

Pioneer

AVH-A210BT

DVD RDS AV -VASTAANOTIN

Suomi

DIVX

 **Bluetooth**

Made for

 iPhone | iPod

Käyttöohje

Sisältö

Kiitos tämän Pioneer-tuotteen hankinnasta.

Lue nämä ohjeet tietääksesi, kuinka tätä mallia käytetään oikein. Luettuasi nämä ohjeet, säilytä asiakirja turvallisessa paikassa tulevaa käyttöä varten.

Tärkeää

Esimerkinäyttö saattaa poiketa varsinaisista näytöistä, joita voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta toimintakyvyn ja toimintojen parannuksista etukäteen.

Kaukosäädin

Kaukosäädin myydään erikseen. Tietoja käytöstä voit katsoa kaukosäätimen oppaasta.

■ Tärkeitä varotoimia	3
■ Osat ja ohjaustoiminnot...	7
■ Perustoiminnot	8
■ Bluetooth.....	11
■ AV-lähde	18
■ Älypuhelinliitäntä AV-lähteelle.....	18
■ Radio	19
■ Levy.....	22
■ Pakatut tiedostot	24
■ iPod	28
■ AUX	30
■ Asetukset.....	31

Asetusnäytön näyttäminen	31
--------------------------------	----

Järjestelmänasetukset	31
Teema-asetukset.....	36
Ääniasetukset.....	37
Videoasetukset	40

■ Suosikit-valikko.....	41
■ Muut toiminnot	42
■ Liite.....	44

Tärkeitä varotoimia

Tiettyjen maiden ja hallitusten lait voivat kieltää tai rajoittaa tämän tuotteen asettamista ajoneuvoon ja käyttöä ajoneuvossa. Noudata kaikkia sovellettavia lakeja ja säännöksiä, jotka liittyvät tämän tuotteen käyttöön ja asennukseen.



Jos haluat hävittää tämän tuotteen, älä hävitä sitä tavallisen kotitalousjätteen mukana. Käytetyille elektronisille tuotteille on erilliset keräysjärjestelmänsä oikeaa käsittelyä, uudelleenkäyttöä ja kierrätystä vaativan lainsäädännön mukaisesti.

Yksityiset kotitaloudet EU:n jäsenmaissa, Sveitsissä ja Norjassa voivat palauttaa käytetyt elektroniset tuotteensa ilmaiseksi erityisiin keräyspisteisiin tai jälleenmyyjälle. (jos ostat vastaavan uuden laitteen). Maissa, joita ei mainittu yllä, on otettava yhteys paikallisviranomaisiin käytettyjen laitteiden hävittämiseksi oikein.

Tällä tavoin varmistat, että hävittämäsi tuote käy läpi välttämättömän käsittelyn, uudelleenkäytön ja kierrätyksen estäen näin mahdolliset negatiiviset vaikutuksen ympäristölle ja ihmisten terveydelle.

VAARA

Tähän ajoneuvoon asennettu optinen levyasema on turvallisuusnormin IEC 60825-1: 2014 mukaan luokiteltu Luokan 1 lasertuote.

LUOKAN 1 LASERTUOTE

VAROITUS

Kotelon aukot ja raot on tarkoitettu ilmastoimaan tuotetta luotettavaa käyttöä varten ja ylikuumenemisen estämiseksi. Palovaaran estämiseksi aukkoja ei tulisi koskaan tukkia tai peittää esineillä (kuten papereilla, matoilla, kankailla).

VAROITUS

Tämä tuote on testattu lauhkeissa ja trooppisissa ilmasto-olosuhteissa audio-, video- ja vastaavana elektroniset laitteena - ja se täyttää standardin IEC 60065 mukaiset turva vaatimukset.

Tärkeitä turvatietoja

VAROITUS

- Älä yritä asentaa tai huoltaa laitetta itse. Jos laitteen asentaa tai huoltaa henkilö, jolla ei ole koulutusta ja kokemusta sähköasennuksista ja autojen lisävarusteiden asennuksista, se voi altistaa hänet sähköiskulle, tapaturmille ja muille vaaratekijöille.
- Älä salli tuotteen joutua kosketuksiin nesteiden kanssa. Seurauksena voi olla sähköisku. Lisäksi nesteiden joutuminen tuotteeseen voi vahingoittaa tuotetta ja aiheuttaa savua ja ylikuumenemista.
- Jos tuotteen sisään joutuu nestettä tai vierasta ainetta, pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan, käännä virta-avain off-asentoon (ACC OFF) ja ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon. Älä käytä tätä tuotetta tällaisessa tilanteessa, koska se voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai muun vian.
- Jos huomaat savua, outoja ääniä tai hajuja tulevan tästä laitteesta, tai näet mitään epätavallista LCD-näytössä, kytkte virta pois päältä ja ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon. Tämän tuotteen käyttö tässä tilanteessa voi vahingoittaa järjestelmää pysyvästi.
- Älä pura tai muokkaa tuotetta, koska sen sisällä on korkeajännitteisiä, jotka voivat aiheuttaa sähköiskun. Ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon sisäistä tarkistusta, säätöä tai korjausta varten.

Lue huolellisesti seuraavat turvatiedot ennen tämän tuotteen käyttöä:

- Älä käytä tätä tuotetta, mitään sovelluksia tai valinnaista peruutuskameraa (jos hankittu), jos se veisi huomiosi ajoneuvon turvallisesta käytöstä. Huomioi aina turvallisen ajamisen ohjeet ja noudata kaikkia liikennesääntöjä. Jos koet vaikeuksia tämän tuotteen käytössä, aja sivuun, pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru ennen kuin teet tarpeellisia säätöjä.
- Älä koskaan aseta tämän tuotteen äänenvoimakkuutta niin korkealle tasolle, että et kuule muuta liikennettä ja hätäajoneuvoja.
- Turvallisuuden vuoksi osa toiminnoista on pois käytöstä, ellei ajoneuvoa ole pysäytetty ja seisontajarrua kytketty.
- Pidä tämä opas käden ulottuvilla viitteenä käyttötoimenpiteitä ja turvatietoja varten.
- Älä asenna tätä tuotetta paikkaan, jossa se saattaa (i) haitata kuljettajan näkymää, (ii) estää ajoneuvon minkään käyttöjärjestelmien tai turvalaitteiden toimintaa, mukaan lukien turvatyynyt ja hätävilkut, tai (iii) estää kuljettaja käyttämästä ajoneuvoa turvallisesti.
- Muista pitää turvavyö kiinnitettynä aina kun käytät ajoneuvoa. Jos joudut onnettomuuteen, vammat voivat olla merkittävästi vakavampia, jos turvavyötä ei ole kiinnitetty oikein.
- Älä koskaan käytä kuulokkeita ajon aikana.

Turvallinen ajaminen

VAROITUS

- **VIRTALIITTIMEN VAALEANVIHREÄ JOHTO ON TARKOITETTU TUNNISTAMAAN PYSÄKÖINNIN TILA JA SEN ON OLTAVA LIITETTY SEISONTAJARRUN KYTKIMEN VIRRANSYÖTTÖPUOLELLE. VIRHEELLINEN LIITÄNTÄ TAI JOHDON KÄYTTÖ VOI RIKKOA SOVELLETTAVAA LAKIA JA SAATTAA JOHTAA VAKAAN LOUKKAANTUMISEEN TAI VAHINKOON.**

- Älä tee mitään toimia, jotka vaikuttavat seisontajarrun lukitusjärjestelmään tai kytkevät sen pois päältä, koska se on suunniteltu suojaksesi. Seisontajarrun lukitusjärjestelmän muokkaaminen tai kytkeminen pois päältä voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.
- Jotta vahinkojen ja vammojen vaaralta sekä sovellettavien lakien mahdolliselta rikkomiselta vältyttäisiin, tätä tuotetta ei saa käyttää niin, että videokuva on näkyvillä kuljettajalle.
- Joissakin maissa voi muillekin kuin kuljettajalle olla laitonta katsoa videokuvaa ajoneuvon sisällä. Sellaisia säännöksiä on noudatettava.

Jos videokuvaa yritetään katsoa ajamisen aikana, näyttöön tulee varoitus **”Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited.”**. Jotta näytössä voidaan katsoa videokuvaa, ajoneuvo on pysäytettävä turvalliseen paikkaan ja seisontajarru on kytkettävä päälle. Pidä jarrupoljin painettuna ennen kuin vapautat seisontajarrun.

Kun V OUT -liitäntään kytkettyä näyttöä käytetään

Videolähtöliitäntä (V OUT) on tarkoitettu näytön liittämiseen, jotta takapenkien matkustajat voivat katsoa videokuvaa.

VAROITUS

ÄLÄ koskaan asenna takanäyttöä sijaintiin, josta kuljettaja voi katsella videota ajon aikana.

Akun loppumisen välttäminen

Varmista, että ajoneuvon moottori on käynnissä, kun käytät tätä tuotetta. Tämän tuotteen käyttäminen silloin, kun moottori ei ole käynnissä, kuluttaa akkua.

VAROITUS

Älä asenna tätä tuotetta ajoneuvoon, jossa ei ole saatavilla ACC-johtoa tai -piiriä.

Peruutuskamera

Valinnaisella peruutuskameralla voit käyttää tätä tuotetta apuna pitämään silmällä peräkäräy tai tiukkaan paikkaan peruuttaessa.

VAROITUS

- NÄYTÖN KUVA SAATTAA OLLA KÄÄNTEINEN.
- KÄYTÄ TULOJA VAIN PERUUTUSKAMERAN KÄÄNTEISTÄ KUVAA TAI PEILIKUVAA VARTEN. MUUTEN SEURAUKSENA VOI OLLA LOUKKAANTUMINEN TAI VAURIOITA.

MUISTUTUS

Peruutusnäkymän avulla tätä tuotetta voi käyttää apuna pitämään silmällä peräkäräy tai peruuttaessa. Älä käytä tätä toimintoa viihdetarkoituksiin.

USB-liittimen käsittely

MUISTUTUS

- Älä koskaan irrota tuotetta, kun sen tietoja siirretään, jotta tietoja ei menetettäisi tai tallennuslaite ei vahingoittuisi.
- Pioneer ei voi taata yhteensopivuutta kaikkien USB-tallennuslaitteiden kanssa eikä ole missään vastuussa tämän tuotteen käytöstä aiheutuneesta tietojen menetyksestä laitteissa, kuten mediasoitimet, iPhone, älypuhelin tai muu laite.

Ongelmatilanteessa

Jos tämä tuote ei toimi oikein, ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Vieraile sivustollamme

Vieraile sivustollamme:

<http://www.pioneer-car.eu>

- Rekisteröi tuotteesi. Säilytämme ostotietosi, jotta voit viitata niihin tietoihin tarvittesasi kadottamisen tai varkauden aiheuttamaa vakuutusvaatimusta.
- Julkaisemme uusimmat PIONEER CORPORATION -tiedot verkkosivustollamme.
- Pioneer tarjoaa säännöllisesti ohjelmistopäivityksiä parantaakseen tuotteitaan entisestään. Katso Pioneer-sivuston tukiosiosta kaikki saatavilla olevat ohjelmistopäivitykset.

Tietoja tästä tuotteesta

- Tämä tuote ei toimi oikein muilla alueilla kuin Euroopassa. RDS (Radio Data System) -toiminto toimii vain alueilla, joissa FM-asemat lähettävät RDS-signaalia. RDS-TMC-palvelua voidaan käyttää myös alueilla, joissa on RDS-TMC-signaalia lähettävä asema.
- Pioneer CarStereo-Pass on tarkoitettu vain Saksassa käytettäväksi.

LCD-paneelin ja näytön suojaaminen

- Älä altista LCD-näyttöä suoralle auringonvalolle, kun tuote ei ole käytössä. Seurauksena voi muuten olla LCD-näytön toimintahäiriö korkean lämpötilan takia.
- Kun käytät matkapuhelinta, pidä matkapuhelimen antenni suunnattuna pois päin LCD-näytöstä videonäytön häiriöiden, kuten pilkkujen ja värillisten juovien, estämiseksi.
- Kosketa kosketuspaneelin näppäimiä vain kevyesti sormilla suojataksesi LCD-näyttöä vaurioilta.

Sisäistä muistia koskevia huomautuksia

- Tiedot pyyhitään irrottamalla keltainen johto akusta (tai irrottamalla itse akku).
- Osaa asetuksista ja tallennetusta sisällöstä ei palauteta tehdasasetuksiin.

Tietoja tästä käyttöoppaasta

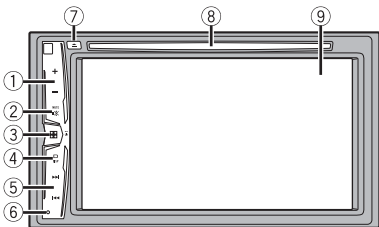
Tämä käyttöopas käyttää todellisten näyttöjen kaavioita toimintojen kuvaamiseen. Käytetystä mallista riippuen joidenkin laitteiden näytöt eivät siksi ehkä vastaa tässä käyttöoppaassa käytettyjä.

Tässä käyttöoppaassa käytettyjen symbolien merkitys






	Tämä kehottaa koskettamaan asianmukaista ohjelmistonäppäintä kosketusnäytöllä.
	Tämä kehottaa koskettamaan ja pitämään asianmukaista ohjelmistonäppäintä painettuna kosketusnäytöllä.

Osat ja ohjaustoiminnot

Päälaitte



①	VOL (+/-)
②	MUTE

③		Paina näyttääksesi päävalikonäytön. Paina ja pidä painettuna sammuttaaksesi virran. Kytke virta takaisin päälle painamalla mitä tahansa painiketta. HUOMAUTUS Kuvake  tulee näyttöön, kun virta on kytketty.
④	DISP	Paina näytön kytkemiseksi päälle tai pois päältä.
⑤	 tai 	Suorittaa manuaalisen hakuvirityksen, pikahaun eteenpäin, taaksepäin ja kappalehaun ohjaustoiminnot. Paina vastataksesi tai lopettaaksesi puhelun.
⑥	RESET	Paina mikroprosessorin nollaamiseksi (sivu 8).
⑦		Katso Levyn asettaminen sisään ja poistaminen (sivu 22).
⑧	Levyn latauspaikka	
⑨	LCD-näyttö	

Perustoiminnot

Mikroprosessorin nollaus

MUISTUTUS

- RESET-painikkeen painaminen palauttaa asetukset ja tallennetun sisällön tehdasasetuksiin.
 - Älä suorita toimintoa, kun laite on liitetty tähän tuotteeseen.
 - Osaa asetuksista ja tallennetusta sisällöstä ei palauteta tehdasasetuksiin.
- Mikroprosessori on nollattava seuraavissa tilanteissa:
 - Ennen tämän tuotteen ensimmäistä käyttökertaa asennuksen jälkeen.
 - Jos tämä tuote ei toimi kunnolla.
 - Jos järjestelmän toiminnassa vaikuttaa olevan ongelmia.

1 Käännä virta-avain OFF-asentoon.

2 Paina RESET-painiketta kynänkärjellä tai muulla teräväkärkisellä esineellä.
Asetukset ja tallennettu sisältö palautetaan tehdasasetuksiin.

Laitteen käynnistäminen

1 Käynnistä järjestelmä käynnistämällä moottori.
[Select Program Language] -näyttö tulee näkyviin.

HUOMAUTUS

Seuraavan kerran näytetty näyttö vaihtelee edeltävien olosuhteiden mukaan.

2 Kosketa kieltä.

3 Kosketa .

Päävalikkonäyttö tulee näkyviin.









Kosketuspaneelin käyttö

Voit käyttää tätä tuotetta koskettamalla näytön näppäimiä suoraan sormillasi.






HUOMAUTUS

Suojataksesi LCD-näyttöä vaurioilta, kosketa näyttöä vain varovasti sormilla.


Yleisen kosketuspaneelin näppäimet

	Vaihtaa toiston ja tauon välillä.
	
 	Hyppää tiedostoja (tai kappaleita) eteen- tai taaksepäin.
	Pikakelaa eteen- tai taaksepäin. Vaihda toistonopeutta koskettamalla uudelleen.
	Lopettaa toiston.
Tekstitiedot	Kun kaikki merkit eivät näy, muiden merkkien vieritys näytölle tapahtuu automaattisesti. Merkit näkyvät tekstitietoja koskettamalla. HUOMAUTUS Toiminto on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.
	Palauttaa edelliseen näyttöön.
	Sulje näyttö.

Luettelonäyttöjen käyttäminen




 abcdefghi	Aloita kohteen toisto.
	Näky, kuin kaikkia merkkejä ei näytetä näyttöalueella. Jos kosketat näppäintä, loput merkit vierivät näytölle. HUOMAUTUS Toiminto on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.
	Tulee näkyviin, kun kohteita ei voi näyttää yhdellä sivulla. Kosketa  tai  näyttääksesi piilotetut kohteet.





Aikapalkin käyttö

	Voit muuttaa toistokohtaa vetämällä näppäintä. HUOMAUTUS Aikapalkkitoiminto voi riippua aktiivisesta lähteestä.
--	---

Päävalikkonäyttö







	Lähdekuvakkeet
	Kellonajan ja päivämäärän asettaminen (sivu 42)
	Asetukset (sivu 31) ja Suosikki-valikko (sivu 41)


	Handsfree-puhelu (sivu 13)
	AV-lähde pois
	<p>Jos valitset , voit kytkeä pois päältä lähes kaikki toiminnot.</p> <p>Laitte kytkeytyy päälle seuraavien toimintojen käytöstä:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Saapuva puhelu vastaanotetaan (vain handsfree-puhelut Bluetooth-toiminnolla). • Peruutuskameran kuvaa näytetään ajoneuvon ollessa peruutusvaihteella. • Tämän laitteen painiketta painetaan. • Virta-avain käännetään off-asentoon (ACC OFF) ja sitten on-asentoon (ACC ON).

Bluetooth

Bluetooth-liitäntä

- 1 Ota laitteen Bluetooth-toiminto käyttöön.**
- 2 Paina .**
- 3 Kosketa  ja sitten .**
Bluetooth-valikko tulee näkyviin.
- 4 Kosketa [Connection].**
- 5 Kosketa .**
Laitte alkaa etsiä käytettävissä olevia laitteita ja näyttää ne laiteluettelossa.
- 6 Kosketa Bluetooth-laitteen nimeä.**
Kun laitteen rekisteröinti on suoritettu, järjestelmä muodostaa Bluetooth-yhteyden. Kun yhteys on muodostettu, laitteen nimi tulee näkyviin luettelossa.

HUOMAUTUKSIA

- Jos kolmesta laitteesta on jo muodostettu laitepari, näytetään [Memory Full]. Poista ensimmäisenä paritettu laite (sivu 12).
- Jos laite tukee SSP-ominaisuutta (suojattu yksikertainen laiteparin muodostus), 6-numeroinen luku tulee näkyviin tähän laitteeseen. Muodosta laitepari koskettamalla [Yes].
-  ei toimi, kun laite on jo yhdistetty tai kun yhteyttä muodostetaan tai katkaistaan.

VINKKI

Bluetooth-yhteyden voi muodostaa myös tunnistamalla tuote Bluetooth-laitteesta. Varmista ennen rekisteröintiä, että [Visibility]-kohta [Bluetooth]-valikossa on asetuksella [On] (sivu 12). Lisätietoja Bluetooth-laitteen toiminnoista on annettu Bluetooth-laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.



Bluetooth-asetukset

1 Paina .

2 Kosketa  ja sitten .

MUISTUTUS

Älä koskaan katkaise virtaa tästä tuotteesta ja kytke laitetta irti, kun Bluetooth-asetustoimintoa käsitellään.

Valikkokohde	Kuvaus
[Connection]	<p>Yhdistä, katkaise tai poista rekisteröity Bluetooth-laite manuaalisesti.</p> <p>Kosketa  rekisteröidyn laitteen poistamiseksi.</p> <p>Kosketa laitteen nimeä rekisteröidyn Bluetooth-laitteen yhdistämiseksi manuaalisesti.</p> <p>Voit katkaista yhteyden laitteeseen koskettamalla liitetyn laitteen nimeä luettelossa.</p> <p>HUOMAUTUS</p> <p>Liitä Bluetooth-laite manuaalisesti seuraavissa tilanteissa:</p> <ul style="list-style-type: none">• Kaksi tai useampia Bluetooth-laitteita on rekisteröity ja haluat valita manuaalisesti käytettävän laitteen.• Haluat liittää uudelleen irrotetun Bluetooth-laitteen.• Yhteyttä ei voitu muodostaa automaattisesti jostakin syystä.
[Auto Connect] [On] [Off]	Valitse [On] yhdistääksesi viimeksi yhdistettynä olleeseen Bluetooth-laitteeseen automaattisesti.
[Visibility] [On] [Off]	Tee tämä tuote näkyväksi muille laitteille valitsemalla [On].
[PIN Code Input]	<p>Muuta PIN-koodi Bluetooth-yhteyttä varten.</p> <p>Oletuksena PIN-koodi on "0000".</p> <ol style="list-style-type: none">1 Syötä PIN-koodi koskettamalla [0] – [9] (enintään 8 numeroa).2 Kosketa .
[Device Information]	Näyttää tämän laitteen laitteen nimen ja osoitteen.
[Bluetooth Memory Clear]	Tyhjennä Bluetooth-muisti koskettamalla [Clear] ja sitten [OK].

Valikkokohde	Kuvaus
[BT Software Update]	Päivittää Bluetooth-ohjelmistoversion yhdistämällä ulkoiseen muistiin. VINKKI Tämä toiminto on käytettävissä, kun lähde on kytketty pois päältä.
[BT Version Info.]	Näyttää Bluetooth-version.

Liitetyn Bluetooth-laitteen vaihtaminen

Voit vaihtaa yhdistettyjen Bluetooth-laitteiden välillä Bluetooth-valikon laitteenvaihtonäppäimellä.

- Voit rekisteröidä jopa kolme Bluetooth-laitetta tähän tuotteeseen (sivu 11).
- Bluetooth-äänisoitin voidaan kytkeä muihin Bluetooth-laitteisiin Bluetooth-äänentoistonestä.
- Vain yksi laite voi olla liitettynä handsfree-puhelimenä.

Handsfree-puhelu

Käyttääksesi tätä toimintoa matkapuhelin on yhdistettävä etukäteen Bluetooth-yhteydellä tähän tuotteeseen (sivu 11).



MUISTUTUS




Vältä oman turvallisuutesi vuoksi puhumasta puhelimeen ajaessasi.








Soittaminen

- 1 Paina , kosketa sitten .

Puhelimen valikkonäyttö tulee näkyviin.

- 2 Kosketa jotain puhelimen valikkonäytön soittokuvakkeista.

	<p>Seuraavat kohteet näytetään.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tämänhetkisen matkapuhelimen nimi • Tämänhetkisen matkapuhelimen luettelonumero • Tämänhetkisen matkapuhelimen vastaanottotila • Tämänhetkisen matkapuhelimen akun tila
	<p>Alkukirjain hakee puhelinluettelon.</p> <p>Joka kerta painiketta painaessasi englanti ja järjestelmän kieli saattavat vaihtua järjestelmän kieliasetuksesta riippuen.</p> <p>Pysäytä alkukirjainhaku luetteloaluetta koskettamalla.</p>
	<p>Esivalintaluettelon käyttäminen (sivu 14)</p>

	<p>Puhelinluettelon käyttäminen Valitse yhteystieto puhelinluettelosta. Kosketa haluttua nimeä luettelosta ja valitse sitten puhelinnumero.</p> <p>VINKKEJÄ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Puhelimesi yhteystieto siirretään automaattisesti tähän tuotteeseen. • Päivitä puhelinluettelo manuaalisesti.
	<p>Puheluhistorian käyttäminen Soita puhelu vastatusta puhelusta , soitetusta puhelusta  tai vastaamattomasta puhelusta .</p>
	<p>Puhelinnumeron syöttäminen Syötä puhelinnumero numeronäppäimillä ja soita sitten koskettamalla .</p>






► Puhelun lopettaminen

- 1 Kosketa .

Esivalintaluetteloiden käyttäminen

► Puhelinnumeron rekisteröiminen



Voit tallentaa esivalintoihin helposti enintään kuusi puhelinnumeroa laitetta kohti.

- 1 Paina , kosketa sitten .
- 2 Kosketa - tai -näppäintä.
Kosketa [Phone Book] -näytössä haluttua nimeä nähdäksesi yhteyshenkilön puhelinnumeron.
- 3 Kosketa .



► Valitseminen esivalinnasta

- 1 Kosketa .
- 2 Soita puhelu koskettamalla haluttua kohtaa luettelossa.
Valintänäyttö tulee näkyviin ja valinta alkaa.



► Puhelinnumeron poistaminen

- 1 Paina , kosketa sitten .
- 2 Kosketa  ja sitten .
- 3 Kosketa [Yes].

Puhelun vastaanottaminen

- 1 Vastaa puheluun koskettamalla .
Lopeta puhelu koskettamalla .

VINKKEJÄ

- Vaihda puhuvaan henkilöön koskettamalla  saadessasi pidossa olevan puhelun.
- Hylkää puhelu koskettamalla  saadessasi pidossa olevan puhelun.



Puhelimenasetukset

- 1 Paina , kosketa sitten  ja .

Valikkokohde	Kuvaus
[Auto Answer] [On] [Off]	Vastaa saapuvaan puheluun automaattisesti valitsemalla [On].
[Ring Tone] [On] [Off]	Valitse [On], jos soittoaäni ei kuulu auton kaiuttimista.
[Invert Name]	Vaihda etu- ja sukunimien järjestystä puhelinluettelossa valitsemalla [Yes].


Yksityisen tilan asettaminen

Voit vaihtaa keskustelun aikana yksityistilaan (puhuminen suoraan matkapuhelimeen).

- 1 Kosketa  tai  kytkeäksesi yksityisen tilan päälle tai pois.

Äänenvoimakkuuden säätäminen toisessa päässä

Tällä tuotteella voi säätää toisen osapuolen kuunteluäänenvoimakkuutta.

- 1 Kosketa  vaihtaaksesi kolmen äänenvoimakkuustason välillä.

Huomautuksia handsfree-puheluista

► Yleisiä huomautuksia

- Liitettävyyttä kaikkiin langattomalla Bluetooth-tekniologialla varustettuihin matkapuhelimiin ei taata.
- Näköetäisyyden tämän tuotteen ja matkapuhelimen välillä on oltava 10 metriä tai vähemmän, jotta ääntä ja tietoja voidaan lähettää ja vastaanottaa Bluetooth-tekniologialla.
- Joidenkin matkapuhelimien kohdalla soittoaäni ei ehkä kuulu kaiuttimista.

- Jos yksityinen-tila on valittuna matkapuhelimessa, handsfree-toiminto voi olla pois käytöstä.

► Rekisteröinti ja yhdistäminen

- Matkapuhelimen toiminnot vaihtelevat matkapuhelimen mallin mukaan. Katso yksityiskohtaiset ohjeet matkapuhelimen toimitukseen kuuluvasta käyttöoppaasta.
- Jos puhelimenluettelon siirto ei onnistu, katkaise puhelimen yhteys ja suorita laiteparin muodostaminen uudelleen puhelimesta tähän tuotteeseen.

► Puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen

- Voit kuulla melua seuraavissa tilanteissa:
 - Kun vastaat puhelimeen puhelimen vastauspainikkeella.
 - Kun toinen henkilö linjan toisessa päässä sulkee puhelimen.
- Jos linjan toisessa päässä oleva henkilö ei voi kuulla keskustelua kaiun vuoksi, laske handsfree-puhelun äänenvoimakkuutta.
- Joissain matkapuhelimissa handsfree-puhelu ei ehkä toimi, vaikka painat hyväksypainiketta puhelun saapuessa.
- Rekisteröity nimi tulee näkyviin, jos puhelinnumero on jo rekisteröity puhelinluetteloon. Jos sama puhelinnumero on rekisteröity eri nimille, vain puhelinnumero näytetään.

► Vastattujen ja soitettujen puheluiden historiat

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

► Puhelinluettelo siirtyy

- Jos matkapuhelimessa on yli 1 000 puhelinluettelomerkintää, kaikkia tietoja ei ehkä ladata kokonaisuudessaan.
- Puhelimen mukaan tämä tuote ei ehkä näytä puhelinluetteloja oikein.
- Jos puhelimen puhelinluettelo sisältää kuvadataa, puhelinluettelo ei ehkä voi siirtää oikein.
- Matkapuhelimesta riippuen puhelinluettelon siirto ei ehkä ole käytettävissä.

Bluetooth-audio



Ennen kuin käytät Bluetooth-äänisoitinta, laite on rekisteröitävä ja yhdistettävä tähän tuotteeseen (sivu 11).

HUOMAUTUKSIA

- Tähän tuotteeseen yhdistetystä Bluetooth-äänisoitimesta riippuen tuotteen käytettävissä olevat toiminnot saattavat rajoittua seuraaviin kahteen tasoon:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Äänisoittimellasi voidaan vain toistaa musiikkia.
 - A2DP ja AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Kappaleiden toistaminen, keskeyttäminen, valitseminen jne. on mahdollista.

- Tähän tuotteeseen yhdistetystä Bluetooth-laitteesta riippuen tuotteen käytettävissä olevat toiminnot saattavat olla rajoitettuja tai poiketa tässä käyttöoppaassa kuvatuista.
- Kuunnellessasi kappaleita Bluetooth-laitteellasi, yritä mahdollisuuksien mukaan olla käyttämättä puhelintoimintoa. Jos yrität käyttää puhelinta, signaali voi aiheuttaa kohinaa kappaleen toistoon.
- Tähän tuotteeseen yhdistettyyn Bluetooth-laitteeseen puhuminen Bluetooth-yhteyden kautta voi keskeyttää toiston.

1 Paina .

2 Kosketa  ja sitten .
Järjestelmän asetusnäyttö tulee näkyviin.

3 Kosketa [AV Source Settings].






4 Varmista, että [Bluetooth Audio] on kytketty päälle.

5 Paina .

6 Kosketa [Bluetooth Audio].
Bluetooth-äänen toistonäyttö tulee näkyviin.

Perustoiminnot

Bluetooth-äänen toistonäytön kuvaus

	Kappalenumeron ilmaisim
	Asettaa uusintatoistoalueen.
	Toistaa tiedostot satunnaisessa järjestyksessä.
	Valitsee tiedoston tai kansion luettelosta toistoa varten. HUOMAUTUS Tämä toiminto on käytettävissä vain silloin, kun Bluetooth-laitteen AVRCP-versio on 1.4 tai uudempi.
	Vaihtaa Bluetooth-laitteiden välillä, kun laitteet on liitetty tähän tuotteeseen Bluetooth-yhteydellä (sivu 13).

AV-lähde

Tuettu AV-lähde

Voit toistaa tai käyttää seuraavia lähteitä tämän tuotteen kanssa.

- Radio
- CD
- ROM (pakatut ääni- tai videotiedostot levyillä)
- DVD-Video
- USB

Seuraavia lähteitä voidaan toistaa tai käyttää liittämällä oheislaite.


- iPod
- Bluetooth®-audio
- AUX

Lähteen valitseminen

Lähde AV-lähteen valintanäytössä

- 1 Paina .
- 2 Kosketa lähdekuvaketta.
Kun valitaan , AV-lähde sammutetaan.

Lähde lähdeluettelossa

- 1 Kosketa  AV-lähteenäytöltä.
- 2 Kosketa lähdepainiketta.
Kun valitaan [AV OFF], AV-lähde sammutetaan.

Älypuhelinliitântä AV-lähteelle

Kun käytät älypuhelinlaiteä tämän tuotteen kanssa, asetukset määritetään automaattisesti liitettävän laitteen mukaan.

HUOMAUTUKSIA

- Toimintomenetelmät saattavat vaihdella älypuhelimesta ja sen ohjelmistoversiosta riippuen.
- Älypuhelimien käyttöjärjestelmäversiosta riippuen se ei ehkä ole yhteensopiva tämän laitteen kanssa.

Älypuhelin (Android™-laite)

Nämä ovat menetelmät älypuhelimien liittämiseksi tähän tuotteeseen. Käytettävissä olevat lähteet riippuvat liitäntämenetelmästä.

- Liittäminen Bluetoothiin kautta (sivu 19)


Yhteensopivat älypuhelimet

Yhteensopivuutta kaikkien älypuhelimien kanssa ei taata. Lisätietoja tämän tuotteen kanssa yhteensopivista älypuhelimista on verkkosivustoltamme löytyvissä tiedoissa.

Liittäminen Bluetooth-yhteyden kautta

Seuraavat lähteet ovat käytettävissä, kun älypuhelin liitetään laitteeseen Bluetooth-yhteydellä.











- Bluetooth-audio

- 1 Yhdistä älypuhelin tähän tuotteeseen Bluetoothin kautta (sivu 11).
- 2 Paina .
- 3 Kosketa haluttua yhteensopivaa lähdetä.

Radio**Aloitustoimenpide**

- 1 Paina .
- 2 Kosketa [Radio].
Radionäyttö tulee näkyviin.

Perustoiminnot**Radionäytön kuvaus**

	 Hakee näppäinpaikalle tallennetun esiviritetyn kanavan muistista.
	 Tallentaa nykyisen lähetystaajuuden näppäinpaikalle.
	Näyttää esiviritettyjen kanavien luettelon. Valitse kohde luettelosta ([1] – [6]) ja vaihda esiviritetylle kanavalle.
	Valitsee FM1-, FM2-, FM3-, MW- tai LW-kaistan.
	Suorittaa BSM (parhaiden asemien muisti) -toiminnon (sivu 20).
	Manuaalinen viritys
	 Hakuviritys tai jatkuva hakuviritys Kun näppäin vapautetaan muutaman sekunnin kuluttua, haku hyppää nykyisen taajuusalueen lähimpään asemaan. Kun näppäintä pidetään alhaalla pitkään, hakuviritys suoritetaan jatkuvana.

Voimakkaimpien asemien tallentaminen (BSM)

BSM (parhaiden asemien muisti) -toiminto tallentaa automaattisesti kuusi voimakkaimmin lähetettävää taajuutta esiasetettuihin viritysnäppäimiin [1] – [6].

HUOMAUTUKSIA

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

1 Aloita haku koskettamalla .

Haun aikana kuusi voimakkaimmin lähetettävää taajuutta tallennetaan esiasetettuihin kanavanäppäimiin niiden signaalivoimakkuuden mukaisessa järjestyksessä.

Tallennuksen peruuttaminen

- 1 Kosketa [Cancel].

Radioasetukset

- 1 Paina .

- 2 Kosketa  ja sitten .

Järjestelmän asetusnäyttö tulee näkyviin.

3 Kosketa [AV Source Settings].

4 Kosketa [Radio settings].

Valikkokohteet vaihtelevat lähteen mukaan.

Valikkokohtede	Kuvaus
[Local] [Off] FM: [Level1] [Level2] [Level3] [Level4] MW/LW: [Level1] [Level2]	Paikallisaseman automaattihauun avulla voit virittää vain ne radioasemat, joiden signaali on riittävän voimakas. HUOMAUTUS [Level4] FM:lle ja [Level2] MW/LW:lle ovat käytettävissä vain voimakkaimpien signaalien asemille.
[FM Step] [100kHz] [50kHz]	Valitse hakuviritysvaihe FM-kaistalle. HUOMAUTUS Viritysvaiheena pysyy [50kHz] manuaalisen virityksen aikana.
[Regional]* [On] [Off]	Vaihtaa tarkistetaanko aluekoodi Auto PI -hauun aikana.
[Alternative FREQ]* [On] [Off]	Anna laitteen virittää uudelleen eri taajuudelle, joka tarjoaa saman aseman.
[Auto PI] [On] [Off]	Hakee samaa PI-koodia (Program Identification, ohjelmatunnistus) lähettävää asemaa kaikilta kaistoilta automaattisesti, kun lähettävä asema sisältää RDS-tiedot. HUOMAUTUS Vaikka [Off] asetettaisiin, PI-haku suoritetaan automaattisesti, kun viritin ei saa hyvää vastaanottoa.
[TA Interrupt]* [On] [Off]	Vastaanottaa liikenneilmoituksia viimeksi valitulta taajuudelta keskeyttäen muut lähteet.
[News Interrupt]* [On] [Off]	Keskeyttää valitun lähteen uutisohjelmilla.
[Tuner Sound]*	Vaihtaa FM-virittimen äänenlaatua.
[Music]	Pitäää äänenlaatua ensisijaisena.
[Talk]	Pitäää kohinanestoa ensisijaisena.
[Standard]	Ei vaikutusta.

* Tämä toiminto on saatavilla vain, kun vastaanotat FM-kaistaa.

Levy

Levyn asettaminen sisään ja poistaminen

Tämän tuotteen sisäisellä asemalla voidaan toistaa normaaleja CD-, Video-CD- tai DVD-Video-levyjä.

MUISTUTUS

Älä aseta levypesään mitään muuta kuin levyjä.

Levyn asettaminen

- 1 Aseta levy levypesään.
Lähde vaihtuu ja toisto alkaa.

HUOMAUTUS


Jos levy on jo asetettu sisään, valitse toistolähteeksi [CD/DVD].

Levyn poistaminen

- 1 Paina .




Perustoiminnot

VINKKEJÄ

- Jos toistetaan Video-CD:tä PBC (toistonhallinta) päällä,  tulee näkyviin.
- Voit asettaa videonkuvan näyttökoon (sivu 42).

Äänilähde

Äänilähdenäytön kuvaus

	Kappalenumeron ilmainen
	Asettaa uusintatoiston nykyiselle levyllle/kappaleelle.
	Toistaa tai ei toista kappaleita satunnaisessa järjestyksessä.

	Valitsee kappaleen luettelosta. Toista koskettamalla luettelon kappaletta.
--	--

Videolähde

MUISTUTUS





Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsoa ajoneuvon liikuessa. Videokuvaa katsoaksesi sinun on pysähdyttävä turvalliseen paikkaan ja käytettävä seisontajarrua.

Videolähdenäytön kuvaus

VINKKI

Kosketa näytön mitä tahansa kohtaa, kosketuspaneelin näppäimet tulevat näyttöön.

	 Toistaa kuva kuvalta.
	Toistaa hidastettuna. Aina, kun kosketetaan , nopeus vaihtuu neljässä portaassa seuraavassa järjestyksessä: 1/16 -> 1/8 -> 1/4 -> 1/2
VINKKI	Hidastettu toisto taaksepäin on tarkoitettu vain Video CD:lle.
	Näyttää DVD-valikon. HUOMAUTUS Toiminto ei ehkä toimi oikein osassa DVD-levyisältöä. Käytä tässä tapauksessa DVD:tä kosketuspaneelin näppäimillä.
	Asettaa uusintatoiston kaikille tiedostoille/nykyiselle luvulle/nykyiselle nimikkeelle.
	Vaihtaa äänen/tekstityksen kieltä.
	Näyttää piilotetun toimintopalkin.
	Hakee toistettavan osan. Kosketa [Title], [Chapter], [10Key] tai [Track] ja näppäile sitten haluttu numero [0] - [9]. Käynnistä toiston rekisteröimästäsi numerosta koskettamalla .
VINKKEJÄ	<ul style="list-style-type: none"> • Voit perua tulonumeron koskettamalla [C]. • DVD-Video-levyille voidaan valita [Title], [Chapter] tai [10Key]. • Video-CD-levyille voidaan valita [Track] tai [10Key].*

	Valitse äänilähdöksi [L+R], [Left], [Right], [Mix]. Tämä toiminto on käytettävissä Video-CD- ja DVD-levyllä, joille ääni on tallennettu LPCM-muodossa.
	Vaihtaa katselukulmaa (monikulma). Tätä toimintoa voi käyttää monikulmatallenteita sisältäviä DVD-levyjä toistettaessa.
	Jatkaa toistoa (kirjanmerkki). Tämä toiminto on käytettävissä DVD-Video-levyille. Levystä voidaan tallentaa yksi kohta kirjanmerkiksi (enintään viisi levyä). Poista levyn kirjanmerkki koskettamalla ja pitämällä tätä näppäintä.
	Palaa määritettyyn kohtaan ja aloittaa toiston siitä. Toiminto on käytettävissä vain DVD-Video- ja Video-CD-levyllä, joissa on PBC-toiminto (toistonhallinta).

* Vain PBC (playback control, toistonhallinta)

Pakatut tiedostot

Median asettaminen ja poistaminen

Voit toistaa levyille tai ulkoiselle tallennuslaitteelle tallennettuja pakattuja ääni- ja videotiedostoja sekä kuvatiedostoja.

MUISTUTUS

Älä aseta levyjesään mitään muuta kuin levyjä.

Levyn asettaminen

- Aseta levy levypesään.**
Lähde vaihtuu ja toisto alkaa.

HUOMAUTUS

Jos levy on jo asetettu sisään, valitse toistolähteeksi [CD/DVD].

Levyn poistaminen

- Paina .**

USB-tallennuslaitteen liittäminen

- Irrota tulppa USB-kaapelin USB-portista.**

2 Liitä USB-tallennuslaite USB-kaapeliin.

VINKKI

Liitä USB-kaapeli tämän laitteen takapaneelin USB-porttiin.

HUOMAUTUKSIA

- Tämä tuote ei ehkä toimi optimaalisesti joidenkin USB-tallennuslaitteiden kanssa.
- Yhdistäminen USB-keskittimen kautta ei ole mahdollista.
- Yhteyttä varten tarvitaan USB-kaapeli.

USB-tallennuslaitteen irrottaminen

1 Vedä USB-tallennuslaite irti USB-kaapelista.

HUOMAUTUKSIA

- Tarkista ennen USB-tallennuslaitteen irrottamista, etteivät mitkään tiedot ole käytössä.
- Käännä virta-avain off-asentoon (ACC OFF) ennen kuin irrotat USB-tallennuslaitteen.

Aloitustoimenpide

Levy

1 Aseta levy paikalleen (sivu 24).

VINKKI

Jos levy on jo asetettu sisään, valitse toistolähteeksi [CD/DVD].

USB-liitännälle

1 Liitä USB-tallennuslaite USB-kaapeliin (sivu 24).

VINKKI

Jos USB on jo asetettu paikalleen, valitse toistolähteeksi [USB].

Perustoiminnot

VINKKI












Voit asettaa videon ja kuvatiedostojen näyttökoon (sivu 42).

Äänilähde

Äänilähdenäytön kuvaus (esimerkki: USB)

VINKKI

Kun kosketat tekstitietoja, kaikki tiedot näkyvät vierittämällä vain seisontajarrun ollessa kytkettynä.



	Asettaa uusintatoiston alueen kaikille tiedostoille/nykyiselle kansiolle/nykyiselle tiedostolle. HUOMAUTUS Uusintatoiston alueen tyypit riippuvat lähteestä.
 	Toistaa tai ei toista tiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.
 	Näyttää piilotetun toimintopalkin.
	Vaihtaa seuraavien mediatiedostotyyppien välillä. [Music]: Pakatut äänitiedostot [Video]: Pakatut videotiedostot [Photo]: Kuvatiedostot
	Valitsee tiedoston luettelosta. Kosketa tiedostoa toistoluettelossa. VINKKI Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Tiedosto voidaan toistaa luettelosta myös koskettamalla sitä.
	Kun kosketat muistinvalintakuvaketta, kun yhdistät Android-laitetta, vaihdetaan sisäisen muistin ja ulkoisen muistin välillä.
 	Valitsee edellisen tai seuraavan kansion.
	Vaihtaa nykyistä musiikkitietojen näyttöä.

Videolähde**⚠️ MUISTUTUS**

Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsoa ajoneuvon liikkuesssa. Videokuvaa katsoaksesi sinun on pysähdyttävä turvalliseen paikkaan ja käytettävä seisontajarrua.

Videolähdenäytön kuvaus (esimerkki: levy)**VINKKI**

Kosketa näytön mitä tahansa kohtaa, kosketuspaneelin näppäimet tulevat näyttöön.

	 Toistaa kuva kuvalta.
	 Toistaa hidastettuna.
	Asettaa uusintatoiston alueen kaikille tiedostoille/nykyiselle kansiolle/nykyiselle tiedostolle.
HUOMAUTUS	Uusintatoiston alueen tyypit riippuvat lähteestä.
Vaihtaa äänen/tekstityksen kieltä.	
	Vaihtaa seuraavien mediatiedostotyyppien välillä. [Music]: Pakatut äänitiedostot [Video]: Pakatut videotiedostot [CD-DA]: Äänidata (CD-DA)
	Valitsee tiedoston luettelosta. Kosketa tiedostoa toistoluetelossa. VINKKI Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Tiedosto voidaan toistaa luettelosta myös koskettamalla sitä.

Stillkuvalähde

Kuvanäytön kuvaus

VINKKI

Kosketa näytön mitä tahansa kohtaa, kosketuspaneelin näppäimet tulevat näyttöön.

	Valitsee edellisen tai seuraavan kansion.
	Kääntää näytettyä kuvaa 90° myötäpäivään.
Asettaa uusintatoiston alueen kaikille tiedostoille/nykyiselle kansiolle.	
Toistaa kaikki tiedostot nykyisen uusintatoiston alueella tai ei toista niitä satunnaisessa järjestyksessä.	

	<p>Vaihtaa seuraavien mediatiedostotyyppien välillä.</p> <p>[Music]: Pakatut äänitiedostot [Video]: Pakatut videotiedostot [Photo]: Kuvatiedostot</p>
	<p>Valitse tiedoston luettelosta. Kosketa tiedostoa toistoluettelossa.</p> <p>VINKKI Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Tiedosto voidaan toistaa luettelosta myös koskettamalla sitä.</p>

iPod

iPod-laitteen asettaminen

Kun liität iPod/iPhone-laitteen tähän tuotteeseen, asetukset määritetään automaattisesti liitettävän laitteen mukaan.

iPod/iPhone-yhteensopivuus

Tämä tuote tukee vain seuraavia iPod/iPhone-malleja ja iPod-ohjelmistoversioita. Muut eivät välttämättä toimi oikein.

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPod touch (6. sukupolvi)
- iPod touch (5. sukupolvi)
- iPod nano (7. sukupolvi)

iPodin liittäminen

Seuraavat liitännät ovat käytettävissä.

- iPod/iPhone 30-napaisella liittimellä
Liittäminen CD-IU51:n kautta (myydään erikseen)
 - iPod/iPhone Lightning-liittimellä
Liittäminen CD-IU52:n kautta (myydään erikseen)
- Lisätietoja liitännästä on annettu asennusohjeessa.

HUOMAUTUKSIA

- Jotkin toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä iPod-sukupolvesta tai -versiosta riippuen.
- Älä poista Apple Music® app -sovellusta iPod-laitteesta, koska kaikki toiminnot eivät ehkä muuten ole saatavilla.

- 1 Liitä oma iPod/iPhone.
- 2 Paina .
- 3 Kosketa [iPod].

Perustoiminnot

Äänilähde

Äänilähdenäytön kuvaus

VINKKI

Kun kosketat tekstitietoja, kaikki tiedot näkyvät vierittämällä vain seisontajarrun ollessa kytkettynä.

	<p>Asettaa uusintatoiston alueen kaikille valitussa luettelossa/nykyiselle kappaleelle.</p>
	<p>Toistaa valitun luettelon/albumin kappaleet satunnaisesti.</p>
	<p>Valitsee kappaleen luettelosta. Kosketa kategoriaa ja sitten luettelon nimeä toistaaksesi valitun luettelon.</p> <p>HUOMAUTUS Aina kun yhdistät iPod/iPhone-laitteen, soittoluettelon tuominen vaatii ylimääräistä aikaa. Jos iPod/iPhone-laitteessa on 10 000 kappaletta, täyttämässä kestää melkein tunnin verran.</p> <p>VINKKI Kun kosketat luettelonäytön Apple Music Radio -asemaa, Apple Music Radio -näyttö tulee näkyviin (sivu 30).</p>
	<p>Muuttaa äänikirjan nopeutta.</p>

Tärkeää

Apple Music Radio ei ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja Apple Music Radiosta on annettu osoitteessa: <http://www.apple.com/music/>

HUOMAUTUS

Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun iPod-toiminnon käyttölaitteena on iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone SE, iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s tai iPod touch (5. ja 6. sukupolvi).

Apple Music Radio -näytön kuvaus

	<p>Näyttää Apple Music Radio -toiminnon ponnahdusvalikon.</p> <ul style="list-style-type: none">• Toista nykyisen kappaleen kanssa samankaltaisia kappaleita koskettamalla [Play More Like This].• Kosketa [Play Less Like This] asettaaksesi, ettei nykyistä kappaletta toisteta uudelleen.• Kosketa [Add to iTunes Wish List] nykyisen kappaleen lisäämiseksi iTunes-toiveluetteloon. <p>HUOMAUTUS</p> <p>Tämä toiminto ei ole ehkä käytettävissä Apple Music -tilin tilasta riippuen.</p>
	<p>Valitse Apple Music Radio -asema.</p> <p>VINKKI</p> <p>Kun valitset kappaleen, äänilähdenäyttö tulee näkyviin.</p>

AUX

Videokuva tai ääni voidaan toistaa AUX-tuloon liitetyn laitteen kautta.

MUISTUTUS


Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsoa ajoneuvon liikkeessa. Videokuvaa katsoaksesi sinun on pysähdyttävä turvalliseen paikkaan ja käytettävä seisontajarrua.

HUOMAUTUS

Liitäntään tarvitaan mini-jakkiliittimellä varustettu AV-kaapeli (myydään erikseen). Lisätietoja on annettu asennusohjeessa.

Aloitustoimenpide

- 1 Paina .
- 2 Kosketa  ja sitten .

- 3 Varmista, että [AUX Input] on kytketty päälle.
- 4 Paina .
- 5 Kosketa [AUX].
AUX-näyttö tulee näkyviin.

Perustoiminnot

AUX -näytön kuvaus

VINKKEJÄ

- Kosketa näytön mitä tahansa kohtaa, kosketuspaneelin näppäimet tulevat näyttöön.
- Voit asettaa videonkuvan näyttökoon (sivu 42).










Vaihtaa video- ja äänitulon välillä.

Asetukset

Päävalikossa voidaan säätää erilaisia asetuksia.

Asetusnäytön näyttäminen

- 1 Paina .
- 2 Kosketa .
- 3 Kosketa jotain seuraavista kategorioista ja valitse sitten vaihtoehdot.
 -  Järjestelmänasetukset (sivu 31)
 -  Teema-asetukset (sivu 36)
 -  Ääniasetukset (sivu 37)
 -  Videoasetukset (sivu 40)
 -  Bluetooth-asetukset (sivu 12)

Järjestelmänasetukset

Valikkokohteet vaihtelevat lähteen mukaan.

[AV Source Settings]

Valikkokohde	Kuvaus
[Radio settings]	(sivu 20)
[Bluetooth Audio] [On] [Off]	Bluetooth-äänilähteen aktivoinnin asetus.

[AUX Input]

Valikkokohde	Kuvaus
[AUX Input] [On] [Off]	Valitse asetus [On] AUX-lähteelle (sivu 30).

[Camera settings]

Peruutuskameratoiminnon käyttämiseksi tarvitaan erikseen myytävä peruutuskamera (esim. ND-BC8). (Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.)

► Peruutuskamera

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

Camera View -tilassa voit myös tarkistaa ajon aikana, mitä on takanasi.

► Camera View -tilan kamera

Camera View -kameranäkymä voidaan näyttää aina. Huomaa, että tällä asetuksella kameran kuvan koko ei muutu näyttöön sopivaksi ja osa kameran näkemästä alueesta ei ole nähtävissä.


Näytä kameran kuva koskettamalla [Camera] AV-lähteen valintanäytössä (sivu 18).

HUOMAUTUS

Jos haluat määrittää peruutuskameran Camera View -tilan kameraksi, valitse [Back Camera Input] -asetukseksi [On] (sivu 33).

⚠️ MUISTUTUS

Pioneer suosittelee käytettäväksi kameraa, joka näyttää peilatus kuvan, koska muuten kuva saattaa näkyä käänteisenä.

- Tarkista heti, vaihtaako näyttö peruutuskamerakuvaan, kun vaihdevipu siirretään mistä tahansa asennosta peruutusasentoon (R).
- Kun näyttö vaihtuu koko näytön peruutuskamerakuvaan normaalin ajon aikana, vaihda vastakkaiselle asetukselle kohdassa [Camera Polarity].
- Jos kosketat , kun kameran kuvaa näytetään, näytetty kuva sammutetaan tilapäisesti.

Valikkokohde	Kuvaus
[Back Camera Input] [Off] [On]	Peruutuskameran aktivoinnin asettaminen.
[Camera Polarity]	Peruutuskameran napaisuuden asettaminen.
[Battery]	Liitetyn johdon napaisuus on positiivinen.
[Ground]	Liitetyn johdon napaisuus on negatiivinen.
	HUOMAUTUS Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun [Back Camera Input]-asetuksena on [On].

[Safe Mode]

Valikkokohde	Kuvaus
[Safe Mode] [On] [Off]	Aseta turvavila, joka säätelee osan toiminnoista käytettäväksi vain, kun ajoneuvo on pysäytetty turvalliseen paikkaan ja seisontajarru on käytössä.

[System Language]

Valikkokohde	Kuvaus
[System Language]	Valitse järjestelmän kieli.
	HUOMAUTUKSIA
	<ul style="list-style-type: none"> Jos levyllä sisällytetty kieli ja valittu kieliasetus eivät ole samoja, tekstitiedot eivät ehkä näy oikein. Jotkin merkit eivät ehkä näy oikein.

[Restore Settings]

Valikkokohde	Kuvaus
[Restore Settings]	Palauta asetukset tehtaan oletusasetuksiksi koskettamalla [Restore].
	⚠️ MUISTUTUS Älä sammuta moottoria asetuksia palautettaessa.
	HUOMAUTUKSIA
	<ul style="list-style-type: none"> Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle. Lähde kytetään pois päältä ja Bluetooth-yhteys katkaistaan ennen toimenpiteen aloittamista.

[Beep Tone]






Valikkokohde	Kuvaus
[Beep Tone] [On] [Off]	Valitse [Off] äänimerkin poistamiseksi käytöstä, kun painiketta painetaan tai näyttöä kosketetaan.

[Touch panel calibration]

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

HUOMAUTUKSIA

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

Valikkokohde	Kuvaus
[Touch panel calibration]	<ol style="list-style-type: none"> 1 Kosketa [Yes]. 2 Kosketa näytön neljää kulmaa nuolia pitkin. 3 Paina . Säätötulokset on tallennettu. 4 Paina uudelleen . Siirry 16 pisteen säätöön. 5 Kosketa varovasti näytössä näkyvän [+]-merkin keskikohtaa. Kohde osoittaa järjestyksen. <ul style="list-style-type: none"> • Jos painat -painiketta, edellinen säätöasento palautetaan. • Jos pidät -painiketta painettuna, säätö perutaan. 6 Pidä -painiketta painettuna. Säätötulokset on tallennettu.

[Dimmer Settings]

Valikkokohde	Kuvaus
[Dimmer Trigger]	Himentimen kirkkauden asettaminen.
[Auto]	Kytkee himmentimen päälle tai pois automaattisesti sen mukaan, ovatko ajoneuvon ajovalot päällä vai ei.
[Manual]	Kytkee himmentimen päälle tai pois manuaalisesti.

Valikkokohde	Kuvaus
[Time]	Kytkee himmentimen päälle tai pois säätämäsi ajan mukaan.
[Day/Night]	Himmennyksen keston asettaminen päivällä tai yöllä. Voit käyttää tätä toimintoa, kun [Manual] -asetuksena on [Dimmer Trigger].
[Day]	Kytkee himmennintoiminnon pois päältä.
[Night]	Kytkee himmennintoiminnon päälle.
[Dimmer Duration]	Säädä himmentimen päälle- ja poiskytkeytymisaika vetämällä kohdistimia tai koskettamalla ◀ tai ▶. Voit käyttää tätä toimintoa, kun [Dimmer Trigger] -asetuksena on [Time].
	<p>VINKKEJÄ</p> <ul style="list-style-type: none"> Aina kun kosketat ◀ tai ▶, kohdistin siirtyy taakse- tai eteenpäin 15 minuutin verran. Kun kohdistimet asetetaan samaan paikkaan, himmentimen käyttöaika on 0 tuntia. Kun poiskytkeytymisajan kohdistin asetetaan vasempaan laitaan ja päällekytkeytymisajan kohdistin asetetaan oikeaan laitaan, himmentimen käyttöaika on 0 tuntia. Kun päällekytkeytymisajan kohdistin asetetaan vasempaan laitaan ja poiskytkeytymisajan kohdistin asetetaan oikeaan laitaan, himmentimen käyttöaika on 24 tuntia. <p>HUOMAUTUKSIA</p> <ul style="list-style-type: none"> Himentimen keston säätöpalkin aikanäyttö riippuu kellonäytön asetuksesta (sivu 42). Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.

[Picture Adjustment]

Voit säätää kunkin lähteen ja peruutuskameran kuvan.

MUISTUTUS

Turvallisuussyistä et voi käyttää ajoneuvon liikkeellä ollessa joitakin näistä toiminnoista. Ottaaksesi nämä toiminnot käyttöön, sinun on pysähdyttävä turvalliseen paikkaan ja käytettävä seisontajarrua.

Säädä seuraava valikko koskettamalla ◀, ▶, ▲, ▼.

Valikkokohde	Kuvaus
[Brightness] [-24] – [+24]	Säädä mustan tummuus.

Valikkokohde	Kuvaus
[Contrast] [-24] – [+24]	Säädä kontrasti.
[Colour]* [-24] – [+24]	Säädä värikylläisyys.
[Hue]* [-24] – [+24]	Säädä värin sävy (kumpi väri on korostettu, punainen vai vihreä).
[Dimmer] [+1] – [+48]	Säädä näytön kirkkaus.

* Joissakin kuvissa [Hue]- ja [Colour]-asetusta ei voi säätää.

HUOMAUTUKSIA







- Säädöt [Brightness], [Contrast] ja [Dimmer] tallennetaan erikseen sille, kun ajoneuvon ajovalot ovat pois päältä (päivä) ja päällä (yö).
- Laitteen tyypistä riippuen [Brightness] ja [Contrast] saatetaan asettaa automaattisesti asetuksen [Dimmer Settings] mukaan.
- [Dimmer] voidaan asettaa kytketympään päälle tai pois asetuksen tai ajan mukaan (sivu 34).
- Kuvansäätö ei ehkä ole käytettävissä joissain peruutuskameroissa.
- Asetussisällöt voidaan tallentaa muistiin erikseen.

[USB MTP]

Valikkokohde	Kuvaus
[USB MTP] [On] [Off]	Aseta tilaan [On] kun MTP-yhteyttä käytetään.

Teema-asetukset

Valikkokohde	Kuvaus
[Background] [Home] [AV]	Valitse taustakuva tässä tuotteessa valmiina olevista kohteista. Taustakuva voidaan asettaa päävalikon ja AV-toimintovalikon valinnoilla.
Esiasetettu taustakuva	Valitse haluttu esiasetettu taustakuva.
<input type="checkbox"/> OFF (pois)	Piilottaa taustanäytön.
[Illumination]*	Valitse valaistuksen väri väriluettelosta tai luo määritetty väri.
Värinäppäimet	Valitse haluttu esiasetusväri.

Valikkokohde	Kuvaus
 (mukautettu)	Näyttää näytön, jossa voi mukauttaa valaistuksen värin. Voit mukauttaa määritettyä koskettamalla  ja koskettamalla sitten  tai  säätääksesi punaisen, vihreän ja sinisen kirkkautta ja tasoa suosikkivärin luomista varten. Tallenna mukautettu väri muistiin koskettamalla ja pitämällä [Memo], jolloin mukautettu väri on käytettävissä, kun valaistusasetus tehdään seuraavan kerran painamalla  .
 (sateenkaari)	Vaihtaa asteittain esiasetettujen oletusvärien välillä järjestyksessä.
[Theme]*	Valitse teeman väri.

* Voit esikatsella päävalikkonäyttöä tai AV-toimintonäyttöä koskettamalla joko [Home] tai [AV].

Ääniasetukset

Valikkokohteet vaihtelevat lähteen mukaan. Osa valikkokohteista ei ole käytettävissä, kun äänenvoimakkuus on mykistetty.

Valikkokohde	Kuvaus
[Graphic EQ] [S.Bass] [Powerful] [Natural] [Vocal] [Flat] [Custom1] [Custom2]	Valitse taajuuskorjainkäyrä tai muokkaa sitä. Valitse käyrä, jota haluat käyttää mukauttamisen perustana. Kosketa sitten taajuutta, jota haluat säätää. VINKKEJÄ <ul style="list-style-type: none"> Jos teet säätöjä, kun käyrä [S.Bass], [Powerful], [Natural], [Vocal] tai [Flat] on valittu, taajuuskorjainkäyrä muutetaan tilaan [Custom1]. Jos teet säätöjä, kun esimerkiksi käyrä [Custom2] on valittu, käyrä [Custom2] päivitetään. Käyrät [Custom1] ja [Custom2] voidaan luoda kaikille lähteille yhteiseksi.

Valikkokohde	Kuvas
[Fader/Balance]	<p>Kosketa tai säätääksesi etu-/takakaiuttimen tasapainoa. Aseta [Front] ja [Rear] asetukselle [0], kun käytät kahden kaiuttimen järjestelmää.</p> <p>Kosketa tai säätääksesi vasemman/oikean kaiuttimen tasapainoa.</p> <p>VINKKI</p> <p>Voit myös määrittää arvon vetämällä näkyvän taulukon pistettä.</p> <p>HUOMAUTUS</p> <p>Ainoastaan vaimenninta voidaan säätää, kun [Rear] on valittuna kaiutintilana.</p>
[Source Level Adjuster] [-4] – [+4]	<p>Säädä jokaisen lähteen äänenvoimakkuustaso, ettei äänenvoimakkuus muutu radikaalisti, kun vaihdetaan muiden lähteiden kuin FM välillä.</p> <p>Säädä lähteen äänenvoimakkuus koskettamalla tai sen jälkeen, kun FM-virittimen äänenvoimakkuustasoa on verrattu lähteen äänenvoimakkuuteen.</p> <p>VINKKI</p> <p>Jos kosketat suoraan aluetta, johon kohdistin voidaan siirtää, SLA (lähteen tason säätö) -asetus muutetaan kosketetun pisteen arvoksi.</p> <p>HUOMAUTUKSIA</p> <ul style="list-style-type: none"> Asetukset pohjautuvat FM-virittimen äänenvoimakkuuteen, jota ei muuteta. Toiminto ei ole käytettävissä, kun AV-lähteeksi on valittu FM-viritin.
[Subwoofer] [On] [Off]	<p>Valitse subwooferlähden kytkeminen päälle tai pois tästä laitteesta.</p>
[Speaker Level] [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position]	<p>Säädä kaiuttimen lähtötaso kuuntelupaikalla.</p> <ol style="list-style-type: none"> Valitse kuuntelupaikka koskettamalla tai ja valitse sitten kaiuttimen lähtötaso. Säädä valitun kaiuttimen lähtötaso koskettamalla tai . <p>HUOMAUTUS</p> <p>Tämä toiminto on käytettävissä takakaiuttimelle vain, kun [Rear] on valittuna kohdassa [Rear Speaker Output].</p>
[Crossover]	<p>Valitse kaiutinyksikkö (suodatin) HPF- tai LPF-rajataajuuden säätämiseksi ja kaiutinyksikön jakojyrkkyys (sivu 39).</p>
[Subwoofer Settings]	<p>Valitse subwooferin vaihe, LPF-rajataajuus ja jyrkkyys (sivu 39).</p>




Valikkokohde	Kuvaus
[Listening Position] [Off] [Front-L] [Front-R] [Front] [All]	Valitse kuuntelupaikka, johon haluat sijoittaa äänitehosteiden keskapisteen.
[Time Alignment] [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position]	Valitse tai muokkaa aikaviiveasetuksia, jotka heijastavat kuuntelupaikan ja kunkin kaiuttimen välistä etäisyyttä. Sinun on mitattava kuuntelijan pään ja kunkin kaiuttimen välinen etäisyys. 1 Valitse kuuntelupaikka koskettamalla <input type="button" value="←"/> tai <input type="button" value="→"/> ja valitse sitten kohdistuskaiutin. 2 Syötä valitun kaiuttimen ja kuuntelupaikan välinen etäisyys koskettamalla <input type="button" value="←"/> tai <input type="button" value="→"/> .
[Bass Boost] [0] – [+6]	Säädä bassotehosteen taso.
[Rear Speaker Output] [Rear] [Subwoofer]	Valitse takakaiutinlähtö. HUOMAUTUS Tämä toiminto on käytettävissä, kun lähde on kytketty pois päältä.
[Loudness] [Off] [Low] [Mid] [High]	Kompensoi puutteita matalan ja korkean taajuuden alueilla alhaisella äänenvoimakkuudella. HUOMAUTUS Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun soitat tai vastaanotat puhelun handsfree-toiminnolla.

Rajataajuusarvon säätäminen


Voit säätää kunkin kaiuttimen rajataajuusarvoa. Seuraavia kaiuttimia voidaan säätää: etu, taka, subwoofer.

HUOMAUTUS

[Subwoofer Settings] on käytettävissä vain, [Subwoofer]-asetuksena on [On].

- 1** Paina .
- 2** Kosketa  ja sitten .
- 3** Kosketa [Crossover] tai [Subwoofer Settings].
- 4** Vaihda seuraava kaiutin koskettamalla tai .
- 5** Aseta rajakohta koskettamalla tai .

6 Aseta rajajyrkkyys koskettamalla tai .
Myös seuraavat kohteet voi asettaa.

	Vaihtaa subwooferin normaalin ja käänteisen sijainnin välillä.
LPF/HPF	Vaihtaa LPF/HPF-asetukseksi [On] tai [Off].

Videoasetukset

Valikkokohteet vaihtelevat lähteen mukaan.

[DVD Setup]

Tämä asetus on käytettävissä, kun valittu lähde on [CD/DVD].

Valikkokohde	Kuvaus
[Subtitle Language]*1*2*3	Aseta tekstityskieli. Kun valitset [Others], kielikoodin syöttöruutu tulee näkyviin. Syötä halutun kielen nelinumeroinen koodi ja kosketa sitten <input type="button" value="↵"/> .
[Audio Language]*1*2*3	
[Menu Language]*1*2*3	
[Parental]	<p>Aseta rajoitukset niin, että lapset eivät pääse katselemaan väkivaltaisia tai aikuisille suunnattuja kohtauksia. Voit asettaa lapsilukon eri tasoille tarpeen mukaan.</p> <ol style="list-style-type: none">1 Anna nelinumeroinen koodinnumero koskettamalla [0] – [9].2 Kosketa <input type="button" value="↵"/>. Rekisteröi koodinumerot, jolloin voit asettaa tason.3 Valitse haluttu taso koskettamalla mitä tahansa numeroista [1] – [8]. Mitä matalampi taso asetetaan, sitä tiukemmat ovat rajoitukset.4 Kosketa <input type="button" value="↵"/>. Asettaa lapsilukon tason.
	<p>HUOMAUTUKSIA</p> <ul style="list-style-type: none">• On suositeltavaa kirjoittaa koodinnumero muistiin unohtumisen varalta.• Lapsilukkotaso on tallennettu levyille. Voit tarkistaa sen katsomalla levyn pakkaukseen sisältyvistä vihkosesta tai itse levyistä. Et voi käyttää lapsilukkoa levyillä, joissa ei ole tallennettuna lapsilukkotaso-ominaisuutta.• Joillain levyillä lapsilukkoasetus vain ohittaa tiettyjä kohtauksia, jonka jälkeen normaali toisto jatkuu. Katso lisätietoja levyn ohjeista.

Valikkokohde	Kuvaus
[DVD Auto Play] [On] [Off]	Aseta DVD-valikon näyttämiseksi automaattisesti ja toiston aloittamiseksi ensimmäisen nimikkeen ensimmäisestä luvusta, kun DVD-valikon sisältävä DVD-levy asetetaan laitteeseen.
	HUOMAUTUS Jotkut DVD-levyt eivät ehkä toimi kunnolla. Jos tämä toiminto ei toimi oikein, kytke se pois päältä ja käynnistä toisto.

*1 Voit vaihtaa kieltä myös koskettamalla kielten vaihtonäppäintä toiston aikana.

*2 Tässä tehty asetus ei muutu, vaikka kieli vaihdettaisiin toiston aikana asianmukaisella näppäimellä.

*3 Jos valittu kieli ei ole saatavilla, levyllä määritetty kieli näytetään.

[Time Per Photo Slide]

Valikkokohde	Kuvaus
[Time Per Photo Slide] [5sec] [10sec] [15sec] [Manual]	Valitse kuvatiedostojen kuvaesityksen aikaväli tässä tuotteessa.

[Video Signal Setting]

Valikkokohde	Kuvaus
[AUX] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Valitse sopiva videosaaliiasetus, kun liität tämän tuotteen AUX-laitteeseen.
[Camera] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Valitse sopiva videosaaliiasetus, kun liität tämän tuotteen peruutuskameraan.



Suosikit-valikko

Suosikit-valikkokohteiden rekisteröiminen pikakuvakkeisiin mahdollistaa nopean siirtymisen rekisteröityyn valikkonäyttöön vain [Favourites]-näytön kosketuksella.

HUOMAUTUS

Suosikit-valikkoon voi rekisteröidä enintään 12 valikkokohdetta.

Pikakuvakkeen luominen

- 1 Paina  ja kosketa sitten .
- 2 Kosketa valikkovaihtoehtojen tähtikuvaketta.
Valitun valikon tähtikuvake täytetään.

VINKKI



Voit peruuttaa rekisteröinnin koskettamalla valikkosarakkeen tähtikuvaketta uudelleen.

Pikakuvakkeen valitseminen/poistaminen

- 1 Paina  ja kosketa sitten .
- 2 Kosketa .
- 3 Valitse valikkokohde sitä koskettamalla.
Poista se koskettamalla ja pitämällä painettuna suosikkivalikkosaraketta.
Valittu valikkokohde poistetaan [Favourites]-näytöstä.

Muut toiminnot

Kellonajan ja päivämäärän asettaminen

- 1 Kosketa näytöllä nykyistä aikaa.
 - 2 Aseta oikea päivämäärä ja aika koskettamalla  tai .
- Voit käyttää seuraavia kohteita: Vuosi, kuukausi, päivämäärä, tunti, minuutti.

VINKKEJÄ

- Voit muuttaa ajan näyttömuodoksi [12hour] tai [24hour].
- Voit muuttaa päivämääränäyttöjärjestystä: päivä-kuukausi, kuukausi-päivä.

Laajakuvatilan muuttaminen

Voit asettaa AV-näytön ja kuvatiedostojen näyttötilan.

- 1 Kosketa näyttötilan näppäintä.



Näyttötilan näppäin

2 Kosketa haluttua tilaa.

[Full]	Näyttää 16:9-kuvat koko näytössä muuttamatta kuvasuhdetta. HUOMAUTUS Videokuvat suurennetaan tai pienennetään näyttöön sopiviksi, ja alkuperäinen kuvasuhde säilytetään.
[Zoom]	Näyttää kuvat suurentamalla niitä pystysuunnassa.
[Normal]	Videokuvia pienennetään vaakasuunnassa verrattuna tilaan [Full]. Valokuvat suurennetaan tai pienennetään näyttöön sopiviksi, ja alkuperäinen kuvasuhde säilytetään.
[Trimming]	Kuva näytetään koko näytön levyisenä vaaka-pysty-suhteen säilyessä sellaisenaan. Jos näyttösuhde on eri kuin kuvalla, kuva voi näkyä osittain leikattuna joko ylhäältä/alhaalta tai sivuilta. HUOMAUTUS [Trimming] on vain kuvatiedostoille.

VINKKEJÄ

- Jokaiselle videolähteelle voidaan tallentaa eri asetukset.
- Kun videota katsotaan laajakuvatilassa, joka ei vastaa alkuperäistä kuvasuhdetta, se voi näkyä erilaisena.
- Suurennetut kuvat voivat näyttää karkeammilta.

HUOMAUTUS

Kuvatiedostojen asetukseksi voidaan valita joko [Normal] tai [Trimming] laajakuvatilassa.

Tämän tuotteen asetusten palauttaminen oletusasetuksiin

Voit palauttaa asetukset tai tallennetun sisällön oletusasetuksiin [Restore Settings] -kohdasta [System]-valikossa (sivu 33).

Vianmääritys

Jos tuotteen käytössä ilmenee ongelmia, katso ohjeita tästä osasta. Yleisimmät ongelmat sekä mahdolliset syyt ja ratkaisut on kuvattu seuraavassa luettelossa. Jos ratkaisua ei löydy tästä, ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Tavallisia ongelmia

Musta näyttö näkyy eikä kosketuspaneelin näppäimiä voi käyttää.

- Virrankatkaisutila on kytkettyä.
 - Paina jotakin tämän tuotteen näppäintä tilan vapauttamiseksi.

Ongelmia AV-näytössä

CD- tai DVD-toisto ei ole mahdollista.

- Levy on asetettu ylösalaisin.
 - Aseta levy nimiöpuoli ylöspäin.
- Levy on likainen.
 - Puhdista levy.
- Levy on murtunut tai muuten vahingoittunut.
 - Aseta normaali, pyöreä levy.
- Levyllä olevat tiedostot ovat epätavallista tiedostomuotoa.
 - Tarkista tiedostomuoto.
- Levymuotoa ei voi toistaa.
 - Vaihda levy.
- Tämä tuote ei voi toistaa ladatun tyyppistä levyä.
 - Tarkista levyn tyyppi.

Näytössä on huomioviesti eikä videota voi näyttää.

- Käsijarrun johtoa ei ole kytketty tai käsijarru ei ole kytkettyä.
 - Kytke käsijarrun kaapeli oikein ja kytke käsijarru päälle.
- Käsijarrun lukitus on aktivoitunut.
 - Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru.

Ääntä ei kuulu. Äänenvoimakkuus ei nouse.

- Järjestelmä toistaa DVD-Videon pysäytys-, hidastus- tai kuva kovalta - kuvaa.
 - Ääntä ei kuulu DVD-Videon kuvan pysäytys-, hidastus- tai kuva kovalta - toiston aikana.
- Järjestelmä siirtyy taukotilaan tai suorittaa pikahauan eteen- tai taaksepäin levyn toiston aikana.
 - Muilla välineillä kuin CD (CD-DA) - musiikkilevyillä ääntä ei kuulu haettaessa nopeasti taaksepäin tai eteenpäin.

⊘ -kuvake näkyy ja käyttö on mahdotonta.

- Tämä toiminto ei ole yhteensopiva videomäärityksen kanssa.
 - Toiminto ei ole mahdollinen. (Esimerkiksi toistettavassa DVD-levyissä ei ole kyseistä kulmaa, äänijärjestelmää, tekstityskieltä jne.)

Kuva on erittäin epäselvä/vääristynyt ja tumma toiston aikana.

- Levyllä on kopioinnin estävä signaali. (Joissain levyissä voi olla sellainen.)
 - Koska tämä tuote on yhteensopiva Copy Gardin analogisen kopiosuojauksen kanssa, kuvassa saattaa näkyä vaakajuovia tai muita vääristymiä, kun sellaisen suojaussignaalin sisältävää levyä

toistetaan joissain näytöissä. Tämä ei ole toimintahäiriö.

iPod-laitetta ei voi käyttää.

- iPod on juuttunut.
 - Liitä iPod uudelleen iPod/iPhone-laitteille tarkoitetulla USB-liitäntäkaapelilla.
 - Päivitä iPod-ohjelmistoversio.
- On tapahtunut virhe.
 - Liitä iPod uudelleen iPod/iPhone-laitteille tarkoitetulla USB-liitäntäkaapelilla.
 - Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja käännä sitten virta-avain pois (ACC OFF). Kytke sen jälkeen virta-avain takaisin päälle (ACC ON).
 - Päivitä iPod-ohjelmistoversio.
- Johdot on kytketty väärin.
 - Kytke johdot oikein.

iPod-laitteen ääni ei kuulu.

- Äänen lähtösuunta saattaa vaihtua automaattisesti, kun Bluetooth- ja USB-yhteyksiä käytetään samanaikaisesti.
 - Vaihda äänen lähtösuunta käyttämällä iPodia.

Ongelmia puhelimen näytössä

Soittaminen on mahdotonta, koska kosketuspaneelin soitonäppäimet eivät ole käytössä.

- Puhelimesi on palvelualueen ulkopuolella.
 - Yritä uudelleen palattuasi takaisin palvelualueelle.
- Matkapuhelimen ja tämän tuotteen välille ei voi muodostaa yhteyttä.
 - Suorita yhdistämisprosessi.
- Jos kahdesta tähän tuotteeseen samaan aikaan liitetystä matkapuhelimesta ensimmäinen soittaa, soi tai siinä on meneillään puhelu, toisella puhelimella ei voi soittaa.

- Kun kahdesta matkapuhelimesta ensimmäisen toiminto on suoritettu, voit vaihtaa toiseen puhelimeen laitteenvaihtonäppäimellä ja soittaa sitten.

Virheviestit

Kun tuotteen toiminnoissa ilmenee ongelmia, näyttöön tulee näkyviin virheviesti. Katso alla olevasta taulukosta tiedot ongelman tunnistamiseksi ja tee ehdotetut korjaustoimenpiteet. Jos ongelma ei korjaudu, kirjaa virheviesti muistiin ja ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään Pioneer-huoltoon.

Yleistä

AMP Error

- Laite ei toimi tai kaiutinyhteys on virheellinen, suojakytkeä aktivoidaan.
 - Tarkista kaiutinyhteys. Jos viesti ei häviä, vaikka moottori on pysäytetään/käynnistetään, ota yhteys jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Levy

Error-02-XX

- Levy on likainen.
 - Puhdista levy.
- Levy on naarmuuntunut.
 - Vaihda levy.
- Levy on asetettu levypesään ylösalaisin.
 - Tarkista, että levy on syötetty oikein.
- Ilmenee sähköinen tai mekaaninen vika.
 - Paina RESET-painiketta.

Skipped

- Asetetussa levyssä on DRM-suojattu tiedostoja.
 - Suojatut tiedostot ohitetaan.

Protect

- Kaikki asetetulla levyllä olevat tiedostot on DRM-suojattu.
 – Vaihda levy.

TEMP

- Tuotteen lämpötila on normaalin käyttölämpötilan ulkopuolella.
 – Odota, kunnes järjestelmä palaa normaaliin käyttölämpötilaan.

USB-tallennuslaite**Error-02-9X/-DX**

- Yhteysvirhe.
 – Kytke virta-avain POIS PÄÄLTÄ ja takaisin PÄÄLLE.
 – Irrota USB-tallennuslaite.
 – Vaihda eri lähteeseen. Palaa sitten takaisin USB-tallennuslaitteeseen.

Skipped

- Liitetty USB-tallennuslaite sisältää DRM-suojattuja tiedostoja.
 – Suojatut tiedostot ohitetaan.

Protect

- Kaikissa liitetyn USB-tallennuslaitteen tiedostoissa on DRM-suojaus.
 – Vaihda USB-tallennuslaite.

iPod**Error-02-6X**

- iPod-vika.
 – Irrota johto iPodista. Kun iPodin päävalikko on näytössä, liitä iPod uudelleen ja palauta sen asetukset.

Error-02-60

- iPod-laiteohjelmaversio on vanha.
 – Päivitä iPod-versio.

Bluetooth**Error-10**

- Tämän tuotteen Bluetooth-moduulissa ilmeni virtakatkos.
 – Käännä virta-avain asentoon OFF ja sitten ON-asentoon.

Jos virheilmoitus näytetään uudelleen edellä olevan toimenpiteen jälkeen, ota yhteys jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Levyjen käsittely ja huolto

Levyjen käsittelyssä on huomioitava tiettyjä perusvarotoimia.

Sisäinen asema ja huolto

- Käytä tavallisia, täysin pyöreitä levyjä. Älä käytä eri muotoisia levyjä.
- Älä käytä sisäisessä asemassa halkeilleita, lohkeilleita, käyristyneitä tai muuten vaurioituneita levyjä, sillä ne voivat vahingoittaa soitinta.
- Käytä 12 cm:n levyjä. Älä käytä 8 cm:n levyjä tai sovitinta 8 cm:n levyille.
- Käyttäessäsi levyjä, joiden nimiöpuolelle voi tulostaa, tarkasta levyjen ohjeet ja varoitukset. Levyjen mukaan niiden asettaminen tai poistaminen voi olla mahdotonta. Tällaisten levyjen käyttäminen voi vaurioittaa laitetta.
- Älä kiinnitä levyn pinnalle tarroja, kirjoita siihen tai käytä siihen kemikaaleja.
- Älä kiinnitä kaupallisesti tarjolla olevia etikettejä tai muita materiaaleja levyihin.
- Puhdista levy pyyhkimällä se pehmeällä liinalla levyn keskustasta ulospäin.
- Kondensaatio voi haitata tilapäisesti sisäisen aseman suorituskykyä.
- Levyjen toisto ei ehkä ole mahdollista johtuen niiden ominaisuuksista,

muodosta, tallennuslaitteesta, toistoympäristöstä, säilytyksestä jne.

- Tien pinnan epätasaisuuksien vuoksi soitto voi keskeytyä.
- Lue levyn varoitukset ennen sen käyttöä.

Levyn toiston ympäröivät olosuhteet

- Erittäin korkeissa lämpötiloissa lämpötilan seuranta suojaa laitetta sammuttamalla sen automaattisesti.
- Tuotteen huolellisesta suunnittelusta huolimatta levyn pinnalla saattaa näkyä pieniä, mekaanisesta kulumisesta tai levyjen käyttöolosuhteista aiheutuvia naarmuja, jotka eivät vaikuta levyjen toimintaan. Tämä ei ole merkki tuotteen toimintavirheestä. Se on normaalia käytön aiheuttamaa kulumaa.

Toistettavat levyt

DVD-Video



- **DVD** on DVD Format/Logo Licensing Corporationin tavaramerkki.
- DVD-Audio-levyjä ei voi toistaa. Tämä DVD-asema ei ehkä voi toistaa kaikkia levyjä, joissa on yllä näytettyjä merkintöjä.

CD



AVCHD-tallennetut levyt

Tämä laite ei ole yhteensopiva AVCHD (Advanced Video Codec High Definition) -muodossa tallennettujen levyjen kanssa. Älä aseta laitteeseen AVCHD-levyjä. Jos tällainen levy asetetaan, sitä ei ehkä voi poistaa.

DualDisc-levyn toistaminen

- DualDisc-levyt ovat kaksipuolisia levyjä, joissa on toisella puolella kirjoittava CD äänelle ja toisella puolella kirjoittava DVD kuvalle.
- Tällä tuotteella voidaan toistaa DVD-puolta. Koska DualDisc-levyjen CD-puoli ei kuitenkaan ole rakenteeltaan yhteensopiva yleisen CD-standardin kanssa, tällä järjestelmällä ei ehkä voida toistaa levyn CD-puolta.
- Toistuva DualDisc-levyn lataaminen ja poistaminen laitteesta voi naarmuttaa levyä.
- Vakavat naarmut voivat aiheuttaa levyn toisto-ongelmia laitteessa. Joissakin tapauksissa DualDisc-levy voi juuttua levypesään, eikä sitä saa poistettua. Tämän estämiseksi suosittelemme, ettet käytä tässä laitteessa DualDisc-levyjä.
- Katso lisätietoa DualDisc-levyistä levyn valmistajan tiedoista.

Dolby Digital

Tämä järjestelmä miksaakin Dolby Digital -signaalit alas sisäisesti ja ääni toistetaan stereona.

- Valmistettu Dolby Laboratories myöntämällä lisenssillä. Dolby, Dolby

Audio ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin rekisteröityjä tavaramerkkejä.



Tarkempia tietoja toistettavasta mediasta

Yhteensopivuus

Yleisiä huomautuksia levyn yhteensopivuudesta

- Tietyt tämän järjestelmän toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä joillain levyillä.
- Yhteensopivuutta kaikkien levyjen kanssa ei taata.
- DVD-RAM-levyjä ei voi toistaa.
- Levyjen toisto voi muuttua mahdottomaksi, jos ne altistuvat suoralle auringonpaisteelle, korkeille lämpötiloille tai sopimattomille säilytysolosuhteille ajoneuvossa.

DVD-Video -levyt

- DVD-Video -levyjä, joiden aluenumero ei ole yhteensopiva, ei voi toistaa tässä DVD-asemassa. Soittimen aluenumero löytyy tämän tuotteen rungosta.

DVD-R/DVD-RW/DVD-R SL (Single Layer)/DVD-R DL (Dual Layer) -levyt

- Viimeistelemättömiä levyjä, jotka on tallennettu videomuodossa (videotila), ei voi toistaa.
- Levyjä, jotka on tallennettu Video Recording -muodossa (VR-tila), ei voi toistaa.

- DVD-R DL (Dual Layer) -levyjä, jotka on tallennettu Layer Jump -tallennuksella, ei voi toistaa.
- Kysy lisätietoa tallennustilasta välineen, tallentimen tai kirjoitusohjelmiston valmistajalta.

CD-R/CD-RW-levyt

- Viimeistelemättömien levyjen toistaminen ei ole mahdollista.
- CD-musiikkitalentimella tai tietokoneella tallennetut CD-R/CD-RW-levyt eivät ehkä toistu oikein tällä laitteella levyn poikkeavien ominaisuuksien tai siinä olevien naarmujen tai lian takia. Sisäisen aseman sisällä olevassa linssissä oleva lika tai kosteus voi myös estää toiston.
- Tietokoneella tehtyjen levyjen soittaminen ei ehkä ole mahdollista tallennuslaitteesta, kirjoitusohjelmistosta, niiden asetuksista tai muista ympäristötekijöistä riippuen.
- Tallenna oikeassa muodossa. (Lisätietoja saat ottamalla yhteyttä välineen, tallentimien tai kirjoitusohjelmiston valmistajaan.)
- Tämä tuote ei ehkä näytä CD-R/CD-RW-levyyn tallennettuja kappalenimiä tai muuta tekstitietoa (kun kyse on äänitiedoista, (CD-DA)).
- Lue CD-R/CD-RW-levyjen varoitukset ennen niiden käyttöä.

Yleisiä huomautuksia USB-tallennuslaitteesta

- Älä jätä USB-tallennuslaitetta paikkoihin, joissa on korkea lämpötila.
- Riippuen käyttämästäsi USB-tallennuslaitteesta tämä tuote ei ehkä tunnista muistilaitetta tai tiedostoa ei ehkä voi toistaa oikein.
- Joidenkin ääni- tai videotiedostojen tekstitiedot eivät ehkä näy oikein.
- Tiedostotunnuksia on käytettävä oikein.
- USB-tallennuslaitteen monisyisessä kansiohierarkiassa sijaitsevien

äänitiedostojen toiston aloittamisessa saattaa esiintyä pientä viivettä.

- Käyttö voi vaihdella käytetyn USB-tallennuslaitteen tyyppin mukaan.
- Joitain musiikkitiedostoja USB-tallennuslaitteelta ei voida toistaa tiedosto-ominaisuuksien, tiedostomuodon, tallennusovelluksen, toistoympäristön, säilytysolosuhteiden jne. mukaan.

USB-tallennuslaitteen yhteensopivuus

- Voit katsoa lisätietoja USB-tallennuslaitteen yhteensopivuudesta tämän tuotteen kanssa kohdasta Tekniset tiedot (sivu 54).
- Protokolla: bulk
- Et voi kytkeä USB-muistilaitetta tähän tuotteeseen USB-keskittimen kautta.
- Osioitu USB-tallennuslaite ei ole yhteensopiva tämän tuotteen kanssa.
- Kiinnitä USB-tallennuslaite tukevasti ajon ajaksi. Varo pudottamasta USB-tallennuslaitetta autossa, sillä se voi joutua jarru- tai kaasupolkimen alle.
- Toiston alkamisessa voi olla pieni viive toistettaessa äänitiedostoja, jotka on koodattu kuvatiedoilla.
- Jotkin tähän tuotteeseen liitetyt USB-tallennuslaitteet saattavat aiheuttaa häiriöitä radiossa.
- Älä liitä mitään muuta laitetta kuin USB-tallennuslaite.

Äänitiedostojen järjestys USB-tallennuslaitteessa.

USB-tallennuslaitteella järjestys poikkeaa USB-tallennuslaitteesta.

Käsitelyohjeita ja lisätietoja

- Tämä tuote ei ole yhteensopiva Multi Media Card (MMC) -kortin kanssa.
- Tekijänoikeussuojattuja tiedostoja ei voida toistaa.

Yleisiä huomautuksia DivX-tiedostoista

Huomautuksia DivX-tiedostoista

- Ainoastaan DivX-kumppanuusvustolta ladattujen DivX-tiedostojen voidaan taata toimivan oikein. Luvattomat DivX-tiedostot eivät ehkä toimi kunnolla.
- Tämä tuote vastaa DivX-tiedoston näyttöön 1 590 minuuttiin 43 sekuntiin saakka. Hakutoiminnot tämän aikarajan jälkeen on estetty.
- Katso lisätietoja tässä tuotteessa toistettavista DivX-videoversioista kohdasta Tekniset tiedot (sivu 54).
- Lisätietoja DivX:stä on annettu seuraavalla sivustolla: <http://www.divx.com/>

DivX-tekstitystiedostot

- Srt-muodon tekstitystiedostoja, joiden tiedostopäite on "srt", voidaan toistaa.
- Kussakin DivX-tiedostossa voidaan käyttää vain yhtä tekstitystiedostoa. Useita tekstityskieliä ei voi liittää.
- Tekstitystiedostot, jotka on nimetty samalla merkijonolla kuin DivX-tiedosto ennen tiedostopäätettä, voidaan yhdistää DivX-tiedoston kanssa. Tiedostopäätettä edeltävän merkijonon tulee olla täsmälleen sama. Jos yhdessä kansiossa on vain yksi DivX-tiedosto ja yksi tekstitystiedosto, tiedostot yhdistetään toisiinsa, vaikka tiedostonimet eivät ole samaa.
- Tekstitystiedosto tulee tallentaa samaan kansioon kuin DivX-tiedosto.
- Enintään 255 tekstitystiedostoa voidaan käyttää. Useampia tekstitystiedostoja ei tunnisteta.
- Tekstitystiedoston nimessä voi käyttää enintään 64 merkkiä tiedostopäite mukaan lukien. Jos tiedostonimessä on käytetty enemmän kuin 64 merkkiä, tekstitystiedostoa ei ehkä tunnisteta.
- Tekstitystiedoston merkkikoodiston tulee noudattaa standardia ISO-8859-1.

Muiden kuin standardin ISO-8859-1 merkkien käyttö saattaa aiheuttaa merkkien näkyminen väärin.

- Tekstitykset eivät ehkä näy oikein, jos tekstitystiedoston näytetyt merkit sisältävät ohjauskoodin.
- Materiaaleissa, joissa käytetään suurta siirtonopeutta, tekstitys ja video eivät ehkä ole täysin synkronoitu keskenään.
- Jos useita tekstityksiä on ohjelmoitu näytettäväksi hyvin lyhyessä ajassa, esimerkiksi 0,1 sekunnin sisällä, tekstitykset eivät ehkä näy oikein.

Median yhteensopivuuskaavio

Yleistä

- Levylle tallennetun äänitiedoston enimmäistoisto aika: 60 h
- USB-tallennuslaitteelle tallennetun äänitiedoston enimmäistoisto aika: 7,5 h (450 minuuttia)

CD-R/-RW

Tiedostojärjestelmä: ISO 9660 taso 1 ja taso 2, Romeo, Joliet
Kansioiden enimmäismäärä: 300
Tiedostojen enimmäismäärä: 999
Toistettavat tiedostotyypit: MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Tiedostojärjestelmä: ISO 9660 taso 1 ja taso 2, Romeo, Joliet
Kansioiden enimmäismäärä: 300
Tiedostojen enimmäismäärä: 3 000
Toistettavat tiedostotyypit: MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

USB-tallennuslaite

Tiedostojärjestelmä: FAT16/FAT32
Hakemistojen enimmäismäärä: 8
Kansioiden enimmäismäärä: 300
Tiedostojen enimmäismäärä: 15 000
Toistettavat tiedostotyypit: MP3, WMA, AAC, WAV, DivX, MPEG-2, MPEG-4, JPEG, BMP

MP3-yhteensopivuus

- Ver. ID3-tagin versio 2.x on ensisijainen, kun sekä versio 1.x ja versio 2.x ovat olemassa.
- Tämä toiminto ei ole yhteensopiva seuraavien kanssa: MP3i (MP3 interaktiivinen), mp3 PRO, m3u-soittoluettelo
- Tunnistetiedot voidaan näyttää järjestelmän kieliasetuksessa valitulla kielellä.

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Tiedostopäätte: .mp3
Bittinopeus: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbit/s (CBR), VBR
Näytteenottotaajuus: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz
ID3-tagi: ID3 tagi versio 1.0, 1.1, 2.2, 2.3

USB-tallennuslaite

Tiedostopäätte: .mp3
Bittinopeus: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbit/s (CBR), VBR
Näytteenottotaajuus: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz
ID3-tagi: ID3 tagi versio 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4

WMA-yhteensopivuus

- Tämä toiminto ei ole yhteensopiva seuraavien kanssa: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Tiedostopäätte: .wma
Bittinopeus: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192 kbit/s (CBR)
Näytteenottotaajuus: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

USB-tallennuslaite

Tiedostopäätte: .wma
Bittinopeus: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192 kbit/s (CBR)
Näytteenottotaajuus: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

WAV-yhteensopivuus

- Näytössä näkyvä näytteenottotaajuus voi olla pyöristetty.
- WAV-tiedostoja CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL-levyiltä ei voi toistaa.

USB-tallennuslaite

Tiedostopäätte: .wav

Muoto: Lineaarinen PCM (LPCM)

Bittinopeus: Noin 1,5 Mbit/s

Näytteenottotaajuus: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

AAC-yhteensopivuus

- Tämä tuote toistaa vain LC-AAC-tiedostoja, jotka ovat iTunes-koodattuja.

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Tiedostopäätte: .m4a, .aac

Bittinopeus: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbit/s (CBR), VBR

Näytteenottotaajuus: 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48, 64, 88,2, 96 kHz

USB-tallennuslaite

Tiedostopäätte: .aac, .m4a

Bittinopeus: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbit/s (CBR), VBR

Näytteenottotaajuus: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48, 64, 88,2, 96 kHz

DivX-yhteensopivuus

- Tämä toiminto ei ole yhteensopiva seuraavien kanssa: DivX Ultra -muoto, DivX-tiedostot, joissa ei ole videodataa, DivX-tiedostot, jotka on koodattu LPCM (lineaarinen PCM) -audiokoodekilla
- Tiedostotietojen kokoonpanosta riippuen, kuten audiotoiston (audio stream) numero, levyjen toiston aloittamisessa saattaa esiintyä pieni viive.
- Jos tiedoston koko on yli 4 Gt, toisto päättyy ennen loppua.
- DivX-tiedostojen kokoonpanosta johtuen jotkin erikoistoiminnot saattavat olla estettyjä.

- Tiedostoja, joiden siirtonopeus on korkea, ei ehkä toisteta oikein. Vakiosiirtonopeus on 4 Mt/s CD-levyillä ja 10,08 Mt/s DVD-levyillä.

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Tiedostopäätte: .avi/.divx

Profiili (DivX-versio): Kotiteatteriprofiili

Enimmäiskuvakoko: 720 pikseliä × 576 pikseliä

Videotiedostojen yhteensopivuus (USB)

- Tiedostoja ei ehkä toisteta oikein riippuen ympäristöstä, jossa tiedosto luotiin tai tiedoston sisällön vuoksi.
- Tämä tuote ei ole yhteensopiva packet write -tiedonsiirron kanssa.
- Kansionvalintajärjestelmä tai muut toiminnot voivat muuttua riippuen koodaus- tai kirjoitusohjelmistosta.
- Alkuperäisen levyn kappaleiden välisen tyhjän osan pituudesta riippumatta pakatut äänilevyt toistuvat siten, että kappaleiden välissä on pieni tauko.

.avi

Muoto: MPEG-4/DivX

Yhteensopiva videokoodekki: MPEG4 (part2)/DivX (Home Theater Profile)

Enimmäistarkkuus: 720 pikseliä × 576 pikseliä

Enimmäiskuvanopeus: 30 kuvaa/s

- Bittinopeuden mukaan tiedostoja ei ehkä voi poistaa.

.mpg/.mpeg

Muoto: MPEG-1 PS/MPEG-2 PS

Yhteensopiva videokoodekki: MPEG-1/ MPEG-2

Enimmäistarkkuus: 720 pikseliä × 576 pikseliä

Enimmäiskuvanopeus: 30 kuvaa/s

.divx

Muoto: MPEG-4/DivX

Yhteensopiva videokoodekki: MPEG4 (part2)/DivX (Home Theater Profile)

Enimmäistarkkuus: 720 pikseliä × 576 pikseliä

Enimmäiskuvanopeus: 30 kuvaa/s

- Bittinopeuden mukaan tiedostoja ei ehkä voi poistaa.

Hierarkiaesimerkki

HUOMAUTUS

Tämä tuote määrittää kansionumerot. Käyttäjät ei voi määrittää kansionumeroita.

Bluetooth

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

WMA

Windows Media on joko Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

- Tämä tuote sisältää Microsoft Corporationin omistamaa teknologiaa, eikä sitä voida käyttää tai levittää ilman Microsoft Licensing, Inc:n antamaa lisenssiä.

DivX

DivX[®]-kotiteatterisertifioidut laitteet on testattu laadukasta DivX-kotiteatteritoistoa varten (mukaan lukien .avi, .divx). Kun näet DivX-logon, tiedät että voit vapaasti toistaa suosikkivideoita.

DivX[®], DivX Certified[®] ja niihin liittyvät logot ovat DivX, LLC:n tavaramerkkejä ja niitä käytetään lisenssin alaisena.

Tämä DivX Certified[®] -laite voi toistaa DivX[®] Home Theater -videotiedostoja, enintään 576p (mukaan lukien .avi, .divx).

Lataa ilmainen ohjelmisto osoitteesta www.divx.com ja luo, toista ja lähetä digitaalista videokuva.

AAC

AAC on lyhenne sanoista Advanced Audio Coding ja se viittaa äänenpakkausstandardiin, jota käytetään MPEG-2- ja MPEG-4-tiedostoissa. AAC-tiedostojen koodaamiseen voidaan käyttää useita eri sovelluksia, mutta tiedostomuodot ja -pääteet vaihtelevat koodauksessa käytetyn sovelluksen mukaan. Tämä laite toistaa iTunes-koodattuja AAC-tiedostoja.

Tarkempia tietoja koskien liitettyjä iPod-laitteita

- Pioneer ei vastaa iPodista hävinneistä tiedoista, vaikka kyseiset tiedot häviäisivät tätä tuotetta käytettäessä. Varmuuskopioi iPodin tiedot säännöllisesti.
- Älä jätä iPodia pitkiksi ajoiksi suoraan auringonpaisteeseen. Pitkäaikainen altistaminen suoralle auringonpaisteelle voi johtaa iPodin toimintahäiriöön korkean lämpötilan vuoksi.
- Älä jätä iPodia kuumaan paikkaan.
- Kiinnitä iPod tukevasti ajon ajaksi. Varo pudottamasta iPodia autossa, sillä se voi joutua jarru- tai kaasupolkimen alle.
- Katso lisätietoja iPodin käyttöoppaasta.

iPhone, iPod ja Lightning

Made for Apple -merkin käyttö tarkoittaa, että tämä lisävaruste on suunniteltu erityisesti merkissä mainittuihin Apple-laitteisiin liittämistä varten ja että kehittäjä on varmistanut sen täyttävän Apple-suoritusstandardit. Apple ei vastaa tämän laitteen toiminnasta eikä turvallisuusstandardien tai muiden säästöjen yhdenmukaisuudesta.

Huomaa, että tämän lisälaitteen käyttäminen Apple-laitteen kanssa voi vaikuttaa langattomaan suoritustehoon.

iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch ja Lightning ovat tavaramerkkejä, jotka omistaa Apple Inc. ja jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

iOS

iOS on tavaramerkki, johon Cisco-yhtiöllä on tavaramerkkioikeudet Yhdysvalloissa ja tietyissä muissa maissa.

iTunes

iTunes on Apple Inc:n tavaramerkki, joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Apple Music

Apple Music on Apple Inc.:n tavaramerkki, joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Videoiden katselua koskeva huomautus

Muista, että tämän järjestelmän käyttö kaupallisessa tai julkisessa tarkoituksessa voi rikkoa tekijän oikeuksia, joita suojaa tekijänoikeuslaki.

DVD-Videoiden katselua koskeva huomautus

Tämä laite sisältää tekijänoikeussuojattua teknologiaa, joka on suojattu Yhdysvaltain patenteilla ja muilla immateriaalioikeuksilla, joiden omistaja Rovi Corporation on. Koodin

muuntaminen tai purkaminen on kiellettyä.

MP3-tiedostojen käyttöä koskeva huomautus

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

LCD-näytön oikea käyttö

LCD-näytön käsittely

- Jos LCD-näyttö altistuu pitkäksi ajaksi suoralle auringonpaisteelle, se kuumentuu, mikä voi vaurioittaa LCD-näyttöä. Kun käytät tätä tuotetta, näyttö on suojattava suoralta auringonpaisteelta mahdollisimman hyvin.
- LCD-näyttöä tulee käyttää seuraavien lämpötilarajojen sisällä sivu 54.
- Älä käytä LCD-näyttöä käyttölämpötilaluuetta korkeammassa tai matalammassa lämpötiloissa, koska LCD-näyttö ei ehkä toimi oikein ja saattaa vahingoittua.

- LCD-näyttö on esillä, jotta se näkyisi paremmin ajoneuvon sisällä. Älä paina sitä kovaa, sillä se voi vahingoittua.
- Älä paina LCD-näyttöä voimakkaasti, koska se voi naarmuttaa sitä.
- Älä kosketa LCD-näyttöä millään muulla kuin sormenpäillä kosketuspaneelin toimintoja käyttäessäsi. LCD-näyttö naarmuuntuu helposti.

Nestekidenäyttö (LCD)

- Jos LCD-näyttö on ilmastointilaitteen tuuletusaukon lähellä, varmista, ettei ilmastointilaitte puhalla siihen suoraan. Lämmittimestä tuleva kuumuus voi rikkoa LCD-näytön ja jäädyttimen viileä ilma voi aiheuttaa kosteuden tiivistymistä tämän tuotteen sisään ja mahdollisesti vahinkoja.
- LCD-näytölle voi ilmestyä pieniä mustia tai valkoisia (kirkkaita) pisteitä. Nämä ovat LCD-näytölle ominaisia, eivätkä ole merkki toimintahäiriöstä.
- LCD-näyttöä on vaikea nähdä, jos se on suorassa auringonvalossa.
- Kun käytät matkapuhelinta, pidä matkapuhelimen antenni suunnattuna pois päin LCD-näytöstä videonäytön häiriöiden, kuten pilkkujen ja värillisten juovien, estämiseksi.

LCD-näytön huolto

- Kun pyyhit pölyjä LCD-näytöstä tai puhdistat sitä, katkaise virta ensin tuotteesta ja pyyhi näyttö sitten pehmeällä, kuivalla liinalla.
- Kun pyyhit LCD-näyttöä, varo naarmuttamasta sitä. Älä käytä voimakkaita tai hankaavia kemiallisia puhdistusaineita.

LED (light-emitting diode) -taustavalo

LCD-näytön valaistukseen käytetään näytön sisällä olevaa led-valoa.

- Matalissa lämpötiloissa LED-taustavalon käyttö voi lisätä kuvan viivettä ja heikentää kuvan laatua LCD-näytön ominaisuuksien vuoksi. Kuvan laatu paranee korkeammassa lämpötilassa.
- LED-taustavalon käyttöikä on yli 10 000 tuntia. Se saattaa kuitenkin lyhentyä, jos taustavaloa käytetään korkeissa lämpötiloissa.
- Kun LED-taustavalo tulee käyttöikänsä loppuun, näyttö himmenee eikä kuva enää ole näkyvissä. Ota tässä tapauksessa yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Tekniset tiedot

Yleistä

Nimellisteho:

14,4 V DC (10,8 V – 15,1 V sallittu)

Maadoitusjärjestelmä:

Negatiivinen maa

Suurin virrankulutus:

10,0 A

Mitat (L × K × S):

DIN

Runko:

178 mm × 100 mm × 152 mm

Etupuoli:

188 mm × 118 mm × 12 mm

D

Runko:

178 mm × 100 mm × 159 mm

Etupuoli:

171 mm × 97 mm × 5 mm

Paino:

1,4 kg

Näyttö

Näyttökoko/kuvasuhde:

6,2 tuumaa leveä/16:9 (tehollinen
näyttöalue: 137,52 mm × 77,232 mm)
Pikseleitä:
1 152 000 (2 400 × 480)
Näyttötyyppi:
TFT-aktiivimatriisi
Värijärjestelmä:
PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM-
yhteensopiva
Kestävä lämpötila-alue:
-10 °C – +60 °C (virta katkaistuna)

Ääni

Suurin lähtöteho:
• 50 W × 4-kanavainen/4 Ω
• 50 W × 2-kanavainen/4 Ω + 70 W ×
1-kanavainen/2 Ω (subwoofer)
Jatkuva lähtöteho:
22 W × 4 (50 Hz – 15 kHz, 5 %:n
harmoninen kokonaissärö, 4 Ω:n kuorma,
molemmat kanavat)
Kuormitusimpedanssi:
4 Ω (4 Ω – 8 Ω [2 Ω 1 kanavalle] sallittu)
Esi vahvistimen antoteho (maks.): 2,0 V
Taajuuskorjain (13-kaistainen graafinen
taajuuskorjain):
Taajuus:
50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/
500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15
kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz
Vahvistus: ±12 dB (2 dB/askel)
HPF:
Taajuus:
25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz
Jyrkkyys:
-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24
dB/okt, pois
Subwoofer/LPF:
Taajuus:
25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz

Jyrkkyys:
-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24
dB/okt, -30 dB/okt, -36 dB/okt, pois
Vaihe: Normaali/Käännetty
Aikaviive:
0 – 140 askelta (2,5 cm/askel)
Bassotehoste:
Vahvistus: +12 dB – 0 dB
Kaiutintaso:
+10 dB – -24 dB (1 dB/askel)

DVD-asema

Järjestelmä:
DVD-V-, VCD-, CD-, MP3-, WMA-, AAC-,
DivX-, MPEG-soitin
Käytettävät levyt:
DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-
RW, DVD-R, DVD-RW, DVD-R DL
Aluenumero: 2
Signaali muoto:
Näytteenottotaajuus:
8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Kvantisointibittien määrä:
16 bittiä/20 bittiä/24 bittiä; lineaarinen
Taajuusvaste:
5 Hz – 22 000 Hz (DVD:llä,
näytteenottotaajuus 48 kHz)
Signaali-kohinasuhde:
91 dB (1 kHz) (IHF-A-verkko) (RCA-taso)
Lähtötaso:
Video:
1,0 V p-p/75 Ω (±0,2 V)
Kanavien määrä: 2 (stereo)
MP3-koodausmuoto:
MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3
WMA-koodausmuoto:
Ver. 7, 7.1, 8, 9, 9.1, 9.2 (2-kanavainen
ääni) (Windows Media Player)
AAC-koodausmuoto:
MPEG-4 AAC (vain iTunes-koodaus):
.m4a (Ver. 10.6 ja vanhempi)
DivX-koodausmuoto:
Home Theater (paitsi ultra ja HD):
.avi, .divx

MPEG-videokoodausmuoto:
MPEG1 (Low Level), MPEG2 (Main Level), MPEG4 (part2) (Main Level)

USB

USB 1.1, USB 2.0 full speed, USB 2.0 high speed

Suurin virransyöttö: 1,0 A

USB-luokka:

MSC (Mass Storage Class), MTP (Media Transfer Protocol)

Tiedostojärjestelmä: FAT16, FAT32

<USB-audio>

MP3-koodausmuoto:

MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3

WMA-koodausmuoto:

Ver. 7, 7.1, 8, 9, 9.1, 9.2 (2-kanavainen ääni) (Windows Media Player)

AAC-koodausmuoto:

MPEG-4 AAC (vain iTunes-koodaus):
.m4a (Ver. 10.6 ja vanhempi)

WAV-signaalimuoto:

Lineaarinen PCM: wav

Näytteenottotaajuus:

Lineaarinen PCM:

16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

<USB-kuva>

JPEG-koodausmuoto:

.jpeg, .jpg, .jpe

Pikselisämpläys: 4:2:2, 4:2:0

Koodauskoko:

Maksimi: 8 192 (K) × 7 680 (L)

Minimi: 32 (K) × 32 (L)

BMP-koodausmuoto:

.bmp

Koodauskoko:

Maksimi: 1 920 (K) × 936 (L)

Minimi: 32 (K) × 32 (L)

<USB-video>

DivX-koodausmuoto:

Home Theater (paitsi ultra ja HD): avi,

divx

MPEG-videokoodausmuoto

MPEG1 (Low Level), MPEG2 (Main Level),

MPEG4 (part2) (Main Level)

Bluetooth

Versio:

Bluetooth 3.0-sertifioitu

Lähtöteho:

+4 dBm maks. (Teholuokka 2)

Taajuuskaista:

2 400 MHz – 2 483,5 MHz

FM-viritin

Taajuusalue:

87,5 MHz – 108 MHz

Käytettävä herkkyys:

12 dBf (1,1 μ V/75 Ω , mono,
signaalikohinasuhde: 30 dB)

Signaalikohinasuhde:

72 dB (IEC-A-verkko)

MW-viritin

Taajuusalue:

531 kHz – 1 602 kHz (9 kHz)

Käytettävä herkkyys:

28 μ V (signaalikohinasuhde: 20 dB)

Signaali-kohinasuhde:

62 dB (IEC-A-verkko)

LW-viritin

Taajuusalue:

153 kHz – 281 kHz

Käytettävä herkkyys:

30 μ V (signaalikohinasuhde: 20 dB)

Signaali-kohinasuhde:

62 dB (IEC-A-verkko)

HUOMAUTUS

Laiteparannusten vuoksi muutokset teknisiin ominaisuuksiin ja rakenteeseen ovat mahdollisia ilman erillistä ilmoitusta.

<http://www.pioneer-car.eu>

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

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.

Bldv. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488

© 2018 PIONEER CORPORATION. All rights reserved.

<OPM_AVHA210BTEU5_fi_A> EU