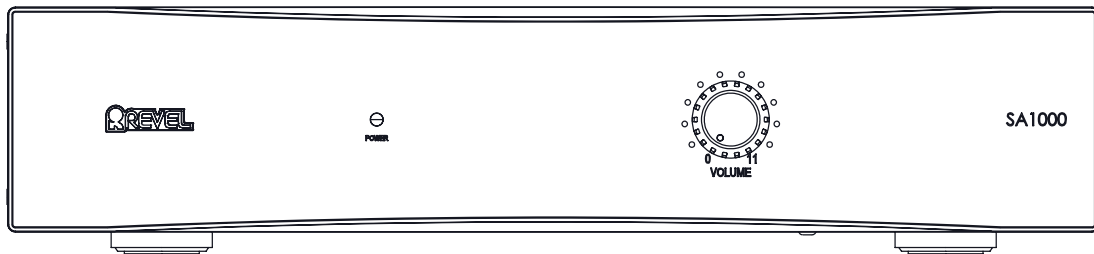


REVEL®

SA1000 Subwoofer Versterker Gebruikshandleiding



BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

1. Lees deze instructies.
2. Bewaar deze instructies.
3. Neem alle waarschuwingen in acht.
4. Volg deze instructies op.
5. Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
6. Reinig alleen met een droge doek.
7. Blokkeer de ventilatieopeningen niet. Installeer volgens de instructies van de fabrikant.
8. Niet installeren in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren, kachels, ovens of andere apparaten (zoals versterkers) die warmte produceren.
9. Maak de beveiliging van de gepolariseerde of geaarde stekker niet onklaar. Een gepolariseerde stekker heeft een brede en een smalle pen. Een geaarde stekker heeft twee pennen en een aardingspen. De brede pen of de derde pen is bedoeld voor uw veiligheid. Als de bijgeleverde stekker niet in uw stopcontact past, raadpleeg een elektricien voor vervanging van het verouderde stopcontact.
10. Voorkom dat mensen op het netsnoer gaan staan of dat het bekneld raakt, vooral bij stekkers, stopcontacten en de plaats waar het snoer uit het apparaat komt.
11. Gebruik alleen toebehoren/accessoires die door de fabrikant zijn gespecificeerd.
12. Gebruik alleen met het wagentje, standaard, statief, beugel of tafel die door de fabrikant is gespecificeerd of met het apparaat is verkocht. Als u een wagentje gebruikt, wees dan voorzichtig bij het verplaatsen van de combinatie wagentje/apparaat om letsel door vallen te voorkomen. 
13. Koppel dit apparaat tijdens onweer of wanneer het voor langere tijd niet wordt gebruikt los van het stopcontact.
14. Laat onderhoud uitvoeren door gekwalificeerd onderhoudspersoneel. Onderhoud is vereist als het apparaat is beschadigd, bijvoorbeeld als het netsnoer of de stekker is beschadigd, als vloeistof of een voorwerp in het apparaat terecht is gekomen, of het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht, niet normaal functioneert of is gevallen.

15. Stel het apparaat niet bloot aan druppels water of spatten en voorkom dat met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals bloemenvazen, op het apparaat worden geplaatst.
16. De stekker dient als ontkoppelapparaat. Aangesloten apparaten moeten klaar zijn voor gebruik.
17. WAARSCHUWING: Apparaten moeten worden aangesloten op een geaard stopcontact met een geaarde aansluiting.



De bliksemschicht met pijlpunt in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te wijzen op de aanwezigheid van niet-geïsoleerde "gevaarlijke spanning" in de behuizing van het product, die voldoende groot kan zijn om een elektrische schok te veroorzaken.

Waarschuwing: Om het risico van elektrische schokken te voorkomen, de kap (of achterpaneel) niet verwijderen omdat er geen door de gebruiker te repareren onderdelen aanwezig zijn. Laat onderhoud uitvoeren door gekwalificeerd onderhoudspersoneel.



Het uitroepteken in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te wijzen op de aanwezigheid van belangrijke bedienings- en onderhouds- (reparatie) instructies in de meegeleverde documentatie.

WAARSCHUWING: Om brand of een elektrische schok te voorkomen, het apparaat niet blootstellen aan regen of vocht. Bedrijfstemperatuur 35°C.

INHOUD

Over Revel®	2
Over uw Revel® SA1000 Subwoofer Versterker	3
Productkenmerken	3
Verpakkingsinhoud	3
Uitpakken	3
Overzicht voorpaneel	3
Overzicht achterpaneel	4
Aansluitingen	4
Equalizing	4
Installatie	5
Bescherming tegen hoge temperaturen	5
Aansluitingen/Versterker	5
Configuraties/Bedrading	6
Problemen oplossen	7
Specificaties	7
Garantie	8

Gefeliciteerd en dank u voor de aankoop van uw nieuwe REVEL® SA1000 Subwoofer versterker.

Lees de onderstaande informatie over de installatie en configuratie van het apparaat om te verzekeren dat de versterker en het architectonische subwoofersysteem optimaal presteren.

OVER REVEL®

REVEL® is sinds 1996 toonaangevend in het ontwerp en de prestatiekwaliteit van luidsprekers. REVEL® luidsprekers profiteren van de onderzoeks- en ontwerpfaciliteiten van het wereldbepaalde Harman International met de beschikking over hoogwaardige kennis en middelen, waaronder:

- Meerdere grote echovrije ruimten die nauwkeurige testen en metingen mogelijk maken.
- Een multi-kanaals luisterlaboratorium voor double-blind, positie-onafhankelijke luistertests.
- Een laser-interferometer die gedetailleerde driver- en behuizinganalyse mogelijk maakt.
- Eindige elementenanalyse, gebruikt voor geavanceerde luidsprekermodellering.
- Een stereolithografie-instrument dat snel bewerkte onderdelen "bouwt".

OVER UW REVEL® SA1000 SUBWOOFER VERSTERKER

De SA1000 subwoofer versterker is een hoge efficiëntie klasse D versterker speciaal ontworpen voor gebruik in combinatie met REVEL® Architectural subwoofers. Het apparaat is geoptimaliseerd om optimale dynamiek en frequentiebereik te leveren voor REVEL® Architectural subwoofers, en is speciaal ontworpen om hun zeer reactieve belastingimpedanties aan te sturen.

OPMERKING: Het EQ- en headroom management zijn speciaal ontworpen voor REVEL® Architectural subwoofers! Gebruik van de SA1000 met andere subwoofers kan leiden tot beschadiging van de subwoofer of de SA1000 versterker. Neem contact op met uw dealer of bezoek www.revelspeakers.com voor de meest recente informatie over modellen die veilig gebruikt kunnen worden met uw SA1000 versterker.

PRODUCTKENMERKEN

- Breed dynamisch bereik
- Lage vervorming en lage ruis
- 2 EQ modi (aangepast voor wand- of plafondbouw van subwoofers)
- Door de gebruiker instelbare Single-band PEQ (Room Equalization)
- Automatische inschakeling (signaaldetectie) en uitschakeling na 10 minuten zonder signaal
- Bescherming tegen kortsluiting en stroomstoten
- Compensatie voor te hoge temperaturen
- Twee dubbele banaanstekeraansluitingen verzekeren eenvoudige installatie en aansluiting op de REVEL® Architectural wand- of plafondswoofers (maximaal 2 subwoofer-modules per versterker)

VERPAKKINGSINHOUD

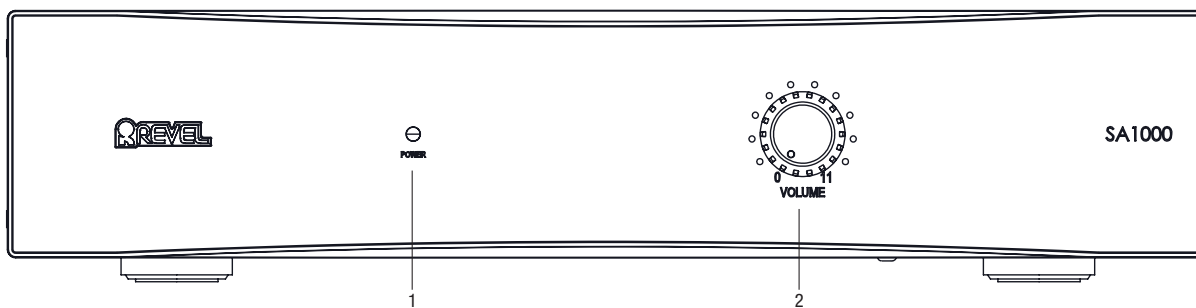
- 1 x SA1000 Subwoofer Versterker
- 2 x Rekmontagebeugels
- 4 x Schroeven voor het installeren van rekmontagebeugels
- 1 x SA1000 Gebruikershandleiding
- 1 x Netsnoer

UITPAKKEN

Pak de versterker en accessoires voorzichtig uit. Als er vervoerschade is, dit onmiddellijk melden aan de dealer en/of bezorger. Bewaar de verpakkingsmaterialen voor toekomstig gebruik.

WAARSCHUWING: Voordat u begint met het opstellen van de versterker, eerst Belangrijke veiligheidsinstructies in het begin van deze handleiding lezen.

OVERZICHT VOORPANEEL



Afb. 1: Regelaars en indicatoren op het voorpaneel

1. Voeding-LED

Het voedingslampje toont de huidige status van de SA1000 versterker. De versterker heeft drie verschillende standen:

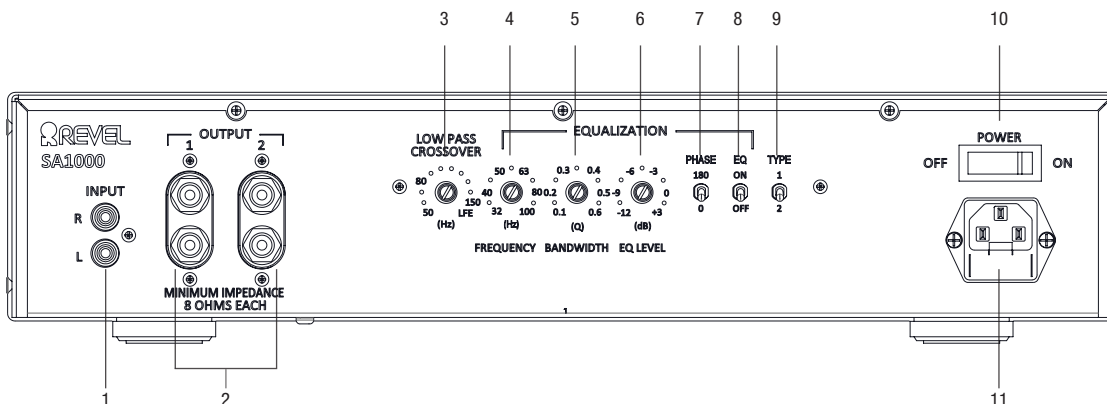
- Rood: Stand-by - de SA1000 schakelt automatisch in stand-by als er 10 minuten geen signaal van het systeem komt.
- Groen: Aan - de SA1000 schakelt over naar "Aan", of detecteert een signaal.
- Geen verlichting: Uit - de AC-netspanningschakelaar is uitgeschakeld of de SA1000 is niet op het stopcontact aangesloten.

2. Volumeregelaars

Het volume van de versterker instellen.

OVERZICHT ACHTERPANEEL

De nummers in Afb. 2 corresponderen met de genummerde items in dit hoofdstuk



Afb. 2: Regelaars en aansluitingen achterpaneel

Het achterpaneel van de SA1000-versterker, getoond in Afb. 2, heeft de volgende aansluitingen en regelaars:

AANSLUITINGEN

1. Ingang

Voor invoer zijn RCA-lijnniveau ingangen aanwezig voor aansluiting van de voorversterker, receiver of surround processor op deze connectoren. Deze aansluitingen kunnen worden gebruikt voor aansluiting met één van beide LFE-uitgangen. Als meer gevoeligheid nodig is van het subwoofer/versterker-systeem, dan de LFE-signaalkabel aansluiten op een Y-adapterkabel en één uitgang op elke ingang aansluiten.

2. Uitgang(en)

Er zijn twee uitgangen met 5-weg aansluitklemmen aanwezig. De aansluitklemmen zijn geschikt voor standaard 4 mm banaanstekkers, krimpbevestigingen, pinnen of gedraaide gestripte kabel via de opening onder de klenschroeven, en gedraaid gestript draad rond de metalen pin. Elke uitgang heeft een minimum impedantie van 8 Ohm (één B28W of B28C).

BELANGRIJKE OPMERKING: De SA1000 is niet ontworpen voor gebruik in de Bridged configuratie.

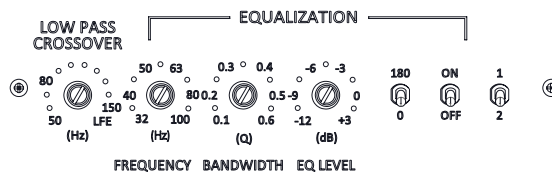
3. Low Pass Crossover

De variabele 50 Hz - 150 Hz low-pass crossover bepaalt de frequentie waarmee de SA1000 de hoofduidsprekers combineert.

OPMERKING: Deze regelaar beperkt het frequentiebereik van de hoofduidsprekers in het systeem niet. Stel de Low-Pass Crossover-regelaar in om de satellietuidsprekers goed af te stemmen. Wanneer de afstemming correct is, moeten tonen van instrumenten en stemmen in het crossover-bereik correct klinken; niet te luid ten opzichte van de subwoofer-frequenties of satellietfrequenties, maar ook niet te zacht. Als de regelaar op "LFE" wordt gezet, wordt de crossover genegeerd en staan de crossover-instellingen in het Processor- of AVR-menu ingesteld.

EQUALIZATION

De equalization-regelaar past de respons van de versterker voor de luisterpositie aan op de specifieke luisteromgeving. De parametrische equalizer heeft variabele regelaars voor het instellen van de Frequentie, Bandbreedte (of "Q") en EQ-niveau van een band of EQ. Zie Afb. 3. Om deze regelaars te gebruiken moet de EQ-schakelaar op "AAN" worden gezet.



Afb. 3: Regelaars equalization achterpaneel

OPMERKING: Specifieke meetapparatuur is vereist om de equalizer-regelaars correct in te stellen. Uw geautoriseerde REVEL® dealer kan de juiste metingen uitvoeren met behulp van speciale apparatuur om een optimaal resultaat te bereiken.

4. EQ-frequentiesregelaar

Hiermee kunt u de middenfrequentie van een specifiek probleemgebied selecteren. Het bereik is van 32 Hz tot 100 Hz.

5. EQ-bandbreedteregelaar

Hiermee worden de frequenties waarop de equalizer effect heeft ingesteld. Het bereik is van 0,1 tot 0,6 octaven.

6. EQ-niveauregelaar

Hiermee kunt u bepalen hoeveel versterking of verzwakking wordt toegepast op de geselecteerde frequentie door de EQ-frequentieregelaar. Het instelbereik is van -12 dB tot maximaal +3 dB.

7. Faseschakelaar

Hiermee kunt u de uitvoer van de subwoofer naar de voorste luidsprekers instellen. Correcte aanpassing van de fase kan afhangen van variabelen zoals de plaatsing van de ingebouwde subwoofer en de luisterpositie. Zet deze schakelaar om voor maximale midbass-uitvoer op de primaire luisterpositie.

8. EQ Aan/Uit-schakelaar

Schakelt de parametrische EQ-regelaars in/uit (frequentie, bandbreedte, en EQ-niveau, maar niet Fase).

9. "1 2", of Subwoofer-type schakelaar

Hiermee selecteert u de in de fabriek voorgeprogrammeerde type subwoofer-instellingen:

- Selecteer de Type 1-instelling voor gebruik met de Revel® B28C
- Selecteer de Type 2-instelling voor gebruik met de Revel® B28W

10. Netschakelaar

Voor het aansluiten en loskoppelen van het netsnoer. Bij intermitterend gebruik kan deze schakelaar op Aan blijven staan. Het wordt aanbevolen de schakelaar uit te zetten wanneer het apparaat langere tijd niet wordt gebruikt.

11. Netsnoeraansluiting

Sluit het meegeleverde netsnoer aan op deze ingang en op een stopcontact. Door de stroomvereisten van de SA1000, moeten accessoire-aansluitingen aan de achterkant van audio/video-componenten NOOIT worden gebruikt om dit product van voeding te voorzien.

De voedingsaansluiting beschikt over een zekeringshouder. Deze bevindt zich aan de onderkant. Als u dezekering moet vervangen, moet u het apparaat altijd loskoppelen van het stopcontact. Gebruik bij vervanging eenzekering van hetzelfde type, voltage en gespecificeerde spanning.

100-120 VAC Model: 10 AH, 250 V

230-240 VAC Model: 5 AH, 250 V

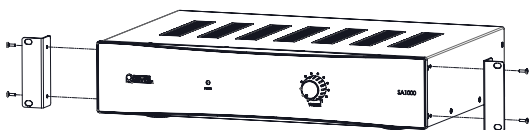
INSTALLATIE

LET OP: Zorg ervoor dat voordat u begint, de versterker is losgekoppeld van het stopcontact en alle regelaars op de laagste stand staan (tegen de klok in gedraaid).

Controleer of de stroomvoorziening voldoende is om het juiste voltage en spanning te leveren aan de Revel® SA1000 versterker. Controleer of de werkspanning van de versterker overeenkomt met de beschikbare netspanning.

Ga als volgt te werk om de SA1000 in een kast/rek te installeren:

- Indien van toepassing en/of vereist voor de installatie, de steunbeugels aan beide zijden van de voorkant van de versterker bevestigen met de meegeleverde schroeven. Zie Afb. 4
- Monteer de apparatuur in de kast door de bevestigingsschroeven in de rekbevestigingsbeugels vast te schroeven. Details over de installatie in de kast vindt u in de handleiding van uw kast.



Afb. 4

BESCHERMING TEGEN HOGE TEMPERATUREN

Bij correcte installatie is uw nieuwe Revel® SA1000 versterker ontworpen voor continu gebruik van uw Revel® Architectural subwoofer, zowel de B28W plafond inbouw-subwoofer als de B28C wand inbouw-subwoofer.

Uw Revel® SA1000 versterker is uitgerust met thermische beveiliging. De versterker wordt uitgeschakeld wanneer het te warm wordt. Als u thermische problemen ondervindt, kan dit verschillende oorzaken hebben, waaronder belastingsimpedantie, luchtcirculatie en omgevingstemperatuur.

Om impedantie-gerelateerde oververhitting te vermijden, **UITSLUITEND** een versterker gebruiken die aanbevolen is voor de REVEL® Architectural subwoofers.

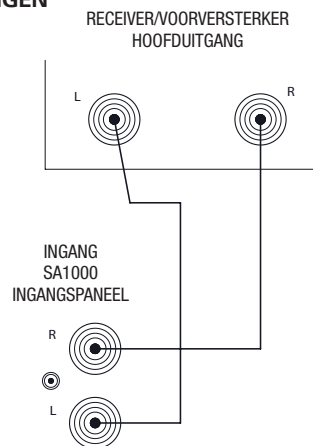
Beperkte luchtcirculatie kan ook een factor zijn. Zorg ervoor dat er altijd voldoende luchtcirculatie rondom het apparaat is zodat er een natuurlijke luchtstroom is. De SA1000 werkt prima in een normale rekgemonteerde omgeving. U kunt experimenteren met de plaatsing. Apparatuur eronder kan warmte opwekken en de omgevingstemperatuur verhogen. Als er variaties in temperatuur zijn, kan het nodig zijn de apparatuur lager in het rek te plaatsen.

Omgevingstemperatuur kan ook een factor zijn. Een hogere kamertemperatuur brengt de SA1000 dichter bij de thermische limiet dan een lagere kamertemperatuur. Als de kamer uitzonderlijk warm is, verlaag dan de kamertemperatuur of gebruik de versterker/subwoofer op een tijdstip dat het koeler is.

AANSLUITINGEN/VERSTERKER

LET OP: NOOIT aansluitingen maken of loskoppelen voordat alle systeemcomponenten zijn uitgeschakeld.

2-KANAALS APPLICATIE - AANSLUITEN OP DE HOOFDUITGANGEN



Afb. 5

AANSLUITING OP DE HOOFDUITGANGEN

1. Sluit een dual-channel RCA-patchkabel aan tussen de linker en rechter hoofduitgangen van de receiver/voorversterker en de betreffende ingang-aansluiting op het achterpaneel van de SA1000, zoals getoond in Afb. 5.

OPMERKING: Deze configuratie geldt voor receivers met voorversterkeruitgangen of voorversterker/subwooferversterker configuraties met twee paar hoofduitgangen. Als de receiver jumpers heeft van de Pre- of Main-Out naar de Amp-in aansluitingen, moet een de Y-adapter worden gebruikt om hetzelfde signaal naar zowel de hoofdvoorversterker en de subwoofer(s) te sturen. Tape Out of Record Out aansluitingen kunnen niet worden gebruikt.

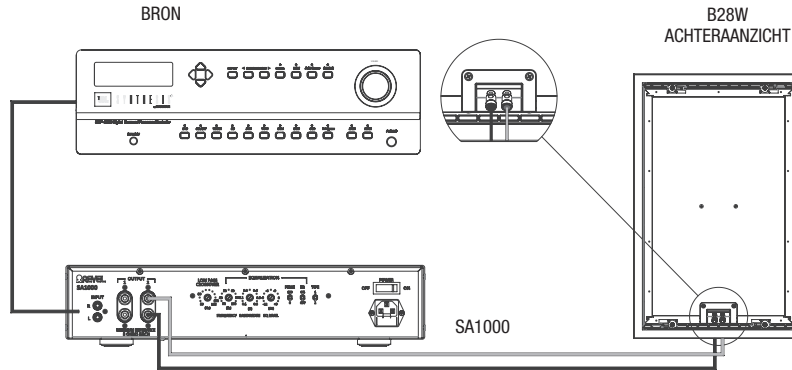
CONFIGURATIES/BEDRADING

SINGLE SUB CONNECTIVITY (B28W GETOOND)

LET OP: NOOIT aansluitingen maken of loskoppelen voordat alle systeemcomponenten zijn uitgeschakeld.

Lijnniveau-aansluitingsopties naar SA1000:

- Sluit een paar RCA-kabels aan op de linker en rechter hoofduitgangen van de receiver/processor naar de L- en R-ingangen van de SA1000 versterker
- Sluit de subwooferuitgang van de receiver/processor aan op de L- of R-ingangen.

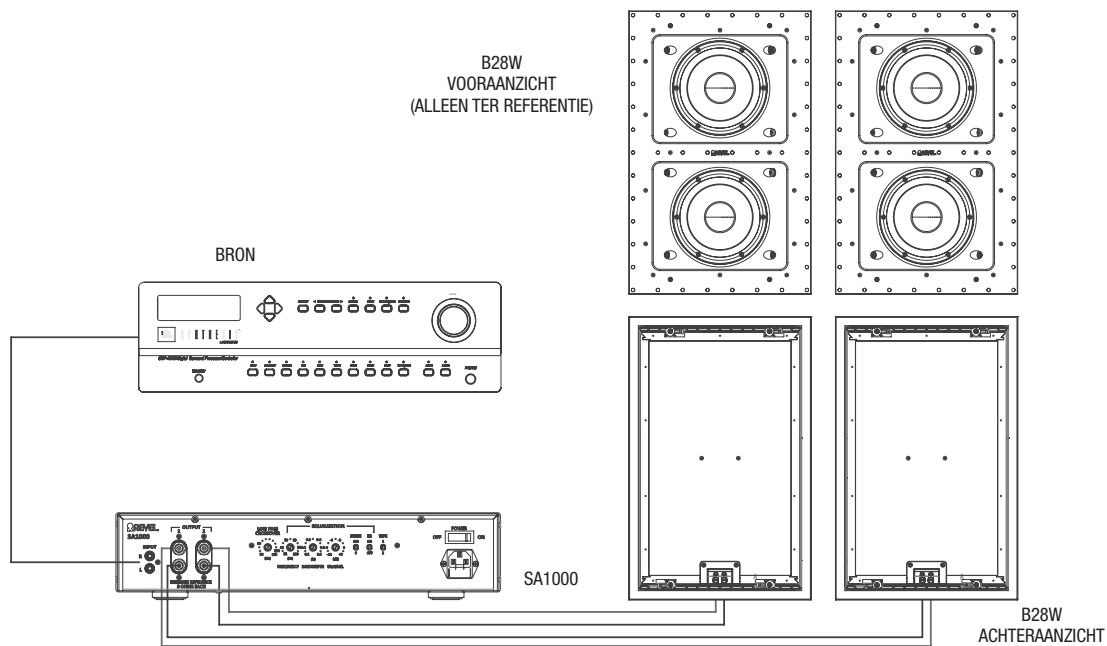


Afb. 6

BELANGRIJK: Selecteer EQ2 voor de B28W in-wall sub. Selecteer EQ1 voor de B28C in-ceiling sub.

DUAL SUB CONNECTIVITY (B28W GETOOND)

LET OP: NOOIT aansluitingen maken of loskoppelen voordat de systeemcomponenten zijn uitgeschakeld.



Afb. 7

BELANGRIJK: Selecteer EQ2 voor de B28W in-wall sub. Selecteer EQ1 voor de B28C in-ceiling sub.

PROBLEEMOPLOSSING

PROBLEEM

MOGELIJKE OORZAAK

Voorste LED brandt niet.

- De versterker heeft geen voeding: De versterker is niet aangesloten op het stopcontact. Controleer of het netsnoer is aangesloten op een werkend stopcontact.
- De versterker heeft geen voeding: De netspanningsschakelaar staat op "OFF". Zet de netspanningsschakelaar om naar "On".
- De versterker heeft geen voeding: Hoofdzekering is doorgebrand.

BELANGRIJK!

Verwijder de stekker altijd uit het stopcontact alvorens de hoofdzekering te controleren. De hoofdzekering zal over het algemeen niet doorbranden tenzij er een storing is opgetreden. De zekering moet worden vervangen met een nieuwe zekering van exact hetzelfde type als het originele gespecificeerde type. Als de zekering is vervangen en kort daarna opnieuw doorbrandt, schakel de voeding dan onmiddellijk uit en neem contact op met uw dealer voor assistentie.

Groene LED maar geen geluid of laag uitgangsniveau

- Geen ingangssignaal of een zeer laag ingangsniveau; controleer de subwoofer niveau-instellingen op de voorversterker of processor.
- Volumeregelaar staat op de laagste stand: draai de volumeregelaar op het voorpaneel van de SA1000 naar rechts.
- Crossover-regelaar staat te laag: Verhoog de crossover-frequentie door de crossover-regelaar naar rechts te draaien.

Intermitterende werking (LED op voorpaneel gaat van groen naar rood)

- Uitgangsaansluitingen zijn kortgesloten: Controleer of er kortsluitingen zijn in de luidsprekerkabels.
- Versterker staat in beschermingsmodus tegen oververhitting. Zie "Bescherming tegen hoge temperaturen" in deze gebruikershandleiding. Controleer of de ventilatie-openingen zijn geblokkeerd en/of de omgevingstemperatuur te hoog is.

SPECIFICATIES

BESCHRIJVING

SPECIFICATIES

Nominaal uitgangsvermogen (RMS) in de minimum impedantie van 4 Ohm

700 watt

Piekvermogen

1500 W

Nominale impedantie

8 ohm uitgang per luidspreker

Minimale belastingsimpedantie

4 Ohm

Model-Specifieke EQ

1: Alleen voor de Revel B28C; 2: Alleen voor de Revel B28W

Ingangsgvoeligheid tot 1 W @ 50 Hz

16,3 mVrms +/- 1 dB (Single input driven) Gain=41,7 dB

Invoer overbelasting (Beide ingangen aangedreven)

≥ 2,0 Vrms

Ingangsimpedantie

> 10 K ohms

Low Pass Crossover bereik

50-150 Hz

Auto Turn On Ingangsgvoeligheid @ 50 Hz

Typisch 10 mV

THD+N bij 1 W

<0,3%

THD+N bij nominaal uitgangsvermogen

<1%

Signaal-ruisverhouding tot 1 W

>65 dBA

Minimum netspanningsvereisten

100-120 VAC-50-60 Hz Model: 700 W, 5 A
230 VAC-50-60 Hz Model: 700 W, 3 A

Stroomverbruik (Stand-by)

0,5 W

Hoogte

3,50 in (88,90 mm)

Breedte

17 in (431,8 mm)

Lengte

11,04 in (280,3 mm)

Gewicht

14 Lb (6,35 Kg)

Opties, specificaties en vormgeving kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.



LIMITED WARRANTY

Revel loudspeakers are warranted against defects. The duration of a warranty depends on the laws in the country in which it was purchased. Your local Revel retailer can help you determine the duration and coverage of your warranty.

For more information please visit: REVELSPEAKERS.COM

Please visit REVELSPEAKERS.COM for additional language support on the user manual.

Veillez visiter REVELSPEAKERS.COM pour obtenir le mode d'emploi en d'autres langues.

Para obter o manual do usuário em outros idiomas, acesse REVELSPEAKERS.COM

Ga naar REVELSPEAKERS.COM voor de handleiding in andere talen.

Gå til REVELSPEAKERS.COM for bruksanvisning på flere språk.

Если вам требуется дополнительные версии руководства пользователя на других языках, посетите сайт REVELSPEAKERS.COM.

別の言語に対応したユーザーマニュアルを読むには、REVELSPEAKERS.COMにアクセスしてください。

사용자 설명서에 대한 추가 언어 지원은 REVELSPEAKERS.COM에서 확인하십시오

请访问 REVELSPEAKERS.COM 以获取其他语言版本的用户手册。

Visita REVELSPEAKERS.COM para obtener el manual de usuario de soporte en idiomas adicionales.

Weitere Sprachfassungen der Bedienungsanleitung findest Du unter REVELSPEAKERS.COM.

Si prega di visitare REVELSPEAKERS.COM per i manuali di istruzioni in altre lingue.

Jos tarvitset ylimääräistä kieleen liittyvää tukea käyttöohjeesta, käy osoitteessa REVELSPEAKERS.COM.

Gå ind på REVELSPEAKERS.COM for at se betjeningsvejledningen på flere sprog.

Gå till REVELSPEAKERS.COM för mer information om språk i användarmanualen.

Торговая марка:	Revel
Назначение товара:	Пассивная акустическая система
Изготовитель:	Харман Интернешнл Индастриз Инкорпорейтед, США, 06901 Коннектикут, г.Стамфорд, Атлантик Стрит 400, офис 1500
Страна происхождения:	Китай
Импортер в Россию:	ООО Внешторг-Юг, Россия, 171640, Тверская область, г.Кашин, ул. Карла Маркса, д.57А
Гарантийный период:	1 год
Информация о сервисных центрах:	http://absolut-audio.ru/Servis/ тел. +7 (495) 995-10-80
Срок службы:	5 лет
Номер документа соответствия:	Товар не подлежит обязательной сертификации
Дата производства:	Дата изготовления устройства определяется по двум буквенным обозначениям из второй группы символов серийного номера изделия, следующих после разделительного знака «-». Кодировка соответствует порядку букв латинского алфавита, начиная с января 2010 года: 000000-MY0000000, где «M» - месяц производства (А - январь, В - февраль, С - март и т.д.) и «Y» - год производства (А - 2010, В - 2011, С - 2012 и т.д.).

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	目标部件	有害物质或元素					
		铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板	印刷电路板, 电路板上的电子零件 (不包括特定电子零件), 内部相关连接线	X	0	0	0	0	0
箱体	外壳, 面板, 背板等	X	0	0	0	0	0
特定电子零部件	变压器, 保险丝, 大型电解电容, 电源插座	X	0	0	0	0	0
附件	电线, 说明书, 包装等	X	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。



在中华人民共和国境内销售的电子电气产品上将印有“环保使用期”(EUP)符号。圆圈中的数字代表产品的正常环保使用年限。



HARMAN International, Incorporated
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA

© 2016 HARMAN International, Incorporated. Alle rechten voorbehouden.

Revel en de Revel-logo zijn handelsmerken van HARMAN International Industries, Incorporated, geregistreerd in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Opties, specificaties en vormgeving kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

Voor vragen, hulp of aanvullende informatie met betrekking tot een van onze producten, kunt u ons bellen op: (516) 594-0300 of (888) 691-4171. Voor technische ondersteuning een gedetailleerd verzoek indienen op

CE Onderdeelnummer 950-0546-001



www.revelspeakers.com