

*The Bose® Acoustimass® -10
Home Theater Speaker System*

Bruksanvisningen

Inledning

Med Acoustimass®-10 Home Theater Speaker System från Bose® och dess Virtually Invisible®-högtalare får du ett realistiskt hemmabioljud utan en stor mängd utrustning.

För framtida bruk

Serienumret står på bakpanelen på Acoustimass-modulen.

Serienummer: _____

Återförsäljare: _____

Återförsäljarens telefonnummer: _____

Inköpsdatum: _____

Spara kvittot och garantikortet tillsammans med bruksanvisningen.


Var du finner...

Introduktion	
Inledning	2
För framtida bruk	2
Installation	
Innan du börjar	4
Uppackning	4
Placera högtalarna Acoustimass® -10 för bästa hemmabio ljud	5
Placera högtalarna	6
Vänster och höger framhögtalare	6
Mitthögtalaren	6
Surroundhögtalarna	7
Acoustimass-modulen	7
Anslut högtalarna	8
Använd kabeln	8
Anslut Acoustimass-modulen till mitthögtalaren och framhögtalarna	9
Anslut Acoustimass-modulen till surroundhögtalarna	9
Anslut Acoustimass-modulen till mottagaren	9
Kontrollera anslutningarna	10
Användning av högtalarna Acoustimass-10	
Autentiskt hemmabio ljud	11
Ställ in mottagaren Pro-Logic	11
Ställ in bas och diskant	11
Ställ in mottagaren Dolby AC-3	11
Underhåll av högtalarna Acoustimass-10	
Felsökning	12
Kundservice	12
Rengör högtalarna	13
Garanti	13
Produktinformation	
Teknisk information	14
Tillbehör	14
Bose® Corporation	näst sista sidan

Innan du börjar

Med högtalarsystemet Virtually Invisible® från Bose® får du ett verklighetstroget ljud från de senaste surroundkodade filmerna, CD-skivorna och TV-programmen utan en stor mängd utrustning.

Den stereotrustade videobandspelaren eller TV:n sänder det kodade materialet till surroundmottagaren (eller andra surroundkodade enheter) som tolkar det genom att fördela ljudkomponenterna på olika högtalare. Fördelningen varierar mellan olika typer av program, men dialogen styrs vanligen till mitthögtalaren, och ljud från vänster respektive höger sida av bilden till vänster respektive höger framhögtalare. Omgivningsljud och specialeffekter går till den ena eller bägge surroundhögtalarna (bakhögtalarna). Den unika Acoustimass®-modulen är lätt att dölja och återger basljudet för samtliga kanaler. Under ett surrounduppförande får du ljud från antingen samtliga högtalare eller endast några, men totalupplevelsen placerar dig i handlingens mitt.

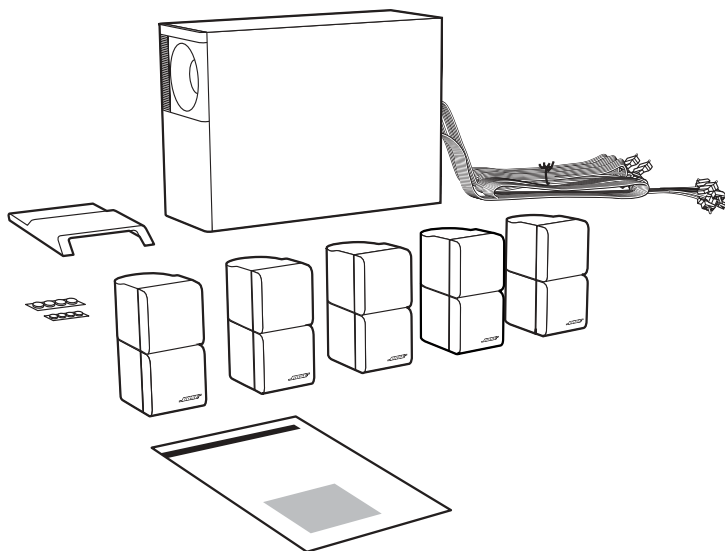
Termerna Surround, Dolby Surround samt symbolen  **DOLBY SURROUND** * på kassetter, skivor och före namnet på TV-program anger att det rör sig om surroundkodat ljud. Högtalarna Acoustimass-10 är dessutom kompatibla med mottagaren Dolby AC-3 och dess programmaterial. Läs om specialinställningarna för Dolby Surround och AC-3 på sid 11.

Du kan givetvis även använda högtalarna för stereoprogram som inte är surroundkodade. Ställ bara in din mottagare för det.

Uppackning

- Tag bort eventuella häftklammer från de öppnade kartongflikarna.
- Tag ut den bruna innerkartongen med de fem kubhögtalarna och Acoustimass-modulens kåpa.
- Lägg försiktigt kartongen först på sidan och därefter med ovansidan mot golvet.
- Lyft försiktigt av kartongen från modulen och dämpningskuddarna.
- Tag inte loss de kablar som sitter på modulen.
- Använd inte högtalarna eller modulen om de verkar vara skadade. Packa ned allting i originalemballaget igen och kontakta en auktoriserad Bose-återförsäljare.

OBS! Anteckna högtalarnas serienummer på sid 2 i denna bruksanvisning och på garantikortet. Spara emballaget för eventuell framtida bruk.



VARNING

Modulen väger 10,5 kg. Tänk på att lyfta den på rätt sätt för att undvika skador.

Håll de plastpåsar som högtalarna ligger i utom räckhåll för barn för att undvika kvävningrisk.

Figur 1

Innehåll:

- Acoustimass-modulen
- Modulens kåpa
- 5 par kubhögtalare
- Ingående högtalarkabel (6 m)
- Utgående högtalarkabel för framhögtalarna (6 m)
- Utgående högtalarkabel för surroundhögtalarna (15 m)
- 8 gummitassar
- Bruksanvisning

* Dolby och ovanstående symbol är varumärken som tillhör Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Placera högtalarna Acoustimass®-10 för bästa hemmabioljud

Mitthögtalaren återger handlingen och dialogen, och det ska låta som om ljudet från den kom inifrån bilden.

Vänster och höger framhögtalare ger en ljudbild som är bredare än rutan, något som känns naturligt för tittare var de än sitter i rummet.

Surroundhögtalarna lägger till nyansrika effekter, som kompletterar den synliga bilden, och som för in tittaren rätt in i handlingen. Placera dem så att ljudet kommer från bägge sidorna, snarare än rätt bakifrån.

Du kan placera mitthögtalaren och framhögtalarna nära TV:n utan att få bildstörningar eftersom de är magnetiskt avskärmade.

Acoustimass-modulen är inte magnetiskt avskärmd och ska därför placeras minst 60 cm från TV:n, men i samma del av rummet som mitthögtalaren och framhögtalarna.

Acoustimass-högtalarna från Bose® utnyttjar det faktum att källan till basljud är mycket svårbestämbar, varför du kan gömma modulen där den inte syns.

Ett förslag till hemmabioplacering som följer riktlinjerna ovan visas i figur 2. Vrid högtalarna så att de är vinklade och ger ett ljudmönster som fyller upp rummet.

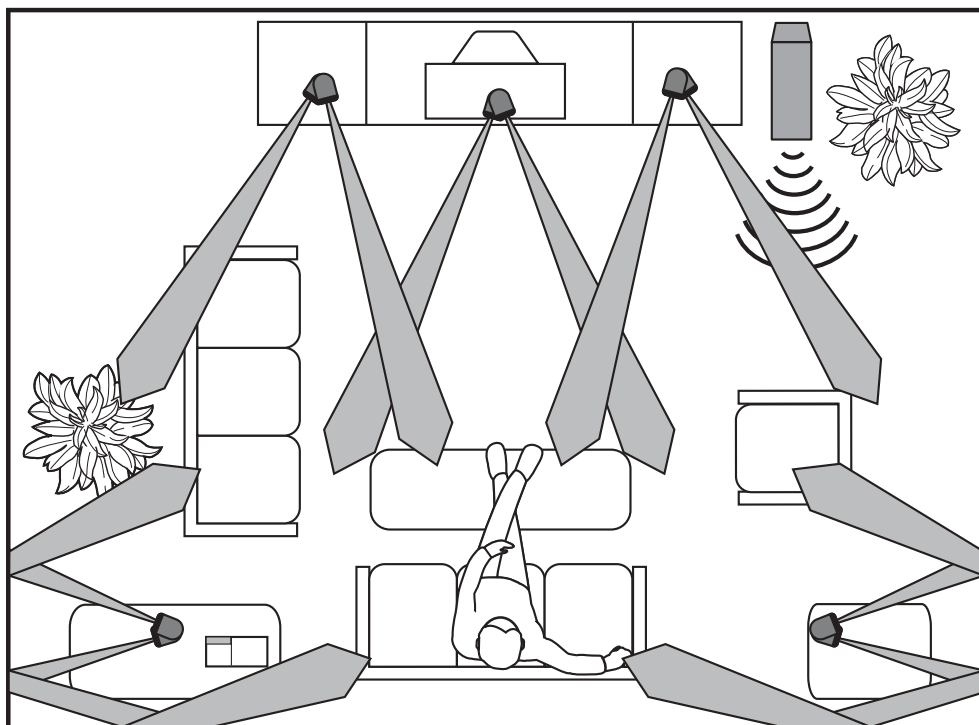
Du kan även placera högtalarna på något annat sätt för att utnyttja rummets speciella ljudkaraktäristik. Kablarna möjliggör följande avstånd från modulen:

- högst 6 m till mottagaren
- högst 6 m till mitthögtalaren och framhögtalarna
- högst 15 m till surroundhögtalarna.

Med väggfästen och golvstativ från Bose har du ytterligare placeringsmöjligheter. Se "Tillbehör" på sid 14.

OBS

Följ anvisningarna för väggfästena noga. Korrekt montering säkerställer optimala prestanda.



Figur 2

Förslag till hemmabioplacering

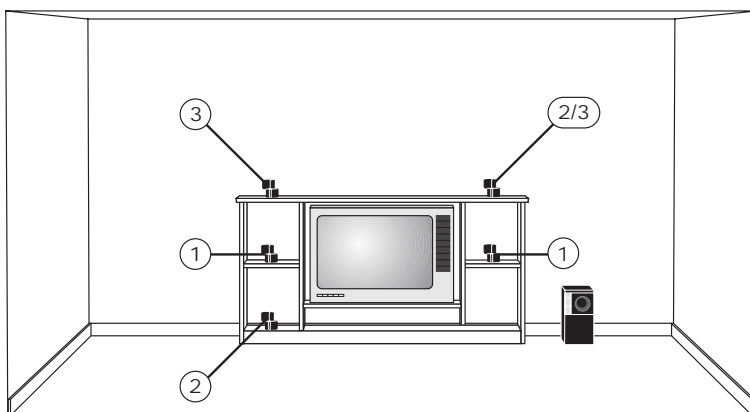
Placera högtalarna

De kablar som medföljer systemet Acoustimass®-10 har olika längd och ger stor flexibilitet vid placering.

Vänster och höger framhögtalare

Använd de två högtalarna med svarta anslutningar. I figur 3 visas ett exempel på hur du kan få en bra ljudbild i sidled.

- Placera framhögtalarna 2–5 m från varandra på var sida om TV:n.
- Placera högtalarna på mittlinjen genom TV:n för bästa möjliga ljudbalans (position 1). Du kan också placera den ena högtalaren högt och den andra lågt (position 2). Ett tredje alternativ är att placera dem i linje med varandra ovanför TV:n (position 3).
- Anslut den högtalare du har till vänster när du står vänd mot TV:n till LEFT FRONT på Acoustimass-modulen.



Figur 3

Förslag till placeringar av vänster och höger framhögtalare

WARNING

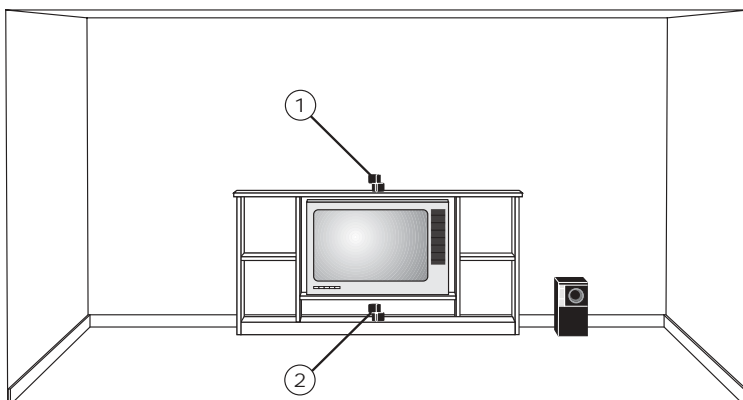
Om du placerar mitthögtalaren på TV:n, ska du sätta på de minsta gummitassarna. De ger en bättre stabilitet på glatta ytor som marmor eller glas. Du kan skaffa ytterligare gummitassar genom att ringa något av Boses® service-nummer på näst sista sidan i bruksanvisningen. Beställ artikel nr 178321-04.

Mitthögtalaren

Använd en av högtalarna med grå anslutning som mitthögtalare. Ljudet från mitthögtalaren ska verka komma inifrån bilden.

I figur 4 ser du några placeringsförslag.

- Placera mitthögtalaren ovanför, under eller på TV:n. Observera att TV:ns vikt inte får vila på högtalaren.
- Placera högtalaren så nära TV:ns vertikala mittlinje som möjligt. Detta ger bästa dialogåtergivning (position 1 eller 2).



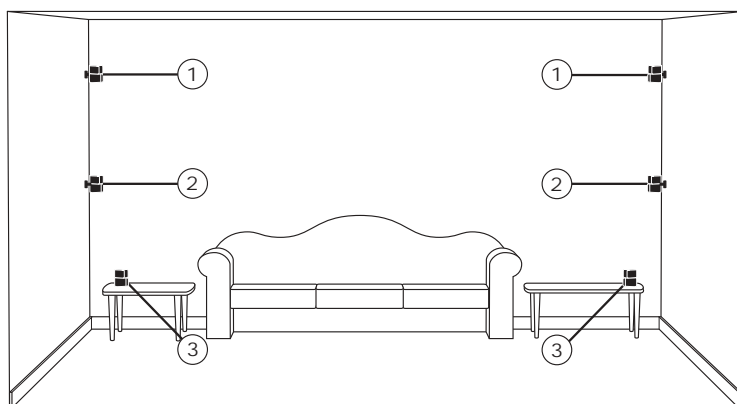
Figur 4

Förslag till placeringar av mitthögtalaren

Surroundhögtalarna

Använd de två återstående högtalarna med grå anslutningar som surroundhögtalare. Ljudet från vänster och högra bakre kanal ska nå tittaren från bägge sidor, snarare än rakt bakifrån (figur 5).

- Placera den ena högtalaren till vänster och den andra till höger. De ska sitta så långt ifrån varandra som möjligt, bredvid eller alldeles bakom sittplatsen.
- Placera högtalarna högt för att undvika en direkt ljudväg till lyssnaren (position 1).
- Rikta inte högtalarna direkt mot lyssnaren om du placerar dem alldeles bakom sittplatsen (position 2 och 3).
- Anslut den surroundhögtalare som är till vänster när du står vänd mot TV:n till LEFT SURROUND på Acoustimass®-modulen.



Figur 5

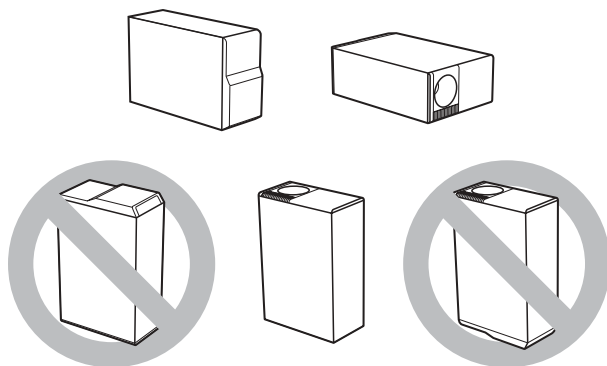
Förslag till placeringar av surroundhögtalarna

Acoustimass-modulen

Bose® rekommenderar att modulen placeras i samma del av rummet som TV:n. För att undvika störningar ska modulen inte vara närmare TV:n än 60 cm.

- Du kan gömma modulen bakom eller under möbler, men blockera inte öppningen. Det måste vara minst 5 cm mellan öppningen och närmaste yta.
- Basen ökar när öppningen vänds mot väggen och minskar när den vänds bort från den. Placera öppningen 5–8 cm från väggen eller hörnet för bästa basåtergivning.
- Placera modulen vertikalt eller horisontellt (figur 6). Dra försiktigt av kåpan om du vill placera den på änden med kabelanslutningarna.

Fäst de fyra största gummitassarna på undersidan av modulen för ökad stabilitet. Tassarna skyddar kabelanslutningarna och måste användas när modulen placeras med den sidan nedåt.



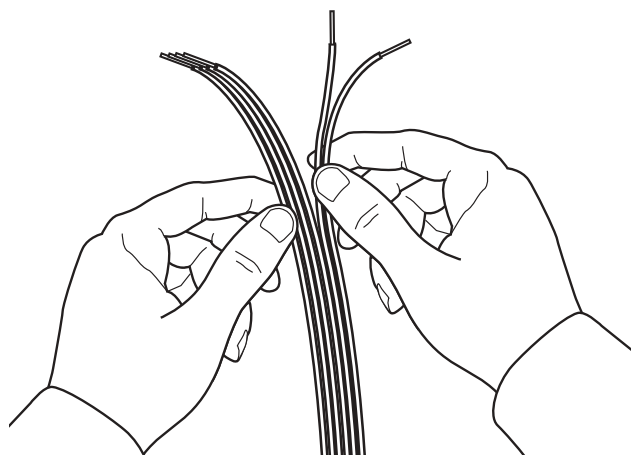
Figur 6

Placeringar av modulen

Anslut högtalarna

Anslut systemet med de kablar som medföljer och som redan har anslutits till Acoustimass®-modulen. Det finns tre uppsättningar kablar som sitter ihop i form av band, och som kan avskiljas för att nå respektive högtalare (figur 7). Avskilj kablarna när du placerar ut dem.

- Anslut modulen till mitthögtalaren samt till höger och vänster framhögtalare med den 6 m långa kabeln med tre ledarpar.
- Anslut modulen till höger och vänster surroundhögtalare med den 15 m långa kabeln med två ledarpar.
- Anslut modulen till utgångarna på mottagaren med den 6 m långa kabeln med fem ledarpar. Avskilj kablarna endast så mycket som behövs för att de ska nå anslutningarna.



Figur 7

Avskilj kablarna

Använd kabeln

Varje kabel består av isolerade ledarpar som ansluts till färgade RCA-kontakter. Färgerna överensstämmer med anslutningarna på högtalarna och är märkta med L, R, C, LS och RS. Kontakterna har styrestift som vägledning för anslutningarna (figur 8). Anslut dem så här:

- den svarta L-kontakten till den vänstra framhögtalaren
- den grå C-kontakten till mitthögtalaren
- den svarta R-kontakten till den högra framhögtalaren
- den grå LS-kontakten till den vänstra surroundhögtalaren
- den grå RS-kontakten till den högra surroundhögtalaren.

OBS! Skarva inte kablarna. Använd inte RCA-standardkablar för att förlänga någon av de kablar som ingår. Kontakta Boses® kundservice för specialkablar för detta (artikel nr 187092). Telefonnummer står på näst sista sidan.

VARNING

Stäng av mottagaren och dra ur stickproppen (vägguttaget) innan du gör anslutningar. I annat fall kan systemet skadas.

Anslut aldrig högtalarna direkt till en mottagarutgång. Anslut dem alltid till Acoustimass-modulen och anslut därefter modulen till mottagaren.

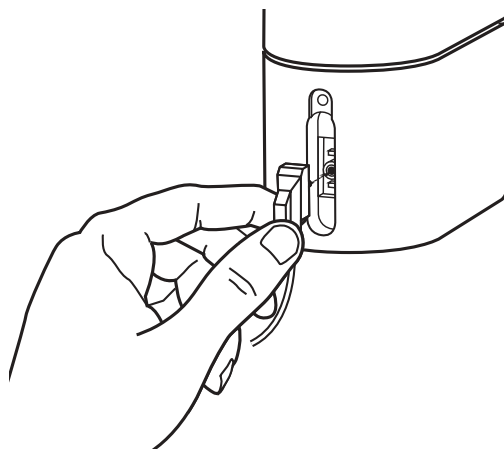
Använd aldrig kablar som är trasiga eller slitna, eftersom de kan orsaka skador eller ge elektriska stötar.

Kablarna är inte avsedda för installation inuti väggar. Kontrollera gällande byggnadsföreskrifter eller anlita en kvalificerad installatör.

Anslut Acousitmass®-modulen till mitthögtalaren och framhögtalarna

Med den 6 m långa kabeln med tre ledarpar ansluter du modulen till mitthögtalaren och framhögtalarna. Tryck bara in de specialutformade RCA-kontakterna.

1. Sätt den grå C-kontakten i den grå anslutningen på mitthögtalaren.
2. Sätt den svarta L-kontakten i den svarta anslutningen på den vänstra framhögtalaren, och den svarta R-kontakten i den svarta anslutningen på den högra framhögtalaren (dvs vänster och höger om TV:n när du står vänd mot den).
3. Kontrollera att kontakterna sitter ordentligt i motsvarande uttag (OUTPUT TO CUBE SPEAKER) på modulen:
 - a. den svarta L-kontakten i L-uttaget
 - b. den grå C-kontakten i C-uttaget
 - c. den svarta R-kontakten i R-uttaget.



Figur 8

Anslutning av högtalarna

Anslut Acoustimass-modulen till surroundhögtalarna

Med den 15 m långa kabeln med grå RCA-kontakter ansluter du modulen till surroundhögtalarna.

1. Sätt den grå LS-kontakten i den grå anslutningen på den vänstra surroundhögtalaren (till vänster när du står vänd mot TV:n).
2. Sätt den grå RS-kontakten i den grå anslutningen på den högra surroundhögtalaren.
3. Kontrollera att de grå kontakterna sitter ordentligt i uttagen OUTPUT TO CUBE SPEAKER: LS respektive RS på modulen.

Anslut Acoustimass-modulen till mottagaren

Med den 6 m långa kabeln med fem ledarpar ansluter du modulen till surroundmottagaren.

1. Jämför ledarnas beteckningar med beteckningarna på mottagarens högtalarutgångar. Så här ska de sitta:
 - a. L-ledaren i utgången för vänster framhögtalare
 - b. C-ledaren i utgången för mitthögtalaren
 - c. R-ledaren i utgången för höger framhögtalare
 - d. LS-ledaren i utgången för vänster surroundhögtalare
 - e. S-ledaren i utgången för höger surroundhögtalare.
2. Var noga med polariteten vid mottagaren. Anslut ledarparen i fas (+ till + och – till –).
 - a. Anslut alla ledare med röd rand (+) till motsvarande röd utgång (+).
 - b. Anslut alla omärkta ledare (–) till motsvarande svart utgång (–).
3. Kontrollera att alla RCA-kontakter sitter i rätt mottagar- eller förstärkaringång på modulen (INPUT FROM RECEIVER OR AMPLIFIER). Svarta kontakter ska sitta i L- och R-uttag och grå i C-, LS- och RS-uttag.

WARNING

Anslut inte modulen direkt till TV:n, såvida den inte har surroundavkodning och förstärkta kanalutgångar.

Kontrollera anslutningarna

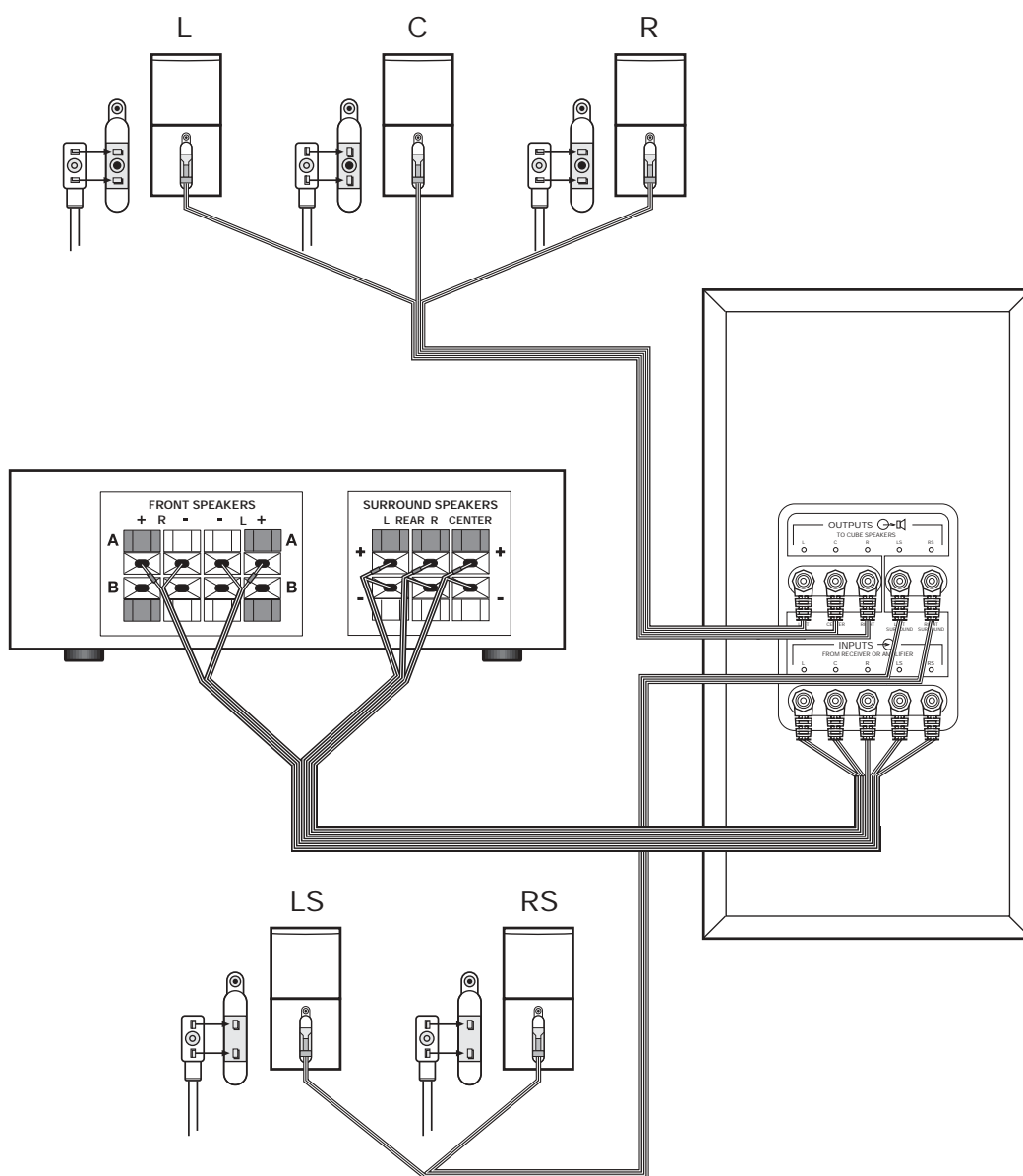
Kontrollera alla anslutningar mellan mottagaren och Acoustimass®-modulen, och mellan modulen och högtalarna (figur 9). Kontrollera att alla högtalare är anslutna till korrekt uttag, utifrån hur de är placerade i rummet. Kontrollera också att de två högtalarna med svarta anslutningsklämmor har anslutits som framhögtalare.

Kontrollera att ledningarna har anslutits i fas (+ till + och - till -) på mottagaren. Felaktig anslutning kan leda till att ljudet från modulen bortfaller helt.

Åtgärda alla problem med ledningarna innan du ansluter mottagaren till nätet och sätter på den.

VARNING

Låt aldrig friliggande ledare ligga an mot varandra eftersom mottagaren då kan skadas.



Figur 9

Färdiga anslutningar

Autentiskt hemmabioljud

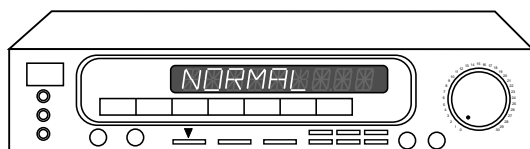
Varje högtalare avger bara det ljud som styrlogiken i surroundmottagaren riktar till den. Under surroundprogram avger mitthögtalaren och framhögtalarna ljud så gott som konstant, medan surroundhögtalarna kan vara tysta vissa tider.

Ställ in mottagaren Pro-Logic

Du måste ställa in mottagarens volymreglage för samtliga högtalare. För videotillämpningar ska mittläget på mottagarens SURROUND SOUND vara på NORMAL (figur 10). Mittkanals- och surroundhögtalarna har ett större återgivningsomfång och avger därför ljud på en något lägre volym. Signalnivåerna hos dessa högtalare kan således behöva höjas. Du kan ställa in dem antingen på mottagaren eller med fjärrkontrollen. Det kan hända att mottagaren har en testsignal som du kan ha hjälp av vid volyminställningen. Gör då så här:

- Sätt på TEST TONE med fjärrkontrollen.
- Ställ in volymen i följande ordning: vänster framhögtalare, mitthögtalare, höger framhögtalare och slutligen surroundhögtalarna.
- Balansera testsignalen så att den är lika på alla högtalare.

Instruktionerna för denna process varierar beroende på mottagarens märke och modell. Läs bruksanvisningen för mottagaren ifråga när du ställer in högtalarbalansen.



Figur 10

En Dolby Pro-Logic inställd på
NORMALT surroundljud

Ställ in bas och diskant

Stoppade möbler, heltäckningsmattor och tunga gardiner kan dämpa diskanten (de höga tonerna) och medföra att ljudet från högtalarsystemet blir för djupt. Kala golv och möbler med hårda ytor kan få systemet att låta för gällt. Med bas- och diskantreglagen på mottagaren justerar du balansen mellan bas och diskant.

Ställ in mottagaren Dolby AC-3

Högtalarna Acoustimass-10 är kompatibla med mottagaren Dolby AC-3. Var noga med att ställa in kanalutmatningen enligt anvisningarna nedan. Kubhögtalarna utgör fullfjädrade högtalare, som måste ställas in som stora högtalare (LARGE) på skärmmenyn i AC-3. Ett undantag utgör mitthögtalaren, som måste ställas in som liten (SMALL). Stäng av underbashögtalaren (subwoofer). Sätt slutligen på LFE (lågfrekvens effekter) och ställ in övergångsfrekvensen på 200 Hz.

Högtalare	Mottagarinställning
Vänster och höger framhögtalare	LARGE
Mitthögtalare	SMALL
Vänster och höger surroundhögtalare	LARGE
Underbashögtalare (subwoofer)	OFF (används inte)
LFE (lågfrekvens effekter)	ON
Övergångsfrekvens	200 Hz

Felsökning

Om du får problem med högtalarna Acoustimass-10, ska du först stänga av ljudkällan och prova de åtgärder som föreslås nedan. Om felet ändå kvarstår ska du kontakta Bose® - återförsäljaren eller Bose direkt (se näst sista sidan i denna bruksanvisning).

<i>Problem</i>	<i>Åtgärd</i>
Systemet fungerar inte alls	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att mottagaren är på och att nätsladden sitter i ett vägguttag som fungerar. • Se till att en ljudkälla är vald på mottagaren (video, CD, tuner).
Inget ljud	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera högtalaranslutningarna. Sätt på enheten. • Höj volymen. • Koppla ur eventuella hörlurar.
Förvrängt ljud	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att högtalarkabeln inte är skadad. • Sänk volymen på eventuella externa komponenter som anslutits till mottagaren.
Ingen bas	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att högtalaranslutningarna på mottagaren är korrekta (+ till + och - till -). Om du använder systemet i läget Dolby Pro-Logic, ska du kontrollera att surround är på. Om du använder AC-3-programmering, ska du kontrollera att inställningarna på mottagaren är korrekta. Kontrollera att källmaterialet (laserskivan eller radio- eller TV-programmet) är kodat i Dolby AC-3.
För litet eller för mycket bas	<ul style="list-style-type: none"> • Flytta Acoustimass-modulen närmare väggen eller hörnet för att öka basen, respektive längre bort från väggen eller hörnet för att minska basen.
Inget stereoljud	<ul style="list-style-type: none"> • För bästa prestanda måste högtalarna Acoustimass-10 anslutas till en HiFi-stereoutrustad video eller en stereo-TV.

Kundservice

Kontakta Boses kundservice för ytterligare hjälp.

Rengör högtalarna

Torka av högtalarna med en fuktad trasa. Använd inte lösningsmedel eller kemikalier. Se till att inga vätskor eller föremål hamnar i modulen eller högtalarfronterna. Tyget framtill på högtalarna kan dammsugas försiktigt. Drivstegen sitter alldeles bakom fronttyget. Inget annat underhåll behövs.

Garanti

Högtalarna Acoustimass-10 från Bose® omfattas av en begränsad, femårig, överlåtbar garanti. Fullständig information om garantin finns på det garantikort som medföljer. Fyll i informationsdelen av kortet. Serienumret står på Acoustimass-modulen. Anteckna det gärna på sid 2 i den här bruksanvisningen. Avskilj sedan kortet och skicka det till Bose i det färdigadresserade kuvertet.

Bose kommer att försöka åtgärda alla problem inom ramen för villkoren i den begränsade garantin.

Teknisk information

Funktioner

- Direct/Reflecting®-högtalartechnik
- Virtually Invisible®-högtalardesign
- Acoustimass®-högtalartechnik med Adaptive Energy Summing
- Magnetiskt avskärmade kubhögtalare
- Automatisk skyddskrets
- Syncom®-kvalitetskontroll

Drivstegsutrustning

Kubhögtalarna: två 6,4 cm Twiddler™-högtalare

Acoustimass-modulen: tre 13,3 cm bashögtalare för vänster och höger främre kanal samt surroundkanalerna

Kompatibilitet

Kompatibla med A/V-mottagare på 10–200 watt per främre kanal och 10–100 watt per bakre kanal; 4–8 ohm

Yta

Kubhögtalarna: svart eller arktiskt vit

Acoustimass-modulen: reptålig svart eller arktiskt vit

Mått och vikt

Kubhögtalarna: 16 x 7,6 x 12,2 cm (H x B x D)/0,9 kg

Acoustimass-modulen: 35,5 x 56 x 19 cm (H x B x D)/10,5 kg

Hela systemet med emballage: 20 kg

Tillbehör

Golvstativ: FS-20B (svart), FS-20W (vit)

Väggfästen: WB-20B (svarta), WB-20W (vita)



USA

Bose Corporation, The Mountain
Framingham, MA 01701-9168
1-800-288-BOSE (1-800-288-2673)
Weekdays 9 a.m. to 8 p.m.
Saturdays 9 a.m. to 3 p.m.
ET (eastern time)

Canada

Bose Ltd., 8-35 East Beaver Creek Road
Richmond Hill, Ontario L4B 1B3
1-800-444-BOSE (1-800-444-2673)
9 a.m. to 5 p.m. ET (eastern time)

European Office

Bose B.V., Nijverheidstraat 8
1135 GE Edam, Nederland
TEL 0299-371055 FAX 0299-368163

Australia

Bose Australia, Inc., 1 Sorrell Street
Parramatta, N.S.W. 2150
TEL 02 204-6111 FAX 02 204-6122

Belgique/België

Bose N.V., Limesweg 2, B-3700 Tongeren
TEL 012-390800 FAX 012-390840

Danmark

Bose A/S, Industrivej 7, 2605 Brøndby
TEL 43437777 FAX 43437818

Deutschland

Bose GmbH, Max-Planck-Straße 36d
D-61381 Friedrichsdorf
TEL 06172-71040 FAX 06172-710419

France

Bose S.A., 6, rue Saint Vincent
78100 Saint Germain en Laye
TEL 01-30616363 FAX 01-30614105

India

Bose Corporation India Private Limited
W-16, Greater Kailash-11
New Delhi 110 048
TEL (011) 648 4462 FAX (011) 648 4463

Ireland

Bose Corporation
Carrickmacross, Co Monaghan
TEL 042-61988 FAX 042-61998

Italia

Bose S.p.A., Via Luigi Capucci, 12
00147 Roma
TEL 06-5127641 FAX 06-5115438

Japan

Bose K.K., Shibuya YT Building
28-3 Maruyama-cho
Shibuya-ku, Tokyo 150
TEL 3-5489-1052 FAX 3-5489-0591

Nederland

Bose B.V., Nijverheidstraat 8
1135 GE Edam
TEL 0299-366661 FAX 0299-368166

Norge

Bose A/S, Solheimsgate 11
N-2001, Lillestrøm
TEL 63-817380 FAX 63-810819

Österreich

Bose Ges.m.b.H., Vienna Business Park
Wienerbergstrasse 7 (10.OG)
A-1100 Vienna
TEL 01-60404340 FAX 01-604043423

Schweiz

Bose AG, Rünenbergerstrasse 13
4460-Gelterkinden
TEL 061-9815544 FAX 061-9815502

Sverige

Bose A/S, Blandsädsgratan 2D
S-43146 Mölndal
TEL 031-878850 FAX 031-274891

United Kingdom

Bose Limited, Unit G2
Trinity Trading Estate
Sittingbourne, Kent ME10 2PD
TEL 01795-475341 FAX 01795-427227

Other Locations

Bose Service, 1 New York Avenue
Framingham, MA 01701-9168 USA
TEL (508) 229-8484 FAX (508) 229-3891



BOSE[®]
Better sound through research[®]

©2004 Bose Corporation
The Mountain, Framingham, MA 01701-9168 USA
183644-SVEvo AM Rev.01