

Apollo™ SRX400 asennusohjeet

Tärkeitä turvallisuustietoja

⚠ VAROITUS

Lue lisätietoja varoituksista ja muista tärkeistä seikoista laitteen mukana toimitetusta *Tärkeitä turvallisuus- ja tuotetietoja* -oppaasta.

⚠ HUOMIO

Vältä vammat pitämällä aina turvalaseja, korvasuojaimia ja hengityssuojusta, kun poraat, sahaat tai hiot osia.

HUOMAUTUS

Kun poraat tai sahaat, tarkista aina, mitä pinnan toisella puolella on, jottet vahingoita alusta.

Pakkauksen sisältö

- asennustiiviste
- Kiinnitysmalli
- neljä 8-kokoista lieriökantaista ruuvia
- kaksi ruuvinsuojusta
- Virran, kaiuttimen, linjalähdön ja bassokaiutinlähden johdinsarja

Tarvittavat työkalut

- ristipääruuvitaltta
- sähköpora
- poranterä (koko määräytyy pintamateriaalin ja käytettyjen ruuvien mukaan)
- pyörö- tai kuviosaha
- silikonipohjaista merivedenkestävää tiivistysainetta (valinnainen).

Huomioitavaa kiinnitettäessä

- Stereo on kiinnitettävä tasaiselle pinnalle, jossa ilma pääsee kiertämään stereon takaa jäähtymistä varten.
- Jos asennat stereon paikkaan, joka saattaa altistua vedelle, se on asennettava enintään 45 asteen kulmaan.
- Jos asennat stereon paikkaan, joka saattaa altistua vedelle, kaapelissa on oltava valumissilmukka, jotta vesi valuu pois kaapelin pinnalta eikä stereo vioitu.
- Jos stereo on kiinnitettävä veneen ulkopuolelle, se on asennettava paikkaan, joka on selvästi vedenpinnan yläpuolella ja jossa se ei joudu veteen eikä kolhiinnu satamalaituriin, paaluihin tai muihin kohteisiin.
- Jotta stereo ei häiritse magneettisen kompassin toimintaa, se on asennettava vähintään 10 cm (3,9 tuumaa) päähän kompassista.

Stereon asentaminen

HUOMAUTUS

Älä käytä stereota mallina, kun poraat kiinnitysreikiä, koska se voi vahingoittaa lasinäyttöä ja mitätöidä takuun. Käytä kiinnitysreikien poraamiseen ainoastaan mukana toimitettua mallia.

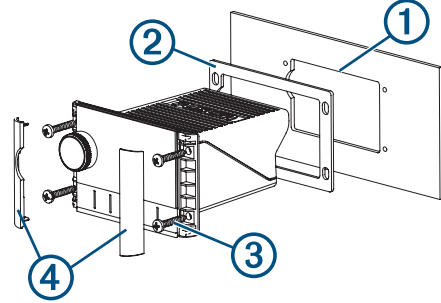
Ole varovainen, kun sahaat aukkoa stereon asentamista varten. Kotelon ja kiinnitysreikien väli on pieni, ja liian suuri aukko voi heikentää stereon vakautta kiinnitettynä.

Ole varovainen asentaessasi stereota alumiiniveeneeseen tai veneeseen, jonka runko johtaa sähköä, jos sähköjärjestelmä tarvitsee eristää veneen rungosta.

Älä levitä ruuveihin öljyä tai voiteluainetta, kun kiinnität stereota kiinnityspintaan. Öljy tai muut voiteluaineet voivat vahingoittaa stereokotelo.

Ennen kuin asennat stereon uuteen paikkaan kiinnityspinnassa, valitse paikka asennushuomautusten mukaisesti.

- 1 Kiinnitä malli kiinnityspintaan.
- 2 Poraa reikä mallissa olevan katkoviivan kulman sisäpuolelle.
- 3 Sahaa kiinnityspintaan ① mallin katkoviivan sisäreunan mukainen aukko.



- 4 Varmista, että stereon kiinnitysreiät osuvat mallin aloitusreikien kohtaan.
- 5 Poraa aloitusreiät kiinnityspinnalle sopivalla, ruuvien tyypin kokoisella poranterällä.
- 6 Irrota malli kiinnityspinnasta.
- 7 Valitse jokin seuraavista:
 - Jos asennat stereota kuivaan paikkaan, aseta mukana toimitettu asennustiiviste ② stereon taustapuolelle.
 - Jos asennat stereota paikkaan, joka altistuu vedelle, levitä silikonipohjaista merivedenkestävää tiivistysainetta kiinnityspintaan aukon ympärille.

HUOMAUTUS

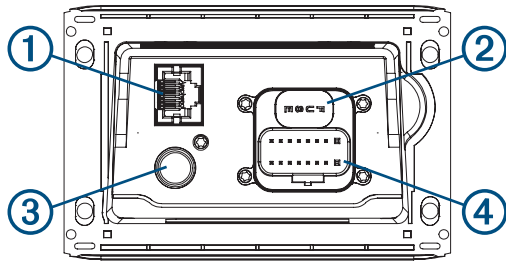
Älä asenna mukana toimitettua asennustiivistettä, jos levität tiivistäainetta kiinnityspintaan. Tiivistäineen ja kiinnitystiivisteiden käyttö voi heikentää vesitiiviyttä.

- 8 Jos et pääse käsiksi stereon takaosaan asennuksen jälkeen, tee tarvittavat kytkennät nyt.
- 9 Kiinnitä stereo kiinnityspintaan mukana toimitetuilla ruuveilla ③.
- Kiristä ruuvit käsin, kun kiinnität stereota kiinnityspintaan, jottet kiristä ruuveja liian tiukalle.
- 10 Napsauta ruuvinsuojukset ④ paikoilleen.

Huomioitavaa liitännän yhteydessä

Stereo tarvitsee liittää virtalähteeseen, kaiuttimiin ja mediasyöttölähteisiin. Suunnittele stereon, kaiuttimien, syöttölähteiden sekä valinnaisten Fusion PartyBus™ laitteiden ja Fusion PartyBus verkon rakenne huolellisesti, ennen kuin teet kytkentöjä.

Porttien sijainti



①	Yhdistää Fusion PartyBus stereoon tai verkkoon (<i>Fusion PartyBus verkko</i> , sivu 3).
② FUSE	Sisältää 15 A:n sulakkeen.
③	Liitetään tavalliseen AM/FM-antenniin. Jos asennat stereota metallirunkoiseen veneeseen, käytä maadoituksesta riippuvaista antennia. Jos asennat stereota muuhun kuin metallirunkoiseen veneeseen, käytä maadoituksesta riippumatonta antennia. Lisätietoja on antennin mukana toimitetuissa asennusohjeissa.
④	Liitetään johdinsarjaan

Johdinsarja

Johtimen toiminto	Johtimen väri/merkintä	Huomautuksia
Maadoitus (-)	Musta	Liitetään 12 Vdc:n virtalähteen miinusnapaan. Liitä tämä johdin, ennen kuin liität keltaisen johtimen. Kaikissa stereoon liitettävissä lisävarusteissa on käytettävä samaa maadoitusta.
Virta (+)	Keltainen	Liitetään sellaisen 12 Vdc:n virtalähteen plusnapaan, joka tuottaa 15 A:n virran. Liitä tämä 15 A:n sulakkeen mahdollisimman lähelle virtalähdettä.
Sytytys	Punainen	Liitetään erilliseen, kytkimelliseen 12 Vdc:n liitäntään, kuten sytytysväylään, stereon käynnistystä ja sammutusta varten. Jos et käytä kytkimellistä 12 Vdc:n liitäntää, liitä tämä johdin samaan lähteeseen kuin keltainen johdin (virta).
Vahvistin	Sininen	Liitetään valinnaiseen ulkoiseen vahvistimeen, jotta vahvistin käynnistyy, kun stereo käynnistyy. Liitetyn vahvistimen on käytettävä samaa maadoitusta (-) kuin stereo, jotta tämä signaalijohto toimii oikein.
Himmennys	Oranssi	Liitetään veneen valaistusjohtoon, jotta stereonäyttö himmenee, kun veneen valot palavat. Valaistusjohdon paksuuden on vastattava sen virtapiirin sulaketta, johon johto liitetään.
Kaiutin, vasen (+)	Valkoinen	
Kaiutin, vasen (-)	Valkoinen/musta	
Kaiutin, oikea (+)	Harmaa	
Kaiutin, oikea (-)	Harmaa/musta	

Johtimen toiminto	Johtimen väri/merkintä	Huomautuksia
Linjalähtö (vasen) Linjalähtö (oikea)	ZONE 1 LINE OUT	Lähtö ulkoiselle vahvistimelle, liittyy vyöhykkeen 1 äänenvoimakkuuden säätöön.
Bassokaiutin-lähtö	SUB OUT	Toimii monolähtönä virtalähteelliselle bassokaiuttimelle tai bassokaiuttimen vahvistimelle. Liitetty bassokaiutin liittyy vyöhykkeen 1 äänenvoimakkuuden säätöön.

Virtaliitäntä

Kun liität stereota virtaliitäntään, liitä molemmat virtajohdot. Keltainen virtajohto on liitettävä akkuun, jotta stereo saa riittävästi virtaa. Punainen sytytysjohto on liitettävä sytytyksen tai muun manuaalisen kytkimen kautta stereon käynnistykseen/sammutuksen hallintaa varten. Tämä asennustapa takaa parhaan suorituskyvyn, koska keltaisen johdon ylläpitovirta optimoi stereon käynnistysajan.

HUOMAUTUS: jos alusta pidetään väliillä varastoituna, keltainen johto kannattaa kytkeä katkaisimen tai vastaavan kytkimen kautta, jotta sen ylläpitovirta voidaan katkaista eikä akku tyhjene varastoinnin aikana.

Jos et voi tai halua käyttää sytytystä stereon käynnistämiseen ja sammuttamiseen, voit kytkeä punaisen ja keltaisen johdon samaan kytkimeen ryhmäkeskuksessa. Tällä asennustavalla stereo käynnistyy hiukan hitaammin, mutta stereo ei käytä akkuvirtaa, kun stereon virransaanti on katkaistu kytkimellä.

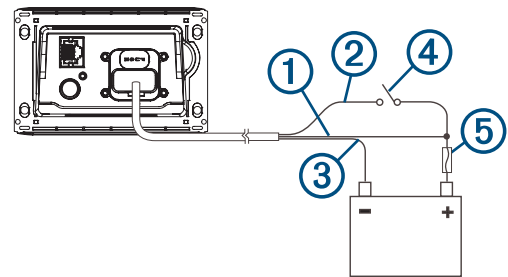
Virtajohdot on liitettävä akkuun 15 A:n sulakkeen tai 15 A:n virrankatkaisimen kautta.

Jos keltaista virtajohtoa ja mustia maadoitusjohtoja täytyy jatkaa, käytä 14 AWG:n (2,08 mm²:n) johtoa. Jos jatkon pituus on yli 1 m (3 jalkaa), käytä 12 AWG:n (3,31 mm²) johtoa.

Jos punaista sytytysjohtoa täytyy jatkaa, käytä 22 AWG:n (0,33 mm²:n) johtoa.

1 Ohjaa keltainen virtajohto ①, punainen virtajohto ② ja musta maadoitusjohto ③ akkuun ja johdinsarjan pistoke stereoon.

Älä liitä johdinsarjaa stereoon, ennen kuin olet liittänyt kaikki paljaat johtimet.



2 Liitä musta johto akun miinusnapaan (-).

3 Jos ohjaat punaisen johdon sytytyksen tai toisen manuaalisen kytkimen kautta ④, liitä punainen virtajohto sytytykseen tai kytkimeen.

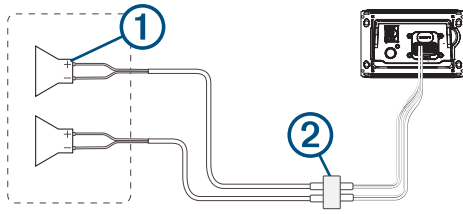
4 Liitä punainen johto keltaiseen, asenna 15 A:n sulake ⑤ mahdollisimman lähelle akkua ja liitä molemmat johdot akun plusnapaan (+).

HUOMAUTUS: jos ohjaat punaisen johdon sulakkeellisen kytkimen kautta, punaista johtoa ei tarvitse liittää keltaiseen eikä punaiseen johtoon tarvitse lisätä sulaketta.

Jos liität sekä punaisen että keltaisen johdon 15 ampeerin virtakytkimen kautta, sulaketta ei tarvitse lisätä.

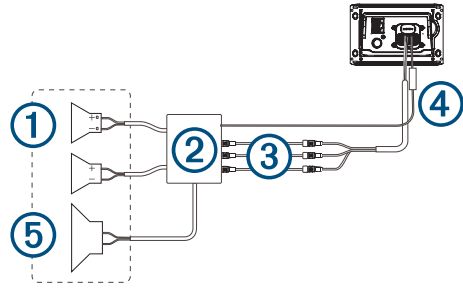
5 Liitä johdinsarja stereoon.

Kaiutinjärjestelmän kytkennät käyttäen sisäistä stereovahvistinta



①	Kaiuttimet
②	Vesitiivis liitäntä

Kaiutinjärjestelmän kytkennät linjalähdön kautta



Kohde	Kuvaus
①	Kaiuttimet
②	Virtalähteellinen vahvistin
③	Linjalähtö ja bassokaiuttimen lähtö Bassokaiuttimen kaapeli toimii monolähtönä virtalähteelliselle bassokaiuttimelle tai bassokaiuttimen vahvistimelle. Vahvistin-liitäntään tarvitsee ehkä käyttää RCA-jakajaa.
④	Vahvistimen signaalijohto Liitetyn vahvistimen on käytettävä samaa maadoitusta (-) kuin stereo, jotta tämä signaalijohto toimii oikein.
⑤	Bassokaiutin

HUOMAUTUS: kaiuttimet voi liittää kaiutinjohtoihin sisäistä stereovahvistinta varten käyttäen linjalähtöä, vaikka äänenvoimakkuuden säätäminen vaikuttaa sekä sisäiseen vahvistimeen että linjalähtöön liitettyihin kaiuttimiin. Siten äänenvoimakkuustasot saattavat olla epätasapainossa.

Fusion PartyBus verkko

Fusion PartyBus verkkotoiminnolla voit liittää useita yhteensopivia stereota keskenään verkossa kiinteiden liitäntöjen tai langattomien yhteyksien kautta.

Yhteensopivan stereon (esimerkiksi Apollo RA770) voi ryhmittää muiden verkkoon yhdistettyjen yhteensopivien stereoiden kanssa. Ryhmitetyt stereot voivat jakaa käytettävissä olevia lähteitä ja hallita kaikkien ryhmän stereoiden mediatoistoa, mikä mahdollistaa synkronoidun kuuntelukokemuksen koko aluksessa. Tarvittaessa voit luoda, muokata ja purkaa ryhmiä nopeasti millä tahansa verkossa olevalla yhteensopivalla stereolla tai kaukosäätimellä.

HUOMAUTUS: vyöhykestereo, kuten SRX400, voi luoda ryhmän tai liittyä ryhmään, jotta sillä voidaan hallita muita stereota tai toistaa niiden lähteistä, mutta se ei voi jakaa lähteitään ryhmän kesken.

Lisätietoja lähteiden jakamisesta on käyttöoppaassa.

Yhteensopivilla stereolla ja kaukosäätimillä voi säätää kaikkien verkossa olevien stereoiden käytettävissä olevien kaiutinvyöhykkeiden äänenvoimakkuutta riippumatta siitä, ovatko stereot ja kaukosäätimet ryhmässä.

Verkkoon voi liittää langattomasti enintään kahdeksan Fusion PartyBus stereota.

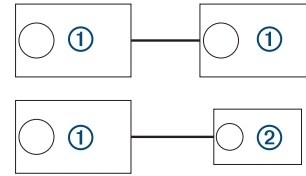
Huomioitavaa kiinteän verkkoyhteyden yhteydessä

Kun suunnittelet verkkoasennusta, huomioi seuraavat seikat kaikkien kiinteiden yhteyksien yhteydessä.

- Laitteet on liitettävä vakiomuotoisilla Cat5e- tai Cat6- verkkokaapeleilla, joissa on RJ45-liittimet.
- Kaksi yhteensopivaa laitetta voi liittää suoraan yhdellä verkkokaapelilla.
- Käytä kiinteän verkon kytkimiä ja kiinteän tai langattoman verkon reitittimiä, kun liität verkkoon useita yhteensopivia laitteita.
- Jos asennat verkkoon reitittimen, se on yleensä määritetty oletusarvoisesti DHCP-palvelimeksi. Lisätietoja on reitittimen ohjeissa.
- Jos et asenna reititintä eikä verkossa ole muita DHCP-palvelimia, määritä yksi Fusion PartyBus stereo DHCP-palvelimeksi (*Fusion PartyBus laitteen määrittäminen DHCP-palvelimeksi*, sivu 5).

Esimerkki suorista liitännöistä kiinteässä verkossa

Verkkoasetuksia ei tarvitse muuttaa, kun kaksi laitetta liitetään keskenään suoraan, mutta saat parhaan tuloksen määrittämällä yhden laitteen DHCP-palvelimeksi (*Fusion PartyBus laitteen määrittäminen DHCP-palvelimeksi*, sivu 5).

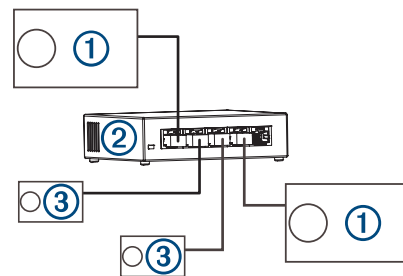


①	Fusion PartyBus stereo
②	Fusion PartyBus vyöhykestereo tai kaukosäädin

Esimerkki kiinteästä verkosta, jossa on kytkin tai reititin

Jos muodostat yhteyden yli kahteen laitteeseen, käytä kiinteän verkon kytkimiä, kiinteän verkon reititintä tai molempia.

Jos et ole asentanut reititintä eikä verkossa ole muita DHCP-palvelimia, määritä yksi Fusion PartyBus stereo DHCP-palvelimeksi (*Fusion PartyBus laitteen määrittäminen DHCP-palvelimeksi*, sivu 5). Jos olet asentanut reitittimen, se tarvitsee ehkä määrittää DHCP-palvelimeksi. Lisätietoja on reitittimen ohjeissa.



①	Fusion PartyBus stereo
②	Kiinteän verkon kytkin tai kiinteän verkon reititin
③	Fusion PartyBus vyöhykestereo tai kaukosäädin

Huomioitavaa langattoman verkkoyhteyden yhteydessä

Kun suunnittelet verkkoa, huomioi seuraavat seikat kaikkien langattomien yhteyksien yhteydessä.

- Kiinteät yhteydet ovat luotettavampia kuin langattomat. Verkko kannattaa suunnitella siten, että siinä käytetään

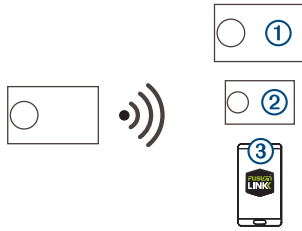
kaapeleita. Jos se ei kuitenkaan ole mahdollista, monet Fusion PartyBus laitteet ovat Wi-Fi® yhteensopivia. Niitä voi yhdistää langattomiin reitittimiin tai tukiasemiin.

- Jos asennat verkkoon langattoman reitittimen, se on yleensä määritetty oletusarvoisesti DHCP-palvelimeksi. Lisätietoja on langattoman reitittimen ohjeissa.
- Jos et käytä langatonta reitintä, voit määrittää tämän laitteen langattomaksi tukiasemaksi, jotta voit muodostaa yhteyden muihin laitteisiin, jotka ovat langattoman verkon käyttöalueella.

HUOMAUTUS: älä määritä tätä laitetta langattomaksi tukiasemaksi, jos verkkoon on asennettu reititin, koska se voi aiheuttaa DHCP-ristiriitoja ja heikentää verkon suorituskykyä.

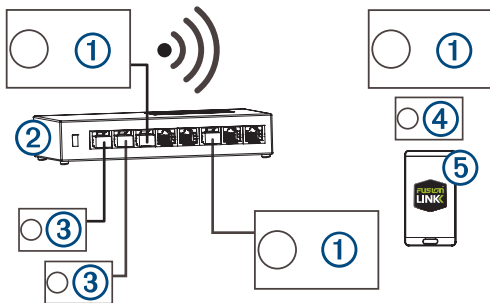
- Jos yhdistät Fusion PartyBus laitteen verkkoon WI-FI-TYÖASEMA, kyseiseen laitteeseen ei voi liittää lisäksi muita kiinteän verkon Fusion PartyBus laitteita.
- Voit yhdistää langattomaan verkkoon älypuhelimien ja hallita sillä mitä tahansa verkossa olevia stereoja Fusion-Link™ sovelluksen kautta.
- Voit yhdistää Apple® laitteen langattomaan verkkoon ja suoratoistaa siitä mediatiedostoja useaan verkossa olevaan stereoon Apple AirPlay® 2:n kautta.
- Bluetooth® laitteen yhdistäminen stereoon saattaa häiritä joidenkin Wi-Fi yhteyksien toimintaa.
- Wi-Fi signaalit saattavat häiritä Bluetooth laiteyhteyksiä. Poista stereon Wi-Fi asetus käytöstä, jos et käytä sitä langattoman verkkoyhteyden muodostamiseen tai langattoman tukiaseman käyttämiseen.

Esimerkki langattomasta tukiasemasta



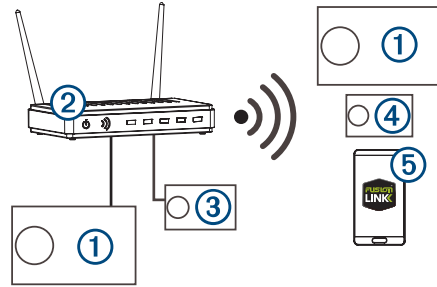
①	Fusion PartyBus stereo
②	Fusion PartyBus vyöhykestereo
③	Älypuhelin, joka käyttää Fusion-Link sovellusta

Esimerkki langattomasta verkosta, jossa on kiinteän verkon kytkin tai reititin



①	Fusion PartyBus stereo
②	Kiinteän verkon kytkin tai kiinteän verkon reititin
③	Fusion PartyBus vyöhykestereo tai kaukosäädin
④	Fusion PartyBus vyöhykestereo
⑤	Älypuhelin, joka käyttää Fusion-Link sovellusta.

Esimerkki langattomasta verkosta, jossa on langaton reititin tai tukiasema



①	Fusion PartyBus stereo
②	Langaton verkkoreititin tai langaton tukiasema
③	Fusion PartyBus vyöhykestereo tai kaukosäädin
④	Fusion PartyBus vyöhykestereo
⑤	Älypuhelin, joka käyttää Fusion-Link sovellusta

Verkon luominen

Sinun tarvitsee tietää verkkoyhteyksien perusteet, kun luot verkkoa Fusion PartyBus laitteille.

Nämä ohjeet sisältävät verkon rakentamisen ja määrittämisen perusteet, ja niiden pitäisi soveltua useimpiin tilanteisiin. Jos sinun tarvitsee tehdä edistyneitä verkkotoimia, kuten määrittää kiinteitä IP-osoitteita verkon laitteille tai määrittää lisäasetuksia liitettyssä reitittimessä, tarvitset ehkä ammattilaisen apua.

- 1 Määritä verkkoon liitettävien Fusion PartyBus laitteiden asennuspaikka.

HUOMAUTUS: kiinteät yhteydet ovat luotettavampia kuin langattomat. Kun suunnittelet verkkoa, käytä mahdollisuuksien mukaan mieluummin verkkokaapeleita kuin langattomia yhteyksiä.

- 2 Määritä tarvittavien verkkoreitittimien tai -kytkinten asennuspaikka.
- 3 Ohjaa Cat5e- tai Cat6-verkkokaapeli stereoiden, kytkinten ja reitittimen asennuspaikkoihin.
- 4 Liitä verkkokaapelit stereoihin, kytkimiin ja reitittimeen.


HUOMAUTUS

Älä asenna stereoja vielä kokonaan. Testaa verkko, ennen kuin asennat stereoja.

- 5 Käynnistä kaikki verkkoon liitetyt laitteet, myös langattomat laitteet.

- 6 Valitse vaihtoehto:

- Jos käytät verkkoreitintä (kiinteää tai langatonta), määritä reititin tarvittaessa sen mukana toimitettujen ohjeiden mukaisesti DHCP-palvelimeksi. Kun DHCP-palvelimena käytetään reitintä, kaikkien verkossa olevien stereoiden on käytettävä oletusmääritystä (DHCP-työasema).
- Jos et käytä langatonta reitintä, määritä stereo tarvittaessa langattomaksi tukiasemaksi (*Fusion PartyBus laitteen määrittäminen langattomaksi tukiasemaksi, sivu 5*). Kun stereo määritetään langattomaksi tukiasemaksi, siitä tulee DHCP-palvelin, ja kaikkien muiden verkossa olevien stereoiden on käytettävä oletusmääritystä (DHCP-työasema).
- Jos et käytä verkkoreitintä, et käytä stereota langattomana tukiasemana eikä verkossa ole muita DHCP-palvelimia, määritä yksi stereosta DHCP-palvelimeksi (*Fusion PartyBus laitteen määrittäminen DHCP-palvelimeksi, sivu 5*).

- 7 Testaa verkko valitsemalla  > **Ryhmät**. Näet luettelon verkkoon yhdistetyistä laitteista. Valitse vaihtoehto:
- Jos jokin Fusion PartyBus laitteista ei ole käytettävissä verkossa, tee verkon vianmääritys (*Verkon vianmääritys, sivu 5*).
 - Jos kaikki Fusion PartyBus laitteet ovat käytettävissä verkossa, viimeistele tarvittaessa kaikkien stereoiden asennus.

Verkon määrittäminen


Fusion PartyBus laitteen määrittäminen DHCP-palvelimeksi

Jos olet yhdistänyt enemmän kuin kaksi verkkolaitetta verkkokytkimen tai langattoman tukiaseman kautta, muttet ole asentanut reitintä, määritä vain yksi Fusion PartyBus stereo DHCP-palvelimeksi.

HUOMAUTUS

Usean DHCP-palvelimen käyttäminen verkossa aiheuttaa epävakautta ja heikentää kaikkien verkossa olevien laitteiden suorituskykyä.

HUOMAUTUS: jos olet määrittänyt tämän stereon WI-FI-TUKIASEMA, se toimii oletusarvoisesti DHCP-palvelimena, ja muita asetuksia ei tarvitse muuttaa (*Fusion PartyBus laitteen määrittäminen langattomaksi tukiasemaksi, sivu 5*).

- 1 Jos laite on liitetty verkkoon Ethernet-kaapelilla, valitse  > **Asetukset > Verkko > Wi-Fi ei käytössä**.
- 2 Jos laite on liitetty verkkoon Ethernet-kaapelilla, valitse **Kiinteä IP-osoite > Tallenna**.
- 3 Valitse **Lisäasetukset > DHCP-palvelin > DHCP käytössä > Tallenna**.


Stereon määrittäminen käytettäväksi Garmin® Marine Networkissa

Tämän stereon voi liittää Garmin Marine Networkiin, jotta stereota voi tarkastella ja hallita yhteensopivalla Garmin karttaplotterilla.

HUOMAUTUS: kun määrität stereon käytettäväksi Garmin Marine Networkissa, voit käyttää ainoastaan Garmin ja Fusion® laitteita. Tämän stereon kanssa ei välttämättä voi käyttää suoraan kolmannen osapuolen reitittimiä, tallennuslaitteita eikä muita verkkotuotteita.

Kun stereo on yhdistetty Garmin Marine Networkiin, voit yhdistää älypuhelimien yhdistetyn Garmin karttaplotterin langattomaan tukiasemaan ja hallita stereota Fusion-Link sovelluksella.


Wi-Fi verkkoa ei voi käyttää stereossa, joka on määritetty käytettäväksi Garmin Marine Networkissa. Tämä toiminto tukee ainoastaan kiinteitä verkkoyhteyksiä.

Valitse  > **Asetukset > Verkko > Wi-Fi ei käytössä > Garmin Marine Network**.

Fusion PartyBus laitteen määrittäminen langattomaksi tukiasemaksi

Yksi laite on määritettävä langattomaksi tukiasemaksi, jotta voit yhdistää lisää Fusion PartyBus laitteita tai älypuhelimia Fusion PartyBus laitteeseen langattomasti. Tämä ei ole pakollista, jos verkkoon on asennettu langaton reititin tai muu langaton tukiasema.

HUOMAUTUS: älä määritä tätä laitetta langattomaksi tukiasemaksi, jos verkkoon on asennettu reititin. Se voi aiheuttaa DHCP-ristiriitoja ja heikentää verkon suorituskykyä. Yksityiskohtaisemmat määrittämissuositukset ovat käyttöoppaassa.



- 1 Valitse  > **Asetukset > Verkko > WI-FI-TUKIASEMA**.
- 2 Valitse **Käytä oletuksia** ja odota, että laite tallentaa verkkoasetukset.

HUOMAUTUS: kun oletusasetukset on tallennettu, voit vierittää Verkko-valikon loppuun ja tarkastella tukiasemalle määritettyä SSID-tunnusta ja salasanaa tai muuttaa niitä.

HUOMAUTUS: kun määrität stereon langattomaksi tukiasemaksi, voit myös käyttää kiinteää verkkoyhteyttä muuttamatta muita asetuksia. Kiinteä ja langaton yhteys on sillattu.

Fusion PartyBus laitteen yhdistäminen langattomaan tukiasemaan

Tämän laitteen voit yhdistää langattomaan tukiasemaan reitittimessä tai yhteensopivassa verkossa olevassa Fusion PartyBus laitteessa. Laite voi muodostaa yhteyden WPS (Wi-Fi Protected Setup) toiminnolla, jos tukiasema tukee sitä.

- 1 Valitse  > **Asetukset > Verkko > WI-FI-TYÖASEMA > SSID**.
Näkyviin tulee luettelo käytettävissä olevista langattomista tukiasemista.
- 2 Valitse langaton tukiasema Fusion PartyBus.
- 3 Valitse tarvittaessa **Salasana**, kirjoita salasana ja valitse .
- 4 Valitse **Tallenna**.

HUOMAUTUS: kun stereo yhdistetään langattomaan tukiasemaan, kiinteää verkkoyhteyttä ei voi käyttää.

Verkkoasetusten nollaaminen

Voit palauttaa kaikkien stereon verkkoasetusten oletusarvot.

Valitse  > **Asetukset > Verkko > Nollaa > Kyllä**.

Verkon lisämääritykset

Fusion PartyBus laitteella voi tehdä edistyneitä verkkotehtäviä, kuten määrittää DHCP-alueita ja asettaa kiinteitä IP-osoitteita. Lisätietoja on käyttöoppaassa.

Verkon vianmääritys

Jos Fusion PartyBus laitteet eivät näy verkossa tai niihin ei saa yhteyttä, tarkista seuraavat:

- Varmista, että vain yksi laite, stereo tai reititin, on määritetty DHCP-palvelimeksi.
 - Varmista, että kaikki Fusion PartyBus laitteet, verkkokytkimet, reitittimet ja langattomat tukiasemat on liitetty verkkoon ja että ne ovat käynnissä.
 - Varmista, että langattomat Fusion PartyBus laitteet on yhdistetty verkossa olevaan langattomaan reitittimeen tai langattomaan tukiasemaan.
- HUOMAUTUS:** kiinteät yhteydet ovat luotettavampia kuin langattomat. Liitä laitteet verkkoon mahdollisuuksien mukaan Ethernet-kaapelilla.
- Saatat havaita langattoman verkon häiriöitä, jos lähellä on paljon langattomia tukiasemia. Vaihda kanavaa reitittimessä tai langattomassa tukiasemassa ja testaa ja korjaa häiriöt.
 - Bluetooth laitteen yhdistäminen langattomaksi tukiasemaksi tai työasemaksi määritettyyn stereoon voi heikentää langattoman yhteyden suorituskykyä. Katkaise Bluetooth laitteiden yhteyksiä ja testaa ja korjaa häiriöt.
 - Jos olet määrittänyt kiinteät IP-osoitteet, varmista että joka laitteella on yksilöivä IP-osoite, että IP-osoitteiden ensimmäiset kolme numeroa vastaavat toisiaan ja että kaikissa laitteissa on sama aliverkon peite.
 - Jos olet tehnyt kokoonpanomuutoksia, jotka voivat aiheuttaa verkon ongelmia, palauta kaikki verkkoasetukset oletusarvoihin.

Stereotiedot

Tekniset tiedot

Yleiset

Paino	340 g (12,0 paunaa)
Vesitiiviyys	IEC 60529 IPX7 (vain stereon etupaneeli oikein asennettuna)
Käyttölämpötila	0–50°C (32–122°F)
Säilytyslämpötila	-20–70°C (-4–158°F)
Tulojännite	10,8–16 Vdc
Virta (enintään)	8 A
Virta (mykistetty)	Alle 400 mA
Virta (sammuksissa)	Alle 200 mA
Sulake	15 A, terätyyppinen
Langaton käyttöalue Wi-Fi	Enintään 32 m (105 jalkaa)
Langaton käyttöalue Bluetooth	Enintään 10 m (30 jalkaa)
Langattomat taajuuudet/ yhteyskäytännöt	Wi-Fi 2,4 GHz (nimellinen 15 dBm) Bluetooth 2,4 GHz (nimellinen 10 dBm)
Kompassin turvaväli	10 cm (3,9 tuumaa)

Sisäinen, luokan D vahvistin

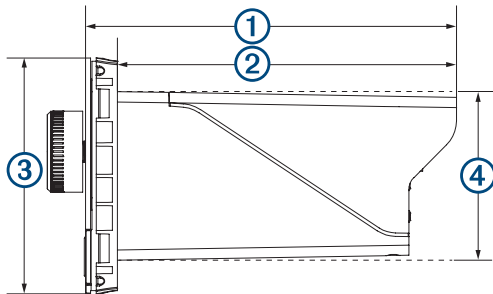
Musiikin toistoteho/ kanava	Enintään 70 W x 2, 2 ohmia/kanava
Toiston huipputeho	Enintään 140 W
Toistoteho/kanava ¹	2 x 43 W RMS (tulo 14,4 Vdc, 2 ohm, 10 % THD) 2 x 26 W RMS (tulo 14,4 Vdc, 4 ohm, 10 % THD)

Virittimen taajuuudet

Viritin	Eurooppa Australaasia	Yhdysvallat	Japani
FM-radion taajuus- alue	87,5–108 MHz	87,5–107,9 MHz	76–95 MHz
FM-taajuuden tarkkuus	50 kHz	200 kHz	50 kHz
AM-radion taajuus- alue	522–1620 kHz	530–1710 kHz	522–1620 kHz
AM-taajuuden tarkkuus	9 kHz	10 kHz	9 kHz

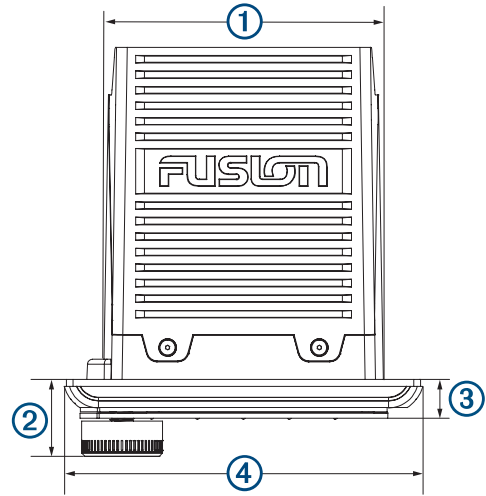
Stereon mittapiirroksat

Sivun mitat



①	110 mm (4,33 tuumaa)
②	100 mm (3,94 tuumaa)
③	70 mm (2,76 tuumaa)
④	50 mm (1,97 tuumaa)

Yläpuolen mitat



①	83 mm (3,27 tuumaa)
②	22 mm (0,87 tuumaa)
③	10 mm (0,39 tuumaa)
④	110 mm (4,33 tuumaa)

Ohjelmistopäivitykset

Varmista yhteensopivuus päivittämällä kaikkien Fusion laitteiden ohjelmisto asennusajankohtana.

Voit päivittää ohjelmiston yhteensopivan Apple tai Android™ laitteen Fusion-Link kaukosäädinsovelluksella. Voit ladata sovelluksen ja päivittää laitteen ohjelmiston Apple App StoreSM tai Google PlayTM kaupasta.

¹ Stereo saattaa rajoittaa lähtötehoa, jotta vahvistin ei ylikuumentu ja äänen dynamiikka säilyy.