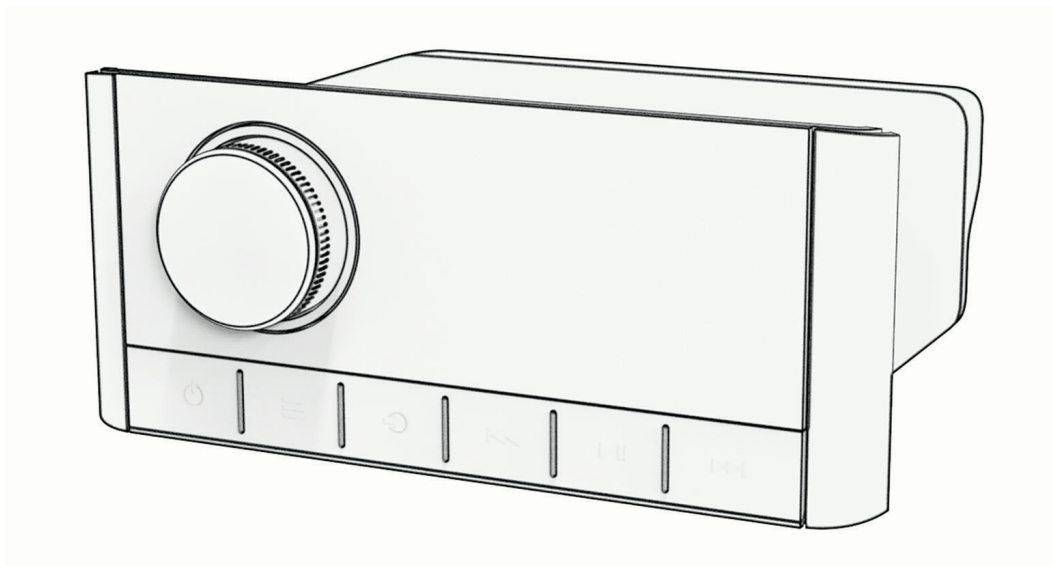


**GARMIN®**



# FUSION APOLLO™ MS-RA670

---

Brugervejledning

© 2019 Garmin Ltd. eller dets datterselskaber

Alle rettigheder forbeholdes. I henhold til lovgivningen om ophavsret må denne vejledning ikke kopieres, helt eller delvist, uden skriftligt samtykke fra Garmin. Garmin forbeholder sig retten til at ændre eller forbedre sine produkter og til at ændre indholdet af denne vejledning uden at være forpligtet til at varsle sådanne ændringer og forbedringer til personer eller organisationer. Gå til [www.garmin.com](http://www.garmin.com) for at finde aktuelle opdateringer og supplerende oplysninger om brugen af dette produkt.

Garmin®, Garmin BlueNet™, ANT®, Fusion® og Fusion logoet er varemærker tilhørende Garmin Ltd. eller dets datterselskaber, der er registreret i USA og andre lande. Fusion Apollo™, Connect IQ™ og Fusion PartyBus™ er varemærker tilhørende Garmin Ltd. eller dets datterselskaber. Disse varemærker må ikke anvendes uden udtrykkelig tilladelse fra Garmin.

Apple®, AirPlay®, iPhone® og iPod touch® er varemærker tilhørende Apple Inc., der er registreret i USA og andre lande. App Store™ er et servicemærke tilhørende Apple Inc., der er registreret i USA og andre lande. Android™ og Google Play™ er varemærker tilhørende Google Inc. BLUETOOTH® ordmærket og logoer ejes af Bluetooth SIG, Inc., og enhver brug deraf af Garmin foregår på licens. NMEA 2000® og NMEA 2000 logoet er registrerede varemærker tilhørende National Maritime Electronics Association. SiriusXM®, SportsFlash™, TuneMix™, TuneStart™ og alle relaterede mærker og logoer er varemærker tilhørende Sirius XM Radio Inc. Alle rettigheder forbeholdes. Rettighederne til øvrige varemærker og handelsnavne tilhører de respektive ejere.

M/N: A03657 IC: 1792A-03657

# Indholdsfortegnelse

## Sådan kommer du i gang..... 1

|                                                          |   |
|----------------------------------------------------------|---|
| Stereoanlæggets betjeningsenheder.....                   | 1 |
| Indtastning af tekst.....                                | 3 |
| Sådan bruges drejeknappen til at<br>vælge elementer..... | 3 |
| Stereoskærm.....                                         | 4 |
| Navngivning af enheden.....                              | 4 |
| Indstilling af hjemmezone.....                           | 4 |
| Valg af kilde.....                                       | 5 |
| Justering af baggrundslys og<br>opkaldslysstyrke.....    | 5 |

## Lydkontrol..... 5

|                                                                |   |
|----------------------------------------------------------------|---|
| Justering af lydstyrken.....                                   | 5 |
| Slå lyden fra for alle tilsluttede<br>stereoanlæg.....         | 5 |
| Justering af subwooferniveauet.....                            | 5 |
| Justering af tonen.....                                        | 6 |
| Deaktivering af høj indstilling for en<br>zone.....            | 6 |
| Justering af forstærkningen for en<br>ekstern enhed.....       | 6 |
| Højttalerzoner.....                                            | 6 |
| DSP-indstillinger.....                                         | 6 |
| Konfiguration af DSP-indstillinger.....                        | 7 |
| Automatisk justering af lydstyrke baseret<br>på hastighed..... | 7 |

## Tilslutning af medieafspiller..... 7

## Bluetooth enhedsafspilning..... 8

|                                                          |   |
|----------------------------------------------------------|---|
| Tilslutning af en kompatibel Bluetooth<br>enhed.....     | 8 |
| Bluetooth Oplysninger om<br>rækkevidde.....              | 8 |
| Valg af en anden Bluetooth enhed.....                    | 8 |
| Bluetooth Kildemenu og -indstillinger....                | 9 |
| Deaktivering af Bluetooth automatisk<br>forbindelse..... | 9 |

## USB-enhedsafspilning..... 10

|                                                                                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| USB-enhedskompatibilitet.....                                                   | 10 |
| Tilslutning af en USB-enhed.....                                                | 10 |
| Styring af musikafspilning på et USB-<br>flashdrev eller en medieafspiller..... | 11 |

|                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| Styring af musikafspilning på en tilsluttet<br>Android enhed..... | 11 |
| Styring af musikafspilning på en tilsluttet<br>Apple enhed.....   | 11 |
| USB-kildeindstillinger.....                                       | 11 |

## Radio..... 12

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Sådan indstiller du tunerregion..... | 12 |
| Ændring af radiostation.....         | 12 |

## Apple AirPlay..... 13

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Sådan tilslutter du en Apple enhed ved<br>hjælp af AirPlay..... | 13 |
| Konfiguration af en AirPlay<br>adgangskode.....                 | 13 |

## Tilslutning af en ekstra enhed..... 13

## Optisk lydtilslutning..... 13

## SiriusXM Satellitradio..... 14

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Indstilling af tuneregion for SiriusXM<br>kilden.....         | 14 |
| Lokalisering af SiriusXM radio-ID.....                        | 14 |
| Aktivering af et SiriusXM<br>abonnement.....                  | 14 |
| Vælg en kategori.....                                         | 14 |
| Brug af genafspilningstilstand.....                           | 15 |
| Alarmer.....                                                  | 15 |
| Tilføjelse af en kunstner- eller<br>sangalarm.....            | 15 |
| Tilføjelse af hold til spilalarmer.....                       | 15 |
| Tilføjelse af hold fra et live-spil.....                      | 15 |
| Visning af aktive alarmer.....                                | 16 |
| Styring af alarmer.....                                       | 16 |
| TuneMix™ funktion.....                                        | 16 |
| Start og stop af en TuneMix<br>samling.....                   | 16 |
| Oprettelse og tilpasning af en TuneMix<br>samling.....        | 16 |
| SportsFlash funktion.....                                     | 17 |
| Tilføjelse af hold for at modtage<br>SportsFlash alarmer..... | 17 |
| Ændring af SportsFlash<br>holdeprioritet.....                 | 17 |
| Aktivering af funktionen TuneStart™....                       | 17 |
| Forældrekontrol.....                                          | 17 |
| Oplåsning af Forældrekontrol.....                             | 18 |

|                                                                                 |           |                                                                                       |           |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Låsning af kanaler .....                                                        | 18        | Indstillinger for højtalerzone .....                                                  | 28        |
| Ryd alle låste kanaler .....                                                    | 18        | Deaktiverer den interne forstærker..                                                  | 28        |
| Ændring af adgangskoden til<br>forældrekontrol .....                            | 18        | Indstilling af hjemmezone .....                                                       | 28        |
| SiriusXM fejlfinding .....                                                      | 19        | Synkronisering af lydstyrke for kilde og<br>zone .....                                | 29        |
| Ryd SiriusXM data .....                                                         | 19        | Justering af grænse for lydstyrke ved<br>opstart .....                                | 29        |
| <b>DAB-afspilning .....</b>                                                     | <b>20</b> | Opretholdelse af lydstyrkeniveauer for<br>den enkelte zone .....                      | 29        |
| Sådan indstiller du tunerregion .....                                           | 20        | Aktivering af automatisk justering af<br>lydstyrke baseret på hastighed .....         | 29        |
| Scanning efter DAB-stationer .....                                              | 20        | Indstillinger for automatisk<br>lydstyrke .....                                       | 30        |
| Ændring af DAB-stationer .....                                                  | 20        | Deaktivering af en zone .....                                                         | 30        |
| Sådan vælger du en DAB-station på en<br>liste .....                             | 20        | Indstilling af zonenavn .....                                                         | 30        |
| Sådan vælger du en DAB-station fra en<br>kategori .....                         | 20        | Tilknytning af zoner .....                                                            | 31        |
| <b>Forudindstillinger .....</b>                                                 | <b>21</b> | Aktivering af lydstyrkeindstilling i zone<br>3 eller 4 fra en tilsluttet forstærker.. | 31        |
| Sådan gemmer du en station eller kanal<br>som en forudindstilling .....         | 21        | Justering af subwooferfilter .....                                                    | 31        |
| Sådan vælger du en forudindstilling på<br>en liste .....                        | 21        | Justering af yderligere lydindstillinger<br>for en zone .....                         | 31        |
| Fjerner forudindstillinger .....                                                | 21        | Strømindstillinger .....                                                              | 32        |
| <b>Fusion PartyBus netværk .....</b>                                            | <b>22</b> | Kildeindstillinger .....                                                              | 32        |
| Oprettelse af en gruppe .....                                                   | 22        | Netværksindstillinger .....                                                           | 32        |
| Redigering af en gruppe .....                                                   | 22        | Indstilling af stereoanlægget som en<br>kablet DHCP-server .....                      | 33        |
| Sådan forlades en gruppe .....                                                  | 22        | Indstilling af en statisk IP-adresse...                                               | 33        |
| Funktioner for grupperede<br>stereoanlæg .....                                  | 23        | DHCP-indstillinger .....                                                              | 33        |
| Kildeovervejelser om grupperede<br>stereoanlæg .....                            | 23        | Tilslutning af stereoanlægget til et<br>Garmin netværk .....                          | 34        |
| Gruppesykronisering .....                                                       | 24        | Nulstilling af netværksindstillinger...                                               | 34        |
| Aktiverer gruppesykronisering .....                                             | 24        | Indstillinger for opdatering .....                                                    | 35        |
| <b>LED-belysningsstyring .....</b>                                              | <b>25</b> | <b>Yderligere styrefunktioner til<br/>stereo .....</b>                                | <b>35</b> |
| Sådan tændes og slukkes LED-lys .....                                           | 25        | Tilslutning til et Garmin ur .....                                                    | 35        |
| Turning on LED Light Effects .....                                              | 25        | Tilslutning til en ARX70<br>fjernbetjening .....                                      | 36        |
| Sådan startes en LED-lysscene .....                                             | 25        | Trådløs Fusion Audio<br>fjernbetjeningsapp .....                                      | 36        |
| Indstilling af LED-lys til at reagere på<br>musik .....                         | 26        | Fusion Stereo Network Connection and<br>Control .....                                 | 36        |
| Styring og konfiguration af LED-lys ved<br>hjælp af ActiveCaptain appen .....   | 26        | NMEA 2000 Fjernbetjening og<br>display .....                                          | 37        |
| Sådan kommer du i gang med<br>ActiveCaptain appen .....                         | 26        | Konfiguration af en valgfri kablet NRX<br>fjernbetjening .....                        | 37        |
| Initialisering af tilsluttede LED-lys ved<br>hjælp af ActiveCaptain appen ..... | 27        | NMEA 2000 information .....                                                           | 37        |
| <b>Generelle indstillinger .....</b>                                            | <b>28</b> |                                                                                       |           |

## **Appendiks ..... 37**

|                                                                                      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Registrering af din Fusion enhed .....                                               | 37 |
| Rengøring af enheden .....                                                           | 38 |
| Softwareopdateringer .....                                                           | 38 |
| Opdatering af softwaren ved hjælp af<br>et USB-flashdrev .....                       | 41 |
| Manuel download af en<br>softwareopdatering .....                                    | 41 |
| Download af en softwareopdatering<br>ved hjælp af Garmin Express<br>appen .....      | 42 |
| Opdatering af softwaren fra et<br>klargjort USB-flashdrev .....                      | 43 |
| Opdatering af softwaren ved hjælp af<br>Fusion Audio appen .....                     | 44 |
| Indstillinger for<br>netværksopdatering .....                                        | 45 |
| Opdatering af softwaren som en del<br>af en Garmin<br>netværksopdatering .....       | 45 |
| Fejlfinding .....                                                                    | 45 |
| Stereoanlægget reagerer ikke på<br>tastetryk .....                                   | 45 |
| Min Bluetooth lyd afbrydes af korte<br>pauser .....                                  | 45 |
| Stereoanlægget viser ikke alle<br>sangoplysninger fra min Bluetooth<br>kilde .....   | 45 |
| Netværksfejlfinding .....                                                            | 46 |
| Ikoner netværksstatus .....                                                          | 46 |
| Fejlfinding af softwareopdatering ....                                               | 46 |
| Stereoanlægget opdateres, men<br>Garmin en belysningsstyring gør<br>ikke .....       | 47 |
| Stereoanlægget opdateres ikke som<br>en del af en Garmin<br>netværksopdatering ..... | 47 |
| Stereoanlægget bliver ved med at låse,<br>når det sluttes til en Apple enhed .....   | 47 |
| Stereoanlægget finder ikke min<br>tilsluttede Apple enhed .....                      | 47 |
| Min Apple AirPlay lyd afbrydes af korte<br>pauser .....                              | 47 |
| Specifikationer .....                                                                | 48 |
| Tegninger over stereomål .....                                                       | 49 |
| Sidemål .....                                                                        | 49 |
| Øverste mål .....                                                                    | 49 |

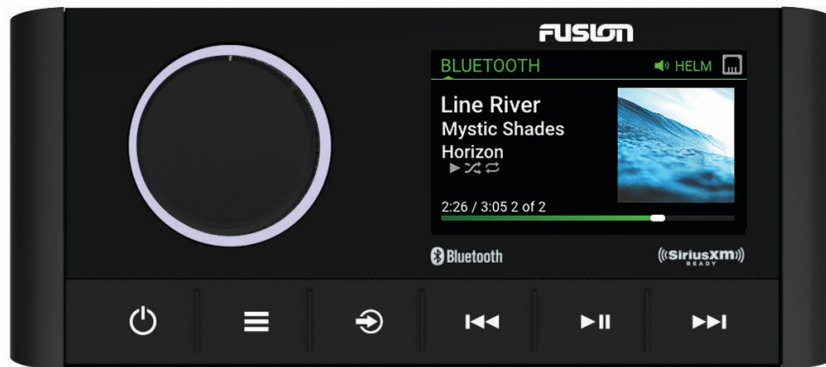


# Sådan kommer du i gang

## ⚠ ADVARSEL

Se guiden *Vigtige produkt- og sikkerhedsinformationer* i æsken med produktet for at se produktadvarsler og andre vigtige oplysninger.

## Stereoanlæggets betjeningsenheder



|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Drejeknap                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drej for at justere lydstyrken.</li> <li>• Når du justerer lydstyrken, skal du trykke for at skifte mellem zoner.</li> <li>• Drej for at gennemgå menuerne eller for at justere en indstilling.</li> <li>• Når du er i en menu, skal du trykke for at vælge den fremhævede mulighed.</li> <li>• Tryk og hold nede for at aktivere visse funktioner, f.eks. åbning af forudindstillede radiostationer eller deaktivering af lyden fra alle tilsluttede stereoanlæg fra muteskærmen (<i>Slå lyden fra for alle tilsluttede stereoanlæg, side 5</i>).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryk for at tænde for stereoanlægget.</li> <li>• Tryk for at slå lyden fra.</li> <li>• Tryk og hold nede for at slukke for stereoanlægget eller alle stereoanlæg på netværket.</li> <li>• Tryk og hold nede i mindst 10 sekunder for at nulstille stereoanlægget.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryk for at åbne menuen.</li> <li>• Tryk for at vende tilbage til det forrige skærbillede i menuen.</li> <li>• Hold nede for at forlade menuen.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    | <p>Tryk for at skifte kilde.</p> <p><b>TIP:</b> Du kan dreje drejeknappen for at gennemse og trykke på drejeknappen for at vælge kilden.</p> <p>Tryk og hold nede for at åbne menuen Grupper, når der er forbindelse til et Fusion PartyBus™ netværk (<i>Fusion PartyBus netværk, side 22</i>).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryk for at springe til starten af nummeret eller til det forrige nummer, når du bruger en relevant kilde.</li> <li>• Hold nede for at spole nummeret tilbage, når du bruger en relevant kilde.</li> <li>• AM-/FM-kilde: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Tryk for at stille ind på den forrige eller en forudindstillet station.</li> <li>◦ Hold nede for hurtigere indstilling (kun manuel tilstand).</li> </ul> </li> <li>• AUX: Tryk for at reducere gain.</li> <li>• SiriusXM-kilde: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ I Live tilstand: Tryk for at stille ind på den forrige eller en forudindstillet station.</li> <li>◦ I Live tilstand: Hold nede for hurtigere indstilling (kun manuel tilstand).</li> <li>◦ I Genafspilningstilstand: Tryk for at springe til det forrige nummer.</li> <li>◦ I Genafspilningstilstand: Hold nede for at spole det aktuelle nummer tilbage.</li> </ul> </li> <li>• DAB-kilde: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Tryk for at vende tilbage til den forrige DAB-station i kategorien. Når du når til starten af den aktuelle kategori, skifter stereoanlægget automatisk til den sidst tilgængelige station i den næste kategori.</li> <li>◦ Tryk og hold nede for at vende tilbage til den forrige DAB-kategori.</li> </ul> </li> </ul> |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryk for at sætte medieafspilningen på pause eller genoptag.</li> <li>• AM-/FM-kilde: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Tryk for at skifte mellem indstillingstilstandene (automatisk, manuel og forudindstillet).</li> <li>◦ Hold nede for at gemme den valgte station som en forudindstilling.</li> </ul> </li> <li>• SiriusXM-kilde: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Hold nede for at skifte mellem tilstandene Genafspilning og Live.</li> <li>◦ I Live tilstand: Tryk for at skifte mellem indstillingstilstandene (manuel, kategori og forudindstillet).</li> <li>◦ I tilstanden Genafspilning skal du trykke for at starte afspilning og sætte afspilning på pause.</li> </ul> </li> <li>• DAB-kilde: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Tryk og hold nede for at scanne efter DAB-stationer.</li> <li>◦ Tryk på for at skifte mellem manuel indstilling og forudindstillinger.</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryk for at springe til næste nummer eller station, når du bruger en relevant kilde.</li> <li>• Tryk og hold nede for at spole frem, når du bruger en relevant kilde.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



- AM/FM:
  - Tryk for at stille ind på den næste eller en forudindstillet station.
  - Hold nede for hurtigere indstilling (kun manuel tilstand).
- AUX: Tryk for at øge gain.
- SiriusXM-kilde:
  - I Live tilstand: Tryk for at stille ind på den næste eller en forudindstillet station.
  - I Live tilstand: Hold nede for hurtigere indstilling (kun manuel tilstand).
  - I Genafspilningstilstand: Tryk for om nødvendigt at springe til det næste nummer.
  - I Genafspilningstilstand: Hold nede for om nødvendigt at spole hurtigt frem i det aktuelle nummer.
- DAB-kilde:
  - Tryk for at gå videre til den næste DAB-station i kategorien. Når du når til enden af den aktuelle kategori, skifter stereoanlægget til den første tilgængelige station i den næste kategori.
  - Tryk og hold nede for at gå videre til den næste DAB-kategori.

## Indtastning af tekst

- 1 I et felt, hvor du kan indtaste tekst, skal du vælge  for at slette de eksisterende tegn.
- 2 Vælg om nødvendigt  eller  for at bruge tal, symboler eller små bogstaver, når de er tilgængelige.
- 3 Drej drejeknappen for at vælge et tegn, og tryk på drejeknappen for at vælge det.
- 4 Vælg  for at gemme den nye tekst.

## Sådan bruges drejeknappen til at vælge elementer

Du kan bruge drejeknappen til at fremhæve og vælge elementer på skærmen.

- Drej på drejeknappen for at fremhæve et element på skærmen.
- Tryk på drejeknappen for at vælge den fremhævede mulighed.

## Stereoskærm

De oplysninger, der vises på skærmen, varierer afhængigt af den valgte kilde. Dette eksempel viser et nummer, der afspilles på en enhed, der er tilsluttet Bluetooth® via trådløs teknologi.



|   |                                                                                                                                           |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ① | Kildenavn                                                                                                                                 |
| ② | Ikoner for aktiv zone og status ( <i>Ikoner netværksstatus, side 46</i> )                                                                 |
| ③ | Oplysninger om nummer (hvis tilgængelige)                                                                                                 |
| ④ | Albumgrafik (hvis tilgængelig fra en kompatibel kilde)                                                                                    |
| ⑤ | Forløbet tid, nummerets varighed og det aktuelle nummers placering ud af det samlede antal numre på afspilningslisten (hvis tilgængeligt) |

## Navngivning af enheden

Du skal angive et unikt navn til denne enhed, så du nemt kan identificere den, når du får vist enheder på Fusion PartyBus netværket.

**BEMÆRK:** Du skal give unikke navne til alle enheder og zoner på netværket for at undgå forvirring ved gruppering, styring og opsætning af stereoanlæg og zoner. Du skal også deaktivere zoner, der ikke er i brug (*Indstillinger for højttalerzone, side 28*).

For yderligere tilpasning kan du angive unikke navne på kilderne på hvert stereoanlæg og deaktivere ubrugte kilder (*Generelle indstillinger, side 28*).

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Enhedsnavn**, og vælg en indstilling:
  - Vælg et foruddefineret navn på listen.
  - Vælg **Brugerdefineret navn**, og indtast et unikt navn til enheden.

## Indstilling af hjemmezone

Hjemmezonen er den højttalerzone, du justerer som standard, når du drejer på drejeknappen.

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Zone** > **Tildel hjemmezone**.
- 3 Vælg en zone.

## Valg af kilde

- 1 Vælg .
- 2 Drej drejeknappen for at markere en kilde.  
**BEMÆRK:** Hvis enheden er del af en gruppe, skal du fortsætte med at dreje drejeknappen for at tilgå kilder på andre enheder i gruppen ([Oprettelse af en gruppe, side 22](#)).  
Hvis en kilde ikke kan deles med gruppen, vises den som grå, og du kan ikke vælge den.
- 3 Tryk på drejeknappen for at vælge kilden.

## Justering af baggrundslys og opkaldslysstyrke

**BEMÆRK:** Hvis du har tilsluttet lysdæmperledningen på ledningsnettet til bådens belysningsledning, dæmpes baggrundsbelysningen og drejeknappen automatisk, når bådens lys er tændt. Dette kan påvirke, hvordan du justerer lysstyrken.

- 1 Vælg  > **Lysstyrke**.
- 2 Juster niveauet for lysstyrkebelysningen.

# Lydkontrol

## Justering af lydstyrken

Ved at benytte dette stereoanlæg kan du styre lydstyrken for en hvilken som helst zone på et hvilket som helst stereoanlæg, der er tilsluttet Fusion PartyBus netværket.

- 1 Brug drejeknappen til at justere lydstyrken for hjemmezonen på stereoanlægget.
- 2 Tryk om nødvendigt på drejeknappen for at skifte mellem zoner.  
**BEMÆRK:** Hvis dette stereoanlæg er en del af en gruppe, kan du justere lydstyrken for alle stereoanlæg i gruppen eller individuelle zoner på hvert stereoanlæg ([Oprettelse af en gruppe, side 22](#)).

## Slå lyden fra for alle tilsluttede stereoanlæg

Du kan hurtigt slå lyden fra på dette stereoanlæg eller på alle de stereoanlæg, der er tilsluttet Fusion PartyBus netværket ([Fusion PartyBus netværk, side 22](#)).

- 1 Tryk på  fra en hvilken som helst kilde.  
Lyd-løssymbolet vises, og lyd fra dette stereoanlæg slås fra.  
**BEMÆRK:** Hvis stereoanlægget indgår i en gruppe, slås lyden fra på alle grupperede stereoanlæg.
- 2 Tryk på og hold knappen nede for at vælge **Slå syst.lyd fra**.  
Lyd fra alle tilsluttede stereoanlæg slås fra.
- 3 Tryk på og hold drejeknappen inde for at vælge **Slå syst.lyd til**.  
Lyden gendannes på alle tilsluttede stereoanlæg.

## Justering af subwooferniveauet

Du kan justere subwooferniveauet for hver zone.

- 1 Tryk på drejeknappen, og vælg en zone med en tilsluttet subwoofer.
- 2 Tryk på og hold drejeknappen inde.  
Justeringen af Sub-niv. for zonen vises.
- 3 Juster subwooferniveauet, og tryk på drejeknappen for at indstille det.

## Justering af tonen

- 1 Vælg  > **Lyd**.
- 2 Vælg den zone, du vil justere.
- 3 Tryk på drejeknappen for at vælge en tone.
- 4 Juster toneniveauet, og tryk på drejeknappen for at indstille det.

## Deaktivering af høj indstilling for en zone

Indstillingen Høj opretholder frekvenskurven ved lave lydstyrker og øger den opfattede lydstyrke ved høje lydstyrker. Denne indstilling er som standard aktiveret i alle zoner.

- 1 Vælg  > **Lyd**.
- 2 Vælg en zone, du vil justere.
- 3 Vælg **Høj** for at fjerne markeringen i afkrydsningsfeltet.

## Justering af forstærkningen for en ekstern enhed

Du kan justere forstærkningen for en tilsluttet ekstra enhed for at opnå et lydstyrkeniveau, der svarer til niveauet for andre mediekilder. Du kan justere forstærkningen i trin på 1 dB. Du kan også justere forstærkningen for digitale kilder ved hjælp af en optisk lydforbindelse.

- 1 Vælg en ekstra kilde.
- 2 Vælg en mulighed:
  - For at øge forstærkningen skal du vælge .
  - For at reducere forstærkningen skal du vælge .

**BEMÆRK:** For at opnå den bedste lyd kvalitet ved brug af en bærbar medieafspiller med hovedtelefonudgang kan det være nødvendigt at justere lydstyrken på medieafspilleren i stedet for at justere forstærkningen.

## Højttalerzoner

Du kan gruppere højttalere i ét område i en højttalerzone. Dette giver dig mulighed for at styre lydstyrken for zonerne individuelt. Du kan eksempelvis skrue ned for lyden i kabytten og op på dækket.

Du kan indstille balance, lydstyrkegrænse, tone, subwooferfrekvens og navn for hver zone og konfigurere andre zonespecifikke indstillinger ([Indstillinger for højttalerzone, side 28](#)).

**BEMÆRK:** Subwooferfrekvensen kan ikke justeres, når den styres af DSP.

## DSP-indstillinger

Dette stereoanlæg har digital signalbehandling (DSP). Du kan vælge forhåndskonfigurerede DSP-indstillinger for Fusion® højttalere og forstærkere for at optimere lyd gengivelsen der, hvor de er installeret.

Alle DSP-indstillinger konfigureres ved hjælp af Fusion Audio fjernbetjeningsappen ([Trådløs Fusion Audio fjernbetjeningsapp, side 36](#)). Se brugervejledningen til stereoanlægget for at få yderligere oplysninger.

## Konfiguration af DSP-indstillinger

Du skal downloade og installere Fusion Audio fjernbetjenings-appen på din kompatible Apple® eller Android™ enhed, før du kan konfigurere DSP-indstillingerne (*Trådløs Fusion Audio fjernbetjeningsapp, side 36*).

Du kan konfigurere DSP-indstillingerne til at optimere lyden på hver zone med de installerede højttalere, forstærkere og omgivelser.

- 1 Fra indstillingsmenuen på din Apple eller Android enhed skal du oprette forbindelse til stereoanlægget ved hjælp af Bluetooth teknologi eller oprette forbindelse til det samme trådløse netværk som stereoanlægget.  
**BEMÆRK:** Hvis du har en kompatibel Apple enhed, kan du bruge et Lightning™ til USB-synkroniseringskabel (sælges separat), der er tilsluttet USB-porten på stereoanlægget og til din Apple enhed for at konfigurere DSP-indstillingerne via Fusion Audio appen.
- 2 Åbn Fusion Audio fjernbetjenings-appen på din kompatible Apple eller Android.
- 3 Vælg om nødvendigt det stereoanlæg, du vil konfigurere.
- 4 Vælg .
- 5 Vælg om nødvendigt fanen **Musik**.
- 6 Vælg en zone.
- 7 Vælg **DSP-indstillinger**.
- 8 Konfigurer DSP-indstillingerne efter behov, afhængigt af de modeller af Fusion højttalere og forstærkere, der er tilsluttet til zonen.
- 9 Vælg **Send DSP-indstillinger**.  
**BEMÆRK:** DSP-indstillinger eller -opdateringer for zonen anvendes ikke på stereoanlægget, før du trykker på knappen for at sende indstillingerne.
- 10 Gentag disse trin for hvert zone.

## Automatisk justering af lydstyrke baseret på hastighed

Hvis dit stereoanlæg er tilsluttet et NMEA 2000® netværk med en enhed, der leverer hastighedsoplysninger som eksempelvis en motor, plotter, GPS-antenne, vandhastighedssensor eller vindhastighedssensor, kan du indstille stereoanlægget til at justere lydstyrken automatisk baseret på den valgte hastighedskilde (*Aktivering af automatisk justering af lydstyrke baseret på hastighed, side 29*).

Hvis en plotter med en intern GPS-antenne eller en enkeltstående GPS-antenne eksempelvis er på det samme NMEA 2000 netværk som stereoanlægget, og du indstiller Kilde til hastighed til Hast. o. jorden (SOG), øges lydstyrken, efterhånden som hastigheden øges.

**BEMÆRK:** Når lydstyrken øges for at justere i forhold til hastigheden, ændres den faktiske lydstyrke, men indikatoren og værdien for lydstyrkeniveauet forbliver det samme.

Du kan finde flere oplysninger om tilslutning af stereoanlægget til et NMEA 2000 netværk i installationsvejledningen til dit stereoanlæg.

## Tilslutning af medieafspiller

### ADVARSEL

Minimer interaktion med medieafspillerens skærm, mens du betjener fartøjet, da det kan forårsage distraktioner, der kan føre til en ulykke, som kan medføre alvorlig personskade eller dødsfald.

### BEMÆRK

Kobl altid medieafspilleren fra stereoanlægget, når den ikke er i brug, og efterlad den ikke i fartøjet. Dette kan hjælpe med at mindske risikoen for tyveri og beskadigelse som følge af ekstreme temperaturer.

Stereoanlægget kan tilsluttes en række forskellige medieafspillere, herunder smartphones og andre mobilenheder. Hvis den understøttes af din kompatible medieafspiller, kan du slutte den til stereoanlægget ved hjælp af en Bluetooth trådløs forbindelse. Hvis den understøttes af din kompatible medieafspiller, kan du tilslutte den ved hjælp af et kabel med et USB A-stik til USB-porten på stereoanlægget. Stereoanlægget kan afspille medier fra en kompatibel Apple enhed, der er tilsluttet det samme netværk via AirPlay® funktionen.

# Bluetooth enhedsafspilning

Du kan parre stereoanlægget med op til otte Bluetooth medieenheder.

Du kan styre afspilningen ved hjælp af stereoknapperne på alle Bluetooth enheder, og på nogle enheder kan du gennemse musiksamlingen fra menuen på stereoanlægget.

På Bluetooth enheder, der ikke understøtter søgning efter medier, skal du vælge sangen eller afspilningslisten på medieenheden.

Tilgængeligheden af sangoplysninger som f.eks. sangtitel, kunstnernavn, sporvarighed og albumgrafik afhænger af medieafspillerens og musikprogrammets funktioner.

## Tilslutning af en kompatibel Bluetooth enhed

Du kan afspille medier fra en kompatibel Bluetooth enhed via den trådløse Bluetooth forbindelse.

Du kan styre musikafspilningen med medieappen på en Bluetooth enhed eller ved hjælp af Fusion Audio fjernbetjeningsappen (*Trådløs Fusion Audio fjernbetjeningsapp, side 36*).

- 1 Vælg **BLUETOOTH** kilden.
- 2 Vælg  > **BLUETOOTH** > **Forbindelser** > **Kan findes** for at gøre stereoanlægget synligt for din compatible Bluetooth enhed.
- 3 Aktiver Bluetooth på din compatible Bluetooth enhed.
- 4 Anbring den compatible Bluetooth enhed inden for en afstand à 10 m (33 fod) fra stereoanlægget.
- 5 På din compatible Bluetooth enhed skal du søge efter Bluetooth enheder.
- 6 På din compatible Bluetooth enhed skal du vælge stereoanlægget på listen over registrerede enheder.  
**BEMÆRK:** Stereoanlægget vises på Bluetooth enhedslisten som enhedens navn (standardnavnet er MS-RA670, medmindre det er ændret i indstillingerne).
- 7 På din compatible Bluetooth enhed skal du følge vejledningen på skærmen for at parre og oprette forbindelse til det fundne stereoanlæg.  
Ved parringen kan din compatible Bluetooth enhed muligvis anmode dig om at bekræfte en kode på stereoanlægget. Hvis stereoanlægget viser en kode, kan du sammenligne dem før parring. Hvis stereoanlægget ikke viser en kode, bør det oprette forbindelsen korrekt, når du bekræfter meddelelsen på Bluetooth enheden.
- 8 Hvis din compatible Bluetooth enhed ikke straks opretter forbindelse til stereoanlægget, skal du gentage trin 1 til 7.  
**BEMÆRK:** Hvis en anden Bluetooth enhed allerede afspiller musik på stereoanlægget, vil tilslutning af en ny enhed ikke afbryde afspilningen. Du skal vælge den nyligt tilføjede enhed, hvis du vil bruge den i stedet (*Valg af en anden Bluetooth enhed, side 8*).

Indstillingen Kan findes deaktiveres automatisk efter to minutter.

**BEMÆRK:** På nogle Bluetooth enheder påvirker justeringen af enhedens lydstyrke også stereoanlæggets lydstyrkeniveau.

## Bluetooth Oplysninger om rækkevidde

Stereoanlægget og trådløse Bluetooth enheder har en rækkevidde på 10 m (33 ft.). Den trådløse Bluetooth enhed bør også have en klar sigtelinje til stereoanlægget for at opnå optimal ydeevne.

## Valg af en anden Bluetooth enhed

Når du har parret mere end én Bluetooth enhed til stereoanlægget, kan du vælge en anden enhed, når det er nødvendigt. Du kan parre op til otte Bluetooth enheder.

- 1 Når **BLUETOOTH** kilden er valgt, skal du vælge  > **BLUETOOTH** > **Forbindelser** > **Parrede enheder**.
- 2 Vælg en Bluetooth enhed.

## Bluetooth Kildemenu og -indstillinger

Når BLUETOOTH kilden er valgt, skal du vælge  > **BLUETOOTH**.

**BEMÆRK:** Indstillingerne i denne menu varierer afhængigt af den tilsluttede enhed.

**Forbindelser > Kan findes:** Gør det muligt at se stereoanlægget på Bluetooth enheder. Du kan slå denne indstilling fra for at undgå afbrydelse af lyden efter parring af en Bluetooth enhed med stereoanlægget.

**Forbindelser > Parrede enheder:** Viser en liste over Bluetooth enheder, der er parret med stereoanlægget. Du kan vælge en enhed på listen for at slutte den til stereoanlægget, hvis den er inden for rækkevidde.

**Forbindelser > Fjern enhed:** Fjernelse af Bluetooth enheden fra stereoanlægget. Hvis du vil lytte til lyd fra denne Bluetooth enhed igen, skal du parre enheden igen.

**BEMÆRK:** Du bør også fjerne stereoanlægget fra listen over parrede enheder på din Bluetooth enhed for at undgå forbindelsesproblemer, når du parrer enheden igen.

**Gentag:** Angiver gentagelsestilstanden for det aktuelle valg (kun for Apple enheder). Du kan gentage det aktuelle valg ved at vælge indstillingen Gentag en. Du kan gentage alle elementer i markeringen ved at vælge indstillingen Gentag alle.

**Bland:** Blander numrene i mappen, albummet eller afspilningslisten (kun for Apple enheder).

**Afspilningsliste:** Viser playlisterne på enheden (kun for Apple enheder).

**Kunstnere:** Viser kunstnerne på enheden (kun for Apple enheder).

**Kunstnere:** Viser albummerne på enheden (kun for Apple enheder).

**Genrer:** Viser musikgenrerne på enheden (kun for Apple enheder).

**Sange:** Viser sangene på enheden (kun for Apple enheder).

**APPLE MUSIC RADIO:** Viser Apple Music Radio stationerne på enheden (kun for Apple enheder).

## Deaktivering af Bluetooth automatisk forbindelse

Som standard genopretter stereoanlægget automatisk forbindelse til den sidst tilsluttede Bluetooth enhed, når du tænder den. Du kan deaktivere denne indstilling.

Vælg  > **Indstillinger** > **Kilde** > **BLUETOOTH** > **Automatisk tilslutning**.

Når afkrydsningsfeltet Automatisk tilslutning er ryddet, forsøger stereoanlægget ikke automatisk at genoprette forbindelse til en Bluetooth enhed igen. Når denne funktion er deaktiveret, skal du vælge en Bluetooth enhed manuelt for at tilslutte den (*Valg af en anden Bluetooth enhed, side 8*).

## USB-enhedsafspilning

Du kan tilslutte forskellige USB-medieafspillere, USB-flashdrev og smartphones til stereoanlægget. Hvordan du får adgang til USB-kilden afhænger af typen af tilsluttet medieafspiller eller smartphone.

| Medieafspiller                              | Valg af kilde                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Android enhed                               | MTP                                                                                                                                                                                                                            |
| Apple enhed                                 | iPod                                                                                                                                                                                                                           |
| USB-flashdrev                               | USB                                                                                                                                                                                                                            |
| MP3-medieafspiller (som masselagringsenhed) | USB<br><b>BEMÆRK:</b> Hvis din MP3-medieafspiller ikke understøtter masselagring, når den er tilsluttet via USB, skal du slutte den til stereoanlægget som en ekstra enhed ( <i>Tilslutning af en ekstra enhed, side 13</i> ). |

Du kan styre afspilningen ved hjælp af stereoknapperne på alle USB-enheder, og på nogle enheder kan du gennemse musiksamlingen fra menuen på stereoanlægget. På USB-enheder, der ikke understøtter søgning efter medier, skal du vælge sangen eller afspilningslisten på medieenheden.

Tilgængeligheden af musikoplysninger som f.eks. sangtitel, kunstnernavn og sporvarighed afhænger af medieafspillerens og musikapplikationens funktioner.

## USB-enhedskompatibilitet

Du kan bruge et USB-drev eller det USB-kabel, der følger med medieafspilleren, til at slutte en medieafspiller eller mobilenhed til USB-porten.

Dette stereoanlæg er ikke kompatibelt med iAP2 Apple enheder.

Stereoanlægget er kompatibelt med Android enheder, der understøtter MTP-tilstand.

Stereoanlægget er kompatibelt med medieafspillere og andre USB-masselagringsenheder, herunder USB-flashdrev. Musik på USB-drev skal opfylde disse betingelser:

- Musikfilerne skal være formateret som MP3-, AAC- (.m4a) eller FLAC-filer.
- Hvis du tilslutter en bærbar harddisk, skal du slutte den til en ekstern strømkilde. USB-porten på dette stereoanlæg kan ikke levere strøm til en bærbar harddisk.
- USB-masselagringsenheden skal formateres med et af følgende systemer:
  - Microsoft®: NTFS, VFAT, FAT<sup>1</sup>, MSDOS
  - Apple: HFS, HFSPLUS
  - Linux: EXT2, EXT3, EX4

## Tilslutning af en USB-enhed

Du kan slutte en USB-enhed til USB-porten på stereoanlægget.

- 1 Find USB-porten bag på stereoanlægget.
- 2 Slut USB-enheden til USB-porten.

<sup>1</sup> FAT indeholder de fleste typer af FAT filsystemer, undtagen exFAT.



## Styring af musikafspilning på et USB-flashdrev eller en medieafspiller

- 1 Tilslut et kompatibelt USB-flashdrev eller en medieafspiller til stereoanlægget.
- 2 Vælg **USB** kilden.
- 3 Vælg  > **USB**.
- 4 Vælg navnet på USB-enheden.
- 5 Se musikfilerne på enheden, og start afspilningen.

Du kan bruge betjeningsknapperne til stereo til at vælge at afspille, sætte på pause og springe numre over.

**TIP:** Hvis USB-medieafspilleren har en skærm og knapper, kan du bruge knapperne på USB-medieafspilleren til at styre afspilningen.

## Styring af musikafspilning på en tilsluttet Android enhed

Du kan slutte en Android enhed til stereoanlægget ved hjælp af et USB-kabel for at afspille mediefiler, der ligger på Android enheden. Hvis du vil afspille medier fra en app på Android enheden, skal du tilslutte enheden ved hjælp af Bluetooth teknologi i stedet ([Bluetooth enhedsafspilning, side 8](#)).

- 1 Tilslut en kompatibel Android enhed til stereoanlægget ved hjælp af et passende USB-kabel.
- 2 Aktivér om nødvendigt USB-filoverførsel eller MTP på din Android enhed.  
Se den tilgængelige dokumentation til din Android enhed for at få yderligere oplysninger.
- 3 Vælg **MTP** kilden på stereoanlægget.
- 4 Vælg  > **MTP**.
- 5 Se musikfilerne på Android enheden, og start afspilningen.

Du kan bruge betjeningsknapperne til stereo til at vælge at afspille, sætte på pause og springe numre over.

## Styring af musikafspilning på en tilsluttet Apple enhed

- 1 Tilslut en kompatibel iAP2 Apple enhed til stereoanlægget ved hjælp af USB.
- 2 Vælg **iPod** kilden på stereoanlægget.
- 3 Start et musikprogram på den tilsluttede Apple enhed, og start afspilningen.

Du kan bruge musikprogrammet på Apple enheden, eller du kan bruge stereoanlæggets betjeningsknapper til at gennemse musikbiblioteket og til at vælge, afspille, sætte numre på pause og springe numre over.

## USB-kildeindstillinger

Når en USB-enhed er tilsluttet, og en USB-kilde er valgt, skal du vælge USB-kildetypen ved at trykke på  og derefter vælge den relevante enhed.

**BEMÆRK:** Du kan gennemse filerne på enheden ved hjælp af denne menu. Indstillingerne i denne menu varierer afhængigt af den tilsluttede enhed.

**Gentag:** For en USB eller MTP kilde skal du vælge at starte afspilningen af numrene på listen fra begyndelsen, efter det sidste nummer er afspillet.

For en iPod kilde skal du vælge Gentag en for at gentage det aktuelle nummer eller vælge Gentag alle for at starte afspilningen af numrene i mappen, albummet eller afspilningslisten fra begyndelsen, efter at det sidste nummer er afspillet.

**Bland:** For en USB eller MTP kilde skal du vælge at afspille numrene i tilfældig rækkefølge på listen.

For en iPod kilde skal du vælge at afspille numrene i mappen, albummet eller afspilningslisten i tilfældig rækkefølge.

# Radio

Hvis du vil lytte til AM- eller FM-radio, skal du have en passende AM-/FM-antenne tilsluttet korrekt til stereoanlægget og være inden for rækkevidde af en radiostation. Se installationsvejledningen til stereoanlægget for instruktioner om tilslutning af en AM/FM-antenne.

Hvis du vil lytte til SiriusXM® radio, skal du have det rette udstyr og de relevante abonnementer ([SiriusXM Satellitradio](#), side 14). Se installationsvejledningen til stereoanlægget for instruktioner om tilslutning af en SiriusXM Connect Vehicle Tuner.

Hvis du vil lytte til DAB-stationer, skal du have det relevante udstyr ([DAB-afspilning](#), side 20). Du kan finde instruktioner for tilslutning af en DAB-adapter og antenne i de installationsinstruktioner, der fulgte med adapteren og antennen.

## Sådan indstiller du tunerregion

Du skal vælge det område, du er i, for at modtage AM- og FM-stationer korrekt.

Hvis du er tilsluttet en kompatibel SiriusXM tuner og antenne og har et abonnement (kun i USA), skal du vælge det område, du er i, for at modtage SiriusXM stationer korrekt.

**BEMÆRK:** SiriusXM tjenesten er ikke tilgængelige i alle områder.

Du skal vælge det område, du er i, for at modtage DAB-stationer korrekt.

**BEMÆRK:** Du skal tilslutte et kompatibelt DAB-modul og en kompatibel DAB-antenne (medfølger ikke) for at modtage DAB-stationer.

DAB-stationer er ikke tilgængelige i alle områder.

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Tunerregion**.
- 3 Vælg den, region du er i.

## Ændring af radiostation

- 1 Vælg en relevant kilde som f.eks. **FM**.
- 2 Vælg  gentagne gange for at gå gennem indstillingstilstandene, og vælg en indstilling:
  - Vælg **Auto** for at scanne og stoppe ved den næste tilgængelige station.
  - Vælg **Manuel** for at vælge en station manuelt.
  - Vælg **Forindst.** for at vælge en forudindstillet station.
- 3 Vælg eller  eller  for at stille ind på stationen.  
I indstillingstilstanden Manuel kan du holde  eller  nede for at skifte hurtigt mellem stationerne.

# Apple AirPlay

## Sådan tilslutter du en Apple enhed ved hjælp af AirPlay

- 1 Fra indstillingsmenuen på din Apple enhed skal du oprette forbindelse til det samme trådløse netværk som dit kompatible Fusion stereoanlæg.

**BEMÆRK:** Visse Apple enheder kan tilsluttes netværket ved hjælp af en kablet Ethernet-forbindelse, hvis det er relevant. Gå til Apples hjemmeside for at få yderligere oplysninger.

- 2 På din Apple enhed skal du åbne den musik-app, du vil streame til stereoanlægget.
- 3 Fra musik-appen eller -programmet skal du vælge  eller  og vælge navnet på stereoanlægget.
- 4 Hvis det er nødvendigt, skal du begynde at afspille musik på appen.

Stereoanlægget skifter automatisk til AirPlay kilden og afspiller lyd fra din Apple enhed.

**BEMÆRK:** Hvis din Apple enhed benytter AirPlay 2 programmer, kan du oprette forbindelse til flere stereoanlæg på det samme netværk.

**BEMÆRK:** Du kan ikke streame AirPlay kilden til andre stereoanlæg på netværket ved hjælp af Fusion PartyBus netværket (*Fusion PartyBus netværk, side 22*). Med AirPlay 2 software kan du afspille indhold på flere stereoanlæg på netværket, men stereoanlæggene må ikke være grupperede.

**BEMÆRK:** På nogle AirPlay enheder påvirker justeringen af enhedens lydstyrke også stereoanlæggets lydstyrkeniveau.

## Konfiguration af en AirPlay adgangskode

Du kan angive en adgangskode, som en bruger skal indtaste, når der oprettes forbindelse til stereoanlægget, ved hjælp af AirPlay funktionen.

- 1 Vælg  > **Indstillinger** > **Kilde** > **AirPlay** > **AirPlay-adgangskode**.
- 2 Indtast en adgangskode.

**BEMÆRK:** AirPlay adgangskoden skelner mellem store og små bogstaver.

Når der oprettes forbindelse til dette stereoanlæg ved hjælp af AirPlay funktionen, skal brugeren indtaste adgangskoden på vedkommendes Apple enhed.

## Tilslutning af en ekstra enhed

Du kan tilslutte forskellige ekstra enheder til stereoanlægget. Disse enheder har enten RCA-stik, en linjeudgang eller et udgangsstik til hovedtelefoner.

- 1 Find de ekstra stik på ledningsnettet.
- 2 Tilslut om nødvendigt et RCA-til-3,5 mm adapterkabel til den ekstra enhed.
- 3 Tilslut den ekstra enhed til AUX IN RCA-stikkene på ledningsnettet.
- 4 Vælg **Aux**-kilden.

## Optisk lydtilslutning

Du kan tilslutte enheder med en optisk lydudgang til stereoanlægget ved hjælp af et optisk lydkabel. TV, DVD-afspillere, CD-afspillere og andre enheder kan levere digital optisk lydudgang.

Dette stereoanlæg understøtter kun PCM-lyd. Du skal muligvis ændre indstillingerne på din enhed for at udsende PCM-lyd.

**BEMÆRK:** Da streaming af lyd via Fusion PartyBus netværket medfører en lille forsinkelse, er streaming af indhold fra et tv eller en dvd-afspiller muligvis ikke ideelt. Du kan deaktivere Optisk som streamingkilde i indstillingerne eller deaktivere Gruppe funktionen, hvis det er nødvendigt (*Kildeindstillinger, side 32*).

# SiriusXM Satellitradio

Kun SiriusXM giver dig mere af det, du elsker at lytte til, alt sammen på ét sted. Få mere end 140 kanaler, herunder reklamefri musik samt det bedste inden for sport, nyheder, dokumentar, komedie og underholdning. Velkommen til satellitradioens verden. Der kræves en SiriusXM radiotuner og et abonnement til køretøjer. Du kan finde flere oplysninger ved at gå til [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com).

## Indstilling af tunerregion for SiriusXM kilden

Du skal indstille stereoanlægget til at bruge tunerregionen USA, før du kan lytte til SiriusXM satellitradio.

Vælg  > **Indstillinger** > **Tunerregion** > **USA**.

## Lokalisering af SiriusXM radio-ID

Du skal have radio-id til SiriusXM Connect Tuner, før du kan aktivere dit SiriusXM abonnement. Du kan lokalisere SiriusXM radio-ID på bagsiden af SiriusXM Connect Tuner, på emballagen eller ved at indstille stereoanlægget til kanal 0.

Når SiriusXM kilden er valgt, skal du vælge  > **SiriusXM** > **Kanaler** > **Alle kanaler** > **000 RADIO ID**.

Din SiriusXM radio-ID indeholder ikke bogstaverne I, O, S eller F.

## Aktivering af et SiriusXM abonnement

- 1 Med SiriusXM kilden valgt skal du stille ind på kanal 1.  
Du bør kunne høre eksempelkanalen. Hvis ikke, skal du kontrollere installation og tilslutninger for SiriusXM Connect Tuner og antennen og prøve igen.
- 2 Stil ind på kanal 0 for at finde dit radio-ID.
- 3 Kontakt SiriusXM kundeservice telefonisk på (866) 635-2349, eller gå ind på [www.siriusxm.com/activatenow](http://www.siriusxm.com/activatenow) for at abonnere i USA. Ring på SiriusXM (877) 438-9677, eller gå ind på [www.siriusxm.ca/activatexm](http://www.siriusxm.ca/activatexm) for at abonnere i Canada.
- 4 Angiv dit radio-ID.  
Aktiveringsprocessen tager normalt 10 til 15 minutter, men kan tage op til en time. Hvis SiriusXM Connect Tuner skal modtage aktiveringsmeddelelsen, skal den være tændt og modtage SiriusXM signalet.
- 5 Hvis denne service ikke aktiveres inden for en time, skal du gå ind på <http://care.siriusxm.com/refresh> eller kontakte SiriusXM kundeservice telefonisk på 1-866-635-2349.

## Vælg en kategori

Du kan styre, hvilke kanalkategorier der er tilgængelige, når du bruger indstillingsmetoden Kategori.

- 1 Når SiriusXM kilden er valgt, skal du vælge  > **SiriusXM** > **Kategori**.
- 2 Vælg en kategori.

## Brug af genafspilningstilstand

Brug genafspilningstilstand til at styre afspilningen af en SiriusXM udsendelse.

**BEMÆRK:** Enheden aktiverer automatisk genafspilningstilstand ved afspilning af gemte forudindstillede kanaler.

- 1 Hvis det er nødvendigt, skal du holde **▶||** nede for at aktivere genafspilningstilstand.

Statuslinjen vises nederst på skærmen.

- 2 Vælg en mulighed:

- Tryk på **▶||** for at sætte afspilningen på pause og genoptage afspilningen.
- Tryk på **◀◀** eller **▶▶** for at springe frem eller tilbage.

**BEMÆRK:** Hvis du spoler hurtigt frem eller tilbage til slutningen af statuslinjen, afslutter stereoanlægget automatisk genafspilningstilstand.

- Hold **◀◀** eller **▶▶** nede for at spole tilbage eller frem i nummeret.
- Hold **▶||** nede for at afslutte genafspilningstilstand.

## Alarmer

### ADVARSEL

Vær forsigtig, når du bruger stereoanlægget eller medieafspilleren, mens du betjener fartøjet, da dette kan forårsage forstyrrelser, som kan medføre en ulykke, der kan forårsage alvorlig personskade eller dødsfald.

**BEMÆRK:** Funktionen Kunstner, Sang og Spilalarm er kompatibel med SxV300-tuneren (sælges separat). Andre tunere er kompatible, men kan evt. begrænse funktionerne. Læs brugervejledningen, der fulgte med SiriusXM tunerens for at få mere at vide om de funktioner, der er tilgængelige med dit tunermodul.

### Tilføjelse af en kunstner- eller sangalarm

Du kan indstille alarmer for kunstnere og sange, så du hurtigt kan stille ind på kanalen, når en bestemt sang eller sang fra en bestemt kunstner begynder at afspille på en hvilken som helst musikkanal.

- 1 Mens en bestemt sang eller en sang fra en bestemt kunstner afspilles, skal du vælge **≡** > **SiriusXM** > **Tilføj alarm** > **Gem kunstner/sang**.
- 2 Vælg sangen eller kunstneren.

### Tilføjelse af hold til spilalarmer

Du kan indstille alarmer for sportshold, så du hurtigt kan stille ind på en anden kanal, når et spil med et gemt hold begynder at spille på denne sportskanal.

**BEMÆRK:** En spilalarm er anderledes end en SportsFlash™ alarm. En spilalarm fortæller dig, hvornår et spil begynder, mens en SportsFlash alarm angiver, hvornår en spændende situation opstår under et spil.

- 1 Vælg **≡** > **SiriusXM** > **Tilføj alarm** > **Spilalarm, hold**.
- 2 Vælg en sportsliga.
- 3 Vælg et hold for at udfylde afkrydsningsfeltet, og tilføj en spilalarm.
- 4 Gentag trin 2 og 3 for hvert hold, du vil føje til listen over spilalarmer.

### Tilføjelse af hold fra et live-spil

Mens du lytter til et spil, kan du hurtigt føje et hold til din liste over spilalarm-hold.

- 1 Mens du lytter til et spil på en kanal, skal du vælge **≡** > **SiriusXM** > **Tilføj alarm** > **Gem hold**.  
Der vises en liste over de hold, der spiller i det aktuelle spil.
- 2 Vælg det hold eller de hold, du vil føje til din liste over spilalarm-hold.

## Visning af aktive alarmer

Du kan gennemse aktive advarsler for kunstner, sang og spil.

- 1 Vælg  > **SiriusXM** > **Aktive alarmer**.
- 2 Vælg en kategori.

## Styring af alarmer

Du kan administrere dine gemte alarmer for at vælge, hvilke du vil modtage. Du kan slette de gemte alarmer, du ikke ønsker.

- 1 Vælg  > **SiriusXM** > **SXM SETTINGS** > **Alarmhåndtering**.
- 2 Vælg en mulighed:
  - Hvis du kun vil aktivere gemte alarmer for sange, kunstnere eller spil, skal du vælge **Aktivér efter type** og vælge en type.
  - Hvis du kun vil aktivere gemte alarmer for bestemte kunstnere, skal du vælge **Aktivér kunstnere** og vælge kunstnerne.
  - Hvis du kun vil aktivere gemte alarmer for bestemte sange, skal du vælge **Aktivér sange** og vælge sangene.
  - Hvis du vil aktivere gemte spilalarmer for bestemte hold, skal du vælge **Aktivér hold** og vælge holdene.
  - Hvis du vil slette alle gemte alarmer for sange, kunstnere eller hold, skal du vælge **Slet efter type** og vælge en type.
  - Hvis du vil slette gemte alarmer for bestemte kunstnere, skal du vælge **Slet kunstnere** og vælge kunstnerne.
  - Hvis du vil slette gemte alarmer for bestemte sange, skal du vælge **Slet sange** og vælge sangene.
  - Hvis du vil slette gemte alarmer for bestemte hold, skal du vælge **Slet hold** og vælge holdene.

## TuneMix™ funktion

**BEMÆRK:** TuneMix funktionen er kompatibel med SxV300-tuneren (sælges separat). Andre tunere er kompatible, men kan evt. begrænse funktionerne. Læs brugervejledningen, der fulgte med SiriusXM tunerens for at få mere at vide om de funktioner, der er tilgængelige med dit tunermodul.

## Start og stop af en TuneMix samling

Før du kan starte afspilning af en TuneMix samling, skal du oprette en ([Oprettelse og tilpasning af en TuneMix samling, side 16](#)).

Med TuneMix funktionen kan du blande dine foretrukne musikkanaler for at skabe en brugertilpasset lytteoplevelse.

- 1 Vælg  > **SiriusXM** > **TUNEMIX**.
- 2 Vælg en TuneMix samling.

Stereoanlægget begynder at afspille TuneMix samlingen.
- 3 Hvis du vil stoppe afspilning af en TuneMix samling, skal du vælge  > **Kanaler** og vælge en kanal.

Stereoanlægget stopper afspilningen af TuneMix samlingen og begynder at afspille den valgte kanal.

## Oprettelse og tilpasning af en TuneMix samling

Du kan oprette op til 10 unikke TuneMix samlinger på stereoanlægget.

**BEMÆRK:** En TuneMix samling skal indeholde mindst to af dine foretrukne SiriusXM musikkanaler.

- 1 Vælg  > **SiriusXM** > **SXM SETTINGS** > **Opsætning af TuneMix**.
- 2 Vælg en TuneMix samling.
- 3 Vælg en kanal for at udfylde afkrydsningsfeltet, og fjør den til TuneMix samlingen.
- 4 Når du er færdig med at tilpasse TuneMix samlingen, skal du vælge .
- 5 Gentag trin 2 til 4 for hver TuneMix samling, du vil tilpasse.

## SportsFlash funktion

### ⚠ ADVARSEL

Vær forsigtig, når du bruger stereoanlægget eller medieafspilleren, mens du betjener fartøjet, da dette kan forårsage forstyrrelser, som kan medføre en ulykke, der kan forårsage alvorlig personskade eller dødsfald.

Funktionen SportsFlash giver dig besked om vigtige begivenheder med dine yndlingshold under live-spil. Når der er en spændende situation, vises en SportsFlash alarm, og du kan stille ind på udsendelsen og høre den. Når SportsFlash alarmen slutter, kan du vælge at vende tilbage til den forrige kanal eller forblive på spillet.

**BEMÆRK:** Du kan modtage SportsFlash advarsler, hvis din abonnementspakke indeholder play-by-play-sportskanaler for de sportsligaer, du vil medtage i alarmerne.

Aktiver, deaktiver eller slet SportsFlash alarmer, du har tilføjet (*Styring af alarmer, side 16*).

**BEMÆRK:** En SportsFlash er forskellig fra en spilalarm. En SportsFlash alarm fortæller dig, hvornår der er en spændende kamp i gang, mens en spilalarm fortæller dig, hvornår en kamp begynder.

**BEMÆRK:** SportsFlash funktionen er kompatibel med SxV300-tuneren (sælges separat). Andre tunere er kompatible, men kan være begrænset i funktionerne. Læs brugervejledningen, der fulgte med SiriusXM tunerens for at få mere at vide om de funktioner, der er tilgængelige med dit tunermodul.

### Tilføjelse af hold for at modtage SportsFlash alarmer

- 1 Vælg  > **SiriusXM** > **SPORTSFLASH** > **Holdvalg**.
- 2 Vælg en sportsliga.
- 3 Vælg et hold for at udfylde afkrydsningsfeltet, og tilføj en SportsFlash alarm.
- 4 Gentag trin 2 og 3 for hvert hold, du vil føje til listen SportsFlash over alarmer.

### Ændring af SportsFlash holdeprioritet

Hvis mere end ét hold, som du har konfigureret SportsFlash alarmer for, spiller på samme tid, kan du justere holdets prioritet, så du først kan høre SportsFlash alarmer fra dit foretrukne hold.

- 1 Vælg  > **SiriusXM** > **SPORTSFLASH** > **Holdprioriteter**.

Der vises en liste over dine valgte SportsFlash hold i prioriteret rækkefølge.

- 2 Vælg et hold for at flytte det et prioritetsniveau op på listen.
- 3 Gentag det forrige trin for hvert hold, du vil omarrangere, indtil prioritetslisten er sorteret på den måde, du foretrækker.

### Aktivering af funktionen TuneStart™

Når du aktiverer funktionen TuneStart og stiller ind på en forudindstillet kanal, starter stereoanlægget den aktuelle sang fra begyndelsen af sangen i stedet for at starte den fra det punkt, hvor den er i liveudsendelsen.

**BEMÆRK:** TuneStart funktionen er kun tilgængelig ved indstilling af forudindstillede kanaler. TuneStart funktionen er kompatibel med SxV300-tuneren (sælges separat). Andre tunere er kompatible, men kan være begrænset i funktionerne. Læs brugervejledningen, der fulgte med SiriusXM tunerens for at få mere at vide om de funktioner, der er tilgængelige med dit tunermodul.

Vælg om nødvendigt  > **SiriusXM** > **SXM SETTINGS** > **TUNESTART**.

Når TuneStart funktionen starter en sang fra begyndelsen, vises en statuslinje, og du kan styre sangen ved hjælp af de samme knapper som Replay Mode (*Brug af genafspilningstilstand, side 15*).

### Forældrekontrol

Funktionen Forældrekontrol giver dig mulighed for at begrænse adgangen til alle SiriusXM kanaler, hvilket indbefatter kanaler med voksenindhold. Når funktionen Forældrekontrol er aktiveret, skal du indtaste en adgangskode for at kunne vælge de låste kanaler. Du kan også ændre den firecifrede adgangskode.

## Oplåsning af Forældrekontrol

Du kan låse forældrekontrollen op for at få adgang til de låste kanaler.

- 1 Når **SiriusXM** kilden er valgt, skal du vælge  > **SiriusXM** > **Forældre**.
- 2 Vælg **Lås op**.
- 3 Indtast adgangskoden.

**TIP:** Standardadgangskoden er 0000.

Forældrekontrollen forbliver låst op, indtil du slukker for køretøjet eller låser dem igen.

## Låsning af kanaler

- 1 Når **SiriusXM** kilden er valgt, skal du vælge  > **SiriusXM** > **Forældre**.
- 2 Marker afkrydsningsfeltet **Lås op**.
- 3 Indtast adgangskoden.

**TIP:** Standardadgangskoden er 0000.

- 4 Vælg **Lås/lås op**.

Der vises en liste over tilgængelige kanaler.

- 5 Vælg en eller flere kanaler, der skal låses, og vælg .
- 6 Fjern markeringen i afkrydsningsfeltet **Lås op** for at låse forældrekontrollen.

Du kan ikke få adgang til de låste kanaler, mens forældrekontrollen er låst. Du skal låse forældrekontrollen op for at indstille de låste kanaler.

## Ryd alle låste kanaler

- 1 Når **SiriusXM** kilden er valgt, skal du vælge  > **SiriusXM** > **Forældre** > **Lås op**.
- 2 Indtast adgangskoden.
- 3 Vælg  > **SiriusXM** > **Forældre** > **Ryd alle låste**.

## Ændring af adgangskoden til forældrekontrol

- 1 Når **SiriusXM** kilden er valgt, skal du vælge  > **SiriusXM** > **Forældre** > **Lås op**.
- 2 Indtast adgangskoden.
- 3 Vælg  > **SiriusXM** > **Forældre** > **Skift PIN-kode**.
- 4 Følg instruktionerne på skærmen.



## SiriusXM fejlfinding

| Anbefaling                | Beskrivelse                                                                                                                                                                                                                         | Afhjælpning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontroller antenne        | Radioen har registreret en fejl i SiriusXM antennen. Antennekablet kan være frakoblet eller beskadiget.                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroller, at antennekablet er tilsluttet SiriusXM Connect Vehicle Tuner.</li> <li>Efterse antennekablet for skader og snoninger. Udskift antennen, hvis kablet er beskadiget. SiriusXM produkter kan købes hos din lokale forhandler af lydssystemer til biler eller på <a href="http://www.shop.siriusxm.com">www.shop.siriusxm.com</a>.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kontroller tuner          | Stereoanlægget har problemer med at kommunikere med SiriusXM Connect Vehicle Tuner. Tuneren kan være frakoblet eller beskadiget.                                                                                                    | Kontroller, at SiriusXM Connect Vehicle Tuner-kablet er tilsluttet korrekt til stereoanlægget.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Intet signal              | SiriusXM Connect Vehicle Tuner har problemer med at modtage SiriusXM satellitsignalet.                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroller, at SiriusXM antennen er udenfor, så den har frit udsyn til himlen.</li> <li>Kontroller, at SiriusXM antennen er monteret korrekt.</li> <li>Fjern forhindringer over eller ved siden af SiriusXM antennen.</li> <li>Efterse kabelantennen for skader og snoninger. Udskift antennen, hvis kablet er beskadiget. SiriusXM produkterne kan købes hos din lokale forhandler af lydssystemer til biler eller på <a href="http://www.shop.siriusxm.com">www.shop.siriusxm.com</a>.</li> <li>Se SiriusXM Connect Vehicle Tuner-installationsvejledningen til for at få flere oplysninger om installation af antennen.</li> </ul> |
| Abonnement opdateret      | Radioen har registreret en ændring i din SiriusXM abonnementsstatus.                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vælg en vilkårlig knap for at fjerne meddelelsen.</li> <li>Gå til <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a>, eller ring til 866-635-2349, hvis du har spørgsmål til dit abonnement.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kanal ikke tilgængelig    | Den ønskede kanal er ikke en gyldig SiriusXM kanal, eller den kanal, du lyttede til, er ikke længere tilgængelig. Du får muligvis vist denne meddelelse kortvarigt, første gang du tilslutter en ny SiriusXM Connect Vehicle Tuner. | Gå til <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> for at få flere oplysninger om SiriusXM kanaludvalget.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Intet abonnement på kanal | Den ønskede kanal er ikke inkluderet i din SiriusXM abonnementspakke, eller den kanal, du lytter til, er ikke længere inkluderet i din SiriusXM abonnementspakke.                                                                   | Gå til <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> , eller ring på 866-635-2349 for at få flere oplysninger om din abonnementspakke eller for at abonnere på kanalen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kanal låst                | Den kanal, du har anmodet om, er låst af forældrekontrolfunktionen.                                                                                                                                                                 | Se afsnittet om forældrekontrol i brugervejledningen for at låse kanaler op.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Ryd SiriusXM data

Du kan rydde alle indtastede SiriusXM brugeroplysninger, f.eks. foretrukne hold og alarmer.

Brug **Fabriksindstillinger** i indstillingsmenuen til at nulstille stereoanlægget (*Indstillinger for opdatering, side 35*).

**BEMÆRK:** Fabriksnulstillingen nulstiller alle data i stereoanlægget, herunder faste AM- og FM-stationer, zoneindstillinger osv. ud over sletning af alle SiriusXM brugeroplysninger.

# DAB-afspilning

Når du tilslutter MS-DAB100A modulet og antennen til Fusion Apollo RA670 stereoanlægget, kan du stille ind på og afspille DAB-stationer. Du kan finde instruktioner for tilslutning af DAB-adapteren og antennen i de installationsinstruktioner, der fulgte med adapteren og antennen.

DAB-udsendelser er ikke tilgængelige i alle områder. Hvis stereoanlægget ikke er indstillet til en kompatibel region, er DAB-kilden ikke tilgængelig.

## Sådan indstiller du tunerregion

Du skal vælge det område, du er i, for at modtage DAB-stationer korrekt.

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Tunerregion**.
- 3 Vælg den, region du er i.

## Scanning efter DAB-stationer

Før du scanner efter DAB-stationer, skal du tilslutte et kompatibelt DAB-modul og antenne (medfølger ikke) til stereoanlægget.

**BEMÆRK:** Da DAB-signaler kun udsendes i udvalgte lande, skal du angive tunerregionen til et område, hvor DAB-signaler udsendes.

- 1 Vælg **DAB**-kilde.
- 2 Vælg  for at scanne efter tilgængelige DAB-stationer.

Når scanningen er gennemført, begynder den første station i den fundne kategori at spille.

**BEMÆRK:** Når den første scanning er gennemført, kan du holde  nede igen for at gen-scanne efter DAB-stationer. Når gen-scanningen er gennemført, begynder systemet at afspille den første station i den kategori, du lyttede til, da du startede gen-scanningen.

## Ændring af DAB-stationer

- 1 Vælg **DAB**-kilde.
- 2 Tryk om nødvendigt på  og hold nede for at scanne efter lokale DAB stationer.
- 3 Vælg  eller  for at skifte kanalen.

Når du når til enden af den aktuelle kategori, skifter stereoanlægget til den første tilgængelige station i den næste kategori.

**TIP:** Du kan holde  eller  nede for at skifte kategori.

## Sådan vælger du en DAB-station på en liste

- 1 Vælg **DAB**-kilde.
- 2 Tryk om nødvendigt på  og hold nede for at scanne efter lokale DAB stationer.
- 3 Vælg  > **DAB** > **Gennemse** > **Stationer**.
- 4 Vælg en station på listen.

## Sådan vælger du en DAB-station fra en kategori

- 1 Vælg **DAB**-kilde.
- 2 Tryk om nødvendigt på  og hold nede for at scanne efter lokale DAB stationer.
- 3 Vælg  > **DAB** > **Gennemse** > **Kategorier**.
- 4 Vælg en kategori på listen.
- 5 Vælg en station på listen.

# Forudindstillinger

Du kan gemme dine foretrukne AM- og FM-stationer som forudindstillinger for nem adgang.

Du kan gemme dine foretrukne SiriusXM kanaler, hvis stereoanlægget er tilsluttet en valgfri SiriusXM tuner og antenne.

Du kan gemme dine foretrukne DAB-stationer, hvis stereoanlægget er tilsluttet det rigtige DAB-udstyr og indstillet til det korrekte tunerområde. ([DAB-afspilning, side 20](#))

## Sådan gemmer du en station eller kanal som en forudindstilling

- 1 Når du har valgt en relevant kilde, skal du indstille stereoanlægget til en station eller en kanal.
- 2 Tryk på og hold drejeknappen nede for at vælge .

**TIP:** For AM, FM eller SiriusXM kilden kan du trykke på og holde  nede for at gemme den nuværende station eller kanal som en forudindstilling.

**TIP:** Du kan også vælge , navnet på kilden og **Presets > Gem aktuel** for at gemme den aktuelle station eller kanal som en forudindstilling.

## Sådan vælger du en forudindstilling på en liste

- 1 Når en relevant kilde er valgt, skal du trykke på drejeknappen og holde den inde.  
**TIP:** Du kan også vælge , navnet på kilden og **Presets > Vis forudindstillinger** for at få vist listen over forudindstillinger.
- 2 Vælg en forudindstilling.

## Fjerner forudindstillinger

- 1 Når en relevant kilde er valgt, skal du trykke på drejeknappen og holde den inde.
- 2 Vælg .
- 3 Vælg hver forudindstillet station eller kanal, du vil fjerne.
- 4 Når du er færdig med at fjerne forudindstillinger, skal du vælge .
- TIP:** Du kan også vælge , navnet på kilden og **Presets > Fjern forudindstillinger** eller Fjern forudindst. for at fjerne forudindstillede stationer eller kanaler.
- 5 Tryk på drejeknappen for at afslutte skærbilledet.

# Fusion PartyBus netværk

Funktionen Fusion PartyBus netværk giver dig mulighed for at tilslutte flere kompatible stereoanlæg på et netværk ved hjælp af en kombination af kablede eller trådløse tilslutninger.

**BEMÆRK:** When you connect a Fusion stereo to Garmin BlueNet™ network or a Garmin® Marine Network, you are limited to using only Garmin and Fusion devices. Du kan muligvis ikke bruge tredjeparts routere, lagerenheder eller andre netværksprodukter direkte med dette stereoanlæg.

**TIP:** Når stereoanlægget er tilsluttet et Garmin BlueNet Marine Network, kan du tilslutte en smartphone til et trådløst adgangspunkt på en tilsluttet Garmin plotter og bruge Garmin appen til at styre stereoanlægget. Når stereoanlægget er tilsluttet et Marine Network, kan du tilslutte en smartphone til et trådløst adgangspunkt på et tilsluttet Fusion Audio multifunktionsdisplay og bruge Garmin appen til at betjene stereoanlægget.

Fusion Apollo RA670 stereoanlægget har ikke indbygget Wi-Fi® teknologi. Hvis du vil bruge de trådløse funktioner i netværket, skal du slutte stereoanlægget til netværket ved hjælp af en kablet Ethernet-forbindelse.

Du kan gruppere et kompatibelt stereoanlæg, f.eks. Fusion Apollo RA670 stereoanlægget, med andre kompatible stereoanlæg, der er tilsluttet netværket. Grupperede stereoanlæg kan dele tilgængelige kilder og styre medieafspilning på alle stereoanlæg i gruppen, hvilket giver en synkroniseret lydoplevelse på tværs af fartøjet. Du kan hurtigt oprette, redigere og opdele grupper efter behov fra et kompatibelt stereoanlæg eller en kompatibel fjernbetjening på netværket.

Du kan bruge kompatible stereoanlæg og fjernbetjening, uanset om de er grupperet eller ej, til at justere lydstyrken for de tilgængelige højttalerzoner for ethvert stereoanlæg på netværket.

Du bør læse den installationsvejledning, der fulgte med dit stereoanlæg, når du opbygger Fusion PartyBus netværket.

## Oprettelse af en gruppe

Før du kan oprette en gruppe, skal du slutte flere kompatible stereoanlæg til Fusion PartyBus netværket. Se den installationsvejledning, der fulgte med stereoanlægget, for at få oplysninger om installation og konfiguration af netværket.

**BEMÆRK:** Der er nogle begrænsninger og andre overvejelser, når du bruger stereoanlæg i grupper. Se [Kildeovervejelser om grupperede stereoanlæg, side 23](#) for at få flere oplysninger.

- 1 Vælg  > **Grupper**.

**TIP:** Du kan holde  nede på et hvilket som helst skærmbillede for at åbne menuen Grupper.

- 2 Vælg navnet på det stereoanlæg, du vil have som det primære stereoanlæg i gruppen.
- 3 Vælg de stereoanlæg, du vil føje til gruppen.
- 4 Vælg **Fuldført**.

På kildens skærmbillede kan du vælge en kilde fra alle stereoanlæg i gruppen, bortset fra et zonestereoanlæg, som for eksempel Fusion Apollo SRX400 stereoanlægget eller alle kilder, der er deaktiveret for brug på Fusion PartyBus netværket ([Generelle indstillinger, side 28](#)).

## Redigering af en gruppe

- 1 Vælg  > **Grupper**.
- 2 Vælg gruppen.
- 3 Vælg de stereoanlæg, du vil tilføje eller fjerne fra gruppen.
- 4 Vælg **Fuldført**.

## Sådan forlades en gruppe

Du kan forlade Fusion PartyBus gruppen for at afspille lokale kilder på stereoanlægget.

- 1 Vælg  > **Grupper**.
- 2 Vælg den gruppe, du vil forlade.
- 3 Vælg de stereoanlæg, du vil fjerne fra gruppen.
- 4 Vælg **Fuldført**.

## Funktioner for grupperede stereoanlæg

Når du har oprettet en gruppe af stereoanlæg, er yderligere funktioner og indstillinger tilgængelige for alle stereoanlæg i gruppen.

- Når du har oprettet en gruppe, deler alle stereoanlæg i gruppen den samme synkroniserede visning.
- Du kan med nogle få begrænsninger vælge en kilde fra et hvilket som helst stereoanlæg i gruppen ([Kildeovervejelser om grupperede stereoanlæg, side 23](#)), og kilden vil blive afspillet samtidigt på alle stereoanlæg i gruppen ([Valg af kilde, side 5](#)).
- Du kan styre afspilningen (eksempelvis pause og spring numre over) på et hvilket som helst stereoanlæg i gruppen, og det vil have indflydelse på alle stereoanlæg i gruppen.
- Du kan justere lydstyrken for en hvilken som helst zone på et hvilket som helst stereoanlæg i gruppen.

**TIP:** Når du justerer lydstyrken, kan du vælge Alle for at justere lydstyrken for alle stereoanlæg i gruppen på samme tid.

## Kildeovervejelser om grupperede stereoanlæg

Når du vælger kilder, der skal afspilles via netværket, skal du være opmærksom på disse overvejelser.

- Et zonestereoanlæg, som for eksempel Fusion Apollo SRX400, kan oprette eller slutte sig til en gruppe for at styre og afspille kilder fra andre stereoanlæg, men det kan ikke dele sine kilder med gruppen.
- Du kan ikke dele en AirPlay kilde med grupperede stereoanlæg. Med AirPlay 2 software kan du afspille indhold på flere stereoanlæg på netværket, men stereoanlæggene må ikke være grupperede.
- Du kan deaktivere deling på de fleste kilder ved at ændre indstillingen Gruppe aktiveret for kilden. Når den er deaktiveret, kan kilden ikke vælges fra et grupperet stereoanlæg ([Generelle indstillinger, side 28](#)).
- Når lydkilder streames via et datanetværk, er der en lille forsinkelse i den synkroniserede lyd, som kan være tydelig, hvis du også bruger en ekstern lydkilde.
  - Hvis du har et fjernsyn med en optisk udgangsforbindelse til et stereoanlæg, og du fortsætter med at bruge fjernsynets højttalere, vil der være en forsinkelse mellem lyden fra fjernsynets højttalere og den optiske lyd, der streames på de grupperede stereoanlæg.
  - Hvis du synkroniserer en radiostation og indstiller den samme radiostation på et stereoanlæg, der ikke er tilsluttet netværket, vil der være en forsinkelse mellem lyden fra stereoanlægget, der ikke er tilsluttet netværket, og lyden fra radiostationen, der streames på de grupperede stereoanlæg.
  - Du kan fjerne denne forsinkelse ved at ændre indstillingen Gruppe aktiveret for kilden, men kilden kan ikke deles med grupperede stereoanlæg. ([Generelle indstillinger, side 28](#)).

**BEMÆRK:** Du kan ikke ændre indstillingerne, når et stereoanlæg er en del af en gruppe. Du skal fjerne stereoanlægget fra gruppen, før du kan ændre indstillingerne.

## Gruppesykronisering

Som standard vil de grupper, som du opretter, ikke blive bevaret, når du deaktiverer stereoanlæg i gruppen. Hvis du slukker for et enkelt stereoanlæg, der er føjet til gruppen, forlader det gruppen. Hvis du slukker for det primære stereoanlæg i gruppen, opløses gruppen. Du kan aktivere gruppesykronisering for at bevare gruppemedlemskab for et stereoanlæg, når du har slukket det. Gruppesykronisering fungerer forskelligt afhængigt af, hvordan du slår stereoanlæggene til og fra.

- Hvis du slår et synkroniseret stereoanlæg fra og til ved hjælp af enten tænd/sluk-knappen på stereoanlægget eller en fysisk kontakt på tændkablet (den røde ledning), slukkes og tændes alle synkroniserede stereoanlæg i gruppen sammen. Dette gælder for alle synkroniserede stereoanlæg i gruppen, uanset om et stereoanlæg er det primære stereoanlæg i gruppen eller ej.

**BEMÆRK:** Hvis du vælger Alle fra i tænd/sluk-menuen på et stereoanlæg, slukkes alle stereoanlæg på netværket, selv hvis de ikke er i en gruppe eller har gruppesykronisering aktiveret.

- Hvis du slår et synkroniseret stereoanlæg fra og til ved hjælp af en fysisk kontakt på strømkablet (den gule ledning), opfører de andre synkroniserede stereoanlæg i gruppen sig anderledes:
  - Hvis det synkroniserede stereoanlæg er det primære stereoanlæg i gruppen, og du slukker det ved hjælp af en fysisk kontakt på strømkablet, forbliver de andre synkroniserede stereoanlæg i gruppen tændt, men de forlader gruppen. Når du tænder det primære stereoanlæg igen, bliver de andre synkroniserede stereoanlæg medlem af gruppen igen.
  - Hvis det synkroniserede stereoanlæg ikke er det primære stereoanlæg i gruppen, og du slår det fra og til ved hjælp af en fysisk kontakt på strømkablet, forbliver alle de andre synkroniserede stereoanlæg i gruppen tændt og grupperet, og stereoanlægget tilslutter sig gruppen igen, når du tænder for det igen.

## Aktiverer gruppesykronisering

Du skal fjerne stereoanlægget fra en eksisterende gruppe, før du kan aktivere indstillingen Gruppesykroniseret. Du kan ikke opdatere indstillingerne, når et stereoanlæg er en del af en gruppe.

Du skal aktivere denne indstilling på hvert stereoanlæg, som du vil bevare gruppeindstillingerne på efter en genstart.

**1** Vælg  > **Indstillinger**.

**2** VÆLG **Strømindstillinger > Gruppesykroniseret**.

Stereoanlægget bevarer gruppeindstillingerne efter en genstart.

**3** Gentag for yderligere stereoanlæg efter behov.

**BEMÆRK:** Du skal aktivere Gruppesykroniseret på alle netværksforbundne stereoanlæg, for at synkronisering kan fungere korrekt.

# LED-belysningsstyring

Hvis du har installeret en Garmin Spectra™ belysningsstyring, kan du bruge kortplotteren til at aktivere og ændre tilsluttede LED-lys. You can quickly turn LED lights on and off, select preprogrammed lighting effects, activate saved scenes, and use AudioSyncto configure lights to change color and brightness to music played on the stereo. If needed, more advanced control and configuration of the lights can be performed using the ActiveCaptain® app or using a compatible chartplotter on the same NMEA 2000 network and marine network as the lighting controller and the stereo. Se brugervejledningen til kortplotteren for at få instruktioner.

## ⚠ ADVARSEL

Indstilling af visse LED-lyseffekter eller indstilling af LED-lysene til at reagere på musik kan medføre, at lyset blinker med forskellige intervaller. Konsulter din læge, hvis du har epilepsi eller er følsom over for skarpt lys eller blinklys.

## BEMÆRK

Before you can control any connected lights using the stereo, you must first initialize the lights using a compatible chartplotter on the same NMEA 2000 network as the lighting controller and the stereo. See the installation instructions for the Garmin Spectra lighting controller or the owner's manual for the chartplotter for initialization instructions. If you do not have a compatible chartplotter connected, you can also initialize the lights using the ActiveCaptain app on a mobile device.

Brug af bestemte LED-farver fartøjet, f.eks. rød og grøn, kan være i strid med love, bestemmelser og standarder i forbindelse med brug og/eller betjening af navigationslys til båden. Det er brugerens ansvar at overholde sådanne gældende love, bestemmelser og standarder. Garmin er ikke ansvarlig for eventuelle bøder, straffe, stævninger eller skader, der måtte opstå som følge af en sådan manglende overholdelse.

## Sådan tændes og slukkes LED-lys

- 1 Select  > **LED-betjening**.
- 2 Select **Lygter** and select the lights or group of lights you want to turn on or off.
- 3 Vælg **Til** for at slå alarmen til.
- 4 Select **Til** again to turn off the lights.

## Turning on LED Light Effects

## ⚠ ADVARSEL

Valg af visse LED-lyseffekter kan medføre, at lysene blinker med forskellige intervaller. Konsulter din læge, hvis du har epilepsi eller er følsom over for skarpt lys eller blinklys.

The Garmin Spectra lighting controller has a selection of preprogrammed lighting effects that you can turn on using the stereo.

- 1 Select  > **LED-betjening**.
- 2 Select **Lygter** and select the lights or group of lights you want to use a lighting effect.
- 3 Select **Effekter** and select one of the preprogrammed lighting effects to start it on the connected lights.

## Sådan startes en LED-lysscene

## BEMÆRK

Before you can start an LED light scene using the stereo, you must use a connected chartplotter to create at least one scene. Se brugervejledningen til kortplotteren for at få instruktioner.

- 1 Select  > **LED-betjening** > **Scener**.  
A list of previously-created scenes is shown.
- 2 Vælg NavigationTilbage til Start .

## Indstilling af LED-lys til at reagere på musik

### ⚠ ADVARSEL

Indstilling af LED-lys til at reagere på musik kan medføre, at lyset blinker med forskellige intervaller. Konsulter din læge, hvis du har epilepsi eller er følsom over for skarpt lys eller blinklys.

### BEMÆRK

Before you can set connected LED lights to react to music playing on the stereo, you must use a connected chartplotter to associate a light or group of lights with an audio zone on this stereo. See the chartplotter owner's manual for complete instructions.

- 1 Select  > **LED-betjening**.
- 2 Select **Lygter**, and select the lights or group of lights you want react to music.
- 3 Select **AudioSync**, and select an option:
  - If you want the lights to react to the intensity of the music playing, select **Farveblanding**.
  - Hvis du ønsker, at lyset skal reagere på bas- og diskantfrekvenserne i musikken, der spilles, skal du vælge **Lydspektrum**.

You must use a connected chartplotter if you want to change the colors used by this feature. See the chartplotter owner's manual for complete instructions.

## Styring og konfiguration af LED-lys ved hjælp af ActiveCaptain appen

Du kan slutte din mobilenhed til en trådløs router eller et trådløst adgangspunkt på det samme netværk som stereoanlægget. Når du er tilsluttet stereoanlægget på denne måde, kan du bruge ActiveCaptain appen til at konfigurere og styre lys, der er tilsluttet et Garmin Spectra LED-styremodul. Hvis stereo- og LED-styremodulet er tilsluttet det samme NMEA 2000 netværk som en kompatibel kortplotter, skal du slutte ActiveCaptain appen til kortplotteren i stedet for stereoanlægget, så du kan bruge alle de funktioner, der er inkluderet i appen, ud over belysningsknapperne. Se brugervejledningen til kortplotteren for at få instruktioner.

**BEMÆRK:** Før du kan slutte din mobilenhed til stereoanlægget, skal du slutte stereoanlægget til en trådløs router ved hjælp af et Ethernet-kabel.

## Sådan kommer du i gang med ActiveCaptain appen

Du kan tilslutte din mobilenhed til en trådløs router eller et trådløst adgangspunkt på det samme netværk som stereoanlægget ved hjælp af ActiveCaptain appen. Appen giver dig en hurtig og nem måde at konfigurere og interagere med de lys, der er forbundet til et Garmin Spectra LED-styremodul.

- 1 Tilslut om nødvendigt stereoanlægget til et netværk med en trådløs router eller et trådløst adgangspunkt ved hjælp af et Ethernet-kabel.
- 2 I app-butikken på din mobile enhed kan du installere og åbne ActiveCaptain appen.  
**TIP:** Du kan scanne denne QR-kode ved hjælp af din mobile enhed for at downloade appen.
- 3 Log på ActiveCaptain appen ved hjælp af din Garmin konto.
- 4 Placer mobilenheden inden for 32 m (105 ft.) fra den trådløse router eller det trådløse adgangspunkt.
- 5 I ActiveCaptain appen skal du vælge **Tilslut**.
- 6 Vælg SSID-kortet til den trådløse router eller det trådløse adgangspunkt, og angiv adgangskoden, hvis det er nødvendigt.



Appen opretter forbindelse til det trådløse netværk og vender tilbage til hovedskærmen.

Når appen har oprettet forbindelse korrekt til den trådløse router eller det trådløse adgangspunkt, vises en mulighed for Lys på fanen Marine-apps.



## Initialisering af tilsluttede LED-lys ved hjælp af ActiveCaptain appen

Før du kan interagere med tilsluttede LED-lys ved hjælp af stereoanlægget, skal du først initialisere lyset ved at angive oplysninger om den type lyskilde, der understøttes af de tilsluttede LED'er.

- 1 Hvis det er nødvendigt, skal du åbne ActiveCaptain appen og tilslutte den til den trådløse router eller det trådløse adgangspunkt.
- 2 I ActiveCaptain appen skal du vælge **Indstillinger > Lys**.  
Der vises en liste over tilsluttede LED-styremoduler.
- 3 Vælg et LED-styremodul med tilsluttede LED-lys, som du vil initialisere, og vælg **Lygter**.  
Der vises en liste over alle tilgængelige lys. Hvert af lysene, der er angivet med en gul cirkel, skal initialiseres, før det kan bruges af systemet.
- 4 Vælg et tilsluttet LED-lys på listen.
- 5 Vælg **Lystyper**, og vælg den type LED'er, der er tilsluttet:
  - **RGB**: De tilsluttede LED'er, der kan dæmpes, understøtter et komplet udvalg af farver.
  - **RGBW**: De tilsluttede LED'er, der kan dæmpes, understøtter et komplet udvalg af farver og hvidt lys af høj kvalitet.
  - **CRGBW**: De tilsluttede LED'er, der kan dæmpes, understøtter et komplet udvalg af farver og hvidt lys med flere temperaturer.
  - **Enkelt kanal**: LED'erne, der kan dæmpes, understøtter en dedikeret farve.**TIP:** Du kan vælge Identifier for at fremhæve det valgte lys og hjælpe med at identificere og teste den valgte LED-type.
- 6 Gentag denne fremgangsmåde for alle tilsluttede lys, indtil alle de pågældende LED-lys er initialiseret.

# Generelle indstillinger

**BEMÆRK:** Når stereoanlægget er i en gruppe, kan du ikke ændre indstillingerne på det stereoanlæg.

Vælg  > **Indstillinger**.

**BEMÆRK:** Når et afkrydsningsfelt er markeret, er indstillingen slået til. Når afkrydsningsfeltet ikke er markeret, er indstillingen slået fra.

**Enhedsnavn:** Indstiller et navn til denne enhed.

**Sprog:** Indstiller det sprog, der bruges på enheden.

**Tunerregion:** Indstiller det område, der bruges af FM- og AM-kilder.

Denne indstilling er også nødvendig for at konfigurere DAB og SiriusXM kilder.

**Telemute:** Indstiller stereoanlæggets adfærd, når det registrerer et signal på TELEMUTE ledningen i ledningsnettet. Dette bruges ofte til at skifte Aux1 kilden, når du holder knappen nede på en håndholdt Fusion mikrofon. Du kan også vælge enten at slå lyden fra eller skifte til Aux1 kilden, når den er tilsluttet et håndfrit mobiltelefonsæt. Se instruktionerne til din Fusion håndholdte mikrofon eller det håndfri mobiltelefonsæt for at få flere oplysninger.

**BEMÆRK:** Denne indstilling påvirker ikke en telefon, der er tilsluttet til stereoanlægget ved hjælp af Bluetooth teknologi.

**Strømindstillinger:** Justerer strømindstillingerne, f.eks. Gruppens ynkroniseret ([Strømindstillinger, side 32](#)).

**Søger:** Aktiverer Fusion Alpha Search Technology (HURTIG), som giver dig mulighed for hurtigt at søge efter spor ved hjælp af bogstav eller tal. Du kan vælge et tal for at aktivere menuen HURTIG, hvis din musikenhed indeholder mere end det valgte antal elementer.

**Zone:** Giver dig mulighed for at konfigurere højttalerzoner ([Indstillinger for højttalerzone, side 28](#)).

**Kilde:** Giver dig mulighed for at aktivere, deaktivere og navngive kilderne på stereoanlægget ([Kildeindstillinger, side 32](#)).

**Netværk:** Giver dig mulighed for at konfigurere Fusion PartyBus netværksindstillingerne ([Netværksindstillinger, side 32](#)).

**Opdater:** Opdaterer stereoanlægget eller tilsluttede enheder ved hjælp af den relevante opdateringsfil på et tilsluttet USB-flashdrev ([Indstillinger for opdatering, side 35](#)).

**BEMÆRK:** Det er ikke nødvendigt at bruge denne menu, hvis du opdaterer softwaren ved hjælp af Fusion Audio appen på en mobilenhed i stedet for at bruge en opdateringsfil, der er indlæst på et USB-flashdrev ([Opdatering af softwaren ved hjælp af Fusion Audio appen, side 44](#)).

**Opdater > Fabriksindstillinger:** Gendanner alle indstillinger til fabrikkens standardværdier.

**Om:** Viser oplysninger om softwareversionen for stereoanlægget og tilsluttet tilbehør.

## Indstillinger for højttalerzone

### Deaktiverer den interne forstærker

Hvis du ikke tilslutter højttalere direkte til zone 1 og 2, kan du deaktivere de interne forstærkere for at reducere strømforbruget.

1 Vælg  > **Indstillinger**.

2 Vælg **Zone**.

3 Vælg **Intern forstærk. tændt** for at fjerne markeringen i afkrydsningsfeltet.

### Indstilling af hjemmezone

Hjemmezonen er den højttalerzone, du justerer som standard, når du drejer på drejeknappen.

1 Vælg  > **Indstillinger**.

2 Vælg **Zone > Tildel hjemmezone**.

3 Vælg en zone.

## Synkronisering af lydstyrke for kilde og zone

Du kan synkronisere lydstyrkeniveauerne for én eller alle zoner med visse kildeenheder, som f.eks. Bluetooth Eller AirPlay kilde.

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Zone** > **Synkroniser lydstyrke for telefon**.
- 3 Vælg en zone eller **Alle**.

Når du justerer lydstyrken på den tilsluttede kildeenhed, justeres lydstyrken på den valgte zone også.

## Justering af grænse for lydstyrke ved opstart

Når du tænder for stereoanlægget, reducerer systemet som standard automatisk lydstyrken til niveau 12, hvis den var højere end det, da du slukkede for det. Du kan justere denne grænse, hvis du vil bibeholde en højere lydstyrke eller sætte lydstyrken ned til en lavere lydstyrke, når du tænder for stereoanlægget.

**BEMÆRK:** Denne indstilling påvirker alle zoner på stereoanlægget.

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Zone** > **Grænse for tændt lydstyrke**.
- 3 Sådan justerer du grænsen for lydstyrken.

## Opretholdelse af lydstyrkeniveauer for den enkelte zone

Hvis du justerer lydstyrken for de enkelte zoner, så nogle zoner er højere end andre, påvirkes alle lydstyrkeindstillingerne for de enkelte zoner, når du justerer lydstyrken for Alle zoner. Hvis du justerer lydstyrken for Alle til 00, indstilles lydstyrkeniveauerne for alle zoner som standard til 00, og alle lydstyrkejusteringer for de enkelte zoner nulstilles. Du kan aktivere indstillingen Behold lydstyrkeforh. for at bevare individuelle lydstyrkejusteringer i zoner, når du justerer lydstyrken for Alle til 00.

**BEMÆRK:** Denne indstilling gælder kun for lydstyrkejusteringer på stereoanlægget eller en tilsluttet ERX-fjernbetjening. Hvis du justerer lydstyrken på stereoanlægget ved hjælp af en tilsluttet plotter eller NRX fjernbetjening, nulstilles lydstyrkeniveauerne stadig.

**TIP:** For at opnå de bedste resultater, når denne indstilling aktiveres, skal du indstille lydstyrkegrænsen for opstart til 24 ([Justering af grænse for lydstyrke ved opstart, side 29](#)).

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Zone** > **Behold lydstyrkeforh.**

## Aktivering af automatisk justering af lydstyrke baseret på hastighed

- 1 Vælg  > **Indstillinger** > **Zone** > **Hast. vs. Lydst.** > **Aktiveret**.
- 2 Opdater om nødvendigt indstillingerne for at vælge hastighedskilden ([Indstillinger for automatisk lydstyrke, side 30](#)).

## Indstillinger for automatisk lydstyrke

Vælg  > **Indstillinger** > **Zone** > **Hast. vs. Lydst.**

**Aktiveret:** Aktiverer funktionen automatisk lydstyrke.

**Kilde til hastighed:** Indstiller den kilde, som stereoanlægget bruger til at bestemme hastigheden (*Oplysninger om hastighedskilde, side 30*).

**Maks./min. hastighed:** Indstiller det forventede maksimale og minimale hastighedsområde for den valgte Kilde til hastighed. Indstillingen Minimum angiver den hastighed, hvor lydstyrken spiller på det niveau, du har indstillet ved at dreje på drejeknappen. Indstillingen Maksimum angiver den hastighed, hvor lydstyrken spiller på det højeste niveau, der er sat i indstillingen Lydstyrkeøgning.

**TIP:** Du skal starte med at indstille disse værdier ved de hastigheder, du normalt forventer af din motor eller sensor, og justere dem efter behov.

**Lydstyrkeøgning:** Indstiller den samlede lydstyrkeforøgelse for hver zone, når den valgte Kilde til hastighed når den maksimalt indstillede hastighed, der er sat i Maks./min. hastighed-hastighedsindstillingen. Jo højere du indstiller dette niveau, jo højere bliver lydstyrken, når du nærmer dig den maksimalt indstillede hastighed.

**BEMÆRK:** Når lydstyrken øges for at justere i forhold til hastigheden, ændres den faktiske lydstyrke, men indikatoren og værdien for lydstyrkeniveauet forbliver det samme.

**Brugerdef. enheder:** Ændrer den måleenhed, der bruges til at angive fartøjets hastighed eller vindhastigheden.

## Oplysninger om hastighedskilde

Vælg  > **Indstillinger** > **Zone** > **Hast. vs. Lydst.** > **Kilde til hastighed.**

**Motorhastighed:** Bruger den RPM-aflæsning (o/m), der leveres af en understøttet NMEA 2000 motor. Lydstyrken øges, når motorens omdrejningstal øges fra den indstillede Minimum hastighed til den indstillede Maksimum hastighed. Hvis der er tilsluttet flere understøttede motorer, bruger stereoanlægget den gennemsnitlige aflæsning af o/m fra alle motorer.

**Hast. o. jorden (SOG):** Bruger den aflæsning af hastigheden over jorden (SOG), der leveres af en understøttet NMEA 2000 GPS-antenne eller plotter med en intern GPS-antenne. Lydstyrken øges, efterhånden som SOG øges fra den indstillede Minimum hastighed til den indstillede Maksimum hastighed.

**Hast. o. jorden (STW):** Bruger den aflæsning af hastighed gennem vand (STW), der leveres af en understøttet NMEA 2000 vandhastighedssensor. Lydstyrken øges, efterhånden som STW øges fra den indstillede Minimum hastighed til den indstillede Maksimum hastighed.

**Vindhastighed:** Bruger aflæsningen af vindhastigheden fra en understøttet NMEA 2000 vindhastighedssensor. Lydstyrken øges, når vindhastigheden øges fra den indstillede Minimum hastighed til den indstillede Maksimum hastighed.

## Deaktivering af en zone

Du kan deaktivere en zone, der ikke er i brug, og fjerne den fra lyd-niveausiderne. Når en zone er deaktiveret, kan du ikke ændre indstillingerne for den pågældende zone. Du kan ikke deaktivere zone 1.

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Zone**.
- 3 Vælg en zone.
- 4 Vælg **Zone aktiveret** for at fjerne markeringen i afkrydsningsfeltet.

## Indstilling af zonenavn

Du kan angive et navn for en højttalerzone for at gøre det nemmere at identificere den.

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Zone**.
- 3 Vælg en zone.
- 4 Vælg **Zonenavn**, og vælg en indstilling:
  - Vælg et foruddefineret navn på listen.
  - Vælg **Brugerdefineret navn**, og indtast et unikt navn til zonen.

## Tilknytning af zoner

Du kan tilknytte zone 1 og 2 for at holde volumen-niveauerne synkroniseret. Justering af lydstyrken for en af de tilknyttede zoner påvirker begge zoner.

1 Vælg  > **Indstillinger**.

2 Vælg **Zone** > **Zone 2** > **Link til Zone 1**.

**BEMÆRK:** Når zone 1 og 2 er forbundet, kan du ikke justere lydstyrken for hver zone individuelt.

## Aktivering af lydstyrkeindstilling i zone 3 eller 4 fra en tilsluttet forstærker

Lydstyrken styres som standard af stereoanlægget i zone 3 og 4. Du kan i stedet styre lydstyrken i disse zoner ved hjælp af den tilsluttede forstærker.

1 Vælg  > **Indstillinger**.

2 Vælg **Zone**.

3 Vælg zone 3 eller zone 4.

4 Vælg **Lydstyrkekontrol** for at fjerne markeringen i afkrydsningsfeltet.

Lydsignalet fra zonen leveres til forstærkeren som en udgang med fast linjeniveau ved maksimal lydstyrke.

## Justering af subwooferfilter

Du kan bruge subwooferens filterindstilling til at styre subwooferens grænsefrekvens for hver zone, hvilket kan forbedre blandingen af den lyd, der produceres af højttalerne og subwooferen. Lydsignaler over den valgte frekvens sendes ikke til subwooferen.

**BEMÆRK:** Hvis der er anvendt en DSP-indstilling i zonen ved brug af Fusion Audio appen, kan denne indstilling ikke ændres på stereoanlægget.

1 Vælg  > **Indstillinger**.

2 Vælg **Zone**.

3 Vælg en zone.

4 Vælg **%1 Sub.-frekv..**

5 Vælg en frekvens.

## Justering af yderligere lydindstillinger for en zone

1 Vælg  > **Indstillinger**.

2 Vælg **Zone**.

3 Vælg en zone.

4 Vælg en eller flere valgmuligheder:

- Du kan begrænse den maksimale volumen for denne zone ved at vælge **Lydst.græns.** og justere niveauet.
- Du kan justere balancen mellem højre og venstre højttaler i denne zone ved at vælge **Balance** og justere balancen.
- For at reducere udgangseffekten til den eksterne forstærker, der er tilknyttet denne zone, skal du vælge **EKST. F.GAIN**, og justere gain-niveauet.
- For at reducere udgangseffekten til den interne forstærker, der er tilknyttet denne zone, skal du vælge **INT. F.GAIN**, og justere gain-niveauet.

**BEMÆRK:** Denne indstilling er kun tilgængelig for zoner, der er knyttet til en intern forstærker, typisk zone 1 og 2.

- For at ændre udgangen for denne zone fra stereo til mono skal du vælge **Mono**.

**BEMÆRK:** Monoindstillingen er nyttig, hvis en lytteposition er tættere på den ene højttaler end den anden, og du primært kun hører den pågældende kanal. Monoindstillingen kombinerer begge kanaler i hver højttaler i zonen.

## Strømindstillinger

Vælg  > **Indstillinger** > **Strømindstillinger**.

**Strømsparer:** Deaktiverer LCD-baggrundsbelysningen efter et minuts inaktivitet for at spare på batteriet.

**NRX-strøm:** Tænder eller slukker for den strøm, som stereoanlægget leverer til valgfri NRX serie-kableforbundne fjernbetjeninger, der ikke er tilknyttet et NMEA 2000 netværk ([Konfiguration af en valgfri kablet NRX fjernbetjening](#), side 37).

**Gruppens ynkroniseret:** Gør det muligt for stereoanlægget at bevare gruppeindstillingerne efter en genstart ([Gruppesykronisering](#), side 24).

## Kildeindstillinger

Vælg  > **Indstillinger** > **Kilde**, og vælg navnet på den kilde, du vil konfigurere.

**BEMÆRK:** Denne menu indeholder kildeindstillinger for hele systemet. De fleste kilder har også kildespecifikke indstillinger. Se afsnittene i denne vejledning for hver kilde for at få flere oplysninger om kildespecifikke indstillinger.

Ikke alle valgmuligheder er tilgængelige for alle kilder på stereoanlægget.

**Kilde aktiveret:** Aktiverer og deaktiverer kilden på dette stereoanlæg. Det kan være en god ide at deaktivere kilder, der aldrig vil blive brugt på stereoanlægget, så de ikke længere vises på skærbilledet for valg af kilde.

**Gruppe aktiveret:** Aktiverer og deaktiverer deling af kilden, når der er forbindelse til andre stereoanlæg i en gruppe ([Fusion PartyBus netværk](#), side 22). Det kan være en god ide at deaktivere deling af visse kilder, som for eksempel AM, fordi streaming via Fusion PartyBus netværket medfører en lille forsinkelse i lyden, som ikke er ønskelig i visse situationer.

**Kildenavn:** Ændrer navnet på kilden, som det vises på dette stereoanlæg. Dette påvirker også, hvordan kilden vises for andre stereoanlæg i en gruppe.

## Netværksindstillinger

**BEMÆRK:** Hvis der registreres en Garmin kortplotter på netværket, skifter stereoanlægget automatisk til tilstanden Garmin Marine Network, og alle andre netværksindstillinger deaktiveres.

Vælg  > **Indstillinger** > **Netværk**.

**DHCP-klient:** Indstiller enheden som en DHCP-klient. Dette er standardindstillingen for alle enheder, der ikke er konfigureret til at være en DHCP-server.

**Statisk IP:** Giver dig mulighed for at indstille en statisk IP-adresse for enheden ([Indstilling af en statisk IP-adresse](#), side 33).

**Oplysninger:** Viser oplysninger om netværkskonfigurationen.

**Avanceret:** Giver dig mulighed for at konfigurere DHCP-serveren og nulstille alle netværksindstillinger for dette stereoanlæg til fabriksstandarderne.

**Gem:** Giver dig mulighed for at gemme ændringer i netværksindstillingerne.

## Indstilling af stereoanlægget som en kablet DHCP-server

Hvis du har tilsluttet mere end to enheder direkte sammen ved hjælp af en netværksswitch eller et trådløst adgangspunkt og ikke har installeret en router, skal du kun konfigurere ét Fusion PartyBus stereoanlæg som DHCP-server.

**BEMÆRK:** Selvom Fusion PartyBus enhederne kan kommunikere med hinanden uden en DHCP server på netværket, tager det længere tid for enhederne at oprette forbindelse til hinanden, når du tænder dem første gang. Det anbefales på det kraftigste at have en korrekt konfigureret DHCP-server på netværket for at opnå de bedste resultater.

**BEMÆRK:** Hvis dit fartøj har en blanding af Garmin marinenetværk og Garmin BlueNet netværk forbundet via en Garmin BlueNet bro, skal alle stereoanlæg være tilsluttet Garmin BlueNet netværket.

- 1 Vælg  > **Indstillinger** > **Netværk** > **Statisk IP** > **Gem**.

Du skal indstille stereoanlægget til at bruge en statisk IP-adresse, før du kan indstille det som en kablet DHCP-server.

- 2 Vælg **Avanceret** > **DHCP-server** > **DHCP aktiveret** > **Gem**.

Du kan konfigurere IP-adresseområdet for DHCP-serveren ([DHCP-indstillinger, side 33](#)).

## Indstilling af en statisk IP-adresse

Hvis stereoanlægget er konfigureret som en statisk IP, tildeles det automatisk IP-adressen 192.168.0.1. Du kan ændre denne IP-adresse.

Hvis stereoanlægget er en DHCP-klient på netværket, og du ikke ønsker, at DHCP-serveren automatisk tildeler en IP-adresse til stereoanlægget, kan du angive en statisk IP-adresse.

**BEMÆRK:** Alle enheder på netværket skal have en unik IP-adresse. Hvis du vælger en statisk IP-adresse, der er den samme som en anden IP-adresse på netværket, fungerer enhederne ikke korrekt.

- 1 Vælg  > **Indstillinger** > **Netværk** > **Statisk IP**.

- 2 Vælg en mulighed:

- Hvis du vil indstille en adresse, skal du vælge **IP** og indtaste IP-adressen.
- Du kan indstille undernetmasken ved at vælge **Maske: %1** og indtaste undernetmasken.

**BEMÆRK:** Undernetmasken skal passe til alle andre enheder på netværket for at fungere korrekt. En typisk undernetmaske er 255.255.255.0.

- Hvis du vil angive standardgateway IP-adressen, skal du vælge **Gateway** og indtaste gateway IP-adressen.

**BEMÆRK:** Standardgatewayen er typisk angivet som IP-adressen for DHCP-serveren på netværket.

- 3 Vælg **Gem**.

## DHCP-indstillinger

Vælg  > **Indstillinger** > **Netværk** > **Avanceret** > **DHCP-server**.

**DHCP aktiveret:** Indstiller enheden som DHCP-serveren på netværket.

**Start-IP: %1:** Indstiller den første IP-adresse i DHCP-serverens IP-adresseområde.

**Slut-IP: %1:** Indstiller den sidste IP-adresse i DHCP-serverens IP-adresseområde.

## Tilslutning af stereoanlægget til et Garmin netværk

**BEMÆRK:** Når du slutter stereoanlægget til et Garmin BlueNet netværk eller et Garmin marinenetværk, er du begrænset til kun at bruge Garmin og Fusion enheder. Du kan muligvis ikke bruge tredjepartsroutere eller andre netværksprodukter direkte med dette stereoanlæg.

Du kan slutte dette stereoanlæg til et Garmin BlueNet netværk eller et Garmin marinenetværk for at få vist og betjene stereoanlægget ved hjælp af en kompatibel Garmin kortplotter.

**BEMÆRK:** Hvis der registreres en Garmin kortplotter på netværket, skifter stereoanlægget automatisk til tilstanden Garmin Marine Network, og alle andre netværksindstillinger deaktiveres.

Dette stereoanlæg er kompatibelt med både Garmin BlueNet enheder og Garmin marinenetværksenheder. Du kan finde yderligere oplysninger vedrørende Garmin BlueNet teknologi, herunder hvordan du bedst opretter et netværk, der indeholder både Garmin BlueNet enheder og Garmin marinenetværksenheder, ved at gå til [garmin.com/manuals/bluenet](http://garmin.com/manuals/bluenet).

**BEMÆRK:** Hvis dit fartøj har en blanding af Garmin marinenetværk og Garmin BlueNet netværk forbundet via en Garmin BlueNet bro, skal alle stereoanlæg være tilsluttet Garmin BlueNet netværket.

**TIP:** Når stereoanlægget er tilsluttet et Garmin netværk, kan du slutte en mobilenhed til et trådløst adgangspunkt på en tilsluttet Garmin kortplotter og bruge Fusion Audio appen til at styre stereoanlægget.

- 1 Find den bedste enhed på Garmin BlueNet netværket eller Garmin marinenetværket, som du skal slutte stereoanlægget til.
- 2 Vælg en mulighed:
  - Hvis du slutter stereoanlægget til en Garmin BlueNet enhed, skal du bruge et Garmin BlueNet netværk til RJ45-adapterkabel (sælges separat - 010-12531-02).
  - Stereoanlægget sluttet til en Garmin marinenetværksenhed ved at bruge Garmin marinenetværk til Fusion kabler (010-12531-20).

## Nulstilling af netværksindstillinger

Du kan nulstille alle netværksindstillinger til fabriksindstillingerne i stereoanlægget.

- 1 Vælg  > **Indstillinger**.
- 2 VÆLG **Netværk** > **Avanceret** > **Nulstil** > **Ja**.



## Indstillinger for opdatering

### BEMÆRK

Sluk ikke for enheden, og afbryd ikke strømmen under en softwareopdatering. Hvis du slukker for strømmen under en softwareopdatering, kan det medføre, at enheden ikke svarer.

Afhængigt af dine stereoanlægs- og netværksforbindelser har du muligvis flere tilgængelige softwareopdateringsmuligheder. Før du fortsætter med en opdatering, bør du undersøge dine enheder og forbindelser for at finde den mest effektive måde at fortsætte på ([Softwareopdateringer, side 38](#)).

### BEMÆRK:

- Enheden genstarter muligvis et par gange under opdateringen. Dette er normalt.
- Du kan kun programmere nyere versioner af softwaren på enheden.

Vælg  > **Indstillinger** > **Opdater**.

**Opdater enheder:** Opdaterer stereoanlægget ved hjælp af en gyldig softwareopdateringsfil på et tilsluttet USB-flashdrev ([Opdatering af softwaren ved hjælp af et USB-flashdrev, side 41](#)).

**Tilbehør > NRX-fjernbetjening:** Opdaterer en NRX fjernbetjening (ekstraudstyr), der er tilsluttet NMEA 2000 porten eller NMEA 2000 netværket.

**Tilbehør > ERX fjernbetjening:** Opdaterer en ERX fjernbetjening (ekstraudstyr), der er tilsluttet ETHERNET porten eller Fusion PartyBus netværket, ved hjælp af en gyldig softwareopdateringsfil på et tilsluttet USB-flashdrev ([Opdatering af softwaren ved hjælp af et USB-flashdrev, side 41](#)).

**Tilbehør > DAB-modul:** Opdaterer et DAB-modul (ekstraudstyr), der er tilsluttet SIRIUS XM porten.

**Gem Garmin enheder:** Gemmer oplysninger om tilsluttede enheder på et tilsluttet USB-flashdrev. Disse oplysninger kræves af Garmin Express™ programmet, når du forbereder USB-flashdrevet med de korrekte softwareopdateringsfiler.

**Fabriksindstillinger:** Gendanner standardindstillingerne.

## Yderligere styrefunktioner til stereo

### Tilslutning til et Garmin ur

Du kan finde flere oplysninger om uret i dets brugervejledning på [garmin.com/manuals](http://garmin.com/manuals).

- 1 Installer Fusion Audio appen fra Connect IQ™ butikken på uret ved at følge anvisningerne i urets brugervejledning.
- 2 Vælg **BLUETOOTH**-kilden på stereoanlægget.
- 3 Vælg  > **BLUETOOTH** > **Forbindelser** > **Kan findes**. Stereoanlægget forbliver synligt i to minutter.

- 4 Anbring uret inden for en afstand på 3 m (10 fod) fra stereoanlægget.

**BEMÆRK:** Hold dig 10 m (33 fod) væk fra andre ANT® enheder under parringen.

- 5 Åbn Fusion Audio appen på uret.

Første gang du åbner appen på uret, parres uret automatisk med stereoanlægget og opretter forbindelse. Hvis du har brug for at parre med et andet stereoanlæg, skal du i Fusion Audio appen vælge **Indstillinger** > **Par ny**.

- 6 Du kan styre lydafspilningsenheden ved hjælp af Fusion Audio appen på uret.

Når enhederne er blevet parret, opretter de automatisk forbindelse, når de tændes, er inden for rækkevidde, og appen er åben på uret.

## Tilslutning til en ARX70 fjernbetjening

- 1 Vælg **BLUETOOTH**-kilden på stereoanlægget.
- 2 Vælg  > **BLUETOOTH** > **Forbindelser** > **Kan findes**.
- 3 Anbring ARX70 fjernbetjeningen i en afstand på 10 m (33 fod) fra stereoanlægget.  
**BEMÆRK:** Hold dig 10 m (33 fod) væk fra andre ANT-enheder under parringen.
- 4 På ARX70 fjernbetjeningen skal du holde  nede, indtil LED-statusindikatoren begynder at blinke skiftevis grønt og rødt.

Fjernbetjeningen søger efter stereoanlægget. Når fjernbetjeningen er blevet parret, lyser LED-statusindikatoren kortvarigt grønt og slukker derefter.

Hvis fjernbetjeningen ikke kan finde stereoanlægget, lyser LED-statusindikatoren kortvarigt rødt og slukker derefter.

## Trådløs Fusion Audio fjernbetjeningsapp

Du kan bruge Fusion Audio fjernbetjenings-appen på din kompatible Apple eller Android enhed til at justere stereolydstyrken, ændre kilde, styre afspilning, vælge og administrere forudindstillede radiostationer og justere nogle stereoindstillinger. Du kan bruge appen til at konfigurere DSP-profiler på stereoanlægget.

Appen kommunikerer med stereoanlægget ved hjælp af en trådløs forbindelse til mobilenheden. Du skal slutte din kompatible enhed til stereoanlægget ved hjælp af Bluetooth teknologi for at bruge appen.

Hvis stereoanlægget er tilsluttet et netværk med Wi-Fi adgangspunkt, kan appen kommunikere med stereoanlægget ved hjælp af netværket for at opnå større rækkevidde end en Bluetooth forbindelse.

Du kan slutte en Apple enhed til stereoanlægget ved hjælp af et USB-kabel for at opdatere stereosoftwaren.

Du kan finde flere oplysninger om Fusion Audio fjernbetjeningsapp'en til kompatible Apple eller Android enheder ved at gå til Apple App Store<sup>SM</sup> eller Google Play<sup>TM</sup> butikken.

## Fusion Stereo Network Connection and Control

When connected using a supported networking method, you can fully control compatible Fusion entertainment systems on compatible multi-function displays installed at the helm, flybridge, or navigation station of the vessel. Dette giver integreret underholdningsstyring og en mindre rodet konsol.

Den kombinerede multifunktionsskærm bliver den portal, hvor du kan styre al lyd på fartøjet, uanset hvor på fartøjet det tilsluttede stereoanlæg er installeret. Det Fusion udstyrede stereoanlæg kan installeres ude af syne, hvis der er et problem, og brugerne skal kun have adgang til stereoanlægget for at udskifte flytbare medier.

This device can communicate with a compatible multi-function display using existing industry-standard network connections including Ethernet and Wi-Fi wireless technology.

**BEMÆRK:** Garmin multi-function displays must be connected via Ethernet.

This device can communicate with a compatible multi-function display using existing industry-standard NMEA 2000 networks.

## NMEA 2000 Fjernbetjening og display

Stereoanlægget kan styres med kompatible Fusion kabelbaserede fjernbetjeninger, der er installeret i lydzoneerne i hele fartøjet. Betjening af underholdningssystemet fra fjernbetjeningen svarer til betjening fra hoved-stereoanlægget.

Fusion kabelbaserede fjernbetjeninger fungerer via et eksisterende NMEA 2000 netværk, så det er ikke nødvendigt at tilslutte fjernbetjeningerne direkte til stereoanlægget. Alle fjernbetjeninger, der er tilsluttet samme NMEA 2000 netværk som stereoanlægget, kan styre stereoanlægget.

Hvis dit fartøj ikke har et NMEA 2000 netværk, kan du tilslutte en enkelt Fusion fjernbetjening direkte eller oprette et Fusion fjernbetjeningsnetværk for at tilslutte flere Fusion kabelforbundne fjernbetjeninger direkte til NMEA 2000 stikket på stereoanlægget. Se installationsvejledningen til stereoanlægget og fjernbetjeningen for at få flere oplysninger.

Du kan tilslutte en enkelt Fusion fjernbetjening direkte eller oprette et Fusion fjernstyringsnetværk for at tilslutte flere Fusion kabelforbundne fjernbetjeninger direkte til NMEA 2000 stikket på stereoanlægget. Se installationsvejledningen til stereoanlægget og fjernbetjeningen for at få flere oplysninger.

Den Fusion kabelforbundne fjernbetjening kan også fungere som et NMEA® display, der viser NMEA navigationsdata eller data om fartøjets ydelse fra andre NMEA enheder på et eksisterende NMEA 2000 netværk. Se de instruktioner, der fulgte med fjernbetjeningen, for at få oplysninger om understøttede NMEA 2000 PGN-oplysninger.

### Konfiguration af en valgfri kablet NRX fjernbetjening

#### BEMÆRK

Stereoanlægget er som standard konfigureret til at fungere med et NMEA 2000 netværk, og funktionen NRX-strøm bør kun aktiveres, når en valgfri kablet fjernbetjening er sluttet direkte til stereoanlægget. Aktivering af denne funktion, når stereoanlægget er tilsluttet et NMEA 2000 netværk, kan beskadige andre enheder på NMEA 2000 netværket.

Hvis du tilslutter en valgfri kablet NRX fjernbetjening direkte til stereoanlægget og ikke via et NMEA 2000 netværk, er yderligere konfiguration nødvendig.

1 Vælg  > **Indstillinger** > **Strømindstillinger**.

2 Vælg en mulighed:

- Hvis du har tilsluttet både dit stereoanlæg og din valgfri kabeltilsluttede fjernbetjening til et NMEA 2000 netværk, skal du sørge for, at funktionen **NRX-strøm** ikke er valgt. Dette gør det muligt for den valgfri fjernbetjening at modtage strøm fra NMEA 2000 netværket.
- Hvis du har tilsluttet den valgfri kabelfjernbetjening direkte til stereoanlægget via NMEA 2000 stikket, skal du vælge funktionen **NRX-strøm**. Dette gør det muligt for stereoanlægget at levere strøm til den valgfri fjernbetjening.

### NMEA 2000 information

NMEA 2000 er den mest populære marinestandard for datakommunikation i fartøjer. Den er blevet standardudstyr for afsendelse af navigations- og motorstyringsdata i fartøjer. Fusion introducerer et produkt, der er det første i branchen, ved at inkorporere NMEA 2000 funktionalitet i fjernbetjeningsenheder til lyd. Dette gør det muligt for brugeren at overvåge relevante NMEA 2000 parametergruppenumre (PGN) data, der er tilgængelige via NMEA 2000 netværket på en tilsluttet NRX serie fjernbetjening.

## Appendiks

### Registrering af din Fusion enhed

Hjælp os med at give dig bedre support ved at gennemføre vores onlineregistrering i dag.

- Gå til [garmin.com/account/register](https://garmin.com/account/register).
- Opbevar den originale købskvittering eller en kopi på et sikkert sted.

## Rengøring af enheden

- 1 Fugt en blød, ren og fnugfri klud med rent vand.
- 2 Aftør forsigtigt enheden.

## Softwareopdateringer

Du opnår de bedste resultater ved at opdatere softwaren på alle Fusion enheder regelmæssigt. Nogle funktioner, f.eks. Fusion PartyBus gruppefunktionen, fungerer muligvis ikke korrekt, medmindre alle tilsluttede stereoanlæg bruger den samme softwareversion.

Afhængigt af dine stereo- og netværksforbindelser kan du muligvis bruge en af eller alle disse opdateringsmetoder:

- Hvis du har ét eller flere stereoanlæg, der er tilsluttet et netværk med et trådløst adgangspunkt, kan du opdatere softwaren ved hjælp af Fusion Audio fjernbetjenings-appen ([Opdatering af softwaren ved hjælp af Fusion Audio appen, side 44](#)).
- Hvis du foretrækker ikke at bruge fjernbetjenings-appen, kan du opdatere softwaren ved hjælp af en opdateringsfil til et enkelt stereoanlæg, der er indlæst på et USB-flashdrev ([Opdatering af softwaren ved hjælp af et USB-flashdrev, side 41](#)).
- Hvis du har flere stereoanlæg tilsluttet via Ethernet-kabler som en del af et Fusion underholdningsnetværk, kan du opdatere alle de tilsluttede stereoanlæg ved hjælp af en opdateringsfil til underholdningspakken, der er indlæst på et USB-flashdrev<sup>2</sup> ([Opdatering af softwaren ved hjælp af et USB-flashdrev, side 41](#)).
- Hvis du har nogen Garmin Spectra belysningsstyringer tilsluttet det samme NMEA 2000 netværk som stereoanlægget, kan du opdatere stereo- og belysningsstyringssoftwaren ved hjælp af en netværkspakke, der er indlæst på et USB-flashdrev<sup>2</sup> ([Opdatering af softwaren ved hjælp af et USB-flashdrev, side 41](#)).
- Hvis stereoanlægget er sluttet til en kompatibel Garmin kortplotter, kan du opdatere stereoanlægget ved hjælp af en komplet marinenetværkspakke, der downloades fra Garmin webstedet eller fra Garmin Express og indlæses på et hukommelseskort<sup>2</sup> ([Indstillinger for netværksopdatering, side 45](#)).

Du kan bruge denne tabel til bedst at bestemme, hvilke opdateringsmetoder der er tilgængelige for dit/dine stereoanlæg, og finde yderligere oplysninger om hver type opdatering.

<sup>2</sup> Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.20 eller nyere for at modtage en opdatering via netværket. Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.40 eller nyere for at sende softwareopdateringer til andre stereoanlæg på netværket. Opdater eventuelle stereoanlæg individuelt efter behov, før du prøver en netværksopdatering.

| Enheder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tilgængelige opdateringsmetoder                                                                                                                                                                                              | Detaljer om opdateringsmetode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Kun et Fusion Apollo stereoanlæg</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fusion Audio fjernbetjeningsapp</li> <li>USB-flashdrev (opdatering af et enkelt stereoanlæg)</li> </ul>                                                                               | Ingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Et Fusion Apollo stereoanlæg</li> <li>En Garmin Spectra belysningsstyring, der er tilsluttet det samme NMEA 2000 netværk som stereoanlægget</li> </ul>                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fusion Audio fjernbetjeningsapp</li> <li>USB-flashdrev (opdatering af et enkelt stereoanlæg)</li> <li>USB-flashdrev (opdatering af underholdningspakkenetværk)</li> </ul>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Du skal bruge opdateringsmetoden med USB-flashdrev til underholdningspakke til at opdatere en tilsluttet belysningsstyring.</li> <li>Opdatering ved hjælp af fjernbetjeningsappen opdaterer kun stereoanlægget og opdaterer ikke en tilsluttet belysningsstyring.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Et eller flere Fusion Apollo stereoanlæg, der ikke er tilsluttet som en del af et Fusion underholdningsnetværk</li> <li>En eller flere Garmin Spectra belysningsstyringer tilsluttet det samme NMEA 2000 netværk som et/flere stereoanlæg</li> </ul>                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fusion Audio fjernbetjeningsapp</li> <li>USB-flashdrev (opdatering af et enkelt stereoanlæg)</li> <li>USB-flashdrev (opdatering af underholdningspakkenetværk<sup>3</sup>)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Du skal bruge opdateringsmetoden med USB-flashdrev til underholdningspakke til at opdatere belysningsstyringen/-styringerne.</li> <li>Da stereoanlæggene ikke er tilsluttet som en del af et Fusion underholdningsnetværk, skal du opdatere hvert stereoanlæg individuelt ved hjælp af enten USB-flashdrevet eller ved hjælp af fjernbetjeningsappen.</li> <li>Opdatering ved hjælp af fjernbetjeningsappen opdaterer kun stereoanlægget og opdaterer ikke en tilsluttet belysningsstyring.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Flere Fusion Apollo stereoanlæg tilsluttet som en del af et Fusion underholdningsnetværk med en blanding af stereoanlæg tilsluttet ved hjælp af Ethernet-kabler og Wi-Fi forbindelser</li> <li>Med eller uden en eller flere Garmin Spectra belysningsstyringer tilsluttet det samme NMEA 2000 netværk som mindst et af stereoanlæggene</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fusion Audio fjernbetjeningsapp</li> <li>USB-flashdrev (opdatering af et enkelt stereoanlæg)</li> <li>USB-flashdrev (opdatering af underholdningspakkenetværk<sup>3</sup>)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Du skal bruge opdateringsmetoden med USB-flashdrev til underholdningspakke til at opdatere belysningsstyringen/-styringerne.</li> <li>Kun stereoanlæg, der er tilsluttet som en del af et Fusion underholdningsnetværk ved hjælp af et Ethernet-kabel opdateres samtidig, når underholdningspakkens netværksopdatering anvendes. Stereoanlæg, der er tilsluttet ved hjælp af Wi-Fi teknologi, skal opdateres individuelt.</li> <li>Hvis du opdaterer ved hjælp af fjernbetjeningsappen eller USB-flashdrev til opdatering af et enkelt stereoanlæg, kan det opdatere flere stereoanlæg, der er tilsluttet som en del af et Fusion underholdningsnetværk ved hjælp af Ethernet-kabler, så længe de alle er den samme model. Stereoanlæg af forskellige modeller skal opdateres individuelt. Fjernbetjeningsappen eller USB-flashdrev til opdatering af et enkelt stereoanlæg opdaterer ikke en tilsluttet belysningsstyring.</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Flere Fusion Apollo stereoanlæg tilsluttet som en del af et underholdningsnetværk kun ved hjælp</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fusion Audio fjernbetjeningsapp</li> </ul>                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Du skal bruge opdateringsmetoden med USB-flashdrev til underholdningspakke til at opdatere belysningsstyringen/-styringerne. Opdateringsmetoden til underholdningspakker opdaterer også</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

<sup>3</sup> Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.20 eller nyere for at modtage en opdatering via netværket. Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.40 eller nyere for at sende softwareopdateringer til andre stereoanlæg på netværket. Opdater eventuelle stereoanlæg individuelt efter behov, før du prøver en netværksopdatering.

| Enheder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Tilgængelige opdateringsmetoder                                                                                                                                                                                                                                                                | Detaljer om opdateringsmetode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>af Ethernet-kabler (ingen stereoanlæg tilsluttet ved hjælp af Wi-Fi teknologi)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Med eller uden en eller flere Garmin Spectra belysningsstyringer tilsluttet det samme NMEA 2000 netværk som mindst et af stereoanlæggene</li> </ul>                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>USB-flashdrev (opdatering af et enkelt stereoanlæg)</li> <li>USB-flashdrev (opdatering af underholdningspakkenetværk<sup>4</sup>)</li> </ul>                                                                                                            | <p>alle stereoanlæg, der er tilsluttet som en del af et Fusion underholdningsnetværk ved hjælp af Ethernet-kabler, uanset model.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis du opdaterer ved hjælp af fjernbetjeningsappen eller USB-flashdrev til opdatering af et enkelt stereoanlæg, kan det opdatere flere stereoanlæg, der er tilsluttet som en del af et Fusion underholdningsnetværk ved hjælp af Ethernet-kabler, så længe de alle er den samme model. Stereoanlæg af forskellige modeller skal opdateres individuelt. Fjernbetjeningsappen eller USB-flashdrev til opdatering af et enkelt stereoanlæg opdaterer ikke en tilsluttet belysningsstyring.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Et eller flere Fusion Apollo stereoanlæg, der er tilsluttet en Garmin kortplotter ved hjælp af en kabelbaseret Garmin BlueNet eller Garmin Marine Network-forbindelse.</li> <li>Med eller uden en enkelt eller flere Garmin Spectra belysningsstyringer, der er tilsluttet det samme NMEA 2000 netværk som mindst en af kortplotterne eller stereoanlæggene</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hukommelseskort ved hjælp af en netværkskompatibel Garmin kortplotter (komplet opdatering af marinenetværkspakke<sup>4</sup>)</li> <li>Fusion Audio fjernbetjeningsapp eller USB-flashdrev (opdatering af et enkelt stereoanlæg)<sup>5</sup></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Metoden til komplet opdatering af marinenetværkspakke opdaterer alle Garmin enheder, der er tilsluttet det kabelforbundne Garmin BlueNet netværk eller Garmin Marine Network og NMEA 2000 netværket på én gang, herunder tilsluttede stereoanlæg og belysningsstyringer.</li> <li>Hvis du har NRX en fjernbetjening eller et DAB-modul tilsluttet til stereoanlægget, opdateres det ikke som en del af den komplette opdateringsmetode for marinepakken. Du skal udføre opdateringer af disse enheder individuelt (<a href="#">Indstillinger for opdatering, side 35</a>).</li> <li>Hvis dit/dine stereoanlæg er tilsluttet en Garmin kortplotter, skal du udføre en opdatering ved hjælp af opdateringsmetoden for fuld marinepakke på et hukommelseskort via kortplotteren. Det anbefales ikke at bruge nogen anden opdateringsmetode med denne opsætning.</li> <li>Hvis dit/dine stereoanlæg ikke kører softwareversion 6.20 eller nyere, skal du frakoble det fra Garmin netværksenhederne og udføre opdatering af et enkelt stereoanlæg. Efter denne opdatering kan du tilslutte stereoanlægget igen og bruge opdateringsmetoden for fuld marinepakke til alle fremtidige opdateringer.</li> </ul> |

<sup>4</sup> Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.20 eller nyere for at modtage en opdatering via netværket. Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.40 eller nyere for at sende softwareopdateringer til andre stereoanlæg på netværket. Opdater eventuelle stereoanlæg individuelt efter behov, før du prøver en netværksopdatering.

<sup>5</sup> Anbefales ikke. Du bør bruge en komplet opdatering af marinenetværkspakke, hvis dit/dine stereoanlæg er tilsluttet en Garmin kortplotter.



## Opdatering af softwaren ved hjælp af et USB-flashdrev

Du kan opdatere enhedssoftwaren ved hjælp af et USB-flashdrev. Du kan klargøre et passende USB-flashdrev ved manuelt at downloade og indlæse opdateringsfilerne, eller du kan bruge Garmin Express appen.

### BEMÆRK

Sluk ikke for enheden, og afbryd ikke strømmen under en softwareopdatering. Hvis du slukker for strømmen under en softwareopdatering, kan det medføre, at enheden ikke svarer.

### BEMÆRK:

- Du kan ikke opdatere softwaren ved hjælp af et USB-flashdrev, der er formateret, ved hjælp af NTFS-filsystemet. Hvis du oplever problemer med at opdatere enheden, skal du formatere USB-flashdrevet med FAT32 og prøve opdateringsprocessen igen.
- Enheden genstarter muligvis et par gange under opdatering af softwaren. Dette er forventet adfærd.
- Du kan kun programmere nyere versioner af softwaren på enheden.
- Du kan downloade en underholdningspakke for at opdatere alle Fusion Apollo stereoanlæg, der er tilsluttet som en del af et underholdningsnetværk, ved hjælp af Ethernet-kabler og Garmin Spectra belysningsstyringer, der er tilsluttet det samme NMEA 2000 netværk som stereoanlægget<sup>6</sup>.

**BEMÆRK:** Hvis det stereoanlæg, du vil opdatere, er en del af en gruppe, skal du fjerne det fra gruppen (*Sådan forlades en gruppe, side 22*).

- 1 Vælg en indstilling for at klargøre USB-flashdrevet til opdatering af stereoanlæggets software:
  - Download softwareopdateringen manuelt, og indlæs den på USB-flashdrevet (*Manuel download af en softwareopdatering, side 41*).
  - Klargør USB-flashdrevet ved hjælp af Garmin Express appen (*Download af en softwareopdatering ved hjælp af Garmin Express appen, side 42*).
- 2 Når du har forberedt USB-flashdrevet med softwareopdateringsfilerne, skal du sætte USB-flashdrevet i stereoanlægget og bruge stereoanlæggets grænseflade til at fortsætte med opdateringen (*Opdatering af softwaren fra et klargjort USB-flashdrev, side 43*).

## Manuel download af en softwareopdatering

Du kan downloade den korrekte opdateringsfil til dit stereoanlæg, stereotilbehør eller relevante tilsluttede underholdningsenheder fra Garmin webstedet og manuelt klargøre et USB-flashdrev til at opdatere stereoanlægget.

- 1 Vælg en mulighed:
    - Hvis du vil downloade USB-softwareopdateringen til et enkelt stereoanlæg eller softwareopdatering til tilbehør, skal du gå til siden for dit stereoanlæg eller stereotilbehør på [support.garmin.com](https://support.garmin.com).
    - Hvis du vil downloade underholdningspakken for at opdatere alle Fusion Apollo stereoanlæg, der er tilsluttet som en del af et underholdningsnetværk ved hjælp af Ethernet-kabler og eventuelle Garmin Spectra NMEA 2000 belysningsstyringer, der er tilsluttet det samme netværk som stereoanlægget, skal du gå til [garmin.com/support/software/marine/](https://garmin.com/support/software/marine/).
  - 2 Download opdateringsfilen til stereoanlægget, opdateringsfilen til tilbehør eller opdateringsfilen til underholdningspakken.
  - 3 Indsæt et korrekt formateret USB-flashdrev af tilstrækkelig størrelse i computeren.
  - 4 Pak indholdet af .zip-filen ud i roden på et USB-flashdrev.  
Indholdet af softwareopdateringen findes i en mappe med navnet **Garmin**.
  - 5 Skub USB-flashdrevet ud, eller fjern det sikkert fra computeren.
- Installer opdateringen på stereoanlægget (*Opdatering af softwaren fra et klargjort USB-flashdrev, side 43*).

<sup>6</sup> Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.20 eller nyere for at modtage en opdatering via netværket. Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.40 eller nyere for at sende softwareopdateringer til andre stereoanlæg på netværket. Opdater eventuelle stereoanlæg individuelt efter behov, før du prøver en netværksopdatering.

## Download af en softwareopdatering ved hjælp af Garmin Express appen

Du bør bruge et tomt USB-flashdrev til opdateringer. Opdateringsprocessen sletter indholdet og omformaterer USB-flashdrevet.

- 1 Tænd for stereoanlægget.
- 2 Sæt USB-flashdrevet i USB-porten på stereoanlægget.
- 3 Vælg  > **Indstillinger** > **Opdater** > **Gem Garmin enheder**.  
Stereoanlægget skriver en lille fil på USB-flashdrevet, der bruges af Garmin Express appen til at identificere stereoanlægget og forbundne enheder og downloade den relevante opdateringsfil.
- 4 Efter ca. ti sekunder eller mere skal du fjerne USB-flashdrevet fra stereoanlægget.
- 5 Installer om nødvendigt Garmin Express appen på din computer (*Installerings af Garmin Express appen på en computer, side 42*).
- 6 Åbn Garmin Express appen på din computer.
- 7 Sæt USB-flashdrevet i computeren.
- 8 Vælg om muligt dit fartøj og din enhed, eller vælg muligheden for at tilføje en enhed ved at læse USB-flashdrevet.
- 9 Hvis der er tilgængelige opdateringer, skal du vælge **Softwareopdateringer** > **Fortsæt**.
- 10 Læs og accepter betingelserne.
- 11 Vælg drevbogstavet for USB-flashdrevet.
- 12 Gennemse advarslen om omformatering, og vælg **OK**.
- 13 Vent, mens softwareopdateringen kopieres til USB-flashdrevet.  
**BEMÆRK:** Kopiering af opdateringsfilen til USB-flashdrevet kan tage fra et par minutter op til et par timer.
- 14 Når processen er fuldført, skal du lukke Garmin Express appen.
- 15 Skub USB-flashdrevet ud, eller fjern det sikkert fra computeren.  
Installer opdateringen på stereoanlægget (*Opdatering af softwaren fra et klargjort USB-flashdrev, side 43*).

## Installerings af Garmin Express appen på en computer

Du kan installere Garmin Express appen på en Windows® eller Mac® computer.

- 1 Gå til [garmin.com/express](http://garmin.com/express).
- 2 Vælg **Download til Windows** eller **Download til Mac**.
- 3 Følg instruktionerne på skærmen.



## Opdatering af softwaren fra et klargjort USB-flashdrev

Før du opdaterer softwaren, skal du indlæse softwareopdateringsfilerne på et passende USB-flashdrev enten manuelt (*Manuel download af en softwareopdatering, side 41*) eller ved hjælp af Garmin Express appen (*Download af en softwareopdatering ved hjælp af Garmin Express appen, side 42*).

### BEMÆRK

Sluk ikke for stereoanlægget, og afbryd ikke strømmen under en softwareopdatering. Hvis du slukker for strømmen under en softwareopdatering, kan det medføre, at stereoanlægget ikke svarer.

**BEMÆRK:** Stereoanlægget genstarter muligvis et par gange under opdatering af softwaren. Dette er forventet adfærd.

1 Tænd for stereoanlægget.

2 Sæt USB-flashdrevet i USB-porten, når stereoanlægget er startet helt op.

**BEMÆRK:** For at opdateringsmeddelelsen kan vises automatisk, skal du lade enheden starte helt op, før du indsætter USB-flashdrevet.

3 Hvis du bliver bedt om at opdatere softwaren automatisk, skal du vælge **Installer nu** for at starte opdateringen og springe det næste trin over.

4 Hvis opdateringsmeddelelsen ikke vises automatisk, skal du vælge en mulighed:

- Hvis du vil opdatere stereoanlæggets software, skal du vælge  > **Indstillinger** > **Opdater** > **Opdater enheder**.
- Hvis du vil opdatere tilbehør tilsluttet stereoanlægget, skal du vælge  > **Indstillinger** > **Opdater** > **Tilbehør** og vælge navnet på det tilbehør, du vil opdatere.

### BEMÆRK

For at sikre, at alt tilbehør opdateres korrekt, skal du først opdatere stereoanlæggets software og derefter opdatere tilbehøret.

5 Vent nogle minutter, mens opdateringsprocessen fuldføres.

**TIP:** Når du bruger opdatering af et enkelt stereoanlæg, og hvis du har flere stereoanlæg af denne model tilsluttet som en del af et underholdningsnetværk ved hjælp af Ethernet-kabler, opdateres de alle på samme tid<sup>7</sup>. Hvis du har flere stereoanlæg af forskellige modeller, skal du opdatere dem individuelt. Brug af en underholdningspakke opdaterer i stedet alle tilsluttede Fusion Apollo stereoanlæg, uanset model.

6 Lad USB-flashdrevet sidde i, mens stereoanlægget genstarter.

Stereoanlægget kan genstarte flere gange under opdateringsprocessen.

7 Når du bliver bedt om det, skal du vælge **Genstart** for at afslutte opdateringsprocessen.

8 Fjern USB-flashdrevet, når stereoanlægget er startet helt op efter genstart.

**BEMÆRK:** Hvis USB-flashdrevet fjernes, før enheden er helt gennem opstartsprocessen, er opdateringen ikke fuldført.

<sup>7</sup> Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.20 eller nyere for at modtage en opdatering via netværket. Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.40 eller nyere for at sende softwareopdateringer til andre stereoanlæg på netværket. Opdater eventuelle stereoanlæg individuelt efter behov, før du prøver en netværksopdatering.

## Opdatering af softwaren ved hjælp af Fusion Audio appen

Hvis stereoanlægget er tilsluttet et Fusion PartyBus netværk via et Wi-Fi adgangspunkt, kan du opdatere stereoanlæggets software ved at bruge Fusion Audio appen, der fås til compatible Apple eller Android på Apple App Store eller Google Play butikken.

Hvis du har en kompatibel Apple enhed, kan du bruge et Lightning til USB-synkroniseringskabel (sælges separat), der er tilsluttet USB-porten på stereoanlægget og til din Apple enhed for at opdatere stereosoftwaren via Fusion Audio appen.

### BEMÆRK

Sluk ikke for stereoanlægget, og afbryd ikke strømmen under en softwareopdatering. Hvis du slukker for strømmen under en softwareopdatering, kan det medføre, at enheden ikke svarer.

**BEMÆRK:** Hvis det stereoanlæg, du vil opdatere, er en del af en gruppe, skal du fjerne det fra gruppen (*Sådan forlades en gruppe, side 22*).

### BEMÆRK:

- Stereoanlægget genstarter muligvis et par gange under opdatering af softwaren. Dette er forventet adfærd.
  - Du kan kun programmere nyere versioner af softwaren på stereoanlægget.
- 1 Du kan om nødvendigt slutte din mobilenhed til stereoanlægget ved hjælp af en af følgende metoder:
    - Slut mobilenheden til stereoanlægget ved hjælp af en Bluetooth forbindelse.

**BEMÆRK:** Du kan bruge en Bluetooth forbindelse til at få adgang til oplysningerne om stereoanlægget og tillade, at appen downloader en opdatering, men du skal skifte til en Wi-Fi forbindelse for at overføre opdateringen til stereoanlægget på det rette tidspunkt. Du kan ikke opdatere stereoanlægget kun ved hjælp en Bluetooth forbindelse.

    - Slut din enhed til et Wi-Fi adgangspunkt på det samme Fusion PartyBus netværk som stereoanlægget.
    - Hvis du har en kompatibel Apple enhed, kan du bruge et Lightning til USB-synkroniseringskabel (sælges separat) til at slutte enheden til USB-porten på stereoanlægget.
  - 2 Åbn Fusion Audio appen, og bekræft, at du kan se stereoanlægget i appen.
  - 3 Hvis din mobilenhed har forbindelse til et Wi-Fi adgangspunkt på Fusion PartyBus netværket, skal du koble mobilenheden fra det Wi-Fi adgangspunkt og slutte den til et andet Wi-Fi netværk med internetadgang eller til den trådløse mobildataforbindelse fra din udbyder.

**BEMÆRK:** Du skal slutte din mobilenhed til internettet for at kunne downloade de nødvendige softwareopdateringsfiler.

**TIP:** Hvis dit Fusion PartyBus netværk i øjeblikket er forbundet til en router med et modem eller SIM-kort, der giver internetadgang, kan du lade din mobilenhed være tilsluttet netværket i stedet for at afbryde forbindelsen og bruge den trådløse mobildataforbindelse fra din udbyder til at downloade opdateringsfilerne.

- 4 I Fusion Audio appen skal du vælge  > **Generelt** > **Softwareopdatering**.
  - 5 Vælg **Online-softwareopdatering**.  
Appen downloader softwareopdateringsfilen.
  - 6 Når appen er færdig med at downloade opdateringsfilen, skal du genoprette forbindelsen fra mobilenheden til et Wi-Fi adgangspunkt på Fusion PartyBus netværket.

**BEMÆRK:** Hvis du har en Apple enhed, kan du bruge et Lightning til USB-synkroniseringskabel (sælges separat) til at slutte enheden til stereoanlægget i stedet for at bruge en Wi-Fi forbindelse.
  - 7 Genopret om nødvendigt forbindelsen til stereoanlægget i Fusion Audio appen.
  - 8 Vælg om nødvendigt  > **Generelt** > **Softwareopdateringer** > **Online-softwareopdatering**.  
Appen overfører softwareopdateringen til stereoanlægget via Wi-Fi forbindelsen, hvorefter stereoanlægget opdaterer softwaren og derefter genstarter.
- TIP:** Hvis du har flere stereoanlæg af denne model tilsluttet som en del af et underholdningsnetværk ved hjælp af Ethernet kabler, opdateres de alle på samme tid<sup>8</sup>. Hvis du har flere stereoanlæg af forskellige modeller, skal du opdatere dem individuelt.

<sup>8</sup> Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.20 eller nyere for at modtage en opdatering via netværket. Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.40 eller nyere for at sende softwareopdateringer til andre stereoanlæg på netværket. Opdater eventuelle stereoanlæg individuelt efter behov, før du prøver en netværksopdatering.

## Indstillinger for netværksopdatering

Når du er tilsluttet det samme Garmin BlueNet netværk eller Garmin marinenetværk som en kompatibel Garmin kortplotter, kan du opdatere dine kompatible Fusion stereoanlæg og tilbehør fra kortplotteren.

Du kan udføre en Garmin netværksopdatering, der opdaterer alle de Garmin og Fusion enheder, der er tilsluttet netværket.

### Opdatering af softwaren som en del af en Garmin netværksopdatering

Hvis stereoanlægget er tilsluttet det samme Garmin BlueNet netværk eller Garmin marinenetværk som en kompatibel Garmin kortplotter, kan du udføre en netværksopdatering på kortplotteren, som opdaterer alle de tilsluttede Garmin enheder og Fusion Apollo stereoanlæg.

**BEMÆRK:** Et stereoanlæg skal køre softwareversion 6.20 eller nyere for at modtage en opdatering via netværket. Hvis dit stereoanlæg kører en tidligere softwareversion, skal du afbryde forbindelsen til netværket og opdatere det ved hjælp af et USB-flashdrev, før du genopretter forbindelse og prøver en netværksopdatering.

**BEMÆRK:** Hvis du har en NRX fjernbetjening eller et DAB-modul tilsluttet til stereoanlægget, opdateres disse ikke som en del af en marinenetværksopdatering. Du skal udføre opdateringer af disse enheder individuelt (*Indstillinger for opdatering, side 35*).

- 1 Hvis nødvendigt skal du gå til [garmin.com/manuals](http://garmin.com/manuals), og finde den nyeste version af brugervejledningen til din tilsluttede kortplotter.
- 2 Gå til [garmin.com/support/software/marine/](http://garmin.com/support/software/marine/) for at downloade den seneste marineopdatering.  
Du skal downloade opdateringen og installere den ved hjælp af et hukommelseskort på kortplotteren.  
Opdatering af marinenetværket ved hjælp af ActiveCaptain appen opdaterer ikke tilsluttede Fusion Apollo stereoanlæg.
- 3 Følg vejledningen i kortplotterens brugervejledning for at udføre en netværksopdatering.  
Softwaren er opdateret på alle dine tilsluttede enheder, herunder stereoanlægget.

## Fejlfinding

### Stereoanlægget reagerer ikke på tastetryk

- Hold  nede, indtil stereoanlægget slukkes, og tænd for det igen for at nulstille stereoanlægget.
- Afbryd strømmen til stereoanlægget i to minutter for at nulstille stereoanlægget.

### Min Bluetooth lyd afbrydes af korte pauser

- Kontroller, at medieafspilleren ikke er tildækket eller blokeret.  
Bluetooth teknologien fungerer bedst med betjening i sigtelinje.
- Anbring medieafspilleren inden for en afstand på 10 m (33 fod) fra stereoanlægget.
- Deaktiver **Kan findes**-indstillingen efter parring af en Bluetooth enhed med stereoanlægget.

### Stereoanlægget viser ikke alle sangoplysninger fra min Bluetooth kilde

Tilgængeligheden af sangoplysninger som f.eks. sangtitel, kunstnernavn, sporvarighed og albumomslag afhænger af medieafspillerens og musikapplikationens funktioner.

## Netværksfejlfinding

Hvis du ikke kan se eller oprette forbindelse til Fusion Apollo enheder på netværket, skal du udføre følgende trin.

- Kontrollér, at alle Fusion Apollo stereoanlæg, fjernbetjeninger, netværksswitche, routere og trådløse adgangspunkter er sluttet til netværket og er tændt.
- Kontroller, at kun én enhed, enten et stereoanlæg eller en router, er konfigureret som DHCP-server. Hvis du er tilsluttet en Garmin kortplotter ved hjælp af en kablet Garmin BlueNet eller Garmin Marine Network forbindelse, fungerer den som DHCP server for netværket, og ingen tilsluttede stereoanlæg skal konfigureres som en DHCP server.
- Skift kanal på din router eller dit trådløse adgangspunkt for at teste for og korrigere interferens. Du kan opleve trådløs interferens, hvis der er mange trådløse adgangspunkter i nærheden.
- Afbryd Bluetooth enheder for at teste for og korrigere interferens. Tilslutning af en Bluetooth enhed til et stereoanlæg, der er konfigureret som et trådløst adgangspunkt eller som en trådløs klient, kan reducere den trådløse ydeevne.
- Hvis du har konfigureret statiske IP-adresser, skal du kontrollere, at alle enheder har en entydig IP-adresse, at de første tre sæt tal i IP-adresserne stemmer overens, og at undernetmaskerne på hver enhed er identiske.
- Hvis du har foretaget konfigurationsændringer, der kan forårsage netværksproblemer, skal du nulstille alle netværksindstillinger til fabriksindstillingerne.
- Hvis du har sluttet Fusion Apollo enheden til en Garmin kortplotter ved hjælp af en kablet Garmin BlueNet eller Garmin Marine Network forbindelse, bør netværksindstillingerne på enheden automatisk ændres til **Garmin Marine Network**.

Hvis netværksindstillingerne ikke ændres som forventet, skal du nulstille netværksindstillingerne på enheden ([Nulstilling af netværksindstillinger, side 34](#)).

## Ikoner netværksstatus

Der vises et ikon for netværksstatus på nogle stereoskærme. Du kan finde oplysninger i denne tabel angående ikonets udseende og hjælp til at diagnosticere problemer med Fusion PartyBus netværket.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Stereoanlægget er konfigureret til en kablet netværksforbindelse og sluttet til et kablet netværk ved hjælp af et Ethernet-kabel.                                                                              |
|  | Stereoanlægget er konfigureret til en kablet netværksforbindelse, men kan ikke registrere det kablet netværk. Et Ethernet-kabel er muligvis ikke tilsluttet, eller der kan være andre problemer med netværket. |

## Fejlfinding af softwareopdatering

Hvis en softwareopdatering til et stereoanlæg, som du har downloadet fra Garmin webstedet, ikke fuldføres, skal du udføre disse trin.

- Sørg for, at den opdateringsfil, du har downloadet, er beregnet til den model af stereoanlæg, du opdaterer. Det er kun softwareopdateringsfiler, der er beregnet til det specifikke stereoanlæg, der kan opdatere stereoanlægget.
- Sørg for, at opdateringsfilen er en nyere version end den, der i øjeblikket er installeret på stereoanlægget. Kun nyere softwareopdateringsfiler kan installeres på et stereoanlæg.
- Sørg for, at opdateringsfilen blev udtrukket fra .zip-filen og indlæst i roden af USB-flashdrevet. Når USB-flashdrevet er forberedt korrekt, har det en mappe med navnet **Garmin**, der indeholder opdateringsfilerne.
- Kontrollér, at USB-flashdrevet er formateret ved hjælp af FAT32-filsystemet. Stereoanlægget kan ikke anvende en opdatering fra et USB-flashdrev, der er formateret ved hjælp af NTFS-filsystemet.
- Hvis stereoanlægget er en del af en Fusion PartyBus netværksgruppe, skal du fjerne det fra gruppen, før du starter opdateringen.

## Stereoanlægget opdateres, men Garmin en belysningsstyring gør ikke

Hvis du forsøger at opdatere stereoanlægget og en Garmin belysningsstyring eller kun at opdatere en Garmin belysningsstyring, og softwareopdateringen ikke fuldføres korrekt, skal du udføre disse trin.

- Sørg for, at du har downloadet **underholdningspakken**s version af opdateringsfilen fra Garmin webstedet. Det er kun underholdningspakken, der opdaterer en Garmin belysningsstyring, da stereoanlæggets opdateringsfil kun opdaterer stereoanlægget.
- Sørg for, at stereoanlægget er tilsluttet det samme NMEA 2000 netværk som Garmin belysningsstyringen. Stereoanlægget kommunikerer kun med belysningsstyringen over NMEA 2000 netværket.
- Sørg for, at NMEA 2000 netværket og Garmin belysningsstyringen begge modtager strøm og fungerer korrekt, før opdateringen startes.

## Stereoanlægget opdateres ikke som en del af en Garmin netværksopdatering

Hvis du forsøger at opdatere et eller flere stereoanlæg ved hjælp af en Garmin kortplotter på et netværk, og opdateringen af stereoanlægssoftwaren ikke fuldføres korrekt, skal du udføre disse trin.

- Kontroller, at de stereoanlæg, du vil opdatere via netværket, bruger softwareversion 6.20 eller nyere. Hvis et eller flere af de tilsluttede stereoanlæg bruger en tidligere softwareversion, skal du opdatere stereoanlægget individuelt ved hjælp af et USB-flashdrev eller Fusion appen, før det kan medtages i en netværksopdatering.
- Hvis netværksopdateringen mislykkes første gang, skal du prøve den igen før yderligere fejlfinding.
- Prøv at frakoble alle Bluetooth enheder, og prøv opdateringen igen.
- Kontrollér, at stereoanlægget er tilsluttet korrekt til Garmin kortplotteren ved hjælp af et Ethernet-kabel.
- Hvis dit netværk indeholder både en Garmin BlueNet kortplotter og ældre Garmin Marine Network-enheder, skal du kontrollere, at stereoanlægget er sluttet til enten Garmin BlueNet kortplotteren eller en Garmin BlueNet 20 switch. Se [garmin.com/manuals/bluenet](http://garmin.com/manuals/bluenet) for at få flere oplysninger.
- Sørg for, at alle stereoanlæg, der er tilsluttet netværket, er indstillet til **Garmin Marine Network** som netværkstype.
- Hvis du ikke kan ændre netværkstypen, skal du nulstille netværksindstillingerne på stereoanlægget (*Nulstilling af netværksindstillinger, side 34*).

## Stereoanlægget bliver ved med at låse, når det slutes til en Apple enhed

- Tryk på tænd/sluk-tasten, og hold den nede for at nulstille stereoanlægget.
- Nulstil Apple enheden. Gå til [www.apple.com](http://www.apple.com) for at få yderligere oplysninger.
- Sørg for, at du har den nyeste version af iTunes® og den nyeste operativsoftware på din Apple enhed.

## Stereoanlægget finder ikke min tilsluttede Apple enhed

- Sørg for, at din Apple enhed understøtter Interface Accessory Protocol 2 (iAP2). Dette stereoanlæg er ikke kompatibelt med iAP1-enheder.
- Sørg for, at du har den nyeste version af iTunes og den nyeste operativsoftware på din Apple enhed.
- Sørg for, at du har den nyeste version af Fusion Audio programmet på din Apple enhed.
- Nulstil Apple enheden.  
Gå til [apple.com](http://apple.com) for at få flere oplysninger.
- Kontakt din Fusion forhandler, eller gå til [support.garmin.com](http://support.garmin.com).

## Min Apple AirPlay lyd afbrydes af korte pauser

- Sørg for, at Apple enheden ikke er tildækket eller blokeret.
- Kontroller, at Apple enheden har en god forbindelse til det samme Wi-Fi netværk som stereoanlægget.
- Kontroller, at Apple enheden ikke er sluttet til computeren ved hjælp af Bluetooth teknologi og Wi-Fi.  
Brug af både en Bluetooth og en Wi-Fi forbindelse kan medføre afbrydelser i afspilningen.

## Specifikationer

|                                 |                                                                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vægt                            | 750 g (26,5 oz.)                                                                              |
| Vandtæthedsklasse               | IEC 60529 IPX6 og IPX7 (kun forsiden af stereoanlægget, når korrekt installeret) <sup>9</sup> |
| Driftstemperaturområde          | Fra 0 til 50°C (fra 32 til 122°F)                                                             |
| Temperaturområde for opbevaring | Fra -20 til 70°C (fra -4 til 158°F)                                                           |
| Indgangsspænding                | Fra 10,8 til 16 Vdc                                                                           |
| Strøm (maks.)                   | 15 A                                                                                          |
| Strøm (dæmpet)                  | Mindre end 700 mA                                                                             |
| Strøm (fra)                     | Mindre end 200 mA                                                                             |
| Sikring                         | 15 A, minifladsikring                                                                         |
| NMEA 2000 LEN ved 9 V DC        | 1 (50 mA)                                                                                     |
| Bluetooth trådløs rækkevidde    | Op til 10 m (30 fod)                                                                          |
| ANT trådløs rækkevidde          | Op til 3 m (10 fod)                                                                           |
| Trådløse frekvenser/protokoller | Bluetooth 2,4 GHz ved fra 13,29 dBm nominelt<br>ANT 2,4 GHz ved fra 6,92 dBm nominelt         |
| Sikkerhedsafstand for kompas    | 20 cm (7,87 tommer)                                                                           |

### Indbygget, klasse D-forstærker

|                              |                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Udgangsmusikeffekt pr. kanal | 4 x 70 W maks. 2 ohm                                                                                                                   |
| Samlet udgangsspids effekt   | Maks. 280 W                                                                                                                            |
| Udgangseffekt pr. kanal      | 4 x 43 W RMS ved 14,4 V DC indgang, 2 ohm, 10 % THD <sup>10</sup><br>4 x 26 W RMS ved 14,4 V DC indgang, 4 ohm, 10 % THD <sup>10</sup> |
| Linjeudgangsniveau (maks.)   | 5,5 V (peak to peak)                                                                                                                   |
| AUX-indgangsniveau (typisk)  | 1 V RMS                                                                                                                                |

### Tunerfrekvenser

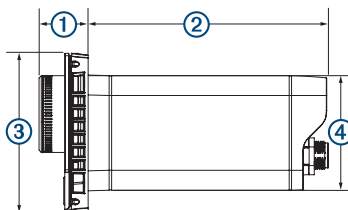
| Tuner                  | Europa og Australasien | USA                | Japan            |
|------------------------|------------------------|--------------------|------------------|
| FM-radiofrekvensområde | 87,5 til 108 MHz       | 87,5 til 107,9 MHz | 76 til 95 MHz    |
| FM-frekvenstrin        | 50 kHz                 | 200 kHz            | 50 kHz           |
| AM-radiofrekvensområde | 522 til 1620 kHz       | 530 til 1710 kHz   | 522 til 1620 kHz |
| AM-frekvenstrin        | 9 kHz                  | 10 kHz             | 9 kHz            |

<sup>9</sup> Enheden tåler hændelig udsættelse for vand op til 1 m i op til 30 minutter og er beskyttet mod kraftige vandstråler. Du kan finde flere oplysninger på [www.garmin.com/waterrating](http://www.garmin.com/waterrating).

<sup>10</sup> Stereoanlægget kan begrænse udgangseffekten for at forhindre, at forstærkeren overophedes, og for at bevare lydens dynamik.

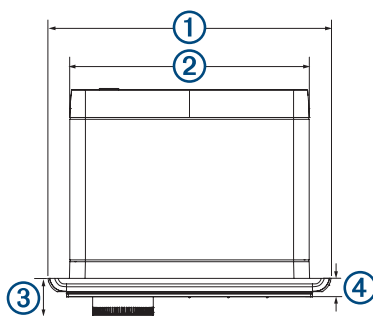
## Tegninger over stereomål

### Sidemål



|   |                     |
|---|---------------------|
| ① | 21 mm (0,83 tommer) |
| ② | 102 mm (4,0 tommer) |
| ③ | 68 mm (2,68 tommer) |
| ④ | 49 mm (1,93 tommer) |

### Øverste mål



|   |                      |
|---|----------------------|
| ① | 157 mm (6,18 tommer) |
| ② | 130 mm (5,10 tommer) |
| ③ | 21 mm (0,83 tommer)  |
| ④ | 10 mm (0,39 tommer)  |

