

Owner's Guide
Brugervejledning
Bedienungsanleitung
Gebruikershandleiding
Guía del usuario
Käyttöohje
Notice d'utilisation
Manuale di istruzioni
Kezelési útmutató
Brukerveiledning
Podręcznik użytkownika
Manual do Proprietário
Bruksanvisning
คู่มือผู้ใช้
사용자 안내서
用戶指南
使用者指南
取扱説明書
دليل المالك



SOUNDTOUCH® SA-5

AMPLIFIER

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Lees alle veiligheidsinstructies en de gebruiksaanwijzing door en bewaar deze.

1. Lees deze instructies door.
2. Bewaar deze instructies.
3. Neem alle waarschuwingen in acht.
4. Volg alle instructies.
5. Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water of vocht.
6. Alleen met een droge doek reinigen.
7. De ventilatieopeningen niet blokkeren. Installeer het apparaat volgens de instructies van de fabrikant.
8. Niet installeren in de buurt van warmtebronnen, zoals radiatoren, verwarmingsroosters, kachels of andere apparaten (waaronder versterkers) die warmte produceren.
9. Zorg dat er niet op het netsnoer wordt gestaan of gelopen en dat het niet wordt afgeknelde, met name bij stekkers en stopcontacten en het punt waar deze uit het apparaat komen.
10. Gebruik uitsluitend aansluitstukken/accessoires die door de fabrikant worden gespecificeerd.
11. Verwijder de stekker van dit apparaat uit het stopcontact bij onweer of als het langere tijd niet wordt gebruikt.
12. Laat onderhoud over aan bevoegde onderhoudswerkzaamheden. Reparatie is vereist als het apparaat is beschadigd, zoals wanneer het snoer of de stekker van de voeding is beschadigd, wanneer er vloeistof in het apparaat is terechtgekomen of voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, wanneer het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht, niet normaal werkt of is gevallen.

WAARSCHUWINGEN



De bliksemschicht met pijlpunt in een gelijkzijdige driehoek waarschuwt de gebruiker voor de aanwezigheid van niet-geïsoleerde gevaarlijke spanning in de behuizing van het systeem, die zo hoog kan zijn dat er een risico op elektrische schokken bestaat.



Het uitroepteken in een gelijkzijdige driehoek maakt de gebruiker attent op belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies in de gebruikershandleiding.



Bevat kleine onderdelen die een verstikkingsgevaar kunnen vormen. Niet geschikt voor kinderen jonger dan 3 jaar.

- Om het risico op brand of elektrische schokken te verlagen, mag dit product NIET aan regen, vloeistof of vocht worden blootgesteld.
- Stel dit apparaat niet bloot aan druipende of spattende vloeistoffen en plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op of bij het apparaat. Evenals bij andere elektronische producten dien je op te passen dat er geen vloeistof in het product terecht komt. Vloeistoffen kunnen leiden tot defecten en/of brandgevaar.
- Plaats geen open vlammen, zoals brandende kaarsen, op of bij het apparaat.
- Het product mag alleen binnenshuis worden gebruikt. Het is niet ontworpen of getest voor gebruik buitenshuis, in recreatievoertuigen of op boten.
- Breng geen wijzigingen aan aan het systeem of de accessoires. Wijzigingen door onbevoegden kunnen de veiligheid, de naleving van voorschriften en de werking van het systeem in gevaar brengen.

OPMERKINGEN:

- Wanneer de netstekker of aansluiting van een apparaat als stroomonderbreker wordt gebruikt, dient deze stroomonderbreker steeds goed bereikbaar te zijn.
- Het productlabel bevindt zich aan de onderkant van het product.
- Zie de plaatselijke bouwvoorschriften voor de typen bedrading die geschikt zijn voor uw toepassing.
- Veranderingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door Bose Corporation kunnen leiden tot het vervallen van de bevoegdheid van de gebruiker om dit apparaat te gebruiken.
- Dit product mag uitsluitend worden gebruikt bij temperaturen tussen 0 °C en 40 °C.



仅适用于 2000m 以下地区安全使用

Uitsluitend gebruiken op een hoogte van minder dan 2000 meter.



Dit symbool betekent dat het product niet mag worden weggegooid als huishoudelijk afval en naar een geschikt inzamelpunt voor recycling moet worden gebracht. Het op de juiste wijze afvoeren en recyclen helpt natuurlijke hulpbronnen, de menselijke gezondheid en het milieu te beschermen. Voor meer informatie over het afvoeren en recyclen van dit product neem je contact op met de gemeente waar je woont, de afvalverwerkingsinstantie of de winkel waar je dit product hebt gekocht.

Informatie over producten die elektrische ruis genereren

Dit apparaat is getest en voldoet aan de normen voor een digitaal apparaat van klasse B, volgens deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze normen zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing bij installatie in een woonomgeving. Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequente energie en kan deze uitstralen en het kan, als het niet wordt geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies, schadelijke storing veroorzaken aan radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er geen storing zal optreden bij een bepaalde installatie. Als dit apparaat schadelijke storing veroorzaakt aan de ontvangst van radio of tv, hetgeen kan worden bepaald door het apparaat aan en uit te zetten, wordt geadviseerd te trachten de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen:

- Richt de ontvangstantenne opnieuw of verplaats deze.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact dat behoort tot een andere groep dan de groep waarop de ontvanger is aangesloten.
- Voor hulp neem je contact op met de dealer of een ervaren radio- of tv-technicus.

Dit apparaat, bij gebruik in de band van 5150 tot 5250 MHz, is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis om het risico op schadelijke storing aan mobiele satellietssystemen op hetzelfde kanaal te verminderen.

Belangrijke informatie over naleving in de VS en Canada

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften en RSS-norm(en) van Industry Canada voor vergunningsvrije apparaten. Op het gebruik zijn de volgende twee voorwaarden van toepassing: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken, en (2) dit apparaat moet bestand zijn tegen alle externe storing, waaronder storing die een ongewenste werking tot gevolg kan hebben.

Dit apparaat voldoet aan de normen van de FCC en Industry Canada voor blootstelling aan straling als vastgesteld voor een niet-gereguleerde omgeving. Dit apparaat moet worden geïnstalleerd en gebruikt met een minimale afstand van 20 cm tussen de zender en je lichaam.

Dit apparaat mag niet worden geplaatst bij of samen worden gebruikt met andere antennes of zenders.

Dit apparaat voldoet aan de RSS-norm(en) van Industry Canada voor vergunningsvrije apparatuur.

Dit digitale apparaat van klasse B voldoet aan de Canadese ICES-003-norm.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)



Bose Corporation verklaart hierbij dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU en alle andere vereisten van de EU-richtlijnen. De volledige conformiteitsverklaring kun je vinden op www.Bose.com/compliance

WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Namen van en gehalte aan giftige of gevaarlijke stoffen of elementen						
Naam onderdeel	Giftige of gevaarlijke stoffen en elementen					
	Lood (Pb)	Kwik (Hg)	Cadmium (Cd)	Zeswaardig chroom (Cr(VI))	Polybroombifenyl (PBB)	Polybroomdifenylether (PBDE)
PCB's	X	0	0	0	0	0
Metalen onderdelen	X	0	0	0	0	0
Plastic onderdelen	0	0	0	0	0	0
Luidsprekers	X	0	0	0	0	0
Kabels	X	0	0	0	0	0

Deze tabel is opgesteld in overeenstemming met de bepalingen van SJ/T 11364.

O: Geeft aan dat het gehalte aan deze giftige of gevaarlijke stof in alle homogene materialen van dit onderdeel onder de maximaal toegelaten waarden in GB/T 26572 ligt.

X: Geeft aan dat de giftige of gevaarlijke stof in minstens één van de voor dit onderdeel gebruikte homogene materialen boven de maximaal toegelaten waarden in GB/T 26572 ligt.

Vul het volgende in en bewaar deze informatie voor je administratie

Het serie- en modelnummer vind je aan de achterkant of onderkant van het product.

Serienummer: _____

Modelnummer: _____

Bewaar uw betalingsbewijs samen met de gebruikershandleiding. Dit is een goed moment om uw Bose-product te registreren. Dat kan eenvoudig door naar <http://global.Bose.com/register> te gaan.

Fabricagedatum: Het achtste cijfer in het serienummer geeft het fabricagejaar aan. "6" is 2006 of 2016.

Importeur in China: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Part C, Plan 9, No. 353 North Ruying Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone

Importeur in de EU: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Nederland

Importeur in Taiwan: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No.10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan
Telefoonnummer: 886 2 2514 7977

Importeur in Mexico: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Telefoonnummer: +5255 (5202) 3545

WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Amazon, Kindle, Fire en alle gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon, Inc. of zijn dochterondernemingen.

Apple en het Apple-logo zijn handelsmerken van Apple Inc., gedeponeerd in de VS en andere landen. App Store is een servicemerk van Apple Inc.

Android, Google Play en het Google Play-logo zijn handelsmerken van Google Inc.

Het *Bluetooth*[®]-woordmerk en de logo's zijn gedeponeerde handelsmerken die eigendom zijn van Bluetooth SIG, Inc. en het gebruik van dergelijke merken door Bose Corporation gebeurt onder licentie.

Dit product bevat de iHeartRadio-service. iHeartRadio is een gedeponeerd handelsmerk van iHeartMedia, Inc.

SoundTouch en het ontwerp van de mededeling omtrent draadloos gebruik zijn gedeponeerde handelsmerken van Bose Corporation in de VS en andere landen.

Dit product bevat Spotify-software die onderworpen is aan licenties van derden die hier worden vermeld:
www.spotify.com/connect/third-party-licenses

Spotify is een gedeponeerd handelsmerk van Spotify AB.

Wi-Fi is een gedeponeerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance[®].

Telefoonnummer Bose Manufacturing: 1-877-230-5639

©2017 Bose Corporation. Niets in deze uitgave mag worden gereproduceerd, gewijzigd, gedistribueerd of op andere wijze gebruikt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming.

Inhoud van de doos

Wat zit er in de doos	8
-----------------------------	---

Eerste installatie

Richtlijnen voor plaatsing	9
Richtlijnen voor het aansluiten van luidsprekers	9
Aanbevelingen voor de lengte van luidsprekerkabels	9
De luidsprekers plaatsen.....	10
De luidsprekers op de versterker aansluiten.....	10
Een tweede paar luidsprekers aansluiten	12
De versterker op het lichtnet aansluiten.....	13

Configuratie van de SoundTouch®-app

Download en installeer de SoundTouch®-app	14
SoundTouch® Owner's Center	14

Bestaande SoundTouch®-gebruikers

De versterker toevoegen aan een bestaande account	15
De versterker op een nieuw netwerk aansluiten	15

Voorkeurstellingen aanpassen

Een voorkeurstelling instellen	16
Een voorkeurstelling afspelen	16

***Bluetooth*®-technologie**

Je mobiele apparaat verbinden	17
De verbinding met een mobiel apparaat verbreken	17
Verbinding maken met behulp van de <i>Bluetooth</i> -functie op je mobiele apparaat.....	18

Componenten van de versterker

Stekkers	19
----------------	----

Bedrade aansluitingen

Aansluiten op de aansluiting AUX IN.....	20
--	----

Wi-Fi®-lampje

Wi-Fi-status.....	21
-------------------	----

Geavanceerde functies

Wi-Fi- en <i>Bluetooth</i> -technologie uitschakelen	22
Wi-Fi- en <i>Bluetooth</i> -technologie opnieuw inschakelen	22
Overbelastingsbeveiliging	22

Verzorging en onderhoud

De versterker schoonmaken.....	23
Klantenservice.....	23
Informatie over de beperkte garantie.....	23
Technische informatie	24

Problemen oplossen

Veelgebruikte oplossingen.....	25
De <i>Bluetooth</i> -koppellijst van de versterker wissen	27
De versterker op de fabrieksinstellingen terugzetten.....	27

Wandbevestiging

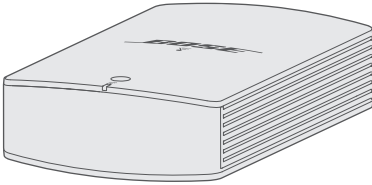
Specificaties bevestigingsmateriaal	28
Bevestig de steun aan de muur.....	28
De versterker aan de montagesteun bevestigen.....	30

Bijlage: Configureren met behulp van een computer

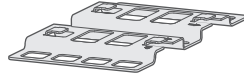
De versterker configureren met behulp van een computer	31
Voordat je begint.....	31
Configureren met behulp van een computer	31

Wat zit er in de doos

Pak de doos voorzichtig uit en controleer of de volgende onderdelen aanwezig zijn.



SoundTouch® SA-5-versterker



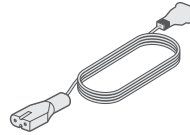
Montagesteun



Pluggen (2)



Schroeven (2)



Netsnoer*

*Kan worden geleverd met meerdere netsnoeren. Gebruik het netsnoer voor je regio.

Opmerking: Als een deel van de versterker beschadigd is, mag je dit niet gebruiken. Neem contact op met een erkende Bose®-dealer of de Bose-klantenservice. Ga naar: global.Bose.com/Support/SA5 voor contactgegevens.

Richtlijnen voor plaatsing

Om storing te voorkomen, hou je andere draadloze apparatuur op een afstand van 30-90 cm van het systeem.

- Installeer de versterker binnenshuis.
- Zorg dat er een stopcontact in de buurt is.
- Plaats de versterker op een plank of monteer deze aan een muur.
- Voor optimale werking plaats je de versterker in een goed geventileerde ruimte.

LET OP:

- Plaats de versterker in een ruimte waar de maximale omgevingstemperatuur lager is dan 40 °C.
- Plaats de versterker zodanig dat er minimaal 75 mm vrije ruimte omheen is voor ventilatie.
- Plaats de versterker NIET in een volledig afgesloten ruimte. Als je dit doet, kan dit leiden tot een slechte werking.
- Versterkers mogen niet op elkaar worden geplaatst. Als je meerdere versterkers gebruikt, plaats deze dan naast elkaar.

Opmerking: Om de versterker aan een wand te bevestigen, raadpleeg je pagina 28.

Richtlijnen voor het aansluiten van luidsprekers

- Gebruik uitsluitend onversterkte luidsprekers. Sluit GEEN versterkte luidsprekers aan, van welk merk of model dan ook. Als je dit wel doet, kan dit leiden tot schade aan de apparatuur.
- Eén paar luidsprekers vereist minimaal 4 ohm elk.
- Twee paar luidsprekers vereisen minimaal 8 ohm elk.

Aanbevelingen voor de lengte van luidsprekerkabels

Maximumlengte	Dikte
9 m	0,82 mm ²
14 m	1,3 mm ²
21 m	2,0 mm ²

De luidsprekers plaatsen

Plaats de luidsprekers op hun definitieve plaats voordat je de luidsprekerkabels op de versterker aansluit.

De luidsprekers op de versterker aansluiten

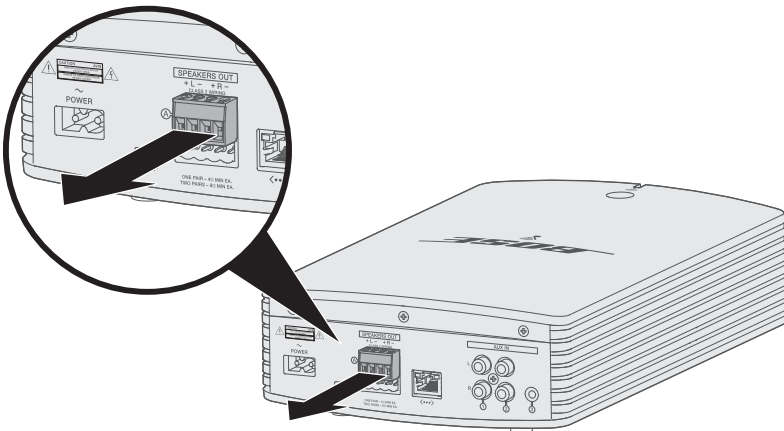
Nadat je de luidsprekers hebt geplaatst, sluit je de luidsprekerkabels op de versterker aan.

De luidsprekerkabels bestaan uit twee geïsoleerde draden.

- De gemarkeerde draad (strepen, ribbels, of een kleur) wordt aangesloten op de positieve (+) klem.
- De draad zonder markering wordt aangesloten op de negatieve (-) klem.

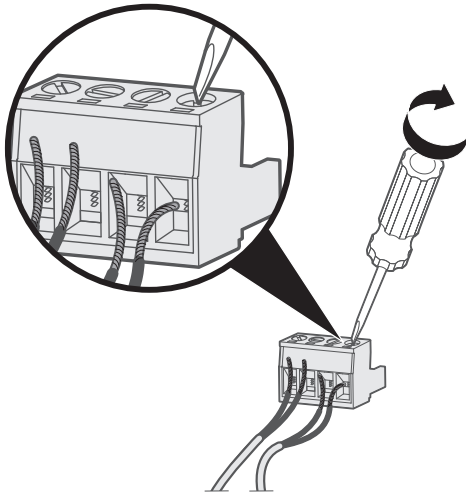
Zorg dat de versterker niet op het lichtnet is aangesloten wanneer je de luidsprekers gaat aansluiten.

1. Verwijder klemblok A uit de aansluiting **SPEAKERS OUT**.

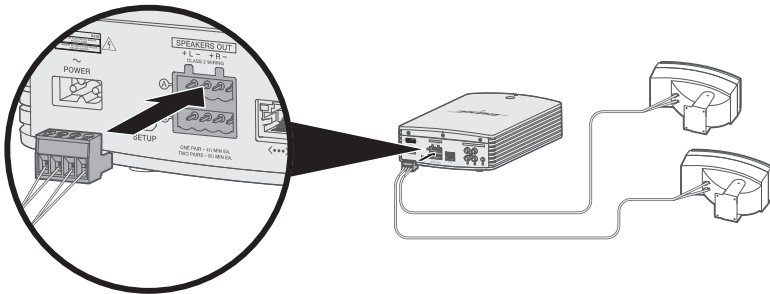


2. Sluit de luidsprekerkabels aan op klemblok A:
 - A. Sluit de gemarkeerde draad van de linkerluidspreker aan op de positieve klem **+ L** en de ongemarkeerde draad op de negatieve klem **L -**.
 - B. Sluit de gemarkeerde draad van de rechterluidspreker aan op de positieve klem **+ R** en de ongemarkeerde draad op de negatieve klem **R -**.

3. Draai de schroeven op de klemmen rechtsom vast met een kleine schroevendraaier om de draden vast te zetten.



4. Sluit de klemblokaansluiting opnieuw aan op de aansluiting **SPEAKER OUTPUTS**.



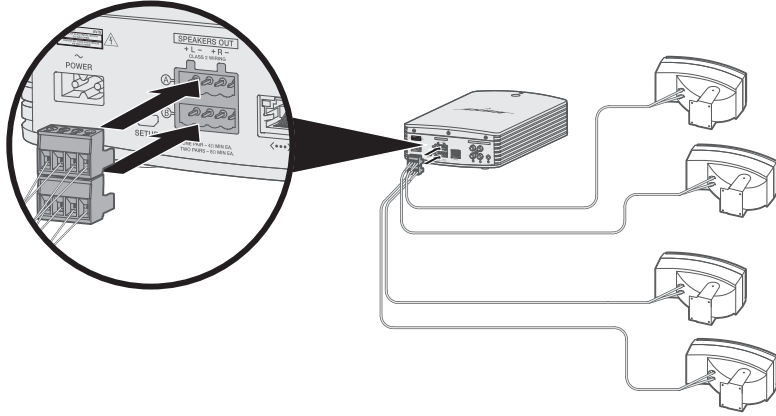
5. Volg de bedieningsinstructies voor je onversterkte luidsprekers om het andere uiteinde van de luidsprekerkabels op de luidsprekers aan te sluiten.

Tip: Gebruik een siliconenafdichtmateriaal zoals tweecomponentenlijm (verkrijgbaar in doe-het-zelfzaken) om aansluitingen van luidsprekerkabels buitenshuis te beschermen.

Een tweede paar luidsprekers aansluiten

U kunt twee paar luidsprekers op de versterker aansluiten voor een vol geluid in een grotere ruimte of om dezelfde audio in verschillende kamers af te spelen.

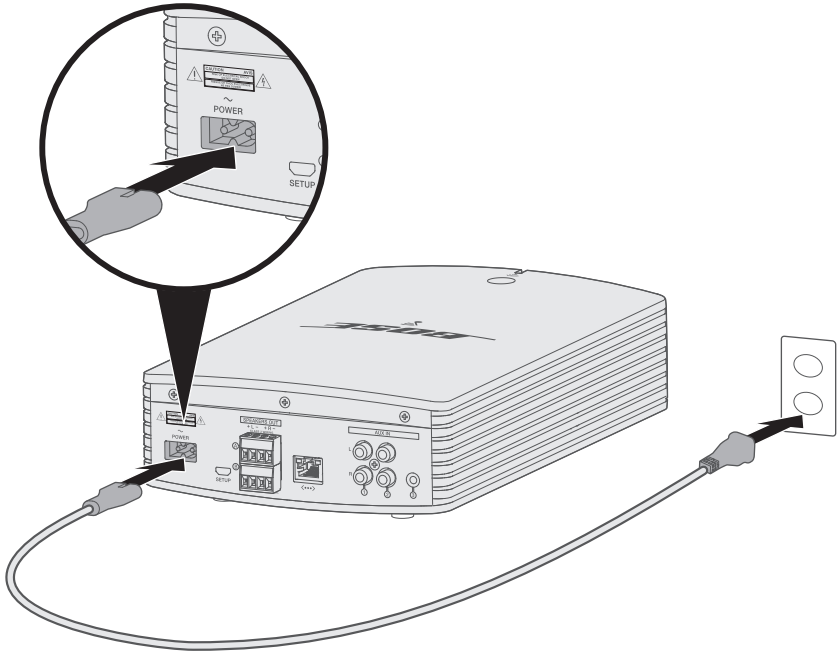
Om een tweede paar luidsprekers aan te sluiten, herhaal je stap 1-5 in “De luidsprekers op de versterker aansluiten” op pagina 10, met klemblok B.



De versterker op het lichtnet aansluiten

Sluit de versterker op het lichtnet aan nadat je de luidsprekerkabels op de versterker hebt aangesloten.

1. Sluit het netsnoer aan op de aansluiting **POWER** op de versterker.
2. Sluit het andere uiteinde van het netsnoer aan op een stopcontact.



CONFIGURATIE VAN DE SOUNDTOUCH®-APP

Met de SoundTouch®-app kun je de SoundTouch® configureren en bedienen vanaf je smartphone, tablet of computer. Met de app werkt je smartapparaat als een afstandsbediening voor je versterker.

Met de app kun je je SoundTouch®-instellingen beheren, muziekservices toevoegen, lokale en wereldwijde internetradiozenders verkennen, voorkeursinstellingen instellen en wijzigen en muziek streamen. Er worden regelmatig nieuwe functies toegevoegd.

Opmerking: Als je SoundTouch® al geïnstalleerd hebt voor een andere luidspreker, zie dan pagina 15.

Download en installeer de SoundTouch®-app

Download de Bose® SoundTouch®-app op je smartphone of tablet.



SoundTouch® app

- **Apple-gebruikers:** Download uit de App Store
- **Android™-gebruikers:** download uit de Google Play™ store
- **Amazon Kindle Fire-gebruikers:** Download uit de Amazon Appstore voor Android



Volg de instructies in de app om de installatie te voltooien, waaronder het toevoegen van de versterker aan je Wi-Fi-netwerk, het aanmaken van een SoundTouch®-account, het toevoegen van een muziekbibliotheek en het gebruik van muziekservices.

Opmerking: Voor instructies voor het gebruik van een computer voor de configuratie raadpleeg je pagina 31.

Tip: Nadat je de versterker op je Wi-Fi-thuisnetwerk hebt geïnstalleerd, kun je deze bedienen vanaf elke computer op hetzelfde netwerk. Download de SoundTouch®-app op het smartapparaat. Je moet voor alle apparaten die met je versterker verbonden zijn dezelfde SoundTouch®-account gebruiken.

SoundTouch® Owner's Center

 global.Bose.com/Support/SA5

Deze website biedt toegang tot het supportcenter voor eigenaars, waar je het volgende kunt vinden: gebruikershandleidingen, artikelen, tips, handleidingen, een videobibliotheek en de gemeenschap van eigenaars waar je vragen en antwoorden kunt posten.

De versterker toevoegen aan een bestaande account


Als je SoundTouch® al op een andere luidspreker geïnstalleerd hebt, hoef je de SoundTouch®-app niet opnieuw te downloaden.

Selecteer in de app  > **Instellingen** > **Luidspreker toevoegen of opnieuw verbinden**.

De app voert je door de installatie.

De versterker op een nieuw netwerk aansluiten

Als je netwerkinformatie verandert, voeg je versterker dan aan je nieuwe netwerk toe. Je kunt dit doen door de versterker in configuratiemodus te zetten.

1. Selecteer in de app  > **Instellingen** > **Luidsprekerinstellingen** en selecteer je versterker.
2. Selecteer **LUIDSPREKER VERBINDEN**.

De app voert je door de installatie.

VOORKEURINSTELLINGEN AANPASSEN

U kunt uw zes voorkeursinstellingen aan uw favoriete services voor streaming muziek, zenders, afspeellijsten, artiesten, albums of tracks uit uw muziekbibliotheek aanpassen. Je hebt op elk moment toegang tot je muziek door eenvoudig een knop aan te raken in de SoundTouch®-app.

Gelieve nota te nemen van het volgende voordat je voorkeursinstellingen gebruikt:

- Je kunt voorkeursinstellingen instellen via de app en de afstandsbediening.
- Als de bron van de voorkeursinstelling je muziekbibliotheek is, zorg dan dat de computer waarop je muziekbibliotheek is opgeslagen aanstaat en verbonden is met hetzelfde netwerk als de SoundTouch®-versterker.
- Je kunt geen voorkeursinstellingen instellen in *Bluetooth*-modus of *AUX*-modus.

Een voorkeursinstelling instellen


1. Stream muziek met de app.
2. Terwijl de muziek wordt afgespeeld, hou je een voorkeursinstelling in de app ingedrukt.

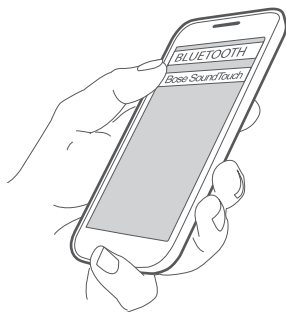
Een voorkeursinstelling afspelen

Nadat je je voorkeursinstellingen hebt ingesteld, selecteer je een voorkeursinstelling in de app om deze af te spelen.

Met *Bluetooth* draadloze technologie kun je muziek naar je versterker streamen van *Bluetooth*-smartphones, tablets, computers of andere apparaten. Voordat je muziek kunt streamen van een mobiel apparaat moet je het mobiele apparaat met je versterker verbinden.

Je mobiele apparaat verbinden

1. Selecteer je versterker in de app in de tray van het apparaat.
2. Selecteer *Bluetooth* .
3. Selecteer **AANSLUITEN**.
4. Selecteer je SoundTouch®-versterker in de lijst met mobiele apparaten.



Tip: Zoek de naam die je voor je versterker hebt ingevoerd in de SoundTouch®-app. Als je de versterker geen naam hebt gegeven, verschijnt de standaardnaam.

Nadat er verbinding is gemaakt, verschijnt de naam van de SoundTouch®-versterker in de lijst met apparaten.

De verbinding met een mobiel apparaat verbreken

Zet de *Bluetooth*®-functie op je mobiele apparaat uit.

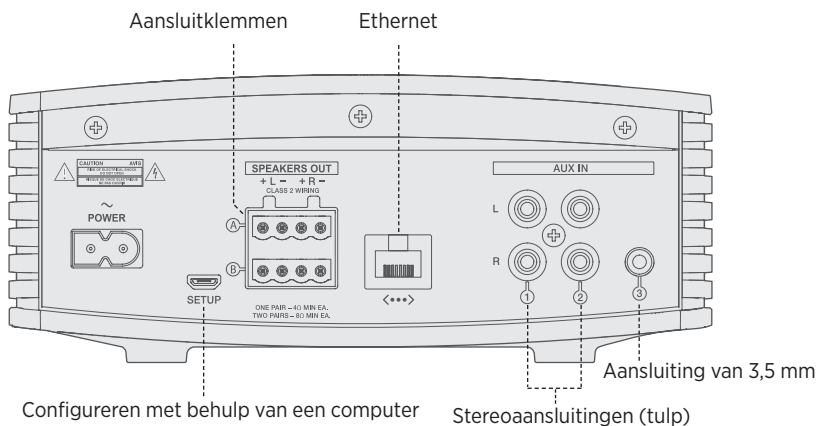
Verbinding maken met behulp van de *Bluetooth*-functie op je mobiele apparaat

1. Zet op je mobiele apparaat de *Bluetooth*-functie aan.

Tip: Het *Bluetooth*-menu bevindt zich gewoonlijk in het menu Instellingen.

2. Selecteer je versterker in de lijst met mobiele apparaten.

Stekkers

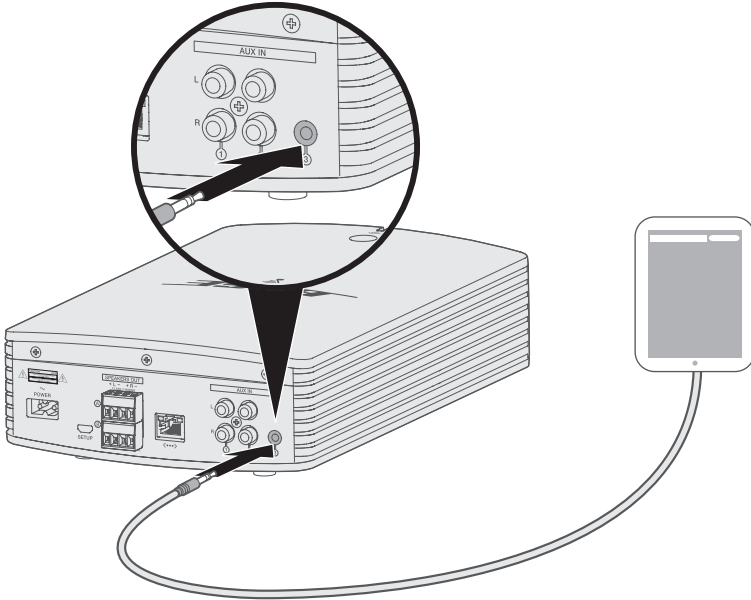


Aansluiting	Beschrijving
~ POWER	Aansluiting voor netsnoer. Er wordt stroom geleverd wanneer het netsnoer op het paneel en op een stopcontact wordt aangesloten. De SoundTouch®-versterker is niet voorzien van een aansluitchakelaar.
SETUP	USB-aansluiting voor installatie met behulp van een computer.
<...>	Met de ethernet aansluiting heb je bedrade toegang tot je thuisnetwerk.
SPEAKERS OUT	Via de twee klemblokaansluitingen kun je twee paar luidsprekers aansluiten.
AUX IN	Met behulp van de drie AUX IN-aansluitingen kun je geluid afspelen van audioapparaten en mediaspelers.

Aansluiten op de aansluiting AUX IN

Je kunt de audio-uitgang van een smartphone, tablet, computer of ander type audioapparaat aansluiten op de aansluitingen AUX IN van je versterker. De versterker heeft aansluitingen voor stekkers van 3,5 mm (niet bijgeleverd) of tulpstekkers (rood en wit) (niet bijgeleverd).

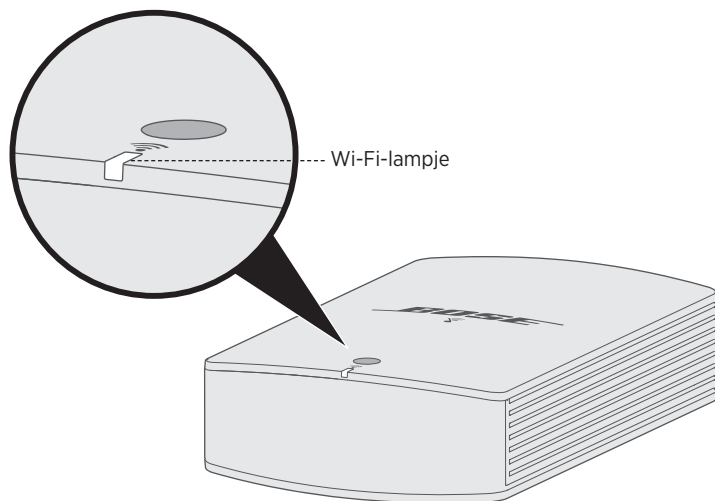
1. Sluit je audioapparaat met een stereokabel aan op één van de aansluitingen AUX op de versterker.



2. Selecteer je versterker in de app in de tray van het apparaat.
3. Selecteer **AUX**.
4. Selecteer je AUX-bron om muziek af te spelen.
5. Begin muziek af te spelen op het mobiele apparaat.

Wi-Fi-status

Aan de voorkant van de versterker zit er een lampje dat de Wi-Fi-status aangeeft. De lampjes onder de indicator branden afhankelijk van de status van de versterker.

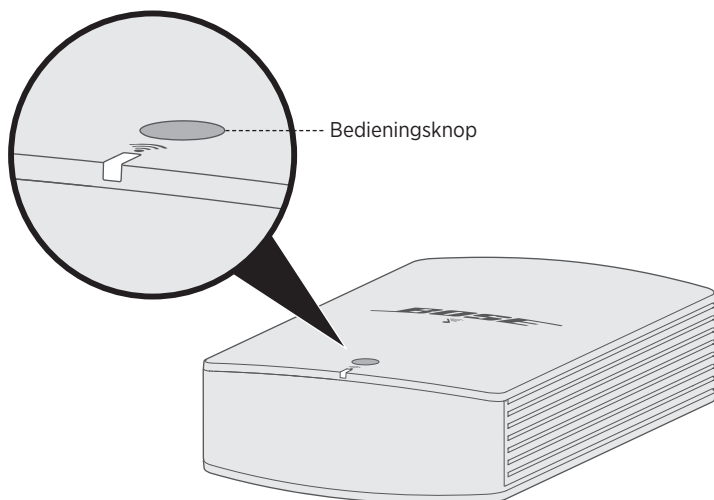


Activiteit van de lampjes	Status
Knipperend wit	Bezig met zoeken naar Wi-Fi-netwerk
Continu wit (helder)	De luidspreker staat aan en is verbonden met het Wi-Fi-netwerk
Continu oranje	De luidspreker staat in configuratiemodus
Snel knipperend oranje	Firmwarefout - neem contact op met de Bose-klantenservice
Uit	Netwerk uitgeschakeld

Wi-Fi- en *Bluetooth*-technologie uitschakelen

Als je Wi-Fi uitschakelt, wordt de *Bluetooth*-functie eveneens uitgeschakeld.

1. Houd de **bedieningsknop** ingedrukt (8-10 seconden).



2. Wanneer het Wi-Fi-lampje uitgaat, laat je de **bedieningsknop** los.

Wi-Fi- en *Bluetooth*-technologie opnieuw inschakelen

Als je Wi-Fi opnieuw inschakelt, wordt de *Bluetooth*-functie eveneens opnieuw ingeschakeld.

Houd de **bedieningsknop** ingedrukt totdat het Wi-Fi-lampje oplicht (twee seconden).

Overbelastingsbeveiliging

De overbelastingsbeveiliging van de versterker verlaagt het maximale uitgangsvermogen automatisch om te voorkomen dat de versterker te warm wordt. Dit kan gebeuren wanneer de versterker gedurende lange tijd op een hoog volume speelt of als deze wordt geïnstalleerd op een plaats met beperkte ventilatie. Het volledige en maximale uitgangsvermogen keert automatisch terug wanneer de versterker afkoelt.

De versterker schoonmaken

LET OP: Verwijder de netstekker uit het stopcontact voordat je begint met schoonmaken.

- Maak de buitenkant van de versterker schoon met een zachte, droge doek.
- Gebruik geen spuitbussen in de buurt van de versterker. Gebruik geen oplosmiddelen, chemicaliën of schoonmaakproducten die alcohol, ammoniak of schuurmiddelen bevatten.
- Zorg dat er geen vloeistof in openingen wordt gemorst.
- Gebruik een stofzuiger met een borstelhulpstuk gebruiken om moeilijk te bereiken plaatsen schoon te maken.

Klantenservice

Voor verdere hulp bij gebruik van de versterker ga je naar:
global.bose.com/Support/SA5

Informatie over de beperkte garantie

De versterker wordt gedekt door een beperkte garantie. Informatie over de beperkte garantie staat vermeld op de garantiekaart in de doos. Raadpleeg de garantiekaart voor informatie over hoe je het product registreert. Als je het product niet registreert, is dit niet van invloed op je rechten onder de beperkte garantie.

De bij dit product verstrekte garantie-informatie is niet van toepassing in Australië en Nieuw-Zeeland. Zie onze website op www.bose.com.au/warranty of www.bose.co.nz/warranty voor informatie over de garantie voor Australië en Nieuw-Zeeland.

Technische informatie

Afmetingen en gewicht

- 18,4 cm breed x 30,0 cm diep x 7,7 cm hoog
- 1,5 kg

Elektrische specificaties

100-240 V \sim 50/60 Hz, 400 W

Ingangsgevoeligheid

- 3,5-mm-ingang: 1 V_{eff}
- Tulpelingen 2 V_{eff}

Signaal-ruisverhouding (S/N)

>100 dB

Uitgangsvermogen (continu gemiddeld)

100 W / kanaal minimum in 8 ohm, van 20 tot 20 kHz, met niet meer dan 0,6% THD.

Temperatuurbereik

0 °C tot 40 °C

Als je problemen met de versterker ondervindt:

- Sluit de versterker op het lichtnet aan.
- Zorg dat alle kabels en luidsprekerkabels goed zijn aangesloten.
- Controleer de status van het Wi-Fi-statuslampje (zie pagina 21).
- Plaats je versterker en mobiele apparaat weg van mogelijke storingsbronnen (draadloze routers, draadloze telefoons, televisies, magnetrons, enz.).
- Voor een goede werking plaats je de versterker binnen het aanbevolen bereik van je draadloze router of mobiele apparaat.

Als je het probleem niet kunt oplossen, raadpleeg dan de onderstaande tabel voor symptomen van en oplossingen voor veel voorkomende problemen. Als je het probleem niet kunt oplossen, neem dan contact op met de Bose-klantenservice.

Veelgebruikte oplossingen


In de volgende tabel worden symptomen vermeld van veelvoorkomende problemen, samen met mogelijke oplossingen.

Symptoom	Oplossing
De netwerkinstallatie kan niet worden voltooid	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteer de juiste netwerknaam en voer het wachtwoord in. • Sluit het apparaat en de versterker op hetzelfde Wi-Fi-netwerk aan. • Plaats je versterker binnen het bereik van de router. • Schakel Wi-Fi in op het apparaat (mobiel of computer) dat je gebruikt voor de installatie. • Sluit andere open toepassingen. • Als je een computer gebruikt voor de configuratie, controleer dan de firewallinstellingen om te zien of de SoundTouch®-app en SoundTouch®-muziekserver toegelaten programma's zijn. • Start je mobiele apparaat of computer en de router opnieuw op. • Zet de versterker terug op de fabrieksinstellingen (zie pagina 27). • Als je router zowel de 2,4GHz- als 5GHz-band ondersteunt, zorg dan dat het apparaat (mobiel of computer) en de versterker met dezelfde band verbinding maken. • Verwijder de app, zet de versterker terug op de fabrieksinstellingen (zie pagina 27) en begin de configuratie opnieuw.
Kan geen verbinding maken met het netwerk	<ul style="list-style-type: none"> • Als je netwerkinformatie is gewijzigd of als je de versterker met een ander netwerk wilt verbinden, raadpleeg dan "De versterker op een nieuw netwerk aansluiten" op pagina 15. • Sluit het systeem op het netwerk aan met een ethernetkabel.

PROBLEMEN OPLOSSEN

Symptoom	Oplossing
Geluid valt soms weg of geen geluid	<ul style="list-style-type: none"> • Stop andere audio- of videostreamingtoepassingen. • Schakel het geluid van de versterker en het mobiele apparaat in of zet het volume hoger. • Koppel het netsnoer los en sluit dit na één minuut opnieuw aan. • Start je mobiele apparaat of computer en de router opnieuw op. • Controleer of het geluid niet is uitgeschakeld of te zacht staat. • Koppel het netsnoer los en sluit dit na één minuut opnieuw aan.
De luidsprekers geven geen geluid	<ul style="list-style-type: none"> • Content afspelen met de SoundTouch®-app. • Koppel de versterker gedurende drie minuten los van het lichtnet. Sluit de versterker opnieuw op het lichtnet aan.
Eén luidspreker geeft geen geluid	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de luidsprekerkabels in goede staat zijn. • Koppel de kabel van de werkende luidspreker los en sluit deze aan op de niet-werkende luidspreker. Als er dan geen geluid uit de luidspreker komt, zit het probleem mogelijk in de luidspreker en niet in de kabel. • Koppel de luidsprekerkabel los van de klemblokaansluiting. Sluit de kabel aan op de andere klemblokaansluiting. Als er geluid uit de luidspreker komt, zit het probleem mogelijk in de andere luidsprekerkabel. Vervang de luidsprekerkabel. Als er geen geluid uit de luidspreker komt, zit het probleem mogelijk in dat kanaal van de versterker.
Het geluid van het rechter- en linkerstereokanaal komt uit de verkeerde luidsprekers	<p>Controleer de aansluitingen van de luidsprekerkabels:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Sluit de luidsprekerkabels van de aansluiting SPEAKERS OUT + L - van de versterker aan op de linkerluidspreker. – Sluit de luidsprekerkabels van de aansluiting SPEAKERS OUT + R - van de versterker aan op de rechterluidspreker.
Zwakke lage of hoge tonen	<p>Controleer de aansluitingen van de luidsprekerkabels. Controleer of de afzonderlijke draden zijn aangesloten van + op + en - op -.</p>
Storing	<ul style="list-style-type: none"> • Sluit de luidsprekerkabels stevig aan op de klemmen aan de achterkant van de luidsprekers en op het aansluitpaneel van de versterker. Controleer of de afzonderlijke draden geen kortsluiting maken tussen de klemmen. • Zorg dat de versterker zich niet in de buurt bevindt van metalen voorwerpen, andere audio-/videocomponenten en directe warmtebronnen.
Kan geen <i>Bluetooth</i> -audio afspelen	<ul style="list-style-type: none"> • Installeer de SoundTouch®-app eerst en voer alle systeemupdates uit. • Een mobiel apparaat verbinden (zie pagina 17). • Probeer verbinding te maken met een ander mobiel apparaat. • Wis de koppellijst van de versterker (zie pagina 27). <p>Op je mobiele apparaat:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schakel de <i>Bluetooth</i>-functie uit en weer in. • Verwijder de versterker uit het <i>Bluetooth</i>-menu. Verbind opnieuw. • Raadpleeg de documentatie van je mobiele apparaat.

De *Bluetooth*-koppellijst van de versterker wissen

1. Selecteer in de app  > **Instellingen** > **Luidsprekerinstellingen** en selecteer je versterker.
2. Open de *Bluetooth*-menuoptie en wis de koppellijst.

De versterker op de fabrieksinstellingen terugzetten

Door de versterker terug te zetten op de fabrieksinstellingen worden alle instellingen voor bron, volume en netwerk uit de versterker gewist en wordt de versterker teruggezet op de oorspronkelijke fabrieksinstellingen.

Je SoundTouch®-account en voorkeursinstellingen bestaan nog wel, maar zijn niet aan de versterker gekoppeld, tenzij je dezelfde account gebruikt om de versterker opnieuw te configureren.

1. Koppel het netsnoer los.
2. Houd de **bedieningsknop** ingedrukt terwijl u de kabel opnieuw aansluit.
3. Laat de knop los wanneer het Wi-Fi-lampje knippert.

Specificaties bevestigingsmateriaal

U kunt de versterker aan een muur bevestigen met de montagesteun en ander bevestigingsmateriaal.

WAARSCHUWING: Niet bevestigen aan oppervlakken die niet sterk genoeg zijn of waarachter risico's verborgen zijn, zoals elektrische bedrading of water-, gas- en afvoerleidingen. Als je niet zeker weet hoe de steun moet worden bevestigd, neem dan contact op met een bevoegde professionele installateur. Zorg dat de steun wordt bevestigd volgens de plaatselijke bouwvoorschriften.

Item	Hout	Gipsplaat
Wanddikte	19 mm of dikker	9,5 mm of dikker
Boortje	2,38 mm	6,35 mm
Houtschroeven, kruiskop (2)	nr. 10 x M5 x 32 mm	nr. 10 x M5 x 32 mm
Plastic muurpluggen (2)	Niet gebruikt	Plastic muurpluggen nr. 10 (M5)

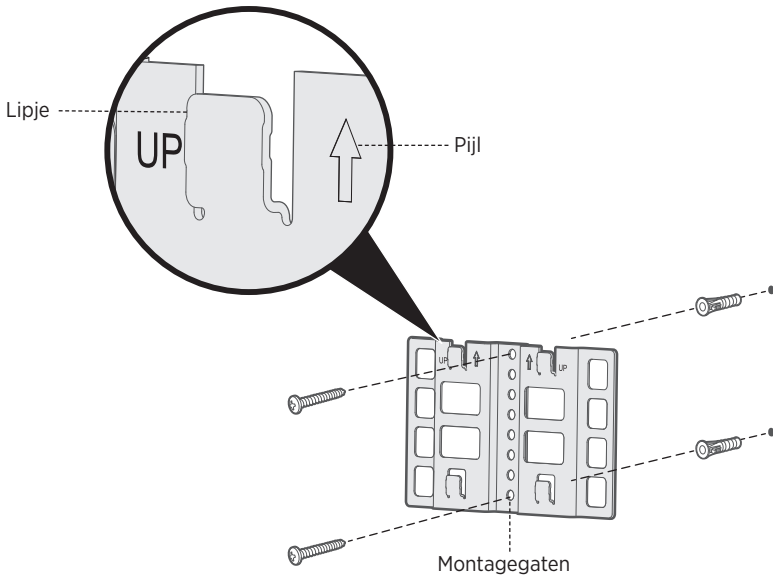
Bevestig de steun aan de muur

Gebruik het bevestigingsmateriaal om de montagesteun aan de muur te bevestigen.

LET OP:

- Gebruik uitsluitend de bij de versterker bijgeleverde steun om de versterker aan de muur te bevestigen.
- Bevestig de steun NIET aan het plafond.
- Plaats of installeer de steun of de versterker niet in de buurt van warmtebronnen, zoals open haarden, radiatoren, verwarmingsroosters of andere apparaten (waaronder versterkers) die warmte produceren. Als je de steun in de buurt van een tv bevestigt, raadpleeg dan de gebruikershandleiding van de tv voor gerelateerde informatie over het bevestigen.

1. Plaats de montagesteun op de muur met de pijltjes zichtbaar en naar boven gericht.



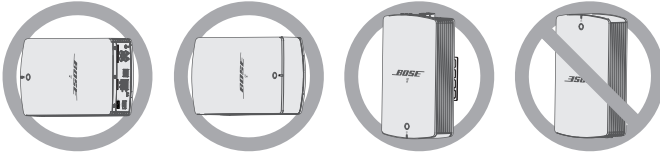
2. Markeer de plaats van het montagegat aan de boven- en onderkant op de muur door de montagegaten in de steun.
3. Verwijder de steun.
4. Boor twee gaten in de muur.
5. Lijn de steun uit met de boorgaten.

Opmerking: Als je de steun aan gipsplaat bevestigt, plaats dan de pluggen in de muur voordat je de beugel bevestigt.
6. Breng de pluggen aan, indien van toepassing.
7. Plaats de schroeven en draai deze rechtsom aan.

De versterker aan de montagesteun bevestigen

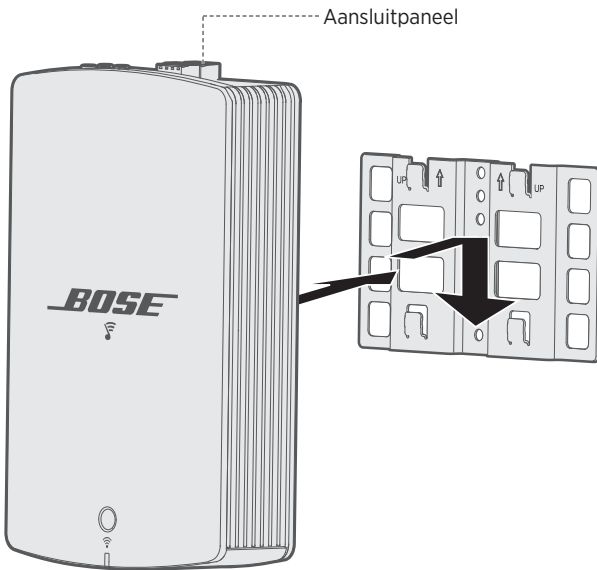
U kunt de versterker verticaal of horizontaal aan de steun bevestigen.

- Bevestig de versterker NIET aan het plafond.
- Bevestig de versterker NIET met het aansluitpaneel aan de onderkant.



1. Lijn de vier grendels aan de achterkant van de versterker uit met de vier lipjes van de steun.

Tip: Als u de versterker verticaal monteert, moet het aansluitpaneel aan de bovenkant zitten.



2. Duw de versterker voorzichtig omlaag op de lipjes van de steun totdat de versterker vastklikt.

De versterker configureren met behulp van een computer

Je kunt de versterker configureren met behulp van een computer in plaats van een smartphone of tablet.

Voordat je begint

- Plaats de versterker naast je computer.
- Controleer of je computer op je Wi-Fi-netwerk is aangesloten.
- Je hebt hierbij een 'USB A to USB Micro B'-kabel nodig (niet bijgeleverd).

Opmerkingen:

- Een 'USB A to USB Micro B'-kabel wordt gewoonlijk gebruikt voor het opladen van mobiele apparaten. Je kunt deze kabel ook kopen in een plaatselijke elektronikawinkel. Als je deze kabel niet hebt, neem dan contact op met de Bose-klantenservice.
- De USB-aansluiting aan de achterkant van de versterker dient uitsluitend voor het configureren via de computer. De USB-aansluiting is niet bedoeld voor het opladen van smartphones, tablets, vergelijkbare apparaten of de versterker zelf.

Configureren met behulp van een computer

Tijdens het configureren vraagt de app je om de USB-kabel van de computer naar de versterker tijdelijk aan te sluiten. Sluit de USB-kabel niet aan voordat de app de instructie hiervoor geeft.

1. Sluit het netsnoer aan op een stopcontact.
2. Open een browser op de computer en ga naar:

global.Bose.com/Support/SA5

Tip: Gebruik de computer waarop je muziekbibliotheek is opgeslagen.

3. Download de SoundTouch®-app en start deze.

De app voert je door de installatie.

4. Nadat de configuratie voltooid is, koppel je de USB-kabel los van de computer en van de versterker. Verplaats de versterker naar zijn permanente locatie.



787179-0010

BOSE

©2017 Bose Corporation, The Mountain,
Framingham, MA 01701-9168 USA
AM787179 Rev. 01