

BOSE[®]





Acoustimass[®] 6 series V
Acoustimass[®] 10 series V
home theater speaker systems


Owner's Guide | Brugervejledning | Bedienungsanleitung | Gebruiksaanwijzing | Omistajan opas | Guía del usuario
Notice d'utilisation | Manuale di istruzioni | Felhasználói útmutató | Podręcznik użytkownika | Guia dos proprietários | Bruksanvisningen

Tärkeitä turvallisuustietoja


Lue tämä käyttöohje huolellisesti ja säästä se tulevaa käyttöä varten.

 Nuolisalama ja tasasivuinen kolmio varoittavat käyttäjää laitteen sisällä olevasta vaarallisesta eristämättömästä jännitteestä ja sähköiskun vaarasta.


 Tasakulmaisen kolmion sisälläoleva huutomerkki muistuttaa käyttäjää tärkeistä käyttö- ja huolto-ohjeista, jotka ovat tässä käyttöohjeessa.

 **VAROITUKSIA:**

- Älä allista tätä tuotetta sateelle tai kosteudelle tulipalon tai sähköiskun vaaran välttämiseksi.
- Älä sijoita vuotavia, roiskuvia tai nesteitä sisältäviä esineitä, kuten maljakoita, laitteen päälle tai lähelle. Varo, että laitteeseen ei roisku nestettä. Nesteeet voivat aiheuttaa vian tai tulipalon vaaran.
- Älä laita laitteen päälle tai lähelle avotulta, esimerkiksi palavaa kynttilää.


 **HUOMIO:**


- Ilman lupaa tehdyt muutokset voivat vaarantaa turvallisuuden, yhdenmukaisuuden vaatimusten kanssa ja järjestelmän tehokkuuden sekä mitätöidä takuun.

 **VAARA:** Tämä laite sisältää magneetin. Jos mielessäsi on kysymyksiä vaikutuksesta lääketieteelliseen implantaattiin, ota yhteys lääkäriin.

HUOMAUTUKSIA:

- Jos laitteesta katkaistaan virta pistorasian virtakytkimen avulla, tähän kytkimeen on päästävä helposti käsiksi.
- Tätä tuotetta on käytettävä sisätiloissa. Sitä ei ole suunniteltu ulkona, ajoneuvoissa tai veneissä käytettäväksi, eikä ulkona käyttämistä ole testattu.
- Tämän järjestelmän kaiutinjohtoja ei ole hyväksytty asennettaviksi seinän sisään. Tarkista paikallisista rakennusmääräyksistä, millaisia johtoja ja kaapeleita on käytettävä, kun ne asennetaan seinän sisään.

 Tämä symboli merkitsee, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana, vaan se on toimitettava kierrätykseen. Kierrättäminen auttaa estämään vahingollisia seurauksia ympäristölle, luonnolle ja ihmisten terveydelle. Saat lisätietoja kierrättämisestä paikallisilta viranomaisilta, kotitalousjätteen kierrätyspalvelusta tai liikkeestä, josta tuote ostettiin.

 Bose Corporation vakuuttaa täten, että tämä tuote täyttää direktiivin 1999/5/CE (R&TTE-direktiivi) sekä muiden sovellettavien EU-direktiivien vaatimukset. Täydellinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa www.Bose.com/compliance.

Tärkeitä turvaohjeita

1. Lue nämä ohjeet.
2. Säilytä nämä ohjeet.
3. Huomioi kaikki varoitukset.
4. Noudata kaikkia ohjeita.
5. Älä käytä tätä laitetta veden lähetyvillä.
6. Puhdista ainoastaan kuivalla pyyhelinalla.
7. Älä sulje tuuletusaukkoja. Asenna laite valmistajan ohjeiden mukaisesti.
8. Älä sijoita laitetta minkään lämmönlähteen kuten lämpöpattereiden, lämpövaraajien, uunien tai muiden lämpöä tuottavien laitteiden (vahvistimet mukaan lukien) lähelle.
9. Sijoita virtajohto siten, ettei sen yli kävellä eikä se ole puristuksessa pistokkeen, muuntajan tai laitteen virtajohdon kiinnityspisteen läheisyydessä.
10. Käytä ainoastaan valmistajan määrittämiä lisävarusteita.
11. Irrota laite pistorasiasta ukkosmyrskyjen aikana ja laitteen ollessa pidemmän aikaa käyttämättömänä.
12. Vain koulutettu huoltohenkilöstö saa tehdä huoltotyöt. Jos laite vaurioituu, se on huollettava.

Myrkyllisten tai vaarallisten aineiden tai alkuaineiden nimet ja sisältö

Osan nimi	Myrkylliset tai vaaralliset aineiden tai alkuaineet					
	Lyijy (Pb)	Elohopea (Hg)	Kadmium (Cd)	Kuusiarvoinen (CR(VI))	Polybrominoitu bifenyylä (PBB)	Polybrominoitu difenyyleetteri (PBDE)
PCB-yhdisteet	X	0	0	0	0	0
Metalliosat	X	0	0	0	0	0
Muoviosat	0	0	0	0	0	0
Kaiuttimet	X	0	0	0	0	0
Johdot	X	0	0	0	0	0

0: Ilmaisee, että tätä myrkyllistä tai vaarallista ainetta on kaikissa tästä materiaalista valmistetuissa osissa alle SJ/T 11363-2006 -raja-arvon.

X: Ilmaisee, että tätä myrkyllistä tai vaarallista ainetta on kaikissa tästä materiaalista valmistetuissa osissa yli SJ/T 11363-2006 -raja-arvon.

Säilytä tiedot.

Sarja- ja mallinumero sijaitsevat Acoustimass® -moduulin liitäntäpaneelissa.

Sarjanumero: _____

Mallinumero: _____

Ostopäivä: _____

Säilytä ostokuitti tämän käyttöohjeen välissä.

Blu-ray Disc™ ja Blu-ray™ ovat Blu-ray Disc Associationin tavaramerkkejä.

HDMI on HDMI Licensing LLC:n rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

©2015 Bose Corporation. Mitään osaa tästä julkaisusta ei saa kopioida, muokata, jaella tai käyttää ilman etukäteen saatua kirjallista lupaa.

Johdanto

Kiitos	4
Pakkauksen purkaminen	4

Ottaminen käyttöön

Kaiuttimien sijoittaminen todentuntuisen kotiteatteriaänen aikaansaamiseksi.....	5
Vasen ja oikea etukaiutin.....	6
Keskikaiutin.....	6
Takakaiuttimet	6
Vahvistava Acoustimass®-moduuli	6
Liitosten tekeminen	7
Kaiuttimien yhdistäminen Acoustimass-moduuliin.....	7
Acoustimass®-moduulin yhdistäminen vastaanottimeen	8
Liitosten tarkistaminen.....	9

Järjestelmän käyttäminen

Kotiteatterikaiuttimien hyödyntäminen parhaalla mahdollisella tavalla	10
Basso- tai huonekorjauksen säätäminen	10
LFE-tason säätäminen	10
Digitaalisen surround-vastaanottimen säädöt	11
Digitaalisen äänisignaalin vastaanottaminen	11
Analogisen surround-vastaanottimen säädöt	11

Viite

Ongelmanratkaisu.....	12
Asiakaspalvelu	13
Puhdistaminen	13
Rajoitetun takuun tiedot	13
Tarvikkeet.....	13
Tekniset tiedot.....	14
Kaiutinelementti	14
Järjestelmän virransyöttö.....	14
Liitettävyys.....	14

Kiitos

Kiitos, että valitsit Bose® Acoustimass® 6 series V- tai Acoustimass 10 series V -kotiteatterikaiutinjärjestelmän.

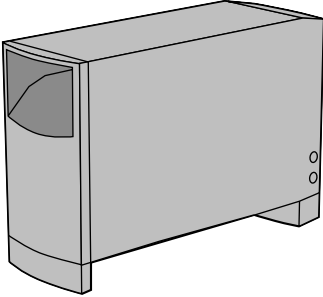
Acoustimass 6 koostuu viidestä pienestä kuutiokaiuttimesta. Acoustimass 10 koostuu neljästä kuutiokaiuttimesta ja keskikaiuttimesta. Nämä kaiuttimet yhdessä Acoustimass-moduulin kanssa tuottavat tehokkaan ja todentuntuisen kotiteatterikokemuksen.

Pakkauksen purkaminen

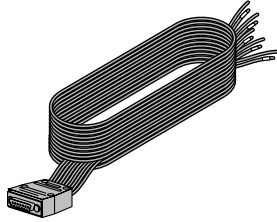
Avaa pakkaus varovaisesti:

1. Poista ruskea sisäpakkaus, joka sisältää kaiuttimet.
2. Käännä pakkaus varovasti kyljelleen ja vedä Acoustimass-moduuli ulos.

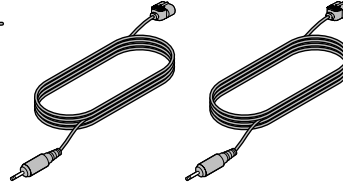
VAARA: Loukkaantumisen välttämiseksi nosta moduulia varovaisesti, sillä se painaa noin 14 kg.



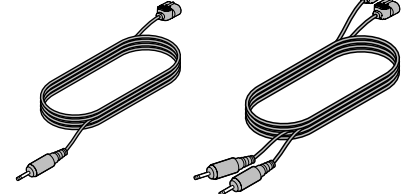
Sähkökäyttöinen Acoustimass-moduuli



6,1 m:n tulojohto

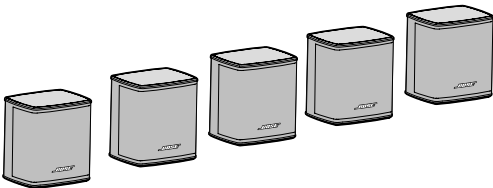


Kolme 6,1 m:n etukaiutinjohtoa



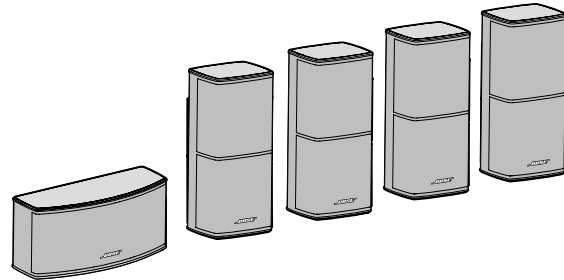
Kaksi 15,2 m:n takakaiutinjohtoa

Acoustimass 6 -järjestelmä



Viisi Virtually Invisible® series II -kaiutinta

Acoustimass 10 -järjestelmä



Neljä Direct/Reflecting® series II -kaiutinta ja yksi vaakasuuntainen keskikanavakaiutin

Virtajohto (1)



USA/Kanada



Eurooppa



Iso-Britannia/Singapore



Australia

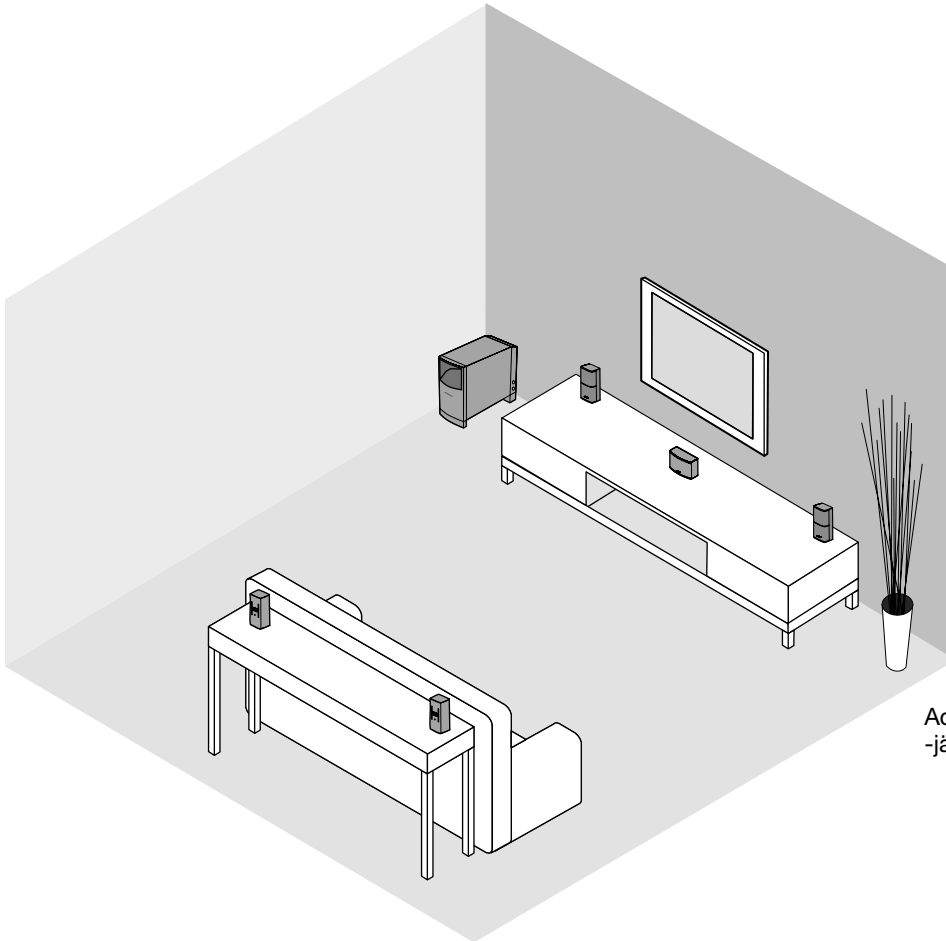
Laitteen sarjanumero kannattaa kirjoittaa takuukorttiin nyt. Säilytä kaikki pakkausmateriaali mahdollista myöhempää käyttöä varten.

VAARA: Pidä kaiuttimien pakkauksissa olleet muovipussit lasten ulottumattomissa tukehtumisvaaran välttämiseksi.

Kaiuttimien sijoittaminen todentuntuisen kotiteatteriäänien aikaansaamiseksi

Noudata seuraavia ohjeita, kun valitset kaiuttimien paikat:

- Acoustimass®-moduuli on sijoitettava vähintään 60 cm:n päähän televisiosta häiriöiden ehkäisemiseksi.
- Valitse kaiuttimille vakaa ja tasainen alusta.
- Acoustimass 10 -järjestelmän keskikaiutin sijoitetaan huoneen etuosaan television keskikohdan lähelle. Muut kaiuttimet ovat samanlaisia. Ne voidaan sijoittaa eri puolille huonetta.
- Kaikki Acoustimass 6 -järjestelmän viisi kaiutinta ovat samanlaisia. Ne voidaan sijoittaa eri puolille huonetta.
- Kaiuttimien paikkoja valittaessa on otettava huomioon huoneen koko ja muoto sekä huonekalujen sijainti. Alla näkyy esimerkkejä kotiteatterin kaiuttimien sijoittamisesta.



Acoustimass 10 series V
-järjestelmä

Ottaminen käyttöön

Vasen ja oikea etukaiutin

Tavoitteena on saada aikaa televisiota laajempi äänielämys, joka vaikuttaa luonnolliselta kaikkialla huoneessa.

- Aseta nämä kaksi etukaiutinta television molemmille puolille.
- Niiden välisen etäisyyden tulee olla 2 - 5 metriä. Jos televisio on kuvaputkityyppinen, kaiuttimien tulee olla vähintään 15 cm:n päässä siitä.

Keskikaiutin

Keskikaiuttimen äänen on vaikutettava tulevan kuvasta, jotta toiminnan äänet ja puhe kuulostavat luonnollisilta.

- Aseta keskikaiutin television ylä- tai alapuolelle. ÄLÄ anna television painon rasittaa kaiutinta.
- Puhe kuulostaa luonnollisimmalta, jos asetat kaiuttimen television keskilinjan kohdalle.
- Jos televisio on kuvaputkityyppinen, kaiuttimen tulee olla vähintään 15 cm:n päässä siitä.

Takakaiuttimet

Vaikka takakaiuttimista (surround) voi kuulua hieman puhetta, niistä kuuluu lähinnä taustääniä ja kuvaa laajentavia erikoistehosteita. Ne saavat katsojan tuntemaan olevansa toiminnan keskipisteessä.

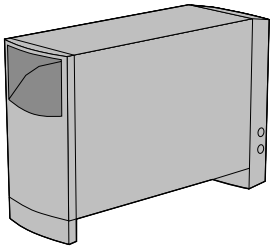
Valitse niille käytännölliset sijainnit. Ota seuraavat seikat huomioon.

- Aseta vasen ja oikea takakaiutin mieluummin katsojien molemmille puolelle kuin suoraan taakse.
- Aseta nämä kaiuttimet istuvien katsojien korvien korkeudelle tai korkeammalle.

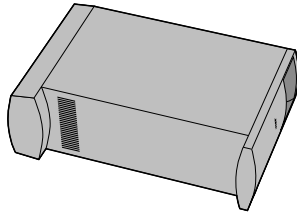
Vahvistava Acoustimass®-moduuli

Acoustimass-kaiutintekniikka laajentaa matalien äänien tilavaikutelmaa. Siksi voit piilottaa sen näkyvistä. Moduulin sijoittaminen:

- Samaan osaan huonetta kuin televisio.
- Moduuli on sijoitettava vähintään 60 cm:n päähän televisiosta häiriöiden ehkäisemiseksi.
- Voit tehostaa bassoääniä kääntämällä etuaukon kohti seinää ja vähentää niitä kääntämällä sen pois päin seinästä.
- Etuaukon ja moduulin pohjan ilmanvaihtoaukon on oltava vähintään 5 cm:n päässä muista pinnoista.
- Älä tuki moduulin pohjan ilmanvaihtoaukkoja. Muutoin moduulin bassoäänten toisto voi heikentyä.



Ensisijainen



Mahdollinen



Liitosten tekeminen

Vain Acoustimass®-moduuli yhdistetään vastaanottimeen. Kaikki kaiuttimet yhdistetään suoraan Acoustimass-moduuliin.

VAARA: Älä yhdistä kaiuttimia vastaanottimeen. Muutoin järjestelmä voi vaurioitua, ja voi aiheutua sähköisku.

Kaiuttimien yhdistäminen Acoustimass-moduuliin

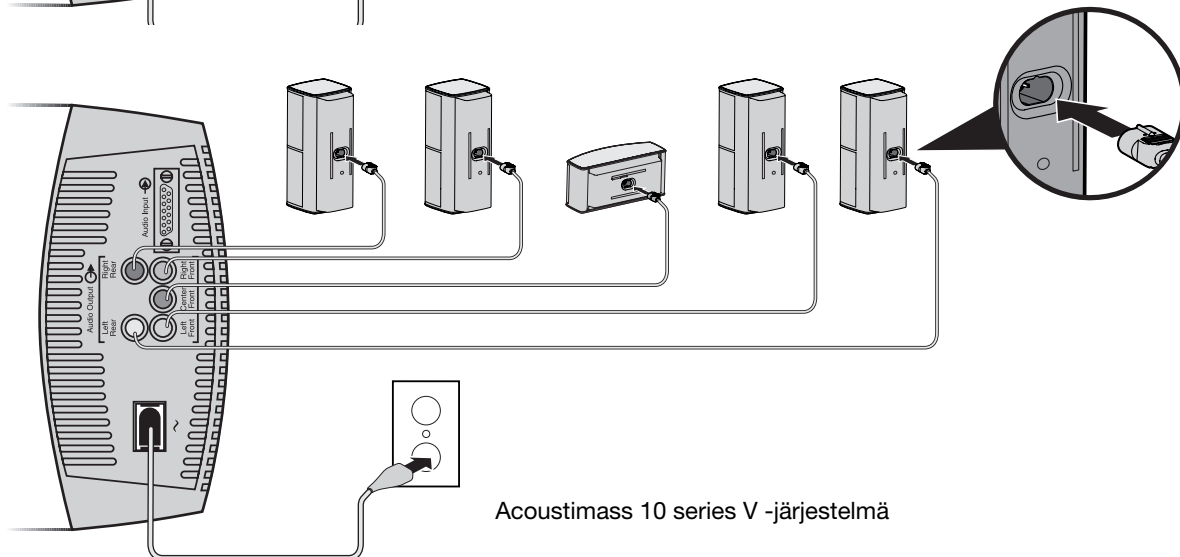
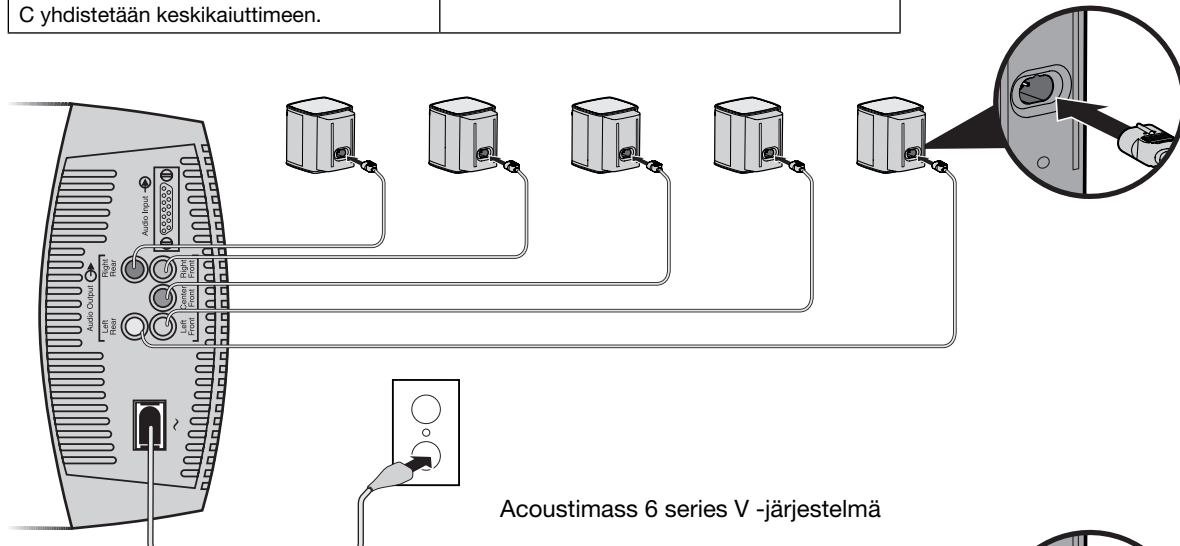
Yhdistä kaiutinjohtojen liitännät moduulin ääniliitäntään. Sovita liittimen tarra oikeaan liitäntään.

1. Yhdistä kolme etukaiutinta mukana toimitettujen 6,1 metrin mittaisten kaiutinjohtojen avulla.
 - Yhdistä **R**-liitin **Right Front** -liitäntään.
 - Yhdistä **C**-liitin **Center Front** -liitäntään.
 - Yhdistä **L**-liitin **Left Front** -liitäntään.
2. Yhdistä takakaiuttimet mukana toimitettujen 15,2 metrin mittaisten kaiutinjohtojen avulla.
 - Yhdistä **RR**-liitin **Right Rear** -liitäntään.
 - Yhdistä **LR**-liitin **Left Rear** -liitäntään.

3. Yhdistä kunkin johdon toinen pää kaiuttimen liitäntään tarra alaspäin.

Huomautus: Paikanna kaiutinjohdoista kaiutinta vastaavat merkinnät:

Kaiutinjohdon merkintä	
L yhdistetään vasempaan etukaiuttimeen.	LR yhdistetään vasempaan takakaiuttimeen.
R yhdistetään oikeaan etukaiuttimeen.	RR yhdistetään oikeaan takakaiuttimeen.
C yhdistetään keskikaiuttimeen.	

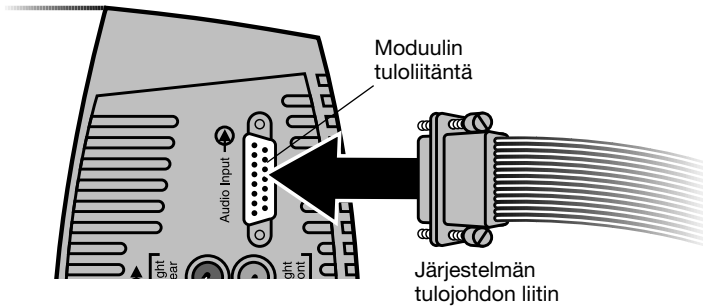


Ottaminen käyttöön

Acoustimass®-moduulin yhdistäminen vastaanottimeen

VAROITUS: Ennen näiden liitosten tekemistä katkaise vastaanottimesta virta, jotta Acoustimass®-moduulin yhdistäminen siihen ei aiheuta epätoivottavia ääniä.

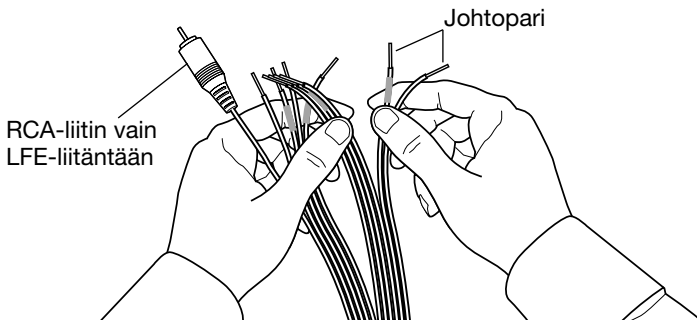
Järjestelmän 6,1 metrin mittainen tulojohto yhdistetään surround-vastaanottimeen. Kaiutinjohtoista poiketen tässä johdossa on moninastainen liitin, joka yhdistetään moduulin **Audio Input** -liitäntään.



Järjestelmän tulojohdon toisessa päässä on useita johtopareja. Ne yhdistetään vastaanottimeen liittäntöihin. Punainen merkintä ilmaisee, että johto on plusjohto (+).

VAROITUS: ÄLÄ yhdistä moduulia suoraan televisioon. Se ei vahvista ääntä riittävästi.

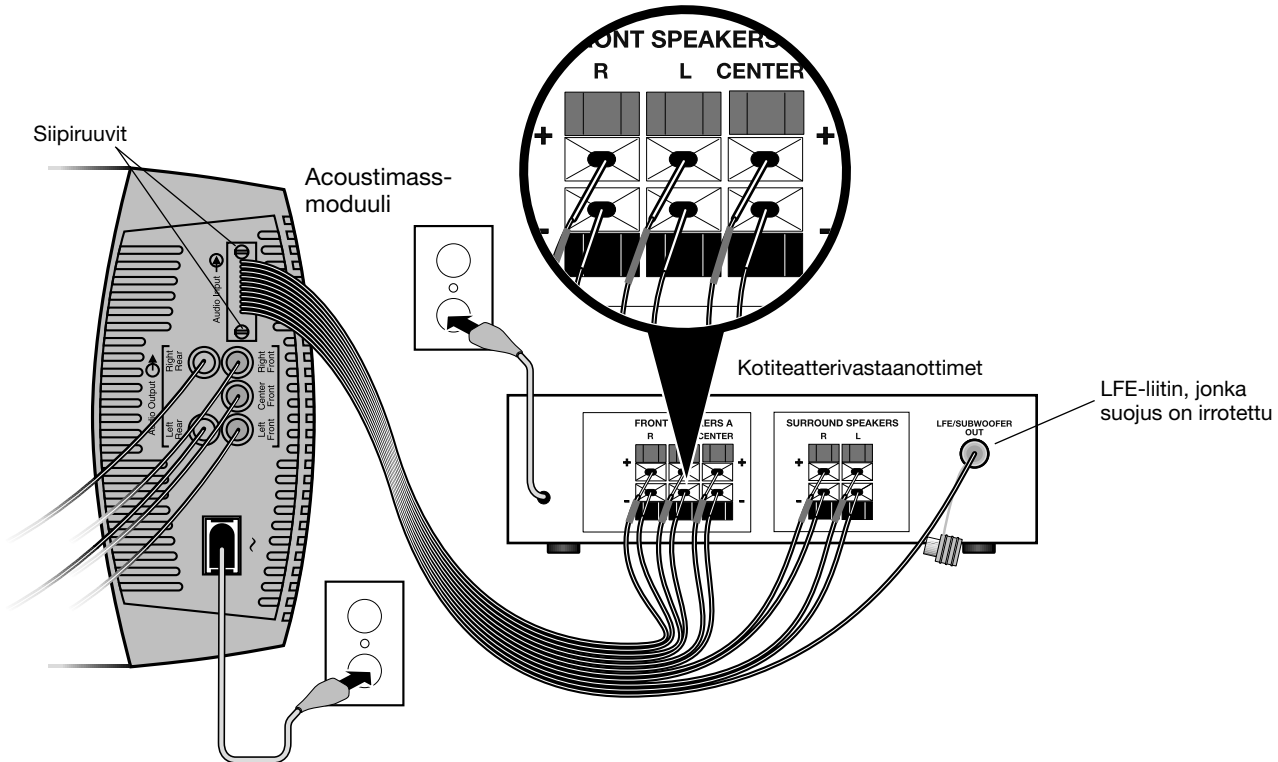
Johdon RCA-liitin on tarkoitettu VAIN vahvistinta varten, jossa on **LFE/SUBWOOFER**-liitäntä.



Yhdistäminen:

1. Yhdistä järjestelmän tulojohdon moninastainen liitin Acoustimass®-moduuliin. Varmista liitos kiristämällä kaksi ruuvia.
2. Yhdistä johdon toisen pään johdinparit surround-vahvistimeen. Sen äänen lähtöliitännät on merkitty seuraavasti:
 - Right, Left ja Center etuäänikanavia varten.
 - Right Surround ja Left Surround takakanavia varten. Vastaanottimessa näkyvät merkinnät voivat vaihdella.

VAROITUS: Älä päästä paljaita johtoja koskettamaan toisiaan. Muutoin vastaanotin voi vaurioitua.
3. Tarkista liitosten napaisuudet (plus ja miinus) huolellisesti.
 - Kiinnitä punaisella merkityt johdot (+) plusmerkillä merkittyihin liitäntöihin.
 - Kiinnitä merkitsemättömät johdot miinusmerkillä merkittyihin liitäntöihin.
4. Jos surround-vastaanottimessa on **LFE/SUBWOOFER OUT** -liitäntä, yhdistä siihen **LFE**-merkitty RCA-liitin. Poista ensin suojus.

**Liitosten tarkistaminen**

Ennen virran kytkemistä Acoustimass-moduuliin tarkista kaikki vastaanottimen ja moduulin sekä moduulin ja kaiuttimien väliset liitokset.

- Varmista, että kaikki kaiuttimet on yhdistetty oikeisiin liitäntöihin sen mukaan, missä osassa huonetta ne sijaitsevat.
- Tarkista, että kaikki johdot on yhdistetty surround-vastaanottimeen napaisuuden suhteen oikein. Jos johdot on yhdistetty väärin, moduulista ei ehkä kuulu ääntä.
- Korjaa kaikki liitosongelmat ennen virran kytkemistä vastaanottimeen.

Kun kaikki liitokset on tarkistettu, työnnä Acoustimass-moduulin pistoke virtapistorasiaan. Työnnä myös vastaanottimen pistoke virtapistorasiaan.

Huomautus: Bose suosittelee varustamaan kaikkien elektroniset laitteiden virransyötöt häiriönpoistajilla. Jännitevaihtelut ja -piikit voivat vaurioittaa kaikkien järjestelmien sähköisiä osia. Kodintekniikkaliikkeissä myytävien laadukkaiden häiriönpoistajien käyttäminen poistaa useimmat virtapiikkien aiheuttamat viat.

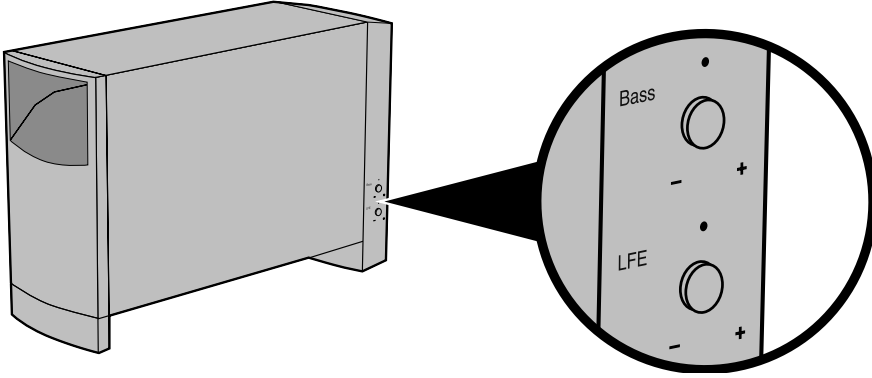
Järjestelmän käyttäminen

Kotiteatterikaiuttimien hyödyntäminen parhaalla mahdollisella tavalla

Kun liitännät on tehty ja moduulin pistoke työnnetty sähköpistorasiaan, Acoustimass®-järjestelmä on nyt käyttövalmis.

Tutustu järjestelmän äänensäätimiin ja ääntä säätäviin suojauksiin. Voit mukauttaa järjestelmän niiden avulla käyttötottumuksiisi.

VAROITUS: Järjestelmässä on automaattinen suojauspiiri, joka auttaa estämään järjestelmän ylikuormittumista. Suurilla äänenvoimakkuuksilla piiri kytkeytyy toimintaan ja vähentää tuotosta, jolloin äänenvoimakkuus vaimenee hieman. Jos huomaat tällaista vaimenemista, huomaa, että järjestelmäsi toimii oikein. Vaimeneminen ilmaisee myös, että tehonsyöttö järjestelmään voi ylittää turvallisen tason. Ei ole suositeltavaa jatkaa kuuntelemista näin kovalla voimakkuudella.



Basso- tai huonekorjauksen säätäminen

Kun olet asettanut Acoustimass-moduulin sen käyttöpaikkaan, voit hienosäätää sen ominaisuuksia sijainnin mukaan. Tee tämä säätö vain tarvittaessa.

Esimerkki:

- Jos bassoäänet kuuluvat vaimeasti, voit tehostaa matalien äänien toistoa kääntämällä yllä näkyvää BASS -säädintä myötäpäivään.
- Jos ääni bassoäänet kuuluvat liian voimakkaasti, voit vaimentaa matalien äänien toistoa kääntämällä säädintä vastapäivään.

Tehdasasetukset ovat yleensä oikea valinta.

LFE-tason säätäminen

Yllä näkyvällä LFE-tasonsäätimellä on vaikutusta vain, jos vastaanottimesta lähtee LFE/SUBWOOFER-kanava.

Kääntämällä tätä säädintä voit säätää elokuvien matalien tehosteäänien voimakkuutta. Sen avulla voit tasapainottaa LFE-kanavan äänenvoimakkuuden muihin kanaviin.

Voit tarkistaa tasapainon käyttämällä digitaalisen surround-vahvistimen testiääntä. Tämän ominaisuuden käyttämisestä on lisätietoja surround-vastaanottimen käyttöohjeessa.

Digitaalisen surround-vastaanottimen säädöt

Acoustimass® 6 series V- tai Acoustimass 10 series V -järjestelmän kaiuttimet ovat täysin yhteensopivia digitaalisten surround-vastaanottimien äänitulon kanssa. Järjestelmän sisäinen signaaliprosessori toistaa kaikkien kanavien matalat äänet.

Voit hyödyntää järjestelmän ominaisuuksia säätämällä vastaanotinta. Voit tehdä muutokset käyttämällä vastaanottimen valikkoa. Alla on luettelo suositelluista asetuksista.

Kaiutin	Vastaanottimen asetus
Vasen ja oikea	SUURI
Keskikaiutin	SUURI
Vasen ja oikea surround-kaiutin	SUURI
LFE/Subwoofer	ON (päällä)

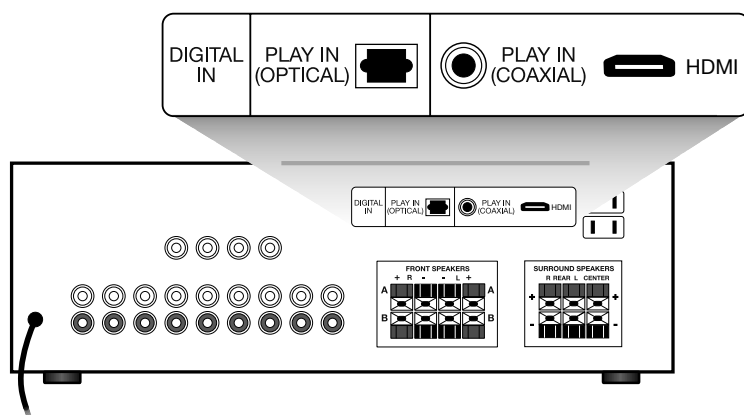
Huomautus: Jos vastaanottimessasi on LFE- tai Subwoofer-asetus, sen tulee olla ON (käytössä). Valitse mahdollisimman alhainen leikkaustaajuus, tavallisesti 80 Hz.

Digitaalisen äänisignaalin vastaanottaminen

Digitaalisen äänisignaalin siirtäminen surround-vastaanottimeen muista lähteistä, kuten Blu-ray™ - tai DVD-soitin, kaapeli-/satelliittivastaanotin tai pelijärjestelmä, edellyttää digitaalista yhteyttä lähteen ja vastaanottimen välille.

- Yhdistä lähteen digitaalinen lähtöliitäntä vastaanottimen HDMI™-, optiseen tai koaksiaaliliitäntään. Käytä enintään yhtä liitäntää.
- Valitse digitaalinen lähtö lähteen asetusvalikossa.

Muista asetuksista ja käyttämisestä on lisätietoja surround-vastaanottimen käyttöohjeessa.



Analogisen surround-vastaanottimen säädöt

Jos käytössä on analoginen (ei-digitaalinen) surround-äänijärjestelmä, on suositeltavaa asettaa vastaanottimen surround-tilaksi Wide (leveä). Tästä asetuksesta on lisätietoja surround-vastaanottimen käyttöohjeessa.

Ongelmanratkaisu

Jos Acoustimass®-kaiutinjärjestelmässä esiintyy ongelma, katkaise äänilähteestä virta ja kokeile seuraavia ratkaisuja. Jos ongelma ei korjaannu, ota yhteys Bose®-jälleenmyyjään huollon saamiseksi. Voit myös ottaa yhteyden suoraan Boseen. Yhteystiedot ovat pakkauksessa.

Ongelma	Toimintaohjeet
Järjestelmä ei toimi lainkaan	<ul style="list-style-type: none"> Varmista, että vastaanotin ja Acoustimass-moduuli on yhdistetty toimivaan sähköpistorasiaan ja että vastaanottimeen on kytketty virta. Valitse äänilähde vastaanottimessa (esimerkiksi Blu-ray- tai DVD-soitin, kaapeli-/satelliittivastaanotin tai pelikonsoli).
Ei ääntä	<ul style="list-style-type: none"> Lisää äänenvoimakkuutta. Irrota kuulokkeet. Tarkista bassomoduulin, vastaanottimen ja kaiuttimien kaiutinliitännät. Varmista, että Acoustimass-moduulin ja vastaanottimen pistokkeet ovat sähköpistorasioissa. Jos käytössä on digitaalinen äänilähde, varmista, että HDMI-, koaksiaali- tai optinen johto on yhdistetty äänilähteen digitaaliseen lähtöliitäntään ja vastaanottimen digitaaliseen tuloliitäntään. Varmista, että on valittu oikea äänilähde. Voit kuunnella esimerkiksi DVD-ääntä valitsemalla vastaanottimen äänilähteeksi DVD-soittimen.
Surround-ääntä ei kuulu.	<ul style="list-style-type: none"> Varmista, että äänilähde sisältää surround-äänen. Jos vastaanottimessa on valittu Dolby Pro-Logic -tila, varmista, että surround-ääni on otettu käyttöön. Varmista, että Blu-ray™- tai DVD-soittimen, kaapeli-/satelliittivastaanottimen tai pelikonsolin kaltainen lähde lähettää Dolby Digital -koodattua ääntä. Varmista, että vastaanotin pystyy käsittelemään stereotelevision, laserlevysoittimen, Blu-ray-soittimen tai DVD-soittimen tai muun surround-lähteen ääntä. Jos käytössä on digitaalinen ohjelmointi, varmista, että vastaanottimessa käytetään oikeita asetuksia.
Bassoääni ei kuulu.	<ul style="list-style-type: none"> Varmista, että kaiutinjohdot on yhdistetty oikein (punaisella merkityt johdot punaisella merkittyihin liitäntöihin). Tarkista, että vastaanottimessa ei ole valittu liian suuria kaiuttimia.
Liian vähän tai liikaa bassoääniä.	<ul style="list-style-type: none"> Voit tehostaa bassoääniä siirtämällä Acoustimass-moduulin lähemmäksi seinää tai nurkkaa. Voit vaimentaa bassoääniä siirtämällä sen kauemmas seinästä tai nurkasta. Säädä LFE-tasoa tai korjaa säätöjä huoneen vaatimalla tavalla.
Äänessä on häiriöitä.	<ul style="list-style-type: none"> Varmista, että kaiutinjohto ei ole vahingoittunut. Vähennä vastaanottimeen yhdistettyjen ulkoisten laitteiden äänenvoimakkuutta.

Asiakaspalvelu

Saat lisätietoja ongelmien ratkaisemisesta ottamalla yhteyden Bosen® asiakaspalveluun. Yhteystiedot ovat pakkauksessa.

Puhdistaminen

Acoustimass®-kaiutinjärjestelmän saa puhdistaa vain pyyhkimällä kuivalla pehmeällä kankaalla. Älä käytä suihkeita. Varo, ettei aukkoihin pääse nesteitä. Älä käytä liuottimia, kemikaaleja tai puhdistusaineita, joissa on alkoholia, ammoniakkia tai hankausaineita.

Kaiuttimien ritilät voidaan tarvittaessa imuroida varovaisesti. Huomaa, että ritilöiden suojusten takana sijaitsevat osat vaurioituvat helposti.

Rajoitetun takuun tiedot

Acoustimass®-kaiutinjärjestelmällä on siirrettävä rajoitettu takuu. Rajoitetun takuun lisätiedot ovat järjestelmän mukana toimitetussa takuukortissa. Täytä tiedot korttiin ja postita se Boselle. Sen jättäminen tekemättä ei kuitenkaan vaikuta oikeuksiisi.

Tämän tuotteen mukana toimitetut takuutiedot eivät ole voimassa Australiassa eivätkä Uusi-Seelannissa. Osoitteessa www.bose.com.au/warranty ja www.bose.com.nz/warranty kerrotaan Australiassa ja Uusi-Seelannissa voimassa olevasta takuusta.

Tarvikkeet

Järjestelmän kaiuttimet voidaan kiinnittää seinä- tai pöytätelineisiin tai lattiajalustoihin. Voit ostaa näitä tarvikkeita ottamalla yhteyden Bose®-jälleenmyyjään tai osoitteesta www.Bose.com.

Seuraavat tarvikkeet:

- Tulojohdon sovitin Acoustimass-moduulin yhdistämiseksi vastaanottimeen seinän sisällä kulkevan johdon avulla
- 6,1 metrin mittainen jatkojohto Acoustimass-moduulin yhdistämiseksi vastaanottimeen
- Kaiutinjohtosovittimet seinän sisällä kulkevaa asennusta varten

Ota yhteys valtuutettuun Bose-jälleenmyyjään. Voit myös ottaa yhteyden suoraan Boseen. Yhteystiedot ovat pakkauksessa.

Kaiutinelementti

Acoustimass® 10 -järjestelmä:

- Kuutiokaiuttimet ja keskikaiutin:
Kaksi 6,35 cm:n Twiddler™-kaiutinta
- Sähkökäyttöinen Acoustimass-moduuli:
Kaksi 13 cm:n woofer-kaiutinta

Acoustimass 6 -järjestelmä:

- Kuutiokaiuttimet:
Yksi 6,35 cm:n Twiddler™-kaiutin
- Sähkökäyttöinen Acoustimass-moduuli:
Yksi 13 cm:n woofer-kaiutin

Järjestelmän virransyöttö

Acoustimass 10 -järjestelmä:

USA/Kanada: 100-127 V ~ 50/270 Hz 60 W

Eurooppa/Australia: 220-240 V ~ 50/270 Hz 60 W

Acoustimass 6 -järjestelmä:

USA/Kanada: 100-127 V ~ 50/135 Hz 60 W

Eurooppa/Australia: 220-240 V ~ 50/135 Hz 60 W

Liitettävyys

Acoustimass 10 -järjestelmä:

Yhteensopiva AV-vastaanottimien ja vahvistimien kanssa, joiden teho on 10–200 wattia kanavaa kohden, 4–8 ohmia.

Acoustimass 6 -järjestelmä:

Yhteensopiva AV-vastaanottimien ja vahvistimien kanssa, joiden teho on 10–150 wattia kanavaa kohden, 4–8 ohmia.

Acoustimass 10 -järjestelmä:

Kuutiokaiuttimet ja keskikaiutin: 1 kg kappaleelta

Kuutiokaiuttimet: 7.46"K x 3.28"L x 3.34"S (18.95 cm x 8.32 cm x 8.49 cm)

Keskikaiutin: 3.43"K x 7.35"L x 3.26"S (8.70 cm x 18.68 cm x 8.27 cm)

Yksikkö: 15.8 kg (35 lb)

16.3"K x 8.1"L x 25.3"S (41.4 cm x 20.6 cm x 64.3 cm)

Acoustimass 6 -järjestelmä:

Kuutiokaiutin: 0,45 kg kappaleelta

3.7"K x 3.2"L x 3.3"S (9.5 cm x 8.3 cm x 8.4 cm)

Yksikkö: 12.2 kg (27 lb)

16.3"K x 8.1"L x 22.3"S (41.4 cm x 20.6 cm x 56.6 cm)



BOSE[®]
Better sound through research[®]
©2015 Bose Corporation, The Mountain,
Framingham, MA 01701-9168 USA
AM717626 Rev. 02