Käyttöopas

Käännös Pioneerin englanninkielisestä oppaasta. Näyttöjen valikkotekstit on säilytetty alkuperäisinä.

SPH-PF97BT

RDS AV -VASTAANOTIN

Käyttöopas

Sisällysluettelo

Kiitos, että ostit tämän Pioneer-tuotteen.

Lue nämä ohjeet, jotta osaat käyttää laitettasi oikein. Säilytä opas lukemisen jälkeen turvallisessa paikassa myöhempää tarvetta varten.

Tärkeää

Esimerkkien näyttökuvat voivat poiketa todellisista näytöistä. Näyttöjä voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta suorituskyvyn ja toimintojen parantamiseksi.

- Varotoimet: 4
- Osat ja säätimet: 8
- Peruskäyttö: 9
- Bluetooth®: 17
- Wi-Fi®: 24
- AV-lähde: 25
- Radio: 26
- USB: 28
- WebLink®: 32
- Apple CarPlay: 35
- Android Auto™: 38
- AUX: 41
- Kameranäkymä: 42
- Ajoneuvon varustetiedot: 43
- Asetukset: 44

Asetusnäytön avaaminen: 44
Järjestelmäasetukset [System Settings]: 44
Näyttöasetukset [Display Settings]: 48
Ääni- ja taajuuskorjainasetukset [Audio & EQ Settings]: 49
Kamera-asetukset: 52
Puhelimen yhteysasetukset [Phone Connectivity Settings]: 55

Sisällysluettelo

• Muut toiminnot: 56
• Liite: 59

Varotoimet

Joidenkin maiden lait ja viranomaisten määräykset voivat kieltää tämän tuotteen sijoittamisen ajoneuvoon tai sen käytön ajoneuvossa tai rajoittaa niitä. Noudata kaikkia tuotteen käyttöä, asennusta ja toimintaa koskevia lakeja ja määräyksiä.

Tärkeitä turvallisuustietoja

VAROITUS

- Älä yritä asentaa tai huoltaa tätä tuotetta itse. Jos asennuksen tai huollon suorittaa henkilö, jolla ei ole koulutusta ja kokemusta elektroniikkalaitteista ja autojen lisävarusteista, työ voi olla vaarallista ja aiheuttaa sähköiskun, loukkaantumisen tai muun vaaran.
- Älä päästä tuotetta kosketuksiin nesteiden kanssa. Seurauksena voi olla sähköisku. Nesteet voivat myös vaurioittaa tuotetta sekä aiheuttaa savua ja ylikuumenemista.
- Jos tuotteen sisään joutuu nestettä tai vieraita esineitä, pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan, katkaise sytytysvirta heti (ACC OFF) ja ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon. Älä käytä tuotetta tässä tilassa, sillä seurauksena voi olla tulipalo, sähköisku tai muu vika.
- Jos tuotteesta tulee savua, epätavallista ääntä tai hajua tai LCD-näytössä näkyy muita poikkeavia merkkejä, katkaise virta heti ja ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon. Tuotteen käyttö tässä tilassa voi vaurioittaa järjestelmää pysyvästi.
- Älä pura tuotetta tai tee siihen muutoksia, sillä sen sisällä on suurjänniteosia, jotka voivat aiheuttaa sähköiskun. Jätä sisäiset tarkastukset, säädöt ja korjaukset jälleenmyyjän tai lähimmän valtuutetun Pioneer-huollon tehtäväksi.

Lue seuraavat turvallisuustiedot ennen tuotteen käyttöä ja varmista, että ymmärrät ne kokonaan:

- Älä käytä tuotetta, mitään sovelluksia tai lisävarusteena saatavaa peruutuskameraa, jos käyttö vie vähänkään huomiota ajoneuvon turvallisesta kuljettamisesta. Noudata aina turvallisen ajamisen periaatteita ja voimassa olevia liikennesääntöjä. Jos tuotteen käyttö tuottaa vaikeuksia, aja sivuun, pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru ennen tarvittavien säätöjen tekemistä.
- Älä koskaan säädä äänenvoimakkuutta niin suureksi, ettet kuule muuta liikennettä ja hälytysajoneuvoja.
- Turvallisuuden vuoksi tietyt toiminnot ovat poissa käytöstä, ellei ajoneuvo ole pysähtynyt ja seisontajarru kytketty.
- Pidä tämä opas saatavilla käyttöohjeiden ja turvallisuustietojen tarkistamista varten.
- Älä asenna tuotetta paikkaan, jossa se voi (i) estää kuljettajan näkyvyyttä, (ii) haitata ajoneuvon käyttöjärjestelmien tai turvalaitteiden, kuten turvatyynyjen tai hätävilkkupainikkeiden, toimintaa tai (iii) heikentää kuljettajan kykyä kuljettaa ajoneuvoa turvallisesti.

Turvallinen ajaminen

- Muista käyttää turvavyötä aina ajaessasi. Onnettomuudessa vammat voivat olla huomattavasti vakavampia, jos turvavyötä ei ole kiinnitetty oikein.
- Älä koskaan käytä kuulokkeita ajaessasi.

Turvallisen ajamisen varmistaminen

VAROITUS

- **VIRTALIITTIMEN VAALEANVIHREÄ JOHTO ON TARKOITETTU TUNNISTAMAAN, ETTÄ AJONEUVO ON PYSÄKÖITY. SE ON KYTKETTÄVÄ SEISONTAJARRUKYTKIMEN VIRRANSYÖTTÖPUOLELLE. JOHDON VIRHEELLINEN KYTKENTÄ TAI KÄYTTÖ VOI OLLA LAINVASTAISTA JA AIHEUTTAA VAKAVAN LOUKKAANTUMISEN TAI VAHINKOA.**
- Vaurioiden, loukkaantumisten ja mahdollisten lainrikkomusten välttämiseksi tätä tuotetta ei saa käyttää siten, että kuljettaja näkee videokuvan.
- Joissakin maissa videokuvan katsominen ajoneuvon sisällä olevasta näytöstä voi olla laitonta myös muille kuin kuljettajalle. Tällaisia määräyksiä on noudatettava siellä, missä ne ovat voimassa.

Jos yrität katsoa videokuvaa ajon aikana, näytölle tulee varoitus ”Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited.” (Etunäytön videolähteen katsominen ajon aikana on ehdottomasti kielletty.) Katsoaksesi videokuvaa tällä näytöllä pysäytä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru. Pidä jarrupoljin painettuna ennen seisontajarrun vapauttamista.

Videolähtöliitäntään kytketyn näytön käyttö

Videolähtöliitäntään voidaan kytkeä näyttö, jonka avulla takaistuimien matkustajat voivat katsoa videokuvaa.

VAROITUS

ÄLÄ KOSKAAN asenna takanäyttöä paikkaan, josta kuljettaja voi katsoa videokuvaa ajon aikana.

Akun tyhjenemisen välttäminen

Pidä ajoneuvon moottori käynnissä, kun käytät tätä tuotetta. Käyttö moottorin ollessa sammutettuna voi tyhjentää akun.

VAROITUS

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

Peruutuskamera

Lisävarusteena saatavan peruutuskameran avulla tätä tuotetta voidaan käyttää apuna perävaunun tarkkailussa tai ahtaaseen pysäköintipaikkaan peruuttamisessa.

Liitännät ja tuotetiedot

VAROITUS

- NÄYTÖN KUVA VOI NÄKYÄ PEILIKUVANA.
- KÄYTÄ TULOA VAIN KÄÄNTEISTÄ TAI PEILIKUVAA TUOTTAVAN PERUUTUSKAMERAN KANSSA. MUU KÄYTTÖ VOI AIHEUTTAA LOUKKAANTUMISEN TAI VAHINKOA.

HUOMIO

Peruutusnäkymä on tarkoitettu avuksi perävaunun tarkkailuun tai peruuttamiseen. Älä käytä tätä toimintoa viihdetarkoituksiin.

USB-liittimen käsittely

HUOMIO

- Estä tietojen häviäminen ja tallennuslaitteen vaurioituminen: älä koskaan irrota tallennuslaitetta tästä tuotteesta tietojen siirron aikana.
- Pioneer ei voi taata yhteensopivuutta kaikkien USB-massamuistilaitteiden kanssa eikä vastaa mediasoittimien, iPhone-puhelimien, älypuhelimien tai muiden laitteiden tietojen häviämisestä tätä tuotetta käytettäessä.
- Tuote ei välttämättä tunnista oikein USB-laitetta, joka on irrotettu tietokoneesta virheellisesti.

Ongelmatilanteet

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

Vieraile verkkosivustollamme

Verkkosivustomme osoite on:
https://www.pioneer-car.eu/eur/

- Rekisteröi tuotteesi. Säilytämme ostotiedot, jotta ne ovat saatavilla esimerkiksi katoamiseen tai varkauteen liittyvää vakuutuskorvaushakemusta varten.
- Verkkosivustollamme on uusimmat tiedot PIONEER CORPORATION -yhtiöstä.
- Pioneer julkaisee säännöllisesti ohjelmistopäivityksiä tuotteidensa parantamiseksi. Tarkista saatavilla olevat päivitykset Pioneerin verkkosivuston tukiosiosta.

Tietoja tästä tuotteesta

RDS (Radio Data System) -toiminto toimii vain alueilla, joilla näitä signaaleja lähetetään.

- Pioneer CarStereo-Pass on tarkoitettu käytettäväksi vain Saksassa.

Näyttö, muisti ja oppaan merkinnät

LCD-paneelin ja näytön suojaaminen

- Älä altista LCD-näyttöä suoralle auringonvalolle, kun tuotetta ei käytetä. Auringon aiheuttama korkea lämpötila voi johtaa LCD-näytön toimintahäiriöön.
- Pidä matkapuhelimen antenni etäällä LCD-näytöstä puhelinta käyttäessäsi, jotta videokuvaan ei synny pilkkuja, väriraitoja tai muita häiriöitä.
- Kosketa kosketuspaneelin painikkeita kevyesti ja vain sormella, jotta LCD-näyttö ei vaurioidu.

Huomautuksia sisäisestä muistista

- Tiedot poistuvat, jos keltainen johto irrotetaan akusta tai itse akku poistetaan.
- Osa asetuksista ja tallennetusta sisällöstä ei nollaudu.

Tietoja tästä oppaasta

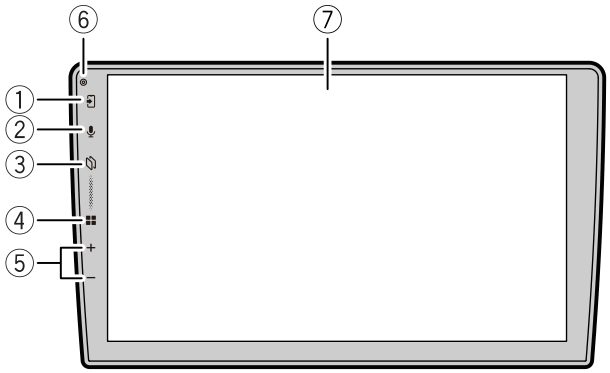
Tässä oppaassa käyttö kuvataan todellisten näyttöjen kuvilla. Joidenkin laitteiden näytöt voivat kuitenkin poiketa oppaan kuvista käytettävän mallin mukaan.

Oppaassa käytettyjen symbolien merkitykset

Kosketusta osoittava sormisymboli: kosketa kyseistä kosketusnäytön painiketta.

Pitkää kosketusta osoittava sormisymboli: kosketa kyseistä kosketusnäytön painiketta pitkään.

Osat ja säätimet



Päälaite

Kuvan numero ja säädin	Toiminto
1. Puhelin-/laitepainike	Kosketa avataksesi Apple CarPlay -puhelinnäytön, kun Apple CarPlay on käytössä. Kosketa avataksesi puhelinvalikon, kun Android Auto tai handsfree-puhelut ovat käytössä. Kosketa avataksesi hakunäytön, kun laitetta ei ole yhdistetty. Kosketa siirtyäksesi laitteen valintanäyttöön, kun laite on jo yhdistetty. **VINKKI:** Jos yhtään laitetta ei ole yhdistetty, tämän painikkeen valaistuksen väri poikkeaa muiden painikkeiden väristä.
2. Mikrofonipainike	Kosketa käynnistääksesi puheentunnistuksen.*1 Kosketa pitkään avataksesi laitteiden haku- tai valintanäytön.*2
3. Sovelluspainike	Kosketa avataksesi sovellusnäytön.*3 Kosketa avataksesi laitteiden haku- tai valintanäytön.*2
4. Koti-painike (neljä ruutua)	Kosketa avataksesi kotivalikon. Katkaise virta koskettamalla pitkään. Kytke virta uudelleen koskettamalla mitä tahansa painiketta. **VINKKI:** Virran katkaiseminen poistaa lähes kaikki toiminnot käytöstä.
5. VOL (+/-)	Säädä äänenvoimakkuutta koskettamalla.
6. RESET	Nollaa mikroprosessori painamalla tätä painiketta (sivu 10).
7. LCD-näyttö	LCD-näyttö.

*1 Toiminto on käytettävissä, kun Apple CarPlay tai Android Auto on käytössä tai iPhone on yhdistetty tuotteeseen Bluetooth-yhteydellä.

*2 Toiminto ei ole käytettävissä, kun Apple CarPlay tai Android Auto on käytössä.

*3 Toiminto on käytettävissä vain, kun Apple CarPlay tai Android Auto on käytössä.

Ensimmäinen käynnistys

Peruskäyttö

Laitteen käynnistäminen

1. Käynnistä moottori, jotta järjestelmä käynnistyy.**HUOMAUTUS:** Seuraavilla käynnistyskerroilla näytettävä näyttö riippuu edellisestä käyttötilanteesta.
2. Valitse kieli.
3. Kosketa oikealle osoittavaa nuolipainiketta.
4. Valitse kaiutintila.**[Standard Mode] (vakiotila)**
   Neljän kaiuttimen järjestelmä, jossa on etu- ja takakaiuttimet, tai kuuden kaiuttimen järjestelmä, jossa on etu- ja takakaiuttimet sekä subwooferit.**[Network Mode] (verkkotila)**
   Kolmitiejärjestelmä, jossa diskantti-, keskiääni- ja subwoofer-kaiutin (bassokaiutin) toistavat korkeat, keski- ja matalat taajuudet (taajuusalueet).**HUOMAUTUS:** Kun kaiutintila on asetettu, sitä voi muuttaa vasta palauttamalla tämän tuotteen oletusasetukset (sivu 58).**VAROITUS:** Älä käytä laitetta Standard Mode -tilassa, jos siihen on kytketty kolmitieverkkoon tarkoitettu Network Mode -kaiutinjärjestelmä. Kaiuttimet voivat vaurioitua.
5. Kosketa [OK].
6. Määritä CAN-väyläliitäntä.Valitse vastaavan CAN-väyläsovittimen merkki ja ajoneuvosi ajoneuvoluokka.Jos valitset [None] (ei mitään), yllä olevaa asetusta ei tehdä ja näyttö siirtyy alkuasetusten oikeudelliseen vastuuvapausilmoitukseen.
7. Kosketa [Connect] (yhdistä).Alkuasetusten oikeudellinen vastuuvapausilmoitus tulee näkyviin.
8. Määritä ohjauspyöräpainikkeet [Steering Wheel Control (CANBUS)].Määritä kullekin ohjauspyörän painikkeelle toiminto.
9. Kosketa [OK].

Alkuasetukset ja nollaus

Bluetooth-yhteyttä koskeva ilmoitus tulee näkyviin.

10. Ota laitteesi Bluetooth-toiminto käyttöön, jotta voit yhdistää laitteen tähän tuotteeseen Bluetooth-yhteydellä.

Viimeistele alkuasetukset näytön ohjeiden mukaisesti.

VINKKEJÄ

- Valitse [Skip] (ohita), jos haluat viimeistellä alkuasetukset yhdistämättä Bluetooth-laitetta. Bluetooth-yhteyden voi muodostaa myöhemmin (sivu 17).
- Bluetooth-laite kannattaa yhdistää alkuasetusten yhteydessä, jotta handsfree-puheluiden sekä langattoman Apple CarPlay- tai Android Auto -yhteyden käytön aloittaminen on helppoa.

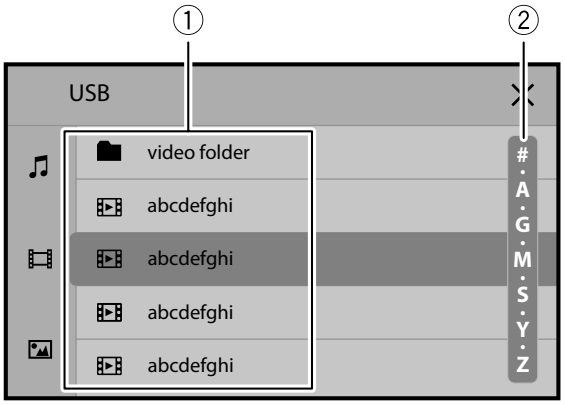
Mikroprosessorin nollaaminen

HUOMIO

- RESET-painikkeen painaminen käynnistää tuotteen uudelleen. Tällöin osa asetuksista ja tallennetusta sisällöstä palautuu tehdasasetuksiin.
  Älä tee tätä toimenpidettä, kun tuotteeseen on liitetty laite.
- Mikroprosessori on nollattava seuraavissa tilanteissa:
  Tuote ei toimi oikein.
  Järjestelmän toiminnassa näyttää olevan ongelmia.

1. Paina RESET-painiketta kynän kärjellä tai muulla terävällä työkalulla.Asetukset ja tallennettu sisältö palautetaan tehdasasetuksiin.

Kosketusnäytön käyttö



Kosketuspaneelin käyttö

Tuotetta käytetään koskettamalla näytön painikkeita suoraan sormilla.

HUOMAUTUS: Kosketa näyttöä kevyesti ja vain sormella, jotta LCD-näyttö ei vaurioidu.

Yleiset kosketuspainikkeet

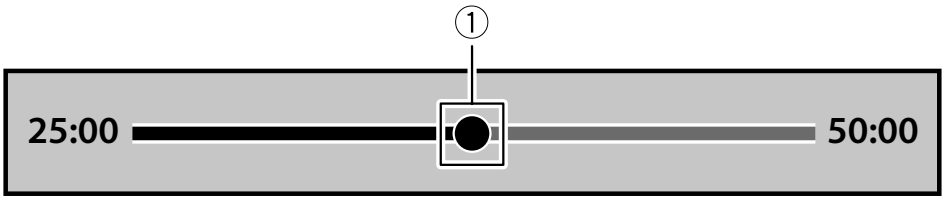
Takaisin-nuoli: palaa edelliseen näyttöön.
Sulje-painike (X): sulkee näytön.

Luettelonäyttöjen käyttö

Kuvan numero	Toiminto
1	Luettelon kohteen koskettaminen rajaa vaihtoehtoja ja siirtyy seuraavaan toimintoon.
2	Näkyy, kun kaikki kohteet eivät mahdu yhdelle sivulle. Saat piilossa olevat kohteet näkyviin vetämällä sivupalkkia tai alkukirjaimen hakupalkkia.

Kuvan luettelossa [video folder] tarkoittaa videokansiota. USB on lähde, ja oikean reunan kirjaimet ovat alkukirjaimen hakupalkki.

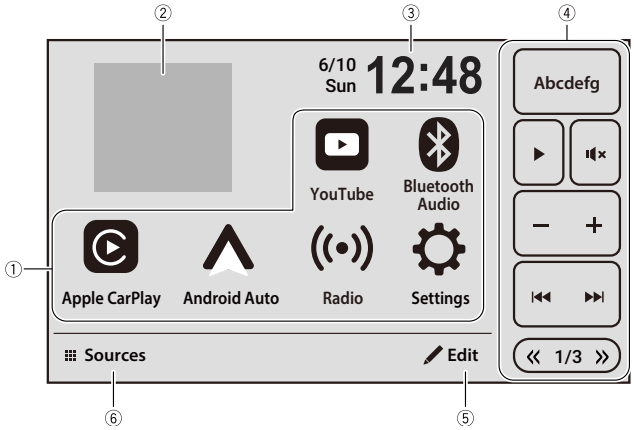
Aikajanan käyttö



Kuvan kohta 1: voit vaihtaa toistokohtaa vetämällä liukusäädintä.

Kuvan aikajanan esimerkki: 25:00 / 50:00.

Kotivalikko



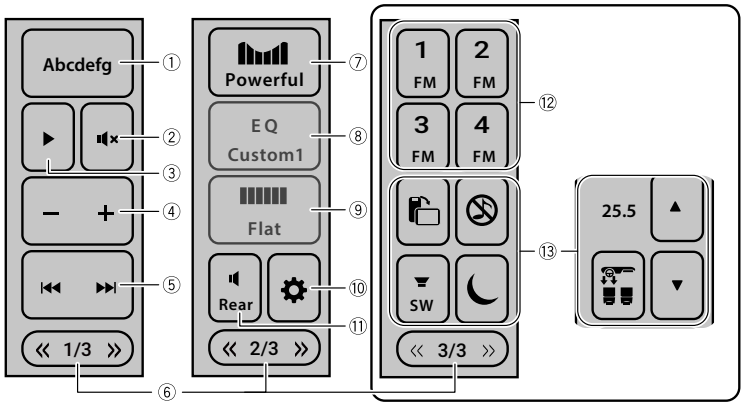
Kotivalikkonäyttö

Kuvan numero	Toiminto
1. Suosikkilähteiden ja -sovellusten alue	Avaa valittu lähde tai sovellus koskettamalla.
2. Kansikuva	Toistettavan äänisisällön kansikuva näkyy tässä. **HUOMAUTUS:** Joidenkin äänilähteiden kansikuvaa ei ehkä näytetä.
3. Nykyinen aika	Kosketa määrittääksesi kellon näyttötavan (sivu 56).
4. Pikavalinnat	Usein käytettyjä toimintoja on määritetty valmiiksi (sivu 14).
5. [Edit] (muokkaa)	Kotivalikon asettelun muuttaminen (sivu 15). Suosikkilähteiden ja -sovellusten alueen kuvakkeiden järjestäminen uudelleen (sivu 15).
6. [Sources] (lähteet)	Näytä kaikki lähteet ja sovellukset koskettamalla.

VINKKI: [Reconnect] (yhdistä uudelleen) näkyy kotivalikossa vain, kun Wi-Fi-yhteys (langaton Apple CarPlay tai Android Auto) on epäonnistunut tai katkennut automaattisesti (sivu 58).

Kuvan valinnat: Apple CarPlay, Android Auto, YouTube, [Bluetooth Audio] (Bluetooth-ääni), [Radio] (radio), [Settings] (asetukset), [Sources] (lähteet), [Edit] (muokkaa). [Sun] tarkoittaa sunnuntaita; 1/3 on pikavalintasivun numero.

Pikavalinnat



Pikavalintojen avulla voit käyttää usein tarvittavia toimintoja helposti kotivalikossa.

HUOMAUTUKSIA

- Pikavalintojen sijainti kotivalikossa riippuu kuljettajan paikan asetuksesta (sivu 45).
- Osa pikavalintapainikkeista ei ole käytettävissä kaikilla lähteillä.

Kuvan numero	Toiminto
1	Avaa kunkin AV-lähteen käyttönäyttö koskettamalla.
2. Mykistys	Mykistä koskettamalla. Poista mykistys koskettamalla uudelleen.
3. Toisto/tauko	Vaihda toiston ja tauon välillä koskettamalla.
4. - / +	Säädä äänenvoimakkuutta koskettamalla.
5. Edellinen/seuraava	Siirry tiedostoissa taakse- tai eteenpäin koskettamalla.
6. Sivunvaihtonuolet	Näytä edellinen tai seuraava pikavalintasivu koskettamalla.
7. [Powerful]	Valitse taajuuskorjauskäyräksi ”Powerful” (voimakas) koskettamalla (sivu 51).
8. [Custom1]	Valitse taajuuskorjauskäyräksi ”Custom1” (oma 1) koskettamalla (sivu 51).

Kuvien muut merkinnät: [EQ] = taajuuskorjain, [Flat] = tasainen, [Rear] = takakaiuttimet, FM 1-4 = tallennetut FM-asemat, [SW] = subwoofer. Sivuilmaisimet ovat 1/3, 2/3 ja 3/3, ja ilmastoinnin esimerkkiarvo on 25.5. Kuvan kohtien 9-13 selitykset jatkuvat seuraavalla sivulla.

Kotivalikon mukauttaminen

Kuvan numero (sivu 14)	Toiminto
9. [Flat]	Valitse taajuuskorjauskäyräksi ”Flat” (tasainen) koskettamalla (sivu 51).
10. Asetukset	Avaa asetusnäyttö koskettamalla.
11. [Rear]	Kytke takakaiuttimien lähtö päälle tai pois koskettamalla.
12. Asemamuisti	Valitse painikkeeseen tallennettu asema muistista koskettamalla.
13	Säädä ilmastointia tai muita asetuksia, kuten WebLink® Cast, lähde pois [Source OFF], subwoofer päälle/pois tai himmennin päälle/pois, koskettamalla. **VINKKI:** Ilmastointiasetus on käytettävissä vain, kun Vehicle Bus -sovitin vastaanottaa tulosignaalin.

HUOMAUTUKSIA

- Toiminto on käytettävissä vain, kun ajoneuvo on pysäytetty turvalliseen paikkaan ja seisontajarru on kytketty.
- [Apple CarPlay]-, [Android Auto]- ja [Settings]-kuvakkeita ei voi poistaa suosikkilähteiden ja -sovellusten alueelta.
- [Android Auto] -kuvake ei ehkä näy kotivalikossa puhelimen yhteysasetusten [Phone Connectivity Settings] mukaan (sivu 55).

Lähdekuvakkeiden lisääminen suosikkialueelle

1. Kosketa [Edit] (muokkaa).
2. Kosketa [Add] (lisää).
3. Kosketa kuvaketta, jonka haluat lisätä suosikkilähteiden ja -sovellusten alueelle.Kun olet lisännyt kuvakkeet, kosketa sulkupainiketta (X).**VINKKEJÄ:** Myös kellon ja kansikuvan voi määrittää näkyviksi tai piilotetuiksi. Jos alue on täynnä, poista ensin tarpeettomia kuvakkeita, kello tai kansikuva.
4. Kosketa [Done] (valmis).

Näkyvien kuvakkeiden poistaminen suosikkialueelta

1. Kosketa [Edit] (muokkaa).
2. Kosketa [Delete] (poista).
3. Kosketa kuvaketta, jonka haluat poistaa suosikkilähteiden ja -sovellusten alueelta.Kun olet poistanut kuvakkeet, kosketa [Done] (valmis).

Suosikkikuvakkeiden järjestäminen

VINKKI: Myös kellon ja kansikuvan voi poistaa suosikkilähteiden ja -sovellusten alueelta.

4. Kosketa [Done] (valmis).

Suosikkialueen kuvakkeiden järjestäminen uudelleen

1. Kosketa [Edit] (muokkaa).
2. Vedä kuvake haluamaasi paikkaan.**VINKKI:** Kelloa ja kansikuvaa ei voi siirtää.
3. Kosketa [Done] (valmis).

Bluetooth-yhteys

Bluetooth®

Bluetooth-yhteys

1. Ota laitteen Bluetooth-toiminto käyttöön.
2. Avaa laitteessa yhdistettyjen Bluetooth-laitteiden luettelonäyttö.
3. Kosketa Koti-painiketta (neljä ruutua).
4. Kosketa [Sources] (lähteet).
5. Kosketa laitekuvaketta (älypuhelimen ääriviiva).
6. Kosketa [Yes] (kyllä) aloittaaksesi haun.**VINKKI:** Jos toinen laite on jo yhdistetty, ohita tämä vaihe.
7. Kosketa haluamaasi laitetta näytössä.**VINKKEJÄ**
   • Kun kosketat hakukuvaketta (suurennuslasi), laite hakee käytettävissä olevat laitteet ja näyttää ne laiteluettelossa.
   • Tietokuvakkeen (i) koskettaminen näyttää tämän tuotteen Bluetooth-laitenimen ja -osoitteen.
   • Jos toinen laite on jo yhdistetty, näkyviin voi tulla ponnahdusilmoitus. Kosketa siinä [OK].
8. Kosketa [Yes] (kyllä) muodostaaksesi laiteparin.
9. Suorita pariliitos laitteesi toiminnoilla.Kun laitteen rekisteröinti onnistuu, järjestelmä muodostaa Bluetooth-yhteyden. Yhteyden muodostamisen jälkeen laitteen nimi näkyy luettelossa.

VINKKEJÄ

• Tuotteeseen voi rekisteröidä enintään viisi Bluetooth-laitetta.

• Kun Apple CarPlay- tai Android Auto -yhteensopiva laite on yhdistetty Bluetoothilla, langaton Apple CarPlay- tai Android Auto -yhteys voi muodostua automaattisesti Bluetooth-yhteyden palautuessa, esimerkiksi kun sytytysvirta kytketään (ACC ON).

• Tuotteeseen voi yhdistää kaksi matkapuhelinta samanaikaisesti.

• Jos yrität yhdistää uuden matkapuhelimen, kun kaksi puhelinta on jo yhdistetty, näistä ensin yhdistetyn puhelimen yhteys katkaistaan ja uusi puhelin yhdistetään sen tilalle.

Bluetooth-asetukset

HUOMAUTUKSIA

- Jos viisi laitetta on jo pariliitetty, näyttö pyytää vahvistamaan rekisteröidyn laitteen poistamisen. Poista laite koskettamalla [Agree] (hyväksy). Jos haluat poistaa toisen laitteen, kosketa [Go To DeviceList] (siirry laiteluetteloon) ja poista laitteet käsin.
- Jos laitteesi tukee SSP-toimintoa (Secure Simple Pairing), tämän tuotteen näytölle tulee kuusinumeroinen luku. Varmista, että se vastaa mobiililaitteessa näkyvää lukua, ennen kuin kosketat [Yes] (kyllä) ja muodostat pariliitoksen.

Bluetooth-asetukset [Bluetooth Settings]

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa Asetukset-kuvaketta (hammasratas) ja sitten [Bluetooth Settings].

HUOMIO: Älä koskaan katkaise tuotteen virtaa tai irrota laitetta Bluetooth-asetusten käsittelyn aikana.

Valikkokohta	Kuvaus
[Connection] [On] [Off]	Bluetooth-toiminnon käyttöönotto tai poistaminen käytöstä. **VINKKI:** Ota käyttöön, jos haluat yhdistää viimeksi yhdistetyn Bluetooth-laitteen automaattisesti.
[Auto Answer]	Automaattinen vastaus (sivu 20).
[Search]	Hae käytettävissä olevia laitteita.
[Bluetooth Memory Clear]	Tyhjennä Bluetooth-muisti koskettamalla [OK].
[Bluetooth Paired Device List]	Näyttää pariliitettyjen laitteiden luettelon. Poista rekisteröity laite koskettamalla roskakorikuvaketta. Ota handsfree-puhelut tai Bluetooth-ääni käyttöön tai pois käytöstä koskettamalla Bluetooth-kuvaketta.
[Bluetooth Device Info]	Näyttää tämän tuotteen laitenimen.
[Sound Quality Settings] [Connectivity] [Quality]	Valitse [Connectivity] (yhteys), jos haluat asettaa Bluetooth-yhteyden etusijalle. Valitse [Quality] (laatu), jos haluat asettaa Bluetooth-äänenlaadun etusijalle.

Handsfree-puhelut

Jotta voit käyttää toimintoa, matkapuhelin on ensin yhdistettävä tuotteeseen Bluetoothilla (sivu 17).

HUOMAUTUKSIA

Voit yhdistää tuotteeseen yhden rekisteröidyistä laitteista. Jos rekisteröidyssä laitteessa on puhelintoiminto, puhelintoimintoa käytettäessä samanaikaisesti voi olla yhdistettynä yhteensä kaksi laitetta.

Puhelun soittaminen

Jos kaksi viidestä rekisteröidystä laitteesta on jo yhdistetty, ensin yhdistetyn laitteen yhteys katkaistaan, kun yhdistät kolmannen laitteen äänitoimintoa varten.

- Käytössä olevan matkapuhelimen kuvake näkyy puhelinvalikossa. Jos tuotteeseen on yhdistetty kaksi puhelinta samanaikaisesti, voit vaihtaa niiden välillä laitteen vaihtopainikkeella. Puhelinvalikon sisältö tallennetaan erikseen jokaiselle yhdistetylle puhelimelle (sivu 19).

HUOMIO: Turvallisuutesi vuoksi vältä puhelimessa puhumista ajon aikana mahdollisimman paljon.

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa [Sources] (lähteet).
3. Kosketa Puhelin-kuvaketta (luuri).Puhelinvalikko avautuu.**VINKKI:** Voit käynnistää tämän toiminnon myös laitteen puhelin-/laitepainikkeella.
4. Kosketa jotakin puhelinvalikon puhelukuvakkeista.

Kuvake	Toiminto
Nykyisen puhelimen tietopainike	Näyttää nykyisen matkapuhelimen nimen, vastaanottotilan, akun tilan ja luettelonumeron. **VINKKI:** Kun kaksi puhelinta on yhdistetty samanaikaisesti, voit vaihtaa niiden välillä tällä painikkeella.
Puhelinluettelo	Valitse yhteystieto puhelinluettelosta. Kosketa haluamaasi nimeä luettelossa ja valitse sitten puhelinnumero. **VINKKI:** Puhelimen yhteystiedot siirtyvät tuotteeseen automaattisesti.
Puheluhistoria	Soita vastaanotettujen puhelujen (luuri ja saapuvan puhelun nuoli), soitettujen puhelujen (luuri ja lähtevän puhelun nuoli) tai vastaamattomien puhelujen (luuri ja X) luettelosta.
Numeronäppäimistö	Syötä puhelinnumero koskettamalla numeronäppäimiä ja soita koskettamalla Soita-kuvaketta (luuri).

Puhelun lopettaminen

1. Kosketa Lopeta puhelu -kuvaketta (vaakasuora luuri).

Puheluun vastaaminen ja puheentunnistus

Puheluun vastaaminen

1. Vastaa koskettamalla Vastaa-kuvaketta (luuri).Lopeta puhelu koskettamalla Lopeta puhelu -kuvaketta (vaakasuora luuri).

VINKKEJÄ

• Kun saat koputtavan puhelun, vaihda keskustelukumppania koskettamalla Vastaa-kuvaketta.

• Hylkää koputtava puhelu koskettamalla Lopeta puhelu -kuvaketta.

HUOMAUTUS: Kun kaksi puhelinta on yhdistetty samanaikaisesti ja toiseen tulee puhelu puhuessasi ensimmäisellä, toisen puhelimen soiton vahvistusnäyttö tulee näkyviin.

Puheentunnistus (iPhone)

Yhdistämällä iPhonen tähän tuotteeseen voit käyttää tuotteen puheentunnistustoimintoa (Siri Eyes Free Mode).

HUOMAUTUS: Siri Eyes Free Mode on käytettävissä tämän tuotteen kanssa iPhonea käytettäessä.

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa [Sources] (lähteet).
3. Kosketa Puhelin-kuvaketta.Puhelinvalikko avautuu.
4. Kosketa mikrofonikuvaketta.

VINKKEJÄ

• Voit käynnistää puheentunnistuksen myös koskettamalla laitteen mikrofonipainiketta (sivu 8).

• Jos kaksi matkapuhelinta yhdistyy automaattisesti Bluetooth-laitteiden automaattisen yhdistämisen avulla, puheentunnistus (Siri Eyes Free Mode) otetaan käyttöön ensin yhdistetyssä puhelimessa.

• Jos haluat käyttää puheentunnistusta (Siri Eyes Free Mode) toisella yhdistetyllä iPhonella, kosketa toisen iPhonen numerolla merkittyä mikrofonikuvaketta. Valitsemastasi iPhonesta tulee käytössä oleva laite.

Puhelinasetukset

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa Asetukset-kuvaketta ja sitten [Bluetooth Settings].

Valikkokohta	Kuvaus
[Auto Answer] [On] [Off]	Ota käyttöön [On], jos haluat vastata saapuviin puheluihin automaattisesti. [Off] poistaa toiminnon käytöstä.

Handsfree-puhelujen huomautukset

Toisen osapuolen kuuleman äänenvoimakkuuden säätäminen

Tuotteesta voi säätää toisen osapuolen kuulemaa äänenvoimakkuutta.

1. Vaihda kolmen äänenvoimakkuustason välillä koskettamalla mikrofonin äänenvoimakkuuskuvaketta [Vol].

Handsfree-puheluja koskevia huomautuksia

Yleisiä huomautuksia

- Yhteyttä kaikkiin langatonta Bluetooth-tekniikkaa käyttäviin matkapuhelimiin ei taata.
- Tuotteen ja matkapuhelimen välisen esteettömän etäisyyden on oltava enintään 10 metriä, kun ääntä ja tietoja lähetetään ja vastaanotetaan Bluetoothilla.
- Joidenkin puhelimien soittoääni ei ehkä kuulu kaiuttimista.
- Jos matkapuhelimessa on valittu yksityinen tila, handsfree-puhelut voivat olla poissa käytöstä.

Rekisteröinti ja yhteys

- Matkapuhelimen toiminnot vaihtelevat puhelintyypin mukaan. Katso tarkat ohjeet matkapuhelimen käyttöoppaasta.
- Jos puhelinluettelon siirto ei toimi, katkaise puhelimen yhteys ja muodosta pariliitos uudelleen puhelimesta tähän tuotteeseen.

Puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen

- Seuraavissa tilanteissa voi kuulua häiriööääntä:
  Kun vastaat puheluun puhelimen painikkeella.
  Kun toinen osapuoli lopettaa puhelun.
- Jos toinen osapuoli ei kuule keskustelua kaiun vuoksi, pienennä handsfree-puhelun äänenvoimakkuutta.
- Joissakin matkapuhelimissa handsfree-puhelu ei ehkä käynnisty, vaikka painat puhelimen vastauspainiketta saapuvan puhelun aikana.
- Rekisteröity nimi näkyy, jos puhelinnumero on jo puhelinluettelossa. Jos samalle numerolle on rekisteröity useita nimiä, ne näkyvät samassa järjestyksessä kuin puhelinluettelossa.

Vastaanotettujen puhelujen ja soitettujen numeroiden historia

Et voi soittaa vastaanotettujen puhelujen historiassa olevaan tuntemattoman käyttäjän merkintään, jossa ei ole puhelinnumeroa.

Puhelinluettelon siirto

- Jos puhelinluettelossa on yli 1 000 yhteystietoa, kaikki tiedot eivät välttämättä siirry kokonaan.
- Tuote ei ehkä näytä puhelinluetteloa oikein puhelimesta riippuen.
- Jos puhelinluettelo sisältää kuvatietoja, luettelo ei välttämättä siirry oikein.
- Puhelinluettelon siirto ei välttämättä ole käytettävissä kaikilla matkapuhelimilla.

Bluetooth-ääni



Rekisteröi ja yhdistä Bluetooth-äänisoitin tuotteeseen ennen sen käyttöä (sivu 17).

HUOMAUTUKSIA

- Yhdistetystä Bluetooth-äänisoittimesta riippuen käytettävissä olevat toiminnot voivat rajoittua seuraaviin kahteen tasoon:
  A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): vain kappaleiden toistaminen äänisoittimesta on mahdollista.
  A2DP ja AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): toisto, tauko, kappaleiden valinta ja muut vastaavat toiminnot ovat mahdollisia.
- Yhdistetystä Bluetooth-laitteesta riippuen käytettävissä olevat toiminnot voivat olla rajoitettuja tai poiketa tämän oppaan kuvauksista.
- Vältä puhelintoiminnon käyttöä mahdollisimman paljon kuunnellessasi kappaleita Bluetooth-laitteesta. Puhelintoiminnon signaali voi aiheuttaa häiriötä toistoon.
- Kun puhut tuotteeseen Bluetoothilla yhdistetyllä laitteella, toisto voi keskeytyä.

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa [Bluetooth Audio] (Bluetooth-ääni).Bluetooth-äänen toistonäyttö avautuu.

VINKKI: Jos [Bluetooth Audio] ei ole käytettävissä, kokeile seuraavaa:

- Irrota USB-kaapeli matkapuhelimesta.
- Varmista, että Bluetooth-ääni on käytössä.

Peruskäyttö

Toisto-/taukopainikkeet: vaihtavat toiston ja tauon välillä.

Näyttöesimerkin lähde on [Bluetooth], ja aikajana näyttää 25:00 / 50:00.

Bluetooth-toiston säätimet

Edellinen-/seuraava-painikkeet: siirtävät tiedostoissa taakse- tai eteenpäin.

Uudelleentoistopainike (kiertävät nuolet): määrittää uudelleentoiston alueen.

Satunnaistoistopainike (risteävät nuolet): toistaa tiedostot satunnaisessa järjestyksessä.

Wi-Fi-yhteys ja asetukset

Wi-Fi®

Wi-Fi-yhteys

Yhdistämällä Wi-Fi-sertifioidun mobiililaitteen tähän tuotteeseen Wi-Fi-yhteydellä voit käyttää Apple CarPlay- tai Android Auto -toimintoa langattomasti.

Katso kunkin sovelluksen Wi-Fi-yhteyden muodostamisohjeet seuraavista luvuista:

• Apple CarPlay (sivu 35)

• Android Auto (sivu 38)

Wi-Fi-asetukset [Wi-Fi Settings]

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa Asetukset-kuvaketta.
3. Kosketa [Wi-Fi Settings].

Valikkokohta	Kuvaus
[Wi-Fi] [On] [Off]	Kytkee Wi-Fi-yhteyden päälle [On] tai pois [Off].
[Device Information]	Näyttää tuotteen verkkonimen ja MAC-osoitteen.
[Password]	Näyttää Wi-Fi-yhteyden salasanan.
[Password reset]	Nollaa Wi-Fi-yhteyden salasana koskettamalla.

AV-lähteet

AV-lähde

Tuetut AV-lähteet

Tuotteella voi toistaa tai käyttää seuraavaa lähdettä:

- Radio (sivu 26)

Liittämällä lisälaitteen voi toistaa tai käyttää seuraavia lähteitä:

- Apple CarPlay (sivu 35)
- Android Auto (sivu 38)
- YouTube™ *
- Web Browser (verkkoselain) *
- WebLink® (sivu 32)
- Bluetooth Audio (Bluetooth-ääni, sivu 22)
- USB (sivu 28)
- AUX (sivu 41)
- Car Features (ajoneuvotoiminnot, sivu 43)
- Camera View (kameranäkymä, sivu 42)

* Tämä sisältö on käytettävissä WebLink®-yhteyden kautta (sivu 32).

Lähteen valitseminen

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa [Sources] (lähteet).
3. Kosketa lähteen kuvaketta.

VINKKI: Saat piilossa olevat lähdekuvakkeet näkyviin pyyhkäisemällä näyttöä vasemmalle.

HUOMAUTUKSIA

- [Source OFF] (lähde pois) kytkee AV-lähteen pois päältä.
- [Display OFF] (näyttö pois) sammuttaa näytön. Kytke näyttö takaisin koskettamalla sitä mistä tahansa.
- [Power OFF] (virta pois) kytkee lähes kaikki toiminnot pois päältä. Kytke virta uudelleen koskettamalla mitä tahansa painiketta.

Radio



Käynnistäminen

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa [Radio].Radionäyttö avautuu.

Peruskäyttö

Painike tai toiminto	Kuvaus
Asemamuistipainikkeen kosketus	Valitsee painikkeeseen tallennetun aseman muistista.
Asemamuistipainikkeen pitkä kosketus	Tallentaa nykyisen lähetystaajuuden painikkeeseen.
Taajuusaluepainike, esimerkiksi [FM1]	Valitsee taajuusalueen FM1, FM2, FM3, AM1 tai AM2.
[BSM]	Käynnistää BSM-toiminnon (voimakkaimpien asemien tallennus, sivu 27).
Vasen/oikea nuoli	Manuaalinen viritys.
Edellinen/seuraava asema (nuoli ja pystyviiva)	Hakuviritys: siirtyy nykyistä taajuutta lähimpään asemaan. **VINKKI:** Kun [RDS] on käytössä, FM-hakuvirityksen askel on 100 kHz. Kun [RDS] on pois käytöstä, askel on 50 kHz (sivu 27).

Näyttökuvassa [Radio] on radio, [FM1] taajuusalue, MHz taajuuden yksikkö ja 1-6 asemamuistipaikat.

Asemamuisti ja radioasetukset

Voimakkaimpien lähetystaajuuksien tallentaminen (BSM)

BSM (best stations memory) tallentaa kuusi voimakkainta lähetystaajuutta automaattisesti asemamuistipainikkeisiin [1]-[6].

HUOMAUTUKSIA

- BSM-tallennus voi korvata jo tallennetut lähetystaajuudet.
- Aiemmin tallennetut lähetystaajuudet voivat jäädä muistiin, jos tallennettavien taajuuksien määrä ei täytä kaikkia muistipaikkoja.

1. Kosketa [BSM] aloittaaksesi haun.Ilmoituksen näkyessä kuusi voimakkainta lähetystaajuutta tallennetaan asemamuistipainikkeisiin signaalin voimakkuuden mukaiseen järjestykseen.

Radioasetukset

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa Asetukset-kuvaketta ja sitten [System Settings] (järjestelmäasetukset).
3. Kosketa [Radio settings] (radioasetukset).

Valikkokohta	Kuvaus
[Local] [On] [Off]	Paikallisasemien hakuviritys virittää vain radioasemia, joiden signaali on riittävän voimakas.
[RDS] [On] [Off]	Ota RDS-toiminto käyttöön valitsemalla [On].
[AF] [On] [Off]	Sallii saman aseman vastaanoton toisella taajuudella.
[TA Interrupt] [On] [Off]	Vastaanottaa liikennetiedotuksen ja keskeyttää muun lähteen toiston.
[NEWS Interrupt] [On] [Off]	Keskeyttää valitun lähteen toiston uutislähetyksen ajaksi.
[AM Step] [9kHz] [10kHz]	Vaihtaa AM-alueen haku- ja manuaalisen virityksen askelta.

[On] = käytössä, [Off] = pois käytöstä.

USB-tallennuslaite

USB

USB-tallennuslaitteen liittäminen ja irrottaminen

Voit toistaa ulkoiseen tallennuslaitteeseen tallennettuja pakattuja ääni- ja videotiedostoja sekä still-kuvia.

USB-tallennuslaitteen liittäminen

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

HUOMAUTUKSIA

- Tuote ei välttämättä toimi parhaalla mahdollisella tavalla kaikkien USB-tallennuslaitteiden kanssa.
- Yhdistäminen USB-keskittimen kautta ei ole mahdollista.
- Liittämiseen tarvitaan USB-kaapeli.

Kuvan numerot: 1. USB-kaapeli. 2. USB-tallennuslaite.

USB-tallennuslaitteen irrottaminen

1. Irrota USB-tallennuslaite USB-kaapelista.

HUOMAUTUKSIA

- Varmista ennen irrottamista, ettei USB-tallennuslaitteen tietoja parhaillaan käsitellä.
- Katkaise sytytysvirta (ACC OFF) ennen USB-tallennuslaitteen irrottamista.

Käynnistäminen

1. Liitä USB-tallennuslaite USB-kaapeliin.

USB-äänen toisto



VINKKI: Voit käynnistää tämän lähteen myös koskettamalla lähdenäytössä [USB].

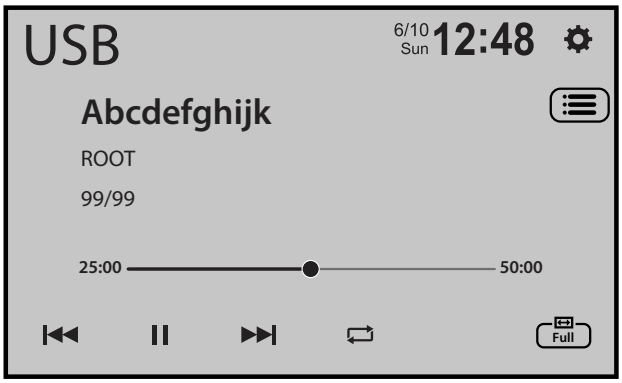
Peruskäyttö

Äänilähde

Painike tai kuvake	Toiminto
Toisto/tauko	Vaihtaa toiston ja tauon välillä.
Edellinen/seuraava: kosketus	Siirtyy tiedostoissa taakse- tai eteenpäin.
Edellinen/seuraava: pitkä kosketus	Pikakelaa taakse- tai eteenpäin.
Uudelleentoisto (kiertävät nuolet)	Valitsee uudelleentoiston alueeksi kaikki tiedostot, nykyisen kansion tai nykyisen tiedoston.
Satunnaistoisto (risteävät nuolet)	Vaihtaa satunnaisen ja tavallisen toistojärjestyksen välillä.
Luettelo	Valitsee tiedoston luettelosta. Toista tiedosto koskettamalla sitä luettelossa. **VINKKEJÄ:** Kansion koskettaminen avaa sen sisällön. Voit toistaa luettelon tiedoston koskettamalla sitä. Voit vaihtaa seuraavien mediatiedostotyyppien välillä: nuottikuvake = pakatut äänitiedostot; filmikuvake = pakatut videotiedostot; kuvakuvake = kuvatiedostot.

Näyttöesimerkissä USB on lähde, 99/99 tiedoston järjestysnumero ja kokonaismäärä sekä 25:00 / 50:00 toiston aikajana.

USB-videon toisto



Videolähde

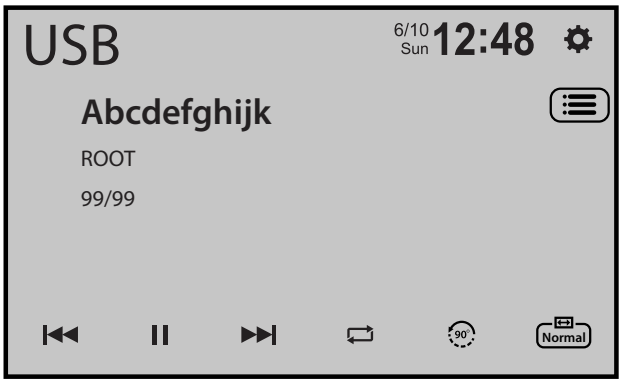
HUOMIO: Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsoa ajoneuvon liikkuessa. Pysäytä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru videokuvan katselua varten.

Painike tai kuvake	Toiminto
Toisto/tauko	Vaihtaa toiston ja tauon välillä.
Edellinen/seuraava: kosketus	Siirtyy tiedostoissa taakse- tai eteenpäin.
Edellinen/seuraava: pitkä kosketus	Pikakelaa taakse- tai eteenpäin.
Uudelleentoisto	Valitsee uudelleentoiston alueeksi kaikki tiedostot, nykyisen kansion tai nykyisen tiedoston.
Näyttötila (suorakulmainen näyttökuvake)	Määrittää videokuvan näyttötilan (sivu 57).
Luettelo	Valitsee tiedoston luettelosta. Toista tiedosto koskettamalla sitä luettelossa. **VINKKEJÄ:** Kansion koskettaminen näyttää sen sisällön. Voit toistaa luettelon tiedoston koskettamalla sitä. Voit vaihtaa mediatiedostotyyppiä: nuottikuvake = pakatut äänitiedostot; filmikuvake = pakatut videotiedostot; kuvakuvake = kuvatiedostot.

VINKKI: Voit piilottaa kosketuspainikkeet koskettamalla näyttöä. Tuo ne uudelleen näkyviin koskettamalla näyttöä mistä tahansa.

Näyttökuvan [ROOT] tarkoittaa juurikansiota ja [Full] koko näytön tilaa. Esimerkissä näkyvät myös USB, 99/99 ja aikajana 25:00 / 50:00.

USB-kuvien toisto



Still-kuvalähde

Painike tai kuvake	Toiminto
Toisto/tauko	Vaihtaa toiston ja tauon välillä.
Edellinen/seuraava	Siirtyy tiedostoissa taakse- tai eteenpäin.
Kierto (90°)	Kiertää näytettävää kuvaa 90° vastapäivään.
Uudelleentoisto	Valitsee uudelleentoiston alueeksi kaikki tiedostot, nykyisen kansion tai nykyisen tiedoston.
Näyttötila (suorakulmainen näyttökuvake)	Määrittää still-kuvan näyttötilan (sivu 57).
Luettelo	Valitsee tiedoston luettelosta. Toista tiedosto koskettamalla sitä luettelossa. **VINKKEJÄ:** Kansion koskettaminen näyttää sen sisällön. Voit toistaa luettelon tiedoston koskettamalla sitä. Voit vaihtaa mediatiedostotyyppiä: nuottikuvake = pakatut äänitiedostot; filmikuvake = pakatut videotiedostot; kuvakuvake = kuvatiedostot.

VINKKI: Voit piilottaa kosketuspainikkeet koskettamalla näyttöä. Tuo ne uudelleen näkyviin koskettamalla näyttöä mistä tahansa.

Näyttökuvan [ROOT] tarkoittaa juurikansiota ja [Normal] normaalia näyttötilaa. Esimerkissä näkyvät myös USB ja 99/99.

WebLink

WebLink®

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

HUOMAUTUKSIA

- Tuetut sormieleet voivat vaihdella WebLink®-yhteensopivan sovelluksen mukaan.
- WebLink®-toiminnon käyttö edellyttää, että asennat ensin WebLink® Host -sovelluksen iPhoneen tai älypuhelimeen. Lisätietoja sovelluksesta: https://helloweblink.com/
- Lue ”Sovelluspohjaisen yhdistetyn sisällön käyttö” (sivu 66) ennen tämän toiminnon käyttämistä.
- Tekijänoikeussuojattuja tiedostoja, kuten DRM-suojattuja tiedostoja, ei voi toistaa.

VAROITUS: iPhonen tai älypuhelimen tietynlainen käyttö ajon aikana voi olla alueellasi lainvastaista. Selvitä tällaiset rajoitukset ja noudata niitä. Jos olet epävarma jonkin toiminnon sallittavuudesta, käytä sitä vain ajoneuvon ollessa pysäköitynä. Älä käytä mitään toimintoa, ellei se ole turvallista vallitsevissa ajo-olosuhteissa.

WebLink®-toiminnon käyttö

Tärkeää

- Pioneer ei vastaa WebLink®-toiminnon kautta käytettävästä sisällöstä tai toiminnoista. Niistä vastaavat sovellusten ja sisällön tarjoajat.
- Muiden kuin Pioneerin sisältöjen ja palvelujen, mukaan lukien sovellukset ja yhteydet, saatavuus voi muuttua tai päättyä ilman ennakkoilmoitusta.
- Kun WebLink®-toimintoa käytetään Pioneer-tuotteen kanssa, saatavilla olevaa sisältöä ja toimintoja rajoitetaan ajon aikana.
- WebLink® mahdollistaa myös muiden kuin lueteltujen sovellusten käytön ajonaikaiset rajoitukset huomioon ottaen.

Käynnistäminen

iPhone-käyttäjille

Järjestelmävaatimus: Ajantasaiset tiedot käyttöjärjestelmätuesta ovat osoitteessa HelloWebLink.com.

1. Avaa iPhonen lukitus ja yhdistä se tuotteeseen USB-kaapelilla.**VINKKI:** USB-yhteyden muodostamisen jälkeen näkyviin voi tulla muu kuin WebLink®-näyttö.
2. Kosketa Koti-painiketta.
3. Kosketa [Sources] (lähteet).

WebLinkin käynnistys ja käyttö

4. Kosketa [WebLink].

HUOMAUTUS: Katso USB-yhteyden ohjeet pikaoppaasta.

Älypuhelimen (Android™) käyttäjille

Järjestelmävaatimus: Ajantasaiset tiedot käyttöjärjestelmätuesta ovat osoitteessa HelloWebLink.com.

HUOMAUTUS: Videon toistomahdollisuudet riippuvat yhdistetystä Android-laitteesta.

1. Avaa älypuhelimen lukitus ja yhdistä se tuotteeseen USB-kaapelilla.**VINKKI:** USB-yhteyden muodostamisen jälkeen näkyviin voi tulla muu kuin WebLink®-näyttö.
2. Kosketa Koti-painiketta.
3. Kosketa [Sources] (lähteet).
4. Kosketa [WebLink].

HUOMAUTUKSIA

- Katso USB-yhteyden ohjeet pikaoppaasta.
- Jos WebLink® ei käynnisty automaattisesti, varmista, että älypuhelimen USB-yhteyden tiedostonsiirtotila on käytössä.

Peruskäyttö

Kun WebLink®-sovellus on käynnistynyt, kosketa haluamasi sovelluksen kuvaketta. Sovellus käynnistyy ja sen käyttönäyttö avautuu.

Neljän ruudun valikkokuvake: näyttää WebLink®-lähdenäytön päävalikon.

VINKKEJÄ

- Jos yhdistät laitteesi tähän tuotteeseen WebLink®-yhteensopivan sovelluksen ollessa jo käynnissä, sovelluksen käyttönäyttö tulee näkyviin tähän tuotteeseen.
- Jos WebLink®-äänenvoimakkuus on pieni, säädä äänenvoimakkuutta mobiililaitteesta. Jos suurennat äänenvoimakkuutta tästä tuotteesta, AV-lähteen ääni voi olla liian voimakas vaihtaessasi toiseen AV-lähteeseen.
- Jos tästä laitteesta ei kuulu ääntä, tarkista mobiililaitteen ja tämän laitteen Bluetooth-yhteys (sivu 17).
- Kun WebLink®-sovellus käynnistetään, Bluetooth-ääniyhteys siirtyy käynnistämiseen käytettyyn laitteeseen.
- Kun käynnistät WebLink®-toiminnon, Bluetooth-yhteys matkapuhelimeen muodostetaan. Jos kaksi puhelinta on jo yhdistetty, ensin yhdistetyn yhteys katkaistaan ja WebLink®-käyttöön tarkoitettu toinen puhelin yhdistetään sen sijaan Bluetoothilla.

WebLink Cast

WebLink® Cast -toiminnon käyttö

Voit peilata iPhonen tai älypuhelimen näytön tämän tuotteen näytölle ja käyttää peilattua näyttöä sormieleillä.

HUOMAUTUS: Tuetut sormieleet voivat vaihdella WebLink® Cast -yhteensopivan sovelluksen mukaan.

1. Käynnistä WebLink®.
2. Kosketa WebLink® Cast -kuvaketta (päällekkäiset näytöt).Kun yhdistettyyn iPhoneen tai älypuhelimeen tulee ilmoitus, noudata näytön ohjeita.

VINKKEJÄ

- Voit käynnistää WebLink® Cast -toiminnon myös koskettamalla samaa peilauskuvaketta pikavalinnoissa (sivu 14).
- Peilauskuvake näkyy pikavalinnoissa vain silloin, kun erikseen myytävää Vehicle Bus -sovitinta ei ole kytketty.

Apple CarPlay

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

Yhteensopivat iPhone-mallit

Lisätietoja iPhone-mallien yhteensopivuudesta:
https://www.apple.com/ios/carplay

HUOMAUTUS: Yhteensopivat sormieleet vaihtelevat iPhone-sovelluksen mukaan.

VAROITUS: iPhonen tietynlainen käyttö ajon aikana voi olla alueellasi lainvastaista. Selvitä tällaiset rajoitukset ja noudata niitä. Jos olet epävarma jonkin toiminnon sallittavuudesta, käytä sitä vain ajoneuvon ollessa pysäköitynä. Älä käytä mitään toimintoa, ellei se ole turvallista vallitsevissa ajo-olosuhteissa.

Apple CarPlay -toiminnon käyttö

Tärkeää

Apple CarPlay ei välttämättä ole saatavilla maassasi tai alueellasi. Lisätietoja Apple CarPlay -toiminnosta:
https://www.apple.com/ios/carplay

- Tuettujen sovellusten sisällöstä ja toiminnoista vastaavat sovellusten tarjoajat.
- Apple CarPlay -toiminnon käyttöä rajoitetaan ajon aikana. Sovellusten tarjoajat määrittävät toimintojen ja sisällön saatavuuden.
- Apple CarPlay mahdollistaa myös muiden kuin lueteltujen sovellusten käytön ajonaikaiset rajoitukset huomioon ottaen.
- PIONEER EI VASTAA KOLMANSIEN OSAPUOLTEN (MUIDEN KUIN PIONEERIN) SOVELLUKSISTA TAI SISÄLLÖSTÄ JA SANOUTUU IRTI NIIHIN LIITTYVÄSTÄ VASTUUSTA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA KAIKKI EPÄTARKAT TAI PUUTTEELLISET TIEDOT.
- Varmista ennen Apple CarPlay -käyttöä, että GPS-antenni ja nopeussignaalikaapeli on kytketty ja asennettu oikein ja laitteen asennuskulma on oikea. Katso lisätietoja pikaoppaasta.

Kuljettajan paikan määrittäminen

Varmista Apple CarPlay -toiminnon paras käytettävyys määrittämällä kuljettajan paikka ajoneuvon mukaisesti. Asetus tulee voimaan, kun Apple CarPlay -yhteensopiva laite yhdistetään tuotteeseen seuraavan kerran.

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa Asetukset-kuvaketta.

Apple CarPlay -yhteys

3. Kosketa [System Settings] (järjestelmäasetukset).

4. Kosketa [Driving Position] (kuljettajan paikka).

[Left]: valitse vasemmalta ohjattavaan ajoneuvoon.
[Right]: valitse oikealta ohjattavaan ajoneuvoon.

Käynnistäminen

Langallinen yhteys

1. Yhdistä Apple CarPlay -yhteensopiva laite tuotteeseen USB-kaapelilla.Sovellusnäyttö avautuu.

VINKKI: Jos USB-yhteyden muodostamisen jälkeen avautuu muu kuin Apple CarPlay -näyttö, voit käynnistää lähteen koskettamalla Koti-painiketta ja sitten [Apple CarPlay].

Langaton yhteys

Tee seuraavat toimet ennen langatonta Apple CarPlay -käyttöä:

• Kytke GPS-antenni tähän tuotteeseen.

• Ota Apple CarPlay käyttöön iPhonen asetusvalikossa.

1. Ota laitteen Wi-Fi- ja Bluetooth-toiminnot käyttöön.
2. Avaa laitteen Bluetooth-asetusvalikko.
3. Kosketa Koti-painiketta.
4. Kosketa [Sources] (lähteet).
5. Kosketa laitekuvaketta (älypuhelimen ääriviiva).
6. Kosketa [Yes] (kyllä) aloittaaksesi haun.**VINKKI:** Jos toinen laite on jo yhdistetty, kosketa hakukuvaketta (suurennuslasi).
7. Kosketa haluamaasi laitetta näytössä.**VINKKI:** Jos toinen laite on jo yhdistetty, näkyviin voi tulla ponnahdusilmoitus. Kosketa siinä [OK].

Apple CarPlay -pariliitos

8. Kosketa [Yes] (kyllä) muodostaaksesi laiteparin.

9. Suorita pariliitos laitteesi toiminnoilla.

10. Ota Apple CarPlay käyttöön koskettamalla [Yes] (kyllä).

Käynnistä sovellus noudattamalla laitteen näytön ohjeita.

VINKKEJÄ

- Kun toinen laite yhdistetään USB:llä, näyttöön tulee ilmoitus uuden laitteen saatavuudesta. Jos haluat vaihtaa sovelluksen käyttämän laitteen nykyisestä uuteen, kosketa ponnahdusilmoitusta.
- Kun Apple CarPlay on käytössä, voit käyttää Siriä koskettamalla mikrofonipainiketta.

HUOMAUTUKSIA

- Katso USB-yhteyden tarkat ohjeet pikaoppaasta.
- Jos viisi laitetta on jo pariliitetty, näyttö pyytää vahvistamaan rekisteröidyn laitteen poistamisen. Poista laite koskettamalla [Agree] (hyväksy). Jos haluat poistaa toisen laitteen, kosketa [Go To DeviceList] (siirry laiteluetteloon) ja poista laitteet käsin.
- Jos Apple CarPlay -yhteensopiva laite on yhdistetty mutta näkyvissä on toinen näyttö, avaa sovellusnäyttö koskettamalla kotivalikossa [Apple CarPlay].
- Langattoman Bluetooth-tekniikan handsfree-puhelut eivät ole käytettävissä Apple CarPlay -toiminnon ollessa käytössä. Jos Apple CarPlay otetaan käyttöön puhelun aikana muulla kuin Apple CarPlay -yhteensopivalla matkapuhelimella, Bluetooth-yhteys katkaistaan puhelun päätyttyä.
- Bluetooth-yhteys katkaistaan automaattisesti, kun Apple CarPlay otetaan käyttöön.

Android Auto

Android Auto™

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

Yhteensopivat Android-laitteet

Lisätietoja Android-mallien yhteensopivuudesta:
https://support.google.com/androidauto

Tarvitaan yhteensopiva Android-puhelin ja yhteensopiva voimassa oleva dataliittymä.

HUOMAUTUS: Yhteensopivat sormieleet vaihtelevat älypuhelinsovelluksen mukaan.

VAROITUS: Älypuhelimen tietynlainen käyttö ajon aikana voi olla alueellasi lainvastaista. Selvitä tällaiset rajoitukset ja noudata niitä. Jos olet epävarma jonkin toiminnon sallittavuudesta, käytä sitä vain ajoneuvon ollessa pysäköitynä. Älä käytä mitään toimintoa, ellei se ole turvallista vallitsevissa ajo-olosuhteissa.

Android Auto -toiminnon käyttö

Tärkeää

Android Auto ei välttämättä ole saatavilla maassasi tai alueellasi. Lisätietoja on Googlen tukisivustolla:
https://support.google.com/androidauto

- Tuettujen sovellusten sisällöstä ja toiminnoista vastaavat sovellusten tarjoajat.
- Android Auto -toiminnon käyttöä rajoitetaan ajon aikana. Sovellusten tarjoajat määrittävät toimintojen ja sisällön saatavuuden.
- Android Auto mahdollistaa myös muiden kuin lueteltujen sovellusten käytön ajonaikaiset rajoitukset huomioon ottaen.
- PIONEER EI VASTAA KOLMANSIEN OSAPUOLTEN (MUIDEN KUIN PIONEERIN) SOVELLUKSISTA TAI SISÄLLÖSTÄ JA SANOUTUU IRTI NIIHIN LIITTYVÄSTÄ VASTUUSTA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA KAIKKI EPÄTARKAT TAI PUUTTEELLISET TIEDOT.
- Varmista ennen Android Auto -käyttöä, että GPS-antenni ja nopeussignaalikaapeli on kytketty ja asennettu oikein ja laitteen asennuskulma on oikea. Katso lisätietoja pikaoppaasta.

Kuljettajan paikan määrittäminen

Varmista Android Auto -toiminnon paras käytettävyys määrittämällä kuljettajan paikka ajoneuvon mukaisesti. Asetus tulee voimaan, kun Android Auto -yhteensopiva laite yhdistetään tuotteeseen seuraavan kerran.

1. Kosketa Koti-painiketta.

Android Auto -yhteys

2. Kosketa Asetukset-kuvaketta.

3. Kosketa [System Settings] (järjestelmäasetukset).

4. Kosketa [Driving Position] (kuljettajan paikka).

[Left]: valitse vasemmalta ohjattavaan ajoneuvoon.
[Right]: valitse oikealta ohjattavaan ajoneuvoon.

Käynnistäminen

Langallinen yhteys

1. Yhdistä Android Auto -yhteensopiva laite tuotteeseen USB-kaapelilla.Sovellusnäyttö avautuu.

VINKKI: Jos USB-yhteyden muodostamisen jälkeen avautuu muu kuin Android Auto -näyttö, voit käynnistää lähteen koskettamalla Koti-painiketta ja sitten [Android Auto].

Langaton yhteys

1. Ota laitteen Wi-Fi- ja Bluetooth-toiminnot käyttöön.
2. Avaa laitteen yhdistettyjen Bluetooth-laitteiden luettelo.
3. Kosketa Koti-painiketta.
4. Kosketa [Sources] (lähteet).
5. Kosketa laitekuvaketta (älypuhelimen ääriviiva).
6. Kosketa [Yes] (kyllä) aloittaaksesi haun.**VINKKI:** Jos toinen laite on jo yhdistetty, kosketa hakukuvaketta (suurennuslasi).
7. Kosketa haluamaasi laitetta näytössä.**VINKKI:** Jos toinen laite on jo yhdistetty, näkyviin voi tulla ponnahdusilmoitus. Kosketa siinä [OK].
8. Kosketa [Yes] (kyllä) muodostaaksesi laiteparin.

Android Auto -pariliitos

9. Suorita pariliitos laitteesi toiminnoilla.

10. Käynnistä Android Auto koskettamalla [Start] (käynnistä).

Laite määrittää yhteyden ja käynnistää sitten sovelluksen.

VINKKI: Kun Android Auto on käytössä, voit käyttää puheentunnistusta koskettamalla mikrofonipainiketta.

HUOMAUTUKSIA

- Katso USB-yhteyden tarkat ohjeet pikaoppaasta.
- Jos viisi laitetta on jo pariliitetty, näyttö pyytää vahvistamaan rekisteröidyn laitteen poistamisen. Poista laite koskettamalla [Agree] (hyväksy). Jos haluat poistaa toisen laitteen, kosketa [Go To DeviceList] (siirry laiteluetteloon) ja poista laitteet käsin.
- Jos Android Auto otetaan käyttöön puhelun aikana muulla kuin Android Auto -yhteensopivalla matkapuhelimella, Bluetooth-yhteys vaihtuu Android Auto -yhteensopivaan laitteeseen puhelun päätyttyä.
- Kun Android Auto otetaan käyttöön, puhelintoiminnon Bluetooth-yhteys muuhun kuin Android Auto -käytössä olevaan laitteeseen katkaistaan automaattisesti.
- Kun Android Auto otetaan käyttöön, Android Auto -käytössä olevan laitteen Bluetooth-ääniyhteys katkaistaan automaattisesti.

AUX

Voit näyttää videotuloon kytketyn laitteen tuottaman videokuvan.

HUOMIO: Turvallisuussyistä videokuvaa ei voi katsoa ajoneuvon liikkuessa. Pysäytä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru videokuvan katselua varten.

HUOMAUTUS: Liittämiseen tarvitaan erikseen myytävä minijakki-AV-kaapeli. Katso lisätietoja pikaoppaasta.

Käynnistäminen

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa [Sources] (lähteet).
3. Kosketa [AUX].AUX-näyttö avautuu.

VINKKEJÄ

- Voit piilottaa kosketuspainikkeet koskettamalla näyttöä. Tuo ne uudelleen näkyviin koskettamalla näyttöä mistä tahansa.
- Voit määrittää videokuvan näyttötilan (sivu 57).

Kameranäkymä

Kameranäkymä [Camera View]

Voit näyttää video- tai kameratuloon kytketyn laitteen tuottaman videokuvan. Katso lisätietoja pikaoppaasta.

Käynnistäminen

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa [Sources] (lähteet) ja pyyhkäise näyttöä vasemmalle.
3. Avaa kytketyn kameran kuva koskettamalla [Camera View].Videokuva näkyy näytössä.

Toisen kameran kuvan näyttäminen

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa Asetukset-kuvaketta.
3. Kosketa [Camera settings] (kamera-asetukset).
4. Ota toinen kamera käyttöön koskettamalla [2nd Camera Input].
5. Kosketa Koti-painiketta.
6. Kosketa [Sources] ja pyyhkäise näyttöä vasemmalle.
7. Avaa kytketyn kameran kuva koskettamalla [Camera View].Videokuva näkyy näytössä.
8. Vaihda kameranäkymää koskettamalla kameran vaihtopainiketta (kamerakuvake ja 1↔2).Toisen kameran videokuva tulee näkyviin.

Ajoneuvon varustetiedot

Vehicle Bus -sovittimen käyttö

Kun kytket erikseen myytävän Vehicle Bus -sovittimen, voit näyttää toimintatietoja, kuten mittarit, ajoneuvotiedot, ilmastoinnin ja pysäköintiavustimen.

Tärkeää

- Katso Vehicle Bus -sovittimen asennusohjeet sovittimen käyttöoppaasta.
- Tarkista toiminnot aina sovittimen asennuksen jälkeen.

Rajoitus: Tiedot siirretään ajoneuvon järjestelmästä tähän tuotteeseen yhdistetyn Vehicle Bus -sovittimen kautta. Tuotteessa näkyvät todelliset tiedot voivat siksi poiketa tämän oppaan näyttökuvien sisällöstä.

Käynnistäminen

1. Kytke erikseen myytävä Vehicle Bus -sovittimen kaapeli takapaneelin Vehicle Bus -muunnintuloon.Katso muunnintulon tarkat tiedot pikaoppaasta.
2. Kosketa Koti-painiketta.
3. Kosketa [Sources] (lähteet) ja pyyhkäise näyttöä vasemmalle.
4. Kosketa [Car Features] (ajoneuvotoiminnot).Valikkonäyttö avautuu.

HUOMAUTUS: Toiminto on käytettävissä vain, kun Vehicle Bus -sovitin vastaanottaa tulosignaalin.

Järjestelmäasetukset

Asetukset

Päävalikossa voi muuttaa erilaisia asetuksia.

Asetusnäytön avaaminen

1. Kosketa Koti-painiketta.
2. Kosketa Asetukset-kuvaketta.
3. Kosketa jotakin seuraavista ryhmistä ja valitse sitten asetukset.

[System Settings] (järjestelmäasetukset), sivu 44
[Display Settings] (näyttöasetukset), sivu 48
[Audio & EQ Settings] (ääni- ja taajuuskorjainasetukset), sivu 49
[Wi-Fi Settings] (Wi-Fi-asetukset), sivu 24
[Bluetooth Settings] (Bluetooth-asetukset), sivu 18
[Camera settings] (kamera-asetukset), sivu 52
[Phone Connectivity Settings] (puhelimen yhteysasetukset), sivu 55

Järjestelmäasetukset [System Settings]

Valikkokohta	Kuvaus
[Choose Language]	Valitse järjestelmän kieli. **HUOMAUTUKSIA:** Jos tallennetun tekstin kieli ja valittu kieliasetus eroavat toisistaan, tekstitiedot eivät välttämättä näy oikein. Jotkin merkit eivät ehkä näy oikein.
[Date & Time]	Määritä tai säädä ajan ja kellon näyttöasetukset: Päivämäärän esitystapa: päivä-kuukausi-vuosi, kuukausi-päivä-vuosi tai vuosi-kuukausi-päivä. Ajan esitystapa: [12hour] (12 tuntia) tai [24hour] (24 tuntia). Aikavyöhykkeen ero UTC-aikaan (koordinoitu yleisaika): UTC-12.00h - UTC+14.00h. Kesäaika: [On] (käytössä) tai [Off] (pois käytöstä).
[Beep Tone] [On] [Off]	Valitse [Off], jos et halua merkkiääntä painiketta tai näyttöä kosketettaessa.

Ohjaus ja himmennys

Valikkokohta	Kuvaus
[Steering Wheel Control] [With Adapter] [W/o Adapter]	Valitse [With Adapter] (sovittimella) tai [W/o Adapter] (ilman sovitinta) langallisen kauko-ohjaimesi mukaan. **HUOMAUTUKSIA:** Asetus on käytettävissä vain, kun ajoneuvo on pysäytetty turvalliseen paikkaan ja seisontajarru on kytketty. Toiminto ei välttämättä toimi oikein kaikissa ajoneuvoissa. Ota tällöin yhteys jälleenmyyjään tai valtuutettuun PIONEER-huoltoon. Käytä ajoneuvomallikohtaista PIONEER-johtosarjaa [With Adapter] -tilassa. Muussa tapauksessa valitse [W/o Adapter].
[Safe Mode] [On] [Off]	Valitse [Off] (pois käytöstä), jos haluat ottaa käyttöön tiettyjä ajon aikana rajoitettuja toimintoja.
[Demo Mode] [On] [Off]	Esittelytilan määrittäminen.
[Driving Position] [Right] [Left]	Kuljettajan paikan määrittäminen: [Right] = oikealla, [Left] = vasemmalla. Apple CarPlay (sivu 35). Android Auto (sivu 38). **HUOMAUTUS:** Kotivalikon pikavalintojen sijainti riippuu kuljettajan paikan asetuksesta (sivu 14).
[Radio settings]	Radioasetukset (sivu 27).
[ACC ON settings] [Previous Source] [Power Off]	Määrittää virrankatkaisutilan toiminnan seuraavassa käynnistyksessä. [Previous Source] (edellinen lähde): viimeksi käytetyn lähteen näyttö tulee näkyviin sytytysvirran kytkemisen jälkeen (ACC ON). [Power Off] (virta pois): virrankatkaisutila säilyy sytytysvirran kytkemisen jälkeen (ACC ON).
[Dimmer Settings]	Himmenninasetukset. **HUOMAUTUS:** Asetus on käytettävissä vain, kun ajoneuvo on pysäytetty turvalliseen paikkaan ja seisontajarru on kytketty.
[Dimmer Trigger]	Himmentimen kirkkauden ohjauksen määrittäminen. [Auto]: kytkee himmennyksen automaattisesti päälle tai pois ajovalojen syttymisen ja sammumisen mukaan. [Manual]: himmennys kytketään käsin päälle tai pois.
[Day/Night]	Määrittää himmennyksen toiminnan päivä- tai yötilan mukaan. Toiminto on käytettävissä, kun [Dimmer Trigger] on [Manual].

[On] = käytössä, [Off] = pois käytöstä.

Kuvan säädöt ja tehdasasetukset

Kuvan säätö [Picture Adjustment]

Voit säätää kuvaa lähdekohtaisesti ja peruutuskameralle. Säädä seuraavia valikkokohtia koskettamalla vasen-, oikea-, ylös- tai alasnuolta.

HUOMIO: Turvallisuussyistä joitakin näistä toiminnoista ei voi käyttää ajoneuvon liikkuessa. Ota toiminnot käyttöön pysäyttämällä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytkemällä seisontajarru.

HUOMAUTUKSIA

- [Dimmer]-säädöt tallennetaan erikseen tilanteisiin, joissa ajovalot ovat pois päältä (päivä) ja päällä (yö).
- [Dimmer]-arvo vaihtuu automaattisesti [Dimmer Settings] -asetusten mukaan.
- Kuvan säätö ei välttämättä ole käytettävissä joidenkin peruutuskameroiden kanssa.
- Asetukset voidaan tallentaa erikseen.

Valikkokohta	Kuvaus
[Brightness] [-10] - [+10]	Säätää mustan voimakkuutta.
[Contrast] [-10] - [+10]	Säätää kontrastia.
[Colour] [-10] - [+10]	Säätää värikylläisyyttä.
[Hue] [-10] - [+10]	Säätää värisävyä eli sitä, korostuuko punainen vai vihreä.
[Dimmer] [0] - [+8]	Säätää näytön kirkkautta.
[Temperature] [-3] - [+3]	Säätää värilämpötilaa valkotasapainon parantamiseksi.

Tehdasasetusten palautus [Factory Reset]

Palauta oletusasetukset koskettamalla [OK].

HUOMIO: Älä sammuta moottoria asetusten palauttamisen aikana.

HUOMAUTUKSIA

- Asetus on käytettävissä vain, kun ajoneuvo on pysäytetty turvalliseen paikkaan ja seisontajarru on kytketty.
- Lähde kytketään pois päältä ja Bluetooth-yhteys katkaistaan ennen toiminnon aloittamista.
- Irrota kaikki USB-liitäntään yhdistetyt laitteet ennen palauttamista. Muuten osa asetuksista ei ehkä palaudu oikein.

Liitäntöjen tila

Valikkokohta	Kuvaus
[Connection Status]	Tarkista, että tuotteen ja ajoneuvon väliset johdot on kytketty oikein.
[GPS Antenna]	Näyttää GPS-antennin liitäntätilan ([OK] tai [NOK]) ja vastaanottoherkkyyden. **HUOMAUTUS:** Jos vastaanotto on heikko, muuta GPS-antennin asennuspaikkaa.
[Positioning Status]	Näyttää paikannustilan (3D-paikannus, 2D-paikannus tai ei paikannusta), paikannukseen käytettävien satelliittien määrän (oranssi) ja vastaanotettujen satelliittisignaalien määrän (keltainen). Nykyinen sijainti voidaan määrittää, kun vastaanotetaan yli kuuden satelliitin signaali.
[Installation]	Ilmaisee, onko inertianavigoinnin oppiminen onnistunut. Onnistumisen merkki on [OK]. Jos oppiminen ei onnistu tai onnistuneen oppimisen jälkeen ilmenee vika, näytetään [NOK]. **HUOMAUTUS:** Jos tuotetta ei ole kiinnitetty tukevasti tai nopeuspulssijohto on kytkemättä tai kytketty väärin, oppiminen epäonnistuu ja näyttöön tulee [NOK].
[Speed Pulse]	Näyttää tuotteen havaitseman nopeuspulssiarvon. **HUOMAUTUS:** Jos näytössä näkyy edelleen [0] ajon aikana, tarkista nopeuspulssijohdon kytkentä.
[Back Signal]	Kun vaihteenvalitsin siirretään R-asentoon (peruutus), signaaliksi vaihtuu [High] (korkea) tai [Low] (matala). Näytettävä signaali riippuu ajoneuvosta.
[System Information]	Näyttää laiteohjelmiston version.

Päivitys ja näyttöasetukset

Laiteohjelmiston päivitys [Firmware Update]

Päivittää laiteohjelmiston version.

HUOMIO

- Päivitykseen käytettävä USB-tallennuslaite saa sisältää vain oikean päivitystiedoston.
- Älä koskaan katkaise tuotteen virtaa tai irrota USB-tallennuslaitetta laiteohjelmiston päivityksen aikana.
- Laiteohjelmiston voi päivittää vain ajoneuvon ollessa pysähtynyt ja seisontajarrun kytkettynä.

1. Lataa laiteohjelmiston päivitystiedostot tietokoneelle.
2. Liitä tyhjä (alustettu) USB-tallennuslaite tietokoneeseen, etsi oikea päivitystiedosto ja kopioi se USB-tallennuslaitteeseen.
3. Liitä USB-tallennuslaite tähän tuotteeseen (sivu 28).
4. Avaa [System Settings] -näyttö (sivu 44).
5. Kosketa [Firmware Update].Uuden laiteohjelmistoversion tiedot näkyvät näytössä.
6. Kosketa [Update] (päivitä).Viimeistele laiteohjelmiston päivitys näytön ohjeiden mukaisesti.

HUOMAUTUKSIA

- Tuote käynnistyy automaattisesti uudelleen onnistuneen laiteohjelmistopäivityksen jälkeen.
- Jos näytölle tulee virheilmoitus, kosketa näyttöä ja suorita edellä olevat vaiheet uudelleen.

Valikkokohta	Kuvaus
[CAN bus interface] [Hiworld] [Raise] [SimpleSoft] [None]	Ottaa CAN-väyläliitännän käyttöön ja valitsee vastaavan sovitinmerkin sekä ajoneuvon ajoneuvoluokan. [None] = ei mitään.
[CAN bus update]	Päivitä CAN-väyläliitäntä päivitystiedoston avulla.
[Licence]	Näyttää avoimen lähdekoodin lisenssin.

Näyttöasetukset [Display Settings]

Valikkokohta	Kuvaus
[Illumination]	Valitse valaistuksen väri esiasetusten luettelosta.
[Background]	Kosketa jotakin tuotteen valmista taustakuvaa tai ulkoisen laitteen omaa kuvaa ja kosketa sitten [Apply] (käytä).

Taustakuva ja ääniasetukset

Valikkokohta tai kuvake	Kuvaus
Valmis taustakuva [Preset Display]	Valitse haluamasi valmis taustakuva. Voit asettaa haluamasi kuvan kytketystä USB-laitteesta koskettamalla näytön alaosaa ja liu'uttamalla sitä oikealle.
Kuvahaku (kuva ja suurennuslasi)	Valitse taustakuva kytketystä USB-tallennuslaitteesta. 1. Liitä USB-tallennuslaite tuotteeseen (sivu 28). 2. Kosketa kuvahakukuvaketta. 3. Valitse haluamasi kuva.
Oma kuva (kuvake, custom)	Näyttää USB-tallennuslaitteesta tuodun taustakuvan.
[Off] (pois)	Piilottaa taustakuvan.
[Splash screen] [Import] [Restore]	Valitse [Import] (tuo), jos haluat korvata aloitusnäytön kuvan kytketystä USB-laitteesta tuotavalla kuvalla. Palauta oletuskuva valitsemalla [Restore] (palauta). **HUOMAUTUKSIA:** Tuotavien kuvatiedostojen muoto: BMP tai JPEG. Tiedostokoko: enintään 6 MB (sekä BMP että JPEG). Kuvakoko (L × K): 1 024 × 600 pikseliä. Kuvatiedoston on oltava USB-laitteen juurikansiossa (ylimmän tason kansiossa). Jos USB-laitteessa on useita kuvatiedostoja, haluttu tiedosto ei ehkä tule valituksi. Tallenna USB-laitteeseen vain yksi haluamasi kuvatiedosto.

Ääni- ja taajuuskorjainasetukset [Audio & EQ Settings]

Valikkokohta	Kuvaus
[Fader/Balance]	Säädä etu- ja takakaiuttimien välistä tasapainoa ylös- ja alasnuolilla. Aseta [Front] (etu) ja [Rear] (taka) arvoon [0], kun käytät kahden kaiuttimen järjestelmää. Säädä vasemman ja oikean kaiuttimen tasapainoa vasen- ja oikeanuolella. **VINKKI:** Voit asettaa arvon myös vetämällä pistettä näytön ruudukossa. **HUOMAUTUS:** Toiminto on käytettävissä, kun kaiutintilaksi on valittu [Standard Mode].

Kaiutintasot ja aikakohdistus

Valikkokohta ja arvot	Kuvaus
[Loudness] [Off] [Low] [Mid] [High]	Kompensoi matalien ja korkeiden taajuuksien vaimeutta pienellä äänenvoimakkuudella. [Off] = pois, [Low] = pieni, [Mid] = keskisuuri, [High] = suuri korostus.
[Speaker Level] Kuuntelupaikka [Listening Position]*1*2: [Off] [Front Left] [Front Right] [Front] [All] Standard Mode*3: [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] Network Mode*3: [High Left] [High Right] [Mid Left] [Mid Right] [Subwoofer] Kaiuttimen lähtötaso: [-24] - [10]	Säädä kaiuttimen lähtötaso kuuntelupaikan mukaan. 1. Valitse kuuntelupaikka vasen-/oikeanuolella ja valitse sitten säädettävä kaiutin. 2. Säädä valitun kaiuttimen lähtötaso vasen-/oikeanuolella. **HUOMAUTUS:** Subwooferin lähtötasoa voi säätää, kun [Subwoofer] on [On].
[Listening Position]*1 [Off] [Front-L] [Front-R] [Front] [All]	Valitse kuuntelupaikka, johon haluat keskittää äänitehosteet.
[Balance]	Säädä vasemman ja oikean puolen tasapainoa vasen-/oikeanuolella. **HUOMAUTUS:** Toiminto on käytettävissä, kun kaiutintilaksi on valittu [Network Mode].
[Time Alignment] [TA On] [TA Off] Kuuntelupaikka [Listening Position]*1*2: [Off] [Front Left] [Front Right] [Front] [All] Standard Mode*3*4: [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] Network Mode*3*4: [High Left] [High Right] [Mid Left] [Mid Right] [Subwoofer] Etäisyys [Distance]: [0] - [490]	Valitse tai mukauta aikakohdistus kuuntelupaikan ja kunkin kaiuttimen välisen etäisyyden mukaan. Mittaa etäisyys kuuntelijan päästä jokaiseen kaiuttimeen. 1. Valitse kuuntelupaikka vasen-/oikeanuolella ja valitse sitten kohdistettava kaiutin. 2. Syötä valitun kaiuttimen ja kuuntelupaikan välinen etäisyys vasen-/oikeanuolella. **VINKKI:** Kun kosketat [TA On], aikakohdistus kytkeytyy pakotetusti pois käytöstä. **HUOMAUTUS:** Toiminto on käytettävissä vain, kun kuuntelupaikka on [Front Left] tai [Front Right].

Valintojen selitykset: [Off] = pois; [On] = käytössä; [Front Left]/[Front-L] = vasen etu; [Front Right]/[Front-R] = oikea etu; [Front] = edessä; [All] = kaikki; [Rear Left] = vasen taka; [Rear Right] = oikea taka; [High Left]/[High Right] = vasen/oikea diskantti; [Mid Left]/[Mid Right] = vasen/oikea keskiääni; [Subwoofer] = subwoofer; [TA On]/[TA Off] = aikakohdistus päälle/pois. Alaviitteet jatkuvat sivuilla 51-52.

Taajuuskorjain ja jakosuodin

Valikkokohta	Kuvaus
[EQ] [Super Bass] [Powerful] [Natural] [Vocal] [Flat] [Custom1] [Custom2]	Valitse tai mukauta taajuuskorjauskäyrä. Valitse mukauttamisen pohjaksi haluamasi käyrä ja kosketa säädettävää taajuutta. [Super Bass] = voimakas bassokorostus; [Powerful] = voimakas; [Natural] = luonnollinen; [Vocal] = laulu; [Flat] = tasainen; [Custom1]/[Custom2] = oma 1/2. **VINKKEJÄ:** Jos teet säätöjä käyrän [Super Bass], [Powerful], [Natural], [Vocal] tai [Flat] ollessa valittuna, käyrä vaihtuu automaattisesti asetukseen [Custom1]. Jos teet säätöjä esimerkiksi [Custom2]-käyrän ollessa valittuna, kyseinen [Custom2]-käyrä päivittyy. [Custom1]- ja [Custom2]-käyrät voi määrittää yhteisiksi kaikille lähteille.
[Subwoofer] [On] [Off]	Ota tuotteen takasubwooferlähtö käyttöön tai poista se käytöstä.
[Crossover]*5	Valitse kaiutin (suodin), jotta voit säätää kunkin kaiuttimen HPF- tai LPF-rajataajuutta ja jyrkkyyttä. [LPF]/[HPF]: kytkee alipäästösuotimen [LPF] tai ylipäästösuotimen [HPF] päälle [On] tai pois [Off]. [Phase]: vaihtaa subwooferin vaiheen normaalin ja käänteisen välillä. **VINKKI:** [Network Mode] -tilassa voit säätää myös diskantin [High] ja keskiäänen [Mid] vaihetta.
[Bass Boost] [0] - [6]	Säädä bassokorostuksen tasoa. **HUOMAUTUS:** Toiminto on käytettävissä, kun kaiutintilaksi on valittu [Standard Mode].
[Mute Level]	Jos äänisignaali aiheuttaa keskeytyksen Apple CarPlay- tai Android Auto -käytön aikana, valitse AV-lähteen ja iPhone-/älypuhelinsovelluksen äänen mykistys tai vaimennus.
[ATT]	Äänenvoimakkuus laskee 10 dB nykyisestä tasosta.
[Mute]	Äänenvoimakkuus muuttuu nollaksi.
[Off]	Äänenvoimakkuus ei muutu.
[Subwoofer Settings]*5	Valitse subwooferin vaihe. **HUOMAUTUS:** [Subwoofer Settings] on käytettävissä vain, kun [Subwoofer] on [On].

*1 [All] ei ole käytettävissä, kun kaiutintila on [Network Mode].

*2 Jos muutat kuuntelupaikka-asetusta, kaikkien kaiuttimien arvot muuttuvat sen mukaisesti.

*3 Ajoneuvon akustiikka on mitattava etukäteen tämän toiminnon käyttöä varten.

Kamera-asetukset

*4 Toiminto on käytettävissä vain, kun kuuntelupaikka on [Front Left] tai [Front Right].

*5 Toiminto ei ole käytettävissä säädettäessä diskanttikaiutinta [High] [Network Mode] -tilassa.

Kamera-asetukset [Camera settings]

Peruutuskameratoiminto edellyttää erikseen myytävää peruutuskameraa. Kysy lisätietoja jälleenmyyjältä.

Peruutuskamera

Tuote vaihtaa automaattisesti ajoneuvoon asennetun peruutuskameran koko näytön kuvaan, kun vaihteenvalitsin on peruutusasennossa REVERSE (R).

Camera View -tilassa voit tarkistaa ajoneuvon takana olevan näkymän myös ajon aikana.

Camera View -tilan kamera

Camera View -näkymä voidaan näyttää milloin tahansa. Huomaa, että tässä asetuksessa kamerakuvaa ei skaalata näyttöön sopivaksi ja osa kameran kuvaamasta alueesta jää näkymättä.

Avaa kamerakuva koskettamalla lähdenäytössä [Camera View] (sivu 42).

HUOMAUTUKSIA

- Jos haluat käyttää peruutuskameraa Camera View -tilan kamerana, valitse [Rear Viewing Camera Input] -asetukseksi [2nd Camera Input] tai [Rear View Camera Input] (sivu 52).
- Ota [2nd Camera Input] käyttöön, kun käytät toista kameraa (sivu 54).
- Kun sekä peruutuskameran että toisen kameran näkymä on käytettävissä, näkyviin tulee kuvan vaihtopainike. Vaihda peruutuskameran ja toisen kameran välillä koskettamalla sitä.
- Kun [2nd Camera Input] on valittuna, kamerakuvassa ei näytetä pysäköintiavustimen apuviivoja eikä niiden päälle/pois-painiketta.

HUOMIO: Pioneer suosittelee peilikuvaa tuottavaa kameraa, sillä muuten näytön kuva voi näkyä käänteisenä.

- Tarkista heti, vaihtuuko näyttö peruutuskameran kuvaan, kun vaihteenvalitsin siirretään muusta asennosta peruutusasentoon REVERSE (R).

Valikkokohta	Kuvaus
[Rear Viewing Camera Input] [2nd Camera Input] [Rear View Camera Input] [Off]	Määrittää peruutuskameran käyttöönoton ja näytettävän videotulon: toinen kamera, peruutuskameratulo tai pois käytöstä.
[Rear Viewing Camera view] [Normal] [Reverse]	Valitse kamerakuvan näyttötapa: normaali [Normal] tai käänteinen [Reverse].

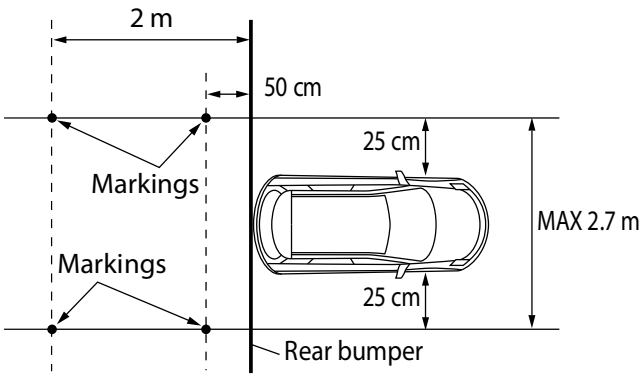
Pysäköintiavustimen apuviivat

Valikkokohta	Kuvaus
[Parking Assist Guide] [On] [Off]	Valitse, näytetäänkö pysäköintiavustimen apuviivat peruutuskamerakuvassa ajoneuvoa peruutettaessa. **HUOMAUTUS:** Asetusta ei voi säätää, kun [Rear Viewing Camera Input] -asetukseksi on valittu [2nd Camera Input].

[On] = käytössä, [Off] = pois käytöstä.

Apuviivojen säätäminen

being adjusted.



[Parking Assist Guide Adjust] (pysäköintiavustimen apuviivojen säätö)

1. Säädä apuviivoja vetämällä niitä tai koskettamalla näytön ylös-, alas-, vasen- tai oikeanuolta.
2. Viimeistele asetukset koskettamalla [OK].

VINKKI: Nollaa asetukset koskettamalla [Reset].

HUOMIO

- Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru ennen apuviivojen säätämistä.
- Katkaise sytytysvirta (ACC OFF) ennen ajoneuvosta poistumista merkintöjen asettamista varten.
- Peruutuskameran kuvaama alue on rajallinen. Kuvassa näkyvät ajoneuvon leveyttä ja etäisyyttä osoittavat apuviivat voivat myös poiketa ajoneuvon todellisesta leveydestä ja etäisyyksistä. Apuviivat ovat suoria viivoja.
- Kuvanlaatu voi heikentyä käyttöympäristön mukaan, esimerkiksi yöllä tai pimeässä.

HUOMAUTUKSIA

- Asetusta ei voi säätää, kun [Rear Viewing Camera Input] -asetukseksi on valittu [2nd Camera Input].
- Asetus on käytettävissä vain, kun ajoneuvo on pysäytetty turvalliseen paikkaan ja seisontajarru on kytketty.
- Aseta ennen säätämistä pakkausteipillä tai vastaavalla teipillä kuvan mukaiset merkinnät, jotta voit kohdistaa apuviivat niihin.
- Asenna peruutuskamera mahdollisimman lähelle ajoneuvon keskilinjaa, äläkä asenna sitä liian alas. Muuten apuviiva tulee näytön reunaan eikä sitä voi säätää.

Kuvan merkinnät: [Markings] = merkinnät; [Rear bumper] = takapuskuri. Merkintöjen etäisyydet takapuskurista ovat 50 cm ja 2 m. Sivuttaiset merkinnät ovat 25 cm ajoneuvon kummankin sivun ulkopuolella. Kokonaisleveys on enintään 2,7 m (MAX 2.7 m).

Valikkokohta	Kuvaus
[Picture Adjustment]	Kuvan säätö (sivu 46).
[2nd Camera Input] [On] [Off]	Ottaa toisen kameran käyttöön [On] tai poistaa sen käytöstä [Off].

Puhelimen yhteysasetukset

Valikkokohta	Kuvaus
[2nd Camera view] [Normal] [Reverse]	Valitse kamerakuvan näyttötapa: normaali [Normal] tai käänteinen [Reverse].

Puhelimen yhteysasetukset [Phone Connectivity Settings]

Valikkokohta	Kuvaus
[Android Auto] [On] [Off]	Ottaa Android Auto -toiminnon käyttöön [On] tai poistaa sen käytöstä [Off]. **HUOMAUTUS:** [Android Auto] -kuvake ei välttämättä näy kotivalikossa puhelimen yhteysasetuksista riippuen.

Kellon näyttö

Muut toiminnot

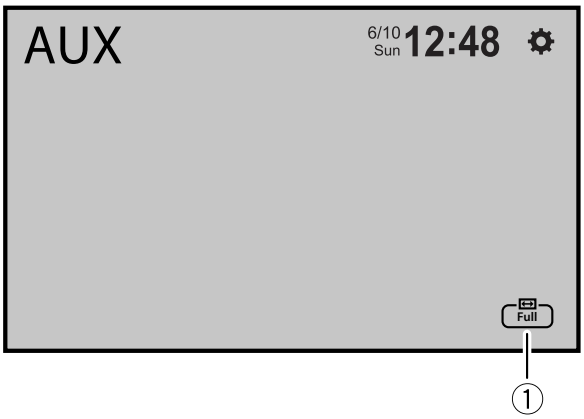
Kellon näyttötavan määrittäminen

Voit määrittää kellon esitystavan, aikavyöhykkeen, kesäajan ja päivämäärän esitystavan. Kellonaika ja päivämäärä asetetaan kuitenkin automaattisesti GPS-antennin avulla, eikä käyttäjä voi muuttaa niitä.

1. Kosketa näytössä näkyvää kellonaikaa.
2. Määritä asetuksissa seuraavat kohdat:
   • Päivämäärän esitystapa: [d/m/y] (päivä-kuukausi-vuosi), [m/d/y] (kuukausi-päivä-vuosi) tai [y/m/d] (vuosi-kuukausi-päivä).
   • Kellon esitystapa: [12hour] (12 tuntia) tai [24hour] (24 tuntia).
   • Aikavyöhykkeen ero UTC-aikaan (koordinoitu yleisaika): UTC-12.00h - UTC+14.00h.
   • Kesäaika: [On] (käytössä) tai [Off] (pois käytöstä).

Nämä kohdat voi määrittää myös asetuksessa [Date & Time] (sivu 44).

Laajakuvatilan muuttaminen



Voit määrittää AV-näytön ja kuvatiedostojen näyttötilan.

1. Kosketa näyttötilapainiketta.Kuvan kohta 1 on näyttötilapainike; esimerkissä sen tekstinä on [Full] ja lähteenä AUX.
2. Kosketa haluamaasi tilaa.

Tila	Kuvaus
[Full]	Näyttää kuvan koko näytön alueella. **HUOMAUTUS:** Kaikki kuvat eivät välttämättä täytä koko näyttöä.
[Zoom]	Näyttää kuvan pystysuunnassa suurennettuna.
[Normal]	Näyttää kuvan muuttamatta kuvasuhdetta.
[Trimming]	Näyttää kuvan koko näytön alueella alkuperäisen leveys-korkeussuhteen säilyttäen. Jos näytön ja kuvan kuvasuhteet eroavat, osa kuvasta voi leikkautua ylä- ja alareunasta tai sivuilta. **HUOMAUTUS:** [Trimming] on vain kuvatiedostoille.

VINKKEJÄ

- Jokaiselle videolähteelle voi tallentaa omat asetukset.
- Jos videota katsotaan laajakuvatilassa asetuksella, joka ei vastaa alkuperäistä kuvasuhdetta, kuva voi näyttää erilaiselta.
- Videokuva näyttää karkeammalta [Zoom]-tilassa.

HUOMAUTUKSIA

- Kuvatiedostojen laajakuvatilaksi voi valita [Normal] tai [Trimming].
- Toiminto voi vaihdella laitteen ohjelmistoversion mukaan.

Uudelleenyhdistäminen ja palautus

Tietoja uudelleenyhdistämisestä

Voit yhdistää iPhonen tai älypuhelimen uudelleen koskettamalla kotivalikossa [Reconnect] (yhdistä uudelleen).

VINKKEJÄ

- [Reconnect] näkyy kotivalikossa vain, kun Wi-Fi-yhteys (langaton Apple CarPlay tai Android Auto) on epäonnistunut tai katkennut automaattisesti.
- Kun kosketat [Reconnect], näyttö pyytää vahvistamaan tämän tuotteen uudelleenkäynnistyksen. Käynnistä tuote uudelleen koskettamalla [Yes] (kyllä).

Tuotteen oletusasetusten palauttaminen

Voit palauttaa asetukset tai tallennetun sisällön oletusasetuksiin valitsemalla [System Settings] -valikosta [Factory Reset] (sivu 46).

Vianmääritys

Liite

Vianmääritys

Jos tuotteen käytössä ilmenee ongelmia, katso tämä osio. Alla luetellaan yleisimmät ongelmat, niiden todennäköiset syyt ja ratkaisut. Jos ratkaisua ei löydy täältä, ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Yleiset ongelmat

Näyttö on musta, eikä kosketuspainikkeilla voi käyttää laitetta.
Syy: Virrankatkaisutila on käytössä.
Ratkaisu: Poistu tilasta koskettamalla mitä tahansa tuotteen painiketta.

Bluetooth ei toimi.
Syy: Tuotteen Bluetooth-moduulin virransyöttö on häiriintynyt.
Ratkaisu: Katkaise sytytysvirta (OFF) ja kytke se uudelleen (ON). Jos virheilmoitus näkyy edelleen, ota yhteys jälleenmyyjään tai valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

AV-näytön ongelmat

Varoitus peittää näytön eikä videokuvaa näytetä.

- Syy: Seisontajarrujohto on kytkemättä tai seisontajarru ei ole kytketty.
  Ratkaisu: Kytke seisontajarrujohto oikein ja kytke seisontajarru.
- Syy: Nopeusanturi havaitsee ajoneuvon liikkuvan.
  Ratkaisu: Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja kytke seisontajarru.

Ääni tai video katkeilee.
Syy: Tuotetta ei ole kiinnitetty tukevasti.
Ratkaisu: Kiinnitä tuote tukevasti.

Ääntä ei kuulu eikä äänenvoimakkuus nouse.
Syy: Kaapelit on kytketty väärin.
Ratkaisu: Kytke kaapelit oikein.

iPhonea ei voi käyttää.

- Syy: iPhone on jumiutunut.
  Ratkaisut: Yhdistä iPhone uudelleen iPhonen USB-liitäntäkaapelilla. Päivitä iPhonen ohjelmistoversio.
- Syy: On tapahtunut virhe.
  Ratkaisut: Yhdistä iPhone uudelleen iPhonen USB-liitäntäkaapelilla. Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan, katkaise sytytysvirta (ACC OFF) ja kytke se sitten uudelleen (ACC ON). Päivitä iPhonen ohjelmistoversio.
- Syy: Kaapelit on kytketty väärin.
  Ratkaisu: Kytke kaapelit oikein.

iPhonen ääntä ei kuulu.
Syy: Äänen ulostulokohde voi vaihtua automaattisesti, kun Bluetooth- ja USB-yhteyttä käytetään samanaikaisesti.
Ratkaisu: Vaihda äänen ulostulokohde iPhonessa.

Puhelinnäytön ongelmat

Soittaminen ei onnistu, koska valintapainikkeet eivät ole käytettävissä.
Syy: Puhelin on verkon kuuluvuusalueen ulkopuolella.
Ratkaisu: Yritä uudelleen palattuasi kuuluvuusalueelle.

Sovellusongelmat ja USB-virheet

Syy: Matkapuhelimen ja tämän tuotteen välille ei voi muodostaa yhteyttä.
Ratkaisu: Suorita yhdistäminen.

Sovellusnäytön ongelmat

Näyttö on musta.

- Syy: Sovellus suljettiin älypuhelimessa kesken käytön.
  Ratkaisu: Avaa kotivalikko koskettamalla Koti-painiketta.
- Syy: Älypuhelimen käyttöjärjestelmä saattaa odottaa näytön käyttöä.
  Ratkaisu: Pysäytä ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja tarkista älypuhelimen näyttö.

Näyttö näkyy, mutta laitetta ei voi käyttää lainkaan.
Syy: On tapahtunut virhe.
Ratkaisu: Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan, katkaise sytytysvirta (ACC OFF) ja kytke se sitten uudelleen (ACC ON).

Älypuhelin ei latautunut.

- Syy: Lataus keskeytyi, koska älypuhelimen lämpötila nousi pitkäaikaisen käytön vuoksi latauksen aikana.
  Ratkaisu: Irrota älypuhelin kaapelista ja odota, että se jäähtyy.
- Syy: Akkuvirtaa kului enemmän kuin latauksesta saatiin.
  Ratkaisu: Tarpeettomien palvelujen pysäyttäminen älypuhelimessa voi ratkaista ongelman.

Virheilmoitukset

Kun tuotteessa ilmenee ongelma, näyttöön tulee virheilmoitus. Tunnista ongelma alla olevasta luettelosta ja tee ehdotettu korjaustoimi. Jos virhe jatkuu, merkitse ilmoitus muistiin ja ota yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään Pioneer-huoltoon.

USB-tallennuslaite

[Unsupport USB device] (USB-laitetta ei tueta)
Syy: Tuote ei tue yhdistettyä USB-laitetta.
Ratkaisu: Tarkista tuetut USB-muodot (sivu 70).

[Unsupport USB hub device] (USB-keskitintä ei tueta)
Syy: Tuote ei tue yhdistettyä USB-keskitintä.
Ratkaisu: Liitä USB-tallennuslaite suoraan tuotteeseen.

[This content cannot be played.] (Tätä sisältöä ei voi toistaa.)

- Syy: USB-tallennuslaitteessa ei ole toistettavaa tiedostoa.
  Ratkaisu: Varmista, että USB-tallennuslaitteen tiedostot ovat yhteensopivia tuotteen kanssa.
- Syy: Tuote ei tue tätä tiedostotyyppiä.
  Ratkaisu: Valitse toistettavissa oleva tiedosto.
- Syy: Yhdistetyn USB-tallennuslaitteen suojaus on käytössä.
  Ratkaisu: Poista suojaus USB-tallennuslaitteen ohjeiden mukaisesti.
- Syy: Tuote ei tunnista yhdistettyä USB-tallennuslaitetta.
  Ratkaisu: Irrota laite ja käytä toista USB-tallennuslaitetta.

[Audio Format not supported] (Äänimuotoa ei tueta)
Syy: Tuote ei tue tätä tiedostotyyppiä.
Ratkaisu: Valitse toistettavissa oleva tiedosto.

[No Data] (Ei tietoja)
Syy: USB-tallennuslaitteessa ei ole toistettavaa tiedostoa.

Yhteyksien virheilmoitukset

Ratkaisu: Varmista, että USB-tallennuslaitteen tiedostot ovat yhteensopivia tuotteen kanssa.

Syy: Yhdistetyn USB-tallennuslaitteen suojaus on käytössä.
Ratkaisu: Poista suojaus USB-tallennuslaitteen ohjeiden mukaisesti.

Apple CarPlay

[Connection failed.] (Yhteys epäonnistui.)

- Viestintä epäonnistui ja järjestelmä yrittää muodostaa yhteyttä.
- Odota hetki. Jos virheilmoitus näkyy edelleen, tee seuraavat toimet:
  Käynnistä iPhone uudelleen.
  Irrota kaapeli iPhonesta ja yhdistä iPhone uudelleen muutaman sekunnin kuluttua.
  Katkaise sytytysvirta (OFF) ja kytke se uudelleen (ON).

[Please attach the GPS antenna in order to use Apple CarPlay over Wireless.] (Kytke GPS-antenni, jotta voit käyttää Apple CarPlay -toimintoa langattomasti.)
Syy: Laite ei tunnista GPS-antennin GPS-signaalia oikein.
Ratkaisu: Tarkista GPS-antennin asennus ja kytkentä. Katso kytkentä- ja asennusohjeet pikaoppaasta.

Android Auto

[Connect a USB cable to get started.] (Aloita kytkemällä USB-kaapeli.)
[Your phone does not support wireless, check your phone.] (Puhelin ei tue langatonta yhteyttä. Tarkista puhelin.)

- Syy: Yhdistetty laite ei ole Android Auto -yhteensopiva.
  Ratkaisu: Tarkista laitteen Android Auto -yhteensopivuus (sivu 38).
- Syy: Android Auto -sovellusta ei ole asennettu laitteeseen.
  Ratkaisu: Asenna Android Auto -sovellus laitteeseen.

[Connection failed. Please check your phone to confirm connection.] (Yhteys epäonnistui. Tarkista puhelin ja vahvista yhteys.)
Syy: Wi-Fi-yhteys epäonnistui eikä Android Auto -sovellus käynnistynyt.
Ratkaisu: Tarkista, että laitteen Wi-Fi-toiminto on käytössä.

[Android Auto has disconnected.] (Android Auto -yhteys on katkennut.)
Syy: Mobiililaitteen tai tämän laitteen Wi-Fi-toiminto on pois käytöstä.
Ratkaisu: Ota Wi-Fi käyttöön sekä mobiililaitteessa että tässä laitteessa käyttäessäsi Android Auto -toimintoa (sivu 24).

[To use Android Auto, please stop your car and follow the instructions on your phone] (Pysäytä auto ja noudata puhelimen ohjeita käyttääksesi Android Auto -toimintoa.)
Syy: Android Auto -yhteensopivan laitteen näytössä näkyvät alkuasetukset tai yhteensopiva laite ei lähetä kuvaa.
Ratkaisu: Pysäköi ajoneuvo turvalliseen paikkaan ja noudata näytön ohjeita. Jos virheilmoitus näkyy niiden suorittamisen jälkeen, yhdistä laite uudelleen.

Camera View ja AUX

[No Video Signal] (Ei videosignaalia)
Syy: Videotulosignaalia ei ole.
Ratkaisu: Varmista, että yhteys tähän laitteeseen on muodostettu ja ulkoinen laite lähettää signaalia.

Bluetooth

[Handsfree device is not connected] (Handsfree-laitetta ei ole yhdistetty)
Syy: Puhelimen Bluetooth HFP -yhteyttä ei ole muodostettu, joten puheluja ei voi soittaa.
Ratkaisu: Muodosta Bluetooth-yhteys (sivu 17).

Muut virheet ja mediayhteensopivuus

AutoDIGI-kääntäjän huomautus: tällä alkuperäissivulla mainitaan akun pluskaapeli (+), mutta asennusoppaan sivulla 10 miinuskaapeli (−). Alkuperäistekstin ristiriita on säilytetty. Tämä ei ole akun irrotusohje: teetä akkuun liittyvät työt pätevällä asentajalla ajoneuvon valmistajan ohjeiden mukaan.

[Phone book access is not authorized] (Puhelinluettelon käyttöä ei ole sallittu)
Syy: Matkapuhelimen Bluetooth PBAP -yhteyttä ei ole muodostettu, joten puhelinluetteloa ei voi ladata.
Ratkaisu: Muodosta PBAP-yhteys. Salli puhelimessa tämän laitteen pääsy puhelimen yhteystietoihin. Kun puhelimeen tulee asiaa koskeva ponnahdusilmoitus, noudata sen ohjeita.

Muut

[Overcurrent caution on USB.] (USB:n ylivirtavaroitus.)
Syy: On havaittu ylivirta.
Ratkaisu: Tarkista USB-liitäntä. Korjaa tilanne tekemällä jokin seuraavista:

- Katkaise sytytysvirta (ACC OFF) ja kytke se uudelleen (ACC ON).
- Katkaise laitteen virta ja kytke se uudelleen.
- Irrota akun pluskaapeli (+) ja kytke se uudelleen.

[Overload Caution on AMP.] (Vahvistimen ylikuormitusvaroitus.)
Syy: Vahvistimessa on havaittu ylikuormitus.
Ratkaisu: Tarkista vahvistimen kytkentä. Korjaa tilanne tekemällä jokin seuraavista:

- Katkaise sytytysvirta (ACC OFF). Odota vähintään 9 sekuntia ja kytke sytytysvirta uudelleen (ACC ON).
- Irrota akun pluskaapeli (+) ja kytke se uudelleen.

Tarkat tiedot toistettavasta mediasta

Yhteensopivuus

Yleisiä huomautuksia USB-tallennuslaitteista

- Älä jätä USB-tallennuslaitetta kuumaan paikkaan.
- USB-tallennuslaitteen tyypistä riippuen tuote ei ehkä tunnista sitä tai toista tiedostoja oikein.
- Joidenkin ääni- ja videotiedostojen tekstitiedot eivät ehkä näy oikein.
- Tiedostopäätteitä on käytettävä oikein.
- Toiston aloituksessa voi olla pieni viive, jos USB-tallennuslaitteen kansiorakenne on monimutkainen.
- Toiminnot voivat vaihdella USB-tallennuslaitteen tyypin mukaan.
- Joidenkin USB-musiikkitiedostojen toisto ei ehkä onnistu tiedoston ominaisuuksien, tiedostomuodon, tallennussovelluksen, toistoympäristön, säilytysolosuhteiden tai muiden vastaavien tekijöiden vuoksi.

USB-tallennuslaitteen yhteensopivuus

- Katso tämän tuotteen USB-yhteensopivuuden tarkat tiedot teknisistä tiedoista (sivu 69).
- Protokolla: bulk.
- USB-tallennuslaitetta ei voi yhdistää tuotteeseen USB-keskittimen kautta.
- Osioitu USB-tallennuslaite ei ole yhteensopiva tämän tuotteen kanssa.
- Kiinnitä USB-tallennuslaite tukevasti ajon ajaksi. Älä anna sen pudota lattialle, jossa se voi juuttua jarru- tai kaasupolkimen alle.

Mediatiedostojen yhteensopivuus

- Kuvatietoa sisältävien äänitiedostojen toiston aloituksessa voi olla pieni viive.
- Jotkin tuotteeseen liitetyt USB-tallennuslaitteet voivat aiheuttaa radiohäiriöitä.
- Älä liitä mitään muuta kuin USB-tallennuslaite.

Käsittelyohjeet ja lisätiedot

- Tekijänoikeussuojattuja tiedostoja ei voi toistaa.

Median yhteensopivuustaulukko

Yleistä: USB-tallennuslaitteessa olevan äänitiedoston enimmäistoistoaika on 7,5 h (450 minuuttia).

USB-tallennuslaitteen koodekkimuodot: MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, AVI, MPEG-PS, MP4, 3GP, MKV, MOV, ASF, FLV, M4V, MPEG-TS.

MP3-yhteensopivuus

- ID3-tunnisteen versiolla 2.x on etusija, jos tiedostossa on sekä versio 1.x että 2.x.
- Tuote ei tue seuraavia: MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO, m3u-soittolista.

Näytteenottotaajuus: 8-48 kHz.
Siirtonopeus: CBR (8-320 kbps) / VBR.
ID3-tunniste: versio 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4.

WMA-yhteensopivuus

- Tuote ei tue seuraavia: Windows Media™ Audio 9.2 Professional, Lossless, Voice.

Näytteenottotaajuus: 8-48 kHz.
Siirtonopeus: CBR (8-320 kbps) / VBR.

WAV-yhteensopivuus

- Näytössä näkyvä näytteenottotaajuus voi olla pyöristetty.

Näytteenottotaajuus: 16-192 kHz.
Kvantisointibittisyvyys: 8 tai 16 bittiä.

AAC-yhteensopivuus

- Tuote toistaa iTunesilla koodattuja AAC-tiedostoja.

Näytteenottotaajuus: 8-96 kHz.
Siirtonopeus: CBR (16-320 kbps).

FLAC-yhteensopivuus

Näytteenottotaajuus: 8-192 kHz.
Kvantisointibittisyvyys: 8, 16 tai 24 bittiä.

Videotiedostojen yhteensopivuus

- Tiedoston luontiympäristö tai sisältö voi estää sen oikean toiston.
- Tuote ei tue pakettikirjoituksella tehtyä tiedonsiirtoa.
- Tuote tunnistaa tiedoston ja kansion nimestä enintään 255 merkkiä alusta lukien ja tiedostopääte mukaan lukien. Näyttöalueen mukaan tuote voi yrittää näyttää nimet pienemmällä kirjasinkoolla. Näytettävien merkkien enimmäismäärä riippuu kuitenkin kunkin merkin ja näyttöalueen leveydestä.
- Kansioiden valintajärjestys tai muut toiminnot voivat muuttua koodaus- tai kirjoitusohjelmiston mukaan.

Videokoodekit ja oikeudet

- Alkuperäisen tallenteen kappaleiden välisten taukojen pituudesta riippumatta pakattujen äänitiedostojen kappaleiden välissä kuuluu lyhyt tauko.
- Tiedostoja ei ehkä voi toistaa bittinopeuden mukaan.
- Enimmäistarkkuus riippuu yhteensopivasta videokoodekista.

Videon purkumuoto	Profiilit	Enimmäistarkkuus	Enimmäiskuvanopeus
H.264	Base Line Profile, Main Profile, High Profile	1 920 × 1 080	30 fps
H.263	Base Line Profile 0/3	1 920 × 1 080	30 fps
VC-1	Simple Profile, Main Profile, Advanced Profile	1 920 × 1 080	30 fps
MPEG-4	Simple Profile, Advanced Simple Profile	1 920 × 1 080	30 fps
MPEG-1, 2	Main Profile	1 920 × 1 080	30 fps

Esimerkki kansiorakenteesta

HUOMAUTUS: Tuote määrittää kansioiden numerot. Käyttäjä ei voi määrittää niitä.

Tavaramerkit, tekijänoikeudet jne.

- Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc. -yhtiön omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä. Pioneer Corporation käyttää niitä lisenssillä. Muut tavaramerkit ja kauppanimet kuuluvat omistajilleen.
- Wi-Fi on Wi-Fi Alliance® -järjestön rekisteröity tavaramerkki.
- Windows Media on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
  Tuote sisältää Microsoft Corporationin omistamaa tekniikkaa, eikä sitä saa käyttää tai levittää ilman Microsoft Licensing, Inc. -yhtiön lisenssiä.
- Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
  Copyright © 2011-2013 Xiph.Org Foundation
  Edelleenjakelu ja käyttö lähdekoodina ja binäärimuodossa muutoksin tai ilman muutoksia on sallittu seuraavin ehdoin:
  Lähdekoodin edelleenjakelussa on säilytettävä yllä oleva tekijänoikeusilmoitus, tämä ehtoluettelo ja jäljempänä oleva vastuuvapauslauseke.
  Binäärimuotoisessa edelleenjakelussa yllä oleva tekijänoikeusilmoitus, tämä ehtoluettelo ja jäljempänä oleva vastuuvapauslauseke on sisällytettävä jakelun mukana toimitettavaan dokumentaatioon ja/tai muuhun aineistoon.
  Xiph.org Foundationin nimeä tai sen avustajien nimiä ei saa käyttää tästä ohjelmistosta johdettujen tuotteiden suosittelemiseen tai markkinointiin

Lisenssiehdot ja iPhone

ilman erillistä etukäteen annettua kirjallista lupaa.

TEKIJÄNOIKEUDEN HALTIJAT JA AVUSTAJAT TARJOAVAT TÄMÄN OHJELMISTON ”SELLAISENAAN” ILMAN MITÄÄN NIMENOMAISIA TAI OLETETTUJA TAKUITA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA OLETETUT TAKUUT MYYNTIKELPOISUUDESTA JA SOVELTUVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN. SÄÄTIÖ TAI AVUSTAJAT EIVÄT MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTAA MISTÄÄN VÄLITTÖMISTÄ, VÄLILLISISTÄ, SATUNNAISISTA, ERITYISISTÄ, RANGAISTUSLUONTEISISTA TAI SEURANNAISVAHINGOISTA (MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA KORVAAVIEN TAVAROIDEN TAI PALVELUJEN HANKINTA, KÄYTTÖMAHDOLLISUUDEN, TIETOJEN TAI VOITTOJEN MENETYS TAI LIIKETOIMINNAN KESKEYTYMINEN), RIIPPUMATTA NIIDEN SYYSTÄ TAI VASTUUPERUSTEESTA, OLIPA KYSE SOPIMUSVASTUUSTA, ANKARASTA VASTUUSTA TAI VAHINGONKORVAUSVASTUUSTA (MUKAAN LUKIEN HUOLIMATTOMUUS TAI MUU PERUSTE), JOTKA AIHEUTUVAT JOLLAKIN TAVALLA TÄMÄN OHJELMISTON KÄYTÖSTÄ, VAIKKA TÄLLAISEN VAHINGON MAHDOLLISUUDESTA OLISI ILMOITETTU.

- AAC on lyhenne sanoista Advanced Audio Coding. Se tarkoittaa MPEG-2- ja MPEG-4-muodoissa käytettävää äänenpakkaustekniikan standardia. AAC-tiedostoja voi koodata useilla sovelluksilla, mutta tiedostomuodot ja -päätteet vaihtelevat käytetyn koodaussovelluksen mukaan. Tämä laite toistaa iTunesilla koodattuja AAC-tiedostoja.
- WebLink® on Abalta Technologies, Inc. -yhtiön rekisteröity tavaramerkki.
- WebLink® Cast on Abalta Technologies, Inc. -yhtiön tavaramerkki.
- Google, Android, YouTube ja Android Auto ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.
- Pioneer ei vastaa iPhonesta hävinneistä tiedoista, vaikka ne häviäisivät tätä tuotetta käytettäessä. Varmuuskopioi iPhonen tiedot säännöllisesti.
- Älä jätä iPhonea pitkäksi aikaa suoraan auringonvaloon. Pitkä altistus voi nostaa lämpötilaa ja aiheuttaa iPhonen toimintahäiriön.
- Älä jätä iPhonea kuumaan paikkaan.
- Kiinnitä iPhone tukevasti ajon ajaksi. Älä anna sen pudota lattialle, jossa se voi juuttua jarru- tai kaasupolkimen alle.
- Katso lisätietoja iPhonen oppaista.
- Huomaa, että tämän lisävarusteen käyttö Apple-tuotteen kanssa voi vaikuttaa langattoman yhteyden suorituskykyyn.
- Apple CarPlay, iPhone, iTunes, QuickTime ja Siri ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa ja alueilla.
- Toimii Sirin kanssa mikrofonin kautta.
- Apple CarPlay -logon käyttö tarkoittaa, että ajoneuvon käyttöliittymä täyttää Applen suorituskykyvaatimukset. Apple ei vastaa tämän ajoneuvon toiminnasta eikä sen turvallisuus- tai viranomaisvaatimusten mukaisuudesta. Huomaa, että tämän tuotteen käyttö iPhonen, iPodin tai iPadin kanssa voi vaikuttaa langattoman yhteyden suorituskykyyn.
- Yhteensopivat iPhone-mallit:

Yhdistetyn sisällön edellytykset

- 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 XS Max
- iPhone XS
- iPhone XR

iPhone-mallista riippuen jotkin AV-lähteet eivät ehkä ole yhteensopivia. Katso tämän tuotteen iPhone-yhteensopivuuden tarkat tiedot verkkosivustoltamme.

LTE on ETSI:n tavaramerkki.

Sovelluspohjaisen yhdistetyn sisällön käyttö

Tärkeää

Sovelluspohjaisten yhdistetyn sisällön palvelujen käyttö tällä tuotteella edellyttää seuraavaa:

- Palveluntarjoajalta saatava uusin versio Pioneer-yhteensopivista yhdistetyn sisällön älypuhelinsovelluksista ladattuna älypuhelimeen.
- Voimassa oleva käyttäjätili sisältöpalvelun tarjoajalla.
- Älypuhelimen dataliittymä.
  Huomautus: Jos liittymä ei sisällä rajoittamatonta tiedonsiirtoa, operaattori voi veloittaa lisämaksuja sovelluspohjaisen sisällön käytöstä 3G-, EDGE- ja/tai LTE™ (4G) -verkoissa.
- Internet-yhteys 3G-, EDGE-, LTE (4G)- tai Wi-Fi-verkon kautta.
- Lisävarusteena saatava Pioneer-sovitinkaapeli iPhonen yhdistämiseksi tähän tuotteeseen.

Rajoitukset:

- Yhdistetyn sisällön käyttö riippuu matkapuhelin- ja/tai Wi-Fi-verkon kuuluvuudesta, jotta älypuhelin voi muodostaa internet-yhteyden.
- Palvelun saatavuus voi olla maantieteellisesti rajattu. Kysy lisätietoja sisältöpalvelun tarjoajalta.
- Tuotteen mahdollisuus käyttää yhdistettyä sisältöä voi muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Siihen voivat vaikuttaa älypuhelimen tulevien laiteohjelmistoversioiden yhteensopivuusongelmat, älypuhelimen sisältösovellusten tulevien versioiden yhteensopivuusongelmat tai palveluntarjoajan tekemät sisältösovellusten tai palvelun muutokset tai lopettaminen.
- Pioneer ei vastaa virheellisen tai puutteellisen sovelluspohjaisen sisällön aiheuttamista ongelmista.
- Tuettujen sovellusten sisällöstä ja toiminnoista vastaavat sovellusten tarjoajat.
- WebLink®-, Apple CarPlay- ja Android Auto -toimintojen käyttöä tuotteen kautta rajoitetaan ajon aikana. Sovellusten tarjoajat määrittävät saatavilla olevat toiminnot.
- WebLink®-, Apple CarPlay- ja Android Auto -toimintojen saatavuuden määrittää sovelluksen tarjoaja, ei Pioneer.

LCD-näytön oikea käyttö

• WebLink®, Apple CarPlay ja Android Auto mahdollistavat myös muiden kuin lueteltujen sovellusten käytön ajonaikaiset rajoitukset huomioon ottaen. Sovellusten tarjoajat määrittävät kuitenkin, missä laajuudessa sisältöä voi käyttää.

Videon katselua koskeva huomautus

Muista, että tämän järjestelmän käyttö kaupalliseen tai julkiseen esittämiseen voi loukata tekijänoikeuslailla suojattuja tekijän oikeuksia.

LCD-näytön oikea käyttö

LCD-näytön käsittely

• Pitkä altistus suoralle auringonvalolle kuumentaa LCD-näyttöä ja voi vaurioittaa sitä. Vältä suoraa auringonvaloa mahdollisimman paljon, kun tuotetta ei käytetä.

• Käytä LCD-näyttöä sivun 69 teknisissä tiedoissa ilmoitetulla lämpötila-alueella.

• Älä käytä LCD-näyttöä käyttölämpötila-alueen ylä- tai alapuolella. Näyttö ei ehkä toimi normaalisti ja voi vaurioitua.

• LCD-näyttö on esillä, jotta se näkyisi ajoneuvossa paremmin. Älä paina sitä voimakkaasti, sillä se voi vaurioitua.

• Älä kohdista LCD-näyttöön liiallista voimaa, sillä se voi naarmuuntua.

• Käytä kosketuspaneelia vain sormella. Älä koskaan kosketa LCD-näyttöä muulla esineellä. Näyttö naarmuuntuu helposti.

Nestekidenäyttö (LCD)

• Jos LCD-näyttö on ilmastoinnin suuttimen lähellä, varmista, ettei ilmavirta osu siihen. Lämmittimen kuuma ilma voi rikkoa näytön, ja ilmastoinnin kylmä ilma voi aiheuttaa tuotteen sisälle kosteutta ja vaurioita.

• LCD-näytössä voi näkyä pieniä mustia tai valkoisia (kirkkaita) pisteitä. Ne johtuvat näytön ominaisuuksista eivätkä tarkoita toimintahäiriötä.

• LCD-näyttöä on vaikea nähdä suorassa auringonvalossa.

• Pidä matkapuhelimen antenni etäällä LCD-näytöstä, jotta videokuvaan ei synny pilkkuja, väriraitoja tai muita häiriöitä.

LCD-näytön kunnossapito

• Katkaise tuotteen virta ennen pölyn pyyhkimistä tai näytön puhdistamista. Pyyhi sitten pehmeällä kuivalla liinalla.

• Varo naarmuttamasta pintaa pyyhkiessäsi. Älä käytä voimakkaita tai hankaavia kemiallisia puhdistusaineita.

LED-taustavalo (valodiodi)

Näytön sisällä oleva valodiodi valaisee LCD-näytön.

• Matalassa lämpötilassa LED-taustavalon käyttö voi lisätä kuvan viivettä ja

LED-taustavalo

heikentää kuvanlaatua LCD-näytön ominaisuuksien vuoksi. Kuvanlaatu paranee lämpötilan noustessa.

- LED-taustavalon käyttöikä on yli 10 000 tuntia. Korkea käyttölämpötila voi kuitenkin lyhentää sitä.
- Kun LED-taustavalo saavuttaa käyttöikänsä lopun, näyttö himmenee eikä kuva enää näy. Ota tällöin yhteys jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun Pioneer-huoltoon.

Tekniset tiedot

Yleistä

Nimellinen käyttöjännite: 14,4 V DC (sallittu 10,5-16,0 V).
Maadoitusjärjestelmä: miinusmaadoitus.
Suurin virrankulutus: 10,0 A.
Mitat (L × K × S):
Runko: 188 mm × 108 mm × 37 mm.
Etuosa: 229 mm × 131 mm × 13 mm.
Paino: 0,9 kg.

Näyttö

Näytön koko/kuvasuhde: 9 tuuman laajakuva / 16:9 (tehollinen näyttöala: 196,608 mm × 114,15 mm).
Pikselit: 1 024 (leveys) × 600 (korkeus) × 3 (RGB).
Näyttömenetelmä: TFT-aktiivimatriisi.
Värijärjestelmä: PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM-yhteensopiva.
Lämpötila-alue: -10 °C - +60 °C.

Ääni

Suurin lähtöteho: 50 W × 4.
Jatkuva lähtöteho: 22 W × 4 (50 Hz - 15 kHz, 5 % THD, 4 Ω:n kuorma, molemmat kanavat käytössä).
Kuormaimpedanssi: 4 Ω.
Esivahvistinlähdön enimmäistaso: 4,0 V.

Taajuuskorjain (13-alueinen graafinen taajuuskorjain):
Taajuudet: 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:n askelin).

Standard Mode (vakiotila)

HPF (ylipäästösuodin): ON/OFF (päälle/pois).
Taajuudet: 25 Hz / 31,5 Hz / 40 Hz / 50 Hz / 63 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 125 Hz / 160 Hz / 200 Hz / 250 Hz.

Äänen ja USB:n tekniset tiedot

HPF-jyrkkyys: -6 dB/okt., -12 dB/okt., -18 dB/okt., -24 dB/okt.

LPF (subwooferin alipäästösuodin): ON/OFF
Taajuudet: 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/käänteinen.
Aikakohdistus: 0-490 cm (1,4 cm:n askelin).
Kaiutintaso: +10 dB - -24 dB (1 dB:n askelin).

Network Mode (verkkotila)

HPF (diskantti):
Taajuudet: 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 (diskantti): normaali/käänteinen.

HPF (keskiääni): ON/OFF
Taajuudet: 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 (keskiääni): ON/OFF
Taajuudet: 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 (keskiääni): normaali/käänteinen.

LPF (subwoofer): ON/OFF
Taajuudet: 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/käänteinen.
Aikakohdistus: 0-490 cm (1,4 cm:n askelin).
Kaiutintaso: +10 dB - -24 dB (1 dB:n askelin).

USB

USB-standardit: USB 1.1, USB 2.0 full speed, USB 2.0 high speed.
Suurin syöttövirta: 1,5 A.

USB-tiedostomuodot

USB-luokka: MSC (Mass Storage Class, massamuistiluokka).
Tiedostojärjestelmä: FAT16, FAT32, NTFS.

USB-ääni

MP3-purkumuoto: MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3.

WMA-purkumuoto: versiot 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2-kanavainen ääni), Windows Media™ Player.

AAC-purkumuoto: MPEG-4 AAC (vain iTunesilla koodattu; versio 12.5 ja aiemmat).

FLAC-purkumuoto (vain MSC-tila): versio 1.3.0.
Näytteenottotaajuus: 8-192 kHz.

WAV-signaalimuoto (vain MSC-tila): lineaarinen PCM.
Näytteenottotaajuus: 16-192 kHz.

USB-kuvat

JPEG-purkumuoto (vain MSC-tila): .jpeg, .jpg.
Pikselinäytteistys: 4:2:2, 4:2:0.
Purettavan kuvan enimmäiskoko: 5 000 (korkeus) × 5 000 (leveys).
Suurin tiedostokoko: 6 MB.
Pienin tiedostokoko: 10 kB.

PNG-purkumuoto (vain MSC-tila): .png.
Purettavan kuvan enimmäiskoko: 576 (korkeus) × 720 (leveys).

BMP-purkumuoto (vain MSC-tila): .bmp.
Purettavan kuvan enimmäiskoko: 936 (korkeus) × 1 920 (leveys).

Videomuodot, Bluetooth ja FM

USB-video

Toistettavat videomuodot (säiliömuodot). Kyllä = tuettu (lähteen ympyrämerkki); ei = ei tuettu (lähteen viiva).

Koodekki	AVI	MP4	QuickTime (MOV)	WMV	MKV	FLV	MPEG1-PS / MPEG 2-PS	TS Stream
Tiedostopääte	.avi	mp4/.m4v	.mov	.wmv	.mkv	.flv	.mpg/.mpeg	.ts/.m2ts/.mts
Video: H.264	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Video: H.263	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	Ei	Kyllä	Ei	Ei
Video: WMV9 (VC-1)	Kyllä	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä	Ei	Ei	Kyllä
Video: MPEG-4	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Ei	Kyllä
Video: MPEG-2	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä
Video: MPEG-1	Kyllä	Ei	Ei	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä
Ääni: WMA	Kyllä	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä	Ei	Ei	Ei
Ääni: MP3	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Ääni: AAC	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Ääni: FLAC	Kyllä	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä	Ei	Ei	Ei
Ääni: LPCM	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä

Bluetooth

Versio: Bluetooth 5.3 -sertifioitu.
Lähtöteho: enintään +4 dBm (teholuokka 2).
Bluetooth Low Energy -lähtöteho: enintään +4 dBm.
Taajuusalue: 2 402,0-2 480,0 MHz.

Bluetooth-profiilit:
HFP (Hands Free Profile) 1.8
PBAP (Phone Book Access Profile) 1.2.3
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.4
AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.6.2
AVCTP (Audio/Video Control Transport Protocol) 1.4
AVDTP (Audio/Video Distribution Transport Protocol) 1.3
GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile) 1.3
IOP (Interoperability Test Specification)
RFCOMM (RFCOMM with TS 07.10) 1.2

FM-viritin

Taajuusalue: 87,5-108 MHz.
Käyttökelpoinen herkkyys: 12 dBf (1,1 µV / 75 Ω, mono, signaali-kohinasuhde 30 dB).

Radio, Wi-Fi ja GPS

FM-virittimen signaali-kohinasuhde: 50 dB (IEC-A-painotus).

AM-viritin

Taajuusalue: 530-1 640 kHz (10 kHz), 531-1 602 kHz (9 kHz).
Käyttökelpoinen herkkyys: 28 µV (signaali-kohinasuhde 20 dB).
Signaali-kohinasuhde: 45 dB (IEC-A-painotus).

Wi-Fi

Versio: IEEE 802.11 a/n/ac (5 GHz).
Taajuuskanavat: 149, 151, 155 (5 GHz).
Suojaus: WPA2 (Personal), WPA3 (Personal).
Lähtöteho: enintään +13,0 dBm (5 GHz).

GPS

GNSS-vastaanotin

Järjestelmä: GPS L1C/Ac, SBAS L1C/A, GLONASS L1OF, Galileo E1B/C; SPS (Standard Positioning Service).
Vastaanottojärjestelmä: 64-kanavainen monikanavavastaanotto.
Vastaanottotaajuus: 1 575,42 MHz / 1 602 MHz.
Herkkyys: -140 dBm (tyypillinen).
Päivitystiheys: noin kerran sekunnissa.

GPS-antenni

Antenni: tasomainen mikroliuska-antenni, oikeakätinen ympyräpolarisaatio.
Antennikaapeli: 3,55 m.
Mitat (L × K × S): 47 mm × 16,2 mm × 55 mm.
Paino: 104,0 g.

HUOMAUTUS: Teknisiä tietoja ja rakennetta voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta parannusten vuoksi.

Tekijänoikeus

© 2024 PIONEER CORPORATION

<OPM_SPHPF97BTEW_EG_B> EW
<KMTZ24J>