

## Apollo™ SRX400 installatie-instructies

### Belangrijke veiligheidsinformatie

#### ⚠ WAARSCHUWING

Lees de gids *Belangrijke veiligheids- en productinformatie* in de verpakking voor productwaarschuwingen en andere belangrijke informatie.

#### ⚠ VOORZICHTIG

Draag altijd een veiligheidsbril, oorbeschermers en een stofmasker tijdens het boren, zagen en schuren om mogelijk persoonlijk letsel te voorkomen.

#### LET OP

Controleer voordat u gaat boren of zagen wat zich aan de andere kant van het oppervlak bevindt om schade aan het vaartuig te voorkomen.

### Inhoud van de verpakking

- Montagepakking
- Montagesjabloon
- Vier zelftappende schroeven van 4,2 mm (8-gauge)
- Twee schroefafdekkingen
- Voeding, luidspreker, lijnuitgang en subwooferuitgang

### Benodigd gereedschap

- Kruiskopschroevendraaier
- Elektrische boor
- Boortje (maat afhankelijk van materiaal van ondergrond en gebruikte schroeven)
- Roterend gereedschap of decoupeerzaag
- Watervaste kit op siliconenbasis (optioneel)

### Aandachtspunten bij de montage

- U moet de stereo monteren op een vlakke ondergrond die een open luchtstroom rond de achterkant van de stereo biedt voor warmteafvoer.
- Als u de stereo installeert op een plaats die mogelijk wordt blootgesteld aan water, moet u de stereo monteren onder minder dan 45 graden van het horizontale vlak.
- Als u de stereo installeert op een plaats die mogelijk wordt blootgesteld aan water, moet de kabel een druiplus hebben, zodat water van de kabel kan afdruiwen en de installatie niet beschadigd raakt.
- Als u de luidsprekers buiten de boot moet installeren, moeten ze hoog boven de waterlijn worden geplaatst, zodat ze niet onder water raken of beschadigd kunnen raken door een dok, palen of andere apparatuur.
- Ter voorkoming van interferentie met een magnetisch kompas, moet de stereo worden geïnstalleerd op een afstand van ten minste 10 cm (3,9 in.) van een kompas.

### Het stereosysteem installeren

#### LET OP

Gebruik de stereo niet als een mal bij het boren van de bevestigingsgaten, omdat dit het glasdisplay kan beschadigen en daardoor de garantie vervalt. Gebruik alleen de

meegeleverde mal om de bevestigingsgaten op de juiste plek te boren.

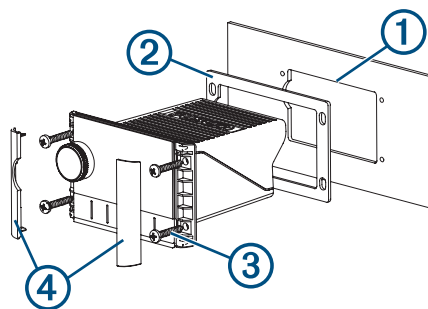
Wees voorzichtig wanneer u het gat zaagt om de stereo te bevestigen. Er is slechts weinig ruimte tussen de behuizing en de montagegaten. Als u het gat te groot zaagt, kan het systeem mogelijk niet stabiel worden bevestigd.

Wees voorzichtig bij het installeren van de stereo in een aluminium boot of een boot met een conductieve romp, als het elektrische systeem moet worden geïsoleerd van de romp.

Breng geen vet of smeermiddel op de schroeven aan als u de stereo aan het montage-oppervlak bevestigt. Vet of smeermiddel kan schade aan de behuizing van de stereo veroorzaken.

Voordat u de stereo kunt bevestigen op een nieuwe locatie op het montageoppervlak, moet u een plaats kiezen die voldoet aan de aandachtspunten bij de montage.

- 1 Bevestig de sjabloon op het montageoppervlak.
- 2 Boor een gat in de hoek van de streepjeslijn op de sjabloon.
- 3 Zaag het montageoppervlak ① uit langs de binnenkant van de streepjeslijn op de sjabloon.



- 4 Zorg dat de montagegaten op de stereo zijn uitgelijnd met de boorgaten op de sjabloon.
- 5 Kies een maat boortje dat geschikt is voor het montageoppervlak en type schroef en boor de gaten.
- 6 Verwijder de sjabloon van het montageoppervlak.
- 7 Voer een van onderstaande handelingen uit:
  - Als u het systeem op een droge locatie installeert, plaatst u de meegeleverde montagepakking ② aan de achterzijde van het systeem.
  - Als u het systeem installeert op een locatie waar het wordt blootgesteld aan water, brengt u watervaste kit op siliconenbasis aan op het montageoppervlak rond de opening.

#### LET OP

Installeer de meegeleverde montagepakking niet als u watervaste kit hebt aangebracht op het montageoppervlak. Het gebruik van de montagepakking en watervaste kit kan het systeem minder waterbestendig maken.

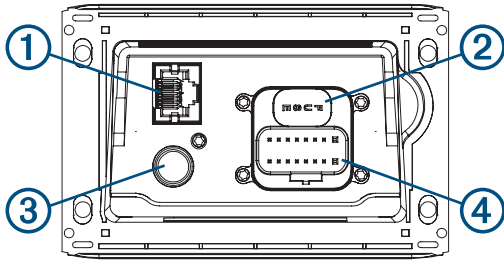
- 8 Als u na de installatie geen toegang hebt tot de achterkant van de stereo, maakt u de benodigde bedradingsverbindingen.
  - 9 Bevestig de stereo op het montageoppervlak met de meegeleverde schroeven ③.
- U dient de schroeven handmatig vast te draaien als u het systeem bevestigt op het montageoppervlak om te voorkomen dat ze te strak worden aangedraaid.
- 10 Klik de schroefafdekkingen op hun plaats ④.



## Aandachtspunten bij de aansluiting

U moet de stereo aansluiten op de voeding, luidsprekers en media-invoerbronnen. U dient de lay-out van de stereo, de luidsprekers, de invoerbronnen, de optionele Fusion PartyBus™ toestellen en het optionele Fusion PartyBus netwerk zorgvuldig te plannen voordat u de aansluitingen maakt.

### Poortidentificatie



①	Maakt verbinding met een Fusion PartyBus stereo of netwerk ( <i>Fusion PartyBus netwerken, pagina 3</i> ).
② FUSE	Bevat de zekering van 15 A.
③	Sluit aan op een standaard AM/FM-antenne. Als u de stereo installeert op een boot met een metalen romp, moet u een antenne gebruiken waarvoor een metalen ondergrond nodig is. Als u de stereo installeert op een boot met een niet-metalen romp, moet u een antenne gebruiken waarvoor geen metalen ondergrond nodig is. Zie voor meer informatie de installatie-instructies die bij de antenne zijn geleverd.
④	Sluit aan op de kabelgeleider

### Kabelgeleider

Draadfunctie	Kleur/ label van draad	Opmerkingen
Aarding (-)	Zwart	Hiermee maakt u verbinding met de negatieve pool van een voedingsbron van 12 V gelijkstroom. Deze draad dient te worden aangesloten alvorens de gele kabel aan te sluiten. Alle op de stereo aangesloten accessoires dienen te zijn voorzien van een gezamenlijke aarding.
Voeding (+)	Geel	Maakt verbinding met de positieve pool van een voedingsbron van 12 V gelijkstroom die 15 A kan leveren. U moet deze draad zo dicht mogelijk bij de voedingsbron installeren met een zekering van 15 A.
Startcontact	Rood	Wordt aangesloten op een apart geschakelde 12 V gelijkstroomaansluiting, zoals een startcontact, om de stereo in of uit te schakelen. Als u geen geschakelde 12 V gelijkstroomaansluiting gebruikt, dient u deze draad aan te sluiten op dezelfde bron als de gele (voedings)draad.
Versterker aan	Blauw	Hiermee sluit u een externe versterker aan, zodat die versterker wordt ingeschakeld wanneer de stereo wordt ingeschakeld. Een aangesloten versterker moet dezelfde aarde (-) gebruiken als de stereo om deze signaaldraad correct te laten werken.
Dimmen	Oranje	Hiermee maakt u verbinding met de verlichtingskabel van de boot om het stereoscherm te dimmen wanneer de lichten van de boot aan zijn. De dikte van de verlichtingskabel moet geschikt zijn voor de zekering die is aangesloten op het circuit.
Luidspreker links (+)	Wit	

Draadfunctie	Kleur/ label van draad	Opmerkingen
Luidspreker links (-)	Wit/zwart	
Luidspreker rechts (+)	Grijs	
Luidspreker rechts (-)	Grijs/ zwart	
Lijnuitgang (links) Lijnuitgang (rechts)	ZONE 1 LINE OUT	Heeft een uitgang naar een externe versterker en is gekoppeld aan de volumeregelaar voor zone 1.
Subwooferuitgang	SUB OUT	Heeft een enkelvoudige mono-uitgang naar een ingeschakelde subwoofer of subwooferversterker. Aan de volumeregelaar voor zone 1 is een aangesloten subwoofer gekoppeld.

### Aansluiten op de voeding

Wanneer het systeem wordt aangesloten op de voeding, is het belangrijk om beide voedingsdraden aan te sluiten. De gele voedingsdraad moet op de batterij worden aangesloten om voldoende stroom te leveren aan de stereo. De rode contactdraad moet worden aangesloten via het contact of een andere handmatige schakelaar om de stereo in en uit te kunnen schakelen. Deze installatiemethode levert de beste prestaties omdat de gele draad een constant druppelstroomverbruik behoudt, waardoor de opstarttijd van de stereo wordt geoptimaliseerd.

**OPMERKING:** Als u het schip voor langere tijd opslaat, kunt u overwegen de gele draad aan te sluiten via een stroomonderbreker of een soortgelijke schakelaar, zodat u het druppelstroomverbruik van de gele draad kunt loskoppelen en de accu tijdens opslag niet leegloopt.

Als u liever niet de contactschakelaar gebruikt om de stereo in en uit te schakelen of die optie niet hebt, kunt u de rode draad en de gele draad op dezelfde schakelaar op een elektrisch paneel aansluiten. Deze installatiemethode resulteert in een iets langere opstarttijd voor de stereo, maar het toestel onttrekt geen stroom van de batterij wanneer de stereo is uitgeschakeld via de schakelaar.

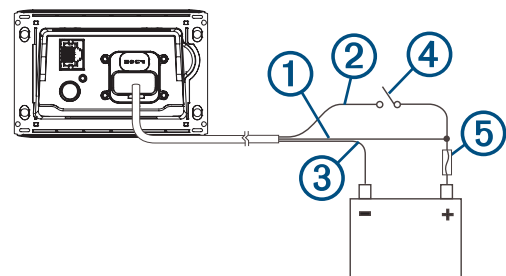
U dient de voedingsdraden met een zekering of stroomonderbreker van 15 A aan te sluiten op de batterij.

Gebruik draden met een doorsnede van 2,08 mm<sup>2</sup> (14 AWG) als de gele voedingsdraad en de zwarte aarddraad moeten worden verlengd. Gebruik draden met een doorsnede van 3,31 mm<sup>2</sup> (12 AWG) voor verlengingen van meer dan 1 m (3 ft.).

Gebruik draden met een doorsnede van 0,33 mm<sup>2</sup> (22 AWG) als de rode contactdraad moet worden verlengd.

- Leid de gele voedingsdraad ①, de rode signaaldraad ② en de zwarte aarddraad ③ naar de batterij en leid de stekker van de kabelgeleider naar het stereosysteem.

Sluit de kabelgeleider niet aan op het systeem totdat alle blootliggende draadaansluitingen zijn bevestigd.



- Sluit de zwarte draad aan op de negatieve pool (-) van de accu.

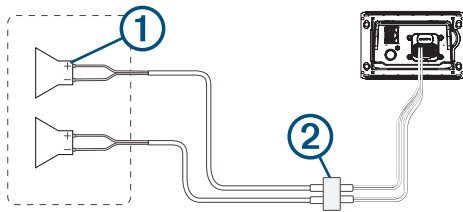
- 3 Als u de rode draad verbindt met het contactslot of een andere handbediende schakelaar ④, sluit u de rode signaaldraad aan op het contactslot of de schakelaar.
- 4 Sluit de rode draad aan op de gele draad, installeer een zekering van 15 A ⑤ zo dicht mogelijk bij de batterij en verbind beide draden met de positieve pool (+) van de batterij.

**OPMERKING:** Als u de rode draad verbindt via een zekeringsschakelaar, is het niet nodig om de rode draad op de gele draad aan te sluiten of een extra zekering aan de rode draad toe te voegen.

Als u zowel de rode als de gele draad aansluit via een 15A-stroomonderbreker, hoeft u geen extra zekering toe te voegen.

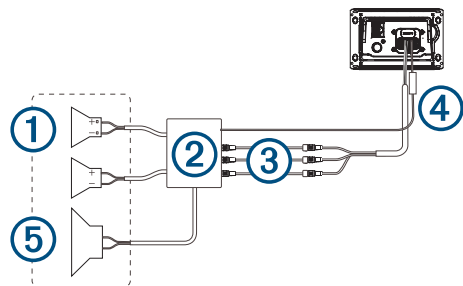
- 5 Sluit de kabelgeleider aan op de stereo.

### Bedrading van luidsprekersysteem met behulp van interne stereoversterker



①	Luidsprekers
②	Waterdichte aansluiting

### Bedrading van luidsprekersysteem met behulp van line out



Onderdeel	Beschrijving
①	Luidsprekers
②	Ingeschakelde versterker
③	Line out en subwoofer out De subwooferkabel bevat een enkelvoudige mono-uitgang naar een ingeschakelde subwoofer of subwooferversterker. Mogelijk moet u een RCA-splitter gebruiken om deze op een versterker aan te sluiten.
④	Signaaldraad versterker aan Een aangesloten versterker moet dezelfde aarde (-) gebruiken als de stereo om deze signaaldraad correct te laten werken.
⑤	Subwoofer

**OPMERKING:** U kunt luidsprekers aansluiten op de luidsprekerkabels voor de interne stereoversterker terwijl u line out gebruikt. Het aanpassen van het volume is echter van invloed op zowel de luidsprekers die zijn aangesloten op de interne versterker als op line out. Dit kan leiden tot ongelijke volumenniveaus.

### Fusion PartyBus netwerken

Gebruik de functie Fusion PartyBus netwerken om meerdere compatibele stereo's samen aan te sluiten op een netwerk, met

gebruik van een combinatie van kabelverbindingen en draadloze verbindingen.

U kunt een compatibele stereo, zoals de Apollo RA770 stereo, groeperen met andere compatibele stereo's die op het netwerk zijn aangesloten. Gegroepede stereo's kunnen beschikbare bronnen delen en media afspelen op alle stereo's in de groep, waardoor een gesynchroniseerde audio-ervaring overal in de boot mogelijk is. U kunt snel groepen maken, bewerken en splitsen wanneer dat nodig is met elke compatibele stereo of afstandsbediening op het netwerk.

**OPMERKING:** Een zone-stereo, zoals de SRX400, kan een groep maken of eraan deelnemen om bronnen van andere stereo's te bedienen en af te spelen, maar kan de bronnen niet met de groep delen.

Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie over het delen van bronnen.

U kunt compatibele stereo's en afstandsbedieningen gebruiken, ongeacht of deze gegroepeerd zijn of niet, om het volume van de beschikbare luidsprekerzones voor elke stereo in het netwerk aan te passen.

U kunt maximaal acht Fusion PartyBus stereo's draadloos verbinden met een netwerk.

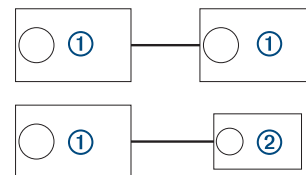
### Aandachtspunten bij bekabelde netwerken

Overweeg de volgende aandachtspunten voor alle bekabelde verbindingen bij het plannen van uw netwerkinstallatie.

- U dient toestellen aan te sluiten met gebruik van standaard Cat5e- of Cat6-netwerkkabels met RJ45-stekkers.
- U kunt één netwerkkabel gebruiken om twee compatibele toestellen rechtstreeks op elkaar aan te sluiten.
- U moet bekabelde netwerkswitches en bekabelde of draadloze netwerkrouthers gebruiken als u meer dan twee compatibele toestellen op een netwerk wilt aansluiten.
- Als u een router installeert op het netwerk, dient u deze standaard te configureren als een DHCP-server. Raadpleeg de routerinstructies voor meer informatie.
- Als u geen router installeert en er geen andere DHCP-servers op het netwerk zijn, moet u één Fusion PartyBus stereo configureren als DHCP-server (*Het Fusion PartyBus toestel instellen als de DHCP-server, pagina 5*).

### Voorbeeld van een bekabeld netwerk voor directe aansluitingen

Er zijn geen wijzigingen in de netwerkinstellingen nodig wanneer u twee toestellen rechtstreeks op elkaar aansluit, maar voor de beste resultaten moet u één toestel configureren als DHCP-server (*Het Fusion PartyBus toestel instellen als de DHCP-server, pagina 5*).



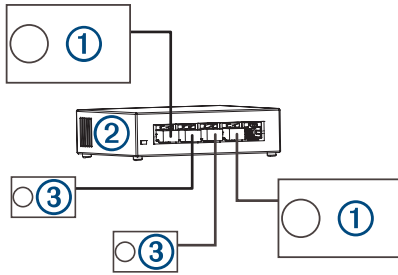
①	Fusion PartyBus stereo
②	Fusion PartyBus zone-stereo of afstandsbediening

### Voorbeeld van een bekabeld netwerk met een schakelaar of router

U dient bekabelde netwerkswitches, een bekabelde netwerkrouter of allebei te gebruiken als u meer dan twee toestellen wilt aansluiten.

Als u geen router installeert en er geen andere DHCP-servers op het netwerk zijn, moet u één Fusion PartyBus stereo configureren als DHCP-server (*Het Fusion PartyBus toestel instellen als de DHCP-server, pagina 5*). Als u een router hebt

geïnstalleerd, moet u deze mogelijk configureren als DHCP-server. Raadpleeg de routerinstructies voor meer informatie.



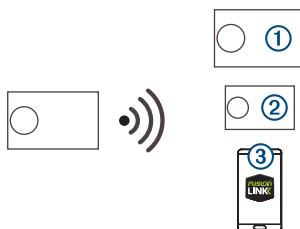
①	Fusion PartyBus stereo
②	Bekabelde netwerkschakelaar of bekabelde netwerkrouter
③	Fusion PartyBus zone-stereo of afstandsbediening

### Aandachtspunten bij draadloze netwerken

Overweeg de volgende aandachtspunten voor alle draadloze verbindingen bij het plannen van uw netwerk.

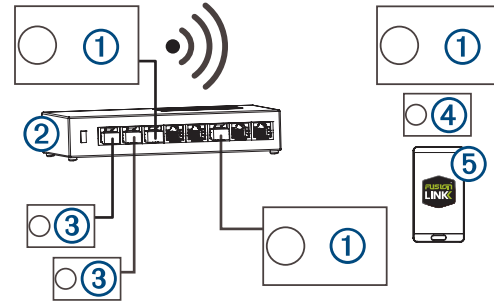
- Kabelverbindingen zijn betrouwbaarder dan draadloze verbindingen. U dient uw netwerk zodanig te plannen dat netwerkkabels worden gebruikt, maar als dat niet mogelijk is, zijn veel Fusion PartyBus toestellen compatibel met Wi-Fi®. U kunt ze verbinden met draadloze routers of toegangspunten.
  - Als u een draadloze router installeert op het netwerk, dient u deze standaard te configureren als de DHCP-server. Raadpleeg de instructies bij de draadloze router voor meer informatie.
  - Als u geen draadloze router gebruikt, kunt u dit toestel configureren als een draadloos toegangspunt, zodat u andere toestellen binnen het draadloze bereik kunt aansluiten.
- OPMERKING:** Als u een router op het netwerk hebt geïnstalleerd, dient u dit toestel niet te configureren als een draadloos toegangspunt, omdat dit DHCP-conflicten kan veroorzaken en tot slechte netwerkprestaties kan leiden.
- Als u een Fusion PartyBus toestel draadloos aansluit op het netwerk als een WI-FI CLIENT, is het niet mogelijk om extra bekabelde Fusion PartyBus toestellen aan te sluiten op het toestel.
  - U kunt een smartphone verbinden met het draadloze netwerk om elke stereo in het netwerk te bedienen met gebruik van de Fusion-Link™ app.
  - U kunt een Apple® toestel verbinden met het draadloze netwerk om media met gebruik van Apple AirPlay® 2 te streamen naar meerdere stereo's in het netwerk.
  - Als u een Bluetooth® toestel op de stereo aansluit, kan dit de verbinding met sommige Wi-Fi verstoren.
  - Wi-Fi-signalen kunnen de Bluetooth toestelverbindingen verstoren. Schakel de Wi-Fi instelling op uw stereo uit als u deze niet gebruikt om verbinding te maken met een draadloos netwerk of om een draadloos toegangspunt te bieden.

### Voorbeeld van draadloos toegangspunt



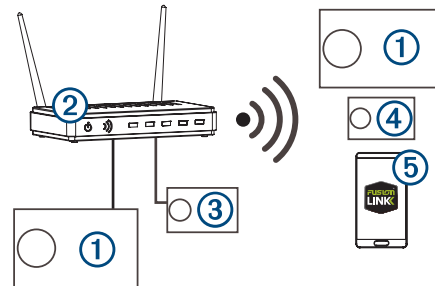
①	Fusion PartyBus stereo
②	Fusion PartyBus zonestereo
③	Smartphone met gebruik van de Fusion-Link app

### Voorbeeld van een draadloos netwerk met een bekabelde schakelaar of router



①	Fusion PartyBus stereo
②	Bekabelde netwerkschakelaar of bekabelde netwerkrouter
③	Fusion PartyBus zone-stereo of afstandsbediening
④	Fusion PartyBus zonestereo
⑤	Smartphone met gebruik van de Fusion-Link app.

### Voorbeeld van een draadloos netwerk met een draadloze router of draadloos toegangspunt



①	Fusion PartyBus stereo
②	Draadloze netwerkrouter of draadloos toegangspunt
③	Fusion PartyBus zone-stereo of afstandsbediening
④	Fusion PartyBus zonestereo
⑤	Smartphone met gebruik van de Fusion-Link app

### Een netwerk opzetten

U dient de grondbeginselen van netwerken te kennen wanneer u een netwerk voor Fusion PartyBus toestellen opzet.

Deze instructies helpen u de grondbeginselen van het opzetten en configureren van een netwerk uit te voeren en zijn van toepassing op de meeste situaties. Als u geavanceerde netwerktaken moet uitvoeren, zoals het toewijzen van statische IP-adressen aan toestellen op het netwerk of het configureren van geavanceerde instellingen op een aangesloten router, dient u wellicht een netwerkprofessional te raadplegen.

- 1 Bepaal de installatielocatie van de Fusion PartyBus toestellen die u wilt aansluiten op het netwerk.

**OPMERKING:** Kabelverbindingen zijn betrouwbaarder dan draadloze verbindingen. Gebruik waar mogelijk netwerkkabels in plaats van draadloze verbindingen bij het plannen van uw netwerk.

- 2 Bepaal de installatielocatie van eventuele benodigde netwerkrouers of schakelaars.

- 3 Leid de Cat5e- of Cat6-netwerkkabel naar de installatielocaties van de stereo's, schakelaars en router.

- 4 Sluit de netwerkkabels aan op de stereo's, schakelaars en router.

### LET OP

Voltooi de installatie van de stereo's nog niet. U dient het netwerk te testen voordat u de stereo's installeert.

- 5 Schakel alle toestellen die zijn aangesloten op het netwerk in, ook de draadloze toestellen.
- 6 Selecteer een optie:
  - Als u een (bekabelde of draadloze) netwerkrouter gebruikt, raadpleegt u indien nodig de documentatie bij uw router om te lezen hoe u de router als DHCP-server moet configureren. Als u een router als DHCP-server gebruikt, moeten alle stereo's op het netwerk hun standaardconfiguratie (DHCP-client) gebruiken.
  - Als u geen draadloze router gebruikt, moet u indien nodig een stereo configureren als draadloos toegangspunt (*Het Fusion PartyBus toestel instellen als een draadloos toegangspunt, pagina 5*). Als u een stereo als draadloos toegangspunt configureert, wordt deze stereo de DHCP-server en moeten alle andere stereo's in het netwerk hun standaardconfiguratie (DHCP-client) gebruiken.
  - Als u geen netwerkrouter gebruikt, geen stereo gebruikt als draadloos toegangspunt en er geen andere DHCP-servers op het netwerk zijn, moet u een van de stereo's configureren als de DHCP-server (*Het Fusion PartyBus toestel instellen als de DHCP-server, pagina 5*).
- 7 Test het netwerk door **Instellingen > Groepen** te selecteren om een lijst weer te geven met toestellen die op het netwerk zijn aangesloten en een optie te selecteren:
  - Als niet alle Fusion PartyBus toestellen beschikbaar zijn op het netwerk, dient u de netwerkproblemen op te lossen (*Netwerkproblemen oplossen, pagina 6*).
  - Als alle Fusion PartyBus toestellen beschikbaar zijn op het netwerk, voltooit u indien nodig de installatie voor elke stereo.

## Netwerkconfiguratie

### Het Fusion PartyBus toestel instellen als de DHCP-server

Als u meer dan twee netwerktoestellen met een netwerkswitch of draadloos toegangspunt hebt verbonden, maar geen router hebt geïnstalleerd, dient u slechts één Fusion PartyBus stereo te configureren als DHCP-server.

### LET OP

Als er meer dan één DHCP-server op het netwerk is aangesloten, leidt dit tot instabiliteit en slechte prestaties van alle toestellen in het netwerk.

**OPMERKING:** Als u deze stereo hebt ingesteld als WI-FI TOEGANGSPUNT, is deze standaard geconfigureerd als DHCP-server en zijn er geen verdere wijzigingen nodig (*Het Fusion PartyBus toestel instellen als een draadloos toegangspunt, pagina 5*).

- 1 Als het toestel via een Ethernet-kabel op het netwerk is aangesloten, selecteert u **Instellingen > Netwerk > Wi-Fi uit**.
- 2 Als het toestel via een Ethernet-kabel op het netwerk is aangesloten, selecteert u **Statische IP > Sla op**.
- 3 Selecteer **Geavanceerd > DHCP-server > DHCP ingeschakeld > Sla op**.

### De stereo configureren voor gebruik met een Garmin® Marine Network

U kunt deze stereo aansluiten op een Garmin Marine Network om de stereo weer te geven en te bedienen met een compatibele Garmin kaartplotter.

**OPMERKING:** Wanneer u de stereo configureert voor gebruik met een Garmin Marine Network, kunt u alleen Garmin en

Fusion® toestellen gebruiken. Mogelijk kunt u geen routers, opslagtoestellen of andere netwerkproducten van derden rechtstreeks met deze stereo gebruiken.

Wanneer de stereo is verbonden met een Garmin Marine Network, kunt u een smartphone verbinden met een draadloos toegangspunt op een aangesloten Garmin kaartplotter en de Fusion-Link app gebruiken om de stereo te bedienen.

U kunt geen Wi-Fi netwerken gebruiken op een stereo die is geconfigureerd voor gebruik met een Garmin Marine Network. Deze functionaliteit is alleen compatibel met bekabelde netwerkverbindingen.

Selecteer **Instellingen > Netwerk > Wi-Fi uit > Garmin Marine Network**.

### Het Fusion PartyBus toestel instellen als een draadloos toegangspunt

Voordat u extra Fusion PartyBus toestellen of smartphones draadloos kunt verbinden met een Fusion PartyBus toestel, dient u één toestel te configureren als een draadloos toegangspunt. Dit is niet nodig als u een draadloze router of een ander draadloos toegangspunt hebt geïnstalleerd in het netwerk.

**OPMERKING:** U dient dit toestel niet te configureren als een draadloos toegangspunt als u een router op het netwerk hebt geïnstalleerd. Dit kan leiden tot DHCP-conflicten en tot slechte netwerkprestaties.

Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer gedetailleerde configuratie-instructies.

- 1 Selecteer **Instellingen > Netwerk > WI-FI TOEGANGSPUNT**.

- 2 Selecteer **Standaardw. gebruiken** en wacht tot het toestel de netwerkinstellingen heeft opgeslagen.

**OPMERKING:** Nadat de standaardinstellingen zijn opgeslagen, kunt u omlaag bladeren naar de onderkant van het menu Netwerk om de SSID en het wachtwoord die aan het toegangspunt zijn toegewezen weer te geven en te wijzigen.

**OPMERKING:** Wanneer u de stereo configureert als een draadloos toegangspunt, kunt u ook de bekabelde netwerkverbinding gebruiken zonder extra instellingen te wijzigen. De bekabelde en draadloze netwerken worden overbrugd.

### Het Fusion PartyBus toestel verbinden met een draadloos toegangspunt

U kunt dit toestel verbinden met een draadloos toegangspunt op een router of compatibel Fusion PartyBus toestel in het netwerk. Dit toestel kan verbinding maken via Wi-Fi Protected Setup (WPS) als dat wordt ondersteund door uw toegangspunt.

- 1 Selecteer **Instellingen > Netwerk > WI-FI CLIENT > SSID**.

Er verschijnt een lijst met draadloze toegangspunten die binnen bereik zijn.

- 2 Selecteer het Fusion PartyBus draadloze toegangspunt.

- 3 Selecteer indien nodig **Wachtwoord**, voer het wachtwoord in en selecteer **✓**.

- 4 Selecteer **Sla op**.

**OPMERKING:** Wanneer u de stereo aansluit op een draadloos toegangspunt, kunt u de bekabelde netwerkverbinding niet gebruiken.

### Netwerkinstellingen herstellen

U kunt de fabrieksinstellingen van alle netwerkinstellingen voor deze stereo herstellen.

Selecteer **Instellingen > Netwerk > Herstel > Ja**.

### Geavanceerde netwerkconfiguratie

U kunt geavanceerde netwerktaken uitvoeren voor een Fusion PartyBus toestel, zo kunt u het DHCP-bereik definiëren en

statische IP-adressen instellen. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie.

## Netwerkproblemen oplossen

Controleer het volgende als u de Fusion PartyBus toestellen niet ziet op het netwerk of er niet mee kunt verbinden:

- Controleer of slechts één toestel, hetzij een stereo of een router, is geconfigureerd als een DHCP-server.
- Controleer of alle Fusion PartyBus toestellen, netwerkschakelaars, routers en draadloze toegangspunten zijn ingeschakeld en verbonden met het netwerk.
- Controleer of draadloze Fusion PartyBus toestellen zijn verbonden met een draadloze router of een draadloos toegangspunt in het netwerk.

**OPMERKING:** Kabelverbindingen zijn betrouwbaarder dan draadloze verbindingen. Indien mogelijk, dient u toestellen met een Ethernet-kabel op het netwerk aan te sluiten.

- Als er veel draadloze toegangspunten in de buurt zijn, kan er interferentie optreden. Wijzig het kanaal op uw router of draadloze toegangspunt om te controleren of er interferentie is en dit te corrigeren.
- Als u een Bluetooth toestel aansluit op een stereo die is geconfigureerd als een draadloos toegangspunt of client, kunnen de draadloze prestaties afnemen. Koppel Bluetooth toestellen los om te controleren op storingen en deze te verhelpen.
- Als u vaste IP-adressen configureert, controleert u of elk toestel een uniek IP-adres heeft, dat de eerste drie sets cijfers in de IP-adressen overeenkomen en dat de subnetmaskers op elk toestel identiek zijn.
- Herstel de standaardwaarden van alle netwerkinstellingen als u configuratiewijzigingen hebt aangebracht die mogelijk de oorzaak van de netwerkproblemen zijn.

## Stereo-informatie

### Specificaties

#### Algemeen

Gewicht	340 g (12,0 oz.)
Waterbestendigheid	IEC 60529 IPX7 (alleen voorkant stereo, indien juist geïnstalleerd)
Bedrijfstemperatuurbereik	Van 0 tot 50°C (van 32 tot 122°F)
Bereik opslagtemperatuur	Van -20 tot 70°C (van -4 tot 158°F)
Ingangsspanning	Van 10,8 tot 16 V gelijkstroom
Stroom (max.)	8 A
Stroom (gedempt)	Minder dan 400 mA
Stroom (uit)	Minder dan 200 mA
Zekering	15 A, plat
Wi-Fi draadloos bereik	Tot 32 m (105 ft.)
Bluetooth draadloos bereik	Tot 10 m (30 ft.)
Draadloze frequenties/ draadloze protocollen	Wi-Fi 2,4 GHz bij 15 dBm nominaal Bluetooth 2,4 GHz bij 10 dBm nominaal
Kompasveilige afstand	10 cm (3,9 in.)

#### Ingebouwde klasse D versterker

Uitgangsvermogen muziek per kanaal	Max. 70 W x 2 bij 2 ohm per kanaal per kanaal
Totale output piekvermogen	140 W max.
Uitgangsvermogen per kanaal <sup>1</sup>	2 x 43 W RMS bij 14,4 Vdc invoer, 2 ohm, 10% THD 2 x 26 W RMS bij 14,4 Vdc invoer, 4 ohm, 10% THD

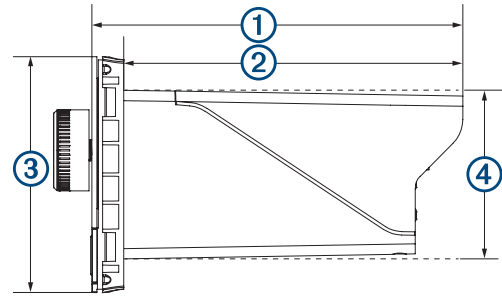
<sup>1</sup> De stereo kan het uitgangsvermogen beperken om te voorkomen dat de versterker oververhit raakt en de audiodynamiek behouden blijft.

## Tunerfrequenties

Tuner	Europa en Australazië	VS	Japan
Bereik FM-radio-frequenties	87,5 tot 108 MHz	87,5 tot 107,9 MHz	76 tot 95 MHz
FM-frequentie-stap	50 kHz	200 kHz	50 kHz
Bereik AM-radio-frequenties	522 tot 1620 kHz	530 tot 1710 kHz	522 tot 1620 kHz
AM-frequentie-stap	9 kHz	10 kHz	9 kHz

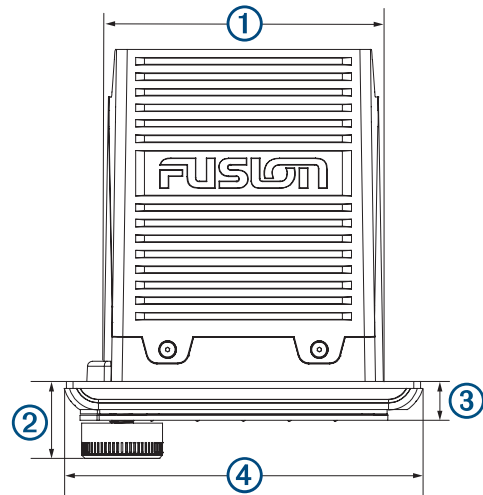
## Tekeningen stereo-afmeting

### Afmetingen zijkant



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

### Afmetingen bovenkant



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

## Software-updates

U bereikt de beste resultaten en garandeert compatibiliteit als u tijdens de installatie de software bijwerkt in alle Fusion toestellen.

U kunt de software bijwerken met de Fusion-Link app op afstand van uw compatibele Apple of Android™ toestel. Als u de app wilt downloaden en de toestelsoftware wilt bijwerken, gaat u naar de Apple App Store<sup>SM</sup> of de Google Play™ store.