

Pioneer

SPH-EVO107DAB

SPH-EVO98DAB

SPH-DA97DAB

RDS AV -VASTAANOTIN

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.

■ Tärkeitä varotoimia	4
■ Tietoja tästä käyttöoppaasta	6
■ Tärkeitä turvatietoja	7
■ Akun loppumisen välttäminen	8
■ LCD-paneelin ja -näytön suojaaminen	9
■ Osat ja ohjaustoiminnot	10
■ Laitteen käynnistäminen	16
■ AV-päälaitteen oheissovelluksen käyttäminen	18
■ Bluetooth®-yhteyden muodostus	21
■ Wi-Fi®-liitäntä	24
■ Kotivalikkonäytön mukauttaminen	25
■ Lähde/sovellus	27
■ Digitaalinen radio	30
■ Radio	34
■ Apple CarPlay	38
■ Android Auto™	44
■ WebLink®	49
■ Handsfree-puhelut	51
■ Bluetooth-audio	56
■ iDataLink™	58

■ USB-toisto.....	64
■ Ulkoisten laitteiden käyttäminen (HDMI™)	70
■ Ulkoisten laitteiden käyttäminen (AUX)	72
■ Takakameran / 2. kameran videokuvan näyttäminen	74
■ Laiteohjelmiston päivittäminen langattomasti	76
■ Ajoneuvon lisävarustetiedot	78
■ Asetukset.....	81
Asetusnäytön avaaminen.....	81
Suosikit-valikko	81
Järjestelmäasetukset.....	82
Teema-asetukset.....	95
Audioasetukset	96
Tiedonsiirtoasetukset	100
■ Muut toiminnot.....	103
■ Yhteensopivat iPhone-mallit.....	106
■ USB-liittimen käsittely	107
■ Tarkempia tietoja toistettavasta mediasta.....	108
■ Tekniset tiedot	112
■ Tavaramerkit, tekijänoikeudet jne.	119
■ Vianmääritys	121
■ Virheviestit	124
■ Liite	127

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 asennuksen.

Turvallinen ajaminen

VAROITUS

- **VIRTUALIITTIMEN 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.**
- **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 videokuva ajoneuvon sisällä. Sellaisia säännöksiä on noudatettava.

Jos videokuva yritetään katsoa ajamisen aikana, näyttöön tulee varoitus **”Etuistuimen videolähteen katseleminen ajon aikana on ehdottomasti kielletty.”**. Jotta näytössä voidaan katsoa videokuva, ajoneuvo on pysäytettävä turvalliseen paikkaan ja seisontajarru on kytkettävä päälle. Pidä jarrupoljin painettuna ennen kuin vapautat seisontajarrun.

Käytettäessä REAR MONITOR OUTPUT -liitäntään kytkettyä näyttöä (SPH-EVO107DAB/SPH-EVO98DAB)

Videolähtöliitäntä (**REAR MONITOR OUTPUT**) on tarkoitettu näytön liittämiseen, jotta takapenkien matkustajat voivat katsoa videokuva.

VAROITUS

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

Kameratoiminto

Valinnaisella peruutuskameralla voit käyttää tätä tuotetta apuna peräkarryn silmällä pitämisessä tai tiukkaan paikkaan peruuttamisessa.

⚠ VAROITUS

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

⚠ MUISTUTUS

Peruutusnäkyvän avulla tätä tuotetta voi käyttää apuna peräkärryn silmillä pitämisessä tai peruuttamisessa. Älä käytä tätä toimintoa viihdetarkoituksiin.

Ongelmatilanteessa

Jos tämä tuote ei toimi oikein, ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon. Kun viet tämän tuotteen jälleenmyyjälle tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon, muista ottaa mukaan sekä laite että LCD-näyttö.

Vieraile sivustollamme

Vieraile sivustollamme:

<https://www.pioneer-car.eu/eur/>

<https://www.pioneer.com.au/>

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

Tietoja tästä tuotteesta

RDS (Radio Data System)- ja DAB (Digital Audio Broadcasting) -toiminnot toimivat vain alueilla, joissa näitä signaaleja lähetetään.

- Pioneer CarStereo-Pass on tarkoitettu vain Saksassa käytettäväksi.





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. Tiettyjen yksiköiden näytöt eivät kuitenkaan ehkä täsmää tämän käyttöoppaan näyttökuvien kanssa käytetystä mallista riippuen. Tässä käyttöoppaassa käytetään esimerkikuvina SPH-EVO107DAB-mallin näyttöjä, kun [Sijainnin asetus] -valintana on [Eurooppa].

Tässä käyttöoppaassa käytettyjen symbolien merkitys

	Tämä kehottaa koskettamaan asianmukaista ohjelmistonäppäintä kosketusnäytöllä.
	Tämä kehottaa koskettamaan ja pitämään asianmukaista ohjelmistonäppäintä painettuna kosketusnäytöllä.
	Tämä osoittaa kosketusnäytön pyyhkäisyä nuolen suuntaan.
	Tämä osoittaa sormen vetämistä kosketusnäytöllä nuolen suuntaan.

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 yhteyttä 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, kytke 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 korkeajänniteosia, 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.

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.

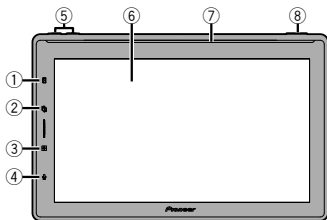
LCD-paneelin ja -näytön suojaaminen

- Älä altista LCD-näyttöä suoralle auringonvalolle, kun tuote ei ole käytössä. Seurauksena voi muuten olla LCD-näytön toimintahäiriö korkean lämpötilan takia.
- Jos LCD-näytön kuva vääristyy (siinä alkaa näkyä pisteitä, värillisiä viivoja jne.) käytettäessä matkapuhelinta näytön lähellä, siirrä matkapuhelin kauemmas näytöstä.
- Kosketa kosketuspaneelin näppäimiä vain kevyesti sormilla suojataksesi LCD-näyttöä vaurioilta.
- Yksikön näyttöön on kiinnitetty sirpaloitumisen estävä kelmu. Tätä kelmua ei voi poistaa eikä vaihtaa uuteen kelmuun. Kelmun reunoilla voi olla liimaa. Tämä ei kuitenkaan vaikuta laitteen käyttöön.

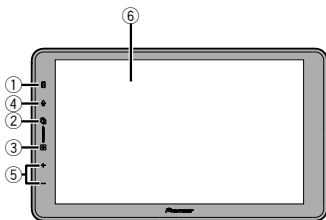
Osat ja ohjaustoiminnot

Päälaite



SPH-EVO107DAB:



SPH-EVO98DAB/SPH-DA97DAB:



①		<ul style="list-style-type: none">• Avaa Bluetooth-yhteysnäyttö koskettamalla tätä, kun päälaitetta ja iPhonea/älypuhelinta ei ole yhdistetty Bluetooth-yhteydellä.• Kun päälaitte ja iPhone/älypuhelin on yhdistetty Bluetooth-yhteydellä, näkyviin tuleva näyttö vaihtelee [Oheissovelluksen painikeasetukset] -määrittysten mukaan.<ul style="list-style-type: none">– Kun [PxLink] on asetettu: Avaa iPhoneen/älypuhelimien oheissovellus etunäyttöön koskettamalla tätä, kun oheissovellus on linkitetty päälaitteeseen. Avaa oheissovelluksen lataustiedot sisältävä näyttö koskettamalla tätä, kun oheissovellusta ei ole linkitetty päälaitteeseen.– Kun [Phone] on asetettu: Avaa käynnissä olevan Apple CarPlayn tai Android Auton puhelinnäytön. Avaa Bluetooth-yhteydellä yhdistetyn laitteen soittohistorianäyttö koskettamalla tätä, kun Apple CarPlay tai Android Auto ei ole käynnissä.
HUOMAUTUS		<p>Jos päälaitetta ja iPhonea/älypuhelinta ei ole yhdistetty Bluetooth-yhteydellä eikä linkitetty oheissovelluksella, painikkeen valaistusväri poikkeaa muista painikkeista.</p> <p>Katso määrittymenettelyn tiedot valitsemalla järjestelmäasetuksista [Oheissovelluksen painikeasetukset] (sivu 87).</p>
②		<ul style="list-style-type: none">• Avaa viimeksi Apple CarPlayssä tai Android Autossa näytetty näyttö koskettamalla tätä, kun Apple CarPlay tai Android Auto on käynnissä.• Avaa mobiililaitteen haku- tai valintanäyttö koskettamalla tätä, kun Apple CarPlay tai Android Auto ei ole käytössä.
③		<p>Avaa kotivalikkonäyttö koskettamalla tätä. Sammuta virta koskettamalla ja pitämällä tätä painettuna. Kytke virta takaisin päälle koskettamalla mitä tahansa painiketta.</p>

④		Kosketa aktivoitaksesi äänentunnistustilan, kuten Siri, kun iPhone on liitetty laitteeseen Bluetooth- tai USB-yhteydellä. Käytä tätä koskettamalla Google Assistantin handsfree-tukea, kun Android-puhelin on kytketty ja Android Auto on käynnissä. Avaa laitteen haku- tai valintanäyttö koskettamalla ja pitämällä tätä painettuna.
⑤		Äänenvoimakkuutta säädetään aina, kun painikkeita painetaan. Äänenvoimakkuutta voi säätää myös pitämällä painikkeita painettuna, mutta painiketta + painettuna pidettäessä säätö pysähtyy, kun tietty raja on saavutettu.
⑥	LCD-näyttö	
⑦	Valopalkki	Tämä palkki syttyy toistettavan musiikin tai äänilähteen tai Apple CarPlaysä tai Android Autossa käytetyn sovelluksen ohjeistuksen mukaan. Katso tarkemmat tiedot valitsemalla järjestelmäasetuksista [Luminous Barin asetukset] (sivu 83).
⑧	MYKISTYS	Tämä painike mykistää äänentoiston tilapäisesti. Mykistystilan voi peruuttaa joko painamalla painiketta uudelleen tai käyttämällä äänenvoimakkuuspainikkeita.

Kosketuspaneelin käyttö

Voit käyttää tätä tuotetta koskettamalla näytön näppäimiä suoraan sormillasi.

HUOMAUTUS

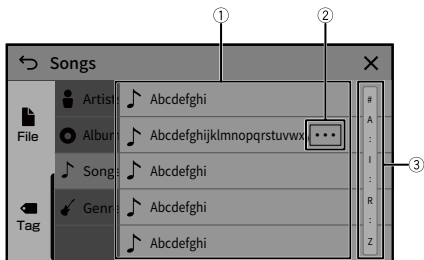
Suojaa LCD-näyttöä vaurioilta koskettamalla näyttöä vain varovasti sormilla.

Yleisen kosketuspaneelin näppäimet

 : Palauttaa edelliseen näyttöön.

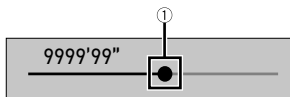
 : Sulje näyttö.

Luettelonäyttöjen käyttäminen

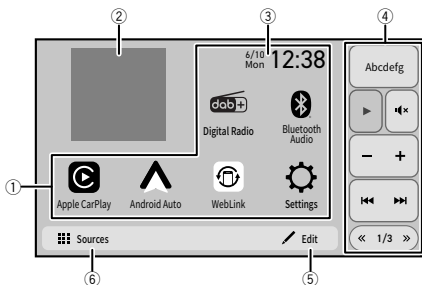


- | | |
|---|---|
| ① | Kohteen koskettaminen luettelossa auttaa vähentämään vaihtoehtoja ja siirtymään seuraavaan toimintoon.
Vedä luetteloa näyttääksesi piilotetut kohteet. |
| ② | Näky, kuin kaikkia merkkejä ei voida näyttää näyttöalueella.
Jos kosketat näppäintä, näkymättömissä olevat merkit vierivät näytölle.
HUOMAUTUS
Toiminto on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle. |
| ③ | Tulee näkyviin, kun kohteita ei voi näyttää yhdellä sivulla.
Vedä sivupalkkia tai aloitushakupalkkia näyttääksesi piilotetut kohteet. |

Aikapalkin käyttö



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



<p>①</p>	<p>Suosikkilähteen/-sovelluksen alue Kosketa näyttääksesi valitun lähteen/sovelluksen. Näytettävän lähteen/sovelluksen voi vaihtaa tarpeen mukaan (sivu 25).</p> <p>HUOMAUTUS Jos linkitystä ohisovellukseen tai laiteohjelmiston päivitystä ei ole tehty, asetuskuvakkeen ja asetuskohdian kohdalla näkyy punainen merkki.</p>
<p>②</p>	<p>Albumikuva Tässä näkyy parhaillaan toistettavan audiolähteen kuva.</p> <p>HUOMAUTUS Kuva ei välttämättä näy audiolähteestä riippuen.</p>
<p>③</p>	<p>Nykyinen kellonaika Aseta kellonaikanäyttö koskettamalla (sivu 103).</p>
<p>④</p>	<p>Pikavalinnat Esiasetettuina ovat usein käytetyt toiminnot (sivu 15). Näytettävää sisältöä voi muuttaa tarpeen mukaan erillisellä sovelluksella.</p>
<p>⑤</p>	<p>Muokkaa</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kotivalikkonäytön asetteluun muuttaminen (sivu 25). • Näytettyjen kuvakkeiden järjestäminen suosikkilähteen/-sovelluksen alueella (sivu 26). <p>HUOMAUTUS Alueet, joiden asettelua ja joilla olevien kuvakkeiden järjestystä voi muuttaa, ovat ①, ② ja ③.</p>
<p>⑥</p>	<p>Lähteet Koskettamalla saat näkyviin kaikki lähteet/sovellukset.</p>

VINKKI

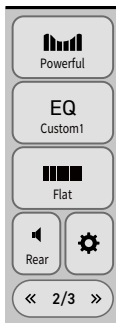
[Uud.yhdistä] tulee näkyviin kotivalikkonäyttöön vain, kun Wi-Fi-yhteys (langaton Apple CarPlay tai Android Auto) on epäonnistunut tai se on katkaistu automaattisesti (sivu 104).

Pikavalinnat



Pikavalintojen avulla voi käyttää usein käytettyjä toimintoja nopeasti kotivalikkonäytöstä käsin.

HUOMAUTUKSIA

- Kotivalikkonäytön pikavalintojen sijainti riippuu ajopuoliasetuksesta (sivu 101).
- Osa pikavalinnoista ei ole käytettävissä lähteestä riippuen.
- Asenna oheissovellus iPhoneen / älypuhelimeen (Android™) ja yhdistä se päätelaitteeseen, niin voit mukauttaa pikavalintoja (sivu 18).



Laitteen käynnistäminen

- 1 **Käynnistä järjestelmä käynnistämällä moottori.**
[Valitse ohjelman kieli] -näyttö tulee näkyviin.
Seuraavan kerran näytetty näyttö vaihtelee edeltävien olosuhteiden mukaan.
 - 2 **Valitse kieli.**
 - 3 **Kosketa .**
SPH-EVO107DAB/SPH-EVO98DAB;
[Sijainnin asetus] -näyttö tulee näkyviin.
SPH-DA97DAB;
[Kaiuttimen tila-asetukset] -näyttö tulee näkyviin. Siirry vaiheeseen 6.
 - 4 **Valitse sijainti (SPH-EVO107DAB/SPH-EVO98DAB).**
Valitse alue, jossa tuotetta käytetään.
 - 5 **Kosketa  (SPH-EVO107DAB/SPH-EVO98DAB).**
[Kaiuttimen tila-asetukset] -näyttö tulee näkyviin.
 - 6 **Valitse kaiutintila.**
Kun kaiutintila on asetettu, asetusta ei voida muuttaa ellei tätä tuotetta palauteta oletusasetuksiin. Palauta oletusasetukset kaiutintila-asetuksen muuttamista varten (sivu 105).
[Vakiotila]
4 kaiuttimen järjestelmä etu- ja takakaiuttimilla tai 6 kaiuttimen järjestelmä etu- ja takakaiuttimilla ja subwoofereilla.
[Verkon tila]
3-tiejärjestelmä, jossa on korkean alan kaiutin, keskialan kaiutin ja subwoofer (matalan alan kaiutin) korkeiden, keskialan ja matalien taajuuksien (kaistojen) tuottamiseen.
- ⚠ VAROITUS**
Älä käytä laitetta Vakiotila-tilassa, kun laitteeseen on liitetty kaiutinjärjestelmä 3-tie-Verkon tila -tilaa varten. Tämä voi vahingoittaa kaiuttimia.
- 7 **Kosketa [OK].**
SPH-EVO107DAB/SPH-EVO98DAB;
The [Kameran asetukset] -näyttö tulee näkyviin.
SPH-DA97DAB;
[DAB-ANT., SÄHKÖ-AS.] -näyttö tulee näkyviin. Siirry vaiheeseen 10.

- 8** Jos kamera on kytketty, valitse kameran videosignaalin muoto (SPH-EVO107DAB/SPH-EVO98DAB).
Katso tarkemmat tiedot kohdasta [Videosignaalin asetukset] (sivu 86).
- 9** Kosketa [OK].
[DAB-ANT., SÄHKÖ-AS.] -näyttö tulee näkyviin.
- 10** Kosketa [Kyllä], jos haluat käyttää DAB-antennivirtaa (sivu 32).
Lakisääteinen vastuuvapauslauseke tulee näkyviin.
- 11** Kosketa [OK].
Näkyviin tulee näyttö, jossa on tietoja oheissovelluksen lataamisesta.
- 12** Kosketa [Yhteys] tai [Ohita].
Avaa päälaitteen ja oheissovelluksen linkittämisnäyttö koskettamalla [Yhteys].
Avaa kotivalikkonäyttö koskettamalla [Ohita].

AV-päälaitteen oheissovelluksen käyttäminen

Oheissovellus on sovellus, jonka avulla voit määrittää ja siirtää tämän laitteen eri asetuksia. Tämän sovelluksen avulla voit myös päivittää laitteen laiteohjelmiston langattomasti.

HUOMAUTUS

Jos linkitystä oheissovellukseen ei ole tehty, asetuskuvaan ja [Oheissovelluksen tiedot] -asetuksen kohdalla näkyy punainen merkki.

Ennen aloittamista

⚠ VAROITUS

Älä yritä käyttää sovellusta ajon aikana. Aja tien sivuun ja pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ennen kuin käytät sovelluksen ohjaimia.

Voit ladata oheissovelluksen App Storesta tai Google Playsta.



Tämä toiminto on yhteensopiva sellaisten iPhone-laitteiden kanssa, joihin on asennettu iOS 15.0 tai uudempi versio, ja sellaisten älypuhelimien kanssa, joihin on asennettu Android OS 9.0 tai uudempi versio.

Millaisia toimintoja oheissovelluksessa on?







Laitteen käytön edistäminen

Voit käyttää iPhonea / älypuhelimta (Android) päälaitteen käyttöliittymän mukauttamiseen ja päälaitteen käyttämiseen.

Esimerkkejä

- Kotivalikkonäytön pikavalintojen käyttäminen tai mukauttaminen
- Taustakuvan mukauttaminen
- Uusimman laiteohjelmiston lataaminen

Aloitustoimenpide

- Kun yhdistät Android-laitteesi oheissovelluksen ensimmäistä kertaa, kytke Android Auto pois päältä.
- 1** Ota iPhone-laitteen tai älypuhelimien Wi-Fi- ja Bluetooth-toiminto käyttöön.
 - 2** Kosketa .
 - 3** Kosketa  ja sitten .
 - 4** Kosketa [Wi-Fi-asetukset].
 - 5** Kosketa [Yhteyspiste] ja vaihda sen asetukseksi [Pääl.].
 - 6** Kosketa .
 - 7** Kosketa [Yhteys].
 - 8** Kosketa .
Laitteet alkavat etsiä käytettävissä olevia laitteita ja näyttää ne laiteluettelossa.
 - 9** Kosketa luettelosta .
Yhteyden vahvistusviesti tulee näkyviin ruutuun.
 - 10** Kosketa [Kyllä] ponnahdusviestistä.
Siirtotilan ruutu tulee näkyviin.
 - 11** Avaa oheissovellus yhdistetyssä iPhone:ssa tai älypuhelimessa ja lisää päälaitte sovelluksen Bluetooth-yhteys-näytössä.
 - 12** Lisää päälaitte sovelluksen Bluetooth LE -yhteys -näytössä.
 - 13** Noudata yhdistetyn iPhone-laitteen tai älypuhelimien näytön ohjeita muodostaaksesi Wi-Fi-yhteyden tähän yksikköön.
Vastaanottimen Internet-käyttö-yhteys on muodostettu onnistuneesti.



Bluetooth®-yhteyden muodostus

Aloitustoimenpide

- Jos laitepari on jo muodostettu viiden laitteen kanssa, näytöllä näytetään ilmoitus, vahvistetaanko rekisteröidyn laitteen poistaminen. Jos haluat poistaa laitteen, kosketa [Hyväksy]. Jos haluat poistaa muun laitteen, kosketa [Mene Laiteluetteloon] ja poista laitteet manuaalisesti mobiililaitteen valintanäytössä.
- Jos laite tukee SSP-ominaisuutta (suojattu yksikertainen laiteparin muodostus), 6-numeroinen luku tulee näkyviin tähän laitteeseen. Varmista, että 6-numeroinen luku vastaa mobiililaitteessa näkyvää, ennen kuin kosketat [Kyllä] laiteparin muodostamista varten.
- Bluetooth-yhteyden voi muodostaa myös tunnistamalla tuote Bluetooth-laitteesta. Varmista ennen rekisteröintiä, että [Bluetooth-asetukset]-valikon [Näkyvyys]-asetuksena on [Pääl.] (sivu 22). Lisätietoja Bluetooth-laitteen toiminnoista on annettu Bluetooth-laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Tähän tuotteeseen voidaan liittää samanaikaisesti kaksi matkapuhelinta (sivu 23).

1 Ota laitteen Bluetooth-toiminto käyttöön.

2 Näytä liitettyjen Bluetooth-laitteiden luettelo laitteessa.

3 Kosketa .

4 Kosketa  ja sitten .

5 Kosketa [Yhteys].

6 Kosketa .

Laite alkaa etsiä käytettävissä olevia laitteita ja näyttää ne laiteluettelossa.

7 Kosketa luettelosta .

Jos kosketat laitteen nimeä, yhteys voidaan muodostaa Apple CarPlay- tai Android Auto -toimintoon tai oheissovellukseen.

8 Muodosta laitepari koskettamalla [Kyllä].

9 Suorita laiteparin muodostaminen käyttämällä laitetta.

Bluetooth-yhteyden muodostaminen saattaa kestää jopa noin 80 sekuntia.

Kun laitteen rekisteröinti on suoritettu, järjestelmä muodostaa Bluetooth-yhteyden.

Kun yhteys on muodostettu, laitteen nimi tulee näkyviin luettelossa.

Kolmannen Bluetooth-laitteen yhdistäminen (vain HFP)

- 1** Suorita laiteparin muodostus yhdistämättömässä Bluetooth-laitteessa, kun kaksi muuta Bluetooth-laitetta on yhdistettynä.


Toisen yhdistetyn laitteen (ensimmäisenä yhdistetyn) yhteys katkaistaan ja yhdistämätön laite yhdistetään.

Bluetooth-asetukset

- 1** Kosketa  .
- 2** Kosketa  ja sitten  .
- 3** Kosketa [Bluetooth-asetukset].

MUISTUTUS

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

Valikkokohde	Kuvaus
[Autom. yhdist.] [Pääl.] [Pois]	Valitse [Pääl.] yhdistääksesi viimeksi yhdistettynä olleeseen Bluetooth-laitteeseen automaattisesti, kun handsfree-puhelutoimintoa käytetään. • Jos edellisellä kerralla liitettiin kaksi Bluetooth-laitetta, kaksi laitetta liitetään tähän tuotteeseen automaattisesti siinä järjestyksessä, jossa ne on rekisteröity laiteluetteloon.
[Näkyvyys] [Pääl.] [Pois]	Tee tämä tuote näkyväksi muille laitteille valitsemalla [Pääl.]
[PIN-koodin syöttö]	Muuta PIN-koodi Bluetooth-yhteyttä varten. PIN-oletuskoodi on "0000". 1 Syötä PIN-koodi koskettamalla [0] – [9] (enintään 8 numeroa). 2 Kosketa  .
[Laitetiedot]	Näyttää tämän laitteen laitteen nimen ja osoitteen.
[Äänenlaadun asetukset] [Laatu] [Yhteys]	Valitse [Laatu] asettaaksesi Bluetooth-äänenlaadun etusijalle. Valitse [Yhteys] asettaaksesi Bluetooth-yhteyden etusijalle.

Liitetyn Bluetooth-laitteen vaihtaminen

- Voit rekisteröidä jopa viisi Bluetooth-laitetta tähän tuotteeseen (sivu 21).
- Voit yhdistää yhden rekisteröidyistä laitteista tähän tuotteeseen. Jos rekisteröidyssä laitteessa on puhelintoiminto, yhteensä kaksi laitetta voidaan yhdistää samanaikaisesti puhelintoimintoa käytettäessä. Jos kaksi viidestä rekisteröidystä laitteesta on jo yhdistetty, kolmatta laitetta voi käyttää vain audiotointoihin. Laitteita voi vaihtaa Äänilähde-näytön laitteenvaihtopainikkeella.
- Käytössä olevan matkapuhelimen kuvake näkyy puhelinvalikkonäytössä. Jos yhdistät kaksi matkapuhelinta tähän tuotteeseen samaan aikaan, voit vaihtaa matkapuhelimien välillä laitteenvaihtonäppäimellä. Puhelinvalikon sisältö muistetaan kullekin liitetulle matkapuhelimelle (sivu 51).
- Laitteenvaihtonäppäin näkyy joidenkin audiolähteiden kohdalla. Audiolähde voidaan vaihtaa automaattisesti toiseen lähteeseen valitusta laitteesta riippuen.

Wi-Fi®-liitântä

Yhdistämällä Wi-Fi-sertifioidun matkapuhelimen tähän tuotteeseen Wi-Fi-yhteydellä voit käyttää Apple CarPlay- tai Android Auto -toimintoa langattomasti. Katso Apple CarPlay- tai Android Auto -toiminnon langattoman käytön toimenpideohjeet seuraavista luvuista.

- Apple CarPlay (sivu 41)
- Android Auto (sivu 46)

Wi-Fi-asetukset

Tätä laitetta voi käyttää infrastruktuuritilan verkon yhteyspisteenä. Käytä tätä laitetta yhteyspisteenä, jotta voit käyttää Apple CarPlay- tai Android Auto -toimintoa Wi-Fi-verkon kautta.

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa  ja sitten .
- 3 Kosketa [Wi-Fi-asetukset].

Valikkokohde	Kuvaus
[Yhteyspiste] [Pääl.] [Pois]	Kytkee Wi-Fi-yhteyden päälle tai pois päältä.
[Laitetiedot]	Näyttää tämän laitteen infrastruktuuritilan verkkotiedot.
[Salasana]	Näyttää infrastruktuuritilan verkon salasanan.
[Salasanan vaihtaminen]	Nollaa infrastruktuuritilan verkon salasana ja aseta uusi satunnainen salasana koskettamalla [OK].


Kotivalikkonäytön mukauttaminen

[Settings]-kuvaketta ei voi poistaa suosikkilähteen/-sovelluksen alueelta. [Apple CarPlay]- ja [Android Auto] -kuvakkeet voi poistaa suosikkilähteen/-sovelluksen alueelta, mutta vastaava kuvake lisätään aina automaattisesti, jos Apple CarPlay tai Android Auto käynnistetään.


HUOMAUTUS

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

Lähdekuvakkeiden lisääminen suosikkilähteen/-sovelluksen alueelle

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa [Muokkaa].
- 3 Kosketa [Lisää].
- 4 Kosketa kuvaketta, jonka haluat lisätä suosikkilähteen/-sovelluksen alueelle.

VINKKEJÄ

- Myös kellonajan ja kuvan voi asettaa näytettäväksi tai piilotettavaksi.
- Jos alue on täynnä, poista ensin tarpeettomia kuvakkeita tai kuvia.
- Kun haluat peruuttaa lisäämisen, kosketa .

- 5 Kosketa [Valmis].

Näytettyjen kuvakkeiden poistaminen suosikkilähteen/-sovelluksen alueelta

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa [Muokkaa].
- 3 Kosketa [Poista].
- 4 Kosketa kuvaketta, jonka haluat poistaa suosikkilähteen/-sovelluksen alueelta.

VINKKEJÄ

- Myös kellonajan ja kuvan voi poistaa suosikkilähteen/-sovelluksen alueelta.
- Kun haluat peruuttaa poiston, kosketa [Valmis].

5 Kosketa [Valmis].

Kuvakkeiden järjestäminen suosikkilähteen/-sovelluksen alueella

1 Kosketa .

2 Kosketa [Muokkaa].

3 Vedä kuvake haluttuun kohtaan.

VINKKI

Kellonäyttöä ei voi siirtää. Sen voi kuitenkin vaihtaa pienikokoiseksi suurikokoiseksi ja päin vastoin muita kuvakkeita lajittelemalla.

4 Kosketa [Valmis].

Lähde/sovellus

Tuettu lähde ja sovellus

Voit toistaa tai käyttää seuraavia lähteitä tai sovelluksia tämän tuotteen kanssa.

- Digitaalinen radio (sivu 30)
- Radio (sivu 34)
- USB-toisto (sivu 64)

Seuraavia lähteitä tai sovelluksia voidaan toistaa tai käyttää liittämällä oheislaite.

- Bluetooth-audio (sivu 56)
- Ulkoisten laitteiden käyttäminen (AUX) (sivu 72)
- Car Sources (iDatalink™ (sivu 58))
- Car Features (iDatalink™ (sivu 58)) tai ajoneuvon väyläsovitin (sivu 78)
- HDMI (sivu 70)
- Takakameran / 2. kameran videokuvan näyttäminen (sivu 74)

HUOMAUTUKSIA

- Jos käytät SPH-EVO107DAB- tai SPH-EVO98DAB-mallia, ajoneuvon väyläsovitin on käytettävissä, kun [Sijainnin asetus] -valinta on [Eurooppa].
- Seuraavia lähteitä tai sovelluksia voi käyttää SPH-EVO107DAB/SPH-EVO98DAB-mallilla;
- Car Sources / Car Features (iDatalink)*1
- 2. kamera
- HDMI on käytettävissä vain SPH-EVO107DAB-mallilla.

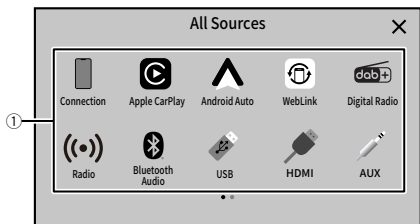
*1 Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun [Sijainnin asetus] -valinta on [Australia].

Lähteen/sovelluksen luettelonäytön näyttäminen

1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].

Lähde-/sovellusnäyttö tulee näkyviin.

Voit näyttää piilotetut lähdekuvakkeet pyyhkäisemällä näytöllä vasemmalle.



①

Lähdeluettelo

Kosketa näyttääksesi valitun lähteen.

VINKKI

Tilan [Power OFF] valitseminen sammuttaa usein tämän laitteen toiminnot. [Power OFF] -tila vapautuu tilapäisesti seuraavissa tapauksissa:

- Peruutuskameran kuvaa näytetään ajoneuvon ollessa peruutusvaihteella.
- Tämän yksikön painiketta on kosketettu.
- Virta-avain käännetään off-asentoon (ACC OFF) ja sitten on-asentoon (ACC ON).




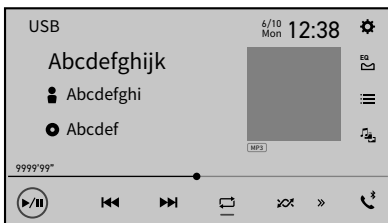
Näyttää luettelon seuraavat kohteet, jos niitä on lisää.






Näyttää edellisen näytön.

AV-toimintonäytön näyttäminen

- 1 Kosketa  ja kosketa sitten Lähde-luettelonäppäintä. AV-toimintonäyttö tulee näkyviin.




	Asetukset (sivu 81) ja Suosikit-valikko (sivu 81) Merkki näkyy, jos viimeisimmästä laiteohjelmiston päivityksestä on saatu tietoja tai jos linkitystä oheissovellukseen ei ole (sivu 92) (sivu 101).
	Valitse taajuuskorjainkäyrän tai muokkaa sitä (sivu 98).
	Handsfree-puhelut (sivu 51)

Lähteen/sovelluksen valitseminen

[Source OFF] on saatavilla vain AV-lähteille.

Lähteen/sovelluksen valintanäyttö

- 1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 2 Kosketa lähde-/sovelluskuvaketta.
Kun valitaan [Source OFF], AV-lähde sammutetaan.

Digitaalinen radio

Digitaalisen radion viritystoiminnot

Parempaa digitaalisen radion vastaanottoa varten varmista, että käytössä on digitaalinen radioantenni phantomsyötöllä (aktiivinen tyyppi). Pioneerin suositus on AN-DAB1 (myydään erikseen) tai CA-AN-DAB.001 (myydään erikseen). Digitaalisen radioantennin virrankulutuksen tulisi olla 100 mA tai vähemmän.


HUOMAUTUKSIA

- Korkea äänenlaatu (lähes yhtä hyvä kuin CD-levyillä, joskin joissain tilanteissa sitä saatetaan heikentää, jotta useampia palveluita voidaan lähettää)
- Häiriötön vastaanotto
- Osa asemista suorittaa koelähetyksiä.

MFN-tuki

Kun useampi kanavanippu tukee samaa asemaa, vaihtaa automaattisesti toiseen kanavanippuun, jolla on parempi vastaanotto.


Aloitustoimenpide

- 1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 2 Kosketa [Digital Radio].
Digitaalinen radionäyttö tulee näkyviin.

HUOMAUTUS

Palveluluettelo päivitetään automaattisesti, kun digitaalinen radiotoiminto käynnistetään ensimmäistä kertaa. Jos päivitys onnistuu, palveluluettelon ylin asema viritetään automaattisesti.



		<p>Hakee näppäinpaikalle tallennetun esiviritetyn kanavan muistista.</p>
		<p>Tallentaa nykyisen lähetyskanavan näppäinpaikalle.</p>
		<p>Näyttää esiviritettyjen kanavien luettelon. Valitse kohde luettelosta ja vaihda esiviritetylle kanavalle.</p>
		<p>Valitsee DAB1-, DAB2- tai DAB3-kaistan.</p>
		<p>DAB-diaesitys Kosketa  piilottaaksesi tai näyttääksesi kuvat, jotka toimitetaan DAB-diaesityksenä.</p>
		<p>Manuaalinen viritys Vaihtaa palveluita yksi kerrallaan.</p>
		<p>Hakuviritys Siirtyy lähimpään kanavanippuun.</p>
		<p>Päivittää kanavaluettelon.</p>



Valitse aseman.

Kosketa seuraavaa kategoriala ja valitse sitten vaihtoehdot.

[Asema]: Näyttää kaikki palveluosat.

[Ohjelmatyyppi] (PTY-nimi): Hakee ohjelmatyyppin tiedot.

[Asemaryhmä]: Näyttää kanavanippuluettelon.

VINKKI

Jos kosketat [Listan päiv.], voit päivittää asemaluettelon tiedot manuaalisesti.

HUOMAUTUKSIA

- Asemaluettelon tiedot päivitetään automaattisesti, kun alat käyttää tätä lähdettä.
- Kun nykyisessä kanavanipussa tapahtuu muutoksia, asemaluettelon tiedot päivittyvät automaattisesti.

DAB-asetukset

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa ja sitten .
- Järjestelmän asetusnäyttö tulee näkyviin.
- 3 Kosketa [AV-lähteen asetukset].
- 4 Kosketa [DAB-asetukset].

Valikkokohde	Kuvaus
[Vaihtoeht. ohjelmien haku]*1 [Pääl.] [Pois]	Hakee toista kanavanippua, joka tukee samaa asemaa paremmalla vastaanotolla. Jos vaihtoehtoista asemaa ei löydy tai vastaanotto on heikko, laite vaihtaa automaattisesti identtiseen FM-lähettykseen. (HARD LINK)
[Antennin sähkö]*2 [Pääl.] [Pois]	Valitse, annetaanko liitetylle digitaaliseen radioantennille virtaa. Lisätietoja digitaalisen radioantennin liittämistä voit katsoa kohdasta Pikaopas.
[TMC:n keskeyt.]*1	Vastaanottaa liikenneilmoituksia viimeksi valitulta taajuudelta keskeyttäen muut lähteet.
[DAB+RDS TA]	Vastaanottaa nykyisiä liikennetietoja DAB- ja RDS-toiminnolla (AN-DAB1 on ensisijainen), jos saatavilla.
[VAIN RDS TA]	Vastaanottaa nykyisiä liikennetietoja vain RDS-toiminnolla, jos saatavilla.

Valikkokohde	Kuvaus
[TA POIS]	Poistaa tämän toiminnon käytöstä.
[Pehmeä linkki]*1 [Pääl.] [Pois]	<p>Kun HARD LINK ei onnistu, virittää toiselle kanavanipulle, joka tukee vastaavaa asemaa. Jos vaihtoehtoista asemaa ei löydy tai vastaanotto on heikko, tämä toiminto vaihtaa automaattisesti vastaavaan FM-lähetykseen.</p> <p>HUOMAUTUKSIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos [Vaihtoeht. ohjelmien haku] -asetuksena on [Pääl.]. • Saatavilla vain alueilla, joilla SOFT LINK-toimintoa tuetaan. • Vaihdetun kanavan lähetksen sisältö voi poiketa alkuperäisestä kanavasta.

*1 Tämä asetus on käytettävissä vain, kun lähteeksi on valittu [Digital Radio].

*2 Tämä asetus on käytettävissä vain, kun lähde on kytketty pois päältä.









Radio

Aloitustoimenpide

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

Perustoiminnot



	 <p>Hakee näppäinpaikalle tallennetun esiviritetyn kanavan muistista.</p>
	 <p>Tallentaa nykyisen lähetystaajuuden näppäinpaikalle.</p>
	<p>Näyttää esiviritettyjen kanavien luettelon. Valitse kohde luettelosta ([1] – [6]) ja vaihda esiviritetylle kanavalle.</p>
	<p>Valitsee FM1-, FM2-, FM3- tai MW-/LW-kaistan.</p> <p>HUOMAUTUKSIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kun SPH-EVO107DAB/SPH-EVO98DAB-mallissa on [Sijainnin asetus] -valintana [Australia], voit valita kaistaksi FM1, FM2, FM3 tai AM.
	 <p>Suorittaa BSM (parhaiden asemien muisti) -toiminnon (sivu 35).</p>



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 lähetävää 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 Kosketa ja pidä aloittaaksesi haun.

Kuusi voimakkaimmin lähetävää taajuutta tallennetaan esiasetettuihin kanavanäppäimiin niiden signaalivoimakkuuden mukaisessa järjestyksessä.

Tallennuksen peruuttaminen

1 Kosketa [Peruuta].

Radion asetukset

1 Kosketa .

2 Kosketa ja sitten .

Järjestelmän asetusnäyttö tulee näkyviin.

3 Kosketa [AV-lähteen asetukset].

4 Kosketa [Radion asetukset].

Valikkokohteet vaihtelevat lähteen mukaan.

Valikkokohde	Kuvaus
[Paikallinen] [Pois] FM: [Taso1] [Taso2] [Taso3] [Taso4] MW/LW(AM): [Taso1] [Taso2]	Paikallisaseman automaattihauun avulla voit virittää vain ne radioasemat, joiden signaali on riittävän voimakas. HUOMAUTUKSIA <ul style="list-style-type: none"> • [Taso4] FM:lle ja [Taso2] MW/LW:lle ovat käytettävissä vain voimakkaimpien signaalien asemille. • Tämä asetus on käytettävissä vain, kun lähteeksi on valittu [Radio].
[FM-askel]*1 [100kHz] [50kHz]	Valitse hakuvirtitysvaihe FM-kaistalle. HUOMAUTUS Virtitysvaiheena pysyy [50kHz] manuaalisen virituksen aikana.
[AM-askel]*1 [9kHz][10kHz]	Voit tehdä AM-kaistan haku-/manuaalivirituksen. HUOMAUTUS Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun [Sijainnin asetus] -valinta on [Australia].
[Alueellinen]*2 [Pääl.] [Pois]	Vaihtaa tarkistetaanko aluekoodi Auto PI -haun aikana.
[Vaihtoeht. FREQ]*2 [Pääl.] [Pois]	Anna laitteen virittää uudelleen eri taajuudelle, joka tarjoaa saman aseman.
[Autom. ohj.tunn.]*1 [Pääl.] [Pois]	Hakee samaa PI-koodia (Program Identification, ohjelmatunnistus) lähettävää asemaa kaikilta kaistoilta automaattisesti, kun lähettävä asema sisältää RDS-tiedot. HUOMAUTUS Vaikka [Pois] asetettaisiin, PI-haku suoritetaan automaattisesti, kun viritin ei saa hyvää vastaanottoa.
[TMC:n keskeyt.]*2	Vastaa liikenneilmoituksia viimeksi valitulta taajuudelta keskeyttäen muut lähteet. VINKKI Valittu asetus pätee myös toimintoon [TMC:n keskeyt.] kohdassa [DAB-asetukset].
[DAB+RDS TA]	Vastaa nykyisiä liikennetietoja DAB- ja RDS-toiminnolla (DAB on ensisijainen), jos saatavilla.

Valikkokohde	Kuvaus
[VAIN RDS TA]	Vastaanottaa nykyisiä liikennetietoja vain RDS-toiminnolla, jos saatavilla.
[TA POIS]	Poistaa tämän toiminnon käytöstä.
[UUTIS.N keskeyt.]*2 [Pääl.] [Pois]	Keskeyttää valitun lähteen uutisohjelmilla.
[Viritt.n ääni]*2	Vaihtaa FM-virittimen äänenlaatua.
[Puhu]	Pitää kohinanestoa ensisijaisena.
[Vakio]	Ei vaikutusta.
[Musiikki]	Pitää äänenlaatua ensisijaisena.

*1 Tämä asetus on käytettävissä vain, kun lähde on kytketty pois päältä.

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

Apple CarPlay

Voit käyttää iPhone-sovelluksia sormieleillä, kuten napauttamalla, vetämällä, vierittämällä tai hipaisemalla tämän tuotteen näytöllä.

- Yhteensopivat sormieleet vaihtelevat iPhone-sovelluksesta riippuen.
- Apple CarPlay -toiminnon käyttöä varten WebLink-toiminto on kytkettävä ensin pois päältä.
- Jotkin iPhone:n käyttötavat eivät ehkä ole laillisia ajon aikana hallintoalueellasi. Siksi nämä rajoitukset on tiedettävä ja niitä on noudatettava. Jos et ole varma tietystä toiminnosta, suorita se ainoastaan auton ollessa pysäköitynä. Mitään toimintoa ei saa käyttää, ellei se ole turvallista vallitsevissa ajo-olosuhteissa.

Yhteensopivat iPhone-mallit

Tiedot iPhone-mallien yhteensopivuudesta, ks. seuraava sivusto.


<https://www.apple.com/ios/carplay>

iPhone:n liittäminen

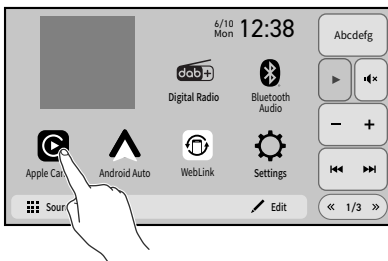
Kun liität iPhone-laitteen tähän tuotteeseen, asetukset määritetään automaattisesti liitettävän laitteen mukaan. Tietoja yhteensopivuudesta on kohdassa Yhteensopivat iPhone-mallit (sivu 106).

Langallinen liitäntä

- Tietoja USB-yhteydestä löydät kohdasta Pikaopas.


- 1 Liitä Apple CarPlay -yhteensopiva laite tähän tuotteeseen USB-yhteydellä.
- 2 Kosketa .

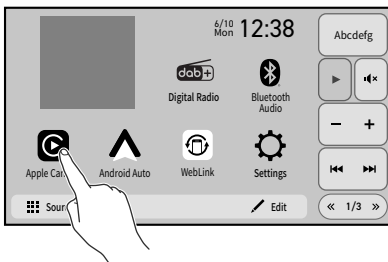
3 Kosketa [Apple CarPlay].



Toistonäyttö tulee näkyviin.

Langaton yhteys

- 1 Liitä Apple CarPlay -yhteensopiva laite tähän tuotteeseen langattomasti (sivu 41).
- 2 Kosketa .
- 3 Kosketa [Apple CarPlay].



Toistonäyttö tulee näkyviin.

Apple CarPlayn käyttäminen

Apple CarPlay ei ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.




Lisätietoja Apple CarPlaystä on seuraavalla sivustolla:

<https://www.apple.com/ios/carplay>

- Tuettujen sovellusten sisältö ja toiminnollisuus ovat App-tarjoajien vastuulla.
- Apple CarPlayn käyttö on rajoitettua ajon aikana. Käytettävissä olevista toiminnoista ja sisällöstä päättävät sovellusten toimittajat.
- Apple CarPlay sallii sellaisten sovellusten käytön, joita ei ole listattu ajonaikaisesti rajoitetuiksi.
- PIONEER EI VASTAA EIKÄ MYÖNNÄ VASTUUTA KOLMANNEN OSAPUOLEN (EI-PIONEER) SOVELLUKSISTA JA SISÄLLÖSTÄ MUKAAN LUKIEN, MUTTA NIIHIIN RAJOITUMATTA, MAHDOLLISET EPÄTARKKUUDET TAI PUUTTEELLISET TIEDOT.
- Varmista ennen Apple CarPlay -toiminnon käyttöä, että GPS-antenni ja nopeuskaapeli on kytketty ja asennettu oikein ja että laitteen kulma on asetettu oikein. Lisätietoja asennuksesta on annettu kohdassa Pikaopas.
- Apple CarPlayn opastuksen tarkkuus vaihtelee sovelluksen mukaan.

Ajopuolen asettaminen

Apple CarPlayn optimaalisen käytettävyyden varmistamiseksi ajopuoliasetus on säädettävä ajoneuvon mukaiseksi. Asetusta käytetään seuraavan kerran, kun Apple CarPlay -yhteensopiva laite yhdistetään tähän tuotteeseen.

- 1 Kosketa  .
- 2 Kosketa  ja sitten  .
Tiedonsiirron asetusnäyttö tulee näkyviin.
- 3 Kosketa [Ajosuunta.] ja valitse sitten vaihtoehto.
[Vas.]
Valitse vasemmalta ohjattavalle ajoneuvolle.
[Oikea]
Valitse oikealta ohjattavalle ajoneuvolle.

Aloitustoimenpide

Langallinen liitäntä

- 1 Kosketa Apple CarPlay -kuvaketta.
Apple CarPlay -kotiäyttö tulee näkyviin.


VINKKI

Voit käynnistää Apple CarPlay -toiminnon myös lähteen/sovelluksen luettelonäytöstä koskettamalla kotivalikkonäytössä [Lähteet].


- Tee seuraavat toimet ennen kuin käytät Apple CarPlay -toimintoa langattomasti:
 - Kiinnitä GPS-antenni tähän tuotteeseen.
 - Ota Apple CarPlay käyttöön iPhone-laitteesi asetusvalikosta.
- Kun tähän laitteeseen liitetään Apple CarPlay -laite, se yhdistetään samalla myös Bluetooth-yhteydellä. Jos laitepari on jo muodostettu viiden laitteen kanssa, näytöllä näytetään ilmoitus, vahvistetaanko rekisteröidyn laitteen poistaminen. Jos haluat poistaa laitteen, kosketa [Hyväksy]. Jos haluat poistaa muun laitteen, kosketa [Mene Laiteluetteloon] ja poista laitteet manuaalisesti mobiililaitteen valintanäytössä.
- Jos Apple CarPlay -yhteensopiva laite on liitetty ja muu näyttö tulee näkyviin, avaa sovelluksen valikkonäyttö koskettamalla lähde-/sovellusnäytössä Apple CarPlay -kuvaketta.
- Bluetooth-yhteys Apple CarPlay -yhteensopivaan laitteeseen katkaistaan automaattisesti, jos Apple CarPlay kytketään päälle. Kun Apple CarPlay on kytketty päälle, ainoastaan Bluetooth-äänilyhteys on mahdollinen muille kuin Apple CarPlayn kautta liitetyille laitteille.
- Handsfree-puhelut langattomalla Bluetooth-yhteydellä eivät ole käytettävissä, kun Apple CarPlay on päällä. Jos Apple CarPlay kytketään päälle, kun puhelu on käynnissä muulla kuin Apple CarPlay -yhteensopivalla laiteella, Bluetooth-yhteys katkaistaan puhelun päätyttyä.


HUOMAUTUS

Langattoman yhteyden käyttäminen edellyttää, että [Yhteyspiste]-asetuksena on [Pääl.] (sivu 24).


- 1 Kytke laitteen Wi-Fi-toiminto ja Bluetooth-toiminto päälle.
- 2 Näytä laitteen Bluetooth-asetusvalikko.
- 3 Kosketa .
- 4 Kosketa Apple CarPlay -kuvaketta. Laitihakunäyttö tulee näkyviin.

HUOMAUTUS

Voit myös näyttää laitehakunäytön koskettamalla ja pitämällä  -painiketta painettuna.

- 5 Kosketa , jos yhdistettävä laite ei näy. Käytettävissä olevat laitteet näkyvät luettelossa.
- 6 Kosketa haluttua laitetta näytöllä. Voit käynnistää Apple CarPlay -toiminnon myös halutulla laitteella avaamalla Bluetooth- tai Apple CarPlay -asetusvalikon, kun laitehaku- tai laiteluettelonäyttö on näkyvissä.
- 7 Muodosta laitepari koskettamalla [Kyllä].
- 8 Suorita laiteparin muodostaminen käyttämällä laitetta. Laite määrittää yhteyden ja käynnistää sitten sovelluksen.

► Miten Siri voi auttaa?

Voit käyttää Siri-toimintoa koskettamalla painiketta  kerran, kun Apple CarPlay on aktivoituna.

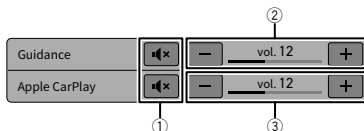
Äänenvoimakkuuden säätäminen

Parannetun Siri-toiminnon (jos käytettävissä laitteessa) tai opastuksen äänenvoimakkuutta voidaan säätää erikseen pää-äänenvoimakkuudesta, kun Apple CarPlay on käytössä.

1 Kosketa VOL (+/-), kun Apple CarPlay on aktivoituna.

Äänenvoimakkuusvalikko näytetään näytössä.

Äänenvoimakkuusvalikko näytetään neljän sekunnin ajan. Jos valikko häviää näkyvistä, kosketa **VOL (+/-)** uudelleen. Valikko näytetään uudelleen.



①	Mykistä koskettamalla tätä. Peruuta mykistys koskettamalla uudelleen. Mykistystoiminto ei ole käytettävissä, kun parannettua Siri-toimintoa käytetään.
②	Kosketa [+] / [-] säätääksesi opastuksen äänenvoimakkuutta.
③	Näyttää pää-äänenvoimakkuuden. Säädä pää-äänenvoimakkuutta koskettamalla laitteessa VOL (+/-) tai koskettamalla [+] / [-].

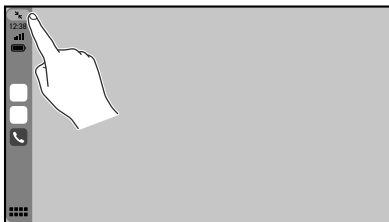
Pikavalintojen käyttäminen


Voit näyttää Apple CarPlay -ruudun ja laitteen ruudun näytöllä samaan aikaan, jos iPhone-laitteesi tukee jaetun ruudun toimintoa.

Tämä toiminto on hyödyllinen, kun haluat käyttää radiolähdettä katsoessasi karttanäyttöä.

- Apple CarPlay -toiminnon ja laitteen ruutujen sijainnit riippuvat [Ajosuunta.]-asetuksesta (sivu 40).

1 Vaihda jaetun ruudun näkymään koskettamalla .



Kosketa , jos haluat palata koko näyttöön.

Android Auto™

Voit käyttää Android-sovelluksia sormieleillä, kuten napauttamalla, vetämällä, vierittämällä tai hipaisemalla tämän tuotteen näytöllä.

- Yhteensopivat sormieleet vaihtelevat älypuhelinsovelluksesta riippuen.

Yhteensopivat Android-laitteet

Tiedot Android-mallien yhteensopivuudesta, ks. seuraava sivusto.

<https://support.google.com/androidauto>

Langattomat yhteydet

Yhteensopiva Android-puhelin ja yhteensopiva käytössä oleva datapaketti tarvitaan.


VAROITUS

Jotkin älypuhelimien käyttötavat eivät ehkä ole laillisia ajon aikana hallintoalueellasi. Siksi nämä rajoitukset on tiedettävä ja niitä on noudatettava. Jos et ole varma tietystä toiminnosta, suorita se ainoastaan auton ollessa pysäköitynä. Mitään toimintoa ei saa käyttää, ellei se ole turvallista vallitsevissa ajo-olosuhteissa.

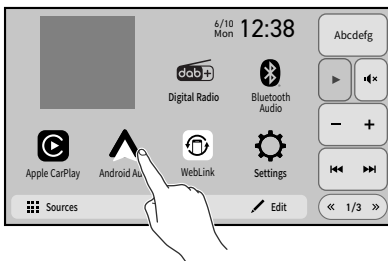
Android™-laitteen liittäminen

Langallinen liitäntä

- Tietoja USB-yhteydestä löydät kohdasta Pikaopas.


- 1** Liitä Android Auto -yhteensopiva laite tähän tuotteeseen USB-yhteydellä.
- 2** Kosketa .

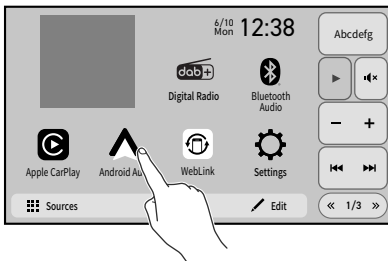
3 Kosketa [Android Auto].



Toistonäyttö tulee näkyviin.

Langaton yhteys

- 1 Liitä Android Auto -yhteensopiva laite tähän tuotteeseen langattomasti (sivu 46).
- 2 Kosketa .
- 3 Kosketa [Android Auto].



Toistonäyttö tulee näkyviin.

Android Auton käyttäminen

Android Auto ei ole ehkä käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja Android Autosta on Google-tukisivustolla:

<https://support.google.com/androidauto>

- Tuettujen sovellusten sisältö ja toiminnollisuus ovat App-tarjoajien vastuulla.
- Android Auto -tilassa käyttö on rajoitettua ajon aikana. Käytettävissä olevista toiminnoista ja sisällöstä päättävät sovellusten toimittajat.
- Android Auto sallii sellaisten sovellusten käytön, joita ei ole listattu ajonaikaisesti rajoitetuiksi.
- PIONEER EI VASTAA EIKÄ MYÖNNÄ VASTUUTA KOLMANNEN OSAPUOLEN (EI-PIONEER) SOVELLUKSISTA JA SISÄLLÖSTÄ MUKAAN LUKIEN, MUTTA NIIHIN RAJOITUMATTA, MAHDOLLISET EPÄTARKKUUDET TAI PUUTTEELLISET TIEDOT.
- Varmista ennen Android Auto -toiminnon käyttöä, että GPS-antenni ja nopeuskaapeli on kytketty ja asennettu oikein ja että laitteen kulma on asetettu oikein. Lisätietoja asennuksesta on annettu kohdassa Pikaopas.
- Android Auton opastuksen tarkkuus vaihtelee sovelluksen mukaan.




Aloitustoimenpide

Langallinen liitäntä

- 1 Liitä Android Auto -yhteensopiva laite tähän tuotteeseen USB-yhteydellä.
- 2 Kosketa Android Auto -kuvaketta.
Android Auto -kotinäyttö tulee näkyviin.

Langaton yhteys


Langattoman yhteyden käyttäminen edellyttää, että [Yhteyspiste]-asetuksena on [Pääl.] (sivu 24).

- 1 Ota Wi-Fi-toiminto käyttöön.
- 2 Näytä liitettyjen Bluetooth-laitteiden luettelo laitteessa.
- 3 Kosketa .
- 4 Avaa laitehakunäyttö koskettamalla ensin Android Auto -kuvaketta ja sitten [Käynn.].
Laitehakunäyttö tulee näkyviin.
Voit myös näyttää laitehakunäytön koskettamalla ja pitämällä  -painiketta painettuna.
- 5 Kosketa , jos yhdistettävä laite ei näy.
Käytettävissä olevat laitteet näkyvät luettelossa.
- 6 Kosketa haluttua laitetta näytöllä.
- 7 Muodosta laitepari koskettamalla [Kyllä].

8 Suorita laiteparin muodostaminen käyttämällä laitetta.

Laite määrittää yhteyden ja käynnistää sitten sovelluksen.

► Miten puheentunnistustoiminto voi auttaa?

Voit käyttää Google Assistantia koskettamalla -painiketta kerran, kun Android Auto on aktivoituna.

HUOMAUTUKSIA

- Tietoja USB-yhteydestä voit katsoa kohdasta Pikaopas.
- Kun tähän laitteeseen liitetään Android Auto -laite, se yhdistetään samalla myös Bluetooth-yhteydellä. Jos laitepari on jo muodostettu viiden laitteen kanssa, näytöllä näytetään ilmoitus, vahvistetaanko rekisteröidyn laitteen poistaminen. Jos haluat poistaa laitteen, kosketa [Hyväksy]. Jos haluat poistaa muun laitteen, kosketa [Mene Laiteluetteloon] ja poista laitteet manuaalisesti mobiililaitteen valintanäytössä.
- Jos Android Auto kytketään päälle, kun puhelu on käynnissä muulla kuin Android Auto -yhteensopivalla matkapuhelimella, Bluetooth-yhteys vaihdetaan Android Auto -yhteensopivaan laitteeseen puhelun päättyttyä.

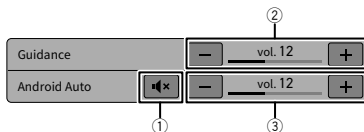
Äänenvoimakkuuden säätäminen

Puheentunnistuksen tai opastuksen äänenvoimakkuutta voidaan säätää erikseen pää-äänenvoimakkuudesta, kun Android Auto on käytössä.

1 Kosketa VOL (+/-), kun Android Auto on aktivoituna.

Äänenvoimakkuusvalikko näytetään näytössä.

Äänenvoimakkuusvalikko näytetään neljän sekunnin ajan. Jos valikko häviää näkyvistä, kosketa **VOL (+/-)** uudelleen. Valikko näytetään uudelleen.






①	Mykistä koskettamalla tätä. Peruuta mykistys koskettamalla uudelleen.
②	Kosketa [+] / [-] säätääksesi opastuksen äänenvoimakkuutta.
③	Näyttää pää-äänenvoimakkuuden. Säädä pää-äänenvoimakkuutta koskettamalla laitteessa VOL (+/-) tai koskettamalla [+] / [-].

Automaattisen käynnistystoiminnon asettaminen

Jos toiminto on asetettu päälle, Android Auto -näyttö tulee näkyviin automaattisesti, kun Android Auto -yhteensopiva laite liitetään tähän laitteeseen.

- Android Auto -näyttö tulee näkyviin automaattisesti vain, kun Android Auto -yhteensopiva laite liitetään oikein tähän tuotteeseen.

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa  ja sitten .
- 3 Kosketa [Android Auto Automaattinen julkaisu], kun haluat vaihtaa asetukseksi [Pääl.] tai [Pois].

WebLink®

Voit käyttää WebLink®-yhteensopivia sovelluksia sormieleillä, kuten napauttamalla, vetämällä, vierittämällä tai hipaisemalla tämän tuotteen näytöllä.

- Tuetut sormieleet voivat vaihdella WebLink®-yhteensopivan sovelluksen mukaan.
- WebLink®-toiminnon käyttöä varten on ensin asennettava WebLink Host -sovellus iPhone-laitteeseen tai älypuhelimien. Lisätietoja WebLink® Host -sovelluksesta on seuraavassa sivustossa: <http://helloweblink.com/>
- Lue Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käyttäminen (sivu 127) ennen tämän toiminnon suorittamista.
- Tekijänoikeudella suojattuja (DRM) tiedostoja ei voida toistaa.
- Jotkin iPhoneen tai älypuhelimien käyttötavat eivät ehkä ole laillisia ajon aikana hallintoalueellasi. Siksi nämä rajoitukset on tiedettävä ja niitä on noudatettava. Jos et ole varma tietyistä toiminnoista, suorita se ainoastaan auton ollessa pysäköitynä. Mitään toimintoa ei saa käyttää, ellei se ole turvallista vallitsevissa ajo-olosuhteissa.

WebLink®-ominaisuuden käyttäminen

Tärkeää


- Pioneer ei ole vastuussa WebLink®-laitteen kautta käytetyistä sisällöistä tai toiminnoista, vaan ne ovat sovelluksen tai sisällön tarjoajan vastuulla.
- Muun kuin Pioneer-sisällön ja -palvelujen, mukaan lukien sovellukset ja liitettävyyt, saatavuus voi muuttua tai päättyä ilman eri ilmoitusta.
- Tarkasta viimeisimmät tiedot käyttöjärjestelmästä osoitteesta HelloWebLink.com.
- Kun käytät WebLink®-ominaisuutta yhdessä Pioneer-tuotteen kanssa, käytettävissä oleva sisältö ja toiminnot ovat rajoitettuja ajon aikana.

Aloitustoimenpide

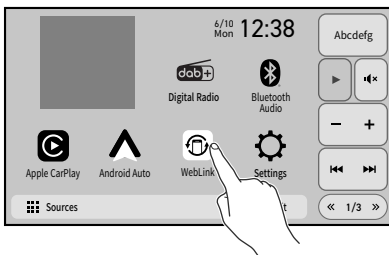
iPhone-käyttäjille

Järjestelmävaatimukset

Tarkasta viimeisimmät tiedot käyttöjärjestelmästä osoitteesta HelloWebLink.com.

- 1 Avaa iPhone-laitteen lukitus ja yhdistä se tähän tuotteeseen USB-yhteydellä.
- 2 Kosketa  .

3 Kosketa [WebLink].



Älypuhelimien käyttäjille (Android)

Järjestelmävaatimukset

- Tarkasta viimeisimmät tiedot käyttöjärjestelmätuesta osoitteesta HelloWebLink.com.
- Videon toiston kapasiteetti riippuu liitetyistä Android-laitteista.
- Tietoja USB-yhteydestä löydät kohdasta Pikaopas.
- Varmista, että tiedoston siirtotila USB-yhteydelle on käytössä älypuhelimessasi, jos WebLink® ei käynnisty automaattisesti.

1 Avaa älypuhelimien lukitus ja yhdistä se tähän tuotteeseen USB-yhteydellä.

2 Kosketa .

3 Kosketa [WebLink].

Perustoiminnot

Kosketa halutun sovelluksen kuvaketta, kun WebLink®-sovellus on käynnistetty. Haluttu sovellus käynnistetään ja sovelluksen toimintonäyttö tulee näkyviin.

- Tarkista mobiililaitteen ja tämän laitteen välinen Bluetooth-yhteys, jos tämä laite ei toista ääntä (sivu 21).




Näyttää WebLink®-lähdenäytön päävalikon.

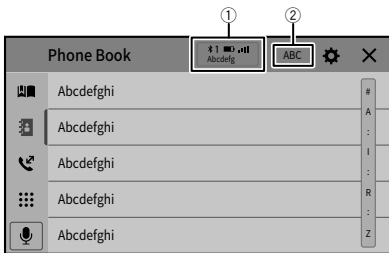
- Jos yhdistät laitteen tähän tuotteeseen, kun WebLink®-yhteensopiva sovellus on jo käynnissä, tuotteen näyttöön tulee sovelluksen toimintonäyttö.


Handsfree-puhelut








Jotta tätä toimintoa voi käyttää, matkapuhelin on yhdistettävä etukäteen tähän tuotteeseen Bluetooth-yhteydellä (sivu 21).

Soittaminen

- 1** Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 2** Kosketa [Phone].
Puhelimen valikkonäyttö tulee näkyviin.
- 3** Kosketa jotain puhelimen valikkonäytön soittokuvakkeista.



<p>①</p>	<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>VINKKI Jos yhdistät kaksi matkapuhelinta tähän tuotteeseen samaan aikaan, voit vaihtaa matkapuhelimien välillä laitteenvaihtonäppäimellä.</p>
<p>②</p>	<p>Vaihtaa hakukieleksi englannin tai järjestelmän kielen. Se ei välttämättä näy riippuen järjestelmän kieliasetuksesta.</p>
<p></p>	<p>Esivalintaluetteloiden käyttäminen (sivu 52)</p>

	<p>Puhelinluettelon käyttäminen</p> <p>Valitse yhteystieto puhelinluettelosta. Kosketa haluttua nimeä luettelosta ja valitse sitten puhelinnumero.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Puhelimesi yhteystieto siirretään automaattisesti tähän tuotteeseen. • Päivitä puhelinluettelo manuaalisesti. • [Bluetooth-asetukset]-näytön [Näkyvyys]-asetuksen tulisi olla päällä (sivu 22). • Jos tähän tuotteeseen liitetään kaksi matkapuhelinta automaattisesti Bluetooth-laitteen automaattisella liittämistoiminnolla, toisen puhelimen puhelinluettelo näytetään.
	<p>Puheluhistorian käyttäminen</p> <p>Soita puhelu vastatusta puhelusta , soitetusta puhelusta  tai vastaamattomasta puhelusta .</p>
	<p>Puhelinnumeron syöttäminen</p> <p>Syötä puhelinnumero numeronäppäimillä ja soita sitten koskettamalla .</p>





Puhelun lopettaminen

- 1 Kosketa .



Esivalintaluettelojen käyttäminen

Puhelinnumeron rekisteröiminen

Voit tallentaa esivalintoihin helposti enintään kuusi puhelinnumeroa laitetta kohti.

- 1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 2 Kosketa [Phone].
- 3 Kosketa  - tai  -näppäintä.
Kosketa [Puh.luettelo]-näytössä haluttua nimeä nähdäksesi yhteyshenkilön puhelinnumeron.
- 4 Kosketa .





Valitseminen esivalinnasta

- 1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 2 Kosketa [Phone].
- 3 Kosketa .
- 4 Soita puhelu koskettamalla haluttua kohtaa luettelossa.
Valintanäyttö tulee näkyviin ja valinta alkaa.

Puhelinnumeron poistaminen

- 1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 2 Kosketa [Phone].
- 3 Kosketa .
- 4 Kosketa .
- 5 Kosketa [Kyllä].

Puhelun vastaanottaminen


- 1 Vastaa puheluun koskettamalla .
Lopeta puhelu koskettamalla .
 - Aseta käynnissä oleva puhelu pitoon ja ota uusi puhelu vastaan koskettamalla , kun saat puhelun.
 - Hylkää saapuva puhelu koskettamalla .

HUOMAUTUS

Kun kaksi puhelinta on liitetty samaan aikaan ja toiseen puhelimeen tulee saapuva puhelu samalla, kun puhut ensimmäisellä puhelimella, toisen puhelimen saapuvan puhelun näyttö tulee näkyviin.




Puheentunnistustoiminto (iPhone)

Kun iPhone liitetään tähän tuotteeseen, tällä tuotteella voidaan käyttää puheentunnistustoimintoa (Siri Eyes Free -tila).

- Jos tähän tuotteeseen liitetään automaattisesti kaksi matkapuhelinta Bluetooth-laitteen automaattisella liittämistoiminnolla, puheentunnistustoiminto (Siri Eyes Free -tila) asetetaan ensimmäiseen puhelimeen.
- Jos haluat käyttää puheentunnistustoimintoa (Siri Eyes Free -tilaa) toisessa liitettyssä iPhoneissa, kosketa , jossa on toisen iPhoneen numero. iPhone, johon vaihdot, asetetaan nykyiseksi laitteeksi.

HUOMAUTUS

Kun käytössä on iPhone, Siri Eyes Free -tila on käytettävissä tämän tuotteen kanssa.

- 1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 2 Kosketa [Phone].
- 3 Kosketa .
Äänentunnistustoiminto käynnistyy ja ääniohjausnäyttö tulee näkyviin.
Voit käynnistää puheentunnistustoiminnon myös koskettamalla painiketta .

Puhelinasetukset

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa  ja sitten .
- 3 Kosketa [Bluetooth-asetukset].

Valikkokohde	Kuvaus
[Autom.vastaaminen] [Pääl.] [Pois]	Vastaa saapuvaan puheluun automaattisesti valitsemalla [Pääl.].
[Soittoääni] [Pääl.] [Pois]	Valitse [Pois], jos haluat käyttää laitepariksi liitetyn laitteen soittoaäntä, tai [Pääl.], jos haluat käyttää tämän laitteen soittoaäntä.
[Vaihda nimi]	Vaihda etu- ja sukunimien järjestystä puhelinluettelossa valitsemalla [Kyllä].

Yksityisen tilan asettaminen

Voit vaihtaa keskustelun aikana yksityistilaan (puhuminen suoraan matkapuhelimeen).

- Jos kaksi matkapuhelinta on liitetty tähän tuotteeseen ja ensimmäinen puhelin on asetettu yksityiseen tilaan, voit vastaanottaa toiseen puhelimeen saapuvia puheluita samalla kun puhelu on meneillään ensimmäisessä puhelimesta.
- Kun tähän tuotteeseen on liitetty kaksi matkapuhelinta ja ensimmäisen puhelimen yksityinen tila on kytketty pois päältä, ensimmäisen puhelimen käynnissä oleva puhelu, soitto tai puhelun vastaanotto lopetetaan, jos toiseen puhelimeen saapuvaan puheluun vastataan tai toisella puhelimella soitetaan puhelu tai siihen vastaanotetaan puhelu.

- 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 saa olla enintään 10 metriä, jotta ääntä ja tietoja voidaan lähettää ja vastaanottaa Bluetooth-tekniologialla.
- Joidenkin matkapuhelimen kohdalla soittoaani ei ehkä kuulu kaiuttimista.
- Jos yksityinen-tila on valittuna matkapuhelimessa, handsfree-toiminto voi olla pois käytöstä.

Rekisteröinti ja yhdistäminen

- Matkapuhelimen toiminnot vaihtelevat matkapuhelinmallin mukaan. Katso yksityiskohtaiset ohjeet matkapuhelimen toimitukseen kuuluvasta käyttöoppaasta.
- Jos puhelinluettelon 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 matkapuhelimeissa handsfree-puhelu ei ehkä toimi, vaikka painat hyväksypainiketta puhelun saapuessa.
- Rekisteröity nimi tulee näkyviin, jos puhelinnumero on jo rekisteröity puhelinluetteloon. Kun useita nimiä on rekisteröity samalle puhelinnumerolle, nimet näytetään samassa järjestyksessä kuin puhelinluettelossa.

Vastattujen ja soitettujen puheluiden historiat

- Et voi soittaa vastattujen puheluiden historiassa tuntemattomien käyttäjien numeroihin (ei puhelinnumeroa).

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 21).

- 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.

HUOMAUTUS

Tähän tuotteeseen yhdistetystä Bluetooth-äänisoittimesta 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.

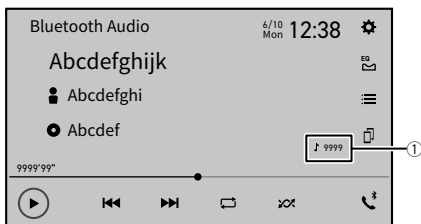
1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].

Lähde-/sovellusnäyttö tulee näkyviin.

2 Kosketa [Bluetooth Audio].







Bluetooth-äänen toistonäyttö tulee näkyviin.

Perustoiminnot



①

Kappalenumeron ilmaisin

	Vaihtaa toiston ja tauon välillä.
	Hyppää tiedostoja eteen- tai taaksepäin.
	Asettaa uusintatoistoalueen.
	Vaihtaa satunnaisen ja tavallisen tiedostotoistojärjestyksen välillä.
	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 23).

iDatalink™

Tämä toiminto on käytössä Australiassa ja Uudessa-Seelannissa ja se on käytettävissä SPH-EVO107DAB- ja SPH-EVO98DAB-malleilla.

Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun [Sijainnin asetus] -valinta on [Australia].

iDatalink-toiminnon käyttäminen

Voit käyttää ajoneuvon satelliittiradiolähdettä. Tässä tuotteessa voidaan näyttää ajoneuvotietoja ja monien OEM-järjestelmien tietoja, kuten ohjauspyöräsäätimet, varoitusäänet, ajan turvallisuusjärjestelmät jne., yhdistämällä valinnainen iDatalink-sovitin. Myös visuaalisia näyttöjä, kuten mittareita ja ajoneuvotietoja sekä ilmastoinnin ja pysäköintiaivustimen näytöt voidaan näyttää. Näiden ominaisuuksien käyttämiseen tarvitaan kuitenkin lisäliitäntämoduuli.

- Kameranäkymäruudun päällä näkyvät toimintapainikkeet, tekstitiedot jne. eivät ehkä tule näkyviin heti sytytysvirran päälle kytkemisen jälkeen.

HUOMAUTUS

Koska moduulin tyyppi vaihtelee ajoneuvomallin mukaan, selvitä kussakin moduulissa käytettävissä olevat ominaisuudet etsimällä oma ajoneuvosi seuraavasta URL-osoitteesta.

Muista valita oikea radion malli, jotta saat tarkat tulokset.

<https://www.idatalinkmaestro.com/en>

Tärkeää

- Katso lisätietoja iDatalink-sovittimen kanssa yhteensopivista ajoneuvomalleista verkkosivustoltamme.
- Kun iDatalink-sovitin on asennettu, varmista, että se toimii oikein.
- Toiminnot ja näytöt vaihtelevat ajoneuvon mallin mukaan. Katso lisätietoja kussakin mallissa käytettävistä olevista toiminnoista verkkosivustomme tiedoista.
- Katso iDatalink-toimintojen vianmääritystiedot seuraavalta verkkosivustolta: <https://www.idatalinkmaestro.com/en/support/faq>

Rajoitukset

- Tiedot lähetetään ajoneuvojärjestelmästä tähän tuotteeseen liitetyn iDatalink-sovittimen kautta. Siksi tuotteessasi näytettävien tietojen sisältö saattaa poiketa tässä käyttöohjeessa kuvatusta näytön sisällöstä.
- Kun ajoneuvosi tai sen laitteiden tiedot lähetetään iDatalink™ Maestro™ -moduulista, näkyviin saattaa tulla tällaisista tiedoista kertova näyttö.

iDatalink Maestro™ -toiminnon aktivoiminen

Ennen kuin käytät iDatalink Maestro -sovitinta tai liität sen, sinun on ensiksi tallennettava Maestro RR -moduulin muistiin oikea ajoneuvon ja päälaitteen laiteohjelmisto.

- Lisätietoja laiteohjelmiston asentamisesta on iDatalink Maestro -verkkosivustolla.
- Tietoja tämän tuotteen yhdistämisestä iDatalink Maestro -moduulin on Pikaoppaassa.
- Voit tarkastaa laitenumeron myös tämän tuotteen [Laiteohjelmistotiedot]-näytöstä (sivu 91).

- 1 Etsi laitenumero (12 aakkosnumeerista merkkiä) tämän tuotteen pakkauksessa tai varsinaisessa tuotteessa olevasta tarrasta.**
- 2 Määritä haluttu laiteohjelmisto siirtymällä seuraavalle verkkosivustolle ja toimimalla näkyviin tulevien ohjeiden mukaan.**
<https://www.idatalinkmaestro.com/en>





HUOMAUTUS

Kun sarjanumeroa pyydetään, syötä tämän tuotteen laitenumero.

- 3 Asenna ajoneuvo-/päälaitekohtainen laiteohjelmisto iDatalink Maestro -moduuliisi.**
- 4 Yhdistä tämä tuote iDatalink Maestron ja asenna tämä tuote ajoneuvoon.**
iDatalink-toiminto aktivoituu.

Aloitustoinenpide

iDatalink-toiminto on käytettävissä vain, kun iDatalink Maestro -sovitin saa tulosignaalin.

- 1 Liitä iDatalink Maestro -sovitin tähän tuotteeseen.**
Katso lisätietoja kohdasta Pikaopas.
- 2 Kosketa .**
- 3 Kosketa  ja sitten .**
- 4 Kosketa [Syötön/lähdön aset.t].**
- 5 Kosketa [AV-syöte].**
- 6 Vahvista, että [Maestro] on valittuna.**
- 7 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].**
- 8 Kosketa [Car Sources] tai [Car Features].**
Kosketukseksi mukainen valikkonäyttö tulee näkyviin.







[Car Sources] -lähteiden toimintojen käyttäminen

[Car Sources] -lähteitä käytetään lähes samalla tapaa kuin tämän tuotteen sisäänrakennettuja AV-lähteitä. Lisätietoja käytöstä on seuraavilla asianmukaisilla sivuilla.

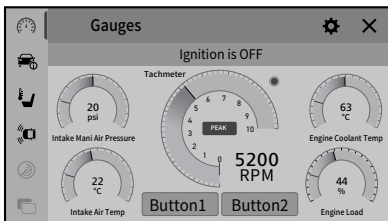
- Käyttö USB:n/iPhonen kautta (sivu 64) (sivu 38)
- Käyttö Bluetooth-audion kautta (sivu 56)
- Käyttö handsfree-puhelimen kautta (sivu 51)

Toimintojen käyttö: [Car Features]

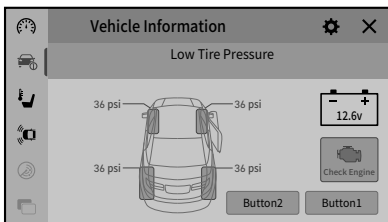
Voit tarkistaa ja käyttää seuraavia näyttöjä sen jälkeen, kun aloitustoimenpiteissä on valittu [Car Features]. Vaihda toimintoa koskettamalla jotain näytön vasemmassa reunassa olevista kuvakkeista.

	Näyttää Mittarit-näytön.
	Näyttää Ajoneuvotiedot-näytön.
	Näyttää Ilmastointi-näytön.
	Näyttää Pysäköintiavustin-näytön.
	Näyttää Nopeuden tutkahavaintin -näytön.
	Näyttää kuvan takanäyttöön peilattuna, kun takanäyttö on yhdistetty iDataLink-yhteydellä.

Mittarit-näyttö



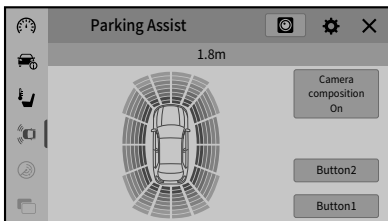
Ajoneuvon tietonäyttö



Ilmastointinäyttö



Pysäköintiavustinnäyttö



Nopeuden tutkahavaintin -näyttö



Esteen havaitsemistietojen näyttäminen

Tämä toiminto on käytettävissä vain pysäköintisensoreilla varustetuissa ajoneuvoissa.

MUISTUTUS

Tämä toiminto on tarkoitettu ainoastaan auttamaan kuljettajan näkyvyyttä. Se ei havaitse kaikkia vaaroja ja esteitä, eikä se korvaa omaa tarkkaavaisuuttasi, arviointikykyäsi ja huolellisuuttasi ajoneuvoa pysäköidessäsi.

iDatalink-asetukset

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa  ja sitten .
- 3 Kosketa [OEM-as.t] tai [OEM:n äänenvoimakkuusasetukset].

iDatalink-asetusnäyttö tulee näkyviin.

Valikkokohde	Kuvaus
[OEM-as.t]	iDatalink-toiminnon asettaminen, kun iDatalink-sovitin on kytketty laitteeseen.
[OEM:n äänenvoimakkuusasetukset]	iDatalink-toiminnon äänenvoimakkuuden asettaminen, kun iDatalink-sovitin on kytketty laitteeseen.

USB-toisto

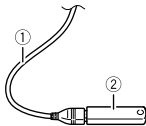
USB-tallennuslaitteen liittäminen/irrottaminen

Voit toistaa USB-tallennuslaitteelle tallennettuja ääni-, video- tai kuvatiedostoja.

USB-tallennuslaitteen liittäminen

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

- 1** Irrota tulppa USB-kaapelin USB-portista.
- 2** Liitä USB-tallennuslaite USB-kaapeliin.




①	USB-kaapeli
②	USB-tallennuslaite (myydään erikseen)

USB-tallennuslaitteen irrottaminen

- 1** Vedä USB-tallennuslaite irti USB-kaapelista.
Tarkista ennen USB-tallennuslaitteen irrottamista, etteivät mitkään tiedot ole käytössä.
- 2** Käännä virta-avain off-asentoon (ACC OFF) ennen kuin irrotat USB-tallennuslaitteen.

Aloitustoimenpide

- 1** Liitä USB-tallennuslaite USB-kaapeliin.
- 2** Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].

3 Kosketa [USB].

Toisto tapahtuu kansionumerojärjestyksessä. Kansiot ohitetaan, jolleivät ne sisällä toistettavia tiedostoja.






Perustoiminnot

Voit asettaa video- ja kuvatiedostojen näyttökoon (sivu 103).

Äänilähde

Äänilähdenäyttö 1



①	Näyttää linkkihakunäytön. Kosketa toistettavaa kappaletta ja sen jälkeen kappaleen tietoja, kun olet vaihtanut musiikin selaustilaan (sivu 66). Tämä toiminto on käytettävissä vain USB-tallennuslaitteessa.
	Vaihtaa toiston ja tauon välillä.
	Hyppää tiedostoja eteen- tai taaksepäin.
	Asettaa uusintatoiston alueen kaikille tiedostoille/nykyiselle kansiolle/nykyiselle tiedostolle.
	Vaihtaa satunnaisen ja tavallisen tiedostotoistojärjestyksen välillä.
	Näyttää piilotetun toimintopalkin. Voit myös näyttää piilotetun toimintopalkin hipaisemalla palkkia oikealta vasemmalle.

	<p>Vaihtaa seuraavien mediatiedostotyyppien välillä. [Music]: Äänitiedostot [Video]: Videotiedostot [Photo]: Kuvatiedostot</p>
	<p>Valitsee tiedoston luettelosta. Kosketa tiedostoa toistoluettelossa. Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Tiedosto voidaan toistaa luettelosta myös koskettamalla sitä.</p> <p>HUOMAUTUS Kun toistat USB-tallennuslaitteessa olevia audiotiedostoja, voit hakea tiedostoa musiikkikin selaustilassa (sivu 66).</p>



Äänilähdenäyttö 2



	<p>Näyttää piilotetun toimintopalkin. Voit myös näyttää piilotetun toimintopalkin hipaisemalla palkkia vasemmalta oikealle.</p>
	<p>Valitsee edellisen tai seuraavan kansion.</p>
	<p>Rakentaa tietokannan musiikin selaustilakäyttöä varten (sivu 66).</p>
	<p>Vaihtaa nykyistä musiikkitietojen näyttöä.</p>

► Tiedoston valitseminen musiikin selaustilassa

Voit valita toistettavat tiedostot kategorialuettelosta, jos tiedostoissa on tunnistetietoja. Kun tietokanta on luotu tähän laitteeseen, tietokantaa ei tarvitse luoda uudelleen niin kauan kuin sama sisältö on tallennettu. Voit siirtyä suoraan Music Browse -tilaan koskettamalla ja koskettamalla sitten [Tag] ennen kappaleen valintaa. Tämä toiminto on käytettävissä vain USB-tallennuslaitteessa.




- 1 Luo tietokanta koskettamalla .**
Musiikin selaustila on käytettävissä, kun tietokanta on luotu.
- 2 Kosketa .**
- 3 Näytä tiedostot koskettamalla haluttua kategoriaa.**
- 4 Kosketa kohdetta.**
Sääda kohdetta, kunnes halutun kappaleen nimi tai tiedostonimi näkyy luettelossa.
- 5 Toista kappale koskettamalla halutun kappaleen nimeä tai tiedostonimeä.**
Jos musiikin selaimella tehty valinta perutaan, voit vaihtaa takaisin musiikin selaustilaan koskettamalla [Tag]-välilehteä tiedosto-/kansioluettelonäytöstä ja koskettamalla haluttua kappaletta.



Videolähde

MUISTUTUS

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



①	<p>Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet. Näytä näppäimet uudelleen koskettamalla missä kohti näyttöä tahansa.</p>
	<p>Vaihtaa toiston ja taun välillä.</p>
	<p>Pikakelaa taakse- tai eteenpäin. Vaihda toistonopeutta koskettamalla uudelleen.</p>
	<p>Lopettaa toiston. Aloita alusta seuraavalla kerralla koskettamalla uudelleen.</p>

	<p>Toistaa kuva kovalta.</p> 
	<p>Toistaa hidastettuna.</p> 
	<p>Asettaa uusintatoiston alueen kaikille tiedostoille/nykyiselle kansiolle/nykyiselle tiedostolle.</p>
	<p>Vaihtaa äänen kieltä.</p>
	<p>Vaihtaa seuraavien mediatiedostotyyppien välillä. [Music]: Äänitiedostot [Video]: Videotiedostot [Photo]: Kuvatiedostot</p>
	<p>Valitsee tiedoston luettelosta. Kosketa tiedostoa toistoluettelossa. Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Tiedosto voidaan toistaa luettelosta myös koskettamalla sitä.</p>
	<p>Hyppää tiedostoja eteen- tai taaksepäin.</p>

Stillkuvälähde

VINKKI









Kuvatiedostoja ei näytetä takanäytössä.



①




Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.

Näytä näppäimet uudelleen koskettamalla missä kohti näyttöä tahansa.

	Vaihtaa toiston ja tauon välillä.
	Hyppää tiedostoja eteen- tai taaksepäin.
	Valitsee edellisen tai seuraavan kansion.
	Kääntää näytettyä kuvaa 90° myötäpäivään.
	Asettaa uusintatoiston alueen kaikille tiedostoille/nykyiselle kansiolle.
	Vaihtaa satunnaisen ja tavallisen tiedostontoistojärjestyksen välillä, jotka on valittu parhaillaan uudelleentoistoa varten.
	Vaihtaa seuraavien mediatiedostotyyppien välillä. [Music]: Äänitiedostot [Video]: Videotiedostot [Photo]: Kuvatiedostot
	Valitsee tiedoston luettelosta. Kosketa tiedostoa toistoluettelossa. Kansion koskettaminen luettelossa näyttää sen sisällön. Tiedosto voidaan toistaa luettelosta myös koskettamalla sitä.

USB settings

Tätä asetusta voi käyttää vain, kun toistettavan median muoto on [Photo].

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa  ja sitten .
Järjestelmän asetusnäyttö tulee näkyviin.
- 3 Kosketa [AV-lähteen asetukset].
- 4 Kosketa [USB-asetukset].

Valikkokohde	Kuvaus
[Aika per kuvadia] [5s] [10s] [15s] [Manuaal.]	Valitse kuvatiedostojen kuvaesityksen aikaväli tässä tuotteessa.

Ulkoisten laitteiden käyttäminen (HDMI™)

Tätä toimintoa voi käyttää vain SPH-EVO107DAB-mallilla.


! MUISTUTUS

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

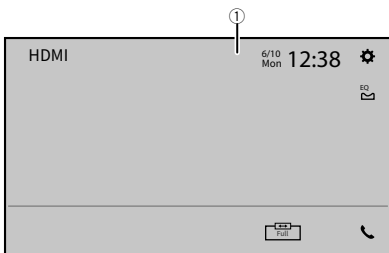
HUOMAUTUS

Liitântään tarvitaan HDMI-kaapeli (myydään erikseen). Lisätietoja on annettu asennusohjeessa.

Aloitustoimenpide

- 1** Liitä HDMI-laite tähän laitteeseen HDMI-kaapelilla (myydään erikseen) ja kytke laite sitten päälle.
- 2** Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 3** Kosketa [HDMI].
HDMI-lähdenäyttö tulee näkyviin.

Perustoiminnot



①

Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.

Näytä näppäimet uudelleen koskettamalla missä kohti näyttöä tahansa.

VINKKI

Voit asettaa videonkuvan näyttökoon (sivu 103).

Ulkoisten laitteiden käyttäminen (AUX)





Voit näyttää videotuloon liitetyllä laitteella näytettävää videokuvaa.

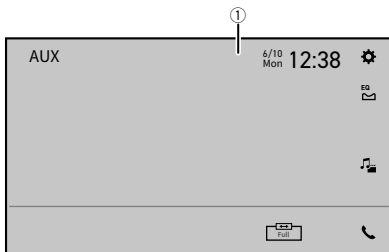
- Liitääntään tarvitaan mini-jakkiliittimellä varustettu AV-kaapeli (myydään erikseen).
Katso lisätietoja kohdasta Pikaopas.

MUISTUTUS

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

Aloitustoimenpide

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa  ja sitten .
- 3 Kosketa [Syötön/lähdön aset.t].
- 4 Varmista, että [AUX-syöttö] on kytketty päälle.
- 5 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 6 Kosketa [AUX].
AUX-näyttö tulee näkyviin.



①

Piilottaa kosketuspaneelin näppäimet.

Näytä näppäimet uudelleen koskettamalla missä kohti näyttöä tahansa.


- Voit asettaa videonkuvan näyttökoon (sivu 103).

**Vaihtaa video- ja äänitulon välillä.**





Takakameran / 2. kameran videokuvan näyttäminen

2. kamera -toiminto on käytettävissä SPH-EVO107DAB- ja SPH-EVO98DAB-malleilla. Voit näyttää videokuvan lähdon käyttämällä peruutuskameratuloon tai toiseen kameratuloon käytettyä laitetta. Katso lisätietoja kohdasta Pikaopas.

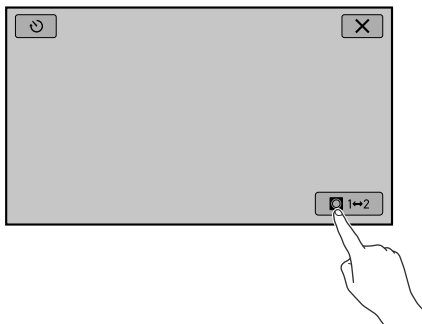
Aloitustoimenpide

- 1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 2 Kosketa [Camera View].
Videokuva näytetään näytössä.

Toisen kameranäkymän näyttäminen


- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa  ja sitten .
- 3 Kosketa [Syötön/lähdon aset.t].
- 4 Kosketa [AV-syöte] ja valitse [2. kamera].
Valinta vaihtuu vaihtoehtojen [Pois], [2. kamera] ja [Maestro] välillä jokaisella kosketuksella ([Maestro] näkyy vain, kun iDatalink-sovitin on liitetty).
- 5 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 6 Kosketa [Camera View].

7 Kosketa  vaihtaaksesi kameranäkymää.



Toisen kameran videokuva näytetään näytössä.

HUOMAUTUS

Jos kosketat , edellinen näyttö tulee tilapäisesti näkyviin ja takanäkymätilaa jatketaan 7 sekunnin kuluttua. (Jos vaihdat toiseen näyttöön, takanäkymätila ei ehkä jatku käytetyn näytön mukaan, kuten esimerkiksi valikkonäyttöjä käytettäessä.)




Laiteohjelmiston päivittäminen langattomasti

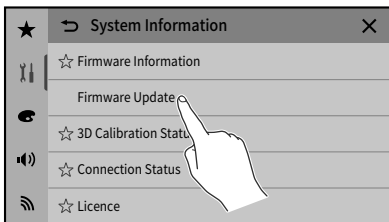
Laiteohjelmiston päivittäminen langattomasti edellyttää, että oheissovellus on asennettu etukäteen.

Voit tehdä laiteohjelmiston päivityksen vain silloin, kun ajoneuvo on pysähdyksissä ja käsijarru on kytkettyä.

⚠️ MUISTUTUS

- Älä koskaan sammuta laitteen tai iPhone-laitteen/älypuhelimien virtaa, kun laiteohjelmistoa päivitetään.
- Et voi päivittää vanhaa laiteohjelmiston versiota, kun viimeisin laiteohjelmisto on päivitetty.


- 1** Lataa laiteohjelmiston päivitystiedostot iPhoneen tai älypuhelimeen oheissovelluksella.
- 2** Muodosta Bluetooth-, Bluetooth LE- ja Wi-Fi-yhteys oheissovelluksella (sivu 18).
- 3** Kosketa .
- 4** Kosketa  ja sitten .
- 5** Kosketa [Järjestelmätiedot].
- 6** Kosketa [Laiteohjelmiston päivitys].



- 7** Kosketa [Kyllä].
Päivitä laiteohjelmisto noudattamalla näytön ohjeita.
 - Tämä tuote käynnistyy uudelleen automaattisesti, kun laiteohjelmiston päivitys on valmis, jos päivitys onnistuu.

- Jos näyttöön tulee virheviesti, kosketa näyttöä ja suorita seuraavat vaiheet uudelleen.

HUOMAUTUKSIA

- Kun iPhone / älypuhelin (Android), johon oheissovellus on asennettu, on yhdistetty päälaitteeseen ja laiteohjelmistopäivitys vastaanotetaan, päälaitteen näytössä näytetään ilmoitus siitä.
- Katso ilmoituksen tiedot valitsemalla tiedonsiirtoasetuksista [Ilmoitukset] (sivu 101).
- Jos päivitystä ei suoriteta uusimmasta laiteohjelmistosta kertovan ilmoituksen tarkastamisen jälkeen, asetuskuvakkeen sekä [Ilmoitukset]- ja [Laiteohjelmiston päivitys] -asetuskohtien kohdalla näkyy punainen merkki.
- Katso tiedot laiteohjelmiston päivittämisestä langattomasti ja muista epäselvistä seikoista oheissovelluksen oppaasta.
- Jos laiteohjelmiston päivitysprosessi ei käynnisty tai ei toimi oikein, avaa laiteluettelo koskettamalla [Yhteys], katkaise Android Auto -yhteys koskettamalla  ja yritä sitten uudelleen.

Ajoneuvon lisävarustetiedot

Jos käytät SPH-EVO107DAB- tai SPH-EVO98DAB-mallia, tämä toiminto on käytettävissä, kun [Sijainnin asetus] -valinta on [Eurooppa].

Ajoneuvon väyläsovittimen käyttö

Liittämällä valinnaisen ajoneuvon väyläsovittimen voit näyttää toimintatiloja, kuten mittarit, ajoneuvon tiedot, ilmastoinnin ja pysäköintiavun.

Tärkeää

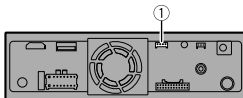
- Katso lisätietoja ajoneuvon väyläsovittimen asentamisesta ajoneuvon väyläsovittimen käyttöohjeista.
- Kun olet asentanut ajoneuvon väyläsovittimen, muista tarkistaa toiminnot.
- Katso lisätietoja ajoneuvon väyläsovittimen kanssa yhteensopivista ajoneuvomalleista verkkosivustoiltamme.
- Toiminnot ja näytöt vaihtelevat ajoneuvon mallin mukaan. Katso lisätietoja mallin käytettävistä toiminnoista verkkosivustoltamme löytyvissä tiedoissa.

Rajoitus

Tiedot lähetetään ajoneuvojärjestelmästä tähän tuotteeseen liitetyn ajoneuvoväyläsovittimen kautta. Siksi tuotteessasi näytettävien tietojen sisältö saattaa poiketa tässä käyttöohjeessa kuvatusta näytön sisällöstä.

Aloitustoimenpide

- 1 Yhdistä ajoneuvoväyläsovitin (myydään erikseen) ajoneuvoväylän muuntotuloon (1) takapaneelissa.







- 2 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].
- 3 Kosketa [Car Features].
Valikkonäyttö tulee näkyviin.

HUOMAUTUS

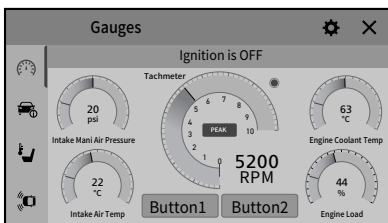
Tämä toiminto on saatavilla vain, kun tulosignaali saadaan ajoneuvoväyläsovittimesta.

Toimintojen käyttö: [Car Features]

Voit tarkistaa ja käyttää seuraavia näyttöjä sen jälkeen, kun aloitustoimenpiteissä on valittu [Car Features]. Vaihda toimintoa koskettamalla jotain näytön vasemmassa reunassa olevista kuvakkeista.

	Näyttää Mittarit-näytön.
	Näyttää Ajoneuvotiedot-näytön.
	Näyttää Ilmastointi-näytön.
	Näyttää Pysäköintiavustin-näytön.

Esimerkki: Mittarit-näyttö



Esteen havaitsemistietojen näyttäminen

MUISTUTUS

Tämä toiminto on tarkoitettu ainoastaan auttamaan kuljettajan näkyvyyttä. Se ei havaitse kaikkia vaaroja ja esteitä, eikä se korvaa omaa tarkkaavaisuuttasi, arviointikykyäsi ja huolellisuuttasi ajoneuvoa pysäköidessäsi.

HUOMAUTUKSIA

- Tämä toiminto on käytettävissä vain pysäköintisensoreilla varustetuissa ajoneuvoissa.
- Parking Assist -näyttö tulee näkyviin vasta, kun tämä tuote käynnistyy kokonaan.

1 Kosketa ensin  ja sitten [Lähteet].

2 Kosketa [Car Features].

3 Kosketa .

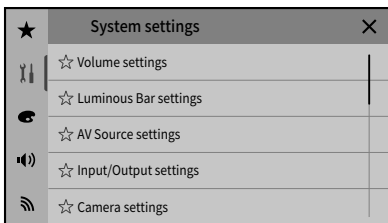
Parking Assist -näyttö tulee näkyviin.





Asetukset

Päävalikossa voidaan säätää erilaisia asetuksia.

Asetusnäytön avaaminen

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa .
- 3 Kosketa jotain seuraavista kategorioista ja valitse sitten vaihtoehdot.



-  Järjestelmäasetukset (sivu 82)
-  Teema-asetukset (sivu 95)
-  Audioasetukset (sivu 96)
-  Tiedonsiirtoasetukset (sivu 100)

Suosikit-valikko

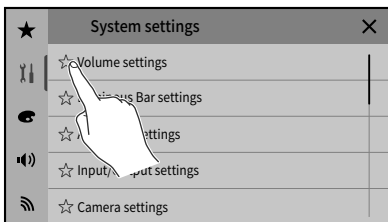
Voit rekisteröidä valikkokohteiden suosikiksi [Suosikit]-valikkoon, jolloin voit siirtyä [Suosikit]-näytön kautta nopeasti haluamaasi valikkonäyttöön yhdellä kosketuksella.

- Suosikit-valikkoon voi rekisteröidä enintään 12 valikkokohdetta.

Valikkokohteiden rekisteröiminen suosikkeihin

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa .

3 Rekisteröi valikkokohde suosikkeihin koskettamalla sen tähtikuvaketta.






Valitun valikon tähtikuvake täytetään.

Voit peruuttaa rekisteröinnin koskettamalla valikkosarakkeen tähtikuvaketta uudelleen.

Suosikkeihin rekisteröidyn valikkokohteen valitseminen

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa .
- 3 Kosketa .
- 4 Kosketa haluttua valikkokohdetta.

Suosikkeihin rekisteröidyn valikkokohteen poistaminen

- 1 Kosketa .
- 2 Kosketa .
- 3 Kosketa .
- 4 Kosketa ja pidä painettuna valikkokohdetta, jonka haluat poistaa.
Valittu valikkokohde poistetaan [Suosikit]-näytöstä.

Järjestelmäasetukset

Valikkokohteet vaihtelevat lähteen mukaan.

[Äänvoimakkuusasetukset]

Valikkokohde	Kuvaus
[Toimintaäännet] [Pääl.] [Pois]	Aseta päälaitteen toimintaäännet.
[Vastaanottimen äänvoimakkuus] [0] – [40]	Säädä kaiuttimen äänien äänvoimakkuutta koskettamalla [+] / [-].
[Soittoään äänvoimakkuus] [0] – [40]	Säädä soittoäänän äänvoimakkuutta koskettamalla [+] / [-].

[Luminous Barin asetukset]

[Luminous Barin asetukset] -toimintoa voi käyttää vain SPH-EVO107DAB-mallilla.

Valikkokohde	Kuvaus
[Kirkkaus] [1] – [10]	Säädä valopalkin kirkkautta koskettamalla ◀ tai ▶.
[Opastus] [Pääl.] [Pois]	Määritä, linkitetään Apple CarPlaylla tai Android Autolla käytettävän sovelluksen opastus valopalkin kanssa.
[Musiikin synkronointi] [Tila 1] [Tila 2] [Pois]	Määritä, miten toistettava musiikki tai äännet linkitetään valopalkin kanssa.
[Ympäristön valaistus] [Pääl.] [Pois]	Pidä valopalkin valo päällä aina koskettamalla [Pääl.]. Vaikka tämä asetus olisi [Pois], valopalkin valo palaa ajo-opastuksen aikana, mikäli [Opastus]-asetus on [Pääl.].

HUOMAUTUS

[Musiikin synkronointi] on käytettävissä vain, kun [Sijainnin asetus] -valinta on [Eurooppa].

[AV-lähteen asetukset]

Valikkokohde	Kuvaus
[Radion asetukset]	(sivu 34)
[DAB-asetukset]	(sivu 30)
[USB-asetukset]	(sivu 69)

[Syötön/lähdön aset.]

Valikkokohde	Kuvaus
[AV-syöte] [2. kamera] [Maestro] [Pois]	Valitse AV-signaalilähde. HUOMAUTUS [Maestro] näkyy vain, kun iDatalink-sovitin on liitetty. Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun [Sijainnin asetus] -valinta on [Australia].
[2. kameran näkymä] [Normaali] [Taakse]	Valitse tapa, jolla kameran näyttökuva näkyy.
[AUX-syöttö] [Pääl.] [Pois]	Määritä AUX-lähdeasetukseksi [Pääl.] (sivu 72).

HUOMAUTUKSIA

- [AV-syöte]-asetus on käytettävissä SPH-EVO107DAB- ja SPH-EVO98DAB-malleilla.
- [2. kameran näkymä] aktivoituu, kun [AV-syöte]-asetukseksi valitaan [2. kamera].

[Kameran asetukset]


Peruutuskameratoiminnon käyttämiseksi tarvitaan erikseen myytävä peruutuskamera (esim. ND-BC9). (Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.)


- Peruutuskameran näyttöalue on rajallinen. Lisäksi peruutuskameran kuvassa näytettävä ajoneuvon leveys ja etäisyyden opasviivat saattavat poiketa ajoneuvon todellisesta leveydestä ja etäisyydestä. (Opasviivat ovat suoria viivoja.)
- Kuvan laatu saattaa heikentyä riippuen käyttöympäristöstä kuten yöllä tai pimeässä ympäristössä.

►Peruutuskamera

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

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

Kun peruutuskameran kuva näkyy ajoneuvoa peruutettaessa,  tulee näkyviin.

Painamalla  voi joko piilottaa pysäköintiavustimen ohjeet tilapäisesti tai tuoda ne näkyviin.

►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 lähteen/sovelluksen valintanäytössä [Camera View] (sivu 29).

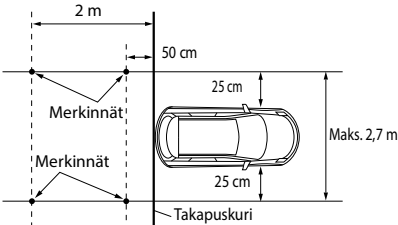
- Jos haluat määrittää peruutuskameran Camera View -tilan kameraksi, valitse [Takakameran syöttö] -asetukseksi [Pääl.] (sivu 85).
- Kun 2. kamera on käytössä, valitse [AV-syöte]-asetukseksi [2. kamera] (sivu 84).
- Kun käytettävissä on sekä peruutuskameran että toisen kameran kamerakuva, näytön vaihtonäppäin tulee näkyviin. Vaihtaa näytön taustanäkymän ja toisen kameran kuvan välillä.

MUISTUTUS

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

- Tarkista heti, vaihtaako näyttö peruutuskamerakuvaan, kun vaihdevipu siirretään mistä tahansa asennosta peruutusasettoon (R).
- Kun näyttö vaihtuu koko näytön peruutuskamerakuvaan normaalin ajon aikana, vaihda [Peruutus tilan asetus] -asetus vastakkaiseksi.
- Jos kosketat , kun kameran kuvaa näytetään, näytetty kuva sammutetaan tilapäisesti.

Valikkokohde	Kuvaus
[Takakameran syöttö] [Pois] [Pääl.]	Peruutuskameran aktivoinnin asettaminen.
[Peruutus tilan asetus] [Paristo]	Peruutuskameran napaisuuden asettaminen. Liitetyn johdon napaisuus on positiivinen.
[Maa]	Liitetyn johdon napaisuus on negatiivinen. • Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun [Takakameran syöttö] -asetuksena on [Pääl.].
[Pysäköintiavustusohjain] [Pääl.] [Pois]	Voit asettaa, näytetäänkö pysäköintiavustimen ohjeet peruutuskameran kuvissa, kun ajoneuvoa peruutetaan.

Valikkokohde	Kuvaus
[Pys.avust.ohj. säätö]*	<p>1 Opasviivojen säätäminen vetämällä tai koskettamalla ▲/▼/◀/▶/↖/↗ näytöllä. Palauta asetukset tehdasasetuksiksi koskettamalla [Ol.kan.].</p> <p>2 Sammuta ajoneuvo ennen kuin poistut siitä asettamaan merkkejä.</p> <p>⚠️ MUISTUTUS Kun säädät opasviivoja, pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke käsijarru päälle; tämä asetus on käytettävissä vain, kun ajoneuvo on pysäköity ja käsijarru on kytketty päälle.</p> <p>3 Käytä maalarinteippiä tai vastaavaa teippiä ja tee alla kuvatut merkinnät ennen opasviivojen asettamista.</p>  <p>4 Säädä opasviivat niin, että ne osuvat teippimerkintöjen päälle mahdollisimman tarkasti. Asenna peruutuskamera mahdollisimman keskelle ajoneuvoa äläkä asenna sitä liian alas. Muuten opasviiva tulee näytön reunaan eikä sitä voi säätää.</p>

* Tämä asetus ei ehkä ole käytettävissä kytketystä kamerasta riippuen, mikäli laitteeseen on liitetty iDataLink-sovitin.


[Videosignaalin asetukset]

Valikkokohde	Kuvaus
[AUX] [Autom.] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Valitse sopiva videosignaaliasetus, kun liität tämän tuotteen AUX-laitteeseen.

Valikkokohde	Kuvaus
[Peruutuskamera] SPH-EVO107DAB/ SPH-EVO98DAB; [HD-TVI] [PAL] [NTSC] SPH-DA97DAB; [Autom.] [PAL] [NTSC]	Valitse sopiva videosignaaliasetus, kun liität tämän tuotteen peruutuskameraan.
[2. kamera] SPH-EVO107DAB/ SPH-EVO98DAB; [HD-TVI] [PAL] [NTSC] SPH-DA97DAB; [Autom.] [PAL] [NTSC]	Valitse sopiva videosignaaliasetus, kun liität tämän tuotteen toiseen kameraan.
[RSE] [Autom.] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Valitse sopiva videosignaaliasetus, kun liität tämän tuotteen peruutuskameraan iDataLinkin kautta.

[2. kamera] tai [RSE] on käytettävissä SPH-EVO107DAB- ja SPH-EVO98DAB-malleilla.

[Oheisovelluksen painikeasetukset]

Valikkokohde	Kuvaus
[Oheisovelluksen painikeasetukset] [PxLink] [Phone]	Aseta näyttö, joka näytetään kosketettaessa  . Tietoja näytettävästä näytöstä on kohdassa "Päälaitte" (sivu 10).

[Demo-tila]

Valikkokohde	Kuvaus
[Demo-tila] [Pääl.] [Pois]	Esittelytilan asettaminen.

[Ohjauspyöräsäädin]

Valikkokohde	Kuvaus
[Ohjauspyöräsäädin] SPH-EVO107DAB/ SPH-EVO98DAB; Kun [Sijainnin asetus] - valinta on [Eurooppa]; [Pois] [Sovittimella] Kun [Sijainnin asetus] - valinta on [Australia]; [Pois] [Sovittimella][Ei sovitinta(Japanil. auto)] [Ei sovitinta(Koreal. auto)] SPH-DA97DAB; [Pois] [Sovittimella]	Valitse [Sovittimella] tai [Pois] langallisen kaukosäätimesi mukaan. <ul style="list-style-type: none">• Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.• Tämä toiminto ei ehkä toimi oikein ajoneuvostasi riippuen. Ota tässä tapauksessa yhteys jälleenmyyjään tai PIONEER-huoltoon. Kun [Sijainnin asetus] -valinta on [Australia]; Ohjauspyöräsäätimiin voi määrittää toimintoja, kun valittu asetus on [Ei sovitinta(Japanil. auto)] tai [Ei sovitinta(Koreal. auto)]. Valitse toimintoluettelosta toiminto, jonka haluat määrittää ohjauspyöräsäätimelle, ja pidä sitten jotakin ohjauspyöräsäädintä painettuna 2 sekunnin ajan. Määritä toiminnot muille säätimille toistamalla nämä vaiheet.

[Palauta asetukset]

- Asetus on käytettävissä vain, kun pysäköit ajoneuvon turvalliseen paikkaan ja kytket käsijarrun päälle.
- Lähde kytetään pois päältä ja Bluetooth-yhteys katkaistaan ennen toimenpiteen aloittamista.
- Ennen palautustoimenpiteen aloittamista irrota mahdolliset USB-porttiin liitetyt laitteet. Muuten joitakin asetuksia ei välttämättä palauteta oikein.



MUISTUTUS

Älä sammuta moottoria asetuksia palautettaessa.

Valikkokohde	Kuvaus
[Palauta kaikki asetukset]	Palauta asetukset tehtaan oletusasetuksiksi koskettamalla [Palauta].
[Palauta audioasetukset]	Alusta [Audioasetukset]-valinnat koskettamalla [Palauta].
[Palauta Bluetooth-asetukset]	Alusta Bluetoothiin liittyvät asetukset koskettamalla [Palauta].

[Himentimen asetukset]

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

Valikkokohde	Kuvaus
[Himentimen laukaisin]	Himentimen kirkkauden asettaminen. Kun [Ulkoasu]-asetuksen valinta on [Himmennä] (sivu 95), Vaalea tila tai Tumma tila vaihdetaan automaattisesti seuraavien asetusten mukaan.
[Autom.]	Kytkee himmentimen päälle tai pois automaattisesti sen mukaan, ovatko ajoneuvon ajovalot päällä vai ei.
[Manuaal.]	Kytkee himmentimen päälle tai pois manuaalisesti.
[Aika]	Kytkee himmentimen päälle tai pois säätämäsi ajan mukaan.
[Päivä/Yö]	Himmennyksen keston asettaminen päivällä tai yöllä. Voit käyttää tätä toimintoa, kun [Himentimen laukaisin] -asetuksena on [Manuaal.].
[Päivä]	Kytkee himmennintoiminnon pois päältä.
[Yö]	Kytkee himmennintoiminnon päälle.
[Himentimen kesto]	Säädä himmentimen päälle- ja poiskytketymsaika vetämällä kohdistimia tai koskettamalla ◀ tai ▶. Voit käyttää tätä toimintoa, kun [Himentimen laukaisin] -asetuksena on [Aika]. <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 poiskytketymsajan kohdistin asetetaan vasempaan laitaan ja päällekytketymsajan kohdistin asetetaan oikeaan laitaan, himmentimen käyttöaika on 0 tuntia. • Kun päällekytketymsajan kohdistin asetetaan vasempaan laitaan ja poiskytketymsajan kohdistin asetetaan oikeaan laitaan, himmentimen käyttöaika on 24 tuntia. • Himmentimen keston säätöpalkin aikanäyttö riippuu kellon näyttöasetuksesta (sivu 103).

[Kellon asetukset]

Valikkokohde	Kuvaus
[Kellon asetukset]	Seuraavan aika- ja kellonäytön asettaminen tai säätäminen. <ul style="list-style-type: none">• Päivämäärän näyttömuoto: päivä-kuukausi-vuosi, kuukausi-päivä-vuosi tai vuosi-kuukausi-päivä• Ajan näyttömuoto: [12 tuntia] tai [24 tuntia]• UTC (Universal Time Coordinated) aikavyöhyke-ero: [UTC-12h] – [UTC+14h]• Kesäaika: [Pääl.] [Pois]

[Kuvansäätö]

Voit säätää kunkin lähteen, myös peruutuskameran kuvaa.

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
[Ajoneuvosovitin] [-24] – [+24]	Säädä mustan tummuus.
[Kirkkaus] [-24] – [+24]	Säädä kontrasti.
[Kontrasti]* [-24] – [+24]	Säädä värikylläisyyttä.
[Väri]* [-24] – [+24]	Säädä värin sävy (kumpi väri on korostettu, punainen vai vihreä).
[Himmennin] [+1] – [+48]	Säädä näytön kirkkaus.
[Himmennin] [-3] – [+3]	Säädä värilämpötila, jolloin saadaan parempi valkotasapaino.

* Joissakin kuvissa [Väri]- ja [Kontrasti]-asetusta ei voi säätää.

HUOMAUTUKSIA

- [Ajoneuvosovitin]-, [Kirkkaus]- ja [Himmennin]-säädöt tallennetaan erikseen ajoneuvon ajovalojen pois päältä olotilaa (päivä) ja päällä olotilaa (yö) varten.

- [Ajoneuvosovitin] ja [Kirkkaus] vaihdetaan automaattisesti [Himmentimen asetukset] -asetuksen mukaan.
- [Himmennin]-asetuksen päälle / pois päältä kytkeytymisajan voi säätää asetuksissa (sivu 88).
- Kuvansäätö ei ehkä ole käytettävissä joissain peruutuskameroissa.
- Asetussisällöt voidaan tallentaa muistiin erikseen.

[Järjestelmätiedot]

Valikkokohde	Kuvaus
[Laiteohjelmistotiedot]	Laiteohjelmiston version näyttäminen.

Valikkokohde	Kuvaus
[Laiteohjelmiston päivitys]	<p>Päivitä laiteohjelmisto uusimpaan versioon käyttämällä USB-tallennuslaitetta tai langatonta yhteyttä. Laiteohjelmiston päivittämiseen langattomalla yhteydellä tarvitaan oheissovellus. Tietoja langattoman päivityksen tekemisestä on kohdassa Laiteohjelmiston päivittäminen langattomasti (sivu 76). Kun viimeisimmästä laiteohjelmiston päivityksestä saadaan tietoja, [Laiteohjelmiston päivitys]-kohtaan tulee näkyviin ilmoitusmerkki.</p> <p>⚠️ MUISTUTUS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Päivitykseen käytettävässä USB-tallennuslaitteessa on oltava oikea päivitystiedosto. • Älä koskaan sammuta laitteen virtaa tai irrota USB-tallennuslaitetta, kun laiteohjelmistoa päivitetään. • Voit tehdä laiteohjelmiston päivityksen vain silloin, kun ajoneuvo on pysähdyksissä ja käsijarru on kytkettyinä. <ol style="list-style-type: none"> 1 Lataa laiteohjelmiston päivitystiedostot tietokoneellesi. 2 Liitä tyhjä (alustettu) USB-tallennuslaite tietokoneeseen, paikanna sitten oikea päivitystiedosto ja kopioi se USB-tallennuslaitteeseen. 3 Liitä USB-tallennuslaite tähän tuotteeseen (sivu 64). 4 Kytke lähde pois päältä (sivu 29). 5 Avaa [Järjestelmäasetukset]-näyttö (sivu 81). 6 Kosketa [Järjestelmätiedot]. 7 Kosketa [Laiteohjelmiston päivitys]. 8 Kosketa [Kyllä]. <p>Päivitä laiteohjelmisto noudattamalla näytön ohjeita.</p> <p>HUOMAUTUKSIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tämä tuote käynnistyy uudelleen automaattisesti, kun laiteohjelmiston päivitys on valmis, jos päivitys onnistuu. • Jos näyttöön tulee virheviesti, kosketa näyttöä ja suorita seuraavat vaiheet uudelleen. • Jos päivitystä ei suoriteta uusimmasta laiteohjelmistosta kertovan ilmoituksen tarkastamisen jälkeen, asetuskuvakkeen sekä [Ilmoitukset]- ja [Laiteohjelmiston päivitys]-asetuskohtien kohdalla näkyy punainen merkki.

Valikkokohde	Kuvaus
[3D-kalibrointitila]	<p>Tarkista anturin oppimistila, kuten oppimisen taso. Voit myös tarkistaa virta-anturin arvot ja nopeuspulssien kokonaismäärän.</p> <p>Poista anturiin tallennetut opitut tulokset alla olevien ohjeiden mukaisesti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nollaa anturi koskettamalla [Palauta kaikki] asennuspaikan tai kulman vaihtamisen jälkeen. • Jos kosketat [Palauta etäisyys], kaikki kohtaan [Etäisyys] tallennetut opitut tulokset poistetaan. <p>1 Kosketa [Etäisyys] tai [Nopeussignaali] ja kosketa sitten [Kyllä].</p> <p>2 Kosketa [Opettelutila] ja kosketa sitten [Palauta kaikki].</p>
[Yhteystila]	Tarkista, että johtimet on kytketty oikein tämän tuotteen ja ajoneuvon välille.
[GPS-antenni]	<p>Näyttää GPS-antennin liitännän tilan ([OK] tai [NOK]) ja vastaanottoherkkyyden.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jos vastaanotto on heikko, vaihda GPS-antennin asennuspaikkaa.
[Positioning Status]	Näyttää paikannuksen tilan (3D-paikannus, 2D-paikannus tai ei paikannusta), paikannukseen käytettyjen satelliittien määrän (oranssi) ja niiden satelliittien määrän, joilta on saatu signaaleja (keltainen). Jos signaaleja vastaanotetaan useammalta kuin kolmelta satelliitilta, nykyinen sijainti voidaan mitata.
[Asennus]	Ilmoittaa, onko tämän tuotteen asennuspaikka oikea vai ei. Jos se on asennettu oikein, näytetään [OK]. Kun tämä tuote asennetaan äärimmäiseen kulmaan, joka ylittää asennuskulman rajan, näytetään [Ei OK(as.kulma)]. Jos tämän tuotteen asennusta muutetaan koko ajan eikä sitä ole kiinnitetty kunnolla paikalleen, näytetään [Ei OK(tärinä)].
[Nopeussignaali]	Tämän tuotteen havaitsema nopeuspulssiarvo näytetään.
[Peruutussignaali]	Kun vaihdevipu siirretään asentoon "R" (peruutusasento), signaalin arvoksi vaihtuu [:Korkea] tai [:Matala]. Näytettävä signaali vaihtelee ajoneuvosta riippuen.
[Käsijarru]	Kun käsijarru on kytkettyä päälle, arvona näkyy [Pääl.], ja kun käsijarru on pois päältä, arvona näkyy [Pois].
[Valaistus]	Kun ajoneuvon valot ovat päällä, arvona näkyy [Pääl.], ja kun ajoneuvon valot ovat pois päältä, arvona näkyy [Pois].
[Lisenssi]	Näyttää tämän laitteen avoimen lähdekoodin lisenssin.

[Järjestelmän kieli]

Valikkokohde	Kuvaus
[Järjestelmän kieli]	Valitse järjestelmän kieli. <ul style="list-style-type: none"> • Jos ohjelmoitu kieli ja valittu kieliasetus eivät ole samat, tekstitiedot eivät ehkä näy oikein. • Jotkin merkit eivät ehkä näy oikein.

[Sijainnin asetus]

Valikkokohde	Kuvaus
[Sijainnin asetus] [Eurooppa] [Australia]	Valitse käyttösijainti.

HUOMAUTUS

[Sijainnin asetus] on käytettävissä SPH-EVO107DAB- ja SPH-EVO98DAB-malleilla.

[Vikasietotila]

Valikkokohde	Kuvaus
[Vikasietotila] [Pääl.] [Pois]	Aseta tilaan [Pois], jos haluat käyttää joitakin toimintoja, joita on rajoitettu ajon aikana.

[OEM-as.t]

Valikkokohde	Kuvaus
[OEM-as.t]	(sivu 63).

HUOMAUTUS

[OEM-as.t] on käytettävissä SPH-EVO107DAB- ja SPH-EVO98DAB-malleilla. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain, kun iDatalink-sovitin on liitetty.

[OEM:n äänenvoimakkuusasetukset]










Valikkokohde	Kuvaus
[OEM:n äänenvoimakkuusasetukset]	(sivu 63).

HUOMAUTUS

[OEM:n äänenvoimakkuusasetukset] on käytettävissä SPH-EVO107DAB- ja SPH-EVO98DAB-malleilla. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain, kun iDatalink-sovitin on liitetty.

Teema-asetukset

Valikkokohteet vaihtelevat lähteen mukaan.

Valikkokohde	Kuvaus
[Tausta]	Valitse taustakuvaksi jokin päälaitteessa valmiina olevista vaihtoehtoista tai alkuperäiskuva oheissovelluksen kautta. Taustakuva voidaan asettaa kotivalikkonäytön ja AV-toimintonäytön valinnoilla. <ul style="list-style-type: none"> • Voit esikatsella, miten kukin taustakuva näkyy tilassa [Vaalea tila] tai [Tumma tila].
Esiasetettu taustakuva	Valitse haluttu esiasetettu taustakuva. <ul style="list-style-type: none"> • Kun esiasetettu taustakuva -kuvakkeella on valittu, väri muuttuu vastaamaan taidekuvan väriä.
 (mukautettu)	Näyttää oheissovelluksesta siirretyn taustakuvan. <ul style="list-style-type: none"> • Valitusta taustakuvasta riippuen näytön merkkejä voi olla vaikea nähdä. Tällöin voit kokeilla, auttaako [Taustasuodatin Pääl.]-asetus.
 (pois)	Piilottaa taustanäytön.
[Valaistus]*	Valitse valaistuksen väri väriluetelosta tai luo määritetty väri.
Värinäppäimet	Valitse haluttu esiasetusväri.
 (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 [Muistio], jolloin mukautettu väri on käytettävissä, kun valaistusasetus tehdään seuraavan kerran koskettamalla  . <ul style="list-style-type: none"> • Voit myös säätää värisävyä vetämällä väripalkkia.
 (sateenkaari)	Vaihtaa asteittain esiasetettujen oletusvärien välillä järjestyksessä.
[Ulkoasu]	Vaihtaa näytön ulkoasuksi Vaalea tila tai Tumma tila. (Tämä asetus pätee myös Apple CarPlay- tai Android Auto -näyttöön.)

Valikkokohde	Kuvaus
[Himmennä]	Vaihtaa tilaksi Vaalea tila tai Tumma tila automaattisesti asetuksen [Himentimen asetukset] mukaisesti (sivu 88).
[Vaalea]	Asettaa tilan Vaalea tila, jotta näyttö näkyy selkeästi voimakkaassa auringonpaisteessa.
[Tumma]	Asettaa tilan Tumma tila, kun ajoneuvon sisällä on pimeää.
[Käynnistysruutu] [Tuo] [Palauta]	<p>Valitse [Tuo] vaihtaaksesi avausnäytön kuva yhdistetystä USB-laitteesta tuotuun kuvaan.</p> <p>Valitse [Palauta] palauttaaksesi oletuskuva.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tuotavat kuvatiedostot voivat olla seuraavat: <ul style="list-style-type: none"> Muoto: JPEG Tietojen koko: Enintään 3,5 Mt Kuvan koko (L x K): Kuvan pysty- ja vaakamittojen tulo saa olla enintään 2 880 000 kuvapistettä (esim. 1 920 x 1 080, 2 436 x 1 125 jne.) Jos USB-laitteeseen on tallennettu useita kuvatiedostoja, haluttua kuvatiedostoa ei ehkä tuoda USB-laitteesta. Tallenna vain yksi haluttu kuvatiedosto USB-laitteeseen.

* Voit esikatsella kotivalikkonäyttöä tai AV-toimintonäyttöä koskettamalla joko [Koti] tai [AV].



Audioasetukset

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

Valikkokohde	Kuvaus
[Vaimennin/Balanssi]	<p>Säädä etu-/takakaiuttimien tasapainoa koskettamalla ▲ tai ▼. Aseta [Etu]- ja [Taka]-asetuksiksi [0], kun käytät kahden kaiuttimen järjestelmää.</p> <p>Säädä vasemman/oikean kaiuttimen tasapainoa koskettamalla ◀ tai ▶.</p> <ul style="list-style-type: none"> Voit myös määrittää arvon vetämällä näkyvän taulukon pistettä. Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun kaiutintilaksi on valittu [Vakiotila] ja [Taka] on valittu kohdassa [Takakaiuttimen lähtö].
[Voimakkuus] [Pois] [Matala] [Keskitaso] [Korkea]	Kompensoi puutteita matalan ja korkean taajuuden alueilla alhaisella äänenvoimakkuudella.

Valikkokohde	Kuvaus
[Automaattinen äänen tason säätö] [Pois] [MATALA] [KESKIMA.] [KESKI] [KESKIKO.] [KORKEA]	Säätää äänenvoimakkuutta ajonopeuden mukaan.
[Lähdetason säädin] [-4] – [+4]	Säädä jokaisen lähteen äänenvoimakkuustaso, ettei äänenvoimakkuus muutu radikaalisti, kun vaihdetaan muiden lähteiden kuin FM välillä. Säädä lähteen äänenvoimakkuus koskettamalla ▲ tai ▼ sen jälkeen, kun FM-virittimen äänenvoimakkuustasoa on verrattu lähteen äänenvoimakkuuteen. <ul style="list-style-type: none"> • Jos kosketat suoraan aluetta, johon kohdistin voidaan siirtää, SLA (lähteen tason säätö) -asetus muutetaan kosketetun pisteen arvoksi. • Asetukset pohjautuvat FM-virittimen äänenvoimakkuuteen, jota ei muuteta. • Toiminto ei ole käytettävissä, kun AV-lähteeksi on valittu FM-viritin.
[Äänenkorjaaja] [Pois] [Tila 1] [Tila 2]	Parantaa automaattisesti pakattua ääntä ja palauttaa täyteläisen soinnin. <ul style="list-style-type: none"> • [Tila 2] on voimakkaampi tehoste kuin [Tila 1].
[Kaiuttimen taso] Kuulijan paikka*1*2 [Pois] [Vasen etu] [Oikea etu] [Etu] [Kaikki]	Säädä kaiuttimen lähtötaso kuuntelupaikalla. <ul style="list-style-type: none"> • Voit säätää subwooferin lähtötasoa, jos asetuksena [Subwoofer] on [Pääl.].
Vakiotila*3 [Vasen etu] [Oikea etu] [Vas. taka] [Oik. taka] [S.woof.]	1 Valitse kuuntelupaikka koskettamalla ◀ tai ▶ ja valitse sitten kaiuttimen lähtötaso.
Verkon tila*3 [Korkea Vasen] [Korkea Oikea] [Keski Vasen] [Keski Oikea] [S.woof.]	2 Säädä valitun kaiuttimen lähtötaso koskettamalla ◀ tai ▶.
Kaiuttimen lähtötaso [-24] – [10]	
[Kuulijan paikka]*1 [Pois] [Vasen etu] [Oikea etu] [Etu] [Kaikki]	Valitse kuuntelupaikka, johon haluat sijoittaa äänitehosteiden keskipisteen.

Valikkokohde	Kuvaus
[Aikatasaus] [Pääl.] [Pois] Kuulijan paikka*1*2 [Pois] [Vasen etu] [Oikea etu] [Etu] [Kaikki] Vakiotila*3*4 [Vasen etu] [Oikea etu] [Vas. taka] [Oik. taka] [S.woof.] Verkon tila*3*4 [Korkea Vasen] [Korkea Oikea] [Keski Vasen] [Keski Oikea] [S.woof.] Etäisyys [0] – [350]	Valitse tai muokkaa aikaviiveasetuksia, jotka heijastavat kuuntelupaikan ja kunkin kaiuttimen välistä etäisyyttä. Sinun on mitattava kuuntelijan pään ja kunkin kaiuttimen välinen etäisyys. <ul style="list-style-type: none"> • Jos kosketat (TMC päällä), aikaviiveen säätö kytkeytyy pakotetusti pois päältä. • Toiminto on käytettävissä vain, kun kuuntelupaikan asetuksena on [Vasen etu] tai [Oikea etu]. 1 Valitse kuuntelupaikka koskettamalla <input type="left"/> tai <input type="right"/> ja valitse sitten kohdistuskaiutin. 2 Syötä valitun kaiuttimen ja kuuntelupaikan välinen etäisyys koskettamalla <input type="left"/> tai <input type="right"/> .
[EQ] [Superbasso (S.basso)] [Voim.] [Luonn.] [Vokaal.] [Laaka] [Oma1] [Oma2]	Valitse taajuuskorjainkäyrä tai muokkaa sitä. Valitse käyrä, jota haluat käyttää mukauttamisen perustana. Kosketa sitten taajuutta, jota haluat säätää. <ul style="list-style-type: none"> • Jos teet säätöjä, kun käyrä [Superbasso (S.basso)], [Voim.], [Luonn.], [Vokaal.] tai [Laaka] on valittu, taajuuskorjainkäyrän asetus muutetaan tilaan [Oma1] pakotetusti. • Jos teet säätöjä, kun esimerkiksi käyrä [Oma2] on valittu, käyrä [Oma2] päivitetään. • Käyrät [Oma1] ja [Oma2] voidaan luoda kaikille lähteille yhteiseksi. • Jos seuraat sormella useiden taajuuskorjainkaistojen palkkeja, taajuuskorjainkäyrän asetus asetetaan kunkin palkin koskettuun pisteeseen.
[Subwoofer] [Pääl.] [Pois]	Valitse takasubwooferlähden kytkeminen päälle tai pois tästä laitteesta.
[Jakotajuus]	Säädä kunkin kaiutinyksikön YPS- tai APS-rajataajuutta ja jakoyrkkyyttä valitse kaiutinyksikkö (suodatin) (sivu 99).
[BASSON tehostin] [0] – [+6]	Säädä bassotehosteen taso.
[Takakaiuttimen lähtö] [Taka] [Subwoofer]	Valitse takakaiutinlähde. <ul style="list-style-type: none"> • Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun kaiutintilaksi on valittu [Vakiotila] ja lähde on pois päältä.
[Mykistystaso]	Jos äänisignaalin aiheuttama keskeytys tapahtuu kun Apple CarPlay tai Android Auto on käytössä, valitse mykistys tai vaimenna äänenvoimakkuutta AV-lähteessä ja iPhone-/älypuhelinsovelluksessa.

Valikkokohde	Kuvaus
[Vaim.]	Äänvoimakkuus laskee 10 dB alemmalle tasolle kuin nykyinen äänvoimakkuus.
[Myk.]	Äänvoimakkuus on 0.
[Pois]	Äänvoimakkuus ei muutu.
[Subwoofer-asetukset]	Valitse subwooferin vaihe (sivu 99).
[Tallenna asetukset]	Tallenna nykyiset ääniasetukset palauttaviksi koskettamalla [OK]: jakojyrkkyys, subwooferin vaihe, kaiutintaso, EQ, YPS/APS, kuulijan paikka, jakotaajuus, aikaviive. • Kun kosketat [Peruuta], palaat [Audioasetukset]-näyttöön.
[Lataa asetukset] [Alkuperäisasetukset] [Äänen asetus]	Lataa ääniasetukset. • [Äänen asetus] on käytettävissä vain, jos olet tallentanut ääniasetukset aiemmin (sivu 99).

- *1 [Kaikki] ei ole käytettävissä, kun kaiutintilaksi on valittu [Verkon tila].
 *2 Jos muutat kuuntelupaikan asetusta, kaikkien kaiuttimien asetetut arvot muuttuvat asetuksen mukaisesti.
 *3 Jotta voit käyttää tätä toimintoa, ajoneuvon akustiikka on mitattava etukäteen.
 *4 Toiminto on käytettävissä vain, kun kuuntelupaikan asetuksena on [Vasen etu] tai [Oikea etu].

Rajataajuusarvon säätäminen






Voit säätää kunkin kaiuttimen rajataajuusarvoa.


Seuraavia kaiuttimia voidaan säätää:

[Vakiotila]: etu, taka, subwoofer.

[Verkon tila]: korkea, keskiala, subwoofer.

• [Subwoofer-asetukset] on käytettävissä vain, kun [Subwoofer]-asetuksena on [Pääl.].

- 1** Kosketa .
 - 2** Kosketa  ja sitten .
 - 3** Kosketa [Jakotaajuus] tai [Subwoofer-asetukset].
 - 4** Vaihda seuraava kaiutin koskettamalla  tai .
 - 5** Vedä kuvaajan viivaa asettaaksesi rajakohdan.
 - 6** Vedä kuvaajan matalin kohta asettaaksesi rajaluiskan.
- Miös seuraavat kohteet voi asettaa.

	Vaihtaa subwooferin normaalin ja käänteisen sijainnin välillä. • Voit myös säätää vaiheita [Korkea] ja [Keskitaso] kohdassa [Verkon tila].
[APS]/[YPS]	Vaihtaa [APS]/[YPS]-asetukseksi [Pääl.] tai [Pois]. Kun se on pois päältä, kunkin kaiuttimen ylipäästösuodatin tai alipäästösuodin voidaan kytkeä päälle koskettamalla kuvaajan viivoja.



[Yhteys]

Valikkokohde	Kuvaus
[Yhteys]	<p>Näyttää Bluetooth- tai USB-yhteydellä liitettyjen mobiililaitteiden luettelon.</p> <p>Yhdistä, katkaise tai poista rekisteröity mobiililaitte manuaalisesti.</p> <p>Kosketa rekisteröidyn laitteen poistamiseksi.</p> <p>Jos haluat liittää rekisteröidyn laitteen manuaalisesti, toimi seuraavasti:</p> <ul style="list-style-type: none">• Apple CarPlay- tai Android Auto -yhteyttä varten kosketa laitteen kuvaketta.• Bluetooth-yhteyttä varten kosketa . <p>Jos haluat katkaista yhteyden laitteeseen, kosketa luettelosta .</p> <p>VINKKI</p> <p>Jos luettelossa ei ole mitään laitteita, laitehaun luettelonäyttö tulee näkyviin, minkä jälkeen voit yhdistää valitun laitteen.</p> <p>HUOMAUTUSIA</p> <ul style="list-style-type: none">• Liitä Bluetooth-laitte manuaalisesti seuraavissa tilanteissa:<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.• Jos olet poistanut rekisteröidyn Bluetooth-laitteen yksiköstä, poista myös rekisteröidyn yksikön tiedot iPhone-laitteesta tai älypuhelimesta.

[Bluetooth-asetukset]

Bluetooth-yhteyden (sivu 22) ja handsfree-puhelimen (sivu 51) asettaminen.

[Wi-Fi-asetukset]

Valikkokohde	Kuvaus
[Wi-Fi-asetukset]	(sivu 24).

[Ajosuunta.]

Valikkokohde	Kuvaus
[Ajosuunta.] [Vas.] [Oikea]	Ajopuolen asettaminen. • Ajopuolen asettaminen (sivu 40) HUOMAUTUS Kotivalikkonäytön pikavalintojen sijainti riippuu ajopuoliasetuksesta (sivu 15).

[Ilmoitukset]

Valikkokohde	Kuvaus
[Ilmoitukset]	Jos laiteohjelmisto on mahdollista päivittää viimeisimpään versioon, näkyviin tulee ilmoitus siitä. Jos laiteohjelmiston päivytysilmoitusta ei ole katsottu, [Ilmoitukset]-kohdassa näkyy merkki. HUOMAUTUS Jos päivitystä ei suoriteta uusimmasta laiteohjelmistosta kertovan ilmoituksen tarkastamisen jälkeen, asetuskuvakkeen sekä [Ilmoitukset]- ja [Laiteohjelmiston päivitys] -asetuskohtien kohdalla näkyy punainen merkki.

[Oheissovelluksen tiedot]

Valikkokohde	Kuvaus
[Oheissovelluksen tiedot]	Näkyviin tulee näyttö, jossa on tietoja oheissovelluksen lataamisesta. Avaa päälaitteen ja oheissovelluksen linkittämistietoja sisältävä näyttö koskettamalla [Yhteys]. Avaa kotivalikkonäyttö koskettamalla [Ohita]. Jos päälaitetta ja oheissovellusta ei ole linkitetty, [Oheissovelluksen tiedot] -kohdassa näkyy merkki. HUOMAUTUS Jos linkitystä oheissovellukseen ei ole tehty, asetuskuvakkeen ja [Oheissovelluksen tiedot] -asetuksen kohdalla näkyy punainen merkki.

[Android Auto Automaattinen julkaisu]

Valikkokohde	Kuvaus
[Android Auto Automaattinen julkaisu] [Pääl.] [Pois]	Valitse [Pääl.], jos haluat Android Auto -näytön tulevan näkyviin automaattisesti, kun Android-laite liitetään laitteeseen.

Muut toiminnot

Kellonajan näytön asettaminen

Voit asettaa aikamuodon, aikavyöhykkeen, kesäajan ja päivämäärämuodon. GPS-antenni kuitenkin säätää päivämäärän ja kellonajan automaattisesti, eikä käyttäjä voi säätää niitä.

1 Kosketa näytöllä nykyistä aikaa.

2 Aseta seuraavat kohteet asetuksissa.

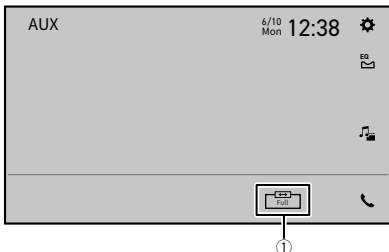
- Päivämäärän näyttömuoto:
päivä-kuukausi-vuosi, kuukausi-päivä-vuosi tai vuosi-kuukausi-päivä
 - Ajan näyttömuoto:
[12 tuntia] tai [24 tuntia]
 - UTC (Universal Time Coordinated) -aikavyöhyke-ero:
[UTC-12h] – [UTC+14h]
 - Kesäaika:
[Pääl.] [Pois]
- Voit määrittää nämä kohteet myös kohdassa [Kellon asetukset] (sivu 90).

Laajakuvatilan muuttaminen

Voit asettaa AV-näytön ja kuvatiedostojen näyttötilan.

- Jokaiselle videolähteelle voidaan tallentaa eri asetukset.
- Tämä toiminto voi poiketa tämän laitteen ohjelmistoversiosta riippuen.

1 Kosketa näyttötilan näppäintä.



①

Näyttötilan näppäin

2 Kosketa haluttua tilaa.

Kun videota katsotaan laajakuvatilassa, joka ei vastaa alkuperäistä kuvasuhdetta, se voi näkyä erilaisena.

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

[Full]	Näyttää kuvat koko näytöllä. • Kaikki kuvat eivät välttämättä näy koko näytöllä.
[Zoom]	Näyttää kuvat suurentamalla niitä pystysuunnassa. • Videokuva voi olla rakeinen, kun sitä katsotaan [Zoom]-tilassa.
[Normal]	Näyttää kuvat muuttamatta kuvasuhdetta.
[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. • [Trimming] on vain kuvatiedostoille.


Tietoja uudelleenyhdistystoiminnosta

Voit muodostaa iPhone- tai älypuhelin yhteyden uudelleen koskettamalla kotivalikkonäytössä [Uud.yhdistä].

VINKKEJÄ

- [Uud.yhdistä] tulee näkyviin kotivalikkonäyttöön vain, kun Wi-Fi-yhteys (langaton Apple CarPlay tai Android Auto) on epäonnistunut tai se on katkaistu automaattisesti.
- Jos kosketat [Uud.yhdistä], tuotteeseen tulee näkyviin viesti, jossa kysytään vahvistusta tuotteen uudelleenkäynnistämiseksi. Käynnistä tämä tuote uudelleen koskettamalla [Kyllä].

Tämän tuotteen asetusten palauttaminen oletusasetuksiin

Voit palauttaa asetukset tai tallennetun sisällön oletusasetuksiin valitsemalla  -valikosta [Palauta kaikki asetukset] (sivu 88).

Yhteensopivat iPhone-mallit

- iPhone 14 Pro Max
- iPhone 14 Pro
- iPhone 14 Plus
- iPhone 14
- iPhone SE (3. sukupolvi)
- iPhone 13 Pro Max
- iPhone 13 Pro
- iPhone 13
- iPhone 13 mini
- iPhone 12 Pro Max
- iPhone 12 Pro
- iPhone 12
- iPhone 12 mini
- iPhone SE (2. sukupolvi)
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XR
- iPhone XS Max
- iPhone XS
- iPhone X
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus

iPhone ei mallista riippuen ole välttämättä yhteensopiva joidenkin AV-lähteiden kanssa. Lisätietoja tämän tuotteen kanssa yhteensopivista iPhone-laitteista on verkkosivustoltamme löytyvissä tiedoissa.

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 käytön aikana tapahtuneesta tietojen menetyksestä mediasoittimissa, iPhonessa, älypuhelimessa tai muussa laitteessa.
- Tämä laite ei välttämättä tunnista sitä oikein, jos USB-laite on irrotettu virheellisesti tietokoneesta, johon se on liitetty.

Tarkempia tietoja toistettavasta mediasta

Yhteensopivuus

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, tallennussovelluksen, toistoympäristön, säilytysolosuhteiden jne. mukaan.

USB-tallennuslaitteen yhteensopivuus

- Lisätietoja USB-tallennuslaitteen yhteensopivuudesta tämän tuotteen kanssa on kohdassa Tekniset tiedot (sivu 112).
- 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.

Käsittelyohjeita ja lisätietoja

- Tekijänoikeussuojattuja tiedostoja ei voi toistaa.

Median yhteensopivuuskaavio

Yleistä

- USB-tallennuslaitteelle tallennetun äänitiedoston enimmäistoisto-aika: 8 h (480 minuuttia)

USB-tallennuslaite

KOODEKKIMUOTO	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MP4, 3GP, MKV, MOV, ASF, FLV, M4V
---------------	--

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

NÄYTTEENOTTOTAAJUUS	8 kHz – 48 kHz
SIIRTONOPEUS	8 kbit/s – 320 kbit/s (CBR)/VBR
ID3-TAGI	Kansioselaintila ver.1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 Musiikkiselaintila ver.2.2/2.3/2.4

WMA-yhteensopivuus

- Tämä toiminto ei ole yhteensopiva seuraavien kanssa: Windows Media™ Audio 9.2 Professional, Lossless, Voice

NÄYTTEENOTTOTAAJUUS	32 kHz – 48 kHz
SIIRTONOPEUS	8 kbit/s – 320 kbit/s (CBR)/VBR

WAV-yhteensopivuus

- Jos tiedoston näytteenottotaajuus ylittää 48 kHz, näytteenottotaajuudeksi vähennetään automaattisesti 48 kHz, kun tiedosto toistetaan.

NÄYTTEENOTTOTAAJUUS	16 kHz – 192 kHz
KVANTISOINTIBITTINOPEUS	8 bittiä/16 bittiä/24 bittiä/32 bittiä (vain int)

AAC-yhteensopivuus

- Tämä tuote toistaa iTunes-koodattuja AAC-tiedostoja.

NÄYTTEENOTTOTAAJUUS	8 kHz – 48 kHz
SIIRTONOPEUS	16 kbit/s – 320 kbit/s (CBR)

FLAC-yhteensopivuus

- Jos tiedoston näytteenottotaajuus ylittää 48 kHz, näytteenottotaajuudeksi vähennetään automaattisesti 48 kHz, kun tiedosto toistetaan.

NÄYTTEENOTTOTAAJUUS	8 kHz – 192 kHz
KVANTISOINTIBITINOPEUS	8 bittiä/16 bittiä/24 bittiä

Videotiedostojen yhteensopivuus

- Tiedostoja ei ehkä toisteta oikein riippuen ympäristöstä, jossa tiedosto luotiin tai tiedoston sisällön vuoksi.
- Tämä tuote ei ole yhteensopiva packet write -tiedonsiirron kanssa.
- Tämä järjestelmä voi tunnistaa enintään 32 merkkiä, ensimmäisestä merkistä alkaen, myös tiedostopäätteen ja kansionimen. Näyttöalueesta riippuen järjestelmä saattaa pyrkiä näyttämään nimet pienennetyssä kirjasinkoossa. Näytettävissä olevien merkkien enimmäismäärä vaihtelee kunkin merkin leveyden sekä näyttöalueen mukaan.
- Kansiovalintajärjestykseen tai muuhun toimintaan voi tulla muutoksia riippuen siitä, missä järjestyksessä tiedostot on tallennettu USB-tallennuslaitteeseen.
- Alkuperäisen levyn kappaleiden välisen tyhjän osan pituudesta riippumatta pakatut äänitiedostot toistuvat siten, että kappaleiden välissä on pieni tauko.
- Bittinopeuden mukaan tiedostoja ei ehkä voi poistaa.
- Enimmäisresoluutio riippuu yhteensopivasta videokoodekista.
- Tämän laitteen näyttö ei ole Full HD -kykenevä.

.avi

Enimmäistarkkuus	1 920 × 1 080
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

.mpg/.mpeg

Enimmäistarkkuus	720 × 576
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

.mp4

Enimmäistarkkuus	1 920 × 1 080
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

.3gp

Enimmäistarkkuus	1 920 × 1 080
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

.mkv

Enimmäistarkkuus	1 920 × 1 080
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

.mov

Enimmäistarkkuus	1 920 × 1 080
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

.flv

Enimmäistarkkuus	1 920 × 1 080
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

.wmv/.asf

Enimmäistarkkuus	1 920 × 1 080
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

.m4v

Enimmäistarkkuus	1 920 × 1 080
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

.ts/.m2ts/.mts

Enimmäistarkkuus	1 920 × 1 080 (MPEG4, H.264), 720 × 576 (MPEG2)
Enimmäiskuvanopeus	30 kuvaa/s

HUOMAUTUS

Tämä tuote määrittää kansionumerot. Käyttäjä ei voi määrittää kansionumeroita.

Tekniset tiedot

Yleistä

Nimellisteho:

14,4 V DC (10,8 V – 15,1 V sallittu)

Maadoitusjärjestelmä:

Negatiivinen maa

Suurin virrankulutus:

10,0 A

<SPH-EVO107DAB>

Mitat (L × K × S):

Runko (näytön kiinnitysosa pois lukien):

178 mm × 50 mm × 156 mm

Etupuoli:

170 mm × 46 mm × 10,5 mm

Näyttö:

259,5 mm × 164 mm × 36 mm

Paino:

Runko:

0,98 kg

Näyttö:

1 kg

<SPH-EVO98DAB>

Mitat (L × K × S):

Runko (näytön kiinnitysosa pois lukien):

178 mm × 50 mm × 156 mm

Etupuoli:

170 mm × 46 mm × 10,5 mm

Näyttö:

234,5 mm × 136,5 mm × 35,5 mm

Paino:

Runko:

0,98 kg

Näyttö:

0,75 kg

<SPH-DA97DAB>

Mitat (L × K × S):

Runko (näytön kiinnitysosa pois lukien):

178 mm × 50 mm × 156 mm

Etupuoli:

170 mm × 46 mm × 7 mm

Näyttö:

234,5 mm × 136,5 mm × 54 mm

Paino:

Runko:

1,03 kg

Näyttö:

0,76 kg

Näyttö

<SPH-EVO107DAB>

Näyttökoko/kuvasuhde:

10,1 tuumaa leveä / 16:9 (tehollinen näyttöalue: 223,680 mm × 125,820 mm)

Pikseleitä:

1 280 (leveys) × 720 (korkeus) × 3 (RGB)

<SPH-EVO98DAB/SPH-DA97DAB>

Näyttökoko/kuvasuhde:

9,0 tuumaa leveä/16:9 (tehollinen näyttöalue: 196,608 mm × 114,150 mm)

Pikseleitä:

1 024 (leveys) × 600 (korkeus) × 3 (RGB)

Näyttötyyppi:

TFT-aktiivimatriisi

Värijärjestelmä:

PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM-yhteensopiva

Lämpötila-alue:

-10 °C – +60 °C

Ääni

Suurin lähtöteho:

- 50 W × 4
- 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)

Esivahvistimen antoteho (maks.):

4,0 V (SPH-EVO107DAB), 2,0 V (SPH-EVO98DAB/SPH-DA97DAB)

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)

<Vakiotila>

HPF: Päällä/pois

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

LPF (Subwoofer): Päällä/pois

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

Vaihe: Normaali/Käännetty

Aikaviive:

0–350 cm (1,4 cm/askel)

Kaiutintaso:

-24 dB – +10 dB (1 dB/askel)

<Verkon tila>

HPF (Korkea):

Taajuus:

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/
12,5 kHz

Jyrkkyys:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt

Vaihe (korkea): Normaali/Käännetty

HPF (Keski): Päällä/pois

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

LPF (Keski): Päällä/pois

Taajuus:

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/
12,5 kHz

Jyrkkyys:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt

Vaihe (keski): Normaali/Käännetty

LPF (Subwoofer): Päällä/pois

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

Vaihe (Subwoofer): Normaali/Käännetty

Aikaviive:

0–350 cm (1,4 cm/askel)

Kaiutintaso:

-24 dB – +10 dB (1 dB/askel)

USB

USB-standardi:

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

Suurin virransyöttö: 1,5 A

USB-luokka:

MSC (Massamuistiluokka)

Tiedostojärjestelmä: FAT16, FAT32, NTFS, exFAT

<USB-audio>

MP3-koodausmuoto:

MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3

WMA-koodausmuoto:

Ver. 9.2 Profiili L1

AAC-koodausmuoto:

AAC-LC (Low Complexity)

FLAC-koodausmuoto:

Ver. 1.3.0

WAV-signaalimuoto:

Lineaarinen PCM

Näytteenottoaajuus:

16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/96 kHz/192 kHz

<USB-kuva>

JPEG-koodausmuoto:

.jpeg, .jpg, .jpe

Pikselisämpläys: 4:2:2, 4:2:0

Koodauskoko:

Maksimi: 7 680 (K) × 8 192 (L)

Minimi: 32 (K) × 32 (L)

PNG-koodausmuoto:

.png

Koodauskoko:

Maksimi: 576 (K) × 720 (L)

Minimi: 32 (K) × 32 (L)

BMP-koodausmuoto:

.bmp

Koodauskoko:

Maksimi: 936 (K) × 1 920 (L)

Minimi: 32 (K) × 32 (L)

<USB-video>

○ : Tuettu

— : Ei tuettu

Toistettavan videon muoto (säilömuoto)		AVI	MP4/M4V	QuickTime (MOV)	WMV	MKV	FLV	MPEG2-PS	TS Stream	3GP
TIEDOSTOPÄÄTE		.avi	mp4/m4v	.mov	.wmv	.mkv	.flv	.mpg/.mpeg	.ts/.m2ts/.mts	.3gp
Videokoodekki	H.264	○	○	○	—	○	○	—	○	—
	H.263	○	○	○	—	—	—	—	—	○
	WMV9 (VC-1)	—	—	—	○	○	—	—	—	—
	MPEG-4	○	○	○	—	○	—	—	○	—
	MPEG-2	—	—	—	—	—	—	○	○	—
Audiokoodekki	WMA	—	—	—	○	—	—	—	—	—
	MP3	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	AAC	—	○	○	—	○	○	—	○	○
	LPCM	○	○	○	○	○	—	○	—	—
	Vorbis	—	—	—	—	○	—	—	—	—

Bluetooth

Versio:

Bluetooth 5.2 -sertifioitu

Lähtäteho:

+4 dBm maks. (Teholuokka 2)

Bluetooth Low Energy -lähtäteho:

+5 dBm maks.

Taajuuskaistat:

2 402 MHz – 2 480 MHz

Bluetooth-profiilit:

HFP (Hands Free Profile) 1.7.2

PBAP (Phone Book Access Profile) 1.2.3

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3.2

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.6.2

SPP (Serial Port Profile) 1.2

AVCTP (Audio/Video Control Transport Protocol) 1.4

AVDTP (Audio/Video Distribution Transport Protocol) 1.3

DIP (Device ID Profile) 1.3

GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile) 1.3

IOP (Interoperability Test Specification)

OPP (Object Push Profile) 1.2.1

FM-viritin

Taajuusalue:
87,5 MHz – 108 MHz

AM-viritin

Taajuusalue:
530 kHz – 1 640 kHz (10 kHz), 531 kHz – 1 602 kHz (9 kHz)

MW-viritin

Taajuusalue:
531 kHz – 1 602 kHz (9 kHz)

LW-viritin

Taajuusalue:
153 kHz – 281 kHz

DAB-viritin

Taajuusalue:
174,928 MHz – 239,200 MHz (5A–13F) (kaista III)
Käyttöherkkyys:
–99 dBm (kaista III)
Signaalikohinasuhde: 85 dB

Wi-Fi

Versio:
IEEE 802.11 a/n/ac (5 GHz)
Taajuuskanava:
149 kan. (5 GHz)
Turvallisuus:
WPA2 (henkilökohtainen) / WPA3 (henkilökohtainen)
Lähtöteho:
+14,5 dBm enintään (5 GHz)

GNSS-vastaanotin

Järjestelmä:

GPS L1C/A, SBAS L1C/A, GLONASS L1OF, Galileo E1B/C
SPS (Standard Positioning Service)

Vastaanottojärjestelmä:

92 kanavan monikanavainen vastaanottojärjestelmä

Vastaanottoaajuus:

1 575,42 MHz / 1 602 MHz

Herkkyyks:

-140 dBm (tyypillinen)

Tuotteen herkkyys yhdistettynä GPS-antenniin.

Taajuus:

Noin kerran sekunnissa

GPS-antenni

Antenni:

Mikroliuska-antenni / oikeanpuoleinen polarisoiva kehäantenni

Antennikaapeli:

3,55 m

Mitat (L × K × S):

33 mm × 14,7 mm × 36 mm

Paino:

73,7 g

HUOMAUTUS

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

Tavaramerkit, tekijänoikeudet jne.

- 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.
- Wi-Fi on rekisteröity tavaramerkki, joka omistaa Wi-Fi Alliance®.
- 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.
- AAC on lyhenne sanoista Advanced Audio Coding ja se viittaa äänenpakkausstandardiin, jota käytetään MPEG-2- ja MPEG-4-tiedostoissa. AAC-tiedostojen koodaamiseen voidaan käyttää useita eri sovelluksia, mutta tiedostomuodot ja -päätteet vaihtelevat koodauksessa käytetyn sovelluksen mukaan. Tämä laite toistaa iTunes-koodattuja AAC-tiedostoja.
- WebLink® on rekisteröity tavaramerkki, jonka omistaa Abalta Technologies, Inc.
- Google, Android, Google Play, Android Auto ja muut tuotemerkit ovat tavaramerkkejä, jotka omistaa Google LLC.
- Osa ominaisuuksista ja laitteista ei ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa. Saatavuus saattaa vaihdella. Osa ominaisuuksista ja niiden saatavuus vaihtelevat OEM:n ja/tai laitevalmistajan mukaan.
- Tämä tuote käyttää T-Kernel 2.0 - lähdekoodia lisenssillä T-License 2.2, jonka on myöntänyt TRON Forum (www.tron.org).
- Pioneer ei vastaa iPhoneista hävinneistä tiedoista, vaikka kyseiset tiedot häviäisivät tätä tuotetta käytettäessä. Varmuuskopioi iPhonein tiedot säännöllisesti.
- Älä jätä iPhoneita pitkiksi ajoiksi suoraan auringonpaisteeseen. Pitkäaikainen altistaminen suoralle auringonpaisteelle voi johtaa iPhonein toimintahäiriöön korkean lämpötilan vuoksi.
- Älä jätä iPhoneia kuumaan paikkaan.
- Kiinnitä iPhone tukevasti ajon ajaksi. Varo pudottamasta iPhoneia autossa, sillä se voi joutua jarru- tai kaasupolkimen alle.

- Katso lisätietoja iPhonein käyttöoppaista.
- Huomaa, että tämän lisälaitteen käyttäminen Apple-tuotteen kanssa voi vaikuttaa langattomaan suoritustehoon.
- Apple CarPlay, iPhone, iTunes, QuickTime ja Siri ovat tavaramerkkejä, jotka omistaa Apple Inc. ja jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muilla alueilla.
- Apple CarPlay -logon käyttäminen tarkoittaa, että ajoneuvon käyttöliittymä täyttää Applen suorituskykystandardit. Apple ei vastaa tämän ajoneuvon toiminnasta eikä turvallisuusstandardien tai muiden säädösten yhdenmukaisuudesta. Huomaa, että tämän tuotteen käyttäminen iPhone, iPod- tai iPad-laitteen kanssa voi vaikuttaa langattomaan suoritustehoon.
- Toimii Siri-avustajan kanssa mikrofonin kautta.
- App Store on palvelumerkki, jonka omistaa Apple Inc. ja joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muilla alueilla.
- IOS on Ciscon tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa ja sitä käytetään lisenssillä.
- Apple CarPlay ei ole käytettävissä kaikilla kielillä eikä kaikissa maissa. Apple CarPlayn toiminnot ja toiminnallisuudet saattavat vaihdella iOS-laitteen tai vastaanottimen mukaan.
- LTE on tavaramerkki, jonka omistaa ETSI.
- iDatalink, Maestro ja iData ovat tavaramerkkejä, jotka omistaa Automotive Data Solutions Inc. ja jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Termit HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface ja HDMI Trade dress sekä HDMI-logot ovat tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa HDMI Licensing Administrator, Inc.

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.

- [Power OFF] -tila on päällä.
 - Kosketa jotakin tämän tuotteen näppäintä tilan vapauttamiseksi.

Bluetooth-toiminta ei toimi.

- 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.

Android-laitteen yhdistäminen langattomalla Bluetooth-teknologialla, Android Autolla tai oheissovelluksen avulla epäonnistuu.

- Poista tämä tuote mobiililaitteesi laitepariluettelosta tai Bluetooth-yhteyshistoriassa ja poista mobiililaitteesi tämän tuotteen laiteluettelosta ja yritä yhteyden muodostusta sitten uudelleen.

Ongelmia AV-näytössä

Näytössä on huomioviesti eikä videota voi näyttää.

- Käsijarrun johtoa ei ole kytketty tai käsijarru ei ole kytkettynä.
 - Kytke käsijarrun johto oikein ja kytke käsijarru päälle.
- Nopeusanturi havaitsee, että ajoneuvo liikkuu.
 - Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru.

Ei videolähtöä liitetystä laitteesta.

- Asetus [AV-syöte] tai [AUX-syöttö] on väärä.
 - Korjaa asetukset.

Audio tai video hyppelee.

- Tämä tuote ei ole kunnolla kiinni.
 - Kiinnitä tuote kunnolla.

Ääntä ei kuulu. Äänenvoimakkuus ei nouse.

- Johdot on kytketty väärin.
 - Kytke johdot oikein.

⊘-kuvake näkyy ja käyttö on mahdotonta.

- Tämä toiminto ei ole yhteensopiva videomäärityksen kanssa.
 - Toiminto ei ole mahdollinen.

Kuva on venynyt väärällä kuvasuhteella.

- Näytön kuvasuhdeasetukset ovat väärät.
 - Valitse kuvalle sopiva asetus.

iPhone ei ole käytettävissä.

- iPhone on juuttunut.

- Liitä iPhone uudelleen iPhone-laitteille tarkoitetulla USB-liitäntäkaapelilla.
- Päivitä iPhone-ohjelmistoversio.
- On tapahtunut virhe.
 - Liitä iPhone uudelleen iPhone-laitteille tarkoitetulla USB-liitäntäkaapelilla.
 - Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke sitten syytysvirta pois päältä (ACC OFF). Kytke sen jälkeen virta-avain takaisin päälle (ACC ON).
 - Päivitä iPhone-ohjelmistoversio.
 - Yhdistä iPhone uudelleen Wi-Fi-yhteyden kautta.
- Johdot on kytketty väärin.
 - Kytke johdot oikein.

iPhone-laitteen ääni ei kuulu.

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

Peruutuskameran kuva ei tule näkyviin, kun ajoneuvo on peruutusvaihteella.

- Vastaanottimen peruutuskamera-asetus on pois päältä.
 - Aseta peruutuskamera-asetus päälle asetusvalikosta. (Katso ohjeet tämän oppaan Järjestelmäasetukset-osiosta.)
- Kamerasyöte saattaa olla löystynyt tai sitä ei ole kytketty.
 - Tarkista kytkentä ja varmista, että kameran urosliitinpää on kytketty vastaanottimen takana olevaan ruskeaan tuloon. (Katso lisätietoja Pikaoppaasta.)
- Vastaanottimen peruutusliitintä ei ole ehkä kytketty peruutusmerkkivalon oikeaan johtoon.
 - Tarkista kytkentä ja varmista, että vastaanottimen violetti/valkoinen johto on kytketty johtoon, jonka jännite muuttuu, kun vaihteenvalitsin

asetetaan peruutusvaihteella. (Katso lisätietoja Pikaoppaasta.)

Näyttö näkyy mustana, kun ajoneuvo on peruutusvaihteella eikä kameraa ole asennettuna.

- Peruutuskameran syöttöasetus on päällä.
 - Aseta peruutuskamera-asetus pois päältä asetusvalikosta. (Katso ohjeet tämän oppaan Järjestelmäasetukset-osiosta.)

Peruutuskuva näkyy, kun ajoneuvo ei ole peruutusvaihteella.

- Kameran peruutustilaa ei ole asetettu oikein Kameran asetukset -valikkoon.
 - Katso kameran peruutustila-asetuksen muuttamisohjeet tämän oppaan Järjestelmäasetukset-osiosta. Pysäköi turvalliseen paikkaan, pidä jalkasi tukevasti jarrulla, aseta ajoneuvo peruutusvaihteelle, avaa Järjestelmäasetukset-valikko ja vaihda kameran peruutustilan asetus. Aseta ajoneuvo takaisin pysäköintivaihteelle. (Katso ohjeet tämän oppaan Järjestelmäasetukset-osiosta.)

Ongelmia puhelimen näyttössä

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.

– Ongelma saattaa ratketa sammuttamalla älypuhelimien tarpeettomat palvelut.

Ongelmia sovellusnäytössä

Musta näyttö näkyy.

- Sovellusta käytettäessä sovellus katkaistiin älypuhelimien puolella.
 - Kosketa  näyttääksesi kotivalikkonäytön.
- Älypuhelimien käyttöjärjestelmä saattaa odottaa näyttötoimintoja.
 - Pysäytä ajoneuvon turvallisessa paikassa ja tarkista älypuhelimien näyttö.

Näyttö näytetään, mutta mitään ei voi tehdä.

- On tapahtunut virhe.
 - Pysäköi ajoneuvo turvalliseseen paikkaan ja kytke sitten sytytysvirta pois päältä (ACC OFF). Kytke sen jälkeen virta-avain takaisin päälle (ACC ON).
 - Kun Android-laite on liitetty, katkaise Bluetooth-yhteys tästä tuotteesta ja muodosta sitten yhteys uudelleen.

Älypuhelin ei ole ladattu.

- Lataus keskeytyi, koska älypuhelin kuumeni liikaa, kun sitä käytettiin pitkään latauksen aikana.
 - Irrota kaapeli älypuhelimesta ja odota, että älypuhelin jäähtyy.
- Akkutehoa kulutettiin enemmän kuin lataamisella saatiin.

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

Product overheat. System will be shut down automatically in 15 seconds. Restart the product by ACC-Off/On may fix this problem. If this message keeps showing up, it is possible that some problem occurred in the product.

- Päälaitteen lämpötila on liian korkea.
 - Käännä virta-avain off-asentoon (ACC OFF) ja odota, että päälaitte jäähtyy.

DAB-viritin

Ant.vika

- Antennin yhteys on virheellinen tai epätavallinen jännite on havaittu.
 - Käännä virta-avain OFF-asentoon ja liitä antenni oikein. Käännä virta-avain takaisin ON-asentoon liittämisen jälkeen.

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.

Ei soitett. tiedosto

- USB-laitteessa ei ole toistettavia tiedostoja.
 - Tarkista, että USB-tallennuslaitteen tiedostot ovat yhteensopivia tämän tuotteen kanssa.
- Liitetyn USB-tallennuslaitteen suojaus on käytössä.
 - Poista suojaus käytöstä noudattamalla USB-tallennuslaitteen ohjeita.

Ohitetaan

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

Suojattu

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

Yhteensopimaton USB

- Tämä tuote ei tue liitettyä USB-tallennuslaitetta.
 - Irrota laite ja vaihda se yhteensopivaan USB-tallennuslaitteeseen.

Tarkasta USB

- USB-liittimessä tai USB-kaapelissa on oikosulku.
 - Tarkista, että USB-liitin tai USB-kaapeli ei ole jäänyt tarttunut kiinni tai vahingoittunut.

- Liitetyn USB-tallennuslaitteen virrankulutus ylittää suurimman sallitun virran.
 - Irrota USB-tallennuslaite äläkä käytä sitä. Käännä virta-avain OFF-asentoon ja sitten ACC- tai ON-asentoon ja liitä sitten yhteensopiva USB-tallennuslaite.

HUB-virhe

- Tämä tuote ei tue liitettyä USB-keskitintä.
 - Liitä USB-tallennuslaite suoraan tähän tuotteeseen.

Ei vastausta

- Tämä tuote ei tunnista liitettyä USB-tallennuslaitetta.
 - Irrota laite ja vaihda se toiseen yhteensopivaan USB-tallennuslaitteeseen.
- USB-liittimessä tai USB-kaapelissa on oikosulku.
 - Tarkista, että USB-liitin tai USB-kaapeli ei ole jäänyt tarttunut kiinni tai vahingoittunut.
- Liitetyn USB-tallennuslaitteen virrankulutus ylittää suurimman sallitun virran.
 - Irrota USB-tallennuslaite äläkä käytä sitä. Käännä virta-avain OFF-asentoon ja sitten ACC- tai ON-asentoon ja liitä sitten yhteensopiva USB-tallennuslaite.
- iPhone-laitteen USB-liitäntäkaapelissa on oikosulku.
 - Varmista, ettei iPhone-laitteen USB-liitäntäkaapeli tai USB-kaapeli ei ole jäänyt pirstuksiin eikä vahingoittunut.

Audiomuotoa ei tueta

- Tämä tuote ei tue tämäntyyppistä tiedostoa.
 - Valitse tiedosto, joka voidaan toistaa.

Apple CarPlay

Yhteys epäonnistui.

- Yhteys epäonnistui ja järjestelmä yrittää yhdistää uudelleen.

- Odota hetki. Suorita sitten alla olevat toimenpiteet, jos virheilmoitus näytetään edelleen.
 - Käynnistä iPhone uudelleen.
 - Irrota kaapeli iPhone:sta ja liitä iPhone sitten uudelleen muutaman sekunnin kuluttua.
 - Käännä virta-avain asentoon OFF ja sitten ON-asentoon.

Kiinnitä GPS-antenni käyttääksesi Apple CarPlayta langattomalla yhteydellä.

- Tämä laite ei voi tunnistaa GPS-signaalia GPS-antennista.
 - Tarkista GPS-antennin asennus ja liitäntä. Lisätietoja liitännästä ja asennuksesta on annettu kohdassa Pikaopas.

Nopeusanturi ei kytkettynä. Kiinnitä se.

- Nopeusanturi ei saa mitään signaalia.
 - Tarkista nopeussignaaliakaapelin liitäntä. Lisätietoja liitännästä on annettu kohdassa Pikaopas.

Kiinnitä GPS-antenni ja nopeusanturi käyttääksesi Apple CarPlayta langattomalla yhteydellä.

- Tämä laite ei voi tunnistaa GPS-signaalia GPS-antennista eikä nopeussignaalia nopeusanturista.
 - Tarkista molempien liitäntä ja asennus. Lisätietoja liitännästä ja asennuksesta on annettu kohdassa Pikaopas.

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

Android Auto

Android Auto on pysähtynyt. Tarkista Android-puhelimesi näyttö, kun se on turvallista.

- Älypuheliin asetettu aika ei ole oikein.
 - Aseta oikea aika.

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

Bluetooth-parinmuodostus epäonnistui.

- Bluetooth-laiteparin muodostus epäonnistui jostain syystä.
 - Muodosta laitepari manuaalisesti tämän tuotteen ja laitteen välille.

Kun otat Android Auto käyttöön, pysäytä autosi ja tarkista Android-puhelimesi.



- Oletusasetukset näytetään Android Auto -yhteensopivan laitteen näytöllä, tai kuvia ei näytetä Android Auto -yhteensopivasta laitteesta.
 - Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja noudata näytölle tulevia ohjeita. Jos virheilmoitus näytetään edelleen näytöllä näytettyjen ohjeiden suorittamisen jälkeen, liitä laite uudelleen.

Liite

Päälaitteen nollaaminen

Nollaa päälaitte seuraavissa tapauksissa:

- Se ei toimi oikein
- Näytöt eivät tule näkyviin oikein

1 Kosketa  ja  samanaikaisesti ja pidä niitä painettuna vähintään 5 sekuntia.

Päälaitte käynnistyy uudelleen.

HUOMAUTUS

Päälaitteen nollaaminen ei tyhjennä siihen rekisteröityä sisältöä ja sen asetuksia.

Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käyttäminen

Tärkeää

Vaatimukset, jotta järjestelmällä voi käyttää sovelluspohjaista liitettyä sisältöpalvelua:

- Uusin versio Pioneer-yhteensopivasta liitetystä sisältösovelluksesta älypuhelimille on saatavissa palveluntarjoajalta älypuhelimiesi ladattuna.
 - Nykyinen tili sisältöpalveluntarjoajan kanssa.
 - Älypuhelimien dataliittymä.
- Huomaa: Jos älypuhelimiesi datapaketissa ei ole rajatonta dataa, palveluntarjoaja saattaa periä lisämaksuja sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käytöstä 3G-, EDGE- ja/tai LTE™ (4G) -verkoissa.

- Yhteys internetiin 3G-, EDGE-, LTE (4G)- tai Wi-Fi-verkon kautta.
- Lisävarusteena saatava Pioneer-sovitinkaapeli iPhone-laitteen liittämiseksi tähän tuotteeseen.

Rajoitukset:

- Sovelluspohjaisen liitetyn sisällön käytettävyys riippuu matkapuhelin- ja/ tai Wi-Fi-verkon kattavuudesta, kun älypuhelimiesi on yhdistettävä internetiin.
- Palvelun käytettävyys saattaa olla maantieteellisesti rajattu alueeseen. Ota yhteys liitetyn sisällön palveluntarjoajaan saadaksesi lisätietoja.
- Tämän järjestelmän kyky käyttää liitettyä sisältöä voi muuttua ilman eri ilmoitusta ja siihen voivat vaikuttaa mm. seuraavat tekijät: yhteensopivuusongelmat älypuhelimien tulevien ohjelmistoversioiden kanssa, yhteensopivuusongelmat tulevien älypuhelimien liitettyjen sisältösovellusten kanssa, liitetyn sisältösovelluksen tuotannon tai palveluntarjonnan päättyminen.
- Pioneer ei vastaa ongelmista, joita saattaa syntyä virheellisestä tai viallisesta sovelluspohjaisesta sisällöstä.
- Tuettujen sovellusten sisältö ja toiminnollisuus ovat App-tarjoajien vastuulla.
- WebLink®, Apple CarPlay- ja Android Auto -tiloissa tuotteen toimintoja on rajoitettu ajon aikana ja käytettävissä olevat toiminnot ovat sovellusten valmistajien määrittämiä.

- WebLink[®]-, Apple CarPlay- ja Android Auto -toimintojen käytettävyyden määrittävät sovellusten valmistajat, ei Pioneer.
- WebLink[®]-, Apple CarPlay ja Android Auto sallivat muiden kuin listaamattomien (ajon aikana rajoitettujen) sovellusten käytön, mutta sovellusten valmistajat määrittävät sisällön käyttölaajuuden.
- Liitetyt palvelut vaativat yhteyden langattoman verkon kautta yhteensopivalla iPhone- tai Android-älypuhelinlaitteella, ja siinä sovelletaan langattoman yhteydentarjoajan käyttöehtoja ja dataliittymää. Katso langattoman palvelun ja datayhteyden ehdoista sovellettavat estot, rajoitukset ja maksut. Tällaisten palveluiden käytön mahdollisuus riippuu verkon saatavuudesta ja toimittajan käyttöehdoista. Muiden kuin Pioneer-sisällön ja -palvelujen saatavuus, mukaan lukien sovellukset ja yhteydet, voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta käyttöliittymään, laiteohjelmistoon tai sovellukseen tehtävien muutosten takia, palvelun tai liittymäpalvelun muutosten, rajoitusten tai perumisen takia, muiden kuin Pioneer-laitteistojen muutosten takia tai muiden syiden takia.

Videoiden katselua koskeva huomautus

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

LCD-näytön oikea käyttö

LCD-näytön käsittely

- Jos LCD-näyttö altistuu pitkäksi ajaksi suoralle auringonpaisteelle, se kuumenee, mikä voi vaurioittaa LCD-näyttöä. Kun käytät tätä tuotetta, näyttö on suojattava suoralta auringonpaisteelta mahdollisimman hyvin.
- LCD-näyttöä tulee käyttää teknisten tietojen sivu 112 mukaisten lämpötilarajojen sisällä.
- Älä käytä LCD-näyttöä käyttölämpötila-alueita 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 toimintojaettäessäsi. 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 johtaa kosteuden tiivistymiseen tämän tuotteen sisälle ja aiheuttaa 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.
- Tuotteen LED-taustavalon käyttöikä on seuraava;
SPH-EVO107DAB: Yli 10 000 tuntia
SPH-EVO98DAB/SPH-DA97DAB: Yli 30 000 tuntia
Käyttöikä saattaa kuitenkin olla tätä pienempi, jos tuotetta käytetään korkeissa lämpötiloissa.
- Kun LED-taustavalo tulee käyttöikänsä loppuun, näyttö himmenee eikä kuva enää ole näkyvässä. Ota tässä tapauksessa yhteys jälleenmyyjään tai

lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

<https://www.pioneer-car.eu/eur/>

<https://www.pioneer.com.au/>

<https://www.pioneer-rus.ru/>

PIONEER CORPORATION

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. BOX 1720, Long Beach, CA 90801-1720, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: +32 (0)3 570 05 11

Salamanca, Wellington Street, Slough, SL1 1YP, UK
TEL: +44 (0)208 836 3500

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

No. 2 Jalan Kilang Barat, #04-02, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

Unit 13, 153-155 Rooks Road, Vermont, Victoria, 3133 Australia
TEL: (03) 9586-6300

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

Bldv. Manuel Ávila Camacho #118, Piso 12, Lomas de Chapultepec,
Alcaldía Miguel Hidalgo C.P. 11000, Ciudad de México
Tel: 52-55-9178-4270

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

© 2024 PIONEER CORPORATION

<KOZZ24L>

<OPM_SPHEVO107DABEU_FI_B> EU