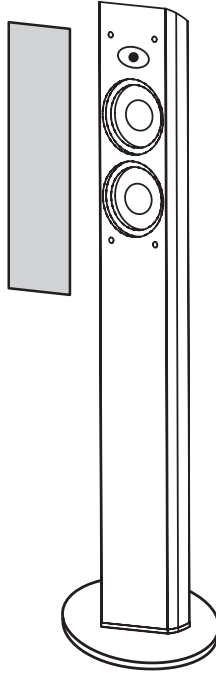
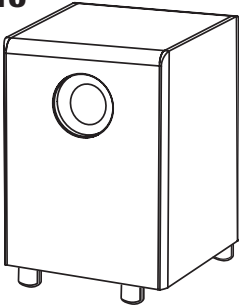


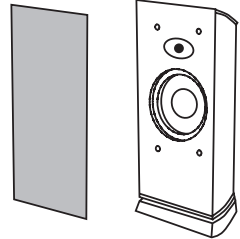
CST55



CSS10

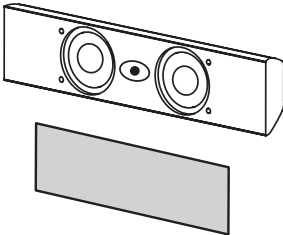


CSB5



Nederlands

CSC55



JBL

JBL CINEMA SOUND™

CST55, CSB5, CSC55,
CSS10

HANDLEIDING

VOORDAT U BEGINT! Belangrijk voor uw veiligheid!

WAARSCHUWING

KANS OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN. NIET OPENEN

LET OP: VERMIJD HET RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN, OPEN NOOIT ZELF DE BEHUIZING. IN HET APPARAAT BEVINDEN ZICH GEEN ONDERDELEN DIE DOOR DE GEBRUIKER ZELF KUNNEN WORDEN ONDERHOUDEN, GEREPAIRERD EN/OFF VERVANGEN. LAAT ONDERHOUD EN REPARATIE OVER AAN GEKWALIFICEERDE TECHNIEK.



Het symbool van de bliksemschicht met pijlpunt en een gelijkzijdige driehoek waarschuwt de gebruiker voor de aanwezigheid van ongeïsoleerde gevaarlijke voltages binnen in de behuizing van het apparaat. Deze voltages kunnen elektrische schokken veroorzaken.



Het uitroptekens in een gelijkzijdige driehoek waarschuwt de gebruiker voor de aanwezigheid van belangrijke informatie aangaande onderhoud en service in de gebruiksaanwijzing.

WAARSCHUWING: VERKLEIN BRANDGEVAAR EN DE KANS OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN. STEL HET APPARAAT NIET BLOOT AAN REGEN OF VOCHT.

Lees de aanwijzingen. Lees voordat u dit product in gebruik neemt alle veiligheidsaanwijzingen aandachtig door.

Bewaar deze aanwijzingen op een veilige plaats voor als u ze later nog eens nodig heeft.

Volg de aanwijzingen op. Alle waarschuwingen op het product en in de handleiding nauwgezet opvolgen.

Water en vocht. Het product niet in de nabijheid van water gebruiken, zoals een badkuip, wasbak, gootsteen, wastobbe, in een vochtige kelder of bij een zwembad en dergelijke.

Toebehoren. Plaats dit product nooit op een wankel karretje, standaard, statief, steun of tafel. Het product kan vallen, wat tot ernstige verwondingen kan leiden. Gebruik alleen een kar, stand, statief, schap of tafel die door de fabrikant wordt aanbevolen of bij het product wordt verkocht. Bij het monteren van het product dienen de instructies van de fabrikant te worden opgevolgd en dient montage materiaal te worden gebruikt dat door de fabrikant wordt aanbevolen.

Montage aan muur of plafond. Het product alleen aan de muur of het plafond bevestigen wanneer dit door de fabrikant wordt aanbevolen.

Ventilatie. De kast is voorzien van ventilatiesleuven. Deze dienen ook om een betrouwbaar werking op lange termijn te verzekeren en het product te beschermen tegen oververhitting. Deze sleuven nooit blokkeren of afdekken. Zet het product nooit op een bed, bank, tapijt of ander zacht oppervlak. Het product niet in een inbouwsysteem plaatsen, zoals in een boekenkast of stereo-meubel, tenzij er voor voldoende ventilatie is gezorgd en de aanwijzingen van de fabrikant worden opgevolgd.

Warme. Het product uit de buurt houden van warmtebronnen, zoals radiatoren, luchtroosters met warme lucht, kachels of andere apparaten die warmte produceren. Plaats u het product in de buurt van een versterker plaatst, raadpleeg dan desbetreffende handleiding of fabrikant navraag of dit kan.



Voedingsbronnen. Dit product uitsluitend aansluiten op een lichtnet als op de achterzijde aangegeven. Weet u niet zeker wat voor een lichtnet u heeft, neem dan contact op met uw leverancier of het energiebedrijf ter plaatse. Raadpleeg de handleiding voor producten die hun voeding van batterijen of andere energiebronnen krijgen.

Aarde en polarisatie. Dit product kan zijn uitgerust met een stekker voor een gepolariseerd wisselstroomnet (niet van toepassing in Nederland). Raadpleeg in zo'n geval een electricien of uw leverancier om de aansluiting te laten aanpassen.

Bescherming netsnoer. Netsnoeren zodanig leggen dat niemand erop kan gaan staan en dat ze niet afgeklemd worden door voorwerpen of deuren. Let vooral op het punt waar het snoer overgaat in de stekker en waar het het apparaat verlaat; daar kan het snoer gemakkelijk afbreken.

Schoonmaken. Haal voordat u het product schoonmaakt, de stekker uit het stopcontact. Gebruik nooit vloeibare schoonmaakmiddelen of spuitbussen. Gebruik voor het schoonmaken uitsluitend een zachte, iets vochtige doek.

Afwezigheid. Neem de stekker uit het stopcontact wanneer u het product voor langere tijd niet zult gebruiken.

Onweer. Als extra beveiliging tegen bliksemschade, of wanneer u het product voor langere tijd niet zult gebruiken, de stekker uit het stopcontact nemen en de antenne of kabel loskoppelen. Zo voorkomt u beschadiging van het product door bliksem of overbelasting van het elektriciteitsnet.

Overbelasting. Zorg ervoor dat stopcontacten en verlengsnoeren niet overbelast, omdat dit kan leiden tot brand of elektrische schokken.

Binnendringen van voorwerpen of vloeistoffen. Steek geen voorwerpen door de openingen van dit product, aangezien zij in contact kunnen hebben met gevaarlijke spanningen en kortsluiting kunnen veroorzaken, wat kan leiden tot brand of elektrische schokken. Zorg ervoor dat er geen vloeistoffen op het product worden gemorst.

Wanneer is reparatie noodzakelijk?

Neem de stekker uit het stopcontact en laat het repareren over aan een gekwalificeerde technicus:

- het netsnoer of de stekker is beschadigd;
- er voorwerpen in het product zijn gevallen of een vloeistof in het product is gemorst;
- het product is blootgesteld aan regen of vocht;
- het product niet normaal functioneert terwijl u de aanwijzingen heeft opgevolgd. Gebruik alleen de bedieningsorganen die in de handleiding worden vermeld, aangezien foutieve instelling van andere bedieningsorganen kan leiden tot beschadiging. De reparaties die hieruit kunnen volgen om het product weer in zijn normale staat terug te brengen, kunnen ingrijpend zijn;
- het product is gevallen of de behuizing is beschadigd;
- het product niet normaal lijkt te werken, of de prestaties ervan variëren.

Aansluitingen. Gebruik geen verbindingen die niet door de fabrikant van het product worden aanbevolen, aangezien deze gevaar kunnen opleveren.

Vervangen van onderdelen. Let er bij het vervangen van onderdelen op dat onderdelen worden gebruikt die door de fabrikant worden aanbevolen, of die dezelfde eigenschappen hebben als de originele. Het gebruik van andere onderdelen kan brand, elektrische schokken of andere gevaarlijke situaties met zich meebrengen.

Veiligheidscontrole. Vraag de monteur na onderhoud of een reparatie aan dit product, een veiligheidscontrole uit te voeren om vast te stellen of het product naar behoren functioneert.

Onderhoud. Probeer nooit zelf onderhoud aan dit product uit te voeren. Wanneer u de behuizing verwijderd of open, kunt u worden blootgesteld aan gevaarlijke spanningen of andere gevaren. Laat al het onderhoud over aan hiervoor een gekwalificeerde technicus.

DANK U VOOR HET KIEZEN VAN JBL

JBL is al meer dan 60 jaar betrokken bij alle aspecten van muziek en film, zowel opname als reproductie, bij live uitvoeringen en bij het afspelen van opnamen thuis, op uw werk en onderweg. Wij zijn er van overtuigd dat het door u gekozen JBL systeem u in alle opzichten het

plezier zal verschaffen dat u beoogt en dat u – wanneer u extra audioapparatuur voor uw auto, huis of kantoor nodig heeft, wederom voor JBL zult kiezen.

Wij vragen u even de moeite te nemen uw product op www.jbl.com te registreren.

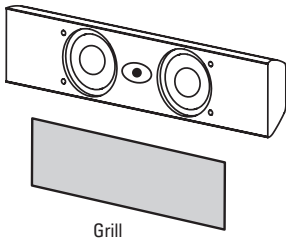
Dan kunnen wij u op de hoogte houden van de nieuwste ontwikkelingen en krijgen we tevens een beter inzicht in de wensen van onze klanten en zo producten ontwikkelen die daarmee in overeenstemming zijn.

JBL Consumenten Producten

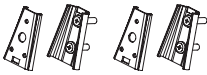
INHOUD

Elk model wordt afzonderlijk verkocht

CSC55

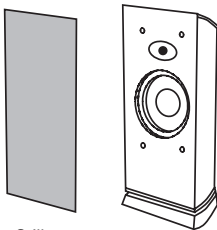


Grill



(2) Muurbeugels

CSB5

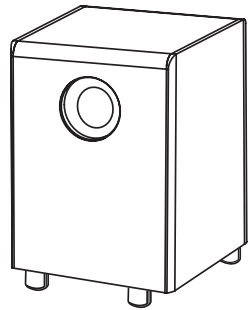


Grill

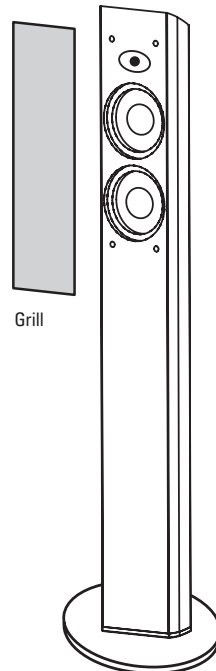


(1) Muurbeugel

CSS10



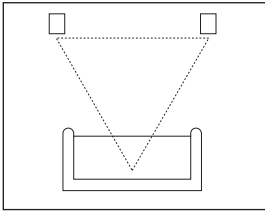
CST55



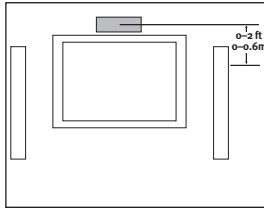
Grill

OPSTELLEN VAN DE LUIDSPREKERS

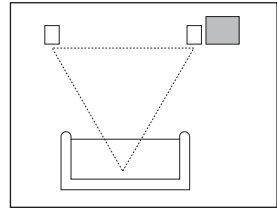
FRONT LUIDSPREKERS



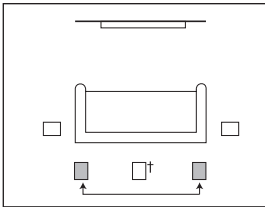
CENTRUM LUIDSPREKER



SUBWOOFER



SURROUND LUIDSPREKERS



† Enkele surround achter luidspreker kan worden gebruikt met 6.1 receivers en processoren.

Alternatieve opstelling voor surround luidsprekers wanneer slechts 5.1-kanalen worden gebruikt; vereiste opstelling voor surround achter luidsprekers in 7.1-kanalen systemen.

De afstand tussen de front luidsprekers dient even groot te zijn als die van de front luidsprekers tot de luisterpositie. De CSB5 luidsprekers dienen ongeveer op oorhoogte te worden opgesteld, of iets voorover op de luisteraars te worden gericht.

De centrum luidspreker dient iets achter de linker en rechter front luidspreker te worden opgesteld en wel zo dat deze zich niet meer dan 60 cm boven of onder de tweeters van de linker en rechter front luidsprekers bevindt. Vaak is het praktisch om de centrum luidspreker boven op de televisie te plaatsen, als afgebeeld.

Het JBL Cinema Sound luidsprekersysteem kan gebruikt worden in 5.1-, 6.1- of 7.1-kanalen toepassingen. In 5.1-kanalen toepassingen worden twee surround

luidsprekers kort achter de luisterpositie opgesteld, liefst naar elkaar gericht en iets boven de oorhoogte van de luisteraars. Indien dat onmogelijk is worden ze tegen de wand achter de luisterpositie gehangen, naar voren gericht. In 6.1-kanalen toepassingen worden twee surround luidsprekers aan de zijkanten geplaatst en een enkele surround luidspreker tegen de wand achter de luisterpositie. In een 7.1-kanalen toepassing stelt u twee surround luidsprekers aan de zijkanten op en twee surround achter luidsprekers tegen de achterwand.

In Dolby® Digital en DTS® verdient het aanbeveling alle luidsprekers op de luisterpositie te richten (uitgezonderd de subwoofer) en op of iets boven oorhoogte. In systemen met uitsluitend analoge

surround processing (zoals Dolby Pro Logic® II) kan het aanbeveling verdienen de luidsprekers recht uit de wand te laten afstralen om een diffuser geluid te krijgen.

De lage frequenties die door de subwoofer worden weergegeven, bezitten nauwelijks of geen richting, waardoor deze luidspreker op elke geschikte plaats in de kamer opgesteld kan worden. Het meeste bas krijgt u wanneer de subwoofer in een hoek wordt geplaatst van dezelfde muur als die waartegen de front luidsprekers zijn opgesteld. Zoek de juiste plaats voor de subwoofer door deze telkens op een andere plaats in de kamer te zetten. Zet de subwoofer vervolgens op die plaats waar de basweergave optimaal is.

WANDMONTAGE CSC55 EN CSB5

Het center kanaal CSC55 en de CSB5 zijn ontworpen voor montage tegen de wand. Er worden twee (2) vaste muurbeugels meegeleverd voor de CSC55 en één voor de CSB5. Elke luidsprekerbeugel wordt met maximaal drie 1-1/2" (4 cm) #10 houtschroeven vastgezet; elke schroef dient in een muurbalk geschroefd te worden.

Wanneer geen steunbalk voorhanden is, gebruik dan speciale schroeven met ankers voor tussenwanden.

Opmerking: alleen de gebruiker is verantwoordelijk voor de keuze van het juiste materiaal en de montage van de beugels voor een veilige en correcte montage van de luidsprekers.

Stap 1. Met behulp van het bijgevoegde montagesjabloon (alleen CSC55) of de achterplaat van de muurbeugel (alleen CSB5) markeert u de posities op de wand waar de montageschroeven moeten komen.

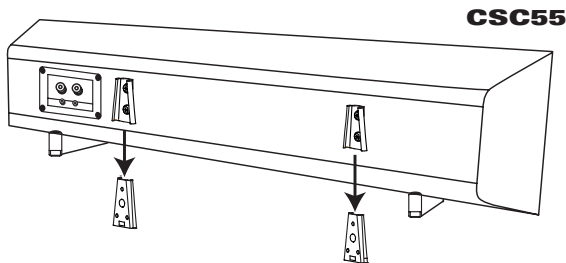
Stap 2. Bevestig de achterplaat (-platen) van de beugel aan de wand met drie schroeven (niet bijgeleverd).

Stap 3. Bevestig de frontplaat (-platen) via de twee gaten van de beugel(s) met de CSC55 of CSB5 met de bijgeleverde schroeven.

Stap 4. Schuif de CSC55 of CSB5 luidspreker met daarop bevestigde frontplaat (-platen) op de achterplaat (-platen) van de beugel(s).

Enmaai in de juiste positie schuift u de luidspreker iets naar beneden om hem vast te zetten.

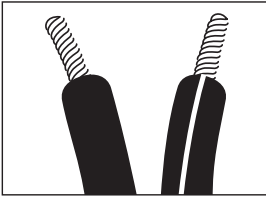
Om de luidspreker te verwijderen schuift u deze gewoon iets omhoog.



OPMERKING: verwijder de voet van de CSB5 door de beide schroeven in de bodem van de luidspreker los te draaien.

LUIDSPREKERVERBINDINGEN

AANSLUITINGEN



Splits en strip de draadeinden als aangegeven.

Luidsprekers en elektronica hebben identieke (+) en (-) aansluitingen.

De meeste fabrikanten van luidsprekers en elektronica, inclusief JBL, gebruiken rood om de (+) aan te geven en zwart voor de (-).

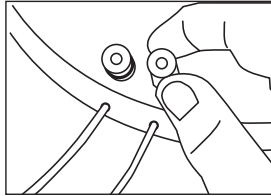
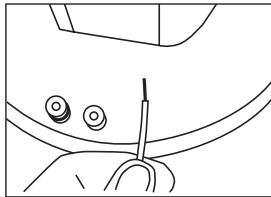
De (+) van de luidspreker is voorzien van een streep. Het is belangrijk om de beide luidsprekers identiek aan te sluiten: (+) van de luidspreker aan de (+) van de versterker en (-) van de luidspreker naar (-) van de versterker. Worden de luidsprekers niet als aangegeven aangesloten ('uit fase'), dan zal het laag vaag en het stereobeeld onduidelijk klinken.

Ondanks de komst van meerkanaals surround geluidssystemen blijft het aansluiten van alle luidsprekers in uw systeem met de juiste polariteit nog steeds belangrijk om de juiste sfeer en richting van het programmamateriaal te garanderen.

CST55

Om de aansluitingen netjes af te werken kan de kabel van de CT55 door gaten in de voet worden geleid.

Splits en strip de aders als eerder beschreven, draai de klemmen los en steek elke ader in het juiste gat in de voet. Draai vervolgens de klemmen weer vast.



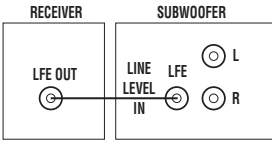
Om te voldoen aan de Europese CE eisen zijn deze centrale openingen op de fabriek geblokkeerd met een plastic pen, die verwijderd moet worden voordat een banaanstekker kan worden gebruikt. Verwijder deze pen niet wanneer de luidspreker wordt gebruikt in het gebied waar de Europese CE richtlijnen gelden.

CSB5, CSC55

Schroef de gekleurde luidsprekerklem los tot de opening vrij komt, steek het blanke draadeinde in de opening en draai de klem stevig vast. Het gat in het midden van de klem is geschikt voor banaanstekkers.

Om te voldoen aan de Europese CE eisen zijn deze centrale openingen op de fabriek geblokkeerd met een plastic pen, die verwijderd moet worden voordat een banaanstekker kan worden gebruikt. Verwijder deze pen niet wanneer de luidspreker wordt gebruikt in het gebied waar de Europese CE richtlijnen gelden.

DOLBY* DIGITAL OF DTS® (OF ANDERE DIGITALE SURROUND FUNCTIE) VERBINDING



Gebruik deze methode voor Dolby* Digital, DTS® of andere digitale surround processoren:

Gebruik de lijningang “LFE” voor het Low Frequency Effects kanaal. Verbind deze aansluiting met de LFE- of subwooferuitgang van de receiver of processor.

Verbind elke luidspreker met de overeenkomstige luidsprekeruitgangen op uw versterker of receiver.

Denk er aan dat u uw surround sound processor instelt op “Subwoofer On” (aan). De receiver dient geconfigureerd te worden voor 5.1-, 6.1- of 7.1 kanalen gebruik (afhankelijk van de situatie) en de front links, front rechts, center en achter luidsprekers dienen alle op “small” (klein) ingesteld te worden.

Wanneer uw receiver de mogelijkheid heeft om de wisselfrequentie tussen de subwoofer en de hoofd luidsprekers in te stellen, kies dan 100 Hz of een instelling daar zo dicht mogelijk onder.

BELANGRIJK: gebruik nooit de LFE ingang van de subwoofer met Dolby Pro Logic processoren.

Opmerking voor gevorderde gebruikers: wanneer uw receiver/processor een ingebouwd laagdoorlaat

DOLBY PRO LOGIC* (NIET DIGITAAL) - LIJNNIVEAU

Gebruik deze methode voor Dolby Pro Logic* toepassingen (niet Dolby Digital, DTS, of andere digitale bewerking), wanneer de receiver/processor is uitgerust met een subwoofer uitgang, of een lijnuitgang van een voorversterker waarvan het volume geregeld is:

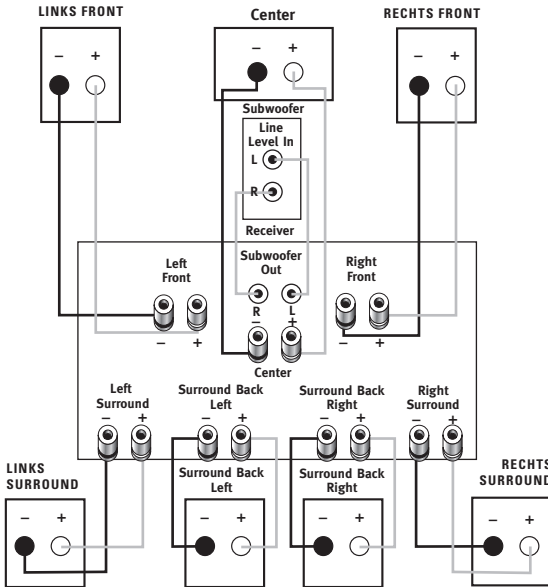
Gebruik cinchkabels om de lijnuitgang van uw receiver of versterker te verbinden met de lijningang van de subwoofer.

BELANGRIJK: gebruik nooit de LFE ingang van de subwoofer met Dolby Pro Logic processoren.

OPMERKING: wanneer uw receiver of processor slechts één subwoofer uitgang heeft, gebruik dan een Y-adapter (niet meegeleverd). Verbind de plug (mannetje) van de adapter met de subwoofer uitgang van de receiver of processor, en de beide contrapluggen met een stereokabel die op zijn beurt weer met de subwoofer is verbonden.

Verbind de plug (mannetje) van de Y-adapter met de subwooferuitgang van de versterker of receiver en sluit de beide andere pluggen (vrouwtjes) met een stereo cinchkabel. Verbind de cinchkabel tenslotte met de lijningang van de subwoofer.

Verbind elke luidspreker met de juiste luidspreker



BEDIENING SUBWOOFER

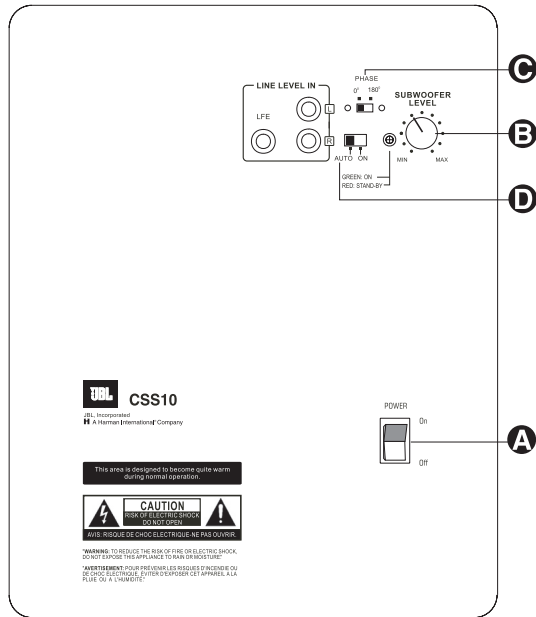
Druk op de lichtnetschakelaar (Power **A**) en zet deze op ON (aan) om de subwoofer te activeren. De CSS10 subwoofer schakelt automatisch in of op standby (sluimer) als hieronder beschreven.

Wanneer de receiver of versterker is uitgeschakeld, dan wel geen signaal naar de subwoofer stuurt gaat de subwoofer in standby (LED op de voorzijde van de CSS10 is dan rood). Zodra de subwoofer een signaal krijgt, wordt deze automatisch ingeschakeld (LED wordt groen). Ontvangt de subwoofer gedurende ca. 20 minuten geen signaal dan wordt automatisch op standby overgeschakeld.

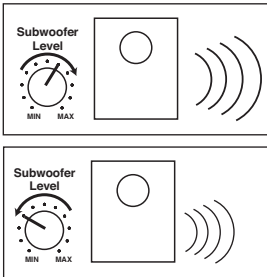
Bent u voor langere tijd afwezig of zal de subwoofer om

andere redenen voor langere tijd niet worden gebruikt, zet de Netschakelaar **A** dan op

Off (uit) door deze nogmaals in te drukken waardoor hij omhoog komt.



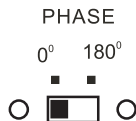
VOLUME



Het volume kan worden ingesteld met Subwoofer Level **B** als aangegeven.

De fase-schakelaar bepaalt of de zuigerbeweging van de subwoofer plaatsvindt in fase met de front luidsprekers, dan wel in tegenfase met de front luidsprekers. Er is in dit geval geen juiste of onjuiste instelling. De juiste fase wordt bepaald door zaken als subwoofer opstelling en luisterpositie. Stel de fase **C** zo in dat het laag op de luisterpositie maximaal is.

Onthoud dat elke kamer, elk systeem en elke luisteraar anders is. Er zijn in die zin ook geen goede of verkeerde instellingen: de schakelaar biedt een extra functie om de subwoofer optimaal te laten werken in de specifieke omstandigheden in uw kamer, zonder de luidsprekers te verplaatsen. Zou u in de toekomst verhuizen of de luidsprekers anders opstellen, dan dient de juiste stan



PROBLEMEN

Er komt geen geluid uit geen van de luidsprekers:

- Controleer of de versterker/receiver aan staat en een bron actief is.
- Controleer of de actieve subwoofer op het lichtnet is aangesloten en is ingeschakeld (Netschakelaar **A** ingedrukt).
- Controleer alle bedrading en verbindingen tussen de receiver/versterker en de luidsprekers. Controleer of er geen is vergeten. Controleer ook of geen van de luidsprekerkabels geknikt, onderbroken of afgeknel is, dan wel kortsluiting maakt.
- Controleer of de receiver/versterker goed is ingesteld.

Geen geluid uit één luidspreker:

- Controleer de 'balansinstelling' van uw receiver/versterker.
- Controleer alle bedrading en verbindingen. Controleer ook of geen van de luidsprekerkabels geknikt, onderbroken of afgeknel is, dan wel kortsluiting maakt.
- Bij Dolby Digital of DTS functies controleren of de receiver/versterker geconfigureerd is voor de luidspreker die niet werkt.
- Schakel alle apparatuur uit en verwissel de niet werkende luidspreker met een wel werkende. Schakel dan weer in en luister of dezelfde luidspreker weer niet doet of dat het weer hetzelfde kanaal is dat niet werkt. Is het hetzelfde kanaal dan is er geen signaal op dat kanaal; is het dezelfde luidspreker, dan is daar iets mee mis. Raadpleeg dan uw leverancier of kijk op www.jbl.com voor informatie.

Geen geluid uit de center luidspreker:

- Controleer alle bedrading en verbindingen tussen de receiver/versterker en de luidsprekers. Controleer of er geen is vergeten. Controleer ook of geen van de luidsprekerkabels geknikt, onderbroken of afgeknel is, dan wel kortsluiting maakt.
- Wanneer uw receiver/processor is ingesteld op Dolby Pro Logic, controleer dan of de center luidspreker niet op 'phantom' staat ingesteld.
- Wanneer uw receiver/processor is ingesteld op Dolby Digital of DTS, controleer dan of de receiver/processor is geconfigureerd voor de center luidspreker.

Het systeem werkt op laag volume, maar schakelt uit zodra het volume wordt verhoogd:

- Controleer alle bedrading en verbindingen tussen de receiver/versterker en de luidsprekers. Controleer of er geen is vergeten. Controleer ook of geen van de luidsprekerkabels geknikt, onderbroken of afgeknel is, dan wel kortsluiting maakt.
- Wordt meer dan één stel hoofd luidsprekers gebruikt, controleer dan de minimum impedantie eisen voor uw receiver/versterker.

Wanneer er weinig of geen laag is:

- Controleer of de verbindingen van de linker en rechter luidspreker de juiste polariteit (+) en (-) hebben.
- Controleer of de actieve subwoofer op het lichtnet is aangesloten en is ingeschakeld (Netschakelaar **A** ingedrukt).

- In Dolby Digital of DTS controleren of de receiver/processor is geconfigureerd voor de LFE uitgang en de subwoofer.

- Zet de faseschakelaar **C** in de andere positie en kies de stand die de beste laagweergave geeft.

Geen geluid uit de surround luidsprekers:

- Controleer alle bedrading en verbindingen tussen de receiver/versterker en de luidsprekers. Controleer of er geen is vergeten. Controleer ook of geen van de luidsprekerkabels geknikt, onderbroken of afgeknel is, dan wel kortsluiting maakt.

- Controleer de juiste bediening van de receiver/versterker en de surround sound functies.

- Controleer ook of de film of TV-show waar u naar kijkt in surround zijn opgenomen. Zo niet, kijk dan of uw receiver/versterker andere surround functies heeft die u zou kunnen gebruiken.

- In Dolby Digital of DTS controleren of de receiver/processor is geconfigureerd voor de surround luidsprekers. Wanneer vijf satellieten worden gebruikt niet vergeten de receiver/processor te configureren voor 6.1-kanalen en wanneer zes satellieten worden toegepast de receiver of processor voor 7.1-kanalen.

- Controleer de bediening van de DVD-speler en de aansluiting van de DVD om te zien of de DVD-speler over de vereiste Dolby Digital of DTS functie beschikt en dat die functie ook is gekozen in zowel de DVD-speler als het menu van de DVD-disc.

TECHNISCHE GEGEVENS

SYSTEEM

Frequentiebereik 27 Hz – 30 kHz (-6 dB)

CST55

Maximum Aanbevolen Versterker Vermogen
150 watt*

Belastbaarheid 50 W Continu/300 W/Piek

Frequentiebereik 55 Hz – 30 kHz (-6 dB)

Nominale Impedantie 8 ohm

Gevoeligheid 90 dB @ 1 watt/1 meter

Tweeter

Eén 19 mm titanium-laminaat dome, magnetisch afgeschermd

Woofers

Dual 130 mm woofers met PolyPlas™ conus, neodymium magneten en HeatScape™ aandrijving, magnetisch afgeschermd

Afmetingen (H x B x D) (inclusief muurbeugel en grill) 1168 x 286 x 286 mm

Gewicht 7,7 kg

CSB5

Maximum Aanbevolen Versterker Vermogen
125 watt*

Belastbaarheid 40 W Continu/300 W Piek

Frequentiebereik 60 Hz – 30 kHz (-6 dB)

Nominale Impedantie 8 ohm

Gevoeligheid 88 dB @ 1 watt/1 meter

Tweeter 19 mm titanium-laminaat dome, video-afgeschermd

Woofers 130 mm Transducer met PolyPlas™ conus, neodymium magneet en HeatScape™ aandrijving, video-afgeschermd

Afmetingen (H x B x D) (inclusief voet en grill)

363 x 155 x 116 mm

Gewicht 2,3 kg

Afmetingen (H x B x D) (exclusief voet, maar met muurbeugel en grill)

338 x 155 x 130 mm

Gewicht 2 kg

CSC55

Maximum Aanbevolen Versterker Vermogen
150 W*

Belastbaarheid 50 W Continu/300 W/Piek

Frequentiebereik 55 Hz – 30 kHz (-6 dB)

Nominale Impedantie 8 ohm

Gevoeligheid 90 dB @ 1 watt/1 meter

Tweeter

Eén 19 mm titanium-laminaat dome, magnetisch afgeschermd

Woofers

Dual 130 mm woofers met PolyPlas™ conus, neodymium magneten en HeatScape™ aandrijving, magnetisch afgeschermd

Afmetingen (H x B x D) (inclusief muurbeugel en grill) 159 x 667 x 108 mm

Gewicht 4,5 kg

CSS10

Versterker Vermogen 150 watt RMS

Frequentiebereik

27 Hz – laagdoorlaat frequentie, ingesteld op signaalbron

Woofers

250 mm conus en HeatScape™ aandrijving, magnetisch afgeschermd

Ingang LFE voorversterkerniveau

Afmetingen (H x B x D) (inclusief voetjes)

464 x 337 x 406 mm

Gewicht 19,5 kg

Alle eigenschappen en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Dolby en Pro Logic zijn geregistreerde handelsmerken van Dolby Laboratories.

DTS is een geregistreerd handelsmerk van DTS, Inc.

* Het maximum aanbevolen versterker vermogen laat voldoende extra ruimte voor kortstondige pieken.

Wij raden langdurig afspelen op dergelijk hoge niveaus dringen af.

| |
|--|
|  PRO SOUND COMES HOME™ |
| JBL Consumer Products, 250 Crossways Park Drive, Woodbury, NY 11797 USA 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA 2, route de Tours, 72500 Chateau du Loir, France 516.255.4JBL (4525) (USA only) www.jbl.com |
| © 2006 Harman International Industries, Incorporated. Alle rechten voorbehouden |
| JBL en Harman International zijn geregistreerde handelsmerken, en JBL Cinema Sound, PolyPlas, HeatScape en Pro Sound Comes Home zijn handelsmerken van Harman International Industries, Incorporated. Best. nr. 406-000-05331-E |
| H A Harman International Company |

CSB5, CSC55, CST55

| |
|--|
| <p>Declaratie van Conformiteit</p>  <p>Wij, Harman Consumer Group International 2, route de Tours 72500 Chateau du Loir France Verklaren in eigen verantwoordelijkheid dat het product dat in deze handeling wordt beschreven aan de volgende technische richtlijnen voldoet: EN 61000-6-3:2001 EN 61000-6-1:2001</p>  <p>Laurent Raull Harman Consumer Group International Chateau du Loir, France 6/06</p> |
|--|

CSS10 (alleen 230 V)

| |
|--|
| <p>Declaratie van Conformiteit</p>  <p>Wij, Harman Consumer Group International 2, route de Tours 72500 Chateau du Loir France Verklaren in eigen verantwoordelijkheid dat het product dat in deze handeling wordt beschreven aan de volgende technische richtlijnen voldoet: EN 55013:2001+A1:2003 EN 55020:2002+A1:2003 EN 61000-3-2:2000 EN 61000-3-3:1995+A1:2001 EN 60665:2002</p>  <p>Laurent Raull Harman Consumer Group International Chateau du Loir, France 6/06</p> |
|--|