitto/-toisto

1. Paina .
- Aina kun -kuvaketta painetaan, satunnaistoisto siirtyy toimintoon:
  → →
  – : toistaa satunnaisia kappaleita/musiikkitiedostoja kaikilta levyiltä/soittolistoilta.
  – : Toistaa kaikki levyn/soittolista kappaleet satunnaisjärjestyksessä.
- Toiminto keskeytetään painamalla kuvaketta kunnes tulee näytölle.

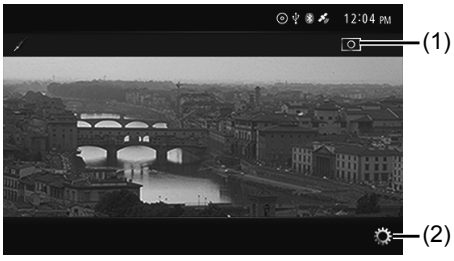
AUX-liittimeen kytketyt laitteet (Auxiliary)

AUX-liittimen ohjelmalähteet

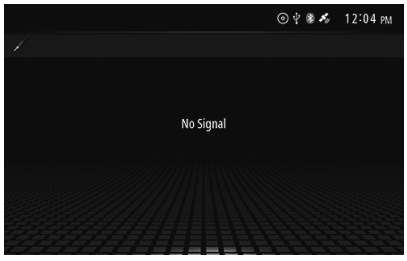
⚠ VAARA!

- Turvallisuussyistä videon katselu auton liikkuessa ei ole mahdollista.
- Videon katselu tulee tehdä paikassa, johon auton voi turvallisesti pysäköidä. Kytke aina pysäköintijarru päälle.

<Videonäyttö>



<AUX-liittimeen kytketyn laitteen näyttö>



(1) Laajakulmanäytön valinta
(2) Äänentoiston säädöt/asetukset

NEUVO

- AUX-liittimeen kytkettävälle laitteelle on hankittava oma kaapeli.
- Perehdy AUX-liittimeen kytkettävän laitteen käyttöohjeisiin ennen kuin liität sen auton tietoviihdejärjestelmään.
- AUX-toimintoa käytettäessä näytölle tulee teksti "Ei signaalia" (No Signal).

Videon katsominen

1. Avaa USB-/AUX-liittimiä suojaava luukku.

2. Kytke laitteen liitoskaapelin pää AUX-liittimeen.

3. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöstä .
- Kuvien tai videoiden toisto alkaa.
- Kuvan/videokuvan kosketus laajentaa kuvan täyden kuvaruudun tilaan. Jos haluat toiston ohjauskuvakkeet esille, kosketa kuvaruutua.

Kuvaruudun näyttökoon muuttaminen

1. Paina .
- Aina kun -kuvaketta painetaan, kuvaruudun näyttökoko vaihtuu. Se vaihtuu järjestyksessä:

  → → ...
  - (Normaali): kuvan molemmilla puolilla on mustat palkit.
  - (Täysi koko): videokuva laajenee koko näytön kattavaksi.
  - (Zoom): videokuva laajenee kuvaruudun levyiseksi.

Musiikin/musiikkitiedostojen kuuntelu

1. Avaa USB-/AUX-liittimiä suojaava luukku.

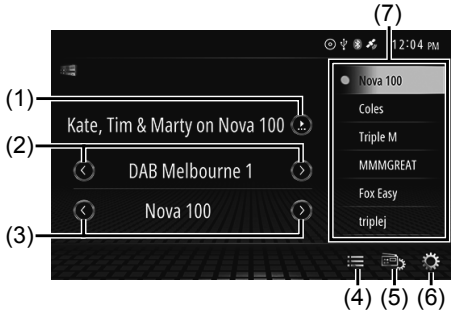
2. Kytke laitteen liitoskaapelin pää AUX-liittimeen.

3. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöstä .
- Jos liitettävällä laitteella on musiikkitiedostoja, niiden toisto alkaa.

DAB-radiotoiminnot

Digitaalisten radiolähetysten (DAB) kuuntelu

Tietoviihdelaitteiston radio pystyy vastaanottamaan digitaalisia radiolähetyksiä (DAB ja DAB+, Digital Audio Broadcasting). DAB-lähetysten äänenlaatua pidetään analogisten radiolähetysten äänenlaatua parempana.
Kysy lisätietoja paikallisista DAB-radiolähetyksistä valtuutetulta ISUZU-jälleenmyyjältä.



(1) Tekstin rullaus
(2) Kanavahaun kuvakkeet
(3) Radioasemahaun kuvakkeet
(4) Listauksen näyttö
(5) DAB-radion toimintojen asetukset
(6) Äänentoiston säädöt/asetukset
(7) Radiokanavien muistipaikat (pikavalinnat)

DAB-radiokanavien kuuntelu

1. Valitse äänentoistojärjestelmän toimintojen avausnäytöstä (DAB).

Kuunneltavan radiokanavan haku

1. Paina kuvakkeita / tai näppäintä [< >].
- Radio alkaa etsiä lähintä kuuluvaa radioasemaa. Kun kuuluva radioasema löytyy, haku pysähtyy. Haku voidaan pysäyttää painamalla kuvaketta/näppäintä uudestaan.

Radioaseman haku automaattisesti

1. Paina kuvakkeita / .
- : radio hakee malampaa radiolähetystaajuutta käyttävän aseman.
- : radio hakee korkeampaa radiolähetystaajuutta käyttävän aseman.
- Radio alkaa etsiä lähintä kuuluvaa radioasemaa. Kun kuuluva radioasema löytyy, haku pysähtyy. Haku voidaan pysäyttää painamalla kuvaketta/näppäintä uudestaan.

Radioaseman tallennus pikavalinnaksi radion muistiin

Löydetyt radioasemat voi tallentaa muistiin pikavalintana käytettäväksi.

1. Etsi radioasema jota haluat kuunnella (käsivalinteinen tai automaattinen haku).
2. Valitse pikavalintapaikka ja paina sen kuvaketta vähintään 1,5 sekuntia.
   - Valitun radioaseman tunnus tulee näkyville valitulle pikavalintapaikalle.
   - Toimi samoin, jos haluat lisätä muille muistipaikoille muita radioasemia.
   - DAB-radioon voi tallentaa kuusi (6) pikavalittavaa radioasemaa.

NEUVO

- Jos haluat tallentaa kuunneltavan radioaseman pikavalintapaikalle, valitse jokin pikavalintapaikoista ja paina sen kuvaketta vähintään 1,5 sekuntia.
- Jos pikavalintapaikalla on jo asema tallennettuna, sen tiedot poistetaan kun uusi asema tallentuu paikavalintapaikalle.

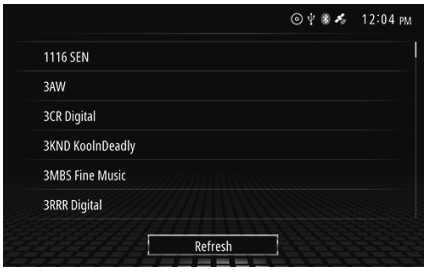
Pikavalintapaikalle tallennetun radioaseman valinta ja kuuntelu

1. Paina pikavalintapaikoille tallennettujen radioaseman nimeä/kuvaketta.

Kuunneltavan radioaseman valinta listauksesta

DAB-radio päivittää aktiivisesti kuunneltavien radioasemien listausta.

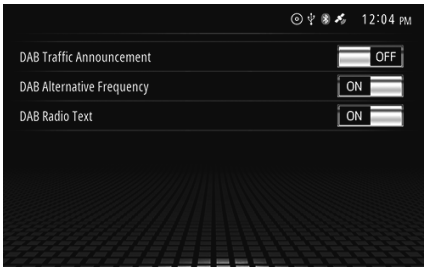
- DAB-radioon tallentuu enintään 102 lähettävää radioasemaa, joka voidaan valita kuunneltavaksi.



1. Paina .
2. Valitse listauksesta haluamasi radioasema.
   - Listaus voidaan päivittää painamalla kuvaketta/tekstiä Refresh.

DAB-radion toimintojen asetukset

DAB-radion eri toimintojen asetuksia voi muuttaa.



1. Paina .
2. Valitse toiminto ja paina sen kohdalla olevaa ON/OFF-kuvaketta.

DAB Liikennetiedotukset (DAB-TA, Traffic Announcement)

DAB Liikennetiedotukset voi kytkeä seurattaviksi tai pois käytöstä. Jos radio seuraa liikennetiedotuksia, radioaseman ääni vaimenee ja tiedotus näytetään tietoviihdelaitteiston näytöllä.

1. Paina ON/OFF-kuvaketta DAB Liikennetiedotukset (DAB Traffic Announcement).
   - Kytke palvelu käyttöön tai pois käytöstä.
   - Kun DAB-liikennetiedotus tulee, kuittaa se näytöltä. Valitse:
     – Continue -kuvake/teksti
     Painallus avaa liikennetiedotuksen sekä siihen liittyvän selostuksen radiokanavalla. Kun liikennetiedotus on katsottu/kuunneltu, voit jatkaa valitun kanavan radiolähetyksen kuuntelua.
     – Cancel -kuvake/teksti
     Liikennetiedotusta ei näytetä näytöllä eikä toisteta auton äänentoistojärjesjestelmän kautta. Valitun radiolähetyksen kuuntelu jatkuu.

DAB Kanavalla pysyminen (DAB-AF, Alternative Frequency)

DAB-toiminto "Kanavalla pysyminen" voidaan kytkeä käyttöön tai pois käytöstä. Toiminto vaihtaa kuunnellun radioaseman automaattisesti toiselle samaa ohjelmaa lähettävälle taajuudelle, kun kuunneltavan radioaseman signaali heikkenee liikaa.

1. Kytke toiminto "Kanavalla pysyminen" (DAB Alternative Frequency) käyttöön tai pois käytöstä painamalla toiminnon ON/OFF-kuvaketta.

DAB Radioaseman lähettämien tekstien näyttö (DAB-RT, Radio Text)

Toiminto näyttää auton tietoviihdejärjestelmän näytöllä radioaseman lähettämiä tekstejä, esimerkiksi kanavan nimen, soitettavan kappaleen tiedot tai muita tiedotuksia/mainoksia.

1. Kytke toiminto "Radioaseman lähettämien tekstien näyttö" (DAB Radio Text) käyttöön tai pois käytöstä painamalla toiminnon ON/OFF-kuvaketta.

HANDSFREE-TOIMINNOT 5

- Puhelimen handsfree-toiminnot (Bluetooth®) 5-2
- Puhelimen käyttö 5-5
- Puhelun soittaminen 5-6
- Puheluun vastaaminen 5-10
- Puhelintoiminnot puhelun aikana 5-10
- Yhteystietojen lataaminen auton tietoviihdejärjestelmään 5-13

Puhelimen handsfree-toiminnot (Bluetooth®)

Bluetooth handsfree

Auton tietoviihdejärjestelmän handsfree-toiminto antaa mahdollisuuden soittaa ja vastaanottaa puheluita puhelinta koskettamatta, mikä lisää turvallisuutta. Bluetooth on lyhyen kantaman radiotekniikkaan perustuva langaton tiedonsiirtotekniikka laitteiden langattomaan kommunikointiin lähietäisyydellä. Auton tietoviihdejärjestelmään liitettävän matkapuhelimen tulee tukea Bluetooth-yhteyttä ja puhelin tulee yhdistää (parittaa) tietoviihdejärjestelmän kanssa. Katso lisätietoa sivulta 3-14 kappaleesta Bluetooth-asetukset.

⚠ VAARA!

- Älä käytä tai käsittele puhelinta kun ajat autoa.

⚠ VAROITUS

- Älä jätä matkapuhelinta helteisellä säällä autoon. Korkeaksi nouseva sisälämpötila voi vahingoittaa puhelinta.
- Kun vaihdat tai lainaat autoa, varmista kaikkien tietoviihdejärjestelmän muistiin tallennettujen tietojen poisto (lisätietoa sivulla 3-6). Näitä tietoja ovat:
  - puhelimen yhteystiedot
  - soittohistoria
  - pikavalintanumerot
  - puhelimen tiedot

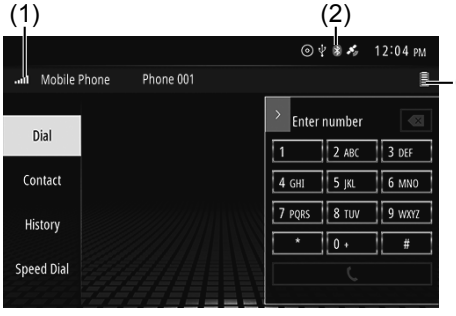
NEUVO

- Käytä auton kaiuttimissa mahdollisimman pientä äänenvoimakkuutta puhelun aikana, muuten soittaja voi kuulla äänensä kaikuna tai ääni voi kiertää. Puhu aina kohti auton mikrofonia.
- Seuraavissa tilanteissa puhelun toisella osapuolella voi olla vaikeuksia kuulla puhetta selkeästi:
  - kun autolla ajetaan hyvin kuoppaisella tiellä
  - kun autolla ajetaan nopeasti
  - kun autolla ajetaan ikkuna avattuna
  - jos auton mikrofoni on suunnattu kohti ilmanvaihdon suutinta
  - jos auton ilmanvaihdon puhallinta käytetään täydellä teholla
  - jos puhelimen muita toimintoja käytetään samanaikaisesti (esim. pelaaminen)

NEUVO

- Puhelimen handsfree-toiminnoissa voi esiintyä häiriöitä, jos:
  - puhelin on sammutettu
  - alueella ei ole matkapuhelinverkkoa
  - puhelin ei ole yhdistetty auton tieteoviihdejärjestelmän kanssa
  - puhelimen akun varaus on ehtymässä
- Bluetooth-vaatimukset: Versio 4.0 + EDR
  - HFP (Hands Free Profile) versio 1.7
  - PBAP (Phone Book Access Profile, puhelimeen tallennetut yhteystiedot) versio 1.2
- Matkapuhelimen tulee tukea Bluetooth-handsfree-toimintoja.
- Kaikki toiminnot eivät ole käytetävissä kun autolla ajetaan.
- Bluetooth-handsfree-toimintojen toimivuuteen vaikuttavat mm. matkapuhelinverkon kentän voimakkuus, liikenneolosuhteet sekä puhelimen lisävarusteet.

Puhelimen handsfree-toimintojen näyttö



(1) Matkapuhelinverkon kentän voimakkuus
(2) Bluetooth-yhteyden merkki
(3) Puhelimen akun varauksen näyttö

Bluetooth-yhteyden merkki

Tämä kuvake ilmaisee puhelimen ja tietoviihdejärjestelmän välisen Bluetooth-yhteyden.

- -merkki ilmestyy näytölle kun Bluetooth-yhteys toimii moitteettomasti.

Puhelimen akun varauksen näyttö

Kuvake ilmaisee tietoviihdejärjestelmään liitetyn puhelimen akun varauksen tason.

- Tietoviihdejärjestelmän näytön kuvakkeen ilmaisema latauksen taso ja puhelimen oma akun varaustilan näyttö voivat poiketa toisistaan. Joidenkin puhelinten akun varaustilan näyttö ei päivity lainkaan auton tietoviihdejärjestelmän näytölle.

Matkapuhelinverkon kentän voimakkuus

Kuvake ilmaisee matkapuhelinverkon kentän voimakkuuden.

- Kuvake " " ilmaisee auton olevan alueella, jossa ei ole matkapuhelinverkkoa. Matkapuhelin ei ole sen takia käytettävissä. Aja kunnes matkapuhelinverkko löytyy. Sen löytyessä kuvake " " sammuu näytöllä.
- Tietoviihdejärjestelmän ja puhelimen matkapuhelinverkon kentän voimakkuuden näytöt voivat poiketa toisistaan. Joidenkin puhelinten matkapuhelinverkon kentän voimakkuuden näyttö ei päivity lainkaan auton tietoviihdejärjestelmän näytölle.

NEUVO

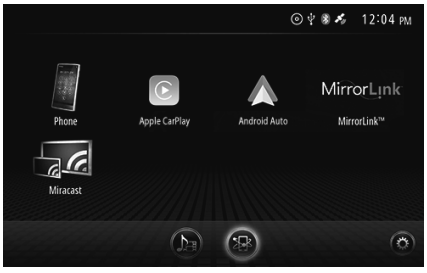
- Auton Bluetooth-antenni on integroitu tietoviihdejärjestelmän näyttöön. Seuraavissa tilanteissa puhelimen ja auton tietoviihdejärjestelmän välinen Bluetooth-yhteys voi jäädä muodostumatta tai se voi katketa:
  − jos puhelimen ja tietoviihdejärjestelmän näytön välillä ei ole näköyhteyttä (puhelin piilossa hansikaslokerossa tai muissa auton säilytyslokeroissa)
  − jos puhelinta ympäröi tai peittää jokin metalliesine
  Siirrä puhelin autossa paikkaan, jossa Bluetooth-yhteys on mahdollinen.
- Jos puhelin asetetaan akunsäästötilaan, Bluetooth-toiminnot keskeytyvät pois päältä. Kytke akunsäästötila pois käytöstä kun haluat parittaa puhelimen auton tietoviihdejärjestelmän kanssa. Katso lisätietoa puhelimen käyttöohjeista.
- Bluetooth-handsfree-toimintojen käyttö edellyttää puhelimen ja auton tietoviihdejärjestelmän paritusta keskenään. Katso lisätietoa kappaleesta Bluetooth-toiminnot sivulta 3-14 alkaen.

Handsfree-toiminnot

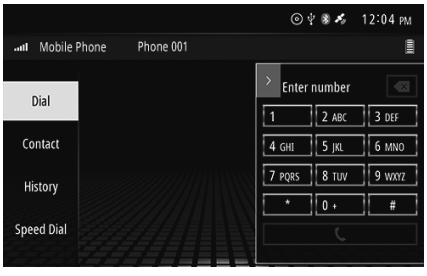
Puhelimen käyttö

NEUVO

• Tämä kappale käsittelee matkapuhelimen handsfree-toimintoja.



1. → → →



2. Puhelimen handsfree-toiminto-jen näyttö.

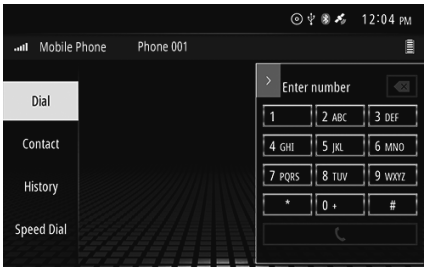
Puhelun soittaminen

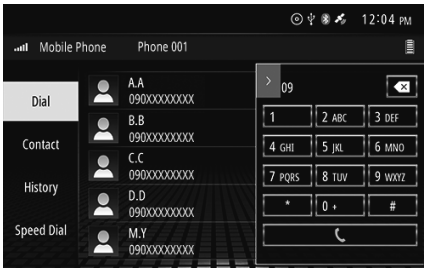
Puhelu soitetaan valitsemalla puhelinnumero tietoviihdejärjestelmään tallennetuista puhelinnumeroista, valitsemalla numero vastattujen/vastaamattomien puhelujen listauksesta tai syöttämällä puhelinnumero näytön numerokuvakkeiden avulla.

⚠ VAARA!

- Älä soita tai vastaanota puheluita kun ajat autoa. Pysäytä auto puhelun ajaksi turvalliseen paikkaan ja varmista sen paikallaan pysyminen pysäköintijarrulla.

Puhelinnumeron valinta näytön numerokuvakkeiden avulla





1. Paina Dial.

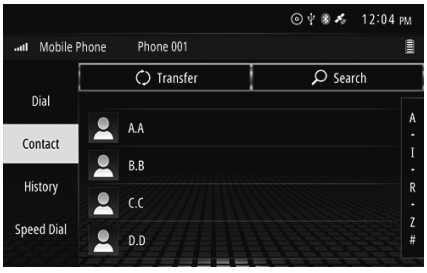
2. Syötä puhelinnumero näytön numerokuvakkeiden avulla.
- Puhelinnumerossa voi olla enintään 32 merkkiä.
- -kuvakkeen painallus poistaa edellisen numeron. Kuvakkeen painaminen yli yhden (1) sekunnin ajan poistaa syötetyn numeron kokonaan.

3. Paina kuvaketta numeron syöttämisen jälkeen.
- Soittoyritys syötettyyn numeroon alkaa.
- Jos tietoviihdejärjestelmään on tallennettu puhelimen yhteystiedot, numeroa haetaan yhteystiedoista numeroa syötettäessä. Tarkentuvasta listauksesta voi valita puhelinnumeron painamalla sitä. Lisätietoa sivuilla 3-23 ja 5-14.

NEUVO

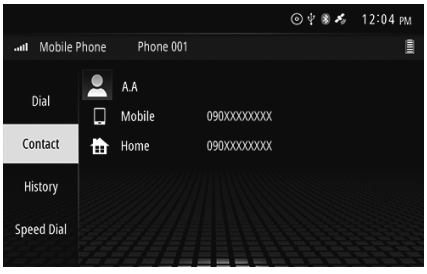
- Numerosyöttönäyttö sulkeutuu kuvakkeen painalluksella. Sen saa esille painamalla kuvaketta .

Puhelinnumeron valinta yhteystiedoista



1. Valitse puhelimen handsfree-toimintojen avausnäytöltä kuvake/teksti Contact.
2. Valitse henkilön/yhteisön puhelinnumero.
   - Soittoyritys valittuun numeroon alkaa.
   - Selaa yhteystietojen listausta pyyhkäisemällä sitä ylös- tai alaspäin.
   - Transfer-kuvakkeen/tekstin painallus tallentaa puhelimen yhteystiedot auton tietoviihdejärjestelmän muistiin (lisätietoa sivulla 5-14).

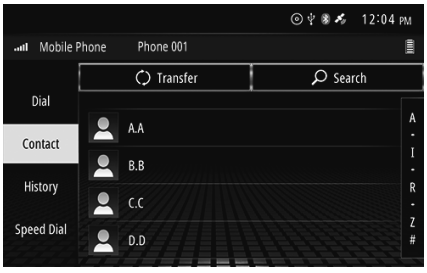
- Jos henkilöllä/yhteisöllä on kaksi (2) tai useampia puhelinnumeroita tallennettuina, näytölle avautuu puhelinnumeron valinta.



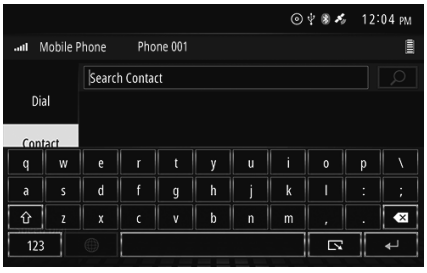
NEUVO

- Numero tallennetaan pikavalinnaksi painamalla sitä vähintään yhden (1) sekunnin ajan. Lisätietoa sivulla 5-15.

Puhelinnumeron haku yhteystiedoista

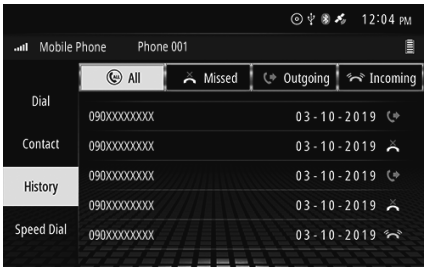


1. Paina kuvaketta/tekstiä Search.



2. Syötä nimi tms. ja paina .
3. Valitse oikea yhteystieto/puhelinnumero painamalla sitä.

Numeron valinta vastatuista/vastaamattomista puheluista

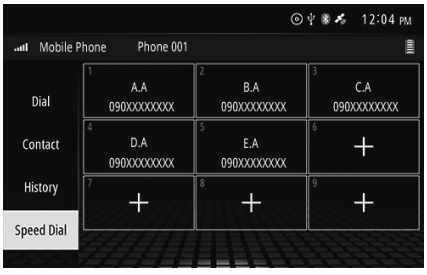


1. Valitse puhelimen handsfree-toimintojen avausnäytöltä kuvake/teksti History.
2. Valitse jokin seuraavista: kaikki All , vastaamattomat Missed, soitetut puhelut Outgoing tai vastatut puhelut Incoming.
   - All: näyttää kaikki puhelut
   - Missed: näyttää vastaamattomat puhelut.
   - Outgoing: näyttää soitetut puhelut.
   - Incoming: näyttää vastatut puhelut.
3. Valitse numero/yhteystieto ja tee soittoyritys painamalla sitä.

NEUVO

- Selaa puhelutietojen listausta pyyhkäisemällä sitä ylös- tai alaspäin.
- Vastattujen/vastaamattomien/soitettujen puheluiden listaukseen tallennetaan enintään 100 edellisen puhelun tiedot. Kun 100 tietoa tulee täyteen, vanhimmat tiedot poistetaan.
- Numero tallennetaan pikavalinnaksi painamalla sitä vähintään yhden (1) sekunnin ajan. Lisätietoa sivulla 5-15.

Pikavalintanumeroon soittaminen



1. Valitse puhelimen handsfree- toimintojen avausnäytöltä kuvake/teksti Speed Dial.

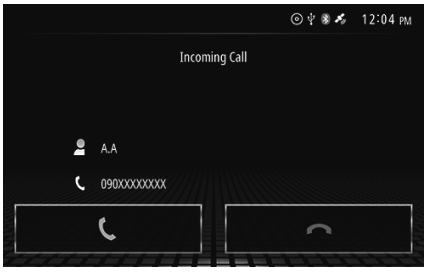
2. Valitse henkilön/yhteisön puhelinnumero.
- Puhelinnumero poistetaan pikavalintanumeroista painamalla sitä vähintään yhden (1) sekunnin ajan.

NEUVO

- Lisätietoa sivulla 5-15: " Puhelinnumeron tallentaminen pikavalittavaksi".

Puheluun vastaaminen

Puhelun tullessa kuuluu hälytysääni ja tietoviihdejärjestelmän näytölle avautuu puhelintoimintojen näyttö.

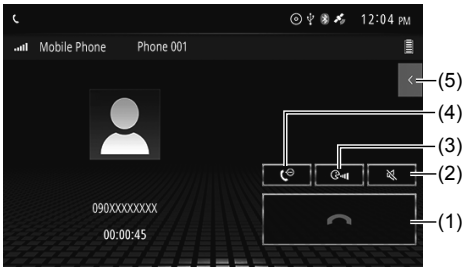


1. Vastaa puheluun painamalla -kuvaketta.
- -kuvakkeen painaminen hylkää saapuvan puhelun.

Puhelintoiminnot puhelun aikana

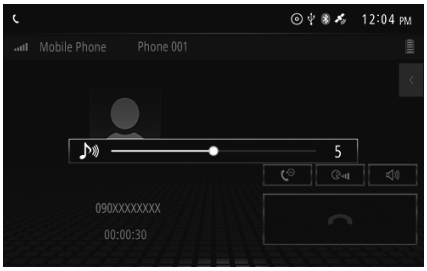
Puhelun aikana näytöllä on tiedot puhelusta. Puhelun aikana voi säätää tai muuttaa seuraavia toimintoja:

- Puhelun äänenvoimakkuuden säätö (lisätietoa s. 5-11)
- Puhelun lopetus (lisätietoa s. 5-11)
- Puhelun ohjaus puhelimeen/auton kaiuttimiin (lisätietoa s. 5-11)
- Numeroiden syöttö (lisätietoa s. 5-12)
- Puhelu pidossa (lisätietoa s. 5-12)
- Ryhmäpuhelu (lisätietoa s. 5-12)



(1) Lopeta puhelu
(2) Mykistä puhelu
(3) Äänenvoimakkuuden säätö
(4) Puhelun ohjaus puhelimeen/ auton kaiuttimiin
(5) Numeroiden syöttökentän avaus

Puhelun äänenvoimakkuuden säätö



1. Puhelun aikana paina .
2. Säädä puhelun äänenvoimakkuutta koskettamalla säätöjanan pistettä ja siirtämällä sitä sivusuunnassa.

Puhelun mykistys

1. Paina näytön kuvaketta .
   • Palauta puhelu kuuluvaksi painamalla .

Puhelun ohjaus puhelimeen/auton kaiuttimiin

Puheluntoimintojen näytöltä voidaan valita puhelun kuuluminen joko puhelimesta tai auton kaiuttimista.

<Puheluntoimintojen näytöltä>

1. Paina kuvaketta niin puhelu kuuluu vain puhelimesta.
   • Puhelu alkaa kuulua auton kaiuttimista kuvakkeen painalluksella.

<Puhelimesta>

Auton handsfree-toiminnot voi ohittaa puhelimen asetuksia muuttamalla.

• Perehdy puhelimen käyttöohjeisiin. Handsfree-toimintojen ohitus tehdään eri puhelimissa eri tavoin.

NEUVO

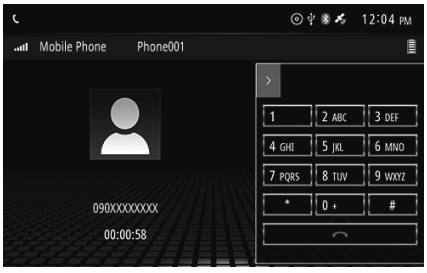
• Joissain tapauksissa puhelun toistoon voi tulla katkoksia, jos sen kuulumista puhelimesta tai auton kaiuttimista vaihdetaan kesken puhelun.

Puhelun lopetus

1. Paina kuvaketta .
   • Puhelun lopettamisen jälkeen palautuu ennen puhelua käytössä ollut tietoviihdejärjestelmän toiminto.

Numeroiden syöttö puhelun aikana

Puhelun aikana voi tarvita numeroiden syöttöä esim. joidenkin puhelinpalveluiden käyttöä varten. Numeroiden syöttönäyttö avataan painamalla kuvaketta .



1. Paina .
- Numeroiden syöttö suljetaan painamalla kuvaketta .

Puhelu pidossa ja ryhmäpuhelu

Jos puhelun aikana tulee toinen puhelu, siihen voi vastata ja samalla siirtää käyty puhelun pitoon.



1. Vastaa tulevaan puheluun painamalla kuvaketta .
- Hylkää tuleva puhelu painamalla kuvaketta . Käyty puhelu jatkuu.
- -kuvaketta painamalla puhelu vaihtuu pidossa olevan ja käydyn puhelun kesken.
- -kuvaketta painamalla puhelu kytkeytyy kaikkien kesken käytäväksi.

NEUVO

- Nämä toiminnot ovat mahdollisia, jos tietoviihdelaitteiston kanssa paritettu puhelin tukee niitä ja puhelimen asetuksista on valittu nämä toiminnot.

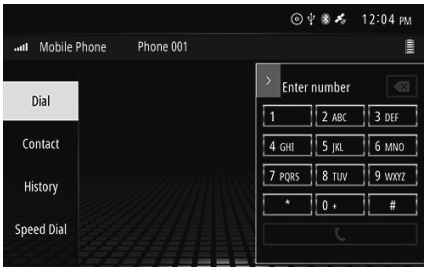
Yhteystietojen lataaminen auton tietoviihdejärjestelmään

NEUVO

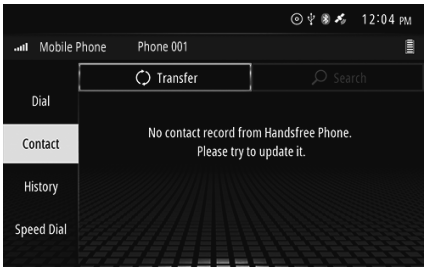
- Puhelimen akun varauksen tulee kestää yhteystietojen lataamisen ajan. Jos puhelimen akku on tyhjenemässä, lataa se ennen kuin aloitat yhteystietojen lataamisen .
- Puhelimen tulee tukea PBAP-protokollaa (Phone Book Access Profile).
- Kaikki puhelimet eivät anna ladata puhelimeen tallennettuja yhteystietoja toisiin laitteisiin.
- Puhelinmalleilla on selkeitä eroja yhteystietojen lataamisen vaatimista toimenpiteistä. Perehdy puhelimen käyttöohjeeseen ennen yhteystietojen lataamista.
- Puhelimeen tallennetuissa yhteystiedoissa voi ilmetä mm. seuraavia ominaisuuksia, jotka voivat aiheuttaa virheitä auton tietoviihdejärjestelmään tallentuviin yhteystietoihin:
  - jos henkilöllä/yhteisöllä on enemmän kuin kolme (3) yhteystietoa, niistä vain kolme ensimmäistä tallentuu henkilön/yhteisön nimellä
  - nimet ja numerot tallentuvat samanaikaisesti, mutta jotkin erikoismerkit voivat jäädä tallentumatta, mikä voi aiheuttaa virheitä nimiin tai numeroihin
  - salaisina tallennetut numerot eivät todennäköisesti lataudu yhteystiedoiksi auton tietoviihdejärjestelmän muistiin, mutta se riippuu puhelimesta ja sen asetuksista
  - ryhmät ja niihin kuuluvien henkilöiden yhteystiedot eivät tallennu auton tietoviihdejärjestelmän muistiin
- Yhteystiedot voi ladata myös pakettina, jos puhelin tukee toimintoa.
  - jos yhteystietojen paketti on täyttämässä tietoviihdejärjestelmän muistipaikkaa, toinen muistipaikka voidaan avata siirron aikana toiminnon ohjausnäytöltä
- Yhteystietojen lataus tietoviihdejärjestelmän muistiin keskeytyy, jos autosta kytketään virta pois päältä (OFF/LOCK) kesken siirron. Auton moottori on käynnistettävä ja yhteystietojen siirto aloitettava uudestaan.
- Seuraavissa tilanteissa yhteystiedot eivät tallennu tietoviihdejärjestelmän muistiin:
  - jos tietoviihdejärjestelmän muisti täyttyy ennen kuin kaikki yhteystiedot ovat ladattu
  - jos tietojen lataus keskeytyy jostain syystä
- Auton tietoviihdejärjestelmän muistista ei voi siirtää yhteystietoja puhelimeen.
- Yhteystietojen latauksen aikana Bluetooth-yhteydellä kytketyn musiikki-/mediatoistimen toisto voi katketa.
- Poista kaikki henkilökohtaiset tiedot auton tietoviihdejärjestelmän muistista ennen kuin myyt auton tai luovutat sen jollekulle muulle. Lisätietoja sivulla 3-6.

Yhteystietojen lataaminen puhelimesta

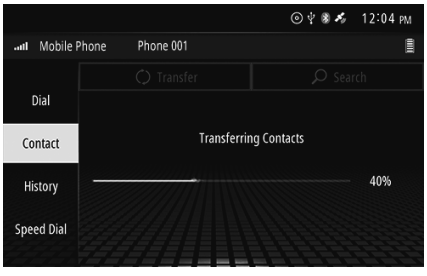
Auton tietoviihdejärjestelmän muistiin mahtuu tuhannen (1000) eri henkilön/yhteisön yhteystiedot, ja kullekin henkilölle/yhteisölle enintään viisi (5) erillistä puhelinnumeroa.



1. Valitse puhelimen handsfree-toi-toimintojen avausnäytöltä kuvake/teksti Contact.



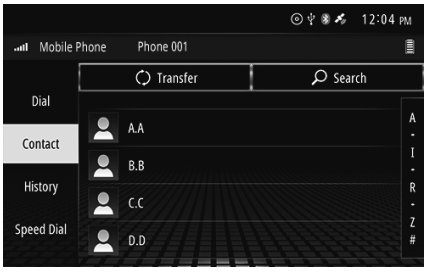
2. Paina kuvake/teksti Transfer.
- Odota kunnes yhteystietojen siirto on valmis.



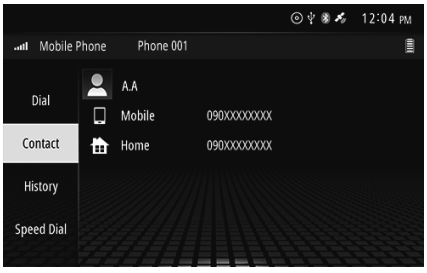
Puhelinnumeron tallentaminen pikavalittavaksi

Enintään yhdeksän (9) puhelinnumeroa voidaan tallentaa pikavalittavaksi joko tallennetuista yhteystiedoista tai vastatuista/soitetuista/hylätyistä/vastaamattomista puheluista.

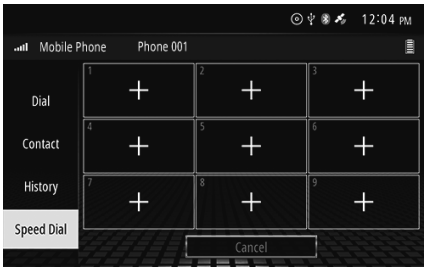
Pikavalintanumeron tallentaminen yhteystiedoista



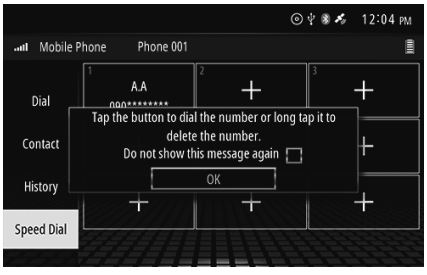
1. Etsi tallennettava yhteystieto luettelosta.



2. Paina yhteystiedon kuvaketta vähintään yhden (1) sekunnin ajan.

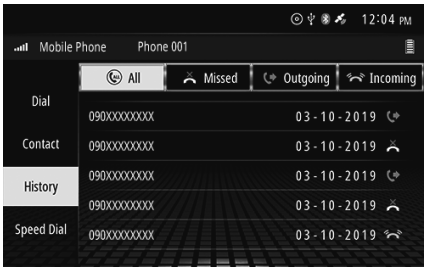


3. Paina pikavalintanumeroiden näytön numerokuvaketta (1-9).

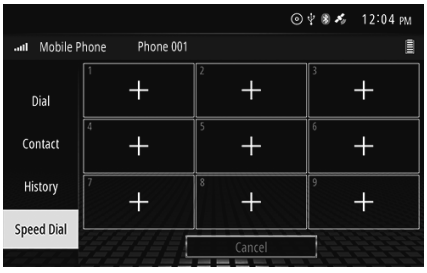


4. Paina OK.

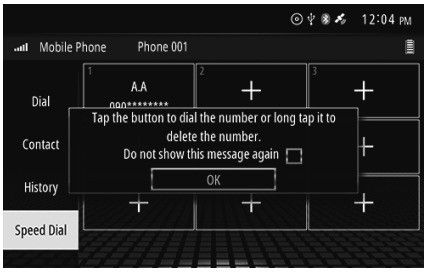
Pikavalintanumeron tallentaminen vastatuista/soitetuista/hylätyistä/vastaamattomista puheluista



1. Paina soittotiedon kuvaketta (History) vähintään yhden (1) sekunnin ajan.

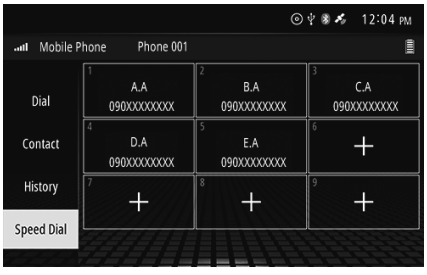


2. Paina pikavalintanumeroiden näytön numerokuvaketta (1-9).



3. Paina OK.

Pikavalintanumeroiden täyttäminen

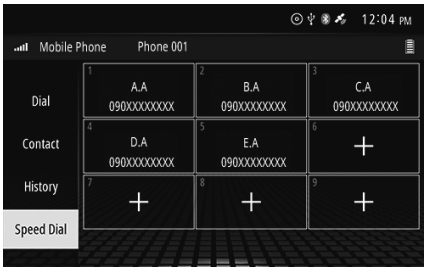


1. Paina Speed Dial.

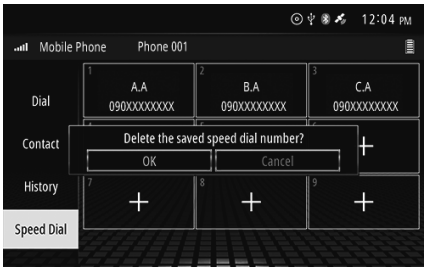
2. Paina tyhjän pikavalintapaikan numeroa (1-9).

3. Paina kuvaketta/tekstiä Contact (yhteystiedot) tai History (vastatut/soitetut/hylätyt/vastaamattomat puhelut). Valitse yhteystieto ja paina sitä vähintään yhden (1) sekunnin ajan.

Yhteystiedon poistaminen pikavalinnasta



1. Valitse pikavalintanumero (1-9) ja paina sitä vähintään yhden (1) sekunnin ajan.



2. Paina OK.

SOVELLUKSET 6

- Sovellukset, lataaminen ja käyttö 6-2
- Sovellusten käyttö 6-5
- Apple CarPlay 6-6
- Android Auto 6-10
- MirrorLink™ 6-12
- Miracast® 6-14

Sovellukset, lataaminen ja käyttö

Ennen kuin lataat sovelluksia

Tässä kappaleessa käytetty termi älypuhelin voi tarkoittaa Apple iPhonea tai Android-käyttöjärjestelmää käyttävää puhelinta. Perehdy oheisiin turvallisuusohjeisiin.

⚠ VAARA!

- Älä käytä älypuhelinta kun ajat autoa.
- Älypuhelinta tulee käyttää paikassa, johon auton voi turvallisesti pysäköidä. Kytke aina pysäköintijarru päälle.

⚠ VAROITUS

- Älä jätä älypuhelinta kuumaan autoon. Auton sisätilojen korkea lämpötila voi vaurioittaa puhelinta.
- Älä istu älypuhelimen päälle/päällä tai jätä sitä puristuksiin. Puhelin tai siihen liitetyt kaapelit voivat vahingoittua.
- Jos käytät älypuhelimen kytkemisessä USB-kaapelia, älä laita USB-liittimeen mitään esinettä/ainetta tai kytke väärää liitintä. Liittimet voivat vahingoittua.

NEUVO

- Monet sovellukset eivät ole käytettävissä jos auto on liikkeessä.
- Älypuhelimen yhteys matkapuhelinverkkoon sekä Bluetooth-yhteys tietoviihdejärjestelmään säilyvät parhaiten kun älypuhelin on esillä ja lähellä tietoviihdejärjestelmää. Varmista puhelimen pysyminen turvallisesti paikoillaan ajon aikana.
- Jos mahdollista, käytä USB-kytkennässä alkuperäisiä puhelimen mukana toimitettuja USB-kaapeleita tai muita laadukkaita kaapeleita.
- Kun autossa on virta kytketty päälle (ACC/ON), USB-kaapelilla tietoviihdejärjestelmään kytketyn älypuhelimen akku latautuu.
- Jos autossa on virta kytketty päälle (ACC/ON), tietoviihdejärjestelmä ei välttämättä tunnista siihen USB-kaapelilla kytkettävää älypuhelinta. Jos näin käy, irrota kaapeli ja kokeile kytkeä se uudestaan.
- Tietoviihdejärjestelmän ja älypuhelimen näyttöjen yhdenmukaisuus esim. akun varauksen tason näytöstä riippuu tietoviihdejärjestelmän ja älypuhelimen välisen kytkennän laadusta.
- Perehdy älypuhelimen käyttöohjeisiin ennen sen liittämistä tietoviihdejärjestelmän kanssa.
- Noudata aina älypuhelimen sekä eri sovellusten käyttöohjeita.

NEUVO

- Langaton Bluetooth-yhteys saattaa olla selkeästi hitaampi kuin USB-kaapelilla toteuttu yhteys älypuhelimen ja auton tietoviihdejärjestelmän välillä.
- Jos käytettävä sovellus toimii hitaasti tai ei toimi oikein, kytke älypuhelin irti auton tietoviihdejärjestelmästä (Bluetooth tai USB) ja kytke puhelin uudestaan. Jos ongelmat jatkuvat, sammuta älypuhelin ja käynnistä se uudestaan.

Sovellusten lataaminen

Jos auton tietoviihdejärjestelmällä haluaa käyttää sovelluksia, ne on ensin ladattava älypuhelimelle.

- Hae ja lataa sovellus älypuhelimeen:
  - iPhone: App Store iTunesin kautta
  - Android-älypuhelimet: Google Play Store
- Luo käyttäjätili ja kirjaudu sille älypuhelimella ennen sovellusten lataamista.

NEUVO

- ISUZU suositelee painokkaasti vain tuoreimpien sovellusversioiden käyttöä.
- Apple CarPlay ei tarvitse erillistä sovelluksen asentamista iPhone-puhelimeen. Lisätietoja kappaleessa "Apple CarPlay" sivulla 6-6.

Sovellusten käytön edelletykset

Tietoviihdejärjestelmässä käytettävän sovelluksen tulee täyttää seuraavat edellytykset:

- Sovelluksen tuoreimman version tulee olla ladattu älypuhelimelle ennen sen käyttöä.
- Sovelluksessa tulee olla tuki langattomalle yhdistämiselle toiseen laitteeseen.
- Älypuhelimen tiedonsiirtorajoitukset (3G, 4G, Wi-Fi, 4G LTE tai 5G) voivat haitata sovelluksen käyttöä. Jos älypuhelimessa ei ole rajatonta tiedonsiirtoa, yhteys voi katketa tai yhteyden ylläpidosta kertyä ylimääräisiä kustannuksia.
- Älypuhelimella tulee olla langaton internetyhteys (3G, 4G, Wi-Fi, 4G LTE tai 5G).

NEUVO

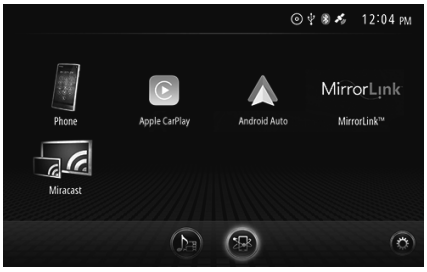
- Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi näissä käyttöohjeissa sekä auton tietoviihdejärjestelmän käytössä voi ilmetä pieniä eroavaisuuksia.
- Huolehdi siitä, ettei tiedonsiirron määrä ylitä mahdollista määriteltyä tiedonsiirtorajoitusta. Tiedonsiirtorajoituksen ylitys voi aiheuttaa merkittäviä lisäkuluja.

Vastuurajoituslausekkeet

- Auton tietoviihdejärjelmässä käytettävien sovellusten toimivuus perustuu täysin tietoviihdejärjestelmään liitettyyn älypuhelimeen sekä puhelimen ja langattomien tietoliikenneverkkojen (matkapuhelinverkot tai Wi-Fi, langaton lähiverkko) väliseen yhteyteen.
- Eri sovellusten käytettävyys voi vaihdella matkapuhelinverkon tiedonsiirtonopeuden vaihtelujen takia. Kysy tarvittaessa lisätietoja matkapuhelinverkon operaattorilta.
- Valmistaja pitää kaikki oikeudet muuttaa ilmoittamatta auton tietoviihdejärjestelmään kytkettävien laitteiden yhdistettävyyttä sekä tietoviihdejärjestelmän käytettävyyttä erilaisten sovellusten käytön alustana. Yhdistettävyyteen voi vaikuttaa älypuhelimen käyttöjärjestelmän päivitysten ajanmukaisuus sekä sovellusten käytettävyyden muutokset, joihin auton valmistaja ei voi vaikuttaa.
- Jotkin sovellukset käyttävät sekä langattomia tiedonsiirtoverkkojen että GPS-paikannusjärjestelmän satelliiteilta saatua signaalia. Näissä sovelluksissa voi ilmetä toimintahäiriöitä esimerkiksi:
  - tunneleissa
  - maanalaisissa pysäköintitiloissa
  - (syrjäisillä) alueilla, joilla matkapuhelinverkkoa ei ole
  - paikoissa, joissa langattomat tietoliikenneyhteydet ovat rajoitettuja tai joissa matkapuhelinverkkoa tarkoituksellisesti rajoitetaan/häiritään
- Maasto voi aiheuttaa katveita matkapuhelinverkon saavutettavuuteen. Näillä alueilla voi ilmetä sovellusten toimintahäiriöitä.
- ISUZU MOTORS LIMITED ei vastaa missään olosuhteissa mistään tiedonsiirtoon tai puheluihin liittyvistä kustannuksista.
- ISUZU MOTORS LIMITED ei vastaa missään olosuhteissa yhdenkään auton tietoviihdejärjestelmään liitetyn laitteen muistista menetetyistä tiedostoista tai muusta datasta.
- ISUZU MOTORS LIMITED ei vastaa sovellusten toimivuudesta.
- Sovellusten toimivuus riippuu ensisijaisesti langattoman tiedonsiirtoverkon ominaisuuksista sekä älypuhelimen ja siihen ladatun sovelluksen ominaisuuksista. ISUZU MOTORS LIMITED ei voi vaikuttaa niihin, eikä siten ottaa vastuuta niiden toimivuudesta.

Sovellusten käyttö

Sovellusten avausnäytöltä ovat valittavissa "Miracast", "Apple CarPlay", "Android Auto" sekä "MirrorLink™".



1. →
2. Valitse haluttu sovellus painamalla sen kuvaketta.

NEUVO

- Kuvakkeet "Apple CarPlay" tai "Android Auto" näkyvät näytöllä vain jos auton tietoviihdejärjestelmään on kytketty Android-älypuhelin tai iPhone.
- Älypuhelin tulee yhdistää (parittaa) ja rekisteröidä auton tietoviihdejärjestelmän kanssa. Lisätietoja löydät:
  Apple CarPlay:
  − Kappale "iPhonen yhdistäminen USB-kaapelilla" sivulla 6-7.
  − Kappale "iPhonen yhdistäminen Bluetooth-yhteydellä" sivulla 6-8.
  Android Auto:
  − Kappale "Android-älypuhelimen yhdistäminen USB-kaapelilla" sivulla 6-11.
  MirrorLink™:
  − Kappale "Android-älypuhelimen yhdistäminen USB-kaapelilla" sivulla 6-13.
  Miracast:
  − Kappale "Miracast-sovelluksen käyttö" sivulla 6-15.

Apple CarPlay

Perustietoa Apple CarPlayn toiminnoista

Apple CarPlay on käytettävissä, kun sovellusta tukeva Apple iPhone on yhdistetty tietoviihdelaitteiston kanssa joko Bluetooth-yhteydellä tai USB-kaapelilla.

- Näytölle tulee viesti kun iPhonea yhdistetään USB-kaapelilla auton tietoviihdejärjestelmän kanssa ensimmäistä kertaa. Valitse "Kyllä" (Yes) painamalla kuvaketta.
- Apple CarPlay on käytettävissä myös iPhonen ja tietoviihdejärjestelmän välisellä Bluetooth-yhteydellä. Sitä varten iPhone ja tietoviihdejärjestelmä on paritettava. Lisätietoja löydät kappaleesta "Bluetooth-toiminnot" sivulla 3-14.

NEUVO

- Käytä alkuperäistä, Applen toimittamaa tai yhtiön hyväksymää USB-kaapelia. Muiden valmistajien kaapeleiden käyttö voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Kaikki iPhoneen ladatut sovellukset eivät ole käytettävissä Apple CarPlayssä.
- Perehdy myös Apple CarPlayn tuen kotisivuilla oleviin tietoihin sovelluksen toimivuudesta.
- Jatkuvan kehityksen takia käyttöohjeitten yksityiskohdat voivat poiketa sovellusten kulloisenkin käytännön käytettävyyden/toiminnallisuuden suhteen.
- Apple CarPlay ei ole käytettävissä kaikissa maissa. Perehdy sovelluksen ajankohtaiseen tilanteeseen sovelluksen julkaisijan kotisivuilla (https://www.apple.com).

Tuetut iPhone-mallit

Apple CarPlay on käytettävissä iPhone 5-mallissa ja sitä uudemmissa malleissa.

NEUVO

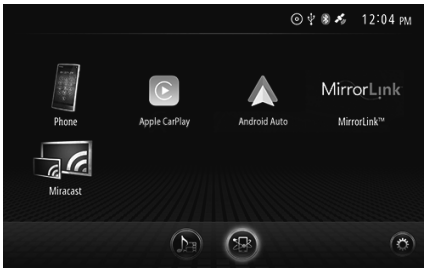
- Huolehdi siitä, että puhelimessasi on tuorein versio käyttöjärjestelmästä (iOS).
- Auton tietoviihdejärjestelmä ei tue kaikkia iPhone-malleja eikä iOS-versioita.

Apple CarPlayn käyttö

Apple CarPlay on käytettävissä sitä tukevilla iPhone-puhelimilla. Ennen iPhone-puhelimen yhdistämistä auton tietoviihdejärjestelmään siitä on kytkettävä irti kaikki muut laitteet (iPodit, iPhonet, Android-älypuhelimet tai USB-kaapelilla liitetyt muut laitteet).

iPhonen yhdistäminen USB-kaapelilla

Kun iPhone yhdistetään USB-kaapelilla auton tietoviihdejärjestelmän kanssa ensimmäisen kerran tulee näytölle viesti. Valitse "Kyllä" (Yes) painamalla kuvaketta.



1. Avaa USB-/AUX-liittimiä suojaava luukku.
2. Kytke iPhonen kaapeli USB-liittimeen.
3. Paina -kuvaketta (Apple CarPlay) joko äänentoiston tai sovellusten avausnäytöltä.
4. Apple CarPlayn näyttö avautuu.

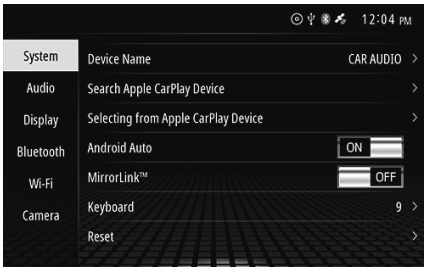
NEUVO

- Jos Bluetooth-yhteydellä yhdistetty iPhone yhdistetään USB-kaapelilla, Bluetooth-yhteys kytkeytyy pois päältä.
- iPhonen yhdistäminen tietoviihdejärjestelmän kanssa voi aiheuttaa käytössä olevien toimintojen näytön vaihtumisen automaattisesti Apple CarPlayn näytöksi.

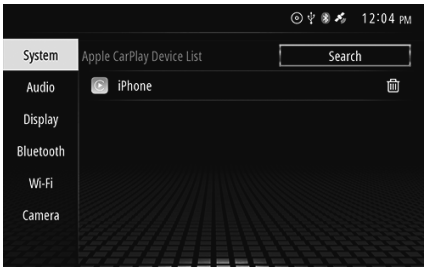
iPhonen yhdistäminen Bluetooth-yhteydellä

Bluetooth-yhteys edellyttää iPhonen parittamista auton tietoviihdejärjestelmän kanssa. Katso lisätietoja kappaleesta "Matkapuhelimen tai muun laitteen lisääminen" sivulla 3-16.
Kun Bluetooth-yhteyttä muodostetaan iPhonen kanssa, puhelimen Wi-Fi pitää olla päällä. Se kytketään päälle puhelimen asetuksista ("Asetukset" ⟶ "Wi-Fi").

iPhonen haku ja paritus tietoviihdejärjestelmästä



1. Valitse Asetukset-näytöltä (System settings) toiminto/kuvake "Hae Apple CarPlay-laite" Search Apple CarPlay Device.



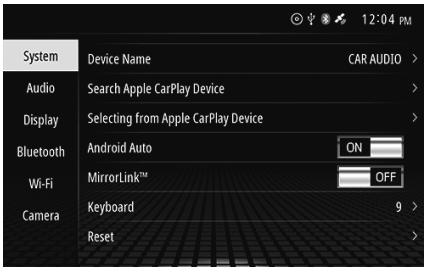
2. Valitse haluttu iPhone painamalla sen kuvaketta/tekstiä.
- Kun laite on yhdistetty, avautuu näyttö "Asetukset" (System settings).
- Jos haluamasi iPhone ei ole listalla, etsi sitä painamalla kuvaketta/tekstiä Search.



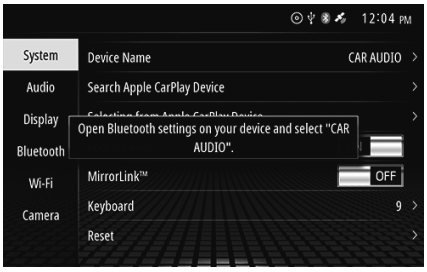
3. Tarkasta että tietoviihdejärjestelmän löytämä laite on oikea. Paina iPhonen näytön kuvaketta "OK"*.
- *Kuvake/teksti voi olla erilainen.

4. Apple CarPlayn avausnäyttö aukeaa.
- Jos näytöllä on jokin muu näyttö/toiminto, valitse "Apple CarPlay" joko äänentoiston tai sovellusten näytöltä.

Tietoviihdejärjestelmästä haku ja paritus iPhonella



1. Valitse Asetukset-näytöltä (System settings) toiminto/kuvake "Valinta Apple CarPlay-laitteella" Selecting from Apple CarPlay Device.



2. Valitse iPhonessa "Asetukset" (Settings)⟶ "Bluetooth" ja ⟶ "CAR AUDIO" (jos tietoviihdejärjestelmälle ei ole annettu toista nimeä).

3. Apple CarPlayn avausnäyttö aukeaa.

- Jos näytöllä on jokin muu näyttö/toiminto, valitse "Apple CarPlay" joko äänentoiston tai sovellusten näytöltä.

Android Auto

Perustietoa Android Auton toiminnoista

Auton tietoviihdejärjestelmään voidaan liittää USB-kaapelilla Android-älypuhelin, jossa on Android Auto sovellus. Sillä voi käyttää puhelimen sekä mediatoistimen toimintoja. Perehdy tarvittaessa Android Auton tuen kotisivuilla oleviin tietoihin/ohjeisiin.

- Tietoviihdejärjestelmän asetuksista (System settings) tulee valita Android Auto käyttöön (ON). Katso lisätietoja sivulta 3-5 kohdasta "Android Auto".
- Jos Bluetooth-paritus on jo tehty ja älypuhelin sekä tietoviihdelaitteisto toisilleen näkyviä, Bluetooth-yhteys muodostuu automaattisesti.

NEUVO

- Auton tietoviihdejärjestelmä ei tue kaikkia Android-älypuhelimeen ladattuja sovelluksia.
- Jatkuvan kehityksen takia käyttöohjeitten yksityiskohdat voivat poiketa sovellusten kulloisenkin käytännön käytettävyyden/toiminnallisuuden suhteen.
- Perehdy tarvittaessa Android Auton tuen kotisivuilla oleviin tietoihin/ohjeisiin.
- Android Auto ei ole käytettävissä kaikissa maissa. Perehdy sovelluksen ajankohtaiseen tilanteeseen sovelluksen julkaisijan kotisivuilla (https://www.android.com/auto/).

Tuetut Android-käyttöjärjestelmän versiot

Android Auto on käytettävissä useimmissa puhelimissa, joissa käytettään Android-käyttöjärjestelmän versiota 5.0 tai uudempaa.

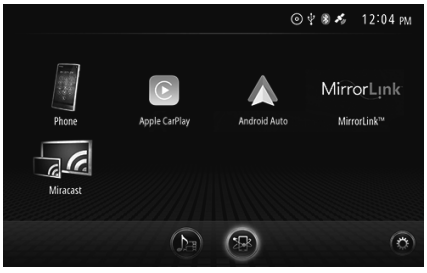
NEUVO

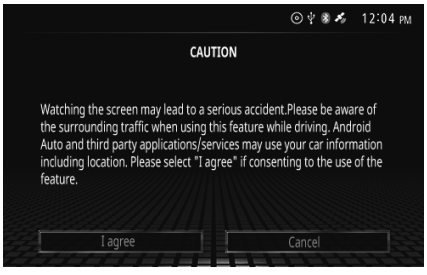
- Auton tietoviihdejärjestelmä ei tue kaikkia Android-älypuhelimia tai Android-käyttöjärjestelmän versioita.

Android Auton käyttö

Ennen Android-älypuhelimen yhdistämistä auton tietoviihdejärjestelmään siitä on kytkettävä irti kaikki muut laitteet (iPodit, iPhonet, Android-älypuhelimet tai USB-kaapelilla liitetyt muut laitteet).

Android-älypuhelimen yhdistäminen USB-kaapelilla





1. Avaa USB-/AUX-liittimiä suojaava luukku.
2. Kytke Android-älypuhelimeen kytketty kaapeli USB-liittimeen.
3. Paina -kuvaketta (Android Auto) sovellusten avausnäytöltä.
4. Näyttö "VAROITUS" (CAUTION) tulee vain ensimmäisen yhdistämisen yhteydessä. Lue varoitus ja kuittaa se painamalla kuvaketta/tekstiä "Hyväksyn" I agree.
5. Android Auton näyttö avautuu.

NEUVO

- Ensimmäisellä kerralla yhteys voi olla muodostumatta, jos auton tietoviihdejärjestelmän ja siihen liitettävän Android-älypuhelimen päivämäärän ja kellonajan asetukset poikkeavat toisistaan. Tarkasta ja muuta älypuhelimen päivämäärä-/kellonaika-asetukset ja kokeile uudestaan.
- Android Auto voi avautua näytölle heti kun auton tietoviihdejärjestelmään liitetään Android-älypuhelin.

MirrorLink™

Perustietoja MirrorLinkin™ toiminnoista

Android-älypuhelimen näytön saa "peilattua" auton tietoviihdejärjestelmän näytölle, jos Android-puhelimessa on MirrorLink™-sovellus ladattuna ja puhelin kytketty tietoviihdejärjestelmään USB-kaapelilla.
Perehdy tarvittaessa MirrorLinkin™ kotisivuilla oleviin tietoihin/ohjeisiin.

- MirrorLink™ tulee kytkeä käyttöön ennen sovelluksen käyttöä, se ei käynnisty automaattisesti. Lisätietoa sivulla 3-5.

NEUVO

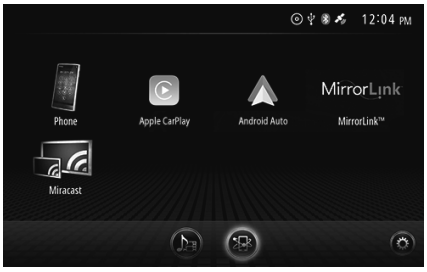
- Auton tietoviihdejärjestelmä ja MirrorLink™ eivät tue kaikkia Android-älypuhelimeen ladattuja sovelluksia.
- Jatkuvan kehityksen takia käyttöohjeiden yksityiskohdat voivat poiketa sovellusten kulloisenkin käytännön käytettävyyden/toiminnallisuuden suhteen.
- Perehdy MirrorLink™ -sovelluksen ajankohtaiseen tilanteeseen sekä tuettaviin Android-puhelinmalleihin sovelluksen julkaisijan kotisivuilla (https://mirrorlink.com).

Tuetut Android-käyttöjärjestelmän versiot

MirrorLink™n käytettävissä useimmissa puhelimissa, joissa käytetään Android-käyttöjärjestelmän versiota 1.1 tai uudempaa.

MirrorLinkin™ käyttö

Android-älypuhelimen yhdistäminen USB-kaapelilla





1. Avaa USB-/AUX-liittimiä suojaava luukku.
2. Kytke Android-älypuhelimeen kytketty kaapeli USB-liittimeen.
3. Paina MirrorLink -kuvaketta (MirrorLink) sovellusten avausnäytöltä.
4. Näyttö "VAROITUS" (CAUTION) tulee vain ensimmäisen yhdistämisen yhteydessä. Lue varoitus ja kuittaa se painamalla kuvaketta/tekstiä "Hyväksyn" I agree.
5. MirrorLinkin™ näyttö avautuu.

Miracast®

Perustietoja Miracastin käytöstä

Tämä sovellus on käytettävissä vain Android-älypuhelimilla, jotka ovat liitetty auton tietoviihdejärjestelmän kanssa langattomalla lähiverkolla (Wi-Fi). Sovelluksella saa "peilattua" Android-älypuhelimen näytön tietoviihdejärjestelmän näytölle ja myös käyttää sovelluksia.

⚠ VAARA!

- Turvallisuussyistä sovellusten käyttö ei ole mahdollista auton liikkuessa.
- Pysäytä auto sovellusten käytön ajaksi turvalliseen paikkaan ja varmista sen paikallaan pysyminen pysäköintijarrulla.
- Älä soita tai muuten käytä Android-älypuhelinta kun ajat autoa. Pysäytä auto puhelun tai muun käytön ajaksi turvalliseen paikkaan ja varmista sen paikallaan pysyminen pysäköintijarrulla.

NEUVO

- Kaikki Android-älypuhelimet eivät tue Miracast-sovellusta. Tuki puuttuu joistakin Android-käyttöjärjestelmän versioista ja se voi puuttua joidenkin puhelinvalmistajien tuotteista. Näytön peilaus voi myös olla estetty puhelimen asetuksissa.
- Jatkuvan kehityksen takia käyttöohjeiden yksityiskohdat voivat muttua, mikä voi muuttaa sovellusten käytön yksityiskohtia tai toimintaa.
- Miracast ei ole käytettävissä puhelimissa, joita Wi-Fi Alliance® ei ole hyväksynyt Miracast-laitteeksi. Lisätietoja löydät Wi-Fi Alliancen® kotisivuilta (https://www.wi-fi.org/).

Miracastin käyttö

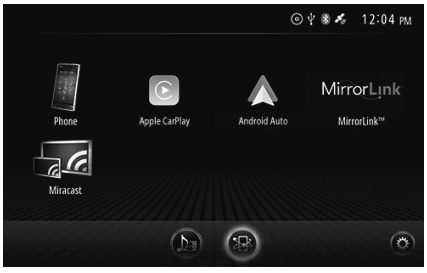
Android-älypuhelimen yhdistäminen langattomalla lähiverkolla (Wi-Fi)

1. Valitse Asetukset-näytöltä (System settings) toiminto/kuvake Wi-Fi.
2. Langattoman lähiverkon (Wi-Fi) näytöltä paina Miracast.
3. Aloita Android-älypuhelimen Miracast-sovelluksen käyttö.

NEUVO

- Lisätietoja Miracastista sivulla 3-25 "Miracast-sovelluksen kytkeminen käyttöön/pois käytöstä".
- Perehdy Android-puhelimen käyttöohjeisiin Miracast-sovelluksen käytöstä.

Miracastin käyttö



1. Paina sovellusten avausnäytön kuvaketta (Miracast).



2. Näyttö "VAROITUS" (CAUTION) tulee vain ensimmäisen yhdistämisen yhteydessä. Lue varoitus ja kuittaa se painamalla kuvaketta/tekstiä "Hyväksyn" I agree.
3. Miracastin näyttö avautuu.

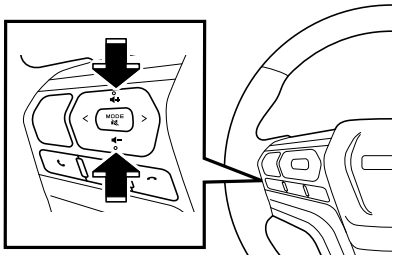
OHJAUSPYÖRÄN TOIMINTONÄPPÄIMET 7

● Ohjauspyörän toimintonäppäimet 7-2

Ohjauspyörän toimintonäppäinten käyttö

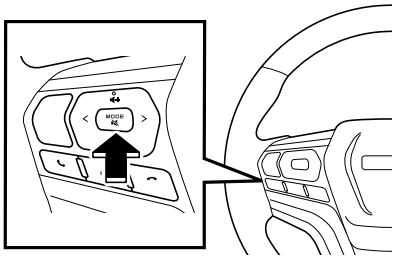
Ohjuspyörään sijoitetulla toimintonäppäimillä ohjataan äänentoistojärjestelmää sekä puhelimen hands-free-toimintoja. Isuzu valmistaa useita erilaisia versioita, riippuen auton varustetasosta.

Äänenvoimakkuuden säätö



1. Paina näppäintä (+ tai -) joko jaksoittain tai yhtäjaksoisesti.
- Radion/ohjelmalähteen äänentoisto
- Puhelintoiminnot:
  – puhelun tullessa voidaan säätää puhelun hälytysäänen voimakkuutta
  – puhelun aikana näppäimillä säädetään auton kaiuttimista toistetun soittajan äänen voimakkuutta

Ohjelmalähteen valinta / Mykistys (MODE/MUTE)



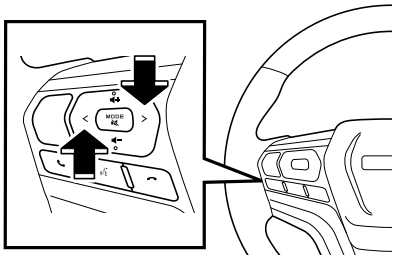
1. Paina näppäintä joko jaksoittain tai yhtäjaksoisesti.
- Näppäimellä valitaan äänentoistolaitteiston ohjelmalähde. Niiden järjestys on:
  – FM1 → FM2 → DAB → DISC* → USB*/iPod* → Apple CarPlay* → Bluetooth audio* → Android Auto* → MirrorLink™* → Miracast* → VTR*/AUX (Auxiliary)* → AM → FM1...

  *Jos varusteena. Jos ei ole varusteena, ohjelmalähdettä ei voi valita kuunneltavaksi.
- Äänentoiston voi mykistää tai joidenkin ohjelmalähteiden toiston keskeyttää painamalla tätä näppäintä vähintään yhden (1) sekunnin ajan.
- Näppäimen painallus lopettaa mykistyksen/käynnistää ohjelmalähteen toiston.

NEUVO

• Äänentoiston ohjelmalähteeksi ei voi valita laitetta, jota ei ole kytketty.

Selaus / Haku / Pikakelaus (SEEK)

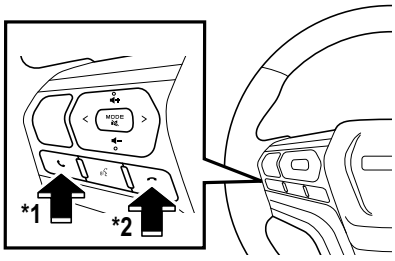


1. Paina näppäintä joko jaksoittain tai yhtäjaksoisesti.

- Radiotoiminnot (AM, FM, DAB):
  - näppäimen painallus hakee seuraavan pikavalinnaksi tallennetun radioaseman
  - näppäimen painaminen hakee seuraavan kuuluvan radiokanavan
- CD- ja Video-CD-levyt*, iPod ja Bluetoothilla liitetty ohjelmalähde:
  - näppäimen painallus hakee seuraavan/edellisen kappaleen
  - näppäimen painaminen käynnistää pikakelauksen
- MP3-/WMA-/AAC-tiedostoja sisältävä CD-levy* ja USB-muistilaitteet:
  - näppäimen painallus hakee seuraavan/edellisen musiikkitiedoston (kappaleen)
  - näppäimen painaminen käynnistää pikakelauksen
- DVD-levy*:
  - näppäimen painallus hakee seuraavan/edellisen ohjelman tai ohjelman jakson
  - näppäimen painaminen käynnistää pikakelauksen

*Jos tietoviihdelaitteistoon kuuluu CD-/DVD-levysoitin.

Puhelintoiminnot

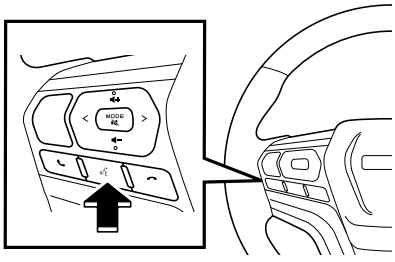


1. Saapuvaan puheluun vastataan tai se hylätään tai puhelu lopetetaan näillä näppäimillä.
*1: Puheluun vastaaminen
*2: Puhelun lopetus tai saapuvan puhelun hylkääminen

NEUVO

- Puhelintoiminnot ovat käytettävissä vain kun auton äänentoistolaitteistoon on kytketty matkapuhelin Bluetooth-yhteydellä.
- Bluetooth-yhteyteen perustuvat puhelimen handsfree-toiminnot voivat vaihdella.

Toimintojen ääniohjaus



1. Näppäimellä aloitetaan Android Auton tai Apple CarPlayn ääniohjaustoimintojen käyttö.

NEUVO

- Näppäimen painaminen pitkään avaa Apple CarPlayn Bluetooth-yhteyden kytkemisen näytön, jos Apple CarPlay tai Android Auto ei ole käytössä. Lisätietoa sivu 6-9.

PERUUTUSKAMERA 8

- Peruutuskamera 8-2

Peruutuskameran toiminta

Peruutuskamera näyttää kuvaa auton takaa muutama sekunti peruutusvaihteen kytkemisen jälkeen.

⚠ VAARA!

- Peruutuskamerassa näkyvä kuva vastaa sivu- ja taustapeileistä näkyvää kuvaa. Peruutuskameran kuva ja sen laatu vaihtelevat eri malleissa. Varmista aina peruutuksen turvallisuus.

⚠ VAROITUS

- Älä luota vain peruutuskameran näyttöön autoa peruutettaessa.
- Peruutuskameraa tulee käyttää vain peruuttamista avustavana laitteena.
- Älä peruuta pelkästään peruutuskameran näytön varassa, tarkkaile auton taustaa myös peilien kautta sekä tarvittaessa päätä kääntämällä. Peruuta aina turvallisuuden varmistavalla, maltillisella nopeudella.
- Hyvin kylmissä olosuhteissa tietoviihdelaitteiston näyttö voi toimia hitaasti tai jäädä tummaksi. Tarkasta auton takana oleva alue ennen peruutuksen aloittamista ja varmista peruuttamisen turvallisuus.

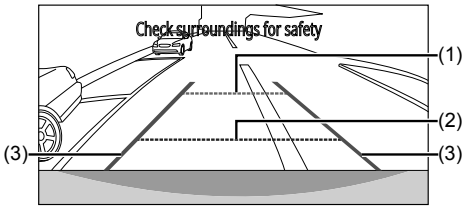
OHJE

- Peruutuskameraan kohdistuva painepesurin suihku voi vaurioittaa kameraa. Älä pese peruutuskameraa painepesurilla.
- Peruutuskamera voi vaurioitua siihen tai sen viereen kohdistuvasta iskusta. Kova isku voi aiheuttaa kameran tai sen elektroniikan vaurion, muuttaa kameran suuntausta tai irrottaa sen paikaltaan. Jos kamera tai sen kiinnitys vaurioituu, vie auto korjattavaksi valtuutettuun ISUZU-huoltoon.
- Peruutuskamera on vedenpitävä. Älä tee muutoksia kameraan tai sen kiinnityksiin tai yritä korjata niitä. Em. toimenpiteet voivat aiheuttaa kameran toimintahäiriöitä.
- Kamerayksikköä, etenkin sen läpinäkyvää linssin suojakuorta ei saa kiillottaa, hioa tai puhdistaa millään karkealla materiaalilla. Em. toimenpiteet voivat samentaa tai naarmuttaa linssin suojakuorta, mikä heikentää peruutuskameran kuvan laatua.
- Älä puhdista peruutuskameran muovista suojakuorta millään liuotinpesuaineella tai voimakkaan happamilla/emäksisillä puhdistusaineilla. Suojakuoren päältä on pyyhittävä kaikki kemikaali- ja liuotinjäämät välittömästi.
- Vältä peruuttamista voimakkaassa auringonpaisteessa kohti aurinkoa. Voimakas auringonvalo voi aiheuttaa peruutuskameran linssin takana olevan kuvakennon vaurioitumisen.

NEUVO

- Vesipisarat ja peruutuskameraan tiivistyvä kosteus voivat heikentää peruutuskameran kuvan laatua merkittävästi.
- Vältä peruutuskameran käyttöä seuraavissa olosuhteissa:
  - jäisillä, lumisilla ja liukkailla teillä/alueilla
  - jyrkissä mäissä
  - jos lavan perälauta ei ole täysin kiinni
  - jos autossa käytetään lumiketjuja
- Peruutuskameran näytöllä olevien kohteiden keskinäiset etäisyydet sekä etäisyys autoon poikkeavat oikeista etäisyyksistä. Tämä johtuu peruutuskameran linssin ominaisuuksista.
- Peruutuskameran kuvassa voi esiintyä merkittäviä poikkeavuuksia esimerkiksi suurien lämpötilanvaihteluiden takia (kuumaa vettä roiskuu kylmälle kameralle).
- Tietoviihdejärjestelmän näyttö muuttuu mustaksi kun peruutusvaihde kytketään. Peruutuskameran näyttö avautuu hetken kuluttua.
- Peruutuskameraan osuva hyvin voimakas valo (aurinko, ajoneuvon valot) voi aiheuttaa näytölle valkoisen palkin näkymisen.
- Jos peruutuskameraa käytetään pitkään, näytölle voi tulla valkoisia pisteitä tai viivoja. Ne johtuvat peruutuskameran kuumenemisen vaikutuksista kuvakennoon, mikä ei ole vika vaan ominaisuus.
- Tässä ohjekirjassa käytetyt havainnollistavat kuvat ovat vain esimerkkejä. ISUZU käyttää useita erilaisia peruutuskamerajärjestelmiä.

Peruutuskameran näyttö



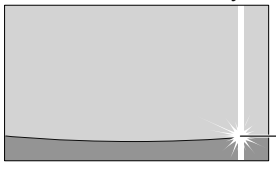
1. Kytke peruutusvaihde.
- Peruutuskameran näytön kuva avautuu hetken kuluttua.
- Kun peruutusvaihde kytketään pois päältä, näytölle palautuu ennen peruutusvaihteen kytkemistä käytössä olleen toiminnon näyttö.

No.	Näyttö	Viivan väri
(1)	Kuvaruudun viiva ilmaisee noin kahden (2) metrin etäisyyden auton takapuskurista.	Vihreä katkoviiva
(2)	Kuvaruudun viiva ilmaisee noin puolen (0,5) metrin etäisyyden auton takapuskurista.	Punainen katkoviiva
(3)	Kuvaruudun viivat ilmaisevat auton kylkien suuntaisen liikkeen.	Keltaiset viivat

NEUVO

- Jos auton lavan perälauta on auki, peruutuskameran kuva poikkeaa normaalista. Poikkeama riippuu perälaudan avauskulmasta.
- Peruutuskameran kuvan etäisyysnäyttö on rajallinen. Hyvin lähellä autoa tai puskurien alapuolella olevat kohteet eivät näy peruutuskameran kuvassa.
- Peruutuskameran näytön kuvassa erottuvat värit voivat poiketa luonnonväreistä.
- Seuraavissa olosuhteissa ilmenevät peruutuskameran näytön kuvan häiriöt eivät ole peruutuskamerajärjestelmän vikoja:
  - heikko erottuvuus pimeissä paikoissa peruutettaessa
  - kun peruutuskamera on poikkeuksellisen kuuma tai kylmä
  - kuvan epätarkkuus peruutuskameraan roiskuneiden/tiivistyneiden vesipisaroiden takia
  - kuvan epätarkkuus peruutuskameraan roiskuneen lian takia
  - kuvan epätarkkuus peruutuskameraan osuvan voimakkaan valon takia*

<Peruutuskameran näyttö>



* Hyvin voimakas valo aiheuttaa kamerajärjestelmän CCD-kennossa sirontaa, joka näkyy kameran kuvassa laajana, janamaisena, kirkkaana palkkina valopisteen ylä- ja alapuolella.

TOIMINTAHÄIRIÖT, TEKNISET TIEDOT 9

- Toimintahäiriöiden ilmoitukset 9-2
- Jos epäilet tietoviihdejärjestelmän vikaa 9-3
- Ohjelmalähteiden ominaisuuksia 9-5
- Tekijänoikeudet ja tavaramerkit 9-20
- Sertifoinnit ja vaatimustenmukaisuusvakuutukset 9-22
- Avoimen lähdekoodin lisenssin tiedot 9-31
- Tekniset tiedot 9-32

Toimintahäiriöiden ilmoitukset

Jos tietoviihdejärjestelmän näytölle tulee jokin seuraavista toimintahäiriön ilmoituksista, tarkasta mahdollinen toimintahäiriön syy ja toimi ohjeen mukaisesti.

Ilmoitus	Toimintahäiriön syy	Toimintahäiriön korjaus
Toisto ei ole mahdollinen laitteiston epänormaalin lämpötilan takia. Odota kunnes lämpötila palautuu normaaliksi. (Näytön teksti englanniksi: Unable to play back due to abnormal temperature. Please wait until the temperature returns to normal).	Tietoviihdejärjestelmän sisäinen lämpötila on liian korkea.	Älä yritä käyttää yhtäkään toimintoa ja odota kunnes lämpötila palautuu normaaliksi. Kun lämpötila on laskeutunut normaaliksi, ilmoitus sammuu ja tietoviihdejärjestelmää voi käyttää normaalisti. Jos ilmoitus jää toistuvasti tai pysyvästi näytölle, ota yhteys valtuutettuun ISUZU-huoltoon.
Yhteysvirhe. Ole hyvä ja käynnistä laite uudestaan. (Communication Error. Please reboot the system).	Tietoviihdejärjestelmän ja siihen liitetyn laitteen yhteydessä vikaa.	Kytke autosta virta pois päältä ja taas päälle. Jos ilmoitus toistuu tai jää näytölle, ota yhteys valtuutettuun ISUZU-huoltoon.
ERROR-02-XX	CD-/DVD-levy on likainen.	Puhdista levy.
	CD-/DVD-levy on naarmuinen.	Vaihda levy.
	CD-/DVD-levy on syötetty soittimeen väärinpäin.	Tarkasta ja käännä levy.
	Mekaaninen tai ohjelmallinen vika.	Kytke autosta virta pois päältä ja taas päälle. Jos ilmoitus toistuu tai jää näytölle, ota yhteys valtuutettuun ISUZU-huoltoon.

Jos epäilet tietoviihdejärjestelmän vikaa

Joissain olosuhteissa tietoviihdejärjestelmä ei toimi normaalisti. Perehdy oheisen taulukon toimintahäiriöiden kuvauksiin ja toimi ohjeiden mukaisesti.
Jos toimintahäiriö (vika) ilmenee toistuvasti, ota yhteys valtuutettuun ISUZU-huoltoon.

Toimintahäiriö (vika)	Mahdollinen syy	Korjaustoimenpide
Näyttö jää pimeäksi kylmissä olosuhteissa tapahtuneen käynnistyksen jälkeen.	Tämä on tyypillistä LCD-näytöille.	Tämä ei ole vika. Odota kunnes näyttö lämpenee.
Näytön tarkkuus on huono käynnistyksen jälkeen.	Tämä on tyypillistä LCD-näytöille. Ilmiö johtuu taustavalaisusta.	Tämä ei ole vika. Odota kunnes näyttö lämpenee.
Ääntä ei kuulu.	Äänenvoimakkuus on säädetty niin pieneksi ettei se kuulu.	Säädä äänenvoimakkutta.
	Musiikki/äänentoisto on mykistetty puhelun ajaksi.	Tämä ei ole vika. Äänentoisto palautuu normaaliksi kun puhelu loppuu.
Ääni kuuluu vain yhdeltä suunnalta (vasen/oikea tai takaa/edestä).	Äänenvoimakkuuden suhde on säädetty epätasapainoiseksi.	Säädä äänenvoimakkuuden suhde halutuksi.
Äänentoisto ei muutu vaikka sitä yritetään säätää.	Kuunnellun radioaseman signaali tai kytketty ohjelmalähde ei mahdollista säätöjä.	Vaihda radioasemaa tai ohjelmalähdettä.
Soitin ei hyväksy CD-/DVD-levyä.	CD-/DVD-soitin sammutettu.	Kytke auton virta päälle (ACC tai ON).
	Soittimessa on jo levy.	Poista soittimessa oleva levy.
CD-/DVD-levyn toisto ei käynnisty.	Levyyn tai soittimeen on tiivistynyt kosteutta.	Poista levy soittimesta ja anna / levyn/soittimen kuivua.
	Levy on huomattavan naarmuinen.	Vaihda levy.
	Levy on huomattavan likainen.	Puhdista levy.
	Levy on väärinpäin.	Poista levy ja pane se soittimeen oikeinpäin.
	Levyllä on tiedostoja, joita CD-/DVD-levysoitin ei tue.	Vaihda levy, jossa on tuettuja musiikkitiedostoja.
Tietoviihdejärjestelmä ei näytä videota tai soita musiikkia.	Virta ei ole päällä.	Kytke auton virta päälle (ACC tai ON).

Toimintahäiriö (vika)	Mahdollinen syy	Korjaustoimenpide
DVD-levyn tekstityksen ja puhetoiston vaihto ei onnistu.	DVD-levyjen toimintojen ohjauslogiikat eivät ole yhteneviä. Kokeile toimintojen vaihtoa muilla kuin -kuvakkeilla.	Vaihda toiminto DVD-levyn omasta toimintovalikosta.
iPod ei lataudu.	Auton virta on pois päältä.	Kytke auton virta päälle (ACC tai ON).
	iPodin kaapeli ei ole kunnolla kytketty.	Tarkasta kaapelin kytkentä.
Musiikkitoistimen Bluetooth-yhteys ei kytkeydy.	Musiikkitoistin ei ole paritettu oikein.	Poista musiikkitoistimen tiedot ja parita se uudestaan.
	Musiikkitoistimen tunnusluku tai jokin muu tieto ei ole syötetty oikein.	Tarkasta musiikkitoistimen tunnusluku ja muut tiedot.
Näytöltä erottuu yksittäisiä valkoisia/valaistuja pisteitä.	LCD-näytöissä voi olla 0,01 koko ajan valaistuja näytön kiteitä.	Tämä ei ole vika vaan LCD-näytön valmistustekniikasta johtuva ominaisuus.

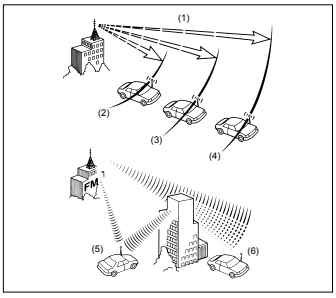
Ohjelmalähteiden ominaisuuksia

Radio

Säädä tarvittaessa antennin pituutta radion parhaan kuuluvuuden varmistamiseksi. Lyhyt antenni toimii parhaiten tiiviisti rakennetuilla alueilla, pitkä kaukana asutuskeskuksista. Käännä antenni katon suuntaisesti kun viet auton autonpesulinjalle.

- **Vinkkejä FM-aaltoalueen kuunteluun**: Jos radio ei kuulu hyvin, syy on todennäköisesti laitteistosta riippumaton. Auton liikkuessa radiolähetyksen signaalivahvuus vaihtelee. Korkean maaston muodot tai rakennukset voivat häiritä FM-taajuuksien radiosignaalia. Seuraavissa kohdissa käydään läpi tyypillisimpiä radiosignaaliin ja radion kuuluvuuteen vaikuttavia tekijöitä.
- **Radiokanavan signaalin hiipuminen:** FM-aaltoalueen kanavilla selkeän kuunneltavuuden varmistava radiosignaali kantaa noin 40 km lähettimestä. Tämän jälkeen radion kuuluvuus alkaa heikentyä, mikä ilmenee radiolähetyksen katkoksina, suhinoina tai radiokanavan häipymisenä kuulumattomiin. Tätä voi ehkäistä vaihtamalla kuunnellun radiolähetyksen voimakkaampaa signaalia lähettävälle asemalle.
- **Kohina**: Korkeat rakennukset, puut, tunnelit ja muut isot rakennelmat voivat aiheuttaa radion kohinaa tai lähetyksen hiipumisen kuulumattomaksi. Basson korostus ja korkeiden äänten vaimentaminen voivat kohentaa kuunneltavuutta.
- **Useiden kanavien päällekkäinen kuuluminen**: Joissain tapauksissa auton antenni voi napata signaalin kahdesta tai useammasta lähes samaa radioaallonpituutta käyttävässä radiolähetyksestä tai signaali voi heijastua. Jos näin käy, radiokanavat voivat sekoittua ja jopa häipyä kuulumattomiin. Nämä häiriöt ovat yleensä väliaikaisia ja loppuvat auton siirtyessä voimakkaamman radiosignaalin alueelle.

• **Radioaseman vaihtuminen**: Joissain tapauksissa auton radio vai vaihtaa kanavaa peremmin kuuluvalle, jos alueella on kaksi lähes samaa radioaallonpituutta käyttävää radiolähetystä. Radio palaa aluksi kuunnellulle kanavalle kun sen signaali vahvistuu.
Radioaseman vaihtuminen on sitä todennäköisempää, mitä kauemmas auto loittonee kuunnellun kanavan radioasemasta.



(1) Radioaseman signaalin kuuluvuus
(2) FM (stereo)
(3) FM (mono)
(4) AM-aaltopituudet
(5) Radiosignaalin heijastuminen
(6) Katve

CD-/DVD-soitin

Seuraavat seikat voivat vaikuttaa CD-/DVD-soittimen toimivuuteen ja äänen-/videotoiston laatuun.

• Soitin toistaa oheisilla merkinnöillä varustetut CD-, Video CD- ja DVD-levyt. Myös CD-DA-formaatilla tallennetut CD-R- ja CD-RW-levyt ovat kuunneltavissa. Soitin toistaa DVD-Video-formatin DVD-R-/RW-levyt. Katso lisätietoja sivulta 9-9.



• CD-R/RW-levyt eivät aina ole toistettavissa. Se voi johtua levylle tallennetuista tiedostoformaateista tai siitä, ettei levy ole lopetettu tai tallennettu UDF-formaatilla. Soitin tukee MP3-, WMA- ja ACC-tiedostoformaatteja.

• DVD-R-/RW-levyt eivät aina ole toistettavissa. Se voi johtua levyn likaisuudesta tai naarmuista, levylle tallennetuista tiedostoformaateista tai siitä, ettei levy ole lopetettu. Myös tietokoneella tehdyt (poltetut) DVD-R-/RW-levyt tai VR-formaatilla (video recording) voivat jäädä toistamatta.

• CD-TEXT-toiminnot ovat yleensä käytettävissä vain alkuperäisissä CD-levyissä. CD-TEXT ei todennäköisesti toistu oikein CD-R-/RW-levyillä.

• Läpinäkyvien CD-levyjen (C-thru Disc) lataamisessa ja poistamisessa soittimessa voi ilmetä häiriöitä. Älä käytä läpinäkyviä CD-levyjä.

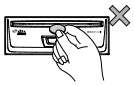
• CCCD-levyt (Copy Control CD) voi toistaa vain, jos tallennus on tehty CD-DA-formaatilla.

• CD-EXTRA-levyjä voi käyttää.



• Soitin hyväksyy levyt, joissa on CD-DA-äänitiedostojen lisäksi muilla formaateilla tallennettuja musiikkitiedostoja.

- Käytä vain 12 cm levyjä. Älä käytä 8 cm levyjä edes adapterin kanssa. Ne voivat vaurioittaa soitinta.
- Käytä CD-/DVD-soittimessa vain hyväkuntoisia levyjä. Älä pane soittimeen selvästi vaurioitunutta (naarmut, muotovirheet) levyä.



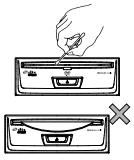
- Älä käytä CD-/DVD-soitinta kuoppaisilla teillä. Epätasaisuudet voivat aiheuttaa häiriöitä levyn toistossa.



- Kosteus voi tiivistyä soittimen sisällä lukupäähän tai levyjen pintaan kylmissä ja kosteissa olosuhteissa. Se voi aiheuttaa häiriöitä levyn toistossa. Anna auton lämmetä/kuivua kunnolla ennen levyjen soiton/toiston aloittamista.



- Soittimen levynsyötön aukon reunat voivat kerätä likaa ja pölyä. Puhdista aukon reunat säännöllisesti.
- Älä jätä soittimeen levyä pitkäksi aikaa, se voi vaurioitua. Säilytä levyt aina koteloissaan ja pyri suojaamaan ne suurilta lämpötilanvaihteluilta sekä kosteudelta.



- Älä käytä pahasti vääntyneitä tai naarmuntuneita levyjä. Ne voivat jäädä jumiin soittimeen tai jäädä soimaan jatkuvasti samaan kohtaan.



- Likainen levy aiheuttaa todennäköisesti häiriöitä levyn toistoon. Puhdista likaiset CD-levyt asianmukaisella puhdistusaineella. Puhdistusliike (pyyhkiminen) tehdään levyn keskeltä kohti ulkoreunaa. Älä käytä puhdistuksessa voimakkaita pesuaineita tai mitään liuottimia.



- Älä liimaa paperia, teippiä yms. levyyn. Se voi aiheuttaa häiriöitä levyn toistoon tai CD-/DVD-soittimen toimintaan.



- Älä koske sormin levyn kirkkaaseen puoleen. Pidä levyn reunoista kiinni.



- Joskus uusien levyjen keskireiän tai ulkoreunan viimeistely on jäänyt heikoksi, mikä ilmenee reunan karkeutena tai terävyytenä. Ne voi tasoittaa hiertämällä reunaa kovaa esinettä, esimerkiksi muovi- tai metallirunkoista kynää vasten. Viimeistelemätön CD-/DVD-levyn reuna voi aiheuttaa häiriöitä levyn toistoon.



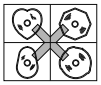
- Älä käytä CD-/DVD-levyissä niiden suojaamiseen, tärinänkestoon tai soinnin parantamiseksi markkinoituja tarvikkeita. Ne voivat muutaa levyn paksuutta sekä levyn pinnan heijastavuutta. Nämä voivat aiheuttaa häiriöitä levyn toistoon tai aiheuttaa levyn jumittumisen soittimeen.



- Vedä poistettava levy kohtisuorasti ulos soittimesta. Älä väännä levyä ylös- tai alaspäin. Levy voi vaurioitua, minkä seurauksena sen toistossa voi ilmetä häiriöitä.



- CD-/DVD-soitin soittaa vain pyöreitä levyjä. Soitin ei toista soikeita, kulmikkaita tai sydämen muotoisia CD-levyjä.



NEUVO

- Älä käytä CD-/DVD-soitinta pitkään jos auton moottori ei käy. Soittimen käyttö voi aiheuttaa akun varauksen purkautumisen niin matalaksi ettei moottoria voi enää käynnistää.

Musiikkitiedostot

Auton tietoviihdejärjestelmä tukee tiettyjä musiikin- ja videotallennuksessa käytettyjä tiedostomuotoja. Ota huomioon seuraavat seikat kun tallennat MP3-, WMA- ja AAC-tiedostoja.

Tietoa tallennuksessa käytettävistä tiedostomuodoista

Ominaisuus	Tekniset yksityiskohdat		
Tiedostomuoto	MP3	WMA	AAC
Tiedostopääte	.mp3	.wma	.m4a*1
Tuetut versiot	MPEG1 Layer3 MPEG2 Layer3 MPEG2.5	Ver. 9	MPEG4-AAC (RAWDATA(MP4FF))
Bittinopeus	MPEG1 Layer3: 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 160 / 192 / 224 / 256 / 320 kbps MPEG2 Layer3 / MPEG2.5: 8 / 16 / 24 / 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 144 / 160 kbps	20 - 320 kbps	8 - 384 kbps
Näytetaajuus	MPEG1 Layer3: 32 / 44.1 / 48 kHz MPEG2 Layer3: 16 / 22.05 / 24 kHz MPEG2.5: 8 / 11.025 / 12 kHz	32 / 44.1 / 48 kHz	8 / 11.025 / 12 / 16 / 22.05 / 24 / 32 / 44.1 / 48 kHz
VBR (Bittinopeuden vaihtelu)	O		
Tarkemmat tunnistetiedot	Ver. 1.0 / 1.1*2 Ver. 2.2 / 2.3 / 2.4*2	O*2	O*3
DRM-tuki (Digital Rights Management)	—		

*1 Vain iTunes.

*2 Esittäjän, levyn tai julkaisijan nimi voi olla 64-bittinen.

*3 iTunesin MPEG -4 AAC-äänitiedostot.

ID3-/WMA-/AAC-tunnistetiedot

MP3-/WMA-/AAC-tiedostojen tunnisteissa (nimissä) voidaan käyttää tekstiin perustuvaa ID3-/WMA-/AAC-tunnistemerkintää, joka toimii myös iTunes-palvelussa.

Tuetut tallennettavat levyt

Tietoviihdejärjestelmän soitin tukee CD-ROM-, CD-R- ja CD-RW-levyjä, joille on tallennettu musiikkia tms. MP3-/WMA-/AAC-tiedostoina. Tavanomaisiin CD-levyihin verrattuna CD-R- ja CD-RW-levyille tallennettujen (musiikki)tiedostojen toistossa esiintyy enemmän häiriöitä. Joistakin CD-R-/CD-RW-levyistä voi kadota dataa esim. pitkän säilytyksen aikana, etenkin jos olosuhteet ovat kuumat/kylmät/kosteat. Tämän takia CD-R-/CD-RW-levyt tulisi aina säilyttää koteloissa.

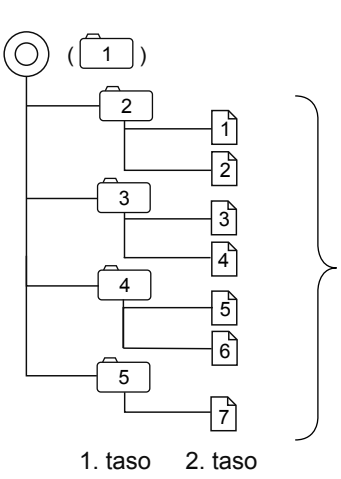
Tuetut CD-levyformaatit

• Alustus ISO9660 Level 1 tai Level 2, UDF2.01 ja Romeo- ja Joliet-laajennukset.

Soitin toistaa MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoina (.mp3, .wma, .m4a) tallennetut musiikkitiedostot myös CD-RW-levyiltä. Kaikki WMA- ja AAC-tiedostoversiot ovat toistettavissa.
Yllä mainittujen puitteiden tarkennus:

• Musiikkitiedostojen tallennus ROM-Audio (MP3/WMA/AAC):
  Enintään 8-tasoiset hakemistot
• Enintään 512 musiikkitiedostoa
  Enintään 256 hakemistoa (mukaan lukien päävalikko)
• Tuetut kirjaimet, numerot ja muut merkit:
  A - Z, 0 - 9, ja "~!@#$%^&*()+-={}[]/\|;':"<>"

Esimerkki MP3-/WMA-/AAC-tiedostoja sisältävästä CD-levystä



Päävalikko

Hakemisto

MP3-/WMA-/AAC-musiikkitiedosto

Levylle voi tallentaa enintään 512 musiikkitiedostoa. Jos levyllä on muita tiedostoja (esim. 004.txt), myös ne luetaan mukaan kokonaismäärään.

Tiedostojen nimet

Soitin tunnistaa vain tiedostojen nimet, joiden tiedostopääte on .mp3, .wma tai .m4a. Varmista oikea tiedostopääte aina kun tallennat musiikkia levylle.

NEUVO

- Jos jossakin tiedostossa on tiedostopääte .mp3, .wma tai .m4a, mutta tiedosto ei ole MP3-, WMA- tai AAC-tiedosto, soitin voi alkaa toistaa tiedostoa. Se voi aiheuttaa erittäin voimakkaan äänen, mikä voi vahingoittaa auton kaiuttimia. Varmista ettei soitettavalla levyllä ole muita kuin MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoja.

Multi-session-tallennuksen tuki

Tietoviihdejärjestelmä tukee multi-session-levyjä, joissa on useita erilaisia tiedostoja tai jotka ovat poltettu (musiikkitiedostot tallennettu) useassa erässä. Multi-session-levyiltä soitetaan ensimmäistä musiikkia sisältävää hakemistoa. Jos musiikkitiedostoja sisältäviä hakemistoja on useita, niitä voidaan toistaa. Kaikkien hakemistojen kaikki musiikkitiedostot tulee olla tallennettu soittimen tukemina musiikkitiedostoina.

MP3-/WMA-/AAC-tiedostojen toisto

Tietoviihdejärjestelmän soitin aloittaa toiston hakemalla kaikki levylle tallennetut musiikkitiedostot ja niiden hakemistot. Jos niitä on paljon, tarkastuksessa voi kulua jonkin aikaa. Tarkastuksen aikana ei toisteta musiikkia.
Tarkastus tapahtuu nopeammin, jos levyllä on vain MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoja sekä mahdollisimman yksinkertainen hakemistorakenne. Yhdellä kertaa tallennetut levyt toistuvat nopeammin, koska tietoviihdejärjestelmän ei tarvitse lukea tallennusdataa.

MP3-/WMA-/AAC-musiikkitiedoston soittoajan näyttö

Musiikkitiedoston soittoajan näytössä voi olla heittoja, jotka voivat syntyä musiikkitiedostoa tallennettaessa.

MP3-, WMA- tai AAC-tiedostojen luominen ja tallennus

Musiikkia saa tallentaa kopioina omaan käyttöön MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoina alkuperäisestä äänitemateriaalista.

⚠ VAROITUS

- Riittävän äänenlaadun takaamiseksi on suositeltavaa käyttää musiikkitiedoston tallennuksessa vähintään 128 kbps bittinopeutta ja 44.1 kHz näytetaajuutta.
- Jotkin CD-R- tai CD-RW-levyt eivät ole niiden ominaisuuksien takia toistettavissa.
- Saatavilla on kymmeniä erilaisia tiedonsiirto- tai kopiointiohjelmia, joilla voi tallentaa musiikkia MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoina. Jotkin ohjelmista aiheuttavat kuulu-via häiriöitä. Joillakin ohjelmilla tehdyt tallenteet eivät toistu oikein.
- Tietoviihdejärjestelmä voi lukea levyä hyvinkin pitkään tai olla toistamatta sitä, jos levyllä on MP3-, WMA- tai AAC-tiedostojen ohella muita tiedostomuotoja.

Musiikin lataaminen MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoina verkkopalveluista

Internetissä on lukuisia palveluita, joista voi tilata tai hankkia musiikkia MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoina. Hanki haluamasi musiikki, noudata kunkin palvelun ohjeita ja maksukäytänteitä.

CD-levyn musiikin tallentaminen MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoiksi

Tietokoneessa tulee olla CD-DVD-levyjen optinen lukija sekä musiikkitiedostojen tallentamiseen soveltuva ohjelma. Kopioi CD-levyn sisältö tietokoneelle, ja sen jälkeen tallenna levyn sisältö MP3-, WMA- tai AAC-tiedostoina poltettavalle CD-R tai CD-RW-levylle. CD-levyn noin 650 MB data on pakattavissa noin 1/10 alkuperäisestä. Käytä ISO9660 Level 1 tai Level 2 formaattia. CD-RW-levyillä valitse joko CD-ROM- tai CD-ROM XA -formaatti.

CD-R/RW-levyn toisto

Tietoviihdejärjestelmä tunnistaa automaattisesti CD-R/RW-levyn ja sille tallennetut MP3-, WMA- tai AAC-tiedostot. Yleensä levy soi ongelmitta, mutta joissain tapauksissa poltetun levyn toistossa voi olla häiriöitä.

USB-muistilaitteet

⚠ VAARA!

- Älä kytke tai irrota USB-muistilaitteen kaapelia ajamisen aikana. USB-muistilaite on sijoitettava paikkaan, missä se ei häiritse ajamista. Ajamiseen keskittymisen herpaantuminen lisää liikenneonnettomuuden riskiä.

⚠ VAROITUS

- Älä koske USB-muistilaitteen, tietoviihdejärjestelmän tai USB-kaapelin liittimiä. Ne voivat likaantua tai vaurioitua.
- Älä kytke tai irrota USB-muistilaitteen kaapelia ajamisen aikana.
- Kun USB-muistilaite on kytketty auton tietoviihdejärjestelmään ja sitä käytetään ohjelmalähteenä, USB-muistilaitteen liitäntäkaapelia ei saa irrottaa. Kaapelin irrotus kesken toiston voi aiheuttaa USB-muistilaitteelle tallennettujen tiedostojen katoamisen.
- Jos tietoviihdejärjestelmässä on valittuna USB-muistilaite (ON), sen kytkeminen ei välttämättä onnistu.
- ISUZU suosittelee kaikkien USB-muistilaitteelle tallennettujen tiedostojen varmuus-kopiointia.
- Vaurioituneissa tai halvoissa USB-muistilaitteissa voi esiintyä toimintahäiriöitä.

NEUVO

- ISUZU ei voi taata tietoviihdejärjestelmän kykyä lukea kaikkia USB-muistilaitteita. Yhtiö ei ole suoraan tai välillisesti vastuussa yhdenkään tietoviihdejärjestelmään liitetyn laitteen mahdollisesti datan katoamisesta.
- Jos USB-muistilaitetta on käytetty ohjelmalähteenä ja kuunneltu välillä muuta ohjelmalähdettä, toisto jatkuu kohdasta mihin se katkesi kun toisto alkoi toisessa ohjelmalähteestä.

USB-muistilaitteet

Tuetut USB-muistilaitestandardit

- Tuetut tiedostojärjestelmät: FAT 16/32
- Musiikkitiedostot: MP3/WMA/AAC/WAV
- Suurin sallittu jännite: 2.1A
- Yhteensopivuus: USB 2.0 High Speed
- Tallennuskapasiteetti:
  - FAT16: 32 MB - 2 GB
  - FAT32: 32 MB - 256 GB
- Massamuisti: USB-massamuistiluokitukset
- Tietoviihdejärjestelmä ei tue USB-jakajia tai muistikorttilukijoita.

Tietoa tallennuksessa käytettävistä tiedostomuodoista

Ominaisuus	Tekniset yksityiskohdat			
Tiedostomuoto	MP3	WMA	AAC	WAV
Tiedostopääte	.mp3	.wma	.m4a*1	.wav
Tuetut versiot	MPEG1 Layer3 MPEG2 Layer3 MPEG2.5	Ver. 9 Std / 9 häviötön / 10 Pro	MPEG4-AAC (AAC-LC)	Linear PCM (LPCM)
Bittinopeus	MPEG1 Layer3: 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 160 / 192 / 224 / 256 / 320 kbps MPEG2 Layer3 / MPEG2.5: 8 / 16 / 24 / 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 144 / 160 kbps	8 - 320 kbps	8 - 320 kbps	—
Näytetaajuus	MP3 MPEG1 Layer3: 32 / 44.1 / 48 kHz MPEG2 Layer3: 16 / 22.05 / 24 kHz MPEG2.5: 8 / 11.025 / 12 kHz	Ver. 9 Std: 48 kHz tai alle Ver. 9 Häviötön / 10 Pro: 96 kHz tai alle	8 / 11.025 / 12 / 16 / 22.05 / 24 / 32 / 44.1 / 48 kHz	8 - 48 kHz
VBR (Bittinopeuden vaihtelu)	O (8 - 320 kbps)	O (8 - 320 kbps)	—	—
Tarkemmat tunnistetiedot *2,*3	Ver. 1.0 / 1.1 Ver. 2.2 / 2.3 / 2.4	O	O	—
DRM-tuki (Digital Rights Management)	—			

*1 Tuki vain .m4a-tiedostopäätteelle.

*2 Esittäjän, levyn tai julkaisijan nimi voi olla 255-bittinen.

*3 Jos ID3-tunnistetiedossa sekä 1.x- että 2.x-versiot, vain 2.x -version tunnistetieto näytetään.

ID3-/WMA-/AAC-tunnistetiedot

MP3-/WMA-/AAC-tiedostojen tunnisteissa (nimissä) voidaan käyttää tekstiin perustuvaa ID3-/WMA-/AAC-tunnistemerkintää, joka toimii myös iTunes-palvelussa.

USB-muistilaitteella käytettävät videoformaatit

Ominaisuus	Tekniset yksityiskohdat		
Tiedostomuoto	MP4	AVI	Matroska
Tiedostopääte	.mp4 / .m4v	.avi	.mkv
Videoformaatti	H.263 / H.264 (BP / CBP / MP / HP) / MPEG-4 (SP / ASP)	H.263 / H.264 (BP / CBP / MP / HP) / MPEG-4 (SP / ASP) / XVID / MPEG-2 / VC-1	
Äänentoisto	AAC-LC / MP3	AAC-LC / MP3 / WMA	
Näytön koko (max)	1920 x 1080		
Kuvataajuus (max)	30 fps		
Videon bittinopeus	8 Mbps		
Näytetaajuus	8 - 48 kHz		
Määrittävä bittinumero	16 bit		
Äänentoiston bittinopeus (MP3)	MPEG1 Layer3: 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 160 / 192 / 224 / 256 / 320 kbps MPEG2 Layer3 / MPEG2.5: 8 / 16 / 24 / 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 144 / 160 kbps		
Äänentoiston bittinopeus (WMA)	—	8 - 320 kbps	
Äänentoiston bittinopeus (AAC-LC)	8 - 320 kbps		

Ominaisuus	Tekniset yksityiskohdat		
Tiedostomuoto	FLV	MPEG	MPEG-TS
Tiedostopääte	.flv	.mpeg / .mpg	.ts
Videoformaatti	H.264 (BP / CBP / MP / HP)	MPEG-2	
Äänentoisto	AAC-LC / MP3	MP3	
Näytön koko (max)	1920 x 1080		
Kuvataajuus (max)	30 fps		
Videon bittinopeus	8 Mbps		
Näytetaajuus	8 - 48 kHz		
Määrittävä bittinumero	16 bit		
Äänentoiston bittinopeus (MP3)	MPEG1 Layer3: 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 160 / 192 / 224 / 256 / 320 kbps MPEG2 Layer3 / MPEG2.5: 8 / 16 / 24 / 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 144 / 160 kbps		
Äänentoiston bittinopeus (WMA)	—		
Äänentoiston bittinopeus (AAC-LC)	8 - 320 kbps	—	

Ominaisuus	Tekniset yksityiskohdat		
Tiedostomuoto	ASF	QuickTime	3GP
Tiedostopääte	.wmv / .asf	.mov / .qt	.3gp
Videoformaatti	VC-1	H.263 / H.264 (BP / CBP / MP / HP) / MPEG-4(SP / ASP)	
Äänentoisto	WMA	AAC-LC / MP3	AAC-LC
Näytön koko (max)	1920 x 1080		
Kuvataajuus (max)	30 fps		
Videon bittinopeus	8 Mbps		
Näytetaajuus	8 - 48 kHz		
Määrittävä bittinumero	16 bit		
Äänentoiston bittinopeus (MP3)	—	MPEG1 Layer3: 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 160 / 192 / 224 / 256 / 320 kbps MPEG2 Layer3 / MPEG2.5: 8 / 16 / 24 / 32 / 40 / 48 / 56 / 64 / 80 / 96 / 112 / 128 / 144 / 160 kbps	
Äänentoiston bittinopeus (WMA)	8 - 320 kbps	—	
Äänentoiston bittinopeus (AAC-LC)	—	8 - 320 kbps	

NEUVO

- MP4-standardin mukaiset videotiedostot eivät välttämättä toistu oikein, esimerkiksi videokuvan ja sen ääniraidan synkronoinnissa voi ilmetä puutteellisuuksia.
- Jos tallennettava videoformaatti/-tiedosto on joku muu kuin yllä olevissa taulukoissa on mainittu, sen voi muuttaa tietoviihdejärjestelmän tukemaan tiedostomuotoon erillisellä ohjelmalla. Niitä ovet mm.:
  - [Maksullinen]: Tietokoneohjelman nimi: DVDFab
    URL: http://www.dvdfab.cn/?set=lang
  - Tietokoneohjelman nimi: AVS Video Converter
    URL: http://www.avs4you.com/Register.aspx
  - Tietokoneohjelman nimi: WinX Mobile Video Converter
    URL: http://www.winxdvd.com/mobile-phone-video-converter/buy.htm
  - [Ilmainen = Freeware]: Tietokoneohjelman nimi: WinX Video Converter
    URL: http://www.winxdvd.com/video-converter/
  - Tietokoneohjelman nimi: HandBrake
    URL: https://handbrake.fr/

NEUVO

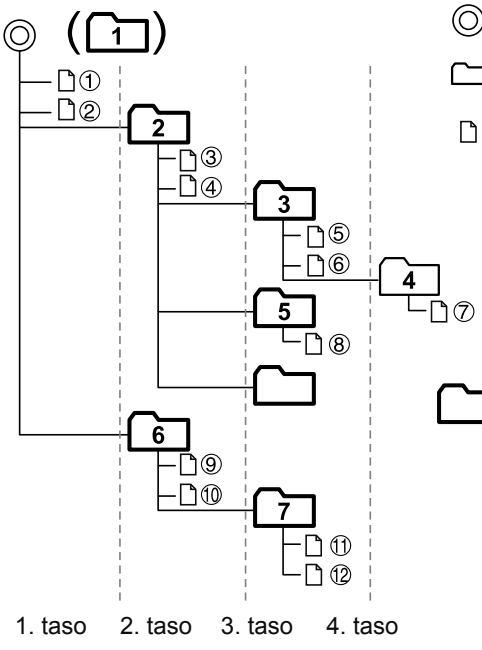
- − Tietokoneohjelman nimi: XMedia Recode
  URL: http://www.xmedia-recode.de/en/version.html
- − Tietokoneohjelman nimi: Free Video Converter
  URL: http://www.freemake.com/free_video_downloader/

• Näillä ohjelmilla tehtyjen videotiedostojen toimivuutta ei voi taata.
• Noudata aina tietokoneohjelman kehittäjän määrittelemiä ohjelman lupa- ja käyttöehtoja.

USB-muistilaitteen määrityksiä

• Tiedostojärjestelmän hakemiston syvyys: rajoittamaton
• Hakemistopolun enimmäispituus: 4096 merkkiä.
• Tiedostojen enimmäismäärä: 19 998 (Audio 9999 / Video 9999)
• Hakemistojen määrä: rajoittamaton
• Tuetut kirjaimet, numerot ja muut merkit:
A - Z, 0 - 9, ja "~!@#$%^&*()+-={}[]/\|;':"<>"

Esimerkki musiikki-/videotiedostoja sisältävästä USB-muistilaitteesta



Päävalikko

Hakemisto

Musiikki-/video-/kuvatiedosto

Täydennys: Hakemistossa ei ole yhtäkään tiedostoa, joten sitä ei näytetä.

DVD

Tuetut DVD-levyt

Tietoviihdejärjestelmän DVD-soitin tukee sekä PAL- että NTSC-formaatteja, mutta ei esimerkiksi Secam-formaattia. Voit käyttää PAL-NTSC-formaattiin tallennettuja DVD-sisältöjä tai DVD-levyjä, joissa on jokin alla olevan taulukon merkinnöistä.

Merkintä	Koko/toistettavuus	Max. toistoaika
DVD VIDEO	12 cm, yksi puoli 1-kerroksinen 2-kerroksinen	MPEG 2-tallenteet: 133 min. 242 min.
DVD VIDEO	12 cm, kaksi puolta 1-kerroksinen 2-kerroksinen	MPEG 2-tallenteet: 266 min. 484 min.

NEUVO

- DVD-levyssä voi olla ominaisuuksia, jotka estävät sen saumattoman toimimisen tietoviihdejärjestelmän DVD-toistimessa. Perehdy DVD-levyn valmistajan laatimiin käyttöohjeisiin.

DVD-levyjen aluekoodi

DVD-levyissä voi olla aluekoodimerkintä 2.

Aluekoodimerkinnällä osoitetaan alue, jolla kyseinen DVD on toistettavissa. Jos tietoviihdejärjestelmän DVD-soitin havaitsee DVD-levyn aluekoodin olevan muun kuin 2 tai koodivapaa (ALL), näytölle tulee väärän aluekoodin ilmoitus (Incorrect region code).

DVD-levyjen merkinnät

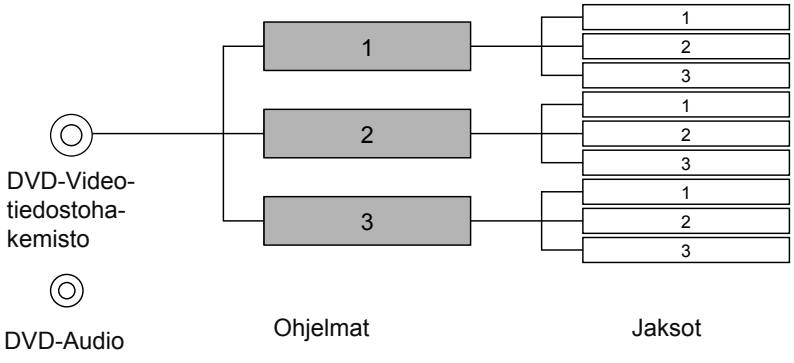
Seuraavat merkinnät voivat löytyä DVD-levystä tai sen kotelosta:

Merkintä	Merkitys
3	Video-/äänitiedostojen määrä
2	Tekstityksen kielien määrä
3	Eri kuvakulmista tallennettujen versioiden määrä

Merkintä	Merkitys
16:9 LB 4:3	Näyttökoot • 16:9: Laajakulma • 4:3: Perinteinen TV-ruudun koko
ALL 2	Aluekoodimerkintä • ALL: kaikkialla katsottavissa oleva DVD-levy. Numero ilmaisee maantieteellisen alueen, jossa DVD katsottavissa. • Aluekoodi 2: Länsi-Eurooppa, Lähi-Itä, Etelä-Afrikka jne.

DVD-levyn tiedostorakenne

Kaupallisessa DVD-levyssä on oma tiedostohakemisto äänelle (audio) ja videoille. Videotiedosto on jaettu ohjelmiin ja jaksoihin.



Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

- Tällä tuotteella on Dolby Laboratories-yhtiön lisenssi.
  Dolby, Dolby Audio, Pro Logic ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin globaalisti rekisteröimiä tavaramerkkejä.
- Tässä laitteessa käytetään Rovi Corporation kehittämää kopiosuojausohjelmistoa, joka on suojattu U.S. patenteilla sekä muilla IPR-suojauksilla. Kaikki ohjelmiston purku tai muokkaaminen on kiellettyä.
- DVD on Logo Licensing Corporationin rekisteröimä tavaramerkki.

Made for iPhone | iPod

- Merkintä "Made for Apple" tarkoittaa laitteen olevan erityisesti suunniteltu liitettäväksi iPodiin tai iPhoneen ja laitteen ohjelmistorajapinnan olevan yhteensopiva niiden kanssa.
- Apple Inc. ei ole vastuussa laitteen toimivuudesta tai yhteensopivuudesta tai turvallisuusvaatimusten täyttämisestä.
- Ota huomioon se, että laitteen käyttö yhdessä Apple-yhtiön valmistaman tuotteen kanssa voi vaikuttaa laitteen langattomiin ominaisuuksiin.

Works with Apple CarPlay

- Merkintä "Works with Apple CarPlay" tarkoittaa laitteen olevan erityisesti suunniteltu liitettäväksi iPodin tai iPhonen kanssa ja laitteen ohjelmistorajapinnan olevan yhteensopiva niiden kanssa. Apple Inc. ei ole vastuussa laitteen toimivuudesta tai yhteensopivuudesta tai turvallisuusvaatimusten täyttämisestä. Ota huomioon se, että laitteen käyttö yhdessä Apple-yhtiön valmistaman tuotteen kanssa voi vaikuttaa laitteen langattomiin ominaisuuksiin.
- Apple, iPod touch, iPhone, iTunes ja Apple CarPlay ovat Apple Inc:n globaalisti rekisteröimiä tavaramerkkejä.
- iOS on Ciscon globaalisti rekisteröimä tavaramerkki. Sen käyttäminen edellyttää lisenssin hankkimista tavaramerkin omistajalta.



- Sana Bluetooth® sekä logot ovat Bluetooth SIG Inc:n omistamia tavaramerkkejä, jotka auton tietoviihdejärjestelmän valmistaja DENSO TEN Limited on lisensoinut käyttöönsä, kuten myös muut tässä julkaisussa esiintyvät tuotemerkit.



- Wi-Fi CERTIFIED Logo, Wi-Fi®, Wi-Fi Direct® ja Miracast® ovat Wi-Fi Alliance® omistamia tavaramerkkejä.
- WPA™ ja WPA2™ ovat Wi-Fi Alliance® omistamia tavaramerkkejä.

- Windows Media on Microsoft Corporationin joko rekisteröimä tai omistama tavaramerkki USA:ssa ja muissa maissa.
- Tätä tuotetta suojaavat useat Microsoft Corporationin hakemat IPR-oikeuksien suojalausekkeet. Yhdenkään toiminnon muuttaminen tai käyttäminen muussa kuin tässä tuotteessa on kiellettyä ilman Microsoft Corporationin myöntämää lisenssiä tai kirjallista lupaa.
- Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin joko rekisteröimiä tai omistamia tavaramerkkejä USA:ssa ja muissa maissa.

- MirrorLink™ ja MirrorLink -logo ovat Car Connectivity Consortium LLC:n myöntämiä hyväksymismerkintöjä. Niiden luvaton käyttö on ankarasti kielletty.



- Google, Android, Google Play, Android Auto ja muutama muukin merkki ovat Google LLC:n omistamia tavaramerkkejä.

- Tässä julkaisussa nähdyt/käytetyt muut logot ovat niiden haltijoiden rekisteröimiä tai omistamia tavaramerkkejä.

Sertifoinnit ja vaatimustenmukaisuusvakuutukset

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus radiolaitedirektiivi (2014/53/EU)

Radiolaitteisto: Type TN0002A

1. Laitteen valmistajan nimi ja yhteystiedot:
   Nimi: DENSO TEN Limited
   Osoite: 2-28, Gosho-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe, 652-8510 Japan
2. Lyhyt versio EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta

С настоящото DENSO TEN Limited декларира, че този тип радиосъоръжение TN0002A е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС.
Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Функция	Работна честотна лента	Максимална радиочестотна мощност
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Ovim putem, DENSO TEN Limited izjavljuje da je vrsta radio opreme TN0002A u saglasnosti s Direktivom 2014/53/EU.
Cijeli tekst EC deklaracije o usaglašenosti je dostupan na sljedećoj internetskoj adresi:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkcija	Radni frekvencijski pojas	Maksimalna rediofrekvencijska snaga
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Tímto DENSO TEN Limited prohlašuje, že typ rádiového zařízení TN0002A je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.
Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkce	Provozní frekvenční pásmu	Maximální radiofrekvenční výkon
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Hermed erklærer DENSO TEN Limited, at radioudstyrstypen TN0002A er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.
EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funktion	Driftsfrekvensbandet	Maksimal radio-frekvens effekt
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Hiermit erklärt DENSO TEN Limited, dass der Funkanlagentyp TN0002A der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.
Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funktion	Betriebsfrequenzband	Maximale Hochfrequenzleistung
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Με την παρούσα ο/η DENSO TEN Limited, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TN0002A πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ.
Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Λειτουργία	Ζώνη συχνοτήτων λειτουργίας	Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Hereby, DENSO TEN Limited declares that the radio equipment type TN0002A is in compliance with Directive 2014/53/EU.
The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Function	Operating frequency band	Maximum radio-frequency power
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Por la presente, DENSO TEN Limited declara que el tipo de equipo radioeléctrico TN0002A es conforme con la Directiva 2014/53/UE.
El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Función	Banda de frecuencia operativa	Potencia máxima de la radiofrecuencia
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Käesolevaga deklareerib DENSO TEN Limited, et käesolev raadioseadme tüüp TN0002A vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele.
ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funktsioon	Töösageduse laineala	Maksimaalne raadiosageduslik võimsus
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

DENSO TEN Limited vakuuttaa, että radiolaitetyyppi TN0002A on direktiivin 2014/53/EU mukainen.
EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Toiminto	Toimintataajuuskaista	Maksimi radiotaajuusteho
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Le soussigné, DENSO TEN Limited, déclare que l'équipement radioélectrique du type TN0002A est conforme à la directive 2014/53/UE.
Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Fonction	Bande de fréquence de fonctionnement	Puissance maximale de la radiofréquence
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Leis seo, dearbhaíonn DENSO TEN Limited go gcomhlíonann an cineál trealaimh raidió TN0002A Treoir 2014/53/EU.
Tá an téacs iomlán den dearbhú comhréireachta AE ar fáil ag an seoladh Idirlín seo a leanas:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Feidhm	Banda minicíochta oibriúcháin	Uaschumhacht radaimhinicíochta
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

DENSO TEN Limited ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa TN0002A u skladu s Direktivom 2014/53/EU.
Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkcija	Radni frekvencijski pojas	Maksimalna rediofrekvencijska snaga
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

DENSO TEN Limited igazolja, hogy a TN0002A típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.
Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkció	Üzemi frekvencia-tartomány	Maximális rádiófrekvenciás teljesítmény
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Hér með, lýsir DENSO TEN Limited því yfir að gerð útvarpsbúnaðarins TN0002A samræmist tilskipun 2014/53/EU.
Allur texti ESB-samræmisyfirlýsingarinnar er aðgengilegur á eftirfarandi veffangi:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Aðgerð	Notkunartíðni hljómsveit	Hámarks útvarp-tíðni vald
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Il fabbricante, DENSO TEN Limited, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TN0002A è conforme alla direttiva 2014/53/UE.
Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funzione	Frequenza operativa	Massima potenza a radiofrequenza
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Aš, DENSO TEN Limited, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TN0002A atitinka Direktyvą 2014/53/ES.
Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkcija	Veikimo dažnių juosta	Maksimalus radijo dažnių galingumas
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Ar šo DENSO TEN Limited deklarē, ka radioiekārta TN0002A atbilst Direktīvai 2014/53/ES.
Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkcija	Darba frekvences josla	Maksimālā radiofrekvences jauda
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Со ова, DENSO TEN Limited изјавува дека радио опремата од типот TN0002A е во согласност со Директивата 2014/53/EU.
Целиот текст на ЕУ изјавата за сообразност е достапен на следната интернет адреса:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Функција	Работен фреквенциски опсег	Максимална радио-фреквенциска моќ
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Ovim, DENSO TEN Limited izjavljuje da je tip radio opreme TN0002A u skladu sa Direktivom 2014/53/EU.
Cjelokupan tekst EU deklaracije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkcija	Operativni frekvencijski opseg	Maksimalna jačina radio frekvencije
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

B'dan, DENSO TEN Limited, niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TN0002A huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE.
It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funzjoni	Band tal-frekwenza operattiva	l-enerġija massima bi frekwenza tar-radju
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Hierbij verklaar ik, DENSO TEN Limited, dat het type radioapparatuur TN0002A conform is met Richtlijn 2014/53/EU.
De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Functie	Actieve frequentieband	Maximale radiofrequentie
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

DENSO TEN Limited erklærer herved at radioutstyrstypen TN0002A er i samsvar med direktiv 2014/53/EU.
Den fullstendige teksten i EU-erklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funksjon	Driftsfrekvensbånd	Maksimal radiofrekvent strøm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

DENSO TEN Limited niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego TN0002A jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.
Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkcja	Pasmo częstotliwości pracy	Maksymalna moc częstotliwości radiowej
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

O(a) abaixo assinado(a) DENSO TEN Limited declara que o presente tipo de equipamento de rádio TN0002A está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.
O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Função	Faixa de freqüência operacional	Potência máxima de radiofreqüência
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Prin prezenta, DENSO TEN Limited declară că tipul de echipamente radio TN0002A este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.
Textul integral al declaraţiei UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funcţie	Bandă de frecvenţă activă	Puterea maximă a radio-frecvenţei
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

DENSO TEN Limited týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TN0002A je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.
Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkcia	Prevádzkové frekvenčné pásmo	Maximálny rádiofrekvenčný výkon
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

DENSO TEN Limited potrjuje, da je tip radijske opreme TN0002A skladen z Direktivo 2014/53/EU.
Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkcija	Delovni frekvenčni pas	Maksimalna radiofrekvenčna moč
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Nëpërmjet kësaj, DENSO TEN Limited deklaron se lloji i aparatit të radios TN0002A është në përputhje me Direktivën 2014/53/EU.
Teksti i plotë i deklaratës së BE-së mbi përputhshmërinë është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të internetit:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funksion	Banda e frekuencës së punës	Fuqia maksimale e frekuencave radio
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Ovim, DENSO TEN Limited izjavljuje da je ovaj tip radijske opreme TN0002A u skladu sa odredbama Direktive 2014/53/EU.
Kompletan tekst EU deklaracije o konformitetu je dostupan na sledećoj internet adresi:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funkcija	Radni frekvencijski pojas	Maksimalna rediofrekvencijska snaga
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Härmed försäkrar DENSO TEN Limited att denna typ av radioutrustning TN0002A överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.
Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

Funktion	Operationsfrekvensbandet	Maximal radiofrekvenseffekt
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

DENSO TEN Limited, TN0002A türü telsiz ekipmanının 2014/53/EU Direktifine uygun olduğunu beyan etmektedir.
AB uygunluk beyanının tam metnine aşağıdaki internet adresinden ulaşılabilir:
https://www.denso-ten.com/support/regulation/eu_doc/

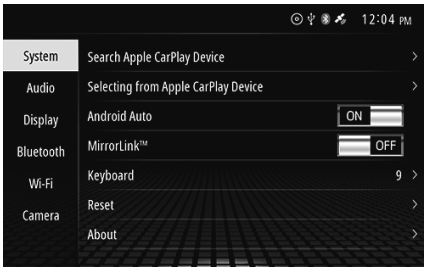
İşlev	Çalışma frekans bandı	Maksimum radyo-frekans gücü
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	10 mW e.i.r.p.
WLAN	2412-2472MHz 5500-5825MHz	100 mW e.i.r.p.(2.4GHz) 100 mW e.i.r.p.(W56) 25 mW e.i.r.p.(W58)

Maahantuojien nimet ja osoitteet

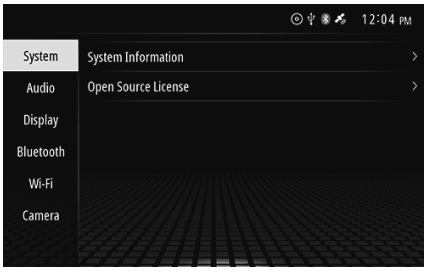
Maahantuojan nimi	Maahantuojan osoite
A. LOUTSIOS & SONS LTD.	OMONIAS 90 AVENUE 3048 LIMASSOL CYPRUS
BL EHF.	Saevarhofda 2, 110 Reykjavik, Iceland
ISUZU (UK) LIMITED	The Gate International Drive Solihull B90 4WA
ISUZU IRELAND	Naas Road, Dublin 12, Ireland
MIDI Europe Srl	37053 Cerea (Verona), Italy
GasanZammit Motors Ltd	Gasan Centre, Mriehel Bypass, Mriehel BKR 3000, Republic of Malta
PETROS PETROPOULOS AEBE	96-104 Iera Odos 104 47 Athens, Greece Republic
ISUZU BENELUX N.V.	Pierstraat 233, 2550 Kontich, Belgium.
ISUZU SALES DEUTSCHLAND GmbH	Schieferstein 11a, D-65439 Floersheim, Germany
ISUZU SVERIGE AB	Starrvaegen 15, 23261 Arloev, Sweden
ISUZU MOTOR FINLAND OY	Kaakelikaari 4B, 01720 VANTAA ,FINLAND
RSA (Rutebileiernes Standardiserings AS)	OVRE EIKERVEI 77 3048 DRAMMEN NORWAY
ISUZU ROM AUTO SRL	SOS. BUCURESTI - PLOIESTI, NO.40, OFFICE NO.13., 1st DISTRICT, BUCHAREST, ROMANIA
WAE KFT.	2051 BIATORBÁGY, 7768 HRSZ (BUDAI ÚT 16), HUNGARY
IMOTORS LDA (ISUZU PORTUGAL)	RUA DR. JOSÉ ESPIRITO SANTO, 38 2º 1950 – 097 LISBOA PORTUGAL
Isuzu Danmark AS	Hauløkkevej 4, DK-7000 Fredericia, Danmark

Avoimen lähdekoodin lisenssin tiedot

Auton tietoviihdejärjestelmän ohjelmisto perustuu lisensoituun avoimeen lähdekoodiin. Voit tarkastaa lisenssin tarkemmat tiedot:



1. Valitse tietoviihdejärjestelmän (System) asetuksista About.



2. Paina tekstiä/kuvaketta "Avoimen lähdekoodin lisenssi" Open Source License.



Tekniset tiedot

Näyttö

Nestekide-näyttö	9 tuuman näyttö: 9" WXGA 7 tuuman näyttö: 7" WXGA
Näytön resoluutio	1024 megapikseliä (1,280 × 800)
Käyttölämpö-tila	-20 °C - +65 °C
Säilytyslämpö-tila	-40 °C - +85 °C

Radio

Vaastaanotto-taajuus (AM)	522 - 1,611 kHz 1 askel 9/9 kHz (Kanavahaku)
Vaastaanotto-taajuus (FM)	87.50 - 108.00 MHz 1 askel 0.05/0.10 MHz (Kanavahaku)
Vaastaanotto-taajuus (DAB)	Taajuusalue III 174.928 - 239.200 MHz

USB

USB-tyyppi	USB2.0 High speed
Virtalähtö	2.1 A

Bluetooth

Versio	Ver.4.0+EDR
Profiili/toimin-tojen tuki	HFP (Hands Free Profile) Ver. 1.7 PBAP (Phone Book Access Profile) Ver. 1.2 A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) Ver. 1.3 AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) Ver. 1.6 OPP (Object Push Profile) Ver.1.2

Wi-Fi

Tuetut standardit	IEEE802.11 b/g/n/ac
Turvaproto-kolla/standardi	WPA2

Muu suoritusarvot

Max. teho	50 W × 4
Suositeltu kaiutinkuorma	4 Ω (jokaiseen kanavaan)
Sähköliitäntä	13.2 V DC (10.5 - 16 V) Maadoitettu
Virrankulutus	0.5 W × 4 teholla: noin 2.8 A Täydellä teholla: noin 15 A

NEUVO

- Valmistaja pitää oikeuden tehdä laitteiston kokoonpanoon ja sen osiin muutoksia ennalta ilmoittamatta.

MEMO

MEMO

Säilytä tämä käyttöohjekirja autossa. Kirjasta löydät tarvitsemasi tiedot äänentoistolaitteistosta, sen toiminnoista ja niiden käytöstä eri tilanteissa.

- Perehdy myös autoon asennettujen varusteiden ja lisävarusteiden käyttöohjeisiin.
- Isuzu-jälleenmyyjän henkilökunta vastaa mielellään kaikkiin autoosi ja sen äänentoistolaitteistoon sekä niiden käyttöön liittyviin kysymyksiin.
- Tämä käyttöohjekirja kuuluu auton varustukseen. Ole ystävällinen ja jätä se autoon kun myyt tai vaihdat autoa.

Neuvoja käyttöohjekirjan käyttämiseksi

- Perehdy tähän käyttöohjekirjaan huolellisesti. Kiinnitä erityistä huomiota kohtiin, joissa on jokin seuraavista merkinnöistä: ⚠ VAARA! , ⚠ VAROITUS, OHJE ja NEUVO.
  Näistä, ⚠ VAARA! ja ⚠ VAROITUS varoittavat merkittävästä henkilövahingon riskistä, jos annettua ohjetta ei noudateta huolellisesti.
- Isuzu D-Maxia toimitetaan useina eri tavoin varusteltuina malleina eri markkinoille. Tämän takia tässä käyttöohjekirjassa toimintojen havainnollistamiseksi käytetyt kuvat voivat poiketa autosi varustuksesta.
- Tämä käyttöohjekirja kattaa sen julkaisuhetkellä markkinoille toimitettujen autojen varusteet ja toiminnot. Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi mallistoon on voitu tehdä muutoksia, minkä takia autosi varustus voi poiketa nimellisesti ohjekirjassa esitetyistä varusteista ja niiden toiminnoista.
- Tämä ohjekirja kattaa laajasti D-Max-mallistossa käytetyn tietoviihdejärjestelmän varusteet ja toiminnot. Kaikissa malleissa ei ole kaikkia varusteita ja toimintoja. Kysy tarvittaessa lisätietoa valtuutetulta Isuzu-jälleenmyyjältä.
- Tämä käyttöohjekirja ei kata USA:n ja Kanadan D-Max-mallistoa.
- Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän julkaisun sisältöjä tai kuvia ei saa käyttää ilman ISUZU MOTORS LIMITEDin antamaa kirjallista lupaa.

Julkaisu: 2/2021
Paino: 2/2021
Ensimmäinen painos

Kaikki oikeudet pidätetään.

ISUZU
D-MAX

TIETOVIIHDEJÄRJESTELMÄN KÄYTTÖOHJEET

Julkaisija ISUZU MOTORS LIMITED
Service Technical & Training Dept.
Shinagawa-ku, Tokyo, 140-8722 Japan

Auton valmistajan virallinen edustaja Euroopassa
Homologation and Engineering Department
ISUZU MOTORS Europe, NV
Bist 12,
2630 Aartselaar, Belgium

202004-01K-x