

# VISI<sub>i</sub>O

BY SONOVISION



VISI<sub>i</sub>O11 / VISi<sub>i</sub>O11c

Käyttöohje

# Käyttöolosuhteet

Tämä tuote vaatii Android- tai iPhone-puhelimen, joka täyttää seuraavat edellytykset:

## [iPhone]

- Laitteessa on oltava SIM-kortti, jossa on käytössä internetyhteys.
- Bluetooth-yhteyden on oltava käytössä.
- Puhelimen on oltava iPhone 8 (tai uudempi) tai iPhone SE (2. sukupolvi tai uudempi) ja siinä on oltava Apple CarPlay asennettuna.

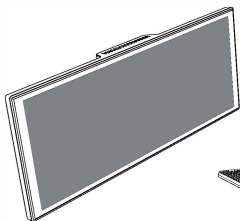
## [Android]

- Laitteessa on oltava SIM-kortti, jossa on käytössä internetyhteys.
- Bluetooth-yhteyden on oltava käytössä.
- Puhelimesta on oltava Android 11 tai tätä uudempi käyttöjärjestelmä ja Android Auto asennettuna.

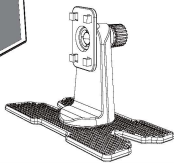
- ※ Huom: CarPlay ja Android Auto ovat esiasennettuna useimpiin puhelimiin.
- ※ Laitetta yhdistettäessä sekä Bluetoothin että Wi-Fi-yhteyden on oltava käytössä
- ※ Ilman SIM-korttia olevia laitteita ei voida käyttää.

# Pakkauksen sisältö

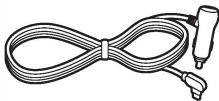
- ※ Ota yhteys jälleenmyyjään, mikäli huomaat puutteita tai vaurioita varusteissa.



● Näyttö x 1



● Jalka x 1

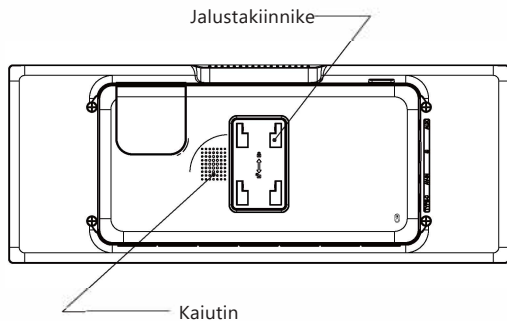
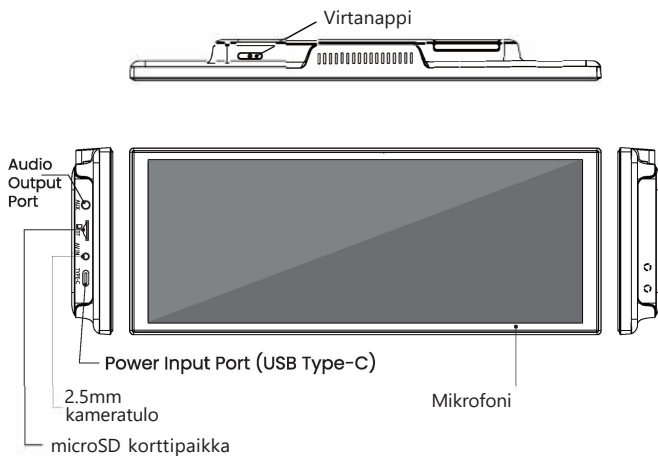


● Virtalähde x 1



● AUX Audio Cable x1  
● Käyttöohje ja takuutodistus

# Tiedot



Oletusasetuksena kaikki äänet toistetaan sisäänrakennetusta kaiuttimesta

## Huomioitavaa ennen asennusta

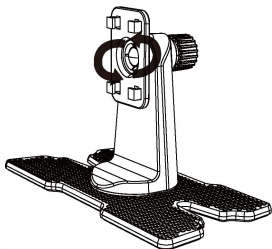
- Älä asenna paikkaan, jossa laite haittaa ajamista tai estää näkyvyyttä.
- Älä asenna paikkaan, jossa laite voi estää turvavyönnyn laukeamisen.
- Asenna kohtaan, jossa laitteen edessä tai yläpuolella ei ole esteitä ajoneuvon sisällä.
- Asenna se aina (muovipintaiselle) kojelaudalle. Ei tuulilasiin.
- Älä kiinnitä nahkapinnoille!
- Vältä asennuspaikkaa, johon ilmastointi puhaltaa suoraan ja voi aiheuttaa kondensoitumista.
- Toimintahäiriöitä saattaa esiintyä, jos laite on liian lähellä auton muuta elektroniikkaa. Tarkista toimivuus ennen lopullista asennusta.
- Varmista testaamisen aikana, että auto on pysäköity turvalliseen paikkaan ja seisontajarru on kytkettynä.
- Tätä laitetta ei ole suunniteltu moottoripyöriin.
- Varmista ennen asennusta, että virtajohto voidaan kytkeä ja laitetta voidaan käyttää valitussa kohdassa.

## Asennus

### ■ Jalustan asennus

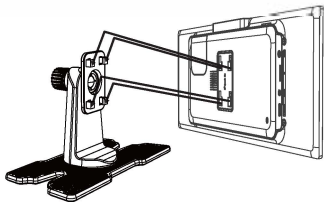
1. Säädä jalustan kulma.  
Jalkaa voi kääntää 360°  
horisontaalisesti.

- Huom: Jalusta on jäykkä.  
Säädä kulma ennen asennusta

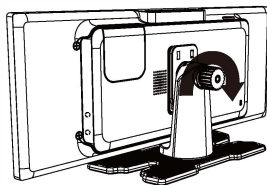


2. Kiinnitä jalusta autoon.  
Aseta jalusta kuvan osoittamaan suuntaan ja työnnä jalustan ulokkeet laitteen takana oleviin reikiin. Lukitse laite liu'uttamalla sitä lukitusmerkkiä kohti.

\*Huom: Lukitusmerkki on kiinnityspinnassa

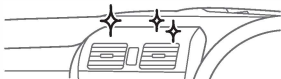


3. Kiinnitä näyttö jalustaan. Pidä kiinni näytöstä ja jalustasta ja kiristä sitten säätöruuvia nuolen osoittamaan suuntaan, kunnes ruuvi on täysin kiinni jalustassa.

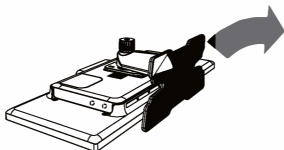


## ■ Asentaminen kojelautaan

1. Puhdista kojelauta



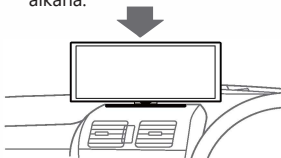
2. Poista suojakalvo  
Poista suojakalvo jalustan pohjasta.



3. Kiinnitä näyttö kojelautaan

1. Määritä näytön asennuspaikka

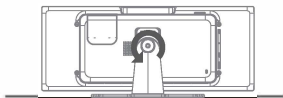
2. Paina laitetta tukevasti, että tarra tarttuu kunnolla ja estää laitteen irtoamisen ajon aikana.



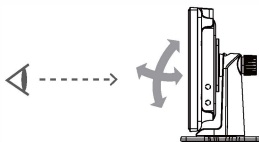
- ※ Tarra on kertakäyttöinen, eikä sitä voi kiinnittää uudelleen. Ole huolellinen asennuksen kanssa.
- ※ Varmista ennen asennusta, että johdot voidaan kytkeä ja reitittää valitusta asennuspaikasta, että laitteen käyttö on vaivatonta.

## ■ Säädä laitteen kulma

1. Avaa jalustan ruuvia. Löysää säätöruuvia kiertämällä sitä nuolen osoittamaan suuntaan jalustassa.

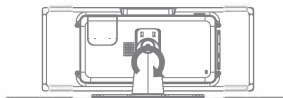


2. Kulman säätäminen.



## 3. Kiristä säätöruuvi

1. Kiristä säätöruuvi kiertämällä sitä nuolen osoittamaan suuntaan.
2. Varmista laitteen kireys



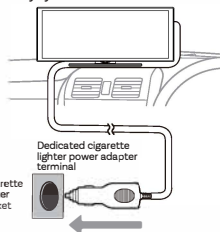
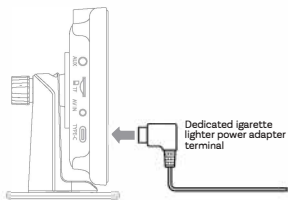
## \*Huomio:

Älä kiristä säätöruuvia liikaa, välttääksesi laitteen vaurioitumisen.  
Älä säädä laitteen kulmaa ajon aikana.

## ■ Kytkeminen tupakansytyttimeen

Laitte kytkeytyy auton sytytysvirtaan erillisen tupakansytytinsovittimen kautta, mikä mahdollistaa automaattisen käynnistyksen ja sammutuksen.

1. Kytke laitteen oma tupakansytytinsovitin laitteeseen.
2. Kytke auton tupakansytyttimeen.



- ※ Käytä ainoastaan valmistajan toimittamaa laturia. Muutoin riittämätön jännite ja ylikuumeneminen voivat vaurioittaa laitetta tai aiheuttaa muita vaaratilanteita, eikä FM-lähetintoiminto toimi.
- ※ Tarkista ennen sovittimen asettamista, ettei tupakansytyttimessä ole vierasesineitä. Tämä laite tukee ajoneuvoja, joissa on 12 V / 24 V DC -järjestelmä; jotkin pistorasiat (esim. ulkomaiset mallit) eivät välttämättä ole yhteensopivia.

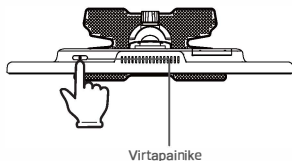
# Virta On/off

## ■ Käynnistys (Automaattinen)

1. Tarkista liitäntä:  
Varmista, että laite on kytketty oikein tupakansytyttimeen sille tarkoitetun virtasovittimen kanssa.
2. Käynnistä auto  
Kun moottori käynnistyy, laite kytkeytyy päälle automaattisesti, näyttää aloitusruudun ja siirtyy sen jälkeen päänäkymään.

## ■ Käynnistys (Manuaalinen)

1. Paina virtapainiketta  
Kun laite on sammutettu manuaalisesti (katso "Manuaalinen sammuttaminen, vaihe 2"), käynnistä se painamalla laitteen päällä olevaa virtapainiketta pitkään. Kun aloitusruutu on tullut näkyviin, laite siirtyy päänäkymään.



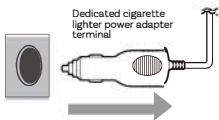
## ■ Sammutus (Automaattinen)

Sammuta ajoneuvon moottori.

### Sammutus (Manuaalinen)

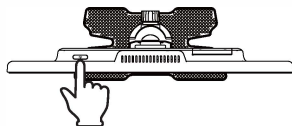
Voit sammuttaa laitteen manuaalisesti seuraavilla tavoilla:

1. Irrota virtajohto.



2. Virtapainike.

Sammuta laite painamalla sen päällä olevaa virtapainiketta pitkään.



## GPS

Tämä tuote tukee GPS-toiminnallisuutta, joka mahdollistaa ajoneuvon tarkan reaaliaikaisen paikantamisen sekä sijaintitietojen hankkimisen satelliittisignaalin avulla. Sen älykäs reitinsuunnittelujärjestelmä hyödyntää reaaliaikaisia liikennetietoja ja muuttaa reittiä dynaamisesti välttääkseen ruuhkaiset tieosuudet, mikä parantaa ajon sujuvuutta.

\*Paina [Settings] - [system] - [GPS Signal Detection]. Jos havaittu signaalipistemäärä ylittää 35 pistettä, signaali on normaali.



# Yhdistäminen internetiin

Voit muodostaa yhteyden käyttämällä ajoneuvon Wi-Fi-verkkoa tai älypuhelimien yhteydenjakoa (hotspot).

Esimerkki: iPhone

1. iPhone käyttöohjeet: "Asetukset", valitse "Oma Hotspot", valitse "Salli muiden liittyä".



2. Internet-yhteyden muodostamisen vaiheet::

Avaa [Settings] → [WiFi] → [Use WiFi] , valitse luettelosta iPhoneen yhteyspisteen nimi, syötä salasana, ja yhteys on valmis.



# Yhdistäminen

## ■ CarPlay

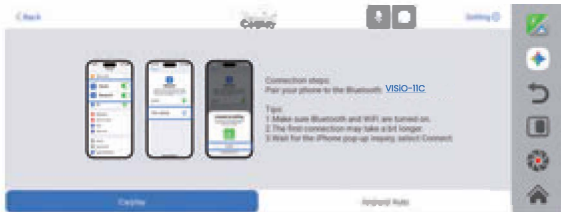
1. Paina "CarPlay" kuvaketta päänäytöllä.

Huom: Mikäli Android Auto on yhdistettynä, katkaise Android Auto yhteys puhelimestasi.



2. Yhdistä Apple puhelin/tabletti Bluetoothilla.

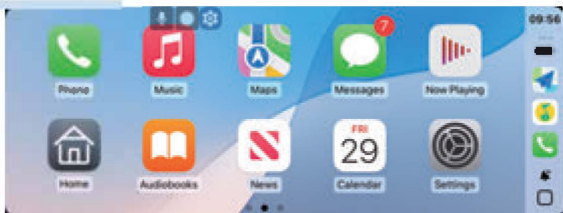
Vahvista "VISiO-ILC" CarPlay näkymässä.



3. Kun yhteys on luotu, CarPlay käyttöliittymä käynnistyy.

Oinaisuuksista löydät lisätietoja Applen virallisilta tukisivuilta.

\*Huom: CarPlay versiopäivitykset saattavat muuttaa ulkoasua.



## ■ AndroidAuto

1. Paina "Android Auto" kuvaketta päänäytöllä.

\*Huom: Jos Apple CarPlay on yhdistettynä, katkaise CarPlay-yhteys puhelimestasi.



2. Yhdistä Android-puhelin Bluetoothilla.

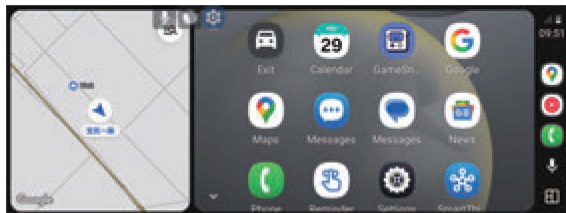
Vahvista "VISIO-11C" Android Auto näkymässä.



3. Kun yhteys on luotu, Android Auto käyttöliittymä käynnistyy.

Ominaisuuksista löydät lisätietoja Googlen virallisilta tukisivuilta.

Huom: Android Auto versiopäivitykset voivat muuttaa ulkoasua.

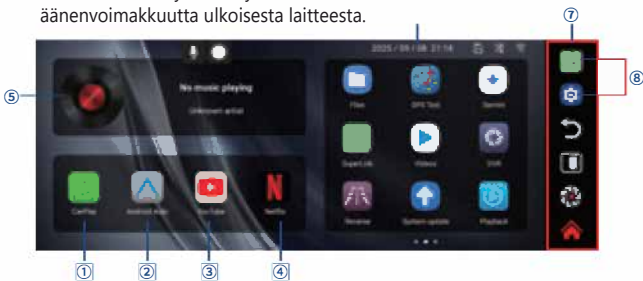


# Näytön kuvakkeet



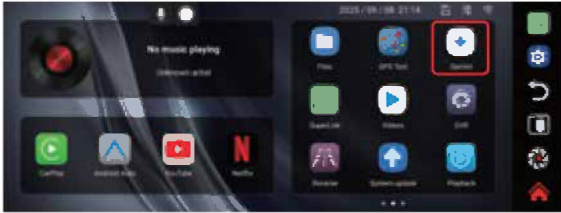
1. Jaettu näyttö
2. Takaisin
3. Kotipainike (Paluu päävalikkoon)
4. Äänenvoimakkuus alas
5. Viimeisimmät tehtävät
6. Kirkkauden säätö
7. Äänenvoimakkuus ylös

- Kun Android Auto tai CarPlay on yhdistettynä, voit toistaa musiikkia vastaavien sovellusten kautta. Tämän lisäksi älypuhelimien äänet voidaan toistaa suoraan tämän laitteen kautta.
- Varmistaaksesi ulkoisten äänien kuuluvuuden, älä aseta äänenvoimakkuutta liian suureksi.
- Kun laite on yhdistetty AUX-liitäntään tai FM-lähettimeen, säädä äänenvoimakkuutta ulkoisesta laitteesta.



1. Carplay
2. Android Auto
3. YouTube
4. Netflix
5. Musiikki
6. Kello
7. Sivupalikko
8. Viimeksi avatut sovellukset

# Gemini



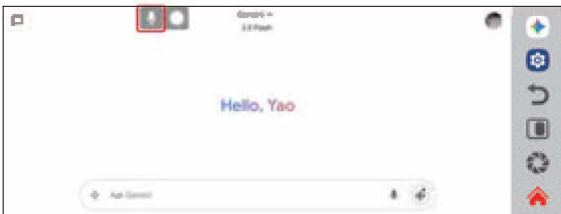
Gemini -puheenohjaus on käytettävissä ja se tukee puheentunnistusta. Geminin avulla voit hallita navigointia, toistaa musiikkia, avata sovelluksia ja suorittaa muita toimintoja.

Geminin käyttö edellyttää verkkoyhteyttä.

Gemini toimii monissa maissa. Mikäli Gemini -kuvake ei ole näkyvissä, tällöin Gemini ei ole käytettävissä alueellasi.

## ■ Gemini kelluvan puhevastajan asetukset

[Settings] → [Display] → [Floating Voice Assistant] . Kun toiminto on otettu käyttöön, oikotiet tulevat näkyviin kelluvan pallon viereen; poistamalla toiminnon käytöstä ne piilotetaan.



## Audio-lähdön asetukset

Oletuksena navigointiohjeet ja musiikki toistetaan laitteen sisäänrakennetun kaiuttimen kautta. Voit yhdistää ulkoisen laitteen (esim. autoradiosi).

Kun ulkoinen laite on yhdistetty, sisäänrakennettu kaiutin mykistyy. Napauta "Audio Settings" vaihtaaksesi neljän eri lähdön välillä.



### ■ Sisäänrakennettu kaiutin

Navigointiohjeet ja musiikki toistetaan laitteen sisäänrakennetun kaiuttimen kautta (oletusasetus).

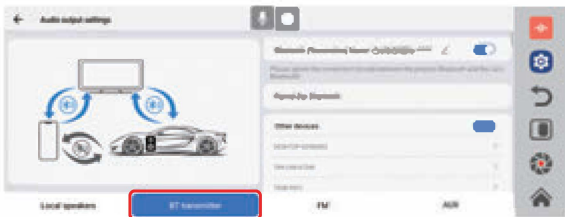


### ■ Bluetooth-lähtö

Vaikka käyttäisit langatonta Apple CarPlay tai Android Auto ominaisuutta, voit ohjata äänet auton audiojärjestelmään.

1. Etsi auton Bluetooth alla näkyvästä valikosta ja muodosta yhteys.
2. Kun pariitus on luotu, kaikki laitteen äänet (myös CarPlay ja Android Auto) toistetaan auton järjestelmän kautta.

Huom: Jos langattoman CarPlayn/Android Auton ja laitteen Android järjestelmän äänet kuuluvat samanaikaisesti, ne saattavat soida päällekkäin.



## ■ FM-lähetin

Paina "FM Transmitter" valitaksesi taajuuden.

- Älä käytä taajuutta, joka on jonkin radioaseman käytössä.
- Jos AUX-kaapeli on kytketty, FM-lähetin kytkeytyy automaattisesti pois käytöä.
- FM-lähetin ei toimi kunnolla, jos tupakansytytinsovitinta ei käytetä (esim. jos laite saa virtaa USB-liitännän kautta).
- Äänenvoimakkuus säädetään ulkoisen laitteen kautta.



## ■ AUX-lähtö

Yhdistä laitteen AUX-portti ulkoisen laitteen audiotuloon (Audio Input) AUX-kaapelilla. Kun yhteys on muodostettu, laite lopettaa toiston omista kaiuttimistaan. Jos FM-lähetin on ollut käytössä, myös se kytkeytyy pois päältä.

Huom: Äänenvoimakkuus säädetään ulkoisesta laitteesta.



Ota AUX käyttöön napauttamalla [AUX] Audio Output Settings valikossa.



## Näytön jakamisen asetukset

Ota jaettu näyttö käyttöön, painamalla sivuvalikosta näytön jakoa.



**\*Huom:** Kun jaettu näyttö on käytössä, näytön toinen puoli näyttää Android järjestelmää ja toinen puoli Apple CarPlay / Android Auto näkymää.

### Kuinka vaihtaa toisen puoliskon oletusnäyttö

Napauta [Asetukset]-[Näyttö]-[Jaetun näytön oletussovellus] ja valitse sovellus jaetun näytön oletusnäkyväksi.



### ■ Kuinka vaihtaa jaetun näytön osioiden paikkaa?

Napauta [Asetukset]-[Näyttö]-[Sivupalkin sijainti]-[Vasen/Oikea]

## Peruutuskameran asentaminen (Lisävaruste)

Kun asennat kameraa, varmista ennen kameran lopullista kiinnittämistä, että kamerakuvassa näkyy takapuskuria / vetokoukkaa. Älä suuntaa kameraa osoittamaan kohtisuoraan taakse päin. Kun oikea asennuspaikka/-kulma on löytynyt, merkitse kohta kynällä ja poraa kameran ruuveja varten sopivat reiät ja kiinnitä kamera ruuveilla.

Peruutussignaali (pun.johto)  
- Yhdistetään peruutusvalon plus-johtoon.



- A: Näyttö
- B: Peruutusvalon plus-signaali punaiseen johtoon
- C: Peruutuskamera

# Järjestelmäpäivitys

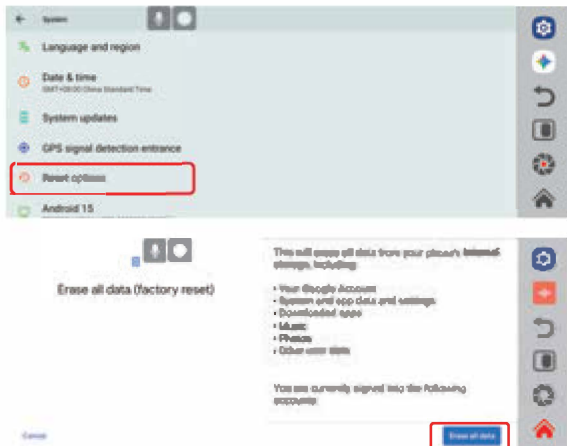
[Settings] → [System] → [System Update]

Varmista, että ajoneuvon virta pysyy päällä ja järjestelmä saa jatkuvasti virtaa koko OTA-päivityksen ajan. Älä katkaise virransyöttöä päivityksen ollessa käynnissä.



# Resetointi

[Settings] → [system] → [Reset Options] → [Erase All Data (Factory Reset)]  
resetoi laitteen tehdasasetuksiin.



## MicroSD-kortti

MicroSD-kortilta voidaan toistaa kuvia sekä videoita.

1. Aseta microSD-kortti näytön vasemmassa reunassa olevaan muistikorttipaikkaan. Varmista, että kuulet pienen "klik" äänen, jolloin muistikortti on paikoillaan.
2. Varmista, että Android Auto / CarPlay ei ole käytössä.
3. Paina "Files" kuvaketta päänäytössä, selataksesi microSD-kortin sisältöä.
4. Valitse tiedosto ja paina Play



Huom: Korttia poistaessa, varmista että muistikortilta ei toisteta mitään; vapauta kortti painamalla sitä kevyesti.

Älä katkaise laitteesta virtaa toiston aikana, äläkä koske kortin metallipintoihin. Tiedostoja saattaa kadota ja kortti saattaa vioittua vihreellisestä käytöstä.

## Tuotetiedot

Item	Specification
Supported Systems	iPhone 8+/iPhone SE (2nd gen)+; Android 11+
Power	Cigarette lighter adapter (Type-C)
Resolution	1920×720
Bluetooth Version	4.2 + 5.4
Wi-Fi Bands	5GHz + 6GHz
Speaker Power	8Ω 1.5W
FM Transmit Freq	87.0-108.0 MHz
Compatible Apps	CarPlay, Android Auto
Dimensions	Approx. 265×24×105mm
Operating Temp	-20°C-70°C
Storage Temp	-20°C-75°C

# Vian etsintä

Laite ei käynnisty:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tarkista, että virtajohto on kytketty näyttöön.</li><li>2. Tarkista, että virtalähde on kytketty tupakansytyttimeen.</li><li>3. USB-virtalähteet eivät välttämättä toimi laitteen kanssa.</li><li>4. Moottorin pitää olla käynnissä.</li></ol>
Matkapuhelin ei yhdisty:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Käynnistä laite uudelleen ja poista tallennetut (BT ja Wi-Fi) yhteydet ennen uudelleen yhdistämistä.</li><li>• Bluetooth-pariliitos pitää tämän jälkeen luoda uudestaan.</li><li>• Yhteyksien poisto ei poista CarPlay / Android Auto tietoja.</li></ul>
Yhteysongelmat:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lähistöllä olevat jaetut yhteydet tai kannettavat Wi-Fi-laitteet voivat häiritä yhteyttä. Sammuta ne ja yritä uudelleen.</li><li>• Heikko yhteys.</li><li>• Puhelimen virransäästötila voi estää yhteyden.</li><li>• Puhelimen lataaminen samanaikaisesti voi vaikuttaa Bluetooth-yhteyteen.</li><li>• CarPlay / Android Auto päivitykset voivat vaikuttaa yhteyteen.</li></ul>
Ei ääntä:	<ul style="list-style-type: none"><li>• CarPlay / Android Auto yhteydet: Käytä autosi radion äänenvoimakkuussäätöä (jos yhteys on muodostettu AUX-liitäntään tai FM-lähettimellä).</li><li>• Äänenvoimakkuuta ei voi säätää puhelimesta.</li><li>• Tarkista liitännät: Ääntä ei tule, mikäli AUX -kaapeli on kytketty ja FM-lähetin on samaan aikaan käytössä.</li><li>• Tarkista AUX-kaapelin kunto ja vaihda se tarvittaessa.</li></ul>
Näyttöongelmat:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mikäli näytönsäästäjä menee päälle, kosketa näyttöä tai paina virtanäppäintä lyhyesti.</li><li>• Pitkä virtanapin painallus sammuttaa näytön.</li><li>• Säädä näytön kirkkaus ympäröivään valoon ja katselukulmaan sopivaksi.</li></ul>

---

WiFi: Käyttäjät löytävät WiFi-vaihtoehdon kohdasta [Asetukset]. Kytke WiFi-kytkin päälle, hae ja yhdistä käytettävissä oleviin verkkoihin ja määritä WiFi-asetukset.

K ]: ]cb[ Y'a U' Yhtäaikainen käyttö: Jos haluat yhdistää puhelimesi sekä CarPlay/Android Auto -järjestelmään että käyttää puhelimen mobiilitukiasemaa samanaikaisesti, ota mobiilitukiaseman Maksimaalinen yhteensopivuus (Maximum Compatibility) -ominaisuus käyttöön (Android-puhelimet; iPhone-puhelimilla seuraa tukiaseman omia asetusohjeita).

---

Tuetut  
puhelimet.

iPhone: iOS16 tai uudempi (iPhone 8 tai uudempi, iPhone SE 2nd gen tai uudempi.

Android: Kaikki Android-puhelimet eivät tue samanaikaista näytön peilausta sekä mobiilitukiasemakäyttöä (esim. Samsung A40)

---

# Varoitukset

## (1) ■ FCC-varoitus

Tämä laite täyttää FCC-sääntöjen osan 15 vaatimukset. Laitteen käyttö on alisteinen seuraaville kahdelle ehdolle:

1. Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallista häiriötä;
2. Tämän laitteen on hyväksyttävä kaikki vastaanotettu häiriö, mukaan lukien häiriöt, jotka voivat aiheuttaa ei-toivottua toimintaa.

## ■ IC-varoitus

Tämä laite on Industry Canadan lisenssivapaiden RSS-standardien mukainen. Käyttö on alisteinen seuraaville kahdelle ehdolle:

1. Tämä laite ei saa aiheuttaa häiriötä
2. Tämän laitteen on hyväksyttävä kaikki häiriöt, mukaan lukien häiriöt, jotka voivat aiheuttaa laitteen ei-toivottua toimintaa.

Turvaetäisyys

Tuote on pidettävä vähintään 20 cm etäisyydellä käytön aikana.