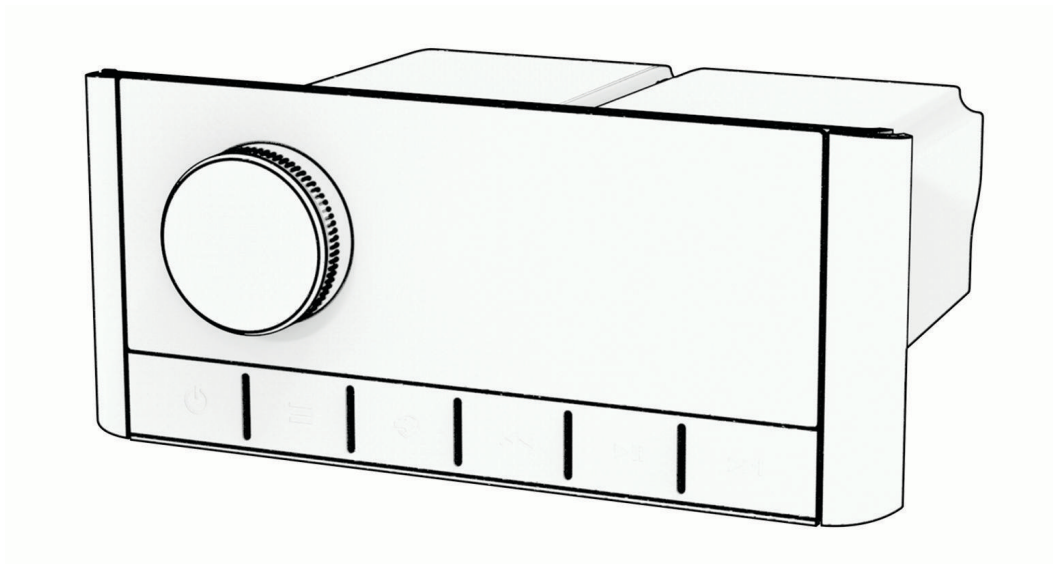




MS-RA210

Käyttöopas

© 2020 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

Kaikki oikeudet pidätetään. Tekijänoikeuslakien mukaisesti tätä opasta ei saa kopioida kokonaan tai osittain ilman Garmin kirjallista lupaa. Garmin pidättää oikeuden muuttaa tai parannella tuotteitaan sekä tehdä muutoksia tämän oppaan sisältöön ilman velvollisuutta ilmoittaa muutoksista tai parannuksista muille henkilöille tai organisaatioille. Osoitteessa www.garmin.com on uusimmat päivitykset ja lisätietoja tämän tuotteen käyttämisestä.

Garmin®, ANT®, Fusion® ja Fusion logo ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Connect IQ™ on Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkki. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman yhtiön Garmin nimenomaista lupaa.

Apple®, iPhone® ja iPod touch® ovat Apple Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. App Store™ on Apple Inc:n palvelumerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Android™ ja Google Play™ ovat Google Inc:n tavaramerkkejä. BLUETOOTH® sana ja vastaavat logot ovat Bluetooth SIG Inc:n omaisuutta, ja yhtiöllä Garmin on lisenssi niiden käyttöön. NMEA 2000® ja NMEA 2000 logo ovat National Marine Electronics Associationin rekisteröityjä tavaramerkkejä. SiriusXM®, SportsFlash™, TuneMix™, TuneStart™ ja kaikki niihin liittyvät merkit ja logot ovat Sirius XM Radio Inc:n tavaramerkkejä. Kaikki oikeudet pidätetään. Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat omistajilleen.

M/N: A03771 IC: 1792A-03771

Sisällysluettelo

Aloitus..... 1

Stereon säätimet.....	1
Tekstin kirjoittaminen.....	3
Kohteiden valitseminen valitsimella.....	3
Stereonäyttö.....	3
Laitteen nimeäminen.....	4
Kotiväyhykkeen määrittäminen.....	4
Lähteen valitseminen.....	4
Taustavalon ja valitsimen kirkkauden säätäminen.....	4

Äänen hallinta..... 4

Äänenvoimakkuuden säätäminen.....	4
Bassokaiuttimen tason säätäminen.....	4
Äänen säätäminen.....	5
Väyhykkeen Voimakas-asetuksen poistaminen käytöstä.....	5
Lisälaitteen herkkyyden säätäminen.....	5
Kaiutinväyhykkeet.....	5
DSP-asetukset.....	5
DSP-asetusten määrittäminen.....	6
Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö nopeuden perusteella.....	6

Mediasoitin liittäminen..... 6

Bluetooth toisto..... 7

Yhteensopivan Bluetooth laitteen yhdistäminen.....	7
Bluetooth kantamatiedot.....	7
Eri Bluetooth laitteen valitseminen.....	7
Bluetooth lähdevalikko ja asetukset.....	8
Automaattisen Bluetooth yhteyden poistaminen käytöstä.....	8

Toisto USB-laitteesta..... 8

USB-laitteiden yhteensopivuus.....	9
USB-laitteen liittäminen.....	9
USB-muistitikun tai mediasoitimen musiikkitoiston hallinta.....	9
Liitetyn Android laitteen musiikin toiston hallinta.....	9

Liitetyn Apple laitteen musiikin toiston hallinta.....	9
USB-lähdeasetukset.....	10

Radio..... 10

Viritinalueen määrittäminen.....	10
Radioaseman vaihtaminen.....	10

SiriusXM Satellite Radio..... 11

SiriusXM lähteen viritinalueen määrittäminen.....	11
SiriusXM radiotunnuksen sijainti.....	11
SiriusXM tilauksen aktivoiminen.....	11
Luokan valitseminen.....	11
Replay Mode -tilan käyttäminen.....	12
Hälytykset.....	12
Esittäjä- tai kappalehälytyksen lisääminen.....	12
Joukkueiden lisääminen pelihälytyksiä varten.....	12
Joukkueiden lisääminen suorasta pelistä.....	12
Aktiivisten hälytysten tarkasteleminen.....	13
Hälytysten hallinta.....	13
TuneMix™ ominaisuus.....	13
TuneMix kokoelman käynnistäminen ja pysäyttäminen.....	13
TuneMix kokoelman luominen ja mukauttaminen.....	13
SportsFlash ominaisuus.....	14
Joukkueiden lisääminen SportsFlash hälytysten vastaanottamista varten.....	14
SportsFlash joukkueen prioriteetin muuttaminen.....	14
TuneStart™ toiminnon ottaminen käyttöön.....	14
Lapsilukko.....	14
Lapsilukon avaaminen.....	15
Kanavien lukitseminen.....	15
Tyhjennä kaikki lukitut kanavat.....	15
Lapsilukon salasanan vaihtaminen.....	15
SiriusXM Vianmääritys.....	16
SiriusXM tietojen tyhjentäminen.....	16

DAB-toisto..... 17

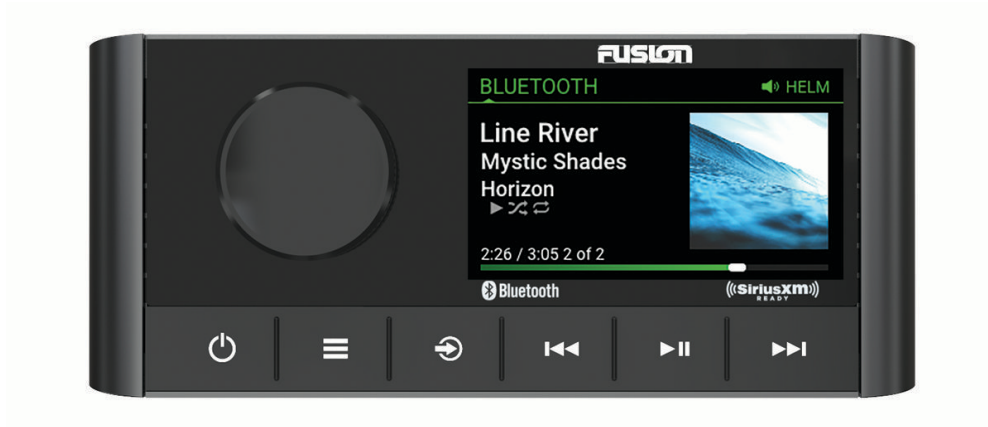
Virtinalueen määrittäminen.....	17	Yhteyden muodostaminen Garmin® kelloon.....	23
DAB-asemien hakeminen.....	17	Yhdistäminen ARX70 kaukosäättimeen.....	24
DAB-aseman vaihtaminen.....	17	Langaton Fusion Audio kaukosäädinsovellus.....	24
DAB-aseman valitseminen luettelosta.....	17	Fusion stereoverkon yhdistäminen ja hallinta.....	24
DAB-aseman valitseminen luokasta.....	17	NMEA 2000 kaukosäädin ja näyttö.....	24
Esiasetukset.....	18	NMEA 2000 tiedot.....	24
Aseman tai kanavan tallentaminen esiasetukseksi.....	18	Liite.....	25
Esiasetuksen valitseminen luettelosta.....	18	Fusion-laitteen rekisteröinti.....	25
Esiasetusten poistaminen.....	18	Laitteen puhdistaminen.....	25
Lisälaitteen liittäminen.....	18	Ohjelmistopäivitykset.....	25
Yleiset asetukset.....	19	Ohjelmistopäivityksen lataaminen manuaalisesti.....	25
Kaiutinvyöhykeasetukset.....	19	Ohjelmistopäivityksen lataaminen Garmin Express sovelluksella.....	26
Sisäisen vahvistimen poistaminen käytöstä.....	19	Garmin Express sovelluksen asentaminen tietokoneeseen.....	26
Kotivyohtykykeen määrittäminen.....	19	Ohjelmiston päivittäminen USB- muistitikun avulla.....	27
Lähteen ja vyöhykkeen äänenvoimakkuustason synkronointi.....	19	Vianmääritys.....	27
Käynnistyksen voimakkuusrajan säätäminen.....	20	Stereo ei reagoi painikkeiden painalluksiin.....	27
Yksittäisten vyöhykkeiden äänenvoimakkuustasojen säilyttäminen.....	20	Stereo lukittuu aina ollessaan yhteydessä Apple laitteeseen.....	27
Nopeuteen perustuvan automaattisen äänenvoimakkuussäädön ottaminen käyttöön.....	20	Stereo ei löydä yhdistettyä Apple laitetta.....	27
Automaattisen äänenvoimakkuuden hallinnan asetukset.....	20	Bluetooth äänessä on lyhyitä tauvoja.....	27
Vyöhykkeen poistaminen käytöstä..	21	Stereo ei näytä kaikkia kappale tietoja Bluetooth lähteestä.....	27
Vyöhykkeen nimen määrittäminen...	21	Stereo ei vastaanota DAB-asemia....	28
Vyöhykkeiden yhdistäminen.....	21	Ohjelmistopäivityksen vianmääritys.....	28
Bassokaiuttimen suotimen säätäminen.....	22	Tekniset tiedot.....	28
Vyöhykkeen lisä-ääniasetusten säätäminen.....	22	Stereon mittapiirroket.....	29
Virta-asetukset.....	22	Sivun mitat.....	29
Lähdeasetukset.....	22	Yläpuolen mitat.....	30
Päivitysasetukset.....	23		
Muut stereon hallintavaihtoehdot... 	23		

Aloitus

⚠ VAROITUS

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

Stereon säätimet



Valitsin	• Säädä äänenvoimakkuutta kääntämällä tätä. • Kun säädät äänenvoimakkuutta, voit vaihtaa vyöhykettä painamalla tätä. • Kääntämällä tätä voit siirtyä valikoissa tai säätää asetusta. • Valikossa voit valita korostetun vaihtoehdon painamalla tätä. • Painamalla pitkään voit aktivoida tiettyjä toimintoja, kuten avata radion esiasetukset.
	• Käynnistä stereo painamalla tätä. • Mykistä äänet painamalla tätä. • Sammuta stereo painamalla pitkään. • Nollaa stereo painamalla painiketta yli 10 sekunnin ajan.
	• Avaa valikko painamalla tätä. • Palaa edelliseen näyttöön valikosta painamalla tätä. • Sulje valikko painamalla tätä pitkään.
	Vaihda lähde painamalla tätä. VIHJE: kääntämällä valitsinta voit selata ja painamalla valitsinta voit valita lähteen.
	• Siirry kappaleen alkuun tai edelliseen kappaleeseen painamalla tätä, kun käytät soveltuvaa lähdettä. • Kela kappaletta taaksepäin painamalla tätä pitkään, kun käytät soveltuvaa lähdettä. • AM-/FM-lähde: ◦ Viritä edelliselle kanavalle tai edelliseen esiasetukseen painamalla tätä. ◦ Viritä nopeammin painamalla tätä pitkään (vain manuaalinen tila). • AUX: vähennä vahvistusta painamalla tätä. • SiriusXM-lähde: ◦ Viritä Live Mode -tilassa edelliselle kanavalle tai edelliseen esiasetukseen painamalla tätä. ◦ Viritä Live Mode -tilassa nopeammin painamalla tätä pitkään (vain manuaalinen tila). ◦ Siirry Replay Mode -tilassa edelliseen kappaleeseen painamalla tätä. ◦ Kela Replay Mode -tilassa nykyistä kappaletta taaksepäin painamalla tätä pitkään. • DAB-lähde: ◦ Palaa kokonaisuuden edelliseen DAB-asemaan painamalla tätä. Kun olet päässyt nykyisen kokonaisuuden alkuun, stereo siirtyy automaattisesti edellisen kokonaisuuden viimeiseen käytettävissä olevaan asemaan. ◦ Palaa edelliseen DAB-kokonaisuuteen painamalla tätä pitkään.
	• Toista mediasisältöä tai jatka mediatoistoa painamalla tätä. • AM-/FM-lähde: ◦ Selaa viritystiloja (automaattinen, manuaalinen ja esiasetukset) painamalla tätä. ◦ Tallenna valittu asema esiasetukseksi painamalla tätä pitkään. • SiriusXM-lähde: ◦ Vaihda Replay Mode- ja Live Mode -tilan välillä painamalla pitkään. ◦ Selaa Live Mode -tilassa viritystiloja (manuaalinen, luokka ja esiasetukset) painamalla tätä. ◦ Keskeytä toisto ja toista Replay Mode -tilassa painamalla tätä. • DAB-lähde: ◦ Hae DAB-asemia painamalla tätä pitkään. ◦ Painamalla tätä voit vaihtaa manuaalisen viritystilan ja esiasetusten välillä.
	• Siirry seuraavaan kappaleeseen tai seuraavalle kanavalle painamalla tätä, kun käytät soveltuvaa lähdettä. • Kela eteenpäin painamalla tätä pitkään, kun käytät soveltuvaa lähdettä. • AM/FM: ◦ Viritä seuraavalle kanavalle tai seuraavaan esiasetukseen painamalla tätä. ◦ Viritä nopeammin painamalla tätä pitkään (vain manuaalinen tila). • AUX: lisää vahvistusta painamalla tätä. • SiriusXM-lähde:

- Viritä Live Mode -tilassa seuraavalle kanavalle tai seuraavaan esiasetukseen painamalla tätä.
- Viritä Live Mode -tilassa nopeammin painamalla tätä pitkään (vain manuaalinen tila).
- Siirry Replay Mode -tilassa seuraavaan kappaleeseen painamalla tätä, jos se on mahdollista.
- Kelaat Replay Mode -tilassa nykyistä kappaletta mahdollisuuksien mukaan eteenpäin painamalla tätä pitkään.
- DAB-lähde:
 - Siirry kokonaisuuden seuraavaan DAB-asemaan painamalla tätä. Kun olet päässyt nykyisen kokonaisuuden loppuun, stereo siirtyy automaattisesti seuraavan kokonaisuuden ensimmäiseen käytettävissä olevaan asemaan.
 - Siirry seuraavaan DAB-kokonaisuuteen painamalla tätä pitkään.

Tekstin kirjoittaminen

- 1 Voit poistaa merkit kirjoittamista tukevasta kentästä valitsemalla kentässä ✕.
- 2 Tarvittaessa voit käyttää mahdollisuuksien mukaan numeroita, symboleita tai pieniä kirjaimia valitsemalla ◀ tai ▶.
- 3 Valitse merkki kääntämällä valitsinta ja valitse merkki painamalla valitsinta.
- 4 Tallenna uusi teksti valitsemalla ✓.

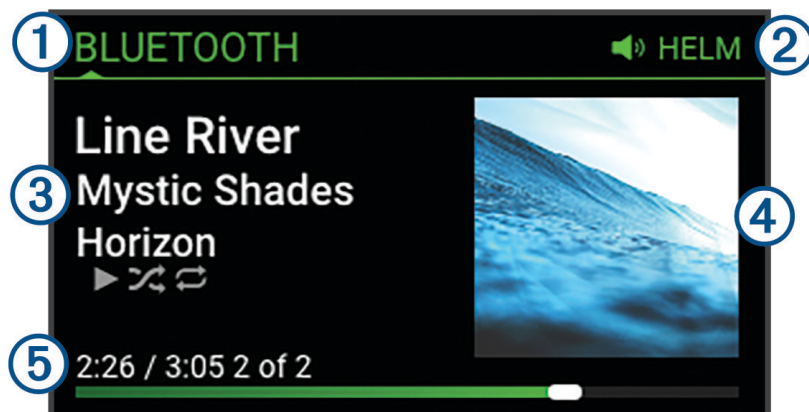
Kohteiden valitseminen valitsimella

Valitsimella voi korostaa ja valita kohteita näytössä.

- Korosta kohde näytössä kääntämällä valitsinta.
- Valitse korostettu kohde painamalla valitsinta.

Stereonäyttö

Näytössä näkyvät tiedot vaihtelevat valitun lähteen mukaan. Tässä esimerkissä laite toistaa kappaletta laitteesta, joka on yhdistetty langattomalla Bluetooth®-tekniikalla.



①	Lähteen nimi
②	Aktiivinen vyöhyke
③	Kappaleen tiedot (jos käytettävissä)
④	Levykanssi (jos saatavilla yhteensopivasta lähteestä)
⑤	Kulunut aika, kappaleen kesto ja nykyisen kappaleen numero soittolistan kappaleiden kokonaismäärästä (jos käytettävissä)

Laitteen nimeäminen

Anna laitteelle yksilöivä nimi, jotta tunnistat sen helposti, kun tarkastelet laitteita verkossa.

HUOMAUTUS: anna yksilöivä nimi kaikille verkossa oleville laitteille ja vyöhykkeille, jotta erotat ne toisistaan, kun ryhmität, hallitset ja määrität stereoita ja vyöhykkeitä. Poista käytöstä myös vyöhykkeet, joita et käytä ([Kaiutinvyöhykeasetukset, sivu 19](#)).

Voit mukauttaa järjestelmää lisää antamalla yksilöivän nimen kunkin stereon lähteille ja poistamalla käyttämättömät lähteet käytöstä ([Yleiset asetukset, sivu 19](#)).

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Laitteen nimi** ja valitse vaihtoehto:
 - Valitse esimääritetty nimi luettelosta.
 - Valitse **Mukautettu nimi** ja kirjoita yksilöivä nimi laitteelle.

Kotivyöhykkeen määrittäminen

Kotivyöhyke tarkoittaa kaiutinvyöhykettä, jota valitsimella säädetään oletusarvoisesti.

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Vyöhyke** > **Määritä kotivyöhyke**.
- 3 Valitse vyöhyke.

Lähteen valitseminen

- 1 Valitse .
- 2 Korosta lähde kääntämällä valitsinta.
- 3 Valitse lähde painamalla valitsinta.

Taustavalon ja valitsimen kirkkauden säätäminen

HUOMAUTUS: jos olet liittänyt johdinsarjan himmennysjohtimen veneen valokaapeliin, taustavalo ja valitsin himmenevät automaattisesti, kun veneen valot palavat. Tämä saattaa vaikuttaa kirkkausasetuksen säätämiseen.

- 1 Valitse  > **Kirkkaus**.
- 2 Säädä kirkkautta.

Äänen hallinta

Äänenvoimakkuuden säätäminen

- 1 Säädä tämän stereon kotivyöhykkeen äänenvoimakkuutta kääntämällä valitsinta.
- 2 Tarvittaessa voit vaihtaa vyöhykettä painamalla valitsinta.

Bassokaiuttimen tason säätäminen

Voit säätää bassokaiuttimen tason kullakin vyöhykkeellä.

- 1 Paina valitsinta ja valitse vyöhyke, johon on liitetty bassokaiutin.
- 2 Paina valitsinta pitkään.
Vyöhykkeen Bas taso -säätö ilmestyy näyttöön.
- 3 Säädä bassokaiuttimen taso ja vahvista taso painamalla valitsinta.

Äänen säätäminen

- 1 Valitse  > **Ääni**.
- 2 Valitse säädettävä vyöhyke.
- 3 Valitse ääni painamalla valitsinta.
- 4 Säädä äänen tasoa ja vahvista taso painamalla valitsinta.

Vyöhykkeen Voimakas-asetuksen poistaminen käytöstä

Voimakas-asetus säilyttää taajuusvasteen pienillä äänenvoimakkuuksilla ja lisää voimakkuuden tuntua suurilla äänenvoimakkuuksilla. Asetus on oletusarvoisesti käytössä kaikilla vyöhykkeillä.

- 1 Valitse  > **Ääni**.
- 2 Valitse säädettävä vyöhyke.
- 3 Poista valintaruudun valinta valitsemalla **Voimakas**.

Lisälaitteen herkkyuden säätäminen

Voit säätää liitetyn lisälaitteen herkkyyttä, jotta saat samanlaisen äänenvoimakkuustason kuin muissa medialähteissä. Voit säätää herkkyyttä 1 dB kerrallaan.

- 1 Valitse lisäläitelähde.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Lisää herkkyyttä valitsemalla .
 - Vähennä herkkyyttä valitsemalla .

HUOMAUTUS: jotta saat parhaan äänenlaadun, kun käytät kannettavaa mediasoitinta, jossa on kuulokeliitäntä, sinun täytyy ehkä säätää mediasoitimen äänenvoimakkuutta herkkyuden sijaan.

Kaiutinvyöhykkeet

Voit määrittää tietyllä alueella olevat kaiuttimet kaiutinvyöhykkeeksi. Siten voit hallita jokaisen vyöhykkeen äänentason erikseen. Voit esimerkiksi laskea äänenvoimakkuutta hytissä ja nostaa sitä kannella.

Voit määrittää kunkin vyöhykkeen nimen, tasapainon, äänenvoimakkuusrajan, sävyn ja bassokaiuttimen taajuuden sekä muita vyöhykekohtaisia asetuksia ([Kaiutinvyöhykeasetukset, sivu 19](#)).

HUOMAUTUS: bassokaiuttimen taajuutta ei voi säätää, kun DSP ohjaa sitä.

DSP-asetukset

Stereo käyttää digitaalista signaalinkäsittelyä (DSP). Voit optimoida Fusion® kaiutinten ja vahvistinten äänentoiston valitsemalla niiden asennuspaikoissa esimääritetyt DSP-asetukset.

Kaikki DSP-asetukset määritetään Fusion Audio kaukosäädinsovelluksella ([Langaton Fusion Audio kaukosäädinsovellus, sivu 24](#)).

DSP-asetusten määrittäminen

Lataa ja asenna Fusion Audio kaukosäädinsovellus yhteensopivaan Apple® tai Android™ laitteeseen, jotta voit määrittää DSP-asetukset ([Langaton Fusion Audio kaukosäädinsovellus, sivu 24](#)).

Määrittämällä DSP-asetukset voit optimoida kullekin vyöhykkeelle asennettujen kaiuttimien, vahvistimien ja ympäristön äänen.

1 Yhdistä Apple tai Android laitteen asetusvalikosta stereoon Bluetooth tekniikalla.

HUOMAUTUS: jos sinulla on yhteensopiva Apple laite, voit liittää Lightning™ - USB synkronointikaapelin (myydään erikseen) stereon USB-porttiin ja Apple laitteeseen ja määrittää DSP-asetukset Fusion Audio sovelluksella.

2 Avaa Fusion Audio kaukosäädinsovellus yhteensopivassa Apple tai Android laitteessa.

3 Valitse määritettävä stereo tarvittaessa.

4 Valitse .

5 Valitse tarvittaessa **Musiikki**-välilehti.

6 Valitse vyöhyke.

7 Valitse **DSP-asetukset**.

8 Määritä tarvittavat DSP-asetukset vyöhykkeeseen yhdistettyjen Fusion kaiuttimien ja vahvistimien mukaan.

9 Valitse **Lähetä DSP-asetukset**.

HUOMAUTUS: dSP-asetukset tai vyöhykkeen päivitykset otetaan käyttöön stereossa vasta, kun lähetät asetukset valitsemalla painikkeen.

10 Toista tämä kunkin vyöhykkeen kohdalla.

Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö nopeuden perusteella

Jos stereo on yhteydessä NMEA 2000® verkkoon, jossa on nopeustietoja antava laite, kuten moottori, karttaplotteri, GPS-antenni, vesinopeusanturi tai tuulen nopeusanturi, stereon voi määrittää säätämään äänenvoimakkuuden automaattisesti valitun nopeuslähteen perusteella ([Nopeuteen perustuvan automaattisen äänenvoimakkuussäädön ottaminen käyttöön, sivu 20](#)).

Jos stereon kanssa samassa NMEA 2000 verkossa on esimerkiksi karttaplotteri, jossa on sisäinen GPS-antenni, tai erillinen GPS-antenni ja määrität Nopeuslähte-asetukseksi Nopeus pohjan suhteen, äänenvoimakkuus kasvaa, kun nopeutesi kasvaa.

HUOMAUTUS: kun äänenvoimakkuus kasvaa nopeuden lisäyksen myötä, todellinen äänenvoimakkuus muuttuu, mutta äänenvoimakkuustason ilmaisinpalkki ja numero pysyvät ennallaan.

Stereon asennusohjeissa on lisätietoja stereon yhdistämisestä NMEA 2000 verkkoon.

Mediasoitimen liittäminen

VAROITUS

Käytä mediasoitimen näyttöä mahdollisimman vähän ohjatessasi alusta, koska se voi aiheuttaa onnettomuuden ja sen myötä vakavia vammoja tai kuoleman.

HUOMAUTUS

Irrota mediasoitin aina stereosta, kun sitä ei käytetä, äläkä jätä sitä alukseen. Tämä voi vähentää varkauksien ja ääriämpötilojen aiheuttamien vahinkojen riskiä.

Stereo tukee monenlaisia mediasoitimia, kuten älypuhelimia ja muita mobiililaitteita. Jos yhteensopiva mediasoitin tukee sitä, sen voi yhdistää stereoon langattoman Bluetooth yhteyden kautta. Jos yhteensopiva mediasoitin tukee sitä, sen voi liittää USB A -kaapelilla stereon USB-porttiin.

Bluetooth toisto

Voit yhdistää stereoon enintään kahdeksan Bluetooth medialaitetta.

Voit hallita toistoa stereon säätimillä kaikissa Bluetooth laitteissa, ja lisäksi voit selata joidenkin laitteiden musiikkikokoelmaa stereon valikosta.

Jos Bluetooth laite ei tue mediatiedostojen selaamista, valitse kappale tai soittolista itse medialaitteessa.

Kappaleen tietojen, kuten kappaleen ja esittäjän nimen, kappaleen keston ja albumin kansikuvan, saatavuus riippuu mediasoittimen ja musiikkisovelluksen ominaisuuksista.

Yhteensopivan Bluetooth laitteen yhdistäminen

Voit toistaa mediasisältöä yhteensopivasta Bluetooth laitteesta langattoman Bluetooth yhteyden kautta.

Voit hallita musiikin toistoa Bluetooth laitteen mediasovelluksella tai Fusion Audio kaukosäädinsovelluksella ([Langaton Fusion Audio kaukosäädinsovellus, sivu 24](#)).

- 1 Valitse **BLUETOOTH**-lähde.
- 2 Valitse  > **BLUETOOTH** > **Yhteydet** > **Etsintätila**, jotta stereo näkyy yhteensopivalle Bluetooth laitteelle.
- 3 Ota käyttöön Bluetooth yhteensopivassa Bluetooth laitteessa.
- 4 Tuo yhteensopiva Bluetooth laite enintään 10 metrin (33 jalan) päähän stereosta.
- 5 Hae yhteensopivassa Bluetooth laitteessa Bluetooth laitteita.
- 6 Valitse yhteensopivassa Bluetooth laitteessa stereo havaittujen laitteiden luettelosta.
HUOMAUTUS: stereo näkyy Bluetooth laiteluettelossa laitteen nimellä (oletusnimi on MS-RA210, ellei sitä ole muutettu asetuksista).
- 7 Pariliitä ja yhdistä havaittuun stereoon yhteensopivassa Bluetooth laitteessa näytön ohjeiden mukaisesti.
Pariliitettäessä yhteensopiva Bluetooth laite saattaa kehottaa vahvistamaan koodin stereossa. Jos stereossa näkyy koodi, voit verrata koodeja ennen pariliitosta. Jos stereossa ei näy koodia, sen pitäisi muodostaa yhteys oikein, kun vahvistat viestin Bluetooth laitteessa.
- 8 Jos yhteensopiva Bluetooth laite ei muodosta yhteyttä stereoon heti, toista vaiheita 1–7.
HUOMAUTUS: jos stereo toistaa jo musiikkia jostakin toisesta Bluetooth laitteesta, uuden laitteen yhdistäminen ei keskeytä toistoa. Jos haluat vaihtaa juuri lisättyyn laitteeseen, sinun on valittava se ([Eri Bluetooth laitteen valitseminen, sivu 7](#)).

Etsintätila-asetus poistuu käytöstä automaattisesti kahden minuutin kuluttua.

HUOMAUTUS: joissakin Bluetooth laitteissa laitteen äänenvoimakkuuden säätäminen vaikuttaa stereon äänenvoimakkuuden tasoon.

Bluetooth kantamatiedot

Stereon ja langattomien Bluetooth laitteiden kantama on 10 m (33 jalkaa). Suorituskyvyn optimoimiseksi langattomasta Bluetooth laitteesta on lisäksi oltava suora näkyvyys stereoon.

Eri Bluetooth laitteen valitseminen

Kun olet pariliittänyt stereoihin useamman kuin yhden Bluetooth laitteen, voit tarvittaessa valita toisen laitteen. Voit pariliittää stereon enintään kahdeksaan Bluetooth laitteeseen.

- 1 Kun valittuna on **BLUETOOTH**-lähde, valitse  > **BLUETOOTH** > **Yhteydet** > **Pariliitetyt laitteet**.
- 2 Valitse Bluetooth laite.

Bluetooth lähdevalikko ja asetukset

Kun valittuna on BLUETOOTH-lähde, valitse  > **BLUETOOTH**.

HUOMAUTUS: tämän valikon asetukset vaihtelevat yhdistetyn laitteen mukaan.

Yhteydet > Etsintätila: sallii stereoiden näkyä muille Bluetooth laitteille. Jotta äänentoisto ei keskeydy, voit poistaa tämän asetuksen käytöstä, kun olet pariliittänyt Bluetooth laitteen stereoihin.

Yhteydet > Pariliitetyt laitteet: näyttää stereoon pariliitetyjen Bluetooth laitteiden luettelon. Valitsemalla luettelossa olevan laitteen voit yhdistää stereoon, jos se on kattavuusalueella.

Yhteydet > Unohda laite: poistaa Bluetooth laitteen stereosta. Pariliitos on tehtävä uudelleen, jotta voit toistaa ääntä Bluetooth laitteesta.

HUOMAUTUS: poista lisäksi stereo Bluetooth laitteeseen pariliitetyjen laitteiden luettelosta, jotta vältät yhteysongelmat, kun pariliität laitteen uudelleen.

Toista: määrittää nykyisen valinnan uusintatoistotilan (vain Apple laitteet). Voit toistaa nykyisen valinnan uudelleen valitsemalla Toista yksi. Voit toistaa kaikki valinnan kohteet uudelleen valitsemalla Toista kaikki.

Sekoita: toistaa kansion, albumin tai soittolistan kappaleet satunnaisessa järjestyksessä (vain Apple laitteet).

Soittolista: näyttää soittolistat laitteessa (vain Apple laitteet).

Esittäjät: näyttää esittäjät laitteessa (vain Apple laitteet).

Esittäjät: näyttää albumit laitteessa (vain Apple laitteet).

Lajit: näyttää musiikkilajit laitteessa (vain Apple laitteet).

Kappaleet: näyttää kappaleet laitteessa (vain Apple laitteet).

APPLE MUSIC RADIO: näyttää Apple Music radioasemat laitteessa (vain Apple laitteet).

Automaattisen Bluetooth yhteyden poistaminen käytöstä

Stereo muodostaa käynnistyessään automaattisesti yhteyden viimeksi yhdistettyyn Bluetooth laitteeseen. Asetuksen voi poistaa käytöstä.

Valitse  > **Asetukset > Lähde > BLUETOOTH > Yhdistä automaattisesti**.

Kun Yhdistä automaattisesti -valintaruutu ei ole valittuna, stereo ei yritä muodostaa automaattisesti uudelleen yhteyttä Bluetooth laitteeseen. Kun ominaisuus ei ole käytössä, yhteys Bluetooth laitteeseen on muodostettava manuaalisesti ([Eri Bluetooth laitteen valitseminen, sivu 7](#)).

Toisto USB-laitteesta

Stereoihin voi liittää monenlaisia USB-mediasoittimia ja -muistitikkuja sekä älypuhelimia. USB-lähteen käyttötapa riippuu liitetyn mediasoittimen tai älypuhelimien tyypistä.

Mediasoitin	Lähdevalinnat
Androidlaite	MTP
Applelaite	iPOD
USB-flash-asema	USB
MP3-soitin (massamuistilaitteena)	USB HUOMAUTUS: jos MP3-soittimesi ei tue massa-muistia USB-liitännän kautta, se on liitettävä stereoihin lisälaitteena (Lisälaitteen liittäminen, sivu 18).

Voit hallita toistoa stereon säätimillä kaikissa USB-laitteissa, ja lisäksi voit selata joidenkin laitteiden musiikkikokoelmaa stereon valikosta. Jos USB-laite ei tue mediatiedostojen selaamista, valitse kappale tai soittolista itse medialaitteessa.

Kappaleen tietojen, esim. kappaleen ja esittäjän nimen ja kappaleen keston, saatavuus riippuu mediasoittimen ja musiikkisovelluksen ominaisuuksista.

USB-laitteiden yhteensopivuus

Voit liittää mediasoitimen tai mobiililaitteen USB-porttiin USB-muistitikun tai mediasoitimen mukana toimitetun USB-kaapelin avulla.

Stereo tukee iAP2 Apple laitteita.

Stereo tukee Android laitteita, jotka tukevat MTP-tilaa.

Stereo tukee mediasoitimia ja muita USB-massamuistilaitteita, kuten USB-muistitikkuja. USB-asemien musiikin on täytettävä seuraavat vaatimukset:

- musiikkitiedostojen muodon on oltava MP3, AAC (.m4a) tai FLAC
- mahdollinen kannettava kiintolevy on liitettävä ulkoiseen virtalähteeseen kannettava kiintolevy ei saa virtaa stereon USB-portista
- USB-massamuistilaite on alustettava jollakin seuraavista järjestelmistä:
 - Microsoft®: NTFS, VFAT, FAT¹, MSDOS
 - Apple: HFS, HFSPLUS
 - Linux: EXT2, EXT3, EX4

USB-laitteen liittäminen

Stereon USB-porttiin voi liittää USB-laitteen.

- 1 Etsi stereon takaosassa oleva USB-portti.
- 2 Liitä USB-laite USB-porttiin.

USB-muistitikun tai mediasoitimen musiikkitoiston hallinta

- 1 Liitä stereoon yhteensopiva USB-muistitikku tai mediasoitin.
- 2 Valitse **USB**-lähde.
- 3 Valitse  > **USB**.
- 4 Valitse USB-laitteen nimi.
- 5 Selaa laitteen musiikkitiedostoja ja aloita toisto.

Stereon säätimillä voit valita, toistaa, keskeyttää ja ohittaa kappaleita.

VIHJE: jos USB-mediasoitimessa on näyttö ja säätimet, voit hallita toistoa USB-mediasoitimen säätimillä.

Liitetyn Android laitteen musiikin toiston hallinta

Voit liittää stereoon Android laitteen USB-kaapelilla ja toistaa Android laitteeseen tallennettuja mediatiedostoja. Jos haluat toistaa mediatiedostoja Android laitteessa olevasta sovelluksesta, yhdistä laite Bluetooth tekniikalla ([Bluetooth toisto, sivu 7](#)).

- 1 Liitä yhteensopiva Android laite stereoon asianmukaisella USB-kaapelilla.
- 2 Ota tarvittaessa käyttöön USB-tiedostonsiirto tai MTP Android laitteessa.
Katso lisätietoja Android laitteen käyttöoppaasta.
- 3 Valitse stereossa **MTP**-lähde.
- 4 Valitse  > **MTP**.
- 5 Selaa Android laitteen musiikkitiedostoja ja aloita toisto.

Stereon säätimillä voit valita, toistaa, keskeyttää ja ohittaa kappaleita.

Liitetyn Apple laitteen musiikin toiston hallinta

- 1 Liitä yhteensopiva iAP2 Apple laite stereoon USB-kaapelilla.
- 2 Valitse stereossa **iPOD**-lähde.
- 3 Käynnistä musiikkisovellus liitetyssä Apple laitteessa ja aloita toisto.

Apple laitteen musiikkisovelluksella tai stereon säätimillä voit selata musiikkikirjastoa ja valita, toistaa, keskeyttää ja ohittaa kappaleita.

¹ FAT sisältää useimmat FAT-tiedostojärjestelmätyypit, paitsi ei exFAT-järjestelmää.

USB-lähdeasetukset

Kun USB-laite on liitetty ja USB-lähde valittu, valitse USB-lähteen tyyppi painamalla  ja valitsemalla asianmukainen laite.

HUOMAUTUS: tämän valikon kautta voit selata laitteen tiedostoja. Tämän valikon asetukset vaihtelevat yhdistetyn laitteen mukaan.

Toista: kun käytössä on USB- tai MTP-lähde, valitsemalla tämän voit aloittaa luettelon kappaleiden toistamisen alusta, kun viimeinen kappale on toistettu.

Jos käytössä on iPOD-lähde, valitsemalla Toista yksi voit toistaa nykyisen kappaleen ja valitsemalla Toista kaikki voit aloittaa kansion, albumin tai soittolistan kappaleiden toiston alusta, kun viimeinen kappale on toistettu.

Sekoita: kun käytössä on USB- tai MTP-lähde, valitsemalla tämän voit satunnaistoistaa luettelon kappaleet.

Jos käytössä on iPOD-lähde, valitsemalla tämän voit satunnaistoistaa kansion, albumin tai soittolistan kappaleet.

Radio

Jos haluat kuunnella AM- tai FM-radiota, tarvitset sopivan veneilyyn tarkoitetun AM-/FM-antennin, joka on liitetty asianmukaisesti stereoihin ja joka on lähettävän aseman toiminta-alueella. Katso AM-/FM-antennin liittämisohteet stereoiden asennusohjeista.

Jos haluat kuunnella SiriusXM® radiota, tarvitset asianmukaiset laitteet ja tilaukset ([SiriusXM Satellite Radio, sivu 11](#)). Katso SiriusXM Connect ajoneuvovirittimen liittämisohteet stereoiden asennusohjeista.

Jos haluat kuunnella DAB-asemia, tarvitset asianmukaiset laitteet ([DAB-toisto, sivu 17](#)). Katso DAB-sovittimen ja -antennin liittämisohteet sovittimen ja antennin asennusohjeista.

Viritinalueen määrittäminen

Valitse alue, jolla olet, jotta voit vastaanottaa AM- ja FM-asemia kunnolla.

Jos stereot on liitetty yhteensopivaan SiriusXM virittimeen ja antenniin ja sinulla on tilaus (ainoastaan Yhdysvallat), sinun on valittava alue, jolla olet, jotta voit vastaanottaa SiriusXM asemia kunnolla.

HUOMAUTUS: SiriusXM palvelu ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Valitse alue, jolla olet, jotta voit vastaanottaa DAB-asemia kunnolla.

HUOMAUTUS: liitä yhteensopiva DAB-moduuli ja -antenni (lisävaruste), jotta voit vastaanottaa DAB-asemia.

DAB-asemat eivät ole saatavilla kaikilla alueilla.

1 Valitse  > **Asetukset**.

2 Valitse **Viritinalue**.

3 Valitse alue, jolla olet.

Radioaseman vaihtaminen

1 Valitse lähde, kuten **FM**.

2 Siirry viritystilojen välillä valitsemalla  ja valitse jokin seuraavista vaihtoehtoista:

- Valitse **Autom.**, jos haluat skannata taajuuksia ja pysähtyä seuraavalle käytettävissä olevalle asemalle.
- Valitse **Manuaalinen**, jos haluat valita aseman manuaalisesti.
- Valitse **Esiasetus**, jos haluat valita tallennetun aseman suosikeista.

3 Viritä asemalle valitsemalla  tai .

Manuaalinen viritystilassa voit selata asemia nopeasti painamalla  tai -painiketta pitkään.

SiriusXM Satellite Radio

Vain SiriusXM tarjoaa keskitetysti enemmän sitä, mitä haluat kuunnella. Saat yli 140 kanavaa, kuten musiikkia ilman mainoksia sekä parhaat palat urheilusta, uutisista, puheohjelmista, komediasta ja viihteestä. Tervetuloa satelliittiradioon. Tarvitset SiriusXM ajoneuvovirittimen ja tilauksen. Lisätietoja on osoitteessa www.siriusxm.com.

SiriusXM lähteen viritinalueen määrittäminen

Stereo on määritettävä käyttämään USA viritinaluetta, jotta voit kuunnella SiriusXM Satellite Radiota.

Valitse  > **Asetukset** > **Viritinalue** > **USA**.

SiriusXM radiotunnuksen sijainti

Tarvitset SiriusXM Connect Tuner -virittimen radiotunnuksen, ennen kuin voit aktivoida SiriusXM tilauksesi. SiriusXM radiotunnus löytyy SiriusXM Connect Tuner -virittimen takapuolelta, pakkauksen takapuolelta tai virittämällä karttaplotterin kanavalle 0.

Kun lähteeksi on valittu SiriusXM, valitse  > **SiriusXM** > **Kanavat** > **Kaikki kanavat** > **000 RADIO ID**.

SiriusXM radiotunnus ei sisällä kirjaimia I, O, S tai F.

SiriusXM tilauksen aktivoiminen

- 1 Kun SiriusXM lähde on valittu, viritä kanavalle 1.

Esikuuntelukanavan pitäisi kuulua. Jos niin ei ole, tarkista SiriusXM Connect Tuner virittimen ja antennin asennus ja liitännät ja yritä uudelleen.

- 2 Viritä kanavalle 0 ja etsi radiotunnus.

- 3 Ota yhteyttä SiriusXM kuuntelijoiden tukeen puhelimitse numerossa (866) 635 2349 tai siirry osoitteeseen www.siriusxm.com/activatenow, jos haluat rekisteröityä käyttäjäksi Yhdysvalloissa. Ota yhteyttä SiriusXM palveluun puhelimitse numerossa (877) 438 9677 tai siirry osoitteeseen www.siriusxm.ca/activatexm, jos haluat rekisteröityä käyttäjäksi Kanadassa.

- 4 Anna radiotunnus.

Aktivointi kestää tavallisesti 10 - 15 minuuttia, mutta se voi viedä tunninkin. SiriusXM Connect Tuner -viritin voi vastaanottaa aktivointiviestin vain, kun siihen on kytketty virta ja se voi vastaanottaa SiriusXM signaalin.

- 5 Jos palvelua ei aktivoida tunnissa, katso lisätietoja osoitteesta <http://care.siriusxm.com/refresh> tai soita SiriusXM asiakaspalvelun numeroon 1-866-635-2349.

Luokan valitseminen

Voit valita, mitkä kanavaluokat ovat käytettävissä käyttämällä Luokka-viritystapaa.

- 1 Kun lähteeksi on valittu SiriusXM, valitse  > **SiriusXM** > **Luokka**.

- 2 Valitse luokka.

Replay Mode -tilan käyttäminen

Replay Mode -tilan avulla voit hallita SiriusXM lähetyksen toistoa.

HUOMAUTUS: laite ottaa Replay Mode -tilan käyttöön automaattisesti toistaessaan tallennetuilta esiasetuskanavilta.

- 1 Tarvittaessa voit ottaa Replay Mode -tilan käyttöön painamalla ►||-painiketta pitkään.
Näytön alareunaan ilmestyy edistymispalkki.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit keskeyttää toiston ja jatkaa sitä painamalla kohtaa ►||.
 - Voit siirtyä eteen- tai taaksepäin tietyin välein painamalla kohtaa ◀◀ tai ▶▶.

HUOMAUTUS: jos kelaat tai siirryt edistymispalkin loppuun, stereo poistuu Replay Mode -tilasta automaattisesti.

 - Voit kelata kappaletta eteen- tai taaksepäin painamalla kohtaa ◀◀ tai ▶▶ pitkään.
 - Voit poistua Replay Mode -tilasta painamalla kohtaa ►|| pitkään.

Hälytykset

⚠ VAROITUS

Käytä stereota tai mediasoitinta mahdollisimman vähän ohjatessasi alusta, koska se voi aiheuttaa onnettomuuden ja sen myötä vakavia vammoja tai kuoleman.

HUOMAUTUS: esittäjä-, kappale- ja pelihälytysominaisuus tukee SXV300-viritintä (myydään erikseen). Myös muut virittimet voivat olla yhteensopivia, mutta ne saattavat rajoittaa ominaisuuksia. SiriusXM virittimen käyttöoppaassa on tietoja viritinmoduulin ominaisuuksista.

Esittäjä- tai kappalehälytyksen lisääminen

Voit määrittää hälytyksiä esittäjille ja kappaleille, jotta voit virittää tietylle musiikkikanavalle, jos tietty kappale tai tietyn esittäjän kappale alkaa kyseisellä kanavalla.

- 1 Kun tiettyä kappaletta tai tietyn esittäjän kappaletta toistetaan, valitse ≡ > **SiriusXM** > **Lisää hälytys** > **Tallenna esittäjä/kappale**.
- 2 Valitse kappale tai esittäjä.

Joukkueiden lisääminen pelihälytyksiä varten

Voit määrittää hälytyksiä urheilujoukkueille, jotta voit siirtyä nopeasti urheilukanavalle, jos tallennetun joukkueen peli alkaa sillä.

HUOMAUTUS: pelihälytys ei ole sama asia kuin SportsFlash™ hälytys. Pelihälytys ilmoittaa, kun peli alkaa, kun taas SportsFlash hälytys ilmoittaa pelin aikaisesta kiinnostavasta tilanteesta.

- 1 Valitse ≡ > **SiriusXM** > **Lisää hälytys** > **Pelihälytys, joukkueet**.
- 2 Valitse urheiluliiga.
- 3 Valitse valintaruutu valitsemalla joukkue ja lisää pelihälytys.
- 4 Toista vaiheita 2 ja 3 kullekin joukkueelle, jotka haluat lisätä pelihälytysluetteloon.

Joukkueiden lisääminen suorasta pelistä

Kun kuuntelet peliä, voit lisätä pelaavan joukkueen nopeasti pelihälytysjoukkueiden luetteloon.

- 1 Kun kuuntelet peliä kanavalta, valitse ≡ > **SiriusXM** > **Lisää hälytys** > **Tallenna joukkue**.
Nykyisen pelin joukkueiden luettelo tulee näyttöön.
- 2 Valitse pelihälytykseen lisättävät joukkueet.

Aktiivisten hälytysten tarkasteleminen

Voit tarkastella aktiivisia esittäjä-, kappale- ja pelihälytyksiä.

- 1 Valitse  > **SiriusXM** > **Aktiiviset hälytykset**.
- 2 Valitse luokka.

Hälytysten hallinta

Tallennettujen hälytysten hallinnassa voit valita, mitä hälytyksiä haluat saada. Voit poistaa tallennettuja hälytyksiä, joita et halua.

- 1 Valitse  > **SiriusXM** > **SXM SETTINGS** > **Hälytysten hallinta**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit ottaa käyttöön ainoastaan kappale-, esittäjä- tai pelihälytykset valitsemalla **Ota käyttöön tyypin mukaan** ja valitsemalla tyypin.
 - Voit ottaa käyttöön vain tiettyjen esittäjien tallennetut hälytykset valitsemalla **Ota käyttöön esittäjät** ja valitsemalla esittäjät.
 - Voit ottaa käyttöön vain tiettyjen kappaleiden tallennetut hälytykset valitsemalla **Ota käyttöön kappaleet** ja valitsemalla kappaleet.
 - Voit ottaa käyttöön tiettyjen joukkueiden tallennetut pelihälytykset valitsemalla **Ota käyttöön joukkueet** ja valitsemalla joukkueet.
 - Voit poistaa kaikki tallennetut kappale-, esittäjä- tai joukkuehälytykset valitsemalla **Poista tyypin mukaan** ja valitsemalla tyypin.
 - Voit poistaa tiettyjen esittäjien tallennetut hälytykset valitsemalla **Poista esittäjät** ja valitsemalla esittäjät.
 - Voit poistaa tiettyjen kappaleiden tallennetut hälytykset valitsemalla **Poista kappaleet** ja valitsemalla kappaleet.
 - Voit poistaa tiettyjen joukkueiden tallennetut hälytykset valitsemalla **Poista joukkueet** ja valitsemalla joukkueet.

TuneMix™ ominaisuus

HUOMAUTUS: TuneMix ominaisuus tukee SXV300-viritintä (myydään erikseen). Myös muut virittimet voivat olla yhteensopivia, mutta ne saattavat rajoittaa ominaisuuksia. SiriusXM virittimen käyttöoppaassa on tietoja viritinmoduulin ominaisuuksista.

TuneMix kokoelman käynnistäminen ja pysäyttäminen

Luo TuneMix kokoelma, jotta voit aloittaa sen toistamisen ([TuneMix kokoelman luominen ja mukauttaminen, sivu 13](#)).

TuneMix toiminnolla voit mukauttaa kuuntelukokemusta yhdistelemällä suosikkimusiikkikanaviasi.

- 1 Valitse  > **SiriusXM** > **TUNEMIX**.
- 2 Valitse TuneMix kokoelma.
Stereo alkaa toistaa TuneMix kokoelmaa.
- 3 Keskeytä TuneMix kokoelman toistaminen valitsemalla  > **Kanavat** ja valitse kanava.
Stereo lakkaa toistamasta TuneMix kokoelmaa ja alkaa toistaa valitulta kanavalta.

TuneMix kokoelman luominen ja mukauttaminen

Stereoon voi luoda enintään 10 ainutkertaista TuneMix kokoelmaa.

HUOMAUTUS: TuneMix kokoelman on sisällettävä vähintään kaksi SiriusXM suosikkimusiikkikanavaasi.

- 1 Valitse  > **SiriusXM** > **SXM SETTINGS** > **TuneMix-määrittäminen**.
- 2 Valitse TuneMix kokoelma.
- 3 Valitse valintaruutu valitsemalla kanava ja lisää se TuneMix kokoelmaan.
- 4 Kun TuneMix kokoelman mukautus on valmis, valitse .
- 5 Toista vaiheita 2–4 kunkin mukautettavan TuneMix kokoelman kohdalla.

SportsFlash ominaisuus

VAROITUS

Käytä stereota tai mediasoitinta mahdollisimman vähän ohjatessasi alusta, koska se voi aiheuttaa onnettomuuden ja sen myötä vakavia vammoja tai kuoleman.

SportsFlash ominaisuus hälyttää lempijoukkueidesi keskeisistä peliliikkeistä pelin aikana. Kiinnostavien pelitilanteiden yhteydessä näyttöön tulee SportsFlash hälytys, ja voit virittää lähetykseen ja kuunnella tilanteen. Kun SportsFlash hälytys päättyy, voit palata edelliselle kanavalle tai pysyä pelin kanavalla.

HUOMAUTUS: jotta voit vastaanottaa SportsFlash hälytyksiä, tilauspakettisi on sisällettävä niiden urheiluliigojen reaaliaikaisia urheilukanavia, jotka haluat sisällyttää hälytyksiin.

Voit ottaa käyttöön, poistaa käytöstä ja poistaa lisäämiäsi SportsFlash hälytyksiä ([Hälytysten hallinta](#), sivu 13).

HUOMAUTUS: SportsFlash ei ole sama asia kuin pelihälytys. SportsFlash hälytys ilmoittaa kiinnostavasta pelitilanteesta pelin aikana, mutta pelihälytys ilmoittaa pelin alkamisajasta.

HUOMAUTUS: SportsFlash ominaisuus tukee SXV300-viritintä (myydään erikseen). Myös muut virittimet voivat olla yhteensopivia, mutta ne saattavat rajoittaa ominaisuuksia. SiriusXM virittimen käyttöoppaassa on tietoja viritinmoduulin ominaisuuksista.

Joukkueiden lisääminen SportsFlash hälytysten vastaanottamista varten

- 1 Valitse  > **SiriusXM** > **SPORTSFLASH** > **Joukkueen valinta**.
- 2 Valitse urheiluliiga.
- 3 Valitse valintaruutu valitsemalla joukkue ja lisää SportsFlash hälytys.
- 4 Toista vaiheita 2 ja 3 kullekin joukkueelle, jonka haluat lisätä SportsFlash hälytysten luetteloon.

SportsFlash joukkueen prioriteetin muuttaminen

Jos moni joukkue, joille olet määrittänyt SportsFlash hälytyksiä, pelaa samanaikaisesti, voit muuttaa joukkueiden prioriteettia, jotta kuulet haluamasi joukkueen SportsFlash hälytykset ensimmäisenä.

- 1 Valitse  > **SiriusXM** > **SPORTSFLASH** > **Joukkueen prioriteetit**.
Valitsemiesi SportsFlash joukkueiden luettelo tulee näyttöön tärkeysjärjestyksessä.
- 2 Valitse joukkue, jotta voit siirtää sitä yhden prioriteettitason verran ylemmäs luettelossa.
- 3 Toista sama kunkin uudelleen järjestettävän joukkueen kohdalla, kunnes prioriteettiluettelo on haluamassasi järjestyksessä.

TuneStart™ toiminnon ottaminen käyttöön

Kun otat käyttöön TuneStart ominaisuuden ja virität esiasetetulle kanavalle, stereo aloittaa parhaillaan toistettavan kappaleen sen alusta eikä siitä kohdasta, joka on meneillään suorassa lähetyksessä.

HUOMAUTUS: TuneStart ominaisuus on käytettävissä ainoastaan viritettäessä esiasetetuille kanaville. TuneStart ominaisuus tukee SXV300-viritintä (myydään erikseen). Myös muut virittimet voivat olla yhteensopivia, mutta ne saattavat rajoittaa ominaisuuksia. SiriusXM virittimen käyttöoppaassa on tietoja viritinmoduulin ominaisuuksista.

Valitse tarvittaessa  > **SiriusXM** > **SXM SETTINGS** > **TUNESTART**.

Kun TuneStart toiminto aloittaa kappaleen alusta, näyttöön tulee edistymispalkki ja voit hallita kappaletta samoilla säätimillä kuin Replay Mode -tilassa ([Replay Mode -tilan käyttäminen](#), sivu 12).

Lapsilukko

Lapsilukkotoiminnon avulla voit estää SiriusXM kanavien käytön, mukaan lukien aikuisviihdekanavat. Kun lapsilukkotoiminto on käytössä, lukitut kanavat saa käyttöön vain antamalla salasan. Voit myös vaihtaa nelinumeroisen salasan.

Lapsilukon avaaminen

Saat lukitut kanavat käyttöön avaamalla lapsilukon.

- 1 Kun lähteeksi on valittu **SiriusXM**, valitse  > **SiriusXM** > **Lapsilukko**.
- 2 Valitse **Avaa**.
- 3 Anna salasana.

VIHJE: oletussalasana on 0000.

Lapsilukko pysyy avattuna kunnes lukitset sen uudelleen tai sammutat ajoneuvon.

Kanavien lukitseminen

- 1 Kun lähteeksi on valittu **SiriusXM**, valitse  > **SiriusXM** > **Lapsilukko**.
- 2 Valitse **Avaa**-valintaruutu.
- 3 Anna salasana.

VIHJE: oletussalasana on 0000.

- 4 Valitse **Lukitse/avaa**.

Näyttöön tulee käytettävissä olevien kanavien luettelo.

- 5 Valitse vähintään yksi kanava, jotka haluat lukita, ja valitse .
- 6 Poista valinta **Avaa**-valintaruudusta, jotta voit asettaa lapsilukon.

Et voi käyttää lukittuja kanavia, kun lapsilukko on käytössä. Avaa lapsilukko, jotta saat lukitut kanavat käyttöön.

Tyhjennä kaikki lukitut kanavat

- 1 Kun lähteeksi on valittu **SiriusXM**, valitse  > **SiriusXM** > **Lapsilukko** > **Avaa**.
- 2 Anna salasana.
- 3 Valitse  > **SiriusXM** > **Lapsilukko** > **Poista kaikki luk..**

Lapsilukon salasanan vaihtaminen

- 1 Kun lähteeksi on valittu **SiriusXM**, valitse  > **SiriusXM** > **Lapsilukko** > **Avaa**.
- 2 Anna salasana.
- 3 Valitse  > **SiriusXM** > **Lapsilukko** > **Vaihda PIN**.
- 4 Seuraa näytön ohjeita.

SiriusXM Vianmääritys

Neuvonta	Kuvaus	Tarkkuus
Tarkista antenni	Radio on havainnut vian SiriusXM antennissa. Antennijohto on saattanut irrota tai vahingoittua.	- Varmista, että antennijohto on yhdistetty SiriusXM ajoneuvovirittimeen. - Tarkista, onko antennijohdossa vaurioita tai taittumia. Vaihda antenni, jos johto on vaurioitunut. SiriusXM tuotteita on saatavilla autoradiojälleenmyyjältä tai osoitteesta www.shop.siriusxm.com.
Tarkista viritin	Stereot eivät yhdistä SiriusXM ajoneuvovirittimeen. Viritin on saattanut irrota tai vahingoittua.	Varmista, että SiriusXM ajoneuvovirittimen johto on kunnolla kiinni stereoissa.
Ei signaalia	SiriusXM ajoneuvoviritin ei vastaanota SiriusXM satelliittisignaalia..	- Tarkista, että SiriusXM ulkoantenni osoittaa esteetömästi taivaalle. - Tarkista, että SiriusXM antenni on tukevasti kiinnitetty. - Poista esteet SiriusXM antennin yläpuolelta ja sivuilta. - Tarkista, onko antennijohdossa vaurioita tai taittumia. Vaihda antenni, jos johto on vaurioitunut. SiriusXM tuotteita on saatavilla autoradiojälleenmyyjältä tai osoitteesta www.shop.siriusxm.com. - Lisätietoja SiriusXM ajoneuvovirittimen asentamisesta saat viritin asennusohjeista.
Tilaus päivitetty	Radio on havainnut muutoksen SiriusXM tilauksesi tilassa.	- Viesti poistuu, kun valitset minkä tahansa painikkeen. - Lisätietoja tilauksestasi saat osoitteesta www.siriusxm.com tai soittamalla numeroon 866-635-2349.
Kanava ei käytettävissä	Valitsemasi kanava ei ole kelvollinen SiriusXM kanava, tai kuuntelemasi kanava ei ole enää saatavilla. Tämä viesti saattaa näkyä lyhyen ajan, kun liität ensimmäistä kertaa uuden SiriusXM ajoneuvovirittimen.	Osoitteessa www.siriusxm.com saat lisätietoja SiriusXM kanavien hakemisesta.
Kanavaa ei tilattu	Valitsemasi kanava ei kuulu SiriusXM tilaukseesi tai ei enää sisälly SiriusXM tilaukseesi.	Saat lisätietoja tilauksestasi tai voit tilata kanavan osoitteesta www.siriusxm.com tai soittamalla numeroon 866-635-2349.
Kanava lukittu	Valitsemasi kanava on lukittu lapsilukolla.	Käyttöoppaan lapsilukko-osiossa on ohjeet kanavien avaamisesta.

SiriusXM tietojen tyhjentäminen

Voit poistaa kaikki annetut SiriusXM käyttäjätiedot, kuten suosikkijoukkueet ja hälytykset.

Nollaa stereo asetusvalikon kohdasta **Tehtasnullaus** (*Päivitysasetukset, sivu 23*).

HUOMAUTUS: tehtasnullaus nollaa kaikki stereon tiedot, kuten AM- ja FM-esiasetukset sekä vyöhykeasetukset, ja lisäksi se poistaa kaikki SiriusXM käyttäjätiedot.

DAB-toisto

Kun liität MS-DAB100A moduulin ja antennin RA210 stereoon, voit virittää DAB-asemia ja toistaa niitä. Katso DAB-sovittimen ja -antennin liittämisohejeet sovittimen ja antennin asennusohjeista.

DAB-lähetyksiä ei ole saatavilla kaikilla alueilla. Jos stereolaitetta ei ole asetettu yhteensopivalle alueelle, DAB-lähde ei ole käytettävissä.

Viritinalueen määrittäminen

Valitse alue, jolla olet, jotta voit vastaanottaa DAB-asemia kunnolla.

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Viritinalue**.
- 3 Valitse alue, jolla olet.

DAB-asemien hakeminen

Jotta voit hakea DAB-asemia, sinun tarvitsee liittää yhteensopiva DAB-moduuli ja -antenni (lisävarusteita) stereoihin.

HUOMAUTUS: koska DAB-signaaleja lähetetään vain joissakin maissa, sinun tarvitsee asettaa virittimeen alue, jolla DAB-signaaleja lähetetään.

- 1 Valitse **DAB-lähde**.
- 2 Hae käytettävissä olevat DAB-asemat painamalla -painiketta pitkään.

Kun haku on valmis, toisto alkaa ensimmäisen löytyneen kokonaisuuden ensimmäisestä asemasta.

HUOMAUTUS: kun ensimmäinen haku on valmis, voit hakea DAB-asemia uudelleen painamalla -painiketta pitkään. Kun uusi haku on valmis, järjestelmä aloittaa toiston sen kokonaisuuden ensimmäisestä asemasta, jota kuuntelit aloittaessasi uuden haun.

DAB-aseman vaihtaminen

- 1 Valitse **DAB-lähde**.
- 2 Hae tarvittaessa paikalliset DAB-asemat valitsemalla  ja painamalla sitä pitkään.
- 3 Vaihda asemaa valitsemalla  tai .

Kun olet päässyt nykyisen kokonaisuuden loppuun, stereo siirtyy automaattisesti seuraavan kokonaisuuden ensimmäiseen käytettävissä olevaan asemaan.

VIHJE: voit vaihtaa kokonaisuutta painamalla pitkään painiketta  tai .

DAB-aseman valitseminen luettelosta

- 1 Valitse **DAB-lähde**.
- 2 Hae tarvittaessa paikalliset DAB-asemat valitsemalla  ja painamalla sitä pitkään.
- 3 Valitse  > **DAB** > **Selaa** > **Asemat**.
- 4 Valitse asema luettelosta.

DAB-aseman valitseminen luokasta

- 1 Valitse **DAB-lähde**.
- 2 Hae tarvittaessa paikalliset DAB-asemat valitsemalla  ja painamalla sitä pitkään.
- 3 Valitse  > **DAB** > **Selaa** > **Luokat**.
- 4 Valitse luokka luettelosta.
- 5 Valitse asema luettelosta.

Esiasetukset

Voit tallentaa haluamasi AM- ja FM-radioasemat esiasetuksiksi, jotta voit käyttää niitä helposti.

Voit tallentaa haluamiasi SiriusXM kanavia, jos olet liittänyt stereoon valinnaisen SiriusXM virittimen ja antennin.

Voit tallentaa haluamiasi DAB-asemia, jos stereo on liitetty asianmukaiseen DAB-laitteeseen ja viritinalue on asetettu oikein. (*DAB-toisto*, sivu 17)

Aseman tai kanavan tallentaminen esiasetuksiksi

1 Kun sopiva lähde on valittu, viritä stereo asemalle tai kanavalle.

2 Paina valitsinta pitkään ja valitse .

VIHJE: jos lähde on AM, FM tai SiriusXM, paina  pitkään, jos haluat tallentaa nykyisen aseman tai kanavan esiasetuksiksi.

VIHJE: voit tallentaa nykyisen aseman tai kanavan esiasetuksiksi myös valitsemalla , valitsemalla lähteen nimen ja valitsemalla **Esiaset.** > **Tallenna nykyinen.**

Esiasetuksen valitseminen luettelosta

1 Kun sopiva lähde on valittu, paina valitsinta pitkään.

VIHJE: voit näyttää esiasetusluettelon myös valitsemalla , valitsemalla lähteen nimen ja valitsemalla **Esiaset.** > **Näytä esimäärytykset.**

2 Valitse esiasetus.

Esiasetusten poistaminen

1 Kun sopiva lähde on valittu, paina valitsinta pitkään.

2 Valitse .

3 Valitse esiasetetut asemat tai kanavat, jotka haluat poistaa.

4 Kun olet poistanut kaikki tarvittavat esiasetukset, valitse .

VIHJE: voit poistaa esiasetetut asemat tai kanavat myös valitsemalla , lähteen nimi ja **Esiaset.** > **Poista esiasetukset** tai **Poista** kaikki esiasetukset.

5 Sulje näyttö painamalla valitsinta.

Lisälaitteen liittäminen

Stereoon voi liittää monenlaisia lisälaitteita. Niissä voi olla RCA-liittimet, linjalähtö tai kuulokeliitäntä.

1 Etsi lisäliittimet johdinsarjasta.

2 Liitä tarvittaessa RCA–3,5 mm:n sovitinkaapeli lisälaitteeseen.

3 Liitä lisälaite johdinsarjan AUX IN -RCA-liitäntöihin.

4 Valitse lähteeksi **Aux**.

Yleiset asetukset

Valitse  > **Asetukset**.

HUOMAUTUS: kun valintaruutu on valittu, asetus on käytössä. Kun valintaruutu on tyhjä, asetus ei ole käytössä.

Laitteen nimi: määrittää laitteen nimen.

Kieli: määrittää laitteessa käytettävän kielen.

Virtinalue: voit määrittää alueet FM- ja AM-lähteille.

Tätä asetusta tarvitaan myös DAB-lähteiden ja muiden SiriusXM lähteiden määrittämiseen.

Puhelinmykistys: määrittää, miten stereo toimii havaitessaan signaalin johdinsarjan TELEMUTE-kaapelissa.

Tämän avulla vaihdetaan usein Aux1-lähteeseen, kun Fusion käsimikrofonin painiketta pidetään painettuna.

Yhdistettynä matkapuhelimen handsfree-sarjaan voit myös mykistää äänet tai vaihtaa Aux1-lähteeseen.

Katso lisätietoja Fusion käsimikrofonin tai matkapuhelimen handsfree-sarjan ohjeista.

HUOMAUTUS: tämä asetus ei vaikuta puhelimeen, joka on yhdistetty stereoon Bluetooth tekniikalla.

Virta-asetukset: säätää virrankäyttöasetuksia, kuten Ryhmän synkronointi ([Virta-asetukset, sivu 22](#)).

Haetaan: ottaa käyttöön Fusion Alpha Search Technology (FAST) tekniikan, jolla voit hakea kappaleita nopeasti kirjaimella tai numerolla. Voit ottaa käyttöön FAST-valikon valitsemalla numeron, jos musiikkilaitteessa on valittua numeroa enemmän kohteita.

Vyöhyke: voit määrittää kaiutinvyöhykkeet ([Kaiutinvyöhykeasetukset, sivu 19](#)).

Lähde: voit ottaa käyttöön, poistaa käytöstä ja nimetä stereon lähteitä ja ryhmiä ([Lähdeasetukset, sivu 22](#)).

Päivitä: päivittää stereon tai yhdistetyt laitteet asianmukaisesta liitettyllä USB-muistitikulla olevasta päivitystiedostosta ([Päivitysasetukset, sivu 23](#)).

HUOMAUTUS: tätä valikkoa ei tarvitse käyttää, jos päivität ohjelmiston mobiililaitteen Fusion Audio sovelluksella etkä USB-muistitikulle ladatusta päivitystiedostosta.

Päivitä > Tehdasnollaus: palauttaa kaikkien asetusten tehdasoletukset.

Tietoja: näyttää stereon ja yhdistettyjen lisälaiteiden ohjelmistoversion tiedot.

Kaiutinvyöhykeasetukset

Sisäisen vahvistimen poistaminen käytöstä

Jos et liitä kaiuttimia suoraan vyöhykkeisiin 1 ja 2, voit vähentää virrankulutusta poistamalla sisäisen vahvistimen käytöstä.

1 Valitse  > **Asetukset**.

2 Valitse **Vyöhyke**.

3 Poista valintaruudun valinta valitsemalla **Sis. vahvistin käyt.**

Kotivyöhykkeen määrittäminen

Kotivyöhyke tarkoittaa kaiutinvyöhykettä, jota valitsimella säädetään oletusarvoisesti.

1 Valitse  > **Asetukset**.

2 Valitse **Vyöhyke > Määritä kotivyöhyke**.

3 Valitse vyöhyke.

Lähteen ja vyöhykkeen äänenvoimakkuustason synkronointi

Joidenkin lähdelaitteiden (kuten Bluetooth tai AirPlay® lähteiden) yhteydessä voit synkronoida yhden tai kaikkien vyöhykkeiden äänenvoimakkuustason.

1 Valitse  > **Asetukset**.

2 Valitse **Vyöhyke > Puhelimen äänenvoimakkuuden synkronointi**.

3 Valitse jokin vyöhyke tai **Kaikki**.

Kun säädät yhdistetyn laitteen äänenvoimakkuutta, myös valitun vyöhykkeen äänenvoimakkuus muuttuu.

Käynnistyksen voimakkuusrajan säätäminen

Kun stereo käynnistetään, järjestelmä oletuksena säätää automaattisesti äänenvoimakkuuden tasolle 12, jos voimakkuus oli sitä suurempi, kun stereon virta katkaistiin. Voit säätää tätä rajaa, jos haluat äänenvoimakkuuden pysyvän korkeammalla tai matalammalla tasolla, kun stereo käynnistetään.

HUOMAUTUS: tämä asetus vaikuttaa stereon kaikkiin vyöhykkeisiin.

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Vyöhyke** > **Voimakkuusraja käynnistettäessä**.
- 3 Säädä äänenvoimakkuuden rajaa.

Yksittäisten vyöhykkeiden äänenvoimakkuustasojen säilyttäminen

Jos olet säätänyt yksittäisten vyöhykkeiden äänenvoimakkuustasoja niin, että jotkin vyöhykkeet kuuluvat muita kovemmin, Kaikki vyöhykkeiden äänenvoimakkuuden säätäminen vaikuttaa yksittäisten vyöhykkeiden äänenvoimakkuusasetuksiin. Jos asetat Kaikki vyöhykkeiden äänenvoimakkuudeksi 00, kaikkien vyöhykkeiden äänenvoimakkuustasoksi vaihtuu oletusarvoisesti 00, ja kaikkien yksittäisten vyöhykkeiden äänenvoimakkuussäädöt nollautuvat. Valitsemalla Säilytä äänenv.suhteet voit säilyttää yksittäisten vyöhykkeiden äänenvoimakkuussäädöt, kun määrität Kaikki vyöhykkeiden äänenvoimakkuudeksi 00.

HUOMAUTUS: tämä asetus koskee ainoastaan itse stereossa tai yhdistetyllä ERX-kaukosäätimellä tehtyjä äänenvoimakkuussäätöjä. Jos säädät stereon äänenvoimakkuutta yhdistetyllä karttaplotterilla tai NRX-kaukosäätimellä, äänenvoimakkuustasot nollautuvat.

VIHJE: kun otat tämän asetuksen käyttöön, saat parhaan tuloksen määrittämällä käynnistyksen äänenvoimakkuusrajaksi 24 ([Käynnistyksen voimakkuusrajan säätäminen, sivu 20](#)).

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Vyöhyke** > **Säilytä äänenv.suhteet**.

Nopeuteen perustuvan automaattisen äänenvoimakkuussäädön ottaminen käyttöön

- 1 Valitse  > **Asetukset** > **Vyöhyke** > **Nopeus vs. äänenvoim.** > **Käytössä**.
- 2 Tarvittaessa voit valita nopeuslähteen asetuksista ([Automaattisen äänenvoimakkuuden hallinnan asetukset, sivu 20](#)).

Automaattisen äänenvoimakkuuden hallinnan asetukset

Valitse  > **Asetukset** > **Vyöhyke** > **Nopeus vs. äänenvoim..**

Käytössä: ottaa käyttöön automaattisen äänenvoimakkuuden hallintatoiminnon.

Nopeuslähde: määrittää lähteen, jonka perusteella stereo arvioi nopeuden ([Nopeuslähdetiedot, sivu 21](#)).

Maksimi-/miniminopeus: määrittää valitun Nopeuslähde odotetun maksimi- ja miniminopeusalueen. Minimi-asetus ilmaisee nopeutta, jolla äänenvoimakkuus vastaa tasoa, joka määritetään valitsimella. Maksimi-asetus ilmaisee nopeutta, jolla äänenvoimakkuus on suurimmalla tasolla, joka on määritetty Äänenvoimakk. lisäys -asetuksella.

VIHJE: aloita määrittämällä näiden kohtien arvoksi nopeus, joka on tavallisesti odotettavissa käyttämältäsi moottorilta tai anturilta, ja säädä arvoja tarvittaessa.

Äänenvoimakk. lisäys: määrittää, miten paljon äänenvoimakkuus kasvaa kullakin alueella, kun valittu Nopeuslähde saavuttaa Maksimi-/miniminopeus-asetuksessa määritetyn maksiminopeuden. Mitä suurempi tämä taso on, sitä suurempi äänenvoimakkuus on, kun lähestyt määritettyä maksiminopeutta.

HUOMAUTUS: kun äänenvoimakkuus kasvaa nopeuden lisäyksen myötä, todellinen äänenvoimakkuus muuttuu, mutta äänenvoimakkuustason ilmaisinpalkki ja numero pysyvät ennallaan.

Mukautetut yksiköt: vaihtaa mittayksikön, joka ilmaisee aluksen tai tuulen nopeutta.

Nopeuslähdetiedot

Valitse  > **Asetukset** > **Vyöhyke** > **Nopeus vs. äänenvoim.** > **Nopeuslähde.**

Moottorin nopeus: käyttää tuetusta NMEA 2000 moottorista saatua kierroslukua. Äänenvoimakkuus kasvaa, kun moottorin kierrosluku nousee määritetystä Minimi-nopeudesta määritettyyn Maksimi-nopeuteen. Jos useita tuettuja moottoreita on liitetty, stereo käyttää kaikkien moottorien kierroslukujen keskiarvoa.

Nopeus pohjan suhteen: käyttää nopeus pohjan suhteen (SOG) -lukemaa, joka on saatu tuetusta NMEA 2000 GPS-antennista tai karttaplotterista, jossa on sisäinen GPS-antenni. Äänenvoimakkuus kasvaa, kun SOG-lukema nousee määritetystä Minimi-nopeudesta määritettyyn Maksimi-nopeuteen.

Nopeus pohjan suhteen: käyttää tuetusta NMEA 2000 vesinopeusanturista saatua nopeus vedessä (STW) -lukemaa. Äänenvoimakkuus kasvaa, kun STW-lukema nousee määritetystä Minimi-nopeudesta määritettyyn Maksimi-nopeuteen.

Tuulen nopeus: käyttää tuetusta NMEA 2000 tuulen nopeusanturista saatua tuulen nopeuslukemaa. Äänenvoimakkuus kasvaa, kun tuulen nopeus kasvaa määritetystä Minimi-nopeudesta määritettyyn Maksimi-nopeuteen.

Vyöhykkeen poistaminen käytöstä

Voit poistaa käytöstä tarpeettoman vyöhykkeen ja poistaa sen äänentasosivuilta. Kun vyöhyke on poistettu käytöstä, sen asetuksia ei voi muuttaa. Vyöhykettä 1 ei voi poistaa käytöstä.

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Vyöhyke**.
- 3 Valitse vyöhyke.
- 4 Poista valintaruudun valinta valitsemalla **Vyöhyke käytössä**.

Vyöhykkeen nimen määrittäminen

Voit helpottaa kaiutinvyöhykkeen tunnistamista määrittämällä vyöhykkeelle nimen.

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Vyöhyke**.
- 3 Valitse vyöhyke.
- 4 Valitse **Vyöhykkeen nimi** ja vaihtoehto:
 - Valitse esimääritetty nimi luettelosta.
 - Valitse **Mukautettu nimi** ja kirjoita yksilöivä nimi vyöhykkeelle.

Vyöhykkeiden yhdistäminen

Voit pitää vyöhykkeiden 1 ja 2 äänenvoimakkuustasot synkronoituina yhdistämällä vyöhykkeet. Toisen yhdistetyn alueen äänenvoimakkuuden säätäminen vaikuttaa molempiin alueisiin.

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Vyöhyke** > **Alue 2** > **Yhdistä vyöhykk. 1**.

HUOMAUTUS: kun vyöhykkeet 1 ja 2 on yhdistetty, niiden äänenvoimakkuutta ei voi säätää erikseen.

Bassokaiuttimien suotimen säätäminen

Bassokaiuttimien suodinasetuksen avulla voit hallita bassokaiuttimien rajataajuutta kullakin vyöhykkeellä. Tämä voi parantaa kaiuttimien ja bassokaiuttimien tuottaman äänen yhdistelmää. Valitun taajuuden ylittäviä äänisignaaleja ei lähetetä bassokaiuttimeen.

HUOMAUTUS: jos vyöhykkeelle on lisätty DSP-asetus Fusion Audio-sovelluksella, tätä asetusta ei voi muuttaa stereossa.

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Vyöhyke**.
- 3 Valitse vyöhyke.
- 4 Valitse %1, **bassok. taaj.**
- 5 Valitse taajuus.

Vyöhykkeen lisä-ääniasetusten säätäminen

- 1 Valitse  > **Asetukset**.
- 2 Valitse **Vyöhyke**.
- 3 Valitse vyöhyke.
- 4 Valitse vähintään yksi vaihtoehto:
 - Voit rajoittaa kyseisen vyöhykkeen enimmäisäänenvoimakkuutta valitsemalla **Voimakk.raja** ja säätämällä tasoa.
 - Voit säätää kyseisen vyöhykkeen vasemman ja oikean kaiuttimen tasapainoa valitsemalla **Tasapaino** ja säätämällä tasapainoa.
 - Voit vähentää tähän vyöhykkeeseen liittyvän ulkoisen vahvistimen tehoa valitsemalla **ULK VAHV vahv** ja säädä vahvistustasoa.
 - Voit vähentää tähän vyöhykkeeseen liittyvän sisäisen vahvistimen tehoa valitsemalla **SIS VAHV vahv** ja säädä vahvistustasoa.

HUOMAUTUS: tämä asetusta on käytettävissä ainoastaan sisäiseen vahvistimeen liittyvillä vyöhykkeillä (tavallisesti vyöhykkeet 1 ja 2).

 - Voit vaihtaa tämän vyöhykkeen lähdön stereosta monoksi valitsemalla **Mono**.

HUOMAUTUS: monoasetus on kätevä, jos kuuntelupaikka on lähempänä toista kaiutinta kuin toista ja kuulet lähinnä kyseistä kanavaa. Monoasetus yhdistää vyöhykkeen kummankin kaiuttimen kanavat.

Virta-asetukset

Valitse  > **Asetukset** > **Virta-asetukset**.

Virransäästö: säästää akkuvirtaa sammuttamalla LCD-näytön taustavalon, kun näyttöä ei ole käytetty minuuttiin.

Lähdeasetukset

Valitse  > **Asetukset** > **Lähde** ja valitse määritettävän lähteen nimi.

HUOMAUTUS: tässä valikossa on koko järjestelmän lähdeasetukset. Useimmilla lähteillä on myös lähdekohtaisia asetuksia. Katso tiedot lähdekohtaisista asetuksista tämän oppaan kutakin lähdeä käsittelevästä osiosta.

Kaikki asetukset eivät ole saatavilla kaikille stereon lähteille.

Lähde käytössä: tästä voit ottaa stereon lähteen käyttöön tai poistaa sen käytöstä. Lähteet, joita et koskaan käytä stereossa, kannattaa poistaa käytöstä, jotta ne eivät enää näy lähteen valintanäytössä.

Lähteen nimi: tästä voit muuttaa stereossa näkyvän lähteen nimen.

Päivitysasetukset

HUOMAUTUS

Älä sammuta laitetta tai katkaise virransaantia ohjelmistopäivityksen aikana. Jos virta katkaistaan ohjelmistopäivityksen aikana, laite voi lakata vastaamasta.

Käytettävissä saattaa olla stereon ja verkkoyhteyksien mukaan useita ohjelmistopäivitysvaihtoehtoja. Tutki laitteet ja yhteydet ja mieti tehokkain tapa jatkaa, ennen kuin aloitat päivityksen (*Ohjelmistopäivitykset, sivu 25*).

HUOMAUTUS:

- Laite saattaa käynnistyä päivityksen aikana uudelleen muutaman kerran. Se on normaalia.
- Laitteessa voi ohjelmoida vain uudempia ohjelmistoversioita.

Valitse  > **Asetukset** > **Päivitä**.

Päivitä laitteet: päivittää stereon liitettyllä USB-muistitikulla olevasta kelvollisesta ohjelmistopäivitystiedostosta (*Ohjelmiston päivittäminen USB-muistitikun avulla, sivu 27*).

Lisävarusteet > NRX-etäkäyttö: päivittää valinnaisen NRX kaukosäätimen, joka on liitetty NMEA 2000 porttiin tai NMEA 2000 verkkoon.

Lisävarusteet > DAB-moduuli: päivittää valinnaisen DAB-moduulin, joka on liitetty SIRIUS XM porttiin.

Tall. Garmin-laitteet: tallentaa liitetyn laitteen tiedot liitetylle USB-muistitikulle. Garmin Express™ ohjelma edellyttää näitä tietoja, kun USB-muistitikua valmistellaan asianmukaisilla ohjelmistopäivitystiedostoilla.

Tehdasnollaus: palauttaa oletusasetukset.

Muut stereon hallintavaihtoehdot

Yhteyden muodostaminen Garmin® kelloon

Lisätietoja kellosta on sen käyttöoppaassa osoitteessa garmin.com/manuals.

- 1 Asenna kellon oppaan ohjeiden avulla Fusion Audio sovellus Connect IQ™ kaupasta kelloon.
- 2 Valitse stereossa **BLUETOOTH**-lähde.
- 3 Valitse  > **BLUETOOTH** > **Yhteydet** > **Etsintätila**.
Stereo on havaittavissa kahden minuutin ajan.
- 4 Tuo kello enintään 3 metrin (10 jalan) päähän stereoista.
HUOMAUTUS: pysy 10 metrin (33 jalan) päässä muista ANT® laitteista pariliitoksen muodostamisen aikana.
- 5 Avaa kellossa Fusion Audio sovellus.
Kun avaat sovelluksen kellossa ensimmäisen kerran, kello muodostaa automaattisesti pariliitoksen ja yhteyden stereolaitteeseen. Jos haluat pariliittää kellon johonkin toiseen stereoon, valitse Fusion Audio sovelluksessa **Asetukset** > **Pariliitä uusi**.
- 6 Hallitse äänentoistoa kellon Fusion Audio sovelluksella.

Kun laitteet on pariliitetty, ne muodostavat yhteydet toisiinsa automaattisesti ollessaan käynnissä ja tarpeeksi lähellä toisiaan ja kun sovellus on auki kellossa.

Yhdistäminen ARX70 kaukosäätimeen

- 1 Valitse stereossa **BLUETOOTH**-lähde.
- 2 Valitse  > **BLUETOOTH** > **Yhteydet** > **Etsintätila**.
- 3 Tuo ARX70 kaukosäädin enintään 10 metrin (33 jalan) päähän stereosta.
HUOMAUTUS: pysy 10 metrin (33 jalan) päässä muista ANT laitteista pariliitoksen muodostamisen aikana.
- 4 Paina ARX70 kaukosäätimen  painiketta, kunnes tilan merkkivalo alkaa vilkkua vuorotellen vihreänä ja punaisena.
Kaukosäädin etsii stereota. Kun kaukosäätimen pariliitos onnistuu, tilan merkkivalo palaa hetken vihreänä ja sammuu.

Jos kaukosäädin ei löydä stereota, tilan merkkivalo palaa hetken punaisena ja sammuu.

Langaton Fusion Audio kaukosäädinsovellus

Fusion Audio kaukosäädinsovelluksella voit säätää yhteensopivan Apple tai Android laitteen kautta stereon äänenvoimakkuutta, vaihtaa lähteen, hallita toistoa, valita ja hallita radion esiasetuksia ja muuttaa joitakin stereon asetuksia. Sovelluksella voi määrittää stereon DSP-profiileja.

Sovellus on yhteydessä stereoon mobiililaitteen langattoman yhteyden kautta. Yhteensopiva laite on yhdistettävä stereoon Bluetooth tekniikalla, jotta sovellusta voi käyttää.

Voit liittää stereoon Apple laitteen USB-kaapelilla stereon ohjelmiston päivittämistä varten.

Katso lisätietoja Fusion Audio kaukosäädinsovelluksesta yhteensopiviin Apple tai Android laitteisiin Apple App StoreSM tai Google PlayTM kaupasta.

Fusion stereoverkon yhdistäminen ja hallinta

Yhdistettynä tuetulla verkkomenetelmällä yhteensopivia Fusion viihdejärjestelmiä voi hallita täysin yhteensopivista monitoiminäytöistä, jotka on asennettu aluksen ohjauksen, ohjaamon tai navigointiaseman lähelle. Se selkiyttää viihteen hallintaa ja ohjaamon tilaa.

Lisäksi yhdistettävä monitoiminäyttö toimii portaalina, josta voi hallita kaikkea aluksen äänentoistoa riippumatta siitä, mihin aluksen kohtaan liitetty stereo on asennettu. Yhteensopivan Fusion stereon voi asentaa pois näkyvistä, jos tilaa ei ole paljon ja käyttäjien tarvitsee päästä käsiksi stereoon ainoastaan siirrettävän levyn vaihtamista varten.

Tämä laite voi olla yhteydessä yhteensopivaan monitoiminäyttöön olemassa olevien alan standardien mukaisten NMEA 2000 verkkojen kautta.

NMEA 2000 kaukosäädin ja näyttö

Stereota voi hallita yhteensopivilla kiinteillä Fusion kaukosäätimillä, jotka on asennettu veneen äänivyöhykkeille. Viihdejärjestelmää käytetään kaukosäätimellä samalla tavalla kuin päästereolaitteesta.

Kiinteät Fusion kaukosäätimet toimivat nykyisessä NMEA 2000 verkossa, joten niitä ei tarvitse liittää suoraan stereoon. Stereota voi hallita kaikilla kaukosäätimillä, jotka ovat yhteydessä samaan NMEA 2000 verkkoon kuin stereo.

Kiinteää Fusion kaukosäädintä voi käyttää myös NMEA[®] näyttönä, jossa näkyy NMEA navigointitietoja tai veneen suorituskykytietoja muista NMEA laitteista, jotka on liitetty nykyiseen NMEA 2000 verkkoon. Kaukosäätimen mukana toimitetuissa ohjeissa on lisätietoja tuetuista NMEA 2000 PGN tiedoista.

NMEA 2000 tiedot

NMEA 2000 on suorituin alusten välisen tiedonsiirron standardi. Se on muodostunut standardiksi, jonka avulla navigointi- ja moottorinhallintatietoja lähetetään alusten välillä. Fusion esittelee alan ensimmäisen tuotteen, jonka äänen kaukosäädinlaitteet sisältävät NMEA 2000 toiminnon. Sen ansiosta käyttäjä voi seurata olennaisia NMEA 2000 PGN (Parameter Group Number) tietoja NMEA 2000 verkossa liitettyllä NRX malliston kaukosäätimellä.

Liite

Fusion-laitteen rekisteröinti

Saat laajempia tukipalveluja rekisteröimällä tuotteen jo tänään.

- Siirry osoitteeseen garmin.com/account/register.
- Säilytä alkuperäinen kuitti tai sen kopio turvallisessa paikassa.

Laitteen puhdistaminen

- 1 Kostuta pehmeä, puhdas nukkaamaton liina puhtaalla vedellä.
- 2 Pyyhi laite varovasti.

Ohjelmistopäivitykset

Saat parhaan tuloksen päivittämällä kaikkien Fusion laitteiden ohjelmiston säännöllisesti, jotta ne pysyvät yhteensopivina ja saavat aina uusimmat ominaisuudet ja suorituskykyparannukset.

Ohjelmiston voi päivittää USB-muistitikulle ladatulla päivitystiedostolla (*Ohjelmiston päivittäminen USB-muistitikun avulla, sivu 27*).

Ohjelmistopäivityksen lataaminen manuaalisesti

Voit ladata stereon ja stereon lisävarusteiden oikean päivitystiedoston Garmin sivustosta ja valmistella USB-muistitikun päivitystä varten manuaalisesti.

- 1 Siirry stereokohtaiselle sivulle osoitteessa support.garmin.com.
- 2 Lataa stereon päivitystiedosto tietokoneeseen.
- 3 Aseta asianmukaisesti alustettu, riittävän kokoinen USB-muistitikku tietokoneeseen.
- 4 Pura .zip-tiedoston sisältö USB-muistitikun ylätasolle.
Ohjelmistopäivityksen sisältö on **Garmin**-kansiossa.
- 5 Irrota USB-muistitikku tietokoneesta turvallisesti.

Asenna päivitys stereoon (*Ohjelmiston päivittäminen USB-muistitikun avulla, sivu 27*).

Ohjelmistopäivityksen lataaminen Garmin Express sovelluksella

Käytä päivityksiin tyhjää USB-muistitikku. Päivitys poistaa USB-muistitikun sisällön ja alustaa muistitikun.

- 1 Käynnistä stereot.
- 2 Aseta USB-muistitikku stereon USB-porttiin.
- 3 Valitse  > **Asetukset** > **Päivitä** > **Tall. Garmin-laitteet**.
Stereo tallentaa USB-muistitikulle pienen tiedoston, josta Garmin Express sovellus tunnistaa stereon ja yhdistetyt laitteet, jotta se pystyy lataamaan oikean päivitystiedoston.
- 4 Odota vähintään kymmenen sekuntia, ennen kuin irrotat USB-muistitikun stereosta.
- 5 Asenna tarvittaessa Garmin Express sovellus tietokoneeseen (*Garmin Express sovelluksen asentaminen tietokoneeseen, sivu 26*).
- 6 Avaa Garmin Express sovellus tietokoneessa.
- 7 Aseta USB-muistitikku tietokoneeseen.
- 8 Valitse joko alus ja laite tai valitse laitteen lisääminen lukemalla USB-muistitikulta.
- 9 Jos päivityksiä on saatavilla, valitse **Ohjelmistopäivitykset** > **Jatka**.
- 10 Tutustu ehtoihin ja hyväksy ne.
- 11 Valitse USB-muistitikun asemakirjain.
- 12 Lue alustusvaroitusta ja valitse **OK**.
- 13 Odota, kun ohjelmistopäivitys kopioituu USB-muistitikulle.
HUOMAUTUS: päivitystiedoston kopiointi USB-muistitikulle saattaa kestää muutamasta minuutista muutamaan tuntiin.
- 14 Kun prosessi on valmis, sulje Garmin Express sovellus.
- 15 Irrota USB-muistitikku tietokoneesta turvallisesti.

Asenna päivitys stereoon (*Ohjelmiston päivittäminen USB-muistitikun avulla, sivu 27*).

Garmin Express sovelluksen asentaminen tietokoneeseen

Garmin Express sovelluksen voi asentaa Windows® tai Mac® tietokoneeseen.

- 1 Siirry osoitteeseen garmin.com/express.
- 2 Valitse **Windows-lataus** tai **Mac-lataus**.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Ohjelmiston päivittäminen USB-muistitikun avulla

Ohjelmiston voi päivittää USB-muistitikun avulla. Sopivan USB-muistitikun voi valmistella lataamalla päivitystiedostot manuaalisesti tai Garmin Express sovelluksella.

HUOMAUTUS

Älä sammuta laitetta tai katkaise virransaantia ohjelmistopäivityksen aikana. Jos virta katkaistaan ohjelmistopäivityksen aikana, laite voi lakata vastaamasta.

HUOMAUTUS:

- Ohjelmistoa ei voi päivittää USB-muistitikun avulla, jos muistitikku on alustettu NTFS-tiedostojärjestelmään. Jos laitteen päivityksen yhteydessä ilmenee ongelmia, alusta USB-muistitikku FAT32-tiedostojärjestelmään ja yritä päivitystä uudelleen.
 - Laite saattaa käynnistyä uudelleen muutaman kerran ohjelmistopäivityksen aikana. Se on normaalia.
 - Laitteessa voi ohjelmoida vain uudempia ohjelmistoversioita.
- 1 Valitse USB-muistitikun valmistelutapa stereon ohjelmiston päivitystä varten:
 - Lataa ohjelmistopäivitys manuaalisesti ja lataa se USB-muistitikulle (*Ohjelmistopäivityksen lataaminen manuaalisesti, sivu 25*).
 - Valmistele USB-muistitikku Garmin Express sovelluksella (*Ohjelmistopäivityksen lataaminen Garmin Express sovelluksella, sivu 26*).
 - 2 Kun olet valmistellut USB-muistitikun ohjelmistopäivitystiedostoilla, aseta USB-muistitikku stereoon ja jatka päivitystä stereon käyttöliittymässä (*Ohjelmiston päivittäminen USB-muistitikun avulla, sivu 27*).

Vianmääritys

Stereo ei reagoi painikkeiden painalluksiin

- Paina -painiketta, kunnes stereo sammuu, ja nollaa stereo käynnistämällä se uudelleen.
- Nollaa stereo katkaisemalla siitä virta kahdeksi minuutiksi.

Stereo lukittuu aina ollessaan yhteydessä Apple laitteeseen

- Nollaa stereo painamalla virtapainiketta pitkään.
- Nollaa Apple laite. Lisätietoja on osoitteessa www.apple.com.
- Varmista, että Apple laitteessa on uusin iTunes® versio ja käyttöohjelmisto.

Stereo ei löydä yhdistettyä Apple laitetta

- Varmista, että Apple laite tukee iAP2 (Interface Accessory Protocol 2) -yhteyskäytäntöä. Tämä stereo ei tue iAP1-laitteita.
- Varmista, että iTunes laitteessa on uusin Apple versio ja käyttöohjelmisto.
- Varmista, että Fusion Audio laitteessa on uusin Apple sovelluksen versio.
- Nollaa Apple laite.
Lisätietoja on osoitteessa apple.com.
- Ota yhteys Fusion myyjään tai siirry osoitteeseen support.garmin.com.

Bluetooth äänessä on lyhyitä taukoja

- Varmista, että mediasoitinta ei ole peitetty eikä sen lähellä ole esteitä.
Bluetooth tekniikka toimii parhaiten, kun laitteiden välillä on suora näköyhteys.
- Tuo mediasoitin enintään 10 metrin (33 jalan) päähän stereosta.
- Poista **Etsintätila**-asetus käytöstä, kun olet pariliittänyt Bluetooth laitteen stereoon.

Stereo ei näytä kaikkia kappaletietoja Bluetooth lähteestä

Kappaleen tietojen, kuten kappaleen ja esittäjän nimen, kappaleen keston ja albumin kansikuvan, saatavuus riippuu mediasoittimen ja musiikkisovelluksen ominaisuuksista.

Stereo ei vastaanota DAB-asemia

HUOMAUTUS: rA210 stereossa ei ole sisäistä DAB-moduulia, vaan se edellyttää yhteensopivaa DAB-moduulia ja -antennia.

- Varmista, että stereo on asetettu viritinalueelle, jolla DAB-asemat lähettävät ohjelmaa ([Viritinalueen määrittäminen, sivu 17](#)).
- Varmista, että olet liittänyt yhteensopivan DAB-moduulin ja -antennin ja että liitokset ovat tukevia.
- Varmista, että olet fyysisesti alueella, jolla DAB-asemat lähettävät ohjelmaa.
- Jos haluat lisätietoja, siirry osoitteeseen support.garmin.com ja ota yhteys tuotetukeen.

Ohjelmistopäivityksen vianmääritys

Jos Garmin sivustosta ladattu stereon ohjelmistopäivitys ei onnistu, toimi seuraavasti.

- Varmista, että lataamasi päivitystiedosto on tarkoitettu päivitettävälle stereomallille. Stereo päivittyy vain sille tarkoitetuista ohjelmistopäivitystiedostoista.
- Varmista, että päivitystiedosto on uudempi versio kuin stereoon asennettu. Stereoon voi asentaa vain uudemman ohjelmiston päivitystiedostoja.
- Varmista, että päivitystiedosto on purettu .zip-tiedostosta ja ladattu USB-muistikortin ylätasolle. Oikein valmistellulla USB-muistikortilla on **Garmin**-hakemisto, joka sisältää päivitystiedostot.
- Varmista, että USB-muistikortti on alustettu FAT32-tiedostojärjestelmään. Stereoon ei voi asentaa päivitystä NTFS-tiedostojärjestelmään alustetulta USB-muistikortilta.

Tekniset tiedot

Paino	350 g (12,4 unssia)
Vesitiiviys	IEC 60529 IPX6 ja IPX7 (vain stereon etupaneeli oikein asennettuna) ² IEC 60529 IPX2 (stereon takapaneeli)
Käyttölämpötila	0–50°C (32–122°F)
Säilytyslämpötila	-20–70°C (-4–158°F)
Tulojännite	10,8–16 Vdc
Virta (enintään)	15 A
Virta (mykistetty)	Alle 400 mA
Virta (sammutuksessa)	Alle 100 mA
Sulake	15 A, mini blade -tyyppinen
NMEA 2000 LEN (9 Vdc)	1 (50 mA)
Langaton käyttöalue Bluetooth	Enintään 10 m (30 jalkaa)
Langaton käyttöalue ANT	Enintään 3 m (10 jalkaa)
Langattomat taajuudet/yhteyshäiriöt	Bluetooth 2,4 GHz (nimellinen 12 dBm) ANT 2,4 GHz (nimellinen 7 dBm)
Kompassin turvaväli	15 cm (5,9 tuumaa)

² Kun stereo on asennettu oikein, sen etupaneeli kestää satunnaisen upottamisen veteen enintään 1 metriin 30 minuutin ajaksi ja on suojattu voimakkailla vesisuihkuiltä. Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/waterrating.

Sisäinen, luokan D vahvistin

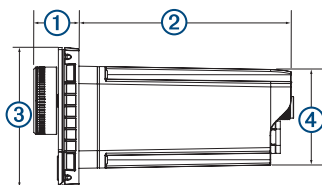
Musiikin toistoteho/kanava	4 x 50 W (enintään 4 ohm)
Toiston huipputeho	Enintään 200 W
Toistoteho/kanava	4 x 26 W RMS (tulo 14,4 Vdc), 4 ohm, 10 % THD ³
Linjalähdön taso (enintään)	5,5 V (huipputeho)
AUX-tulon taso (tyypillinen)	1 V RMS

Virittimen taajuudet

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

Stereon mittapiirroksset

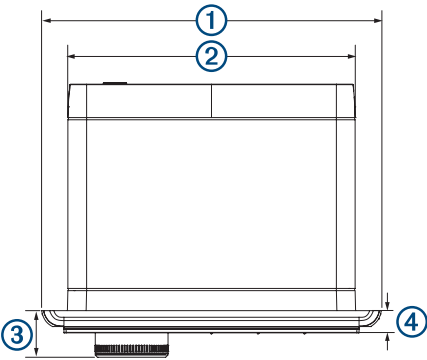
Sivun mitat



①	22 mm (0,87 tuumaa)
②	104,6 mm (4,12 tuumaa)
③	68 mm (2,68 tuumaa)
④	49,8 mm (1,96 tuumaa)

³ Stereo saattaa rajoittaa lähtötehoa, jotta vahvistin ei ylikuumene ja äänen dynamiikka säilyy.

Yläpuolen mitat



①	157 mm (6,18 tuumaa)
②	130 mm (5,10 tuumaa)
③	22 mm (0,87 tuumaa)
④	10 mm (0,39 tuumaa)

