

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

BOSE

SOUNDTOUCH® SA-5

AMPLIFIER

VIKTIGA SÄKERHETSANVISNINGAR

Läs igenom och spara alla anvisningar om säkerhet och användning.

1. Läs de här anvisningarna.
2. Behåll anvisningarna.
3. Ge akt på alla varningar.
4. Följ alla anvisningar.
5. Använd inte produkten nära vatten eller i fuktiga miljöer.
6. Rengör endast med en torr trasa.
7. Blockera inte ventilationsöppningarna. Installera produkten i enlighet med tillverkarens anvisningar.
8. Installera inte produkten nära en värmekälla (som t.ex. radiator, värmespjäll och spisar) eller annan produkt (inklusive förstärkare) som avger värme.
9. Skydda elkabeln så att ingen trampar på den och så att den inte kommer i kläm. Detta är särskilt viktigt vid kontaktarna, tillbehörsuttagen och den plats där kabeln kommer ut ur produkten.
10. Använd bara den utrustning/de tillbehör som rekommenderas av tillverkaren.
11. Koppla bort produkten från eluttaget när åskan går eller om den inte ska användas under en längre period.
12. Låt utbildad servicepersonal utföra all service. Underhåll krävs om produkten skadats på något sätt, till exempel när en kabel eller kontakt skadats, vätska har spillts i den, ett främmande föremål har hamnat i den, den har utsatts för regn eller fukt, den fungerar inte utan problem eller har tappats i golvet.

VARNINGAR/TÄNK PÅ



Blixtsymbolen med pilhuvudet i en liksidig triangel uppmärksammar dig på att det i systemet finns oisolerad farlig spänning, som kan vara tillräckligt stark för att orsaka elektriska stötar.



Symbolen med ett utropstecken inuti en liksidig triangel markerar i denna bruksanvisning viktiga anvisningar för skötsel och underhåll.



Produkten innehåller små delar som kan orsaka kvävning. Inte lämplig för barn under 3 år.

- För att minska risken för brand och elektriska stötar ska du INTE utsätta produkten för regn, vätska eller fukt.
- Utsätt inte systemet för väta och placera inga föremål, som exempelvis vaser fyllda med vätska på systemet eller i dess närhet. Precis som med andra elektroniska produkter ska du vara försiktig så att du inte spiller vätska i någon del av produkten. Vätskor kan orsaka fel och/eller brand.
- Tända ljus eller andra föremål med öppna lågor får inte placeras på eller i närheten av produkten.
- Produkten får bara användas inomhus. Den har inte konstruerats eller testats för utomhusbruk eller för användning på båtar eller i husvagnar/bilar.
- Ändra inte systemet eller tillbehören på något sätt. Otillåtna ändringar kan äventyra säkerheten, efterlevandet av bestämmelser samt systemets prestanda.

TÄNK PÅ FÖLJANDE:

- Om produkten kopplas bort från strömförsörjningen med elkabelns eller produktens kontakt, ska det vara lätt att komma åt och använda denna kontakt.
- På undersidan finns en etikett med information om produkten.
- Kontrollera i lokala byggnadsföreskrifter vilka ledningstyper som är lämpliga för dina förhållanden.
- Om utrustningen ändras eller modifieras på något sätt, som inte uttryckligen har godkänts av Bose Corporation, kan medföra att användarens rätt att använda produkten upphävs.
- Använd produkten i temperaturer mellan 0°C och 40°C.



仅适用于 2000m 以下地区安全使用
Endast för användning på altituder under 2000 meter.



Den här symbolen betyder att produkten inte ska kastas med hushållssoporna utan återvinnas i enlighet med lokala bestämmelser. Rätt deponering och återvinning hjälper till att skydda våra naturresurser, vår hälsa och miljö. Mer information om deponering och återvinning av produkten får du om du kontaktar lokala myndigheter, deponeringscentraler eller affären där du köpte produkten.

Information om produkter som genererar elektriska störningar

Den här utrustningen har testats och befunnits överensstämma med gränsvärdena för digitala enheter enligt klass B, i enlighet med del 15 i FCC:s bestämmelser. Gränsvärdena är avsedda att ge rimligt skydd mot skadliga störningar vid installation i bostäder. Den här utrustningen genererar, använder och kan avge radiofrekvensenergi, och om utrustningen inte installeras och används i enlighet med anvisningarna kan den orsaka skadliga störningar i samband med radiokommunikation. Det ges dock ingen garanti för att det inte kan förekomma skadliga störningar i en viss installation. Om den här utrustningen stör mottagningen i en radio- eller TV-apparat (vilket kan upptäckas genom att utrustningen stängs av och sätts på) rekommenderar vi att du försöker motverka störningen genom att vidta en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta mottagningsantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett eluttag i en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Vänd dig till din återförsäljare eller en erfaren radio-/TV-reparatör för att få hjälp.

Den här enheten får endast användas inomhus för att minska risken för negativ interferens mellan mobila satellitsystem som delar kanalerna då den använder banden 5150 till 5250 MHz.

Viktig information om uppfyllelse av bestämmelser för USA och Kanada

Denna enhet uppfyller del 15 i FCC-bestämmelserna och licensundantaget i Industry Canada angående RSS-standarder. Följande två villkor ställs för användningen: (1) Enheten får inte orsaka skadliga störningar och (2) enheten måste tåla alla former av störningar som den tar emot, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift av enheten.

Den här utrustningen uppfyller de gränsvärden som är uppställda för strålningsexponering enligt FCC och Industry Canada. Den här utrustningen ska inte installeras och användas på ett avstånd mindre än 20 cm mellan radiatorn och din kropp.

Utrustningen får inte kopplas samman med annan produkt eller användas tillsammans med annan antenn eller sändare.

Den här enheten uppfyller villkoren enligt RSS-standarderna i Industry Canada-licensundantaget.

Denna klass B-produkt uppfyller villkoren enligt ICES-003.

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

C E Härmed förklarar Bose Corporation att denna produkt i alla väsentliga avseenden uppfyller de krav och föreskrifter som uppställts enligt direktivet 2014/53/EU och andra EG-direktiv. En komplett försäkran om överensstämmelse finns på www.bose.com/compliance

FÖRORDNINGAR

Namn och innehåll på giftiga eller farliga ämnen eller delar						
	Giftiga eller farliga ämnen och delar					
Namn	Bly (Pb)	Kvikksilver (Hg)	Kadmium (Cd)	Sexvärt krom (CR(VI))	Polyklorerad bifenyli (PBB)	Polyklorerad diphenyl ether (PBDE)
PCB:er	X	0	0	0	0	0
Metall	X	0	0	0	0	0
Plast	0	0	0	0	0	0
Högtalare	X	0	0	0	0	0
Kablar	X	0	0	0	0	0

Den här tabellen är uppställd i enlighet med bestämmelserna i SJ/T 11364.

O: Anger att detta giftiga eller farliga ämne som ingår i alla homogena material i den här artikeln ligger under gränsvärdena uppställda i GB/T 26572.

X: Anger att detta giftiga eller farliga ämne som ingår i minst ett av de homogena materialen i den här artikeln ligger över gränsvärdena uppställda i GB/T 26572.

Fyll i uppgifterna och håll reda på var du förvarar dem

Serie- och modellnumret finns på bak- och undersidan av produkten.

Serienummer: _____

Modellnummer: _____

Förvara kvittot tillsammans med bruksanvisningen. Det är nu dags att registrera Bose-produkten. Du gör det enklast genom att besöka webbplatsen <http://global.Bose.com/register>

Tillverkningsdatum: Den åttonde siffran i serienumret visar tillverkningsåret; "6" är 2006 eller 2016.

Kinaimportör: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Part C, Plan 9, No. 353 North Riyang Road, Kina (Shanghai) Pilot Free Trade Zone

EU-importör: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Nederländerna

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

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

Amazon, Kindle, Fire och alla relaterade logotyper är varumärken som tillhör Amazon, Inc. eller dess dotterbolag.

Apple och Apple-logotypen är varumärken som tillhör Apple Inc. och de är registrerade i USA och andra länder. App Store är ett tjänstmärke som tillhör Apple Inc.

Android, Google Play och Google Play-logotypen är varumärken som tillhör Google Inc.

Ordmärket *Bluetooth*[®] och logotypen är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och Bose Corporation använder dem under licensansvar.

Den här produkten innehåller iHeartRadio-tjänsten. iHeartRadio är ett registrerat varumärke som tillhör iHeartMedia, Inc.

SoundTouch och den trådlösa notens design är varumärken som tillhör Bose Corporation i USA och andra länder.

Den här produkten har stöd för programvaran Spotify, som omfattas av tredjepartslicenser som du hittar här: www.spotify.com/connect/third-party-licenses

Spotify är ett registrerat varumärke som tillhör Spotify AB.

Wi-Fi är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance[®].

Bose-tillverkning, telefonnummer: 1-877-230-5639

©2017 Bose Corporation. Ingen del av denna publikation får återges, modifieras, distribueras eller på något annat sätt användas utan föregående skriftlig tillåtelse.

Innehållet i kartongen

Vad finns i förpackningen.....	8
--------------------------------	---

Första installationen

Riktlinjer för placering.....	9
Riktlinjer för högtalaranslutning.....	9
Längdrekommandationer för högtalarledningar	9
Placera ut högtalarna	10
Anslut högtalarna till förstärkaren	10
Ansluta ytterligare högtalare	12
Ansluta förstärkaren till en strömkälla.....	13

Inställningar för SoundTouch®-appen

Ladda ned och starta SoundTouch®-appen.....	14
Supportcenter för SoundTouch®-ägare.....	14

Befintliga SoundTouch®-användare

Lägga till förstärkaren i ett befintligt konto.....	15
Ansluta förstärkaren till ett nytt nätverk	15

Egna förvalsinställningar

Ställa in ett förval.....	16
Spela upp ett förval	16

***Bluetooth*®-teknik**

Ansluta en mobil enhet.....	17
Koppla från en mobil enhet	17
Ansluta <i>Bluetooth</i> -funktionen på den mobila enheten.....	18

Förstärkarkomponenter

Anslutningar.....	19
-------------------	----

Trådbundna anslutningar

Ansluta till AUX IN-ingången	20
------------------------------------	----

Indikator för trådlöst Wi-Fi®-nätverk

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

Avancerade funktioner

Inaktivera Wi-Fi och <i>Bluetooth</i>	22
Återaktivera Wi-Fi och <i>Bluetooth</i>	22
Överbelastningsskydd	22

Skötsel och underhåll

Rengör förstärkaren.....	23
Kundtjänst.....	23
Information om den begränsade garantin	23
Teknisk information.....	24

Felsökning

Vanliga lösningar.....	25
Rensa förstärkarens synkroniseringslista för <i>Bluetooth</i>	27
Återställa förstärkaren	27

Väggmontering

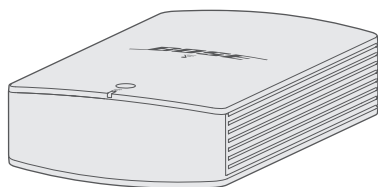
Tillbehörspecifikationer	28
Montera fästet på väggen.....	28
Sätta fast förstärkaren i monteringsfästet	30

Bilaga: Datorinstallation

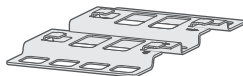
Ställa in förstärkaren med hjälp av en dator	31
Innan du börjar	31
Datorinstallation.....	31

Vad finns i förpackningen

Packa försiktigt upp kartongen och kontrollera att följande delar finns med.



SoundTouch® SA-5-förstärkare



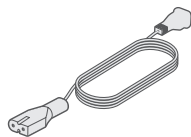
Monteringsfästen



Plugg (2)



Skrudar (2)



Elkabel*

*Kan levereras med flera typer av elkablar. Använd den elkabel som är avsedd för din region.

Obs! Om någon del av förstärkaren är skadad ska du inte använda den. Kontakta en Bose®-återförsäljare eller Bose kundtjänst. Besök: global.Bose.com/Support/SA5 för kontaktuppgifter.

Riktlinjer för placering

Du undviker störningar genom att hålla annan trådlös utrustning 0,3 till 0,9 m från förstärkaren.

- Installera förstärkaren inomhus.
- Kontrollera att det finns ett eluttag i närheten.
- Placera förstärkaren på en hylla eller montera den på väggen.
- Placera förstärkaren i ett område med god ventilation för bästa resultat.

TÄNK PÅ:

- Placera förstärkaren i ett område där omgivningstemperaturen är lägre än 40°C.
- Placera förstärkaren så att det finns minst 75 mm ventilationsutrymme runt den.
- Placera INTE förstärkaren i ett helt stängt utrymme. Om du gör detta kommer prestandan att försämrast.
- Placera INTE flera förstärkare ovanpå varandra. Om du har flera förstärkare ska de placeras sida vid sida.

Obs! Om du vill montera förstärkaren på väggen ska du gå till sidan 28.

Riktlinjer för högtalaranslutning

- Använd endast passiva högtalare. Anslut INGA aktiva högtalare av något slag. Gör du det kan utrustningen skadas.
- För ett par högtalare krävs minst 4 ohm för varje.
- För två par högtalare krävs minst 8 ohm för varje.

Längdrekommendationer för högtalarledningar

Maximal längd	Tjocklek
9 m	0,82 mm ²
14 m	1,3 mm ²
21 m	2,0 mm ²

Placera ut högtalarna

Placera högtalarna på deras permanenta ställe innan du ansluter ledningarna till förstärkaren.

Anslut högtalarna till förstärkaren

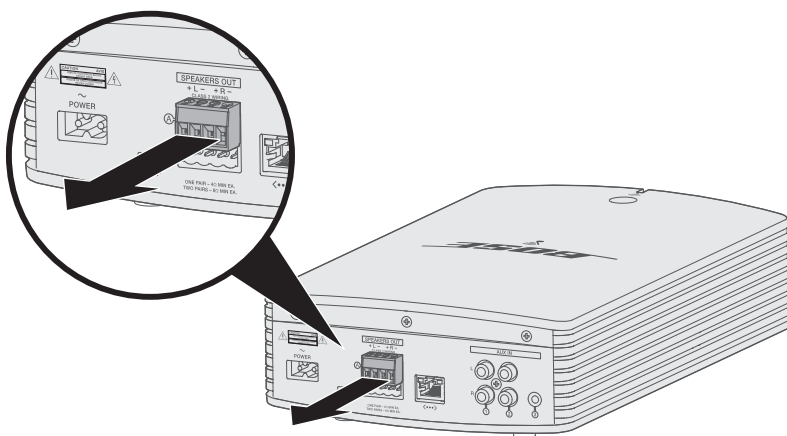
När du placerat ut högtalarna ansluter du ledningarna till förstärkaren.

Högtalarledningarna består av två isolerade ledare:

- Den markerade ledningen (randig, ribbad eller färg) ansluts till den positiva (+) kontakten.
- Ledaren utan speciell märkning ansluts till den negativa (-) kontakten.

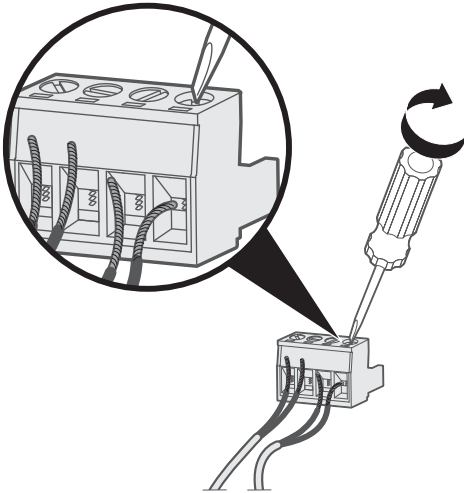
Innan du ansluter högtalarna ska du kontrollera att förstärkaren inte är ansluten till en strömkälla.

1. Ta bort anslutningsplinten A från **SPEAKERS OUT**-kontakten.

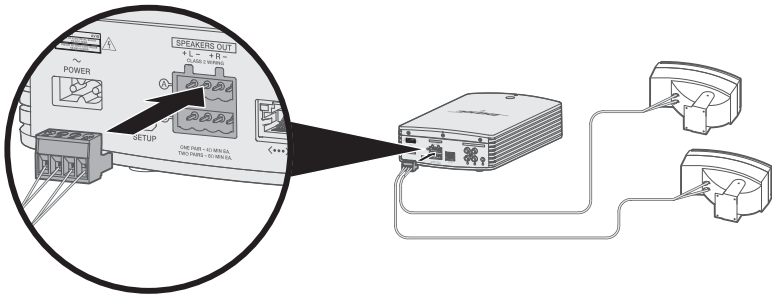


2. Anslut högtalartrådarna till anslutningsplinten A:
 - A. För in den vänstra högtalarens markerade ledning i den positiva **+ L** -kontakten och den andra ledningen i den negativa **L -** kontakten.
 - B. För in den högra högtalarens markerade ledning i den positiva **+ R** -kontakten och den andra ledningen i den negativa **R -** kontakten.

3. Använd en liten skruvmejsel med platt huvud för att skruva åt skruvarna i kontakterna medurs så att ledningarna sitter fast.



4. Anslut anslutningsplinten till **SPEAKER OUTPUTS**-kontakten.



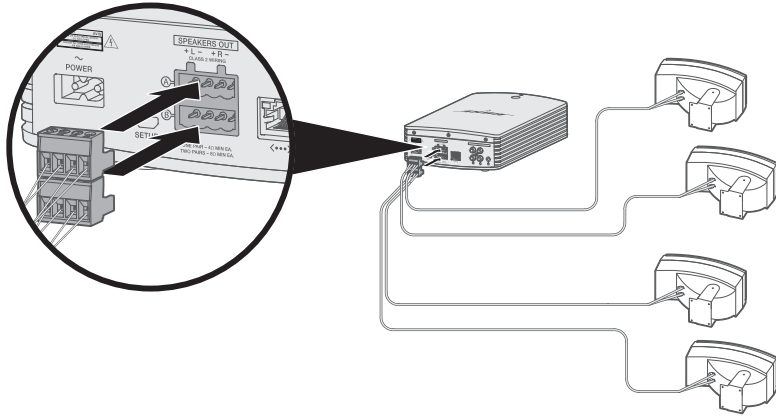
5. Följ anvisningarna för dina passiva högtalare för hur du ansluter den andra änden av ledningarna till högtalarna.

Tips! Använd gärna fogtätning av silikon (finns att köpa i handeln) för att skydda kabelanslutningarna för anslutningar utomhus.

Ansluta ytterligare högtalare

Du kan ansluta två par högtalare till förstärkaren för att få ett komplett ljud i stora utrymmen eller för att spela upp samma ljud i olika rum.

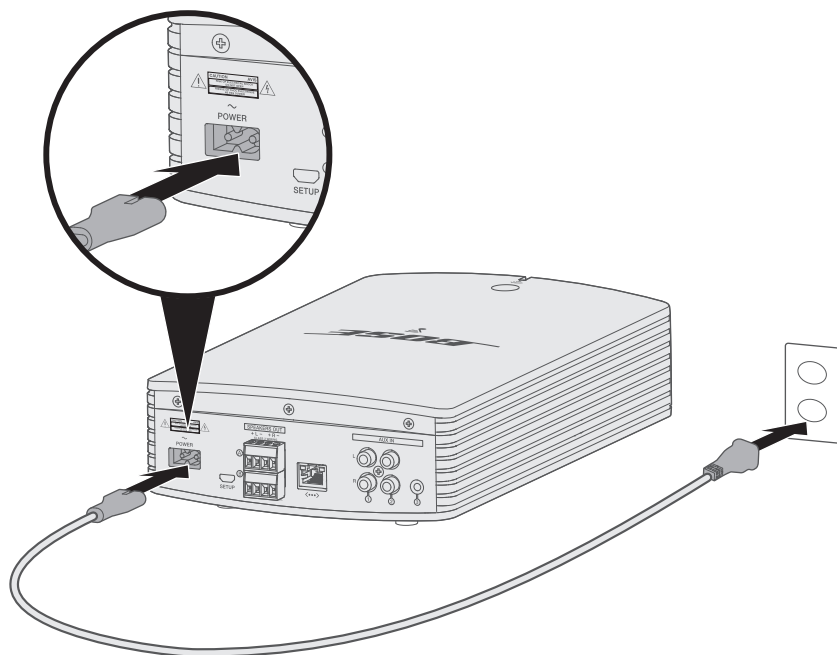
Upprepa stegen 1 till 5 i "Anslut högtalarna till förstärkaren" på sidan 10 med anslutningsplint B för att ansluta nästa högtalarpär.



Ansluta förstärkaren till en strömkälla

Anslut förstärkaren till en strömkälla sedan du anslutit högtalarledningarna till förstärkaren.

1. Anslut elkabeln till **POWER** -kontakten på förstärkaren.
2. Sätt in den andra änden i eluttaget.



INSTÄLLNINGAR FÖR SOUNDTOUCH®-APPEN

SoundTouch®-appen använder du för att ställa in och kontrollera SoundTouch® från en smarttelefon, surfplatta eller dator. Appen kommer att fungera som en smart fjärrkontroll för att styra förstärkaren.

Du kan från appen hantera SoundTouch®-inställningarna, lägga till musiktjänster, utforska lokala och globala webbradiostationer, ställa in och ändra förval samt strömma musik. Nya funktioner läggs till med jämna mellanrum.

Obs! Om du redan har ställt in SoundTouch® för en annan högtalare ska du läsa sidan 15.

Ladda ned och starta SoundTouch®-appen

Ladda ned Bose® SoundTouch®-appen till din smarttelefon eller surfplatta.



SoundTouch® app

- **Apple-användare:** Ladda ned från App Store
- **Android™-användare:** Ladda ned från Google Play™ Store
- **Amazon Kindle Fire-användare:** Ladda ned från Amazon Appstore for Android



Följ anvisningarna i appen för hur du slutför inställningarna, inklusive hur du lägger till förstärkaren i ett trådlöst Wi-Fi-nätverk, skapar ett SoundTouch®-konto samt hur du lägger till musikbibliotek och musiktjänster.

Obs! Information om hur du använder en dator finns i sidan 31.

Tips! När du installerat förstärkaren i det trådlösa Wi-Fi-nätverket, kan du kontrollera den från en smarttelefon eller surfplatta i samma nätverk. Ladda ned SoundTouch®-appen till en smart enhet. Du måste använda samma SoundTouch®-konto för alla enheter som är anslutna till förstärkaren.

Supportcenter för SoundTouch®-ägare

 global.Bose.com/Support/SA5

Via den här webbplatsen får du tillgång till ett supportcenter för ägare där du kan hitta: bruksanvisningar, artiklar, tips, självstudier, ett videobibliotek och ett ägarforum där du kan ställa frågor och få svar.

Lägga till förstärkaren i ett befintligt konto

Om du redan ställt in SoundTouch® för en annan högtalare behöver du inte ladda ned SoundTouch®-appen en gång till.

I appen väljer du  > **Inställningar** > **Lägg till eller återanslut högtalare**.

Appen vägleder dig igenom förloppet.

Ansluta förstärkaren till ett nytt nätverk

Om nätverksinformationen ändras lägger du till förstärkaren i det nya nätverket. Du gör det genom att försätta förstärkaren i installationsläget.

1. I appen väljer du  > **INSTÄLLNINGAR** > **Högtalarinställningar** och sedan förstärkaren.
2. Välj **ANSLUT HÖGTALARE**.

Appen vägleder dig igenom förloppet.

EGNA FÖRVALSINSTÄLLNINGAR

Du kan anpassa de sex förvalen för strömmande musiktjänster, stationer, spellistor, artister, album och låtar från musikarkivet. Genom att trycka på en knapp på SoundTouch®-kontrollen kan du när som helst lyssna på din musik.

Tänk på följande innan du börjar använda förval:

- Du kan ställa in förval med appen och fjärrkontrollen.
- Om förvalskällan är ett musikbibliotek, måste datorn där du har musikbiblioteket vara påslagen och ansluten till samma nätverk som SoundTouch®-förstärkaren.
- Du kan ställa in förval i *Bluetooth*- eller *AUX*-läget.

Ställa in ett förval


1. Strömma musik med hjälp av appen.
2. Tryck och håll ned ett förval på appen medan musiken spelas.

Spela upp ett förval

När du har ställt in dina förval ska du trycka på förvalet i appen för att spela upp det.

Med den trådlösa *Bluetooth*-tekniken kan du strömma musik från *Bluetooth*-enheter såsom smarttelefoner, surfplattor och andra enheter till förstärkaren. Innan du kan strömma musik från en mobil enhet måste du först ansluta enheten till förstärkaren.

Ansluta en mobil enhet

1. Välj förstärkaren i enhetsväljaren i appen.
2. Välj *Bluetooth* .
3. Välj **ANSLUT**.
4. Välj Soundtouch®-förstärkaren i enhetslistan.



Tips! Leta efter namnet som du angav för förstärkaren i SoundTouch®-appen. Om du inte gav förstärkaren något namn kommer standardnamnet att visas.

När synkroniseringen är klar visas i enhetslistan SoundTouch®-förstärkarens namn.

Koppla från en mobil enhet

Stäng av *Bluetooth*-funktionen på den mobila enheten.

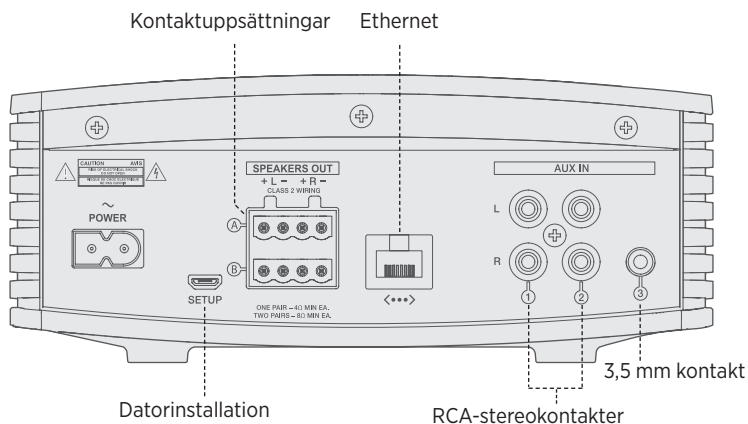
Ansluta *Bluetooth*-funktionen på den mobila enheten

1. Aktivera *Bluetooth*-funktionen på din mobila enhet.

Tips! *Bluetooth*-menyn hittar du vanligtvis på menyn Inställningar.

2. Välj förstärkaren från enhetslistan i mobilen.

Anslutningar

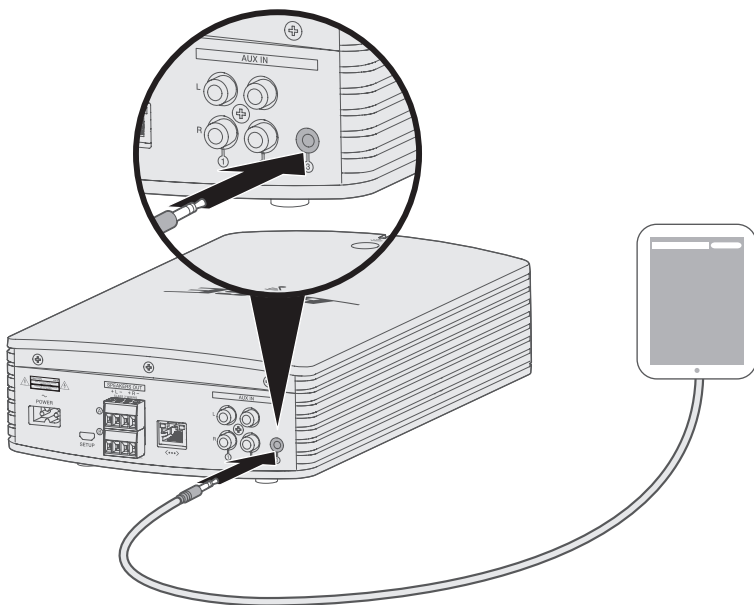


Anslutning	Beskrivning
~ POWER	Växelströmsanslutning. Ström tillförs när elkabeln har installerats och satts in ett eluttag. Det finns ingen strömbrytare på SoundTouch®-förstärkaren.
Setup	USB-kontakt för inställning via en dator.
<•••>	Ethernet-kontakt för trådbunden anslutning till ditt hemmanätverk.
SPEAKERS OUT	Två kontaktuppsättningar gör att du kan ansluta två par högtalare.
AUX IN	Tre AUX IN-kontakter kan användas för uppspelning från ljudenheter och mediaspelare.

Ansluta till AUX IN-ingången

Du kan ansluta ljudutgången från en smarttelefon, surfplatta eller annan typ av ljudenhet till förstärkarens AUX IN-ingång. I förstärkaren går det att använda 3,5 mm stickkontakter (medföljer ej) och RCA-stickkontakter (röda och vita) (medföljer ej).

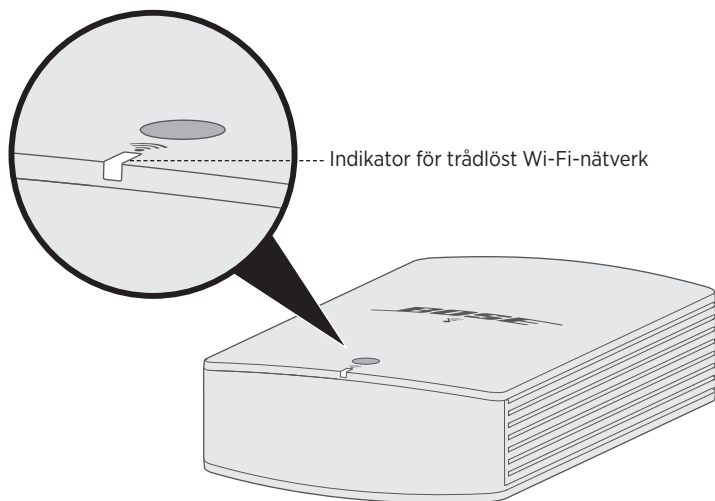
1. Använd stereokabeln för att ansluta ljudenheten till en av AUX-ingångarna på förstärkaren.



2. Välj förstärkaren i enhetsväljaren i appen.
3. Välj **AUX**.
4. Välj vilken AUX-källa som ska användas för att spela upp musiken.
5. Starta musikuppspelningen på den mobila enheten.

Wi-Fi-status

På framsidan av förstärkaren finns en indikator som visar Wi-Fi-status. Indikatorerna lyser och visar förstärkarens aktuella läge.

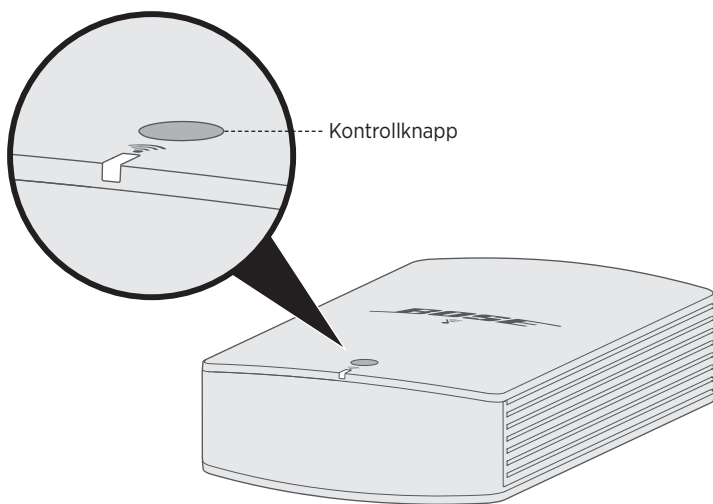


Indikator, aktivitet	Läge
Blinkar med vitt sken	Söker efter trådlösa Wi-Fi-nätverk
Fast vitt sken (klart)	Förstärkaren är påslagen och ansluten till det trådlösa Wi-Fi-nätverket
Fast gult sken	Förstärkaren är försatt i installationsläge
Blinkar snabbt med gult sken	Fel i interna programvaran. Kontakta Bose kundtjänst
Släckt	Nätverket är inaktiverat

Inaktivera Wi-Fi och *Bluetooth*

Om du inaktiverar den trådlösa Wi-Fi-funktionen inaktiveras även *Bluetooth*-funktionen.

1. Tryck ned **Control**-knappen i 8 till 10 sekunder.



2. När Wi-Fi-indikatorn för det trådlösa nätverket släcks släpper du upp knappen **Control**.

Återaktivera Wi-Fi och *Bluetooth*

Om du återaktiverar den trådlösa Wi-Fi-funktionen återaktiveras även *Bluetooth*[®]-funktionen.

Tryck ned **Control**-knappen tills Wi-Fi-indikatorn tänds (två sekunder).

Överbelastningsskydd

Förstärkarens överbelastningsskydd minskar automatiskt uteffekten för att förhindra att förstärkaren blir alltför het. Detta kan inträffa när volymen är för hög i förstärkaren eller om den är placerad på en plats med dålig ventilation. Förstärkaren återställs automatiskt till full kapacitet när den kylts ned.

Rengör förstärkaren

TÄNK PÅ: Ta bort elkabeln från eluttaget innan du påbörjar rengöringen.

- Rengör förstärkarens yta med en mjuk och lätt fuktad trasa.
- Använd inte spray i närheten av förstärkaren. Använd inte lösningsmedel, kemikalier eller rengöringsmedel som innehåller alkohol, ammoniak eller slipmedel.
- Låt ingen vätska komma in i några öppningar.
- Du kan använda ett borsttillbehör på en dammsugare för att rengöra områden som är svåra att komma åt.

Kundtjänst

Mer hjälp om förstärkaren finns här: global.bose.com/Support/SA5

Information om den begränsade garantin

Förstärkaren täcks av en begränsad garanti. Mer information om den begränsade garantin finns på garantikortet som ligger i kartongen. På garantikortet får du reda på hur du registrerar produkten. Dina garantirättigheter påverkas inte om du inte gör det.

Den garantiinformation som medföljer den här produkten gäller inte i Australien eller Nya Zeeland. På webbplatsen www.bose.com.au/warranty och www.bose.co.nz/warranty finns information om vilka garantier som gäller för Australien och Nya Zeeland.

Teknisk information

Mått och vikt

- 18,4 cm (b) x 30,0 cm (d) x 7,7 cm (h)
- 1,5 kg

Märkeffekt

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

Ingångskänslighet

- 3,5 mm in: 1 Vrms
- RCA in: 2 Vrms

Signal/brusförhållande

>100 dB

Uteffekt (medeltal)

Minst 100 W / kanal vid 8 ohm, från 20 Hz till 20 kHz, med mindre än 0,6 % THD.

Temperaturintervall

0° C till 40° C

Om du får problem med förstärkaren:

- Anslut förstärkaren till eluttaget.
- Kontrollera att allt kablage sitter som det ska.
- Kontrollera vilket läge Wi-Fi-statusindikatorerna visar (se sidan 21).
- Flytta förstärkaren och den mobila enheten bort från eventuella störningskällor (trådlösa routrar, trådlösa telefoner, TV-apparater, mikrovågsugnar osv.).
- Flytta förstärkaren så att den kommer innanför den rekommenderade räckvidden för den trådlösa routern eller den mobila enheten för att säkerställa funktionen.

Om du inte kan lösa problemet ska du titta i tabellen nedan för att identifiera symptom och ta del av lösningar till vanliga problem. Kontakta Bose® kundtjänst om du inte kan lösa ditt problem.


Vanliga lösningar

I följande tabell visas symptom och möjliga lösningar till vanliga problem.

Symptom	Lösning
Det går inte att slutföra nätverksinställningarna	<ul style="list-style-type: none"> • Välj rätt nätverksnamn och lösenord. • Anslut enheten och förstärkaren till samma trådlösa Wi-Fi-nätverk. • Placera förstärkaren så att det står inom routerns räckvidd. • Aktivera Wi-Fi på den enhet (mobil eller dator) som du använde för installationen. • Stäng andra öppna program. • Om du använder en dator för installationen ska du kontrollera brandväggsinställningarna för att säkerställa att SoundTouch®-appen och SoundTouch® Music Server är tillåtna program. • Starta om den mobila enheten, eller datorn och routern. • Återställ förstärkaren (se sidan 27). • Om routern har stöd för både 2,4 GHz och 5 GHz-banden, ska du kontrollera att båda enheterna (den mobila eller datorn) och förstärkaren är anslutna till samma band. • Avinstallera appen, återställ förstärkaren (se sidan 27) och starta om installationsprocessen.
Det går inte att ansluta till nätverket	<ul style="list-style-type: none"> • Om nätverksinformationen har ändrats eller om du vill ansluta förstärkaren till ett annat nätverk ska du läsa "Ansluta förstärkaren till ett nytt nätverk" på sidan 15. • Använd en Ethernet-kabel för att ansluta till nätverket.

Symptom	Lösning
Hackigt ljud eller inget ljud	<ul style="list-style-type: none"> • Stoppa andra program för direktuppspelning av ljud eller video. • Aktivera ljudet eller öka volymen i förstärkaren och på den mobila enheten. • Ta ut elkabeln, vänta i en minut och sätt sedan tillbaka den igen. • Starta om den mobila enheten, eller datorn och routern. • Kontrollera att volymen inte är avstängd eller för låg. • Ta ut elkabeln, vänta i en minut och sätt sedan tillbaka den igen.
Du hör inget från högtalarna	<ul style="list-style-type: none"> • Spela upp innehåll med SoundTouch®-appen. • Koppla från nätadaptern från förstärkaren och vänta i tre minuter. Anslut förstärkaren till ett eluttag på nytt.
Du hör inget från en högtalare	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att det inte är något fel på högtalarledningarna. • Ta bort ledningen från den fungerande högtalaren och anslut den till högtalaren som inte fungerar. Om du ändå inte hör något ljud från högtalaren kan det bero på att det är något fel på högtalaren och inte på ledningen. • Koppla från ledningen från anslutningsplinten. Anslut den till den andra anslutningsplinten. Om du hör ljud från högtalaren kan felet bero på högtalarledningen. Byt ut högtalarledningarna. Om högtalaren ändå inte ger ljud ifrån sig kan det fel något fel på kanalen i själva förstärkaren.
Högra och vänstra stereokanalen är omkastade och hörs i fel högtalare	<p>Bekräfta anslutningarna för högtalarledningarna.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Anslut högtalarledningarna från förstärkarens SPEAKERS OUT + L -kontakt till den vänstra högtalaren. – Anslut högtalarledningarna från förstärkarens SPEAKERS OUT + R -kontakt till den högra högtalaren.
Basen eller diskanten är för svag	Kontrollera högtalaranslutningarna. Kontrollera att ledningarna har anslutits korrekt (+ till + och - till -).
Störningar	<ul style="list-style-type: none"> • Sätt in högtalarledningarna i kontakterna på baksidan av högtalarna och i förstärkarens anslutningspanel. Kontrollera att ingen ledning vidrör flera kontakter. • Se till att förstärkaren inte är placerad nära metallföremål, andra ljud-/videokomponenter eller direktverkande värmekällor.
Det går inte att spela upp <i>Bluetooth</i> -ljud	<ul style="list-style-type: none"> • Gör först inställningarna för SoundTouch®-appen och gör sedan alla uppdateringar. • Ansluta en mobil enhet (se sidan 17). • Prova med att ansluta en annan mobil enhet. • Rensa synkroniseringslistan i förstärkaren (se sidan 27). <p>På den mobila enheten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inaktivera och återaktivera <i>Bluetooth</i>-funktionen. • Ta bort förstärkaren från <i>Bluetooth</i>-menyn. Anslut en gång till. • Mer information finns i dokumentationen för den mobila enheten.

Rensa förstärkarens synkroniseringslista för *Bluetooth*

1. I appen väljer du  > **INSTÄLLNINGAR** > **Högtalarinställningar** och sedan förstärkaren.
2. Öppna *Bluetooth*-menyn och rensa synkroniseringslistan.

Återställa förstärkaren

Vid en fabriksåterställning rensas alla käll-, volym- och nätverksinställningar från förstärkaren och de ursprungliga inställningarna kommer att gälla.

Ditt SoundTouch®-konto och alla förval finns fortfarande, men de är inte kopplade till förstärkaren förrän du använder samma konto för att ställa in förstärkaren på nytt.

1. Ta ut elkabeln.
2. Håll knappen **Control** nedtryckt när du sätter tillbaka kabeln.
3. Släpp upp knappen när Wi-Fi-indikatorn börjar blinka.

Tillbehörspecifikationer

Med de medföljande fästena och tillbehören kan du montera förstärkaren på en vägg.

VARNING! Montera INTE på ostadiga ytor, eller på ställen med exempelvis dolda el- eller vattenledningar. Om du är osäker på hur fästet ska installeras ska du kontakta en yrkesman. Se till att fästena sätts upp enligt lokala bestämmelser.

Ämne	Trä	Väggplatta
Väggens tjocklek	19 mm eller tjockare	9,5 mm eller tjockare
Borr	2,38 mm	6,35 mm
Phillips-träskruv (2)	M5 x 32 mm	M5 x 32 mm
Plugg (2)	Används ej	M5-plugg

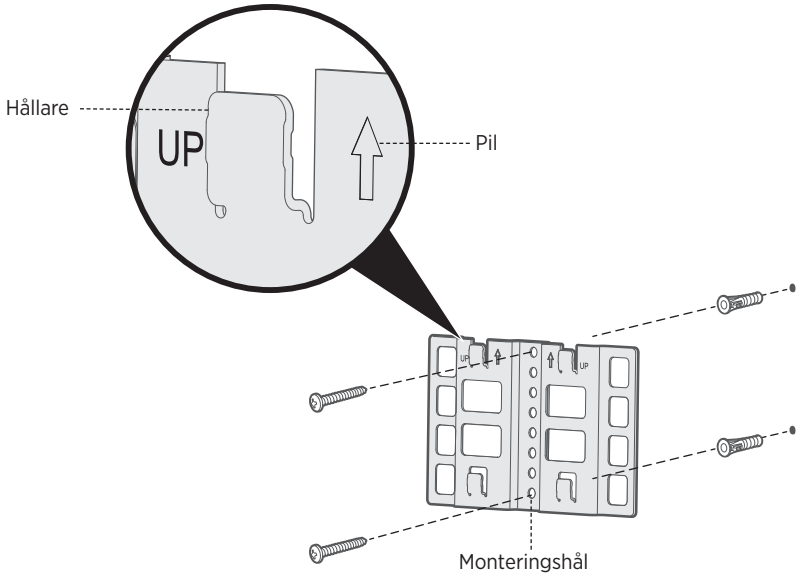
Montera fästet på väggen

Använd tillbehören för att montera fästet på väggen.

TÄNK PÅ:

- Använd endast fästet som medföljde förstärkaren för att sätt fast den på väggen.
- Montera INTE fästet i taket.
- Placera eller installera INTE fästet eller förstärkaren nära en värmekälla, till exempel en eldstad, ett värmeelement, kaminer eller andra apparater (inklusive förstärkare) som avger värme. Om du monterar i närheten av TV:n ska du titta i TV:ns bruksanvisning för att se vad som gäller.

1. Sätt fästet mot väggen med pilarna synliga och pekande uppåt.



2. Markera det övre och undre borrhålet med hjälp av hålen i fästet.
3. Ta bort fästet.
4. Borra två hål i väggen.
5. Anpassa fäster mot borrhålen.

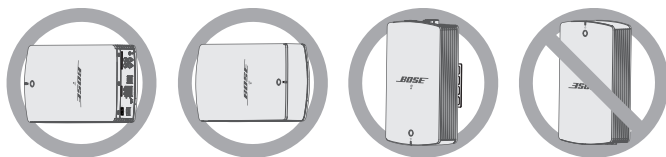
Obs! Om du monterar fästet på en väggplatta måste du föra in pluggen i väggen innan du skruvar fast fästet.

6. Använd plugg om det behövs.
7. För in och skruva fast skruvarna medsols.

Sätta fast förstärkaren i monteringsfästet

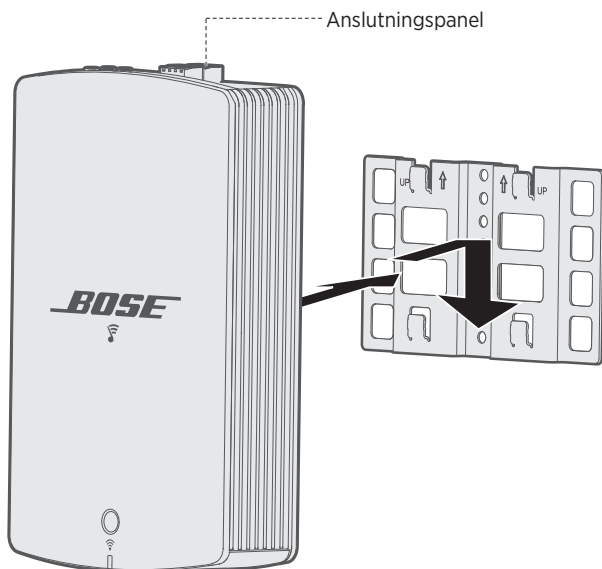
Du kan välja att sätta fast förstärkaren i fästet lodrätt eller vågrätt.

- Montera INTE förstärkaren i taket.
- Montera INTE förstärkaren med anslutningspanelen vänd nedåt.



1. Anpassa hakarna på baksidan av förstärkaren mot de fyra hållarna på fästet.

Tips! Om förstärkaren monteras lodrätt måste anslutningspanelen vara vänd uppåt.



2. För försiktigt förstärkaren nedåt så att den fäster mot hållarna på förstärkaren med ett klick.

Ställa in förstärkaren med hjälp av en dator

Du kan använda en dator istället för en smarttelefon eller surfplatta för att installera förstärkaren.

Innan du börjar

- Placera förstärkaren intill datorn.
- Kontrollera att datorn är ansluten till det trådlösa Wi-Fi-nätverket.
- Skaffa en USB A-till-USB-mikro-B kabel (medföljer ej).

Tänk på följande:

- En USB A-till-USB Micro B-kabel används vanligtvis för att ladda mobila enheter. Du kan också köpa den i en elektronikbutik. Om du inte har den här kabeln ska du kontakta Bose kundtjänst.
- USB-kontakten på baksidan av förstärkaren ska endast användas vid datorinstallation. USB-kontakten är inte avsedd för att ladda smarttelefoner, surfplattor, liknande enheter eller själva förstärkaren.

Datorinstallation

Under installation uppmanas du via appen att tillfälligt ansluta USB-kabeln från datorn till förstärkaren. Anslut inte USB-kabeln förrän du uppmanas till det i appen.

1. Sätt in nätadaptern i ett eluttag.
2. Öppna webbläsaren på datorn och gå till:

global.Bose.com/Support/SA5

Tips! Använd datorn där du har musikarkivet.

3. Ladda ner och kör SoundTouch®-appen.
Appen vägleder dig igenom förloppet.
4. När inställningarna är klara, tar du bort USB-kabeln från datorn och förstärkaren. Flytta förstärkaren till den plats där du vill ha den.



787179-0010

BOSE

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