

polkaudio®



SIGNATURE
R E F E R E N C E

S R 1 2 4
1 2 " S U B W O O F E R

SR124DVC
1 2 " S U B W O O F E R
D U A L V O I C E C O I L
B O B I N E S J U M E L E E S

S R 1 0 4
1 0 " S U B W O O F E R

SR104DVC
1 0 " S U B W O O F E R
D U A L V O I C E C O I L
B O B I N E S J U M E L E E S

OWNER'S MANUAL

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ BEFORE OPERATING EQUIPMENT

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions and shipping cartons for future transportation.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources.
9. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
10. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
11. **WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, this apparatus should not be exposed to rain or moisture and objects filled with liquids should not be placed on this apparatus.



Product Disposal - Certain international, national and/or local laws and/or regulations may apply regarding the disposal of this product. For further detailed information, please contact the retailer where you purchased this

product or the Polk Audio Importer/Distributor in your country. A listing of Polk Audio Importer/Distributors can be found on the Polk Audio website www.polkaudio.com or by contacting Polk Audio at 5601 Metro Drive, Baltimore, Maryland 21215, USA—Phone: +1 410 358-3600.

WARNING

Turn that down and listen!

If you expose your hearing to the loud decibel levels this product is capable of producing, you may experience permanent hearing loss. When you play this product at its loudest, you play at your own risk.

SAFE LIMITS OF OPERATION

Damage to loudspeakers can occur when an amplifier, regardless of its wattage, is made to play at higher listening levels than it can produce at low distortion levels. This is usually beyond the "noon or 1 o'clock" position on the volume control. Operation at this level can result in very high levels of audible distortion originating in the amplifier, which can add a harsh, gritty sound to your listening material. Contrary to popular belief, a speaker is more likely to be damaged by trying to get too much volume from a low-powered amplifier or receiver than from a high-powered one.

PRE-CONDITIONING

SR Subwoofers require a pre-conditioning period because the suspension (spiders and surround) is stiff when brand new. We recommend playing your SR Subwoofer at moderate listening levels for anywhere from 40 to 60 hours before you really crank up the volume. A pre-conditioning period helps loosen the suspension for better transient response and lower bass frequency extension.

TAKE INVENTORY

Inside your subwoofers carton, you should find:

- 1 SR Subwoofer & Gasket
- 1 SR Subwoofer Manual
- 1 Online Registration Card
- 1 2.5mm Allen Key

Please inspect your subwoofer(s) carefully. Notify your Polk Audio dealer if you notice any damage or missing items. Polk Audio's Customer Service Department is available from 9am–6pm, EST, Monday through Friday, at 800-377-7655 (US & Canada only, outside the US call 410-358-3600) or via email at polkcs@polkaudio.com. Keep the carton and packing material; this will do the best job of protecting your subwoofer(s) if it has to be shipped.

GENERAL DESCRIPTION

The same engineering excellence and performance obsession that went into the SR6500 system has been applied to four new subwoofers—the SR124, SR124DVC, SR104 and SR104DVC. These models are

designed to provide competition-grade bass performance when installed in small sealed enclosures (.88 cubic foot for the SR124 and .66 cubic foot for the SR104).

FEATURES

- Available in both Single and Dual 4 Ohm Voice Coil configurations.
- A 2.5 inch glass/epoxy voice coil former wound with four layers of heavy gauge high temperature Aluminum wire provides the highest power handling (700 Watts Continuous!) and reliability in Polk Audio's history.
- Voice coil is bathed in cooling air via an extensive network of vents in the pole piece and basket.
- Specially designed curved vanes smooth the airflow to prevent any air turbulence that could cause noise and "chuffing."
- Dual spiders tightly control the cone's long excursion for the ultimate in "tight," detailed and musical bass.
- Polk's Klippel Distortion Analyzer, which uses laser technology to measure and optimize driver behavior under high output, helps maximize linearity, minimize distortion, flatten and extend frequency response.
- Spider collar, sandwiched between the dual spiders, ensures precise alignment of the voice coil. The collar also reduces stress on the suspension for increased durability.
- ABS Cone employs catenary geometry, a naturally strong and stable geometry for ultra-low distortion bass.
- Massive die-cast aluminum basket.
- NBR (Nitrile Butyl Rubber) Surround damps distortion-inducing resonance as it stands up to harsh automotive environments.
- Hex-key terminals for clean, professional hookups can accommodate up to 8 gauge speaker wire.

SPECIFICATIONS

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Nominal Diameter	10in. (25.4cm)	10in. (25.4cm)	12in. (30.48cm)	12in. (30.48cm)
Overall Diameter	10.26in. (26.06cm)	10.26in. (26.06cm)	12.45in. (31.62cm)	12.45in. (31.62cm)
Mounting Hole Diameter	9.1in. (23.11cm)	9.1in. (23.11cm)	11in. (27.94cm)	11in. (27.94cm)
Bolt Hole Circle	9.64in. (24.49cm)	9.64in. (24.49cm)	11.68in. (29.67cm)	11.68in. (29.67cm)
Magnet Diameter	7in. (17.78cm)	7in. (17.78cm)	7in. (17.78cm)	7in. (17.78cm)
Mounting Depth	7in. (17.78cm)	7in. (17.78cm)	7.6in. (19.3cm)	7.6in. (19.3cm)
Driver Displacement	0.12 cu. ft. (3.34L)	0.12 cu. ft. (3.34L)	0.14 cu. ft. (3.96L)	0.14 cu. ft. (3.96L)
Frequency Response	25-200Hz	25-200Hz	20-200Hz	20-200Hz
Thermal Power Handling	700W	700W	700W	700W
Peak Power Handling	1400W	1400W	1400W	1400W
Nominal Impedance	4 Ohms	Dual 4 Ohms	4 Ohms	Dual 4 Ohms
Sensitivity (2.83V)	87dB	90dB@2 Ohms, 84dB@8 Ohms	88dB	91dB@2 Ohms, 85dB@8 Ohms
Net Weight	24.5 lb. (11.1kg)	24.5 lb. (11.1kg)	26.5 lb. (12.0kg)	26.5 lb. (12.0kg)

THIELE-SMALL PARAMETERS

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Fs	35Hz	36Hz	29Hz	30Hz
Qts	0.47	0.55	0.53	0.55
Qes	0.5	0.6	0.58	0.6
Qms	6.8	8.0	6.9	8.0
Vas	22L	22L	53L	53L
Xmax Linear (One Way)	0.64in. 16.25mm	0.64in. 16.25mm	0.64in. 16.25mm	0.64in. 16.25mm
Re	3.5 Ohms	7.0 Ohms (series) 1.75 Ohms (parallel)	3.5 Ohms	7.0 Ohms (series) 1.75 Ohms (parallel)
Mms	164g	155g	200g	183g
Cms	125um/N	125um/N	155um/N	150um/N
Bl	15.5T-m	19T-m (series) 9.3T-m (parallel)	15.5T-m	19T-m (series) 9.3T-m (parallel)
Sd	346.36 sq.cm. 53.69 sq. in.	346.36 sq. cm. 53.69 sq. in.	499 sq. cm. 77.35 sq. in.	499 sq. cm. 77.35 sq. in.

RECOMMENDED SEALED ENCLOSURE SIZES

SR104/SR104DVC—0.66cu. ft. (18.7L) net—

Important: Add driver displacement (0.12 cu ft./3.34L) to total volume.

SR124/SR124DVC—0.88 cu. ft. (24.9L) net—

Important: Add driver displacement (0.14 cu ft./3.96L) to total volume.

IMPORTANT INSTALLATION NOTES:

SR Subwoofers are heavy:

The SR104/SR104DVC weighs 24.5 lb. (11.1kg).

The SR124/SR124DVC weighs 26.5 lb. (12.0kg).

To adequately support the subwoofer in its enclosure, use 3/4" (19mm) to 1" (25.4mm) MDF for the front baffle.

If you intend to mount your SR Subwoofer with the magnet facing out, ensure that the pilot holes are small and that you use mounting screws with an aggressive thread that will seat the subwoofer securely in the baffle.

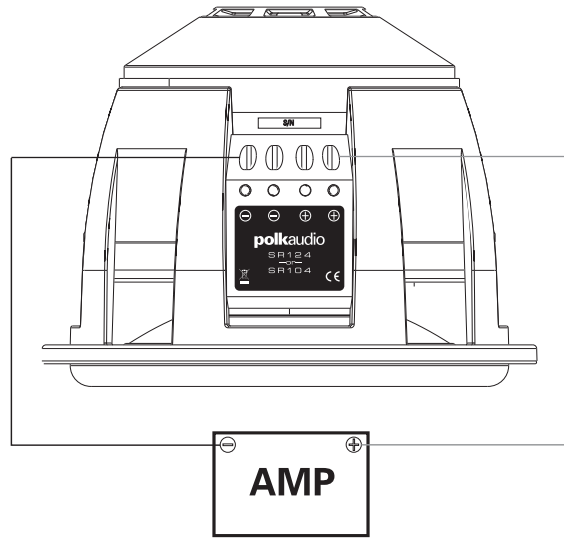
For complete details on building an enclosure for your SR Subwoofer, go to: polkaudio.com/car/toolbox/subboxplans/.

2 Ohm Wiring

Two 4 Ohm subwoofers wired in parallel will present a 2 Ohm load. Make sure that your amplifier is 2 Ohm stable when configured in the bridge mode. Consult your amplifier's owner's manual before wiring in this configuration.

NOTE: In order to make it easy to parallel multiple subwoofers, the two positive terminals are connected together. The same has been done with the negative terminals.

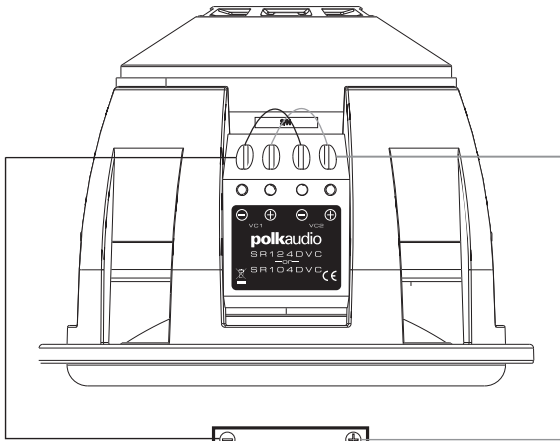
WIRING FOR SR104/124 SINGLE VOICE COIL SUBWOOFERS



Single 4 Ohm Wiring

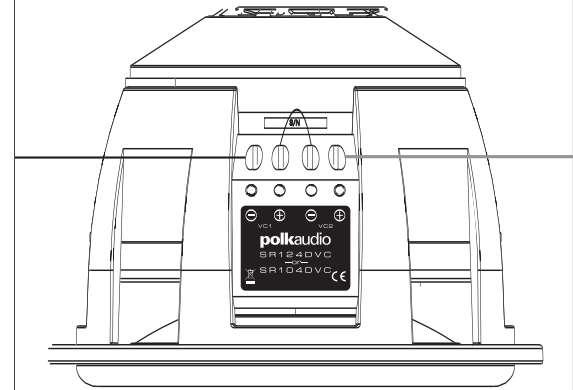
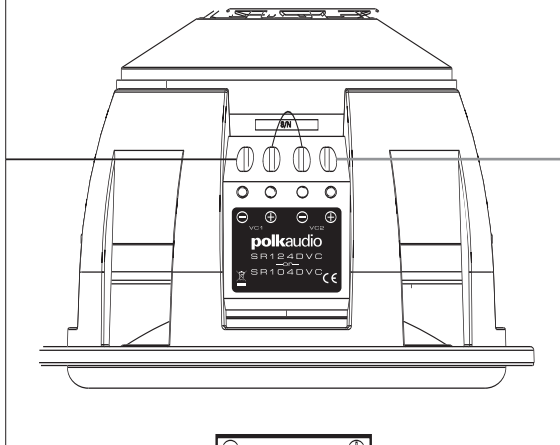
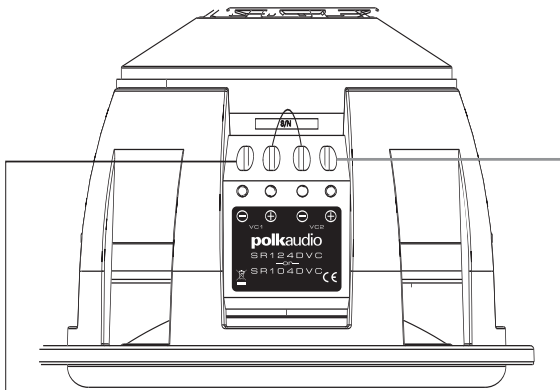


**WIRING FOR SR104/124DVC
DUAL VOICE COIL SUBWOOFERS**



2 Ohm Parallel Wiring

Note: SR104/124DVCs voice coils are wired in a parallel 2 Ohm configuration from the factory. No additional wiring required.



2.6 Ohm Series/Parallel Wiring

Note: SR104/124DVCs are wired in a series/parallel 2.6 Ohm configuration. Please note jumper location for this wiring.

4 Ohm Series/Parallel Wiring

Note: SR104/124DVCs are wired in a series/parallel 4 Ohm configuration. Please note jumper location for this wiring.

IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD LEER ANTES DE HACER FUNCIONAR EL EQUIPO

1. Leia estas instruções.
2. Guarde estas instruções.
3. Preste atenção a todos os avisos.
4. Siga todas as instruções.
5. Não use este aparelho perto de água.
6. Limpe apenas com um pano seco.
7. Não bloqueie as aberturas de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
8. Não instale próximo de quaisquer.
9. Utilize apenas os acessórios especificados pelo fabricante.
10. Toda a manutenção deve ser realizada por pessoal de manutenção qualificado. É necessário prestar assistência técnica ao aparelho quando tiver sofrido danos de qualquer tipo, tais como danos ao cabo de alimentação ou ao plugue, derramamento de líquido ou queda de objetos sobre o aparelho, exposição do aparelho à chuva ou umidade, mal funcionamento ou queda do aparelho.
11. AVISO: Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, este aparelho não deve ser exposto à chuva ou à umidade. Objetos que contenham líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre este aparelho.



Descarte do produto – Algumas leis ou regulamentos internacionais, nacionais e/ou locais podem reger os procedimentos para descarte deste produto. Para obter informações mais detalhadas, entre em contato com a loja onde adquiriu o produto ou

com o importador ou distribuidor da Polk Audio em seu país. Para obter uma lista dos importadores/distribuidores da Polk Audio, visite nosso website em www.polkaudio.com ou entre em contato com a Polk Audio pelo endereço 5601 Metro Drive, Baltimore, Maryland 21215, USA—Telephone: +1 410 358-3600.

ATENÇÃO

Abaixe o volume e ouça!

A exposição do ouvinte aos níveis elevados de decibéis que este produto pode produzir pode resultar em perda permanente de audição. Ao ouvir os sons produzidos por este produto com o máximo de volume, você estará assumindo todos os riscos.

LIMITES SEGUROS DE OPERAÇÃO

As caixas acústicas podem ser danificadas quando um amplificador, independentemente de sua potência, for operado a níveis de reprodução mais elevados do que consegue produzir a níveis baixos de distorção. Esta posição é geralmente acima da posição correspondente ao “meio-dia ou 1 hora” no controle de volume. A operação nesse volume pode resultar em níveis muito elevados de distorção audível a partir do amplificador, o que pode acrescentar um som desarmônico e estridente no áudio sendo reproduzido. Ao contrário do que se pensa, é mais fácil danificar uma caixa acústica ao tentar maximizar o volume a partir de um amplificador ou receiver de baixa potência do que de um de alta potência.

PERÍODO DE “AMACIAMENTO”

Os subwoofers SR requerem um período de “amacimento” porque a suspensão (aranhas e surround) não é maleável quando nova. Antes de o volume ser realmente aumentado, recomendamos que o subwoofer SR seja utilizado para reproduzir sons a níveis moderados de volume durante um período de aproximadamente 40 a 60 horas. Isto garantirá duas coisas. E segundo, um período de “amacimento” também ajuda a aumentar a flexibilidade da suspensão para produzir melhor resposta a transientes e amplitude de frequências de graves mais baixas.

VERIFIQUE O CONTEÚDO

Cada embalagem de subwoofer contém:

- 1 Um subwoofer SR e gaxeta
- 1 Manual do subwoofer SR
- 1 Cartão de registro online
- 1 Chave Allen de 2,5 mm

Inspecione com atenção seu(s) subwoofer(s). Notifique o revendedor da Polk Audio caso note algum dano ou ausência de componente. O Departamento de Atendimento ao Cliente da Polk Audio está disponível de segunda a sexta-feira das 9:00 às 18:00hs (horário de Nova York), pelo número +1-800-377-7655 (apenas EUA e Canadá; ligações de outros países devem ser feitas para +1-410-358-3600) ou por e-mail em polkcs@polkaudio.com. Guarde a caixa e

o material de embalagem, pois são mais adequados para proteger o(s) subwoofer(s) caso precisem ser transportados.

DESCRIÇÃO GERAL

A mesma excelência em engenharia e obsessão pelo desempenho que caracterizam o sistema SR6500 foram aplicadas aos dois novos subwoofers: o SR124 e o SR104. Os dois modelos foram projetados para reproduzir graves de qualidade competitiva quando instalados em caixas seladas pequenas [24,9 L (0,88 ft3) para o SR124 e 18,7 L (0,66 ft3) para o SR104].

CARACTERÍSTICAS

- Disponíveis em configurações com bobina móvel simples e dupla de 4 Ohm.
- Um suporte de bobina móvel de vidro/epóxi de 2,5 polegadas, enrolado com quatro camadas de fio de alumínio de bitola larga classificado para altas temperaturas, proporciona a mais elevada capacidade de processamento de potência (700 Watts contínuos!) e confiabilidade na história da Polk Audio.
- A bobina móvel é envolta por ar de arrefecimento através de uma vasta rede de aberturas de ventilação situadas no chassi e no cone.
- Aletas curvadas especialmente projetadas estabilizam o fluxo de ar para evitar qualquer tipo de turbulência que possa causar ruído e oscilações (chuffing).
- Aranhas duplas controlam restritamente o longo deslocamento do cone para proporcionar a reprodução máxima em termos de graves detalhados e musicais extremamente bem definidos.
- O Analisador de Distorções Kippel da Polk, que usa tecnologia laser para medir e otimizar o comportamento do alto-falante ao reproduzir em alto volume, ajuda a maximizar a linearidade, minimizar a distorção, harmonizar e ampliar a resposta de frequência.
- O anel de aranha, situado entre as aranhas duplas, assegura o alinhamento preciso da bobina móvel. O anel também reduz a pressão sobre a suspensão, aumentando a durabilidade.
- Cone ABS com geometria catenária, uma geometria naturalmente forte e estável para graves com distorção ultra-baixa.
- Estrutura de alumínio fundido maciço.

- Surround com borracha nitrílica (NBR), amortece a ressonância causadora de distorções em ambientes automotivos inóspitos.

- Terminais hexagonais permitem conexões profissionais simples e aceitam cabos para caixas acústicas de até 8 AWG.

ESPECIFICAÇÕES

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Diâmetro nominal	10in. (25,4cm)	10in. (25,4cm)	12in. (30,48cm)	12in. (30,48cm)
Diâmetro geral	10,26in. (26,06cm)	10,26in. (26,06cm)	12,45in. (31,62cm)	12,45in. (31,62cm)
Diâ. do orifício de montagem	9,1in. (23,11cm)	9,1in. (23,11cm)	11in. (27,94cm)	11in. (27,94cm)
Diâ. do cír. dos orific. dos parafusos	9,64in. (24,49cm)	9,64in. (24,49cm)	11,68in. (29,67cm)	11,68in. (29,67cm)
Diâmetro do ímã	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)
Profundidade de montagem	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7,6in. (19,3cm)	7,6in. (19,3cm)
Deslocamento do alto-falante	0,12 cu. ft. (3,34L)	0,12 cu. ft. (3,34L)	0,14 cu. ft. (3,96L)	0,14 cu. ft. (3,96L)
Resposta de frequência	25-200Hz	25-200Hz	20-200Hz	20-200Hz
Capac. de process. de potên. térmica 700W	700W	700W	700W	700W
Capac. de process. de pico de potência 1400W	1400W	1400W	1400W	1400W
Impedância nominal	4 Ohms	4 Ohms dupla	4 Ohms	4 Ohms dupla
Sensibilidade (2,83 V)	87dB	90dB@2 Ohms, 84dB@8 Ohms	88dB	91dB@2 Ohms, 85dB@8 Ohms
Peso líquido	24,5 lb. (11,1kg)	24,5 lb. (11,1kg)	26,5 lb. (12,0kg)	26,5 lb. (12,0kg)

PARÂMETROS THIELE-SMALL

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Fs	35Hz	36Hz	29Hz	30Hz
Qts	0,47	0,55	0,53	0,55
Qes	0,5	0,6	0,58	0,6
Qms	6,8	8,0	6,9	8,0
Vas	22L	22L	53L	53L
Xmax Linear (unidirecional)	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm
Re	3,5 Ohms	7,0 Ohms (série) 1,75 Ohms (paralela)	3,5 Ohms	7,0 Ohms (série) 1,75 Ohms (paralela)
Mms	164g	155g	200g	183g
Cms	125um/N	125um/N	155um/N	150um/N
Bl	15,5T-m	19T-m (série) 9,3T-m (paralela)	15,5T-m	19T-m (série) 9,3T-m (paralela)
Sd	346,36 sq.cm. 53,69 sq. in.	346,36 sq. cm. 53,69 sq. in.	499 sq. cm. 77,35 sq. in.	499 sq. cm. 77,35 sq. in.

TAMANHOS RECOMENDADOS PARA CAIXAS SELADAS

SR104/SR104DVC—0,66cu. ft.
(18,7L) líquido—

Importante: Adicionar deslocamento do alto-falante (0,12 cu ft./3,34L) ao volume total.

SR124/SR124DVC—0,88 cu. ft.
(24,9L) líquido—

Importante: Adicionar deslocamento do alto-falante (0,14 cu ft./3,96L) ao volume total.

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES SOBRE A INSTALAÇÃO:

Os subwoofers SR são pesados:

O SR104/SR104DVC pesa 24.5 lb. (11.1kg).

O SR124/SR124DVC pesa 26.5 lb. (12.0kg).

Para proporcionar apoio adequado ao subwoofer na caixa, use MDF de 1,9 cm (3/4") a 2,5 cm (1") para o sonoflector frontal.

Se planejar montar o subwoofer SR com o ímã voltado para fora, certifique-se de que os orifícios preliminares sejam pequenos e use parafusos de fixação com rosca pronunciadas que prenderão o subwoofer com firmeza no sonoflector.

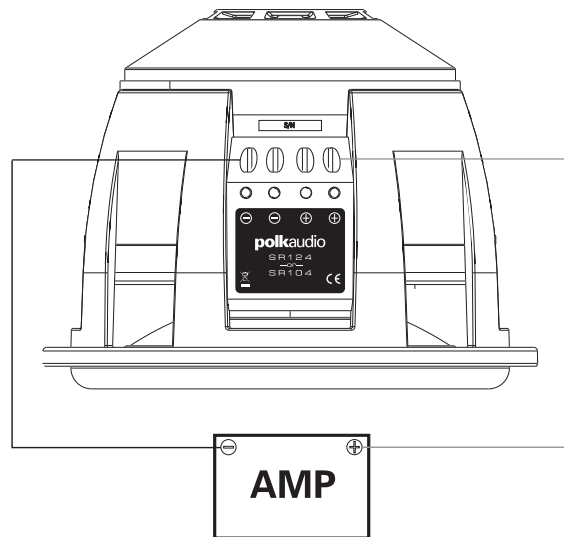
Para obter detalhes completos sobre como construir uma caixa para o subwoofer SR, visite: polkaudio.com/car/toolbox/subboxplans/.

Conexão de 2 Ohm

Dois subwoofers de 4 Ohm conectados em paralelo terão uma carga de 2 Ohm. O amplificador deve ser estável para 2 Ohm quando configurado no modo ponte. Consulte o manual do amplificador antes de fazer a conexão usando esta configuração.

OBS.: Os terminais positivos dos subwoofers SR SVC são conectados juntos, assim como os terminais negativos no bloco de terminais. Isto facilita a conexão em paralelo de outros subwoofers ao amplificador.

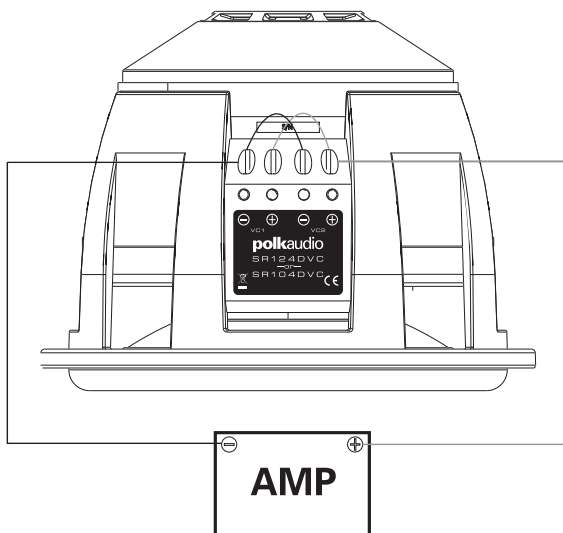
CABEAMENTO DE SUBWOOFERS SR104/124 COM BOBINA MÓVEL SIMPLES



Conexão simples de 4 Ohm

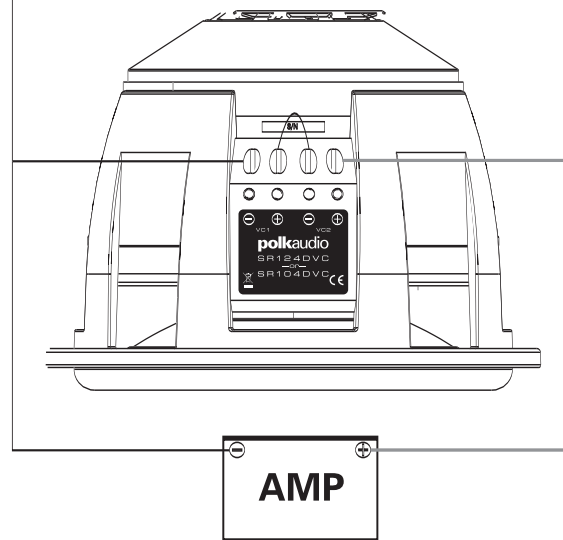
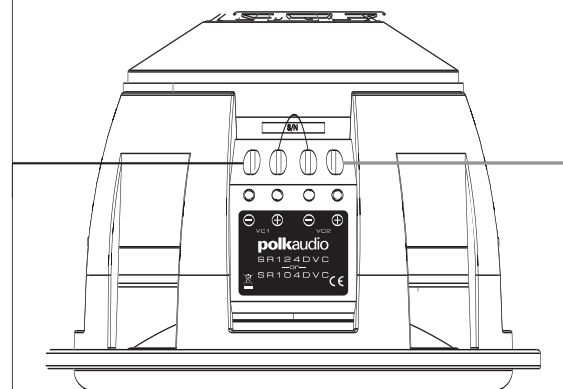


CABEAMENTO DE SUBWOOFERS SR104/ 124DVC COM BOBINA MÓVEL DUPLA



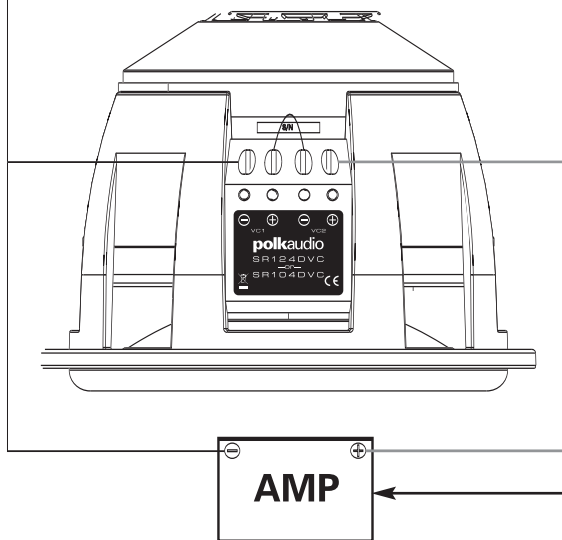
Conexão paralela de 2 Ohm

Obs.: As bobinas móveis dos modelos SR104/124DVC são conectadas na fábrica em uma configuração paralela de 2 Ohm. Nenhuma conexão adicional é necessária.



Conexão em série/paralela de 2,6 Ohm

Obs.: Os modelos SR104/124DVC são conectados em uma configuração em série/paralela de 2,6 Ohm. Observe a localização dos jumpers para esta conexão.



Conexão em série/paralela de 4 Ohm

Obs.: Os modelos SR104/124DVC são conectados em uma configuração em série/paralela de 4 Ohm. Observe a localização dos jumpers para esta conexão.

INFORMAZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA LEGGERE PRIMA DI UTILIZZARE L'EQUIPAGGIAMENTO

1. Leggere queste istruzioni.
2. Conservare queste istruzioni.
3. Prestare attenzione alle avvertenze.
4. Seguire tutte le istruzioni
5. Non utilizzare questo apparato vicino all'acqua.
6. Pulire solo con un panno asciutto.
7. Non bloccare alcuna apertura per la ventilazione. Installare secondo le istruzioni fornite dal fabbricante.
8. Non installare vicino a fonti di calore come ad esempio radiatori, camini, stufe o altre apparecchiature che generino calore, inclusi gli amplificatori.
9. Utilizzare solo gli accessori forniti dal fabbricante.
10. Contattare personale di assistenza qualificato per qualsiasi intervento di assistenza. Ottenere assistenza se l'apparato è danneggiato in alcun modo, per esempio se si hanno danni alla spina o al cavo di alimentazione, se è stato versato del liquido, se l'apparato è stato esposto a pioggia o umidità, se non funziona normalmente o se è caduto.
11. AVVERTENZA: per evitare i rischi di incendio e di scossa elettrica, non esporre l'apparato alla pioggia o all'umidità e non posizionare sull'unità alcun contenitore contenente un liquido, come ad esempio un vaso.



Smaltimento del prodotto - Seguire le norme internazionali, nazionali e locali per lo smaltimento di questo prodotto. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rivenditore oppure l'importatore/distributore nel proprio Paese. Per ottenere un

elenco di importatori/distributori, visitare il sito Web Polk Audio www.polkaudio.com oppure contattare Polk Audio all'indirizzo 5601 Metro Drive, Baltimore, Maryland 21215, USA - Telefono: +1 410 358-3600.

AVVERTENZA

Abbassare il volume per ascoltare!
L'ascolto ai livelli elevati di decibel possibili con questo prodotto può causare la perdita permanente dell'udito. Se l'utente ascolta al volume massimo, lo fa a proprio rischio e pericolo.

LIMITI AL FUNZIONAMENTO SICURO

Se un amplificatore viene utilizzato a un volume di ascolto maggiore di quanto è in grado di produrre a bassi livelli di distorsione, indipendentemente dalla potenza, ciò può danneggiare i diffusori. Solitamente ciò corrisponde al livello del controllo del volume nella posizione "ore 12 o ore 1." L'utilizzo a questo livello può causare notevoli distorsioni udibili nell'amplificatore, producendo un suono sgradevole. Molte persone non sanno che un volume elevato da un amplificatore o un ricevitore a bassa potenza può causare più danni di quello proveniente da una unità ad alta potenza.

PERIODO DI RODAGGIO OBBLIGATORIO

Per i subwoofer SR è necessario un periodo di rodaggio, poiché la sospensione (centratore e surround) è rigida quando è nuova. Si consiglia di utilizzare il subwoofer SR a livelli di volume limitati per un periodo compreso tra 40 e 60 ore prima di aumentare notevolmente il volume. Inoltre, un periodo di rodaggio permette di ammorbidire la sospensione e di ottenere una frequenza dei bassi minore.

COMPLETARE L'INVENTARIO

All'interno del contenitore dei subwoofer, troverete:

- 1 Subwoofer SR e relativa guarnizione
- 1 Manuale del subwoofer SR
- 1 Scheda per la registrazione in linea
- 1 Una chiave a brugola da 2,5 mm

Ispezionare i subwoofer con attenzione. Nel caso in cui si notino danni o parti mancanti, notificare il proprio rivenditore Polk Audio. Il servizio assistenza clienti Polk Audio è disponibile dalle 9.00 alle 18.00, fuso orario orientale, dal lunedì al venerdì, al numero 800-377-7655 (solo negli USA e nel Canada; da altri paesi chiamare il numero +1 (410) 358-3600) o tramite e-mail all'indirizzo polkcs@polkaudio.com. Conservare la scatola e i materiali d'imballaggio per proteggere i subwoofer nel caso in cui fosse necessario trasportarli.

DESCRIZIONE GENERALE

La stessa attenzione alla qualità e alle prestazioni che ha contraddistinto il sistema SR6500 è stata applicata a due nuovi subwoofer, il SR124 e il SR104. Entrambi i modelli sono stati concepiti in modo da generare bassi di qualità da primato quando installati in casse sigillate di piccole dimensioni (25 litri per il SR124 e 18,7 litri per il modello SR104).

CARATTERISTICHE

- Disponibile in configurazioni con voice coil singolo o doppio da 4 Ohm.
- Un supporto per voice coil in vetro/resina da 6,4 cm avvolto con quattro strati di cavi in alluminio spesso per alte temperature che permettono di ottenere un capacità termica (700 Watt di potenza continua!) ed affidabilità maggiore di qualsiasi prodotto Polk Audio precedente.
- Il voice coil è immerso nell'aria di raffreddamento grazie a un'ampia rete di aperture nel polo e nel cesto.
- Le palette curve addolciscono il flusso dell'aria per evitare eventuali turbolenze che potrebbero causare rumori e "sbuffi."
- I doppi centrotori controllano con precisione l'escursione notevole del cono, ottenendo bassi "compatti" e ricchi di dettagli e di musicalità.
- L'analizzatore della distorsione Klippel di Polk utilizza la tecnologia laser per misurare e ottimizzare la linearità, minimizzare la distorsione e appiattire ed estendere la risposta in frequenza.
- Il colletto centratore, inserito tra i due centrotori, garantisce un allineamento preciso del voice coil. Il colletto riduce inoltre la tensione sulla sospensione, aumentando la durata dell'unità.
- Cono ABS con geometria catenaria, una forma solida e stabile per bassi con distorsione minima.
- Cesto in alluminio pressofuso massiccio.
- Surround in gomma nitrilica (NBR) che smorza le frequenze di risonanza che generano distorsione nei veicoli.
- Terminali a chiave esagonale per collegamenti puliti e professionali che permettono di utilizzare cavi di spessore massimo di 8 AWG.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Diametro nominale	10in. (25,4cm)	10in. (25,4cm)	12in. (30,48cm)	12in. (30,48cm)
Diametro totale	10,26in. (26,06cm)	10,26in. (26,06cm)	12,45in. (31,62cm)	12,45in. (31,62cm)
Diametro foro di montaggio	9,1in. (23,11cm)	9,1in. (23,11cm)	11in. (27,94cm)	11in. (27,94cm)
Diametro cerchio dei fori di bullonatura	9,64in. (24,49cm)	9,64in. (24,49cm)	11,68in. (29,67cm)	11,68in. (29,67cm)
Diametro magnete	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)
Profondità di montaggio	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7,6in. (19,3cm)	7,6in. (19,3cm)
Dislocamento driver	0,12 cu. ft. (3,34L)	0,12 cu. ft. (3,34L)	0,14 cu. ft. (3,96L)	0,14 cu. ft. (3,6L)
Risposta in frequenza	25-200Hz	25-200Hz	20-200Hz	20-200Hz
Capacità termica	700W	700W	700W	700W
Potenza di picco	1400W	1400W	1400W	1400W
Impedenza nominale	4 Ohms	Dual 4 Ohms	4 Ohms	Dual 4 Ohms
Sensitività (2,83 V)	87dB	90dB@2 Ohms, 84dB@8 Ohms	88dB	91dB@2 Ohms, 85dB@8 Ohms
Peso netto	24,5 lb. (11,1kg)	24,5 lb. (11,1kg)	26,5 lb. (12,0kg)	26,5 lb. (12,0kg)

PARAMETRI THIELE/SMALL

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Fs	35Hz	36Hz	29Hz	30Hz
Qts	0,47	0,55	0,53	0,55
Qes	0,5	0,6	0,58	0,6
Qms	6,8	8,0	6,9	8,0
Vas	22L	22L	53L	53L
Xmax Lineare (una direzione)	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm
Re	3,5 Ohms	7,0 Ohms (series) 1,75 Ohms (parallel)	3,5 Ohms	7,0 Ohms (series) 1,75 Ohms (parallel)
Mms	164g	155g	200g	183g
Cms	125um/N	125um/N	155um/N	150um/N
Bl	15,5T-m	19T-m (series) 9,3T-m (parallel)	15,5T-m	19T-m (series) 9,3T-m (parallel)
Sd	346,36 sq.cm. 53,69 sq. in.	346,36 sq. cm. 53,69 sq. in.	499 sq. cm. 77,35 sq. in.	499 sq. cm. 77,35 sq. in.

DIMENSIONI CONSIGLIATE PER LA CASSA SIGILLATA

SR104/SR104DVC—0.66cu. ft. (18.7L) netti—

Importante: Aggiungere il volume di dislocamento del driver (0.12 cu ft/3.34L) al volume totale.

SR124/SR124DVC—0.88 cu. ft. (24.9L) netti—

Importante: Aggiungere il volume di dislocamento del driver (0.14 cu ft./3.96L) al volume totale.

NOTE IMPORTANTI PER L'INSTALLAZIONE:

I subwoofer SR sono pesanti:

Il SR104/SR104DVC pesa 24,5 lb. (11,1kg).

Il SR124/SR124DVC pesa 26,5 lb. (12,0kg).

Per sostenere adeguatamente il subwoofer nella cassa, utilizzare MDF da 19-25 mm per il baffle anteriore.

Se si desidera montare il subwoofer SR con il magnete rivolto verso l'esterno, verificare che i fori pilota siano di piccole dimensioni e utilizzare viti di montaggio con una filettatura incisiva che permetta di fissare bene il subwoofer nella parete.

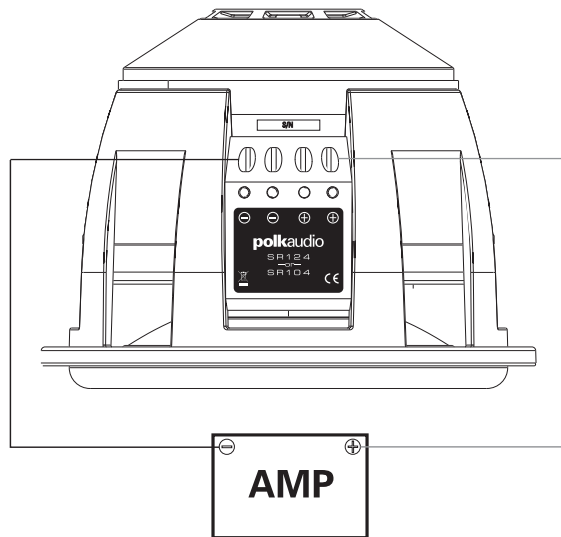
Per informazioni dettagliate su come costruire una cassa sigillata per il subwoofer SR, visitare: polkaudio.com/car/toolbox/subboxplans/.

Cablatura a 2 Ohm

Due subwoofer da 4 Ohm cablati in parallelo presentano un carico di 2 Ohm. Verificare che l'amplificatore sia stabile con un carico d'impedenza di 2 Ohm quando è in configurazione a ponte. Prima di eseguire la cablatura utilizzando questa configurazione, consultare il manuale dell'utente dell'amplificatore.

NOTE: Nei subwoofer SR SVC, i due terminali positivi sono collegati tra loro e i due terminali negativi sono collegati tra loro. Questo permette di cablare facilmente ulteriori subwoofer all'amplificatore in parallelo. nei subwoofer SR SVC, i due terminali positivi sono collegati tra loro e i due terminali negativi sono collegati tra loro. Questo permette di cablare facilmente ulteriori subwoofer all'amplificatore in parallelo.

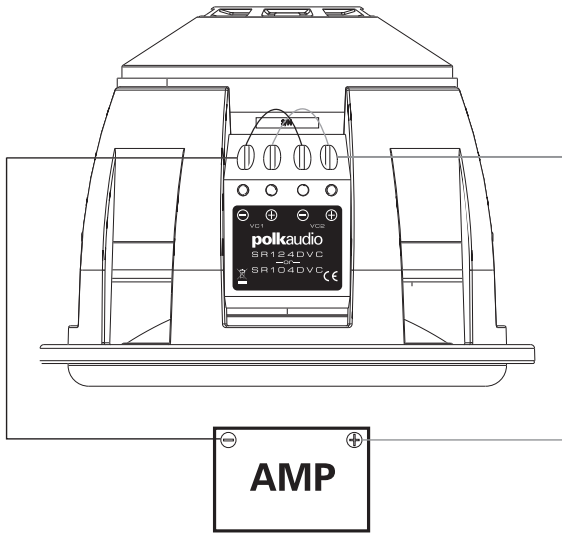
CABLATURA PER I SUBWOOFER SR104/124 CON VOICE COIL SINGOLO



Cablatura singola a 4 Ohm

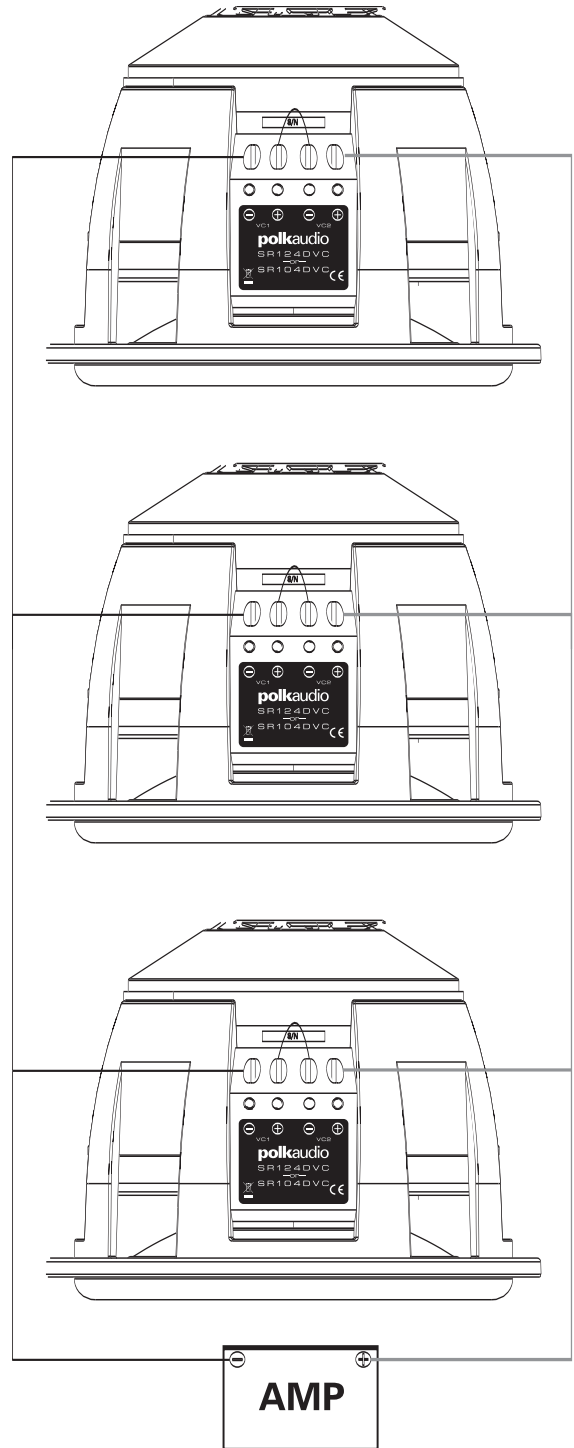


**CABLATURA PER I SUBWOOFER
SR104/124 CON VOICE COIL DOPPIO**



Cablatura a 2 Ohm in parallelo

Nota: I voice coil SR104/124DVC sono cablati in una configurazione in parallelo da 2 Ohm dalla fabbrica. Non è necessaria un'ulteriore cablatura.



Cablatura a 2,6 Ohm in parallelo

Nota: I SR104/124DVC sono cablati in una configurazione in serie/parallelo da 2,6 Ohm. Notare la posizione dei ponticelli per questa cablatura.

Cablatura a 4 Ohm in serie/parallelo

Nota: I SR104/124DVC sono cablati in una configurazione in serie/parallelo da 4 Ohm. Notare la posizione dei ponticelli per questa cablatura.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE VOR BEDIENUNG DER GERÄTE DURCHLESEN

1. Lesen Sie diese Anweisungen durch
2. Behalten Sie diese Anweisungen.
3. Beachten Sie alle Warnhinweise.
4. Folgen Sie allen Anleitungen.
5. Verwenden Sie diese Geräte nicht in der Nähe von Wasser.
6. Reinigen Sie sie nur mit einem trockenen Tuch.
7. Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen. Installieren Sie die Geräte entsprechend den Herstelleranweisungen.
8. Installieren Sie sie nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Warmlufteintrittsöffnungen, Öfen oder anderen wärmeerzeugenden Geräten (einschließlich Verstärkern).
9. Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller empfohlene Zusatzgeräte/Zubehör.
10. Lassen Sie alle Wartungen von geschulten Kundendiensttechnikern durchführen. Eine Wartung ist nötig, wenn das Gerät auf irgendeine Weise beschädigt wurde, z.B. durch Schäden am Netzkabel oder -stecker, durch Verschütten von Flüssigkeiten, durch das Hineinfallen von Objekten, durch Regen oder Feuchtigkeit, wenn es nicht richtig funktioniert oder wenn es fallengelassen wurde.
11. **WARNUNG:** Um die Gefahr eines Feuers oder Stromschlags zu verringern, ist dieses Gerät vor Regen oder Feuchtigkeit zu schützen, und mit Flüssigkeit gefüllte Gefäße, wie Vasen, sollten nicht auf diesem Gerät platziert werden.



Entsorgung – Die Entsorgung dieses Produkts kann bestimmten internationalen, nationalen und/oder örtlichen Gesetzen und/oder Vorschriften unterliegen. Detaillierte Informationen hierzu erhalten Sie von dem Fachhändler, bei dem Sie dieses Produkt

gekauft haben, oder vom Polk Audio-Importeur/Vertrieb in Ihrem Land. Eine Liste von Importeuren/Vertriebsfirmen für Polk Audio erhalten Sie auf der Polk Audio-Website www.polkaudio.com oder von Polk Audio, 5601 Metro Drive, Baltimore, Maryland 21215, USA – Telefon: +1 410 358-3600.

WARNUNG

Leiser stellen und zuhören!

Wenn Sie Ihre Ohren den hohen Dezibelwerten aussetzen, die dieses Produkt erzeugen kann, kann dies zu dauerhaften Hörschäden führen. Wenn Sie dieses Produkt mit voller Lautstärke einsetzen, tun Sie dies auf eigenes Risiko.

SICHERE BETRIEBSGRENZEN

Wenn ein Verstärker, ungeachtet seiner Leistung in Watt, lautere Musik abspielt, als er bei niedriger Verzerrung produzieren kann, kann dies die Lautsprecher beschädigen. Dies ist meist höher als die 12- oder 1-Uhr-Position des Lautstärkereglers. Bei einem Betrieb mit dieser Lautstärke kann der Verstärker sehr hohe, hörbare Verzerrungen erzeugen, welche die Musik rau und grobklingen lassen können. Entgegen der verbreiteten Ansicht ist es wahrscheinlicher, dass ein Lautsprecher dadurch beschädigt wird, dass man zu viel Lautstärke aus einem schwachen Verstärker oder Receiver herausholen will, als dass man einen zu starken verwendet.

ERFORDERLICHE EINARBEITUNGSPERIODE

SR-Subwoofer benötigen eine Einarbeitungsperiode, da die Aufhängung (Zentriermembranen und Sicke) bei brandneuen Geräten noch steif ist. Wir empfehlen, den SR-Subwoofer für etwa 40-60 Stunden mit mäßiger Lautstärke zu spielen, bevor Sie den Sound voll aufdrehen. Und zweitens wird durch die Einarbeitungsperiode die Aufhängung gelockert, was besseres Einschwingverhalten und niedrigere Bassfrequenzen garantiert.

ÜBERPRÜFUNG DES INHALTS

Im Karton Ihres Subwoofers sollten Sie Folgendes finden:

- 1 SR-Subwoofer & Dichtung
- 1 SR-Subwoofer-Handbuch
- 1 Online-Registrationskarte
- 1 Sie für die vordere Schallwand 1,9 bis 2,5 cm

Inspizieren Sie Ihre(n) Subwoofer bitte sorgfältig. Verständigen Sie Ihren Polk Audio-Fachhändler, falls Sie Schäden oder fehlende Teile bemerken. Die Kundendienstabteilung von Polk Audio ist Mo-Fr, 9-18 Uhr (US-Ostküstenzeit) unter der Nummer 800-377-7655 (nur USA und Kanada, außerhalb der USA bitte +410-358-3600 anrufen) oder per E-Mail unter polkcs@polkaudio.com erreichbar. Behalten Sie den Karton und das

Verpackungsmaterial, da diese Ihre(n) Subwoofer bei einem etwaigen Transport am besten schützen.

ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Die technische Perfektion und extreme Leistung, die bereits im System SR6500 vorhanden war, wurde jetzt in zwei neuen Subwoofern verwirklicht, dem SR124 und SR104. Beide Modelle bieten Hochleistungs-bass aus kleinen, geschlossenen Gehäusen (24,9 l beim SR124 und 18,7 l beim SR104).

LEISTUNGS-MERKMALE

- Sowohl mit Einzel- wie auch mit Doppel-Schwingspule (4 Ohm) erhältlich.
- Ein Schwingspulenträger (6,35 cm) aus Glas/Epoxydharz, der mit vier Schichten von dickem, hochtemperaturfestem Aluminiumdraht umwickelt ist, bietet die höchste Leistung (700 Watt Dauerleistung) und Zuverlässigkeit in der Geschichte von Polk Audio.
- Die Schwingspule wird mittels eines umfangreichen Netzwerkes von Öffnungen im Polschuh und Korb mit Kühlluft angeblasen.
- Speziell entworfene gebogene Leitbleche glätten den Luftstrom, um Turbulenzen zu vermeiden, die zu Störgeräuschen und Aussetzern führen könnten.
- Doppel-Zentriermembranen kontrollieren den Langhub der Membran und garantieren einen festen, detaillierten und musikalischen Bass.
- Polks Klippel Distortion Analyzer, der mit Lasertechnologie das Verhalten von Treibern misst und optimiert, verbessert die Linearität, verringert Verzerrungen und glättet und erweitert den Frequenzgang.
- Die Zentriermembranmanschette zwischen den beiden Zentriermembranen sorgt für eine präzise Ausrichtung der Schwingspule.
- Die Manschette verringert auch die Belastung der Aufhängung und verlängert dadurch die Lebensdauer des Systems.
- Die ABS-Membran mit Kettenkurvenform hat eine natürlich starke und stabile Geometrie für extrem verzerrungsarmen Bass.
- Massiver Druckgussaluminium-Korb.
- Die Nitrilkautschuk-Sicke dämpft verzerrende Resonanzen und hält selbst schwierigste Auto-Umgebungen aus.
- Terminals mit Innensechskantschlüssel für saubere, professionelle Anschlüsse können Lautsprecherdraht bis zu Gauge 8 verwenden.

DATEN

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Nenn Durchmesser	10in. (25,4cm)	10in. (25,4cm)	12in. (30,48cm)	12in. (30,48cm)
Gesamtdurchmesser	10,26in. (26,06cm)	10,26in. (26,06cm)	12,45in. (31,62cm)	12,45in. (31,62cm)
Durchmesser des Befestigungslochs	9,1in. (23,11cm)	9,1in. (23,11cm)	11in. (27,94cm)	11in. (27,94cm)
Schraubenlochkreis	9,64in. (24,49cm)	9,64in. (24,49cm)	11,68in. (29,67cm)	11,68in. (29,67cm)
Magnetdurchmesser	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)
Befestigungstiefe	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7,6in. (19,3cm)	7,6in. (19,3cm)
Treiberhub	0,12 cu. ft. (3,34L)	0,12 cu. ft. (3,34L)	0,14 cu. ft. (3,96L)	0,14 cu. ft. (3,96L)
Frequenzgang	25-200Hz	25-200Hz	20-200Hz	20-200Hz
Thermale Belastbarkeit	700W	700W	700W	700W
Nennimpedanz	1400W	1400W	1400W	1400W
Nominal Impedance	4 Ohms	Dual 4 Ohms	4 Ohms	Dual 4 Ohms
Empfindlichkeit (2,83 V)	87dB	90dB@2 Ohms, 84dB@8 Ohms	88dB	91dB@2 Ohms, 85dB@8 Ohms
Nettogewicht	24,5 lb. (11,1kg)	24,5 lb. (11,1kg)	26,5 lb. (12,0kg)	26,5 lb. (12,0kg)

THIELE-SMALL PARAMETERS

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Fs	35Hz	36Hz	29Hz	30Hz
Qts	0,47	0,55	0,53	0,55
Qes	0,5	0,6	0,58	0,6
Qms	6,8	8,0	6,9	8,0
Vas	22L	22L	53L	53L
Xmax Linear (eine Richtung)	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm
Re	3,5 Ohms	7,0 Ohms (seriell) 1,75 Ohms (parallel)	3,5 Ohms	7,0 Ohms (seriell) 1,75 Ohms (parallel)
Mms	164g	155g	200g	183g
Cms	125um/N	125um/N	155um/N	150um/N
Bl	15,5T-m	19T-m (seriell) 9,3T-m (parallel)	15,5T-m	19T-m (seriell) 9,3T-m (parallel)
Sd	346,36 sq. cm. 53,69 sq. in	346,36 sq. cm. 53,69 sq. in.	499 sq. cm. 77,35 sq. in.	499 sq. cm. 77,35 sq. in.

EMPFOHLENE GRÖSSE FÜR GESCHLOSSENES GEHÄUSE

SR104/SR104DVC—0,66cu. ft. (18,7L) netto—
Wichtig: Der Treiberhub (0,12 cu ft./3,34L) muss zum Gesamtvolumen hinzugezählt werden.

SR124/SR124DVC—0,88 cu. ft. (24,9L) netto—
Wichtig: Der Treiberhub (0,14 cu ft./3,96L) muss zum Gesamtvolumen hinzugezählt werden.

WICHTIGE INSTALLATIONSHINWEISE:

SR-Subwoofer sind schwer:

Der SR104 wiegt 11,1 kg.
Der SR 124 wiegt 12,02 kg.

Um den Subwoofer im Gehäuse richtig zu unterstützen, sollten Sie für die vordere Schallwand 1,9 bis 2,5 cm dicke Faserplatten verwenden.

Wenn Sie den SR-Subwoofer mit dem Magnet nach außen gerichtet montieren wollen, müssen Sie sicherstellen, dass die Vorbohrungen klein sind und dass Sie Befestigungsschrauben mit einem sich gut einschraubenden Gewinde verwenden, so dass der Subwoofer sicher in der Schallwand sitzt.

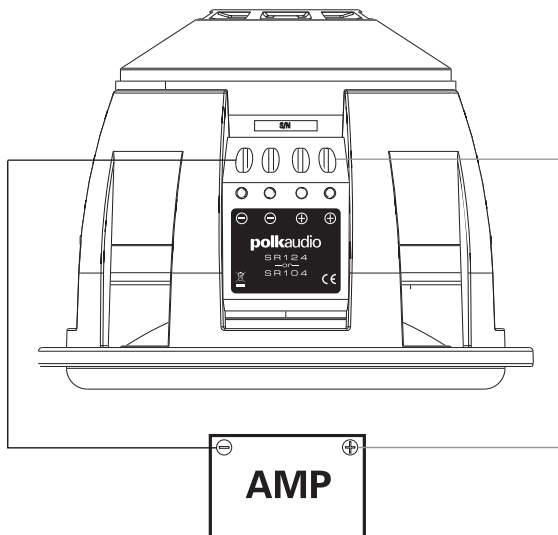
Umfassende Details über den Bau eines Gehäuses für den SR-Subwoofer finden Sie bei: polkaudio.com/car/toolbox/subboxplans/.

2 Ohm-Verdrahtung

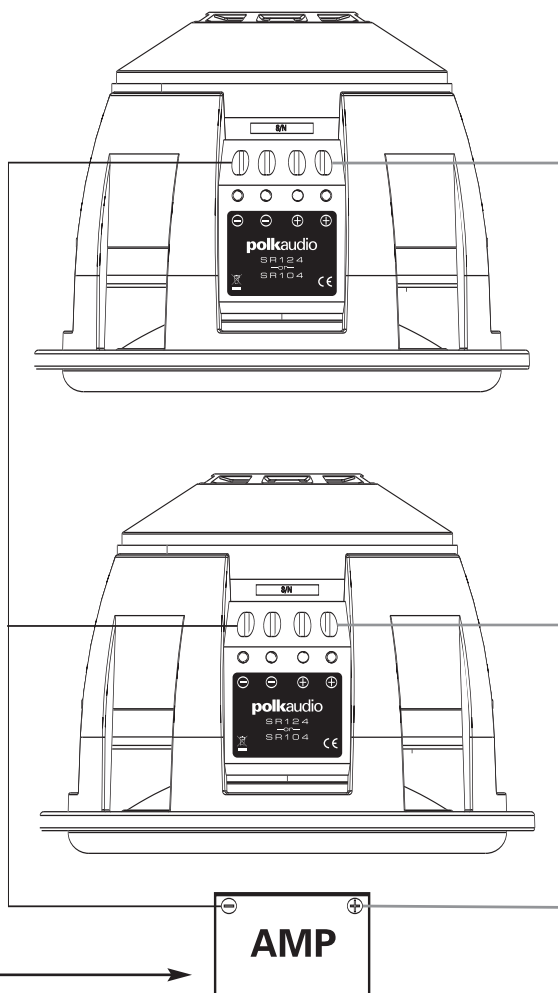
Zwei parallel geschaltete 4 Ohm-Subwoofer bieten eine Belastung von 2 Ohm. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Verstärker bei der Konfiguration im Brückenmodus unter 2 Ohm stabil ist. Vor der Verdrahtung in dieser Konfiguration sollten Sie sich das Handbuch des Verstärkers ansehen.

HINWEIS: SR SVC-Subwoofer: An der Klemmleiste sind sowohl die positiven als auch beide negative Terminals jeweils miteinander verdrahtet. Dadurch ist es leichter, weitere Subwoofer parallel geschaltet an Ihren Verstärker anzuschließen.

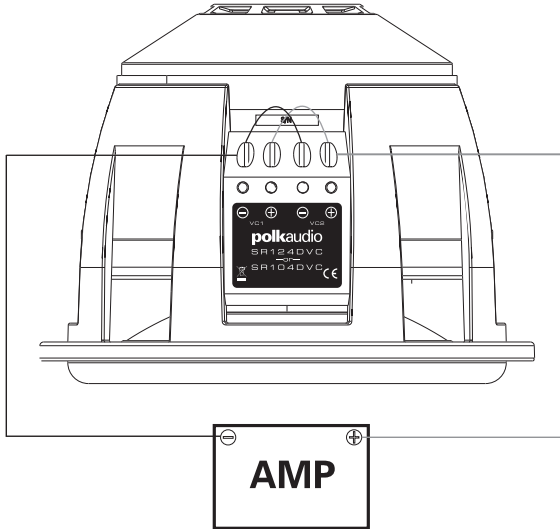
VERDRAHTUNG FÜR SR104/124-SUBWOOFER MIT EINER SCHWINGSPULE



Einzelverdrahtung (4 Ohm)

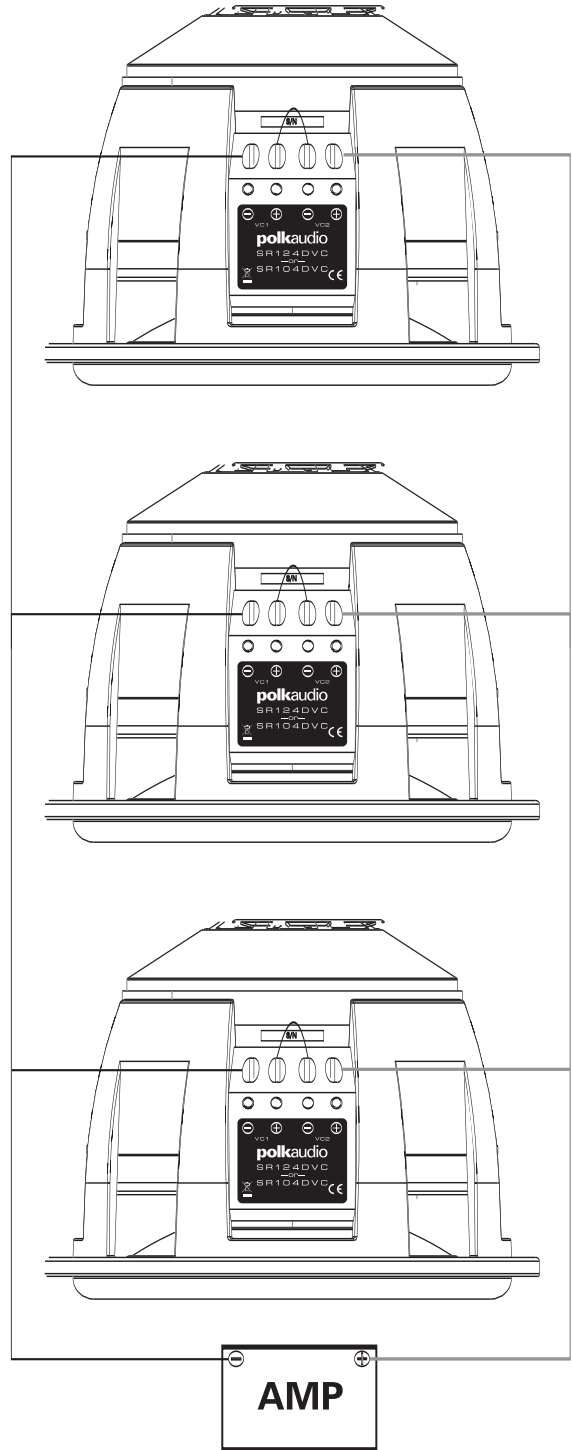
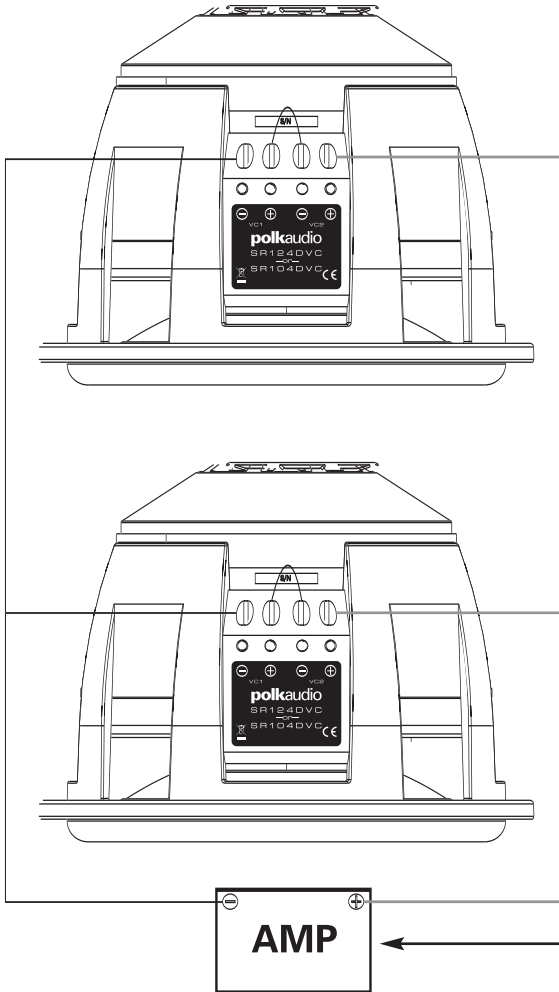


**VERDRÄHTUNG FÜR
SR104/124DVC-SUBWOOFER MIT
DOPPELTER SCHWINGSPULE**



2 Ohm-Parallel-Verdrahtung

Hinweis: Die Schwingspulen des SR104/124DVC sind werksseitig in einer parallelen 2 Ohm-Konfiguration verdrahtet. Es ist keine weitere Verdrahtung nötig.



2,6 Ohm-Seriell/Parallel-Verdrahtung

Hinweis: Die Modelle SR104/124DVC sind in einer seriell/parallelen 2,6 Ohm-Konfiguration verdrahtet. Merken Sie sich bitte die Position der Steckbrücken für diese Verdrahtung.

4 Ohm-Seriell/Parallel-Verdrahtung

Hinweis: Die Modelle SR104/124DVC sind in einer seriell/parallelen 4 Ohm-Konfiguration verdrahtet. Merken Sie sich bitte die Position der Steckbrücken für diese Verdrahtung.

INSTRUÇÕES DESEGURANÇA IMPORTANTES LER ANTES DE USAR O EQUIPAMENTO

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Respete todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este aparato cerca del agua.
6. Límpielo solamente con un paño seco.
7. No bloquee las aberturas de ventilación. Instale el aparato de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
8. No lo instale cerca de fuentes de calor, tales como radiadores, rejillas de piso, cocinas u otros aparatos (incluso amplificadores) que producen calor.
9. Use sólo los accesorios especificados por el fabricante.
10. Encargue todo servicio del aparato al personal de servicio calificado. Se requiere servicio cuando el aparato ha sido dañado de alguna manera, tal como cuando se ha dañado el enchufe o el cordón de alimentación, han caído líquidos u objetos dentro del aparato o el aparato se ha dejado caer, ha dejado de funcionar normalmente o ha sido expuesto a la lluvia o a la humedad.
11. ADVERTENCIA. Para reducir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, este aparato no debe ser expuesto a la lluvia o a la humedad, y no se le deben colocar encima objetos llenos de líquido, tales como floreros.



Descarte do produto – Algumas leis ou regulamentos internacionais, nacionais e/ou locais podem reger os procedimentos para descarte deste produto. Para obter informações mais detalhadas, entre em contato com a loja onde adquiriu o produto ou

com o importador ou distribuidor da Polk Audio em seu país. Para obter uma lista dos importadores/distribuidores da Polk Audio, visite nosso website em www.polkaudio.com ou entre em contato com a Polk Audio pelo endereço 5601 Metro Drive, Baltimore, Maryland 21215, USA—Telefone: +1 410 358-3600.

ADVERTENCIA

Baje el volumen y escuche.

Si se expone a los altos niveles de sonido que este producto es capaz de producir, usted puede sufrir pérdida permanente del oído. Si hace funcionar este producto a su máxima potencia, es por su propia cuenta y riesgo.

LÍMITES SEGUROS DEL FUNCIONAMIENTO

Los altavoces se pueden dañar cuando se hace funcionar un amplificador, independientemente de su potencia en vatios, a más volumen del necesario para producir bajos niveles de distorsión. Esto ocurre por lo general cuando el control de volumen, visto como si fuera la manecilla que marca las horas en un reloj, se pasa de la posición de las 12 o de la 1. El funcionamiento a este volumen puede producir altos niveles de distorsión audible originada en el amplificador, lo cual puede agregar un sonido discordante y arenoso a lo que se está escuchando. Al contrario de lo que se cree por lo general, es más probable que los altavoces se dañen intentando extraer demasiado volumen de un amplificador o receptor de poca potencia que de uno de alta potencia.

PERÍODO DE ADAPTACIÓN OBLIGATORIO

Los subwoofers SR requieren un período de adaptación porque la suspensión (las arañas y la envoltura) es rígida cuando está nueva. Recomendamos hacer funcionar el subwoofer SR a volúmenes moderados entre 40 y 60 horas antes de subir el volumen al máximo. Y segundo, el período de adaptación también contribuye a aflojar la suspensión para que haya mejor respuesta de transitorios y mejor extensión de frecuencias bajas.

INVENTARIO

Dentro de la caja de subwoofers debe haber lo siguiente:

- 1 Subwoofer SR y una junta
- 1 Manual de subwoofer SR
- 1 Tarjeta de registro en línea
- 1 Una llave Allen de 2.5 mm

Inspeccione cuidadosamente los subwoofers. Comuníquese con su distribuidor de Polk Audio si falta alguna pieza o si hay alguna pieza dañada. El Departamento de servicio al cliente de Polk Audio atiende de lunes a viernes de 9:00 a.m. a 6:00 p.m., hora del este. Llame al 800-377-7655 (sólo en Canadá y los Estados Unidos, fuera de los Estados Unidos llame al 410-358-3600). También puede comunicarse por correo electrónico escribiendo a polkcs@polkaudio.com. Guarde la caja de cartón y el material de empacado; son lo mejor para proteger los subwoofers si hay que transportarlos.

DESCRIPCIÓN GENERAL

La misma excelencia de diseño y obsesión de rendimiento con que se construyó el sistema SR6500 se ha aplicado a estos dos nuevos subwoofers, el SR124 y el SR104. Los dos modelos han sido diseñados para producir un rendimiento de bajos de categoría de competencia cuando se instalan en cajas selladas pequeñas (0.88 pies_ para el SR 124 y 0.66 pies_ para el SR104).

CARACTERÍSTICAS

- Viene en configuraciones de una y dos bobinas de voz de 4 Ohms.
- El formador de bobina de voz de vidrio o epóxico de 2.5 plg. con cuatro capas de alambre de aluminio de alta temperatura y alto calibre produce la mejor administración de potencia (700 W continua) y confiabilidad en la historia de Polk Audio.
- La bobina de voz se baña en aire enfriado a través de una extensa red de ventilaciones en la pieza polar y en la canasta.
- Las aletas curvas especialmente diseñadas suavizan el flujo de aire para evitar las turbulencias que pueden causar ruidos y sonidos parecidos a los de una locomotora de vapor.
- Las dos arañas controlan apretadamente el gran desplazamiento lineal del cono para producir lo más sofisticado en bajos "apretados," detallados y musicales.
- El analizador de distorsión Klippel Distortion Analyzer de Polk Audio, que utiliza tecnología láser para medir y optimizar el comportamiento del excitador en condiciones de alto rendimiento, contribuye a maximizar la linealidad, minimizar la distorsión y aplanar y extender la respuesta de frecuencias.
- El collar entre las dos arañas asegura una alineación precisa de la bobina de voz. El collar también reduce la tensión en la suspensión a fin de aumentar la durabilidad.
- El cono ABS emplea geometría catenaria, que es una geometría estable y naturalmente sólida para producir bajos con distorsión ultra baja.
- Enorme canasta de aluminio vaciado.
- Envoltura de Caucho Nitrilo Butilo (Nitrile Butyl Rubber, NBR) que atenúa la resonancia que induce distorsión al desempeñarse en lo rigurosos entornos automotrices.
- Terminales hexagonales para formar conexiones limpias y profesionales que pueden aceptar hasta cable calibre 8.

SPECIFICATIONS

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Diámetro nominal	10plg. (25.4cm)	10plg. (25.4cm)	12plg. (30.48cm)	12plg. (30.48cm)
Diámetro total	10.26plg. (26.06cm)	10.26plg. (26.06cm)	12.45plg. (31.62cm)	12.45plg. (31.62cm)
Diámetro del agujero de montaje	9.1plg. (23.11cm)	9.1plg. (23.11cm)	11plg. (27.94cm)	11plg. (27.94cm)
Círculo del agujero del perno	9.64plg. (24.49cm)	9.64plg. (24.49cm)	11.68plg. (29.67cm)	11.68plg. (29.67cm)
Diámetro del imán	7plg. (17.78cm)	7plg. (17.78cm)	7plg. (17.78cm)	7plg. (17.78cm)
Profundidad de montaje	7plg. (17.78cm)	7plg. (17.78cm)	7.6plg. (19.3cm)	7.6plg. (19.3cm)
Desplazamiento del excitador	0.12pies ³ (3.34L)	0.12pies ³ (3.34L)	0.14pies ³ (3.96L)	0.14pies ³ (3.96L)
Respuesta de frecuencias	25-200Hz	25-200Hz	20-200Hz	20-200Hz
Admin. de potencia térmica	700W	700W	700W	700W
Admin. de potencia máxima	1400W	1400W	1400W	1400W
Impedancia nominal	4 Ohms	Doble 4 Ohms	4 Ohms	Doble 4 Ohms
Sensibilidad (2.83V)	87dB	90dB@2 Ohms, 84dB@8 Ohms	88dB	91dB@2 Ohms, 85dB@8 Ohms
Peso neto	24.5 lb. (11.1kg)	24.5 lb. (11.1kg)	26.5 lb. (12.0kg)	26.5 lb. (12.0kg)

PARÁMETROS THIELE-SMALL

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Fs	35Hz	36Hz	29Hz	30Hz
Qts	0.47	0.55	0.53	0.55
Qes	0.5	0.6	0.58	0.6
Qms	6.8	8.0	6.9	8.0
Vas	22L	22L	53L	53L
Xmax lineal (de ida)	0.64plg. 16.25mm	0.64plg. 16.25mm	0.64plg. 16.25mm	0.64plg. 16.25mm
Re	3.5 Ohms	7.0 Ohms (serie) 1.75 Ohms (paralelo)	3.5 Ohms	7.0 Ohms (serie) 1.75 Ohms (paralelo)
Mms	164g	155g	200g	183g
Cms	125um/N	125um/N	155um/N	150um/N
Bl	15.5T-m	19T-m (serie) 9.3T-m (paralelo)	15.5T-m	19T-m (serie) 9.3T-m (paralelo)
Sd	346.36cm. ² 53.69plg. ²	346.36cm. ² 53.69plg. ²	499cm. ² 77.35plg. ²	499cm. ² 77.35plg. ²

TAMAÑOS RECOMENDADOS DE LAS CAJAS SELLADAS

SR104/SR104DVC—0.66pies³ (18.7L) neto—
Importante: Agregue el desplazamiento del excitador (0.12pies³/3.34L) al volumen total.

SR124/SR124DVC—0.88pies³ (24.9L) neto—
Importante: Agregue el desplazamiento del excitador (0.14pies³/3.96L) al volumen total.

NOTAS IMPORTANTES DE INSTALACIÓN:

Los subwoofers SR son pesados:

El SR104/SR104DVC pesa 24.5 lb. (11.1kg).
El SR124/SR124DVC pesa 26.5 lb. (12.0kg).

Para apoyar adecuadamente el subwoofer en su caja, utilice plancha de MDF de 3/4 de plg. a 1 plg. para el baffle frontal.

Si piensa montar el subwoofer SR con el imán hacia afuera, asegúrese de que los agujeros piloto sean pequeños y de utilizar tornillos de montaje con rosca agresiva que asiente el subwoofer firmemente en el baffle.

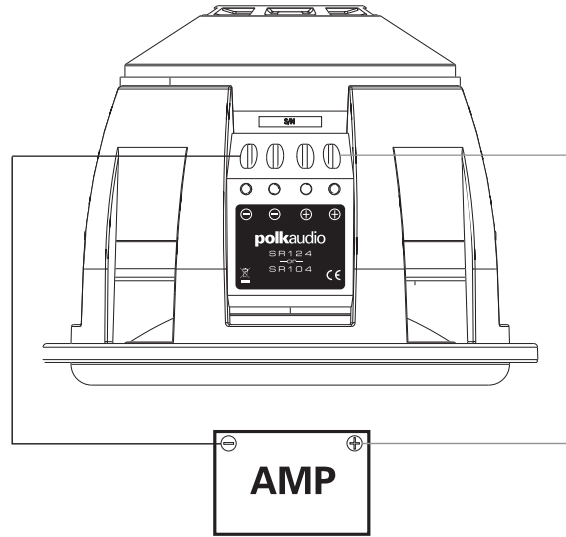
Para obtener detalles completos sobre la construcción de cajas de subwoofer SR, vaya a polkaudio.com/car/toolbox/subboxplans/.

Cableado de 2 Ohm

Dos subwoofers de 4 Ohm en paralelo presentan una carga de 2 Ohm. Asegúrese de que su amplificador es estable a 2 Ohm cuando se configura en modalidad de puente. Consulte el manual del propietario del amplificador antes de cablear en esta configuración.

NOTA: Las terminales positivas de los subwoofers SR SVC vienen cableadas juntas, pues ambas son terminales negativas en el bloque de terminales. Esto facilita el cableado en paralelo de subwoofers adicionales para su amplificador.

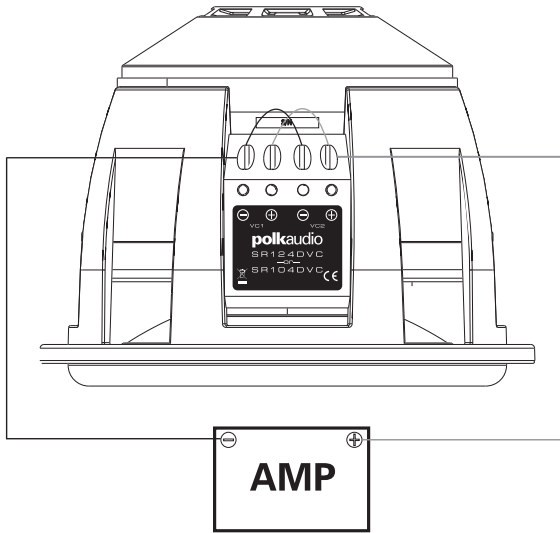
CABLEADO DE LOS SUBWOOFERS SR104 Y SR124 DE UNA BOBINA DE VOZ



Cableado único de 4 Ohm

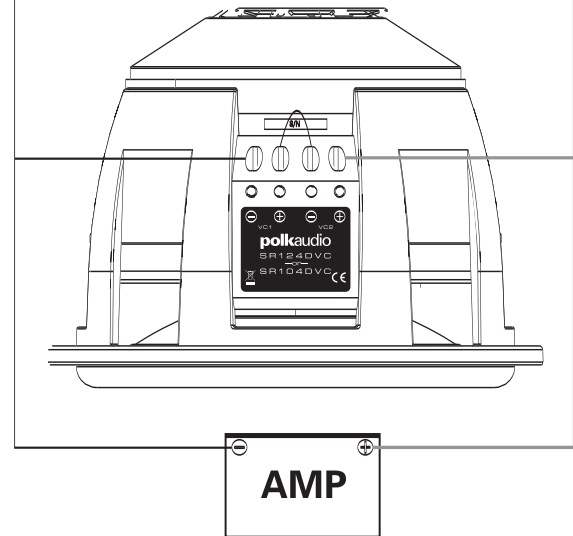
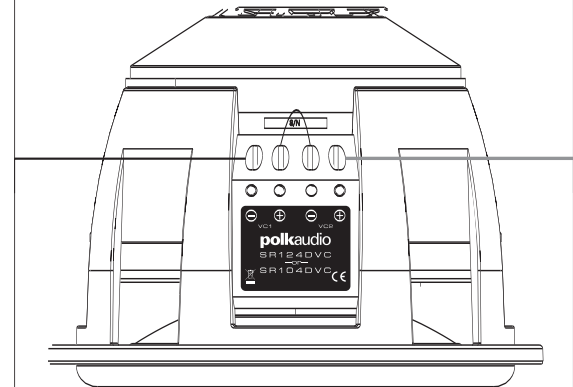
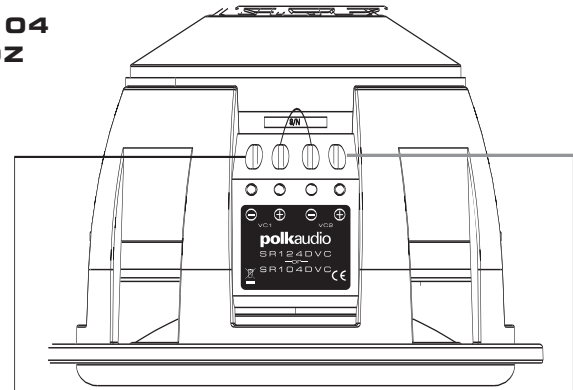


CABLEADO DE LOS SUBWOOFERS SR104 Y SR124DVC DE DOS BOBINAS DE VOZ



Cableado de 2 Ohm en paralelo

Nota: Las bobinas de voz de los SR104 y SR124DVC vienen cableadas de fábrica en una configuración en paralelo de 2 Ohm. No se requiere cableado adicional.



Cableado de 2.6 Ohm en serie o en paralelo

Nota: Los SR104DVC y los SR124DVC vienen cableados de fábrica en una configuración en serie o en paralelo de 2.6 Ohm. Fíjese en la ubicación de los puentes para este cableado.

Cableado de 4 Ohm en serie o en paralelo

Nota: Los SR104DVC y los SR124DVC vienen cableados de fábrica en una configuración en serie o en paralelo de 4 Ohm. Fíjese en la ubicación de los puentes para este cableado.

WCONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES À LIRE AVANT D'UTILISER L'ÉQUIPEMENT

1. Lire les présentes instructions.
2. Conserver ces instructions.
3. Respecter tous les avertissements.
4. Suivre toutes les instructions.
5. Ne pas utiliser cet appareil à proximité de l'eau.
6. Nettoyer avec un chiffon sec uniquement.
7. Ne pas obstruer les ouïes de ventilation. Installer conformément aux instructions du constructeur.
8. Ne pas installer à proximité de sources de chaleur telles que les radiateurs, les grilles de chauffage, les cuisinières et les autres appareils (notamment les amplificateurs) dégageant de la chaleur.
9. Utiliser uniquement les accessoires préconisés par le constructeur.
10. Tout travail de dépannage doit être confié à un réparateur professionnel compétent. En cas de dommages, il faut faire réparer l'appareil, par exemple si la fiche ou le cordon d'alimentation a été endommagé, si un liquide a été renversé ou si un objet a pénétré à l'intérieur de l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il a subi une chute.
11. AVERTISSEMENT: Pour réduire les risques d'incendie et de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ni à l'humidité, et ne pas poser dessus de récipient rempli de liquide, tel qu'un vase.



Récupération du produit – Certaines lois ou certains règlements internationaux, nationaux et/ou régionaux pourraient s'appliquer à la récupération de ce produit.

Pour plus d'information, communiquez avec le revendeur de ce produit ou avec l'importateur/distributeur de ce produit dans votre pays. Vous trouverez la liste des importateurs/distributeurs des produits Polk Audio sur le site www.polkaudio.com ou en communiquant avec Polk Audio : 5610 Metro Drive, Baltimore, Maryland 21215, USA – Tél. : +1 410 358-3600.

AVERTISSEMENT

Baissez le volume et écoutez bien !
Ce produit peut générer des niveaux de décibels extraordinaires. Si vous vous exposez à des niveaux sonores excessifs, vous risquez la surdité irréversible. Vous n'avez que deux oreilles. Protégez-les !

LIMITES D'OPÉRATION

Un haut-parleur peut être endommagé lorsqu'un amplificateur, quelle que soit sa puissance, est poussé au delà de ses limites d'opération (typiquement à la position 12h ou 13h du contrôle de volume). L'amplificateur surchargé génère alors un niveau élevé de distorsion et le son devient rauque et éraillé. Contrairement à ce qu'on puisse penser, un haut-parleur peut-être endommagé plus facilement par un amplificateur de faible puissance poussé au delà de ses limites que par un amplificateur de haute puissance à haut volume.

PÉRIODE DE RODAGE REQUISE

Les subwoofers SR nécessitent une période de rodage parce que leur suspension et leur anneau de centrage neufs sont encore raides. Il est recommandé de faire jouer votre subwoofer SR pour 40 à 60 heures à volume modéré avant de vraiment monter le volume. Ensuite, la période de rodage aide à «détendre» la suspension, lui permettant d'atteindre son élasticité optimale, assurant ainsi une meilleure réponse transitoire et des graves plus profonds.

INVENTAIRE

Dans la boîte du subwoofer vous devriez trouver:

- 1 Subwoofer SR et un joint d'étanchéité
- 1 Manuel de l'utilisateur
- 1 Carte d'enregistrement en ligne
- 1 Une clé Allen de 2,5 mm

Inspecter votre nouveau subwoofer avec soin. Si vous découvrez des avaries ou s'il manque des pièces, contactez votre revendeur Polk Audio. Vous pouvez contacter notre Service à la Clientèle du lundi au vendredi de 09h00 à 18h00 HE au : 800-377-7655 (É.-U. et Canada seul.—ext. des É.U et du Canada, 410-358-3600), ou par courriel: polkcs@polkaudio.com. Conservez la boîte et l'emballage—ils assureront la protection idéale de votre subwoofer en transit éventuel.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Le même souci de perfection audiotechnique qui a mené au superbe système SR6500 a été appliqué à ces deux nouveaux sub-

woofers, le SR124 et le SR104. Ces deux modèles ont été conçus pour reproduire des graves de classe « compétition » lorsqu'installés dans de petites enceintes scellées (SR124—0,88 pied cube, SR104—0,66 pied cube).

CARACTÉRISTIQUES

- Disponible en 4 Ohms avec bobine acoustique simple ou bobines acoustiques jumelées.
- Bobine acoustique de 2,5 po avec noyau de verre/époxy et quatre couches de fil d'aluminium de gros calibre haute température assurant la capacité de puissance admissible la plus élevée (700 watts en continu!) et la plus fiable de toute l'histoire de Polk Audio.
- Bobine acoustique refroidie à l'air via un réseau extensif d'évents dans la pièce polaire et le saladier.
- Ailettes arrondies spécialement conçues pour faciliter le passage de l'air tout en prévenant le bruit de turbulence.
- Anneaux de centrage jumelés pour un contrôle précis de l'hyper-excursion du cône assurant des graves solides, détaillés et musicaux.
- Analyseur de distorsion Klippel de Polk utilisant la technologie laser pour mesurer et optimiser le comportement du transducteur sous charges extrêmes. Ceci permet de maximiser la linéarité et de minimiser la distorsion tout en étendant et en égalisant la réponse en fréquences.
- Collet stabilisateur situé entre les anneaux de centrage jumelés pour assurer l'alignement précis de la bobine acoustique. Le collet réduit également la tension exercée sur la suspension, lui assurant fiabilité et durabilité.
- Cône en ABS avec géométrie caténaire. La force et la stabilité naturelle de ce type de géométrie assure des graves purs à ultra-faible distorsion.
- Saladier massif en fonte d'aluminium.
- Suspension en NBR (caoutchouc nitrile): elle absorbe la résonance qui peut générer de la distorsion et résiste à l'environnement climatique extrême d'un véhicule.
- Connecteurs à clé hexagonale pouvant accepter du câble de haut-parleur de calibre 8 AWG pour des connexions solides, ordonnées et professionnelles.

FICHE TECHNIQUE

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Diamètre nominal	10in. (25.4cm)	10in. (25.4cm)	12in. (30.48cm)	12in. (30.48cm)
Diamètre hors-tout	10.26in. (26.06cm)	10.26in. (26.06cm)	12.45in. (31.62cm)	12.45in. (31.62cm)
Diamètre – trou de montage	9.1in. (23.11cm)	9.1in. (23.11cm)	11in. (27.94cm)	11in. (27.94cm)
Cercle des trous de boulon	9,64in. (24,49cm)	9,64in. (24,49cm)	11,68in. (29,67cm)	11,68in. (29,67cm)
Diamètre de l'aimant	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)
Profondeur de montage	7in. (17,78cm)	7in. (17,78cm)	7,6in. (19,3cm)	7,6in. (19,3cm)
Volume du transducteur	0,12 pi. ³ (3,34L)	0,12 pi. ³ (3,34L)	0,14 pi. ³ (3,96L)	0,14 pi. ³ (3,96L)
Réponse en fréquences	25-200Hz	25-200Hz	20-200Hz	20-200Hz
Capacité-énergie thermique	700W	700W	700W	700W
Capacité-puissance de pointe	1400W	1400W	1400W	1400W
Impédance nominale	4 Ohms	Dual 4 Ohms	4 Ohms	Dual 4 Ohms
Sensibilité (2.83V)	87dB	90dB@2 Ohms, 84dB@8 Ohms	88dB	91dB@2 Ohms, 85dB@8 Ohms
Poids	24,5 lb. (11,1kg)	24,5 lb. (11,1kg)	26,5 lb. (12,0kg)	26,5 lb. (12,0kg)

PARAMÈTRES THIELE-SMALL

	SR104	SR104DVC	SR124	SR124DVC
Fs	35Hz	36Hz	29Hz	30Hz
Qts	0,47	0,55	0,53	0,55
Qes	0,5	0,6	0,58	0,6
Qms	6.8	8.0	6.9	8.0
Vas	22L	22L	53L	53L
Xmax Linéaire (sens uni.)	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm	0,64in. 16,25mm
Re	3,5 Ohms	7,0 Ohms (série) 1,75 Ohms (parallèle)	3,5 Ohms	7,0 Ohms (série) 1,75 Ohms (parallèle)
Mms	164g	155g	200g	183g
Cms	125um/N	125um/N	155um/N	150um/N
Bl	15,5T-m	19T-m (série) 9,3T-m (parallèle)	15,5T-m	19T-m (série) 9,3T-m (parallèle)
Sd	346,36 cm. ² 53,69 po. ²	346,36 cm. ² 53,69 po. ²	499 cm. ² 77,35 po. ²	499 cm. ² 77,35 po. ²

VOLUMES RECOMMANDÉS POUR ENCEINTES SCÉLLÉES

SR104/SR104DVC—0,66cu. ft. (18,7L) net—
Important: Ajoutez le volume du transducteur (0,12 cu ft./3,34L) au volume total.

SR124/SR124DVC—0,88 cu. ft. (24,9L) net—
Important: Ajoutez le volume du transducteur (0,14 cu ft./3,96L) au volume total.

NOTES IMPORTANTES SUR L'INSTALLATION:

Les subwoofers SR sont lourds:

SR104/SR104DVC—24,5 lb. (11,1kg)
SR124/SR124DVC — 26,5 lb. (12,0kg)

Pour supporter adéquatement le subwoofer dans son enceinte, utilisez du MDF 3/4" pour l'écran acoustique.

Si vous comptez monter votre subwoofer SR en surface, avec l'aimant à l'extérieur du caisson, assurez-vous que les avant-trous sont petits et que les vis de montage ont un filage agressif qui retiendra solidement votre subwoofer à l'écran acoustique.

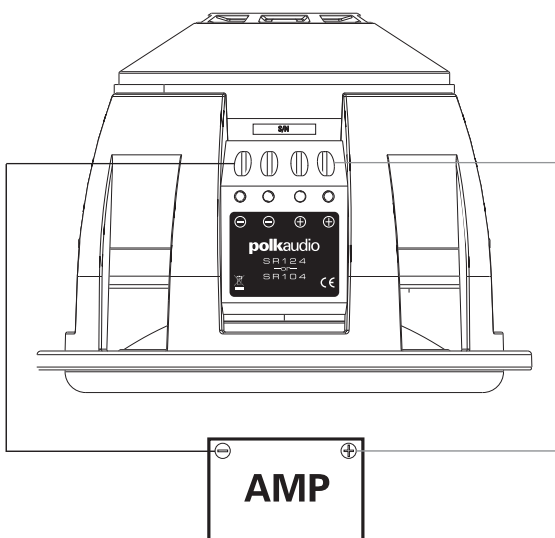
Pour plus de détails sur la construction d'une enceinte pour votre subwoofer SR, visitez: polkaudio.com/car/toolbox/subboxplans/.

Connexion 2 Ohms

Deux haut-parleurs de 4 Ohms constituent une charge de 2 Ohms. Assurez-vous que votre amplificateur est stable à 2 Ohms lorsque configuré en mode ponté. Consultez le manuel de l'utilisateur de votre amplificateur avant de faire ce type de connexion.

NOTE: Les SR104/124DVCs sont câblés en parallèle avec cavaliers internes installés à l'usine et constituent une charge de 2 Ohms. Aucun filage additionnel n'est requis.

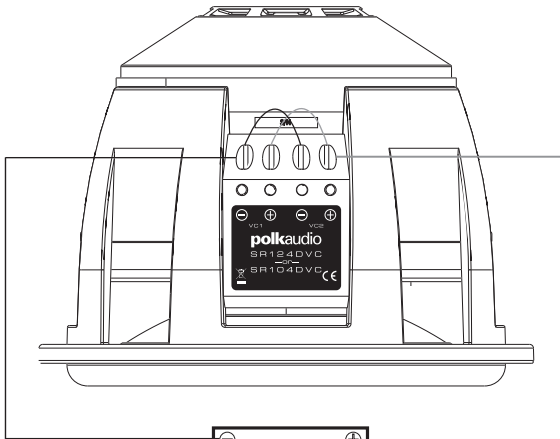
CÂBLAGE DES SUBWOOFERS SR104/124 À BOBINE ACOUSTIQUE SIMPLE



Connexion 4 Ohms simple

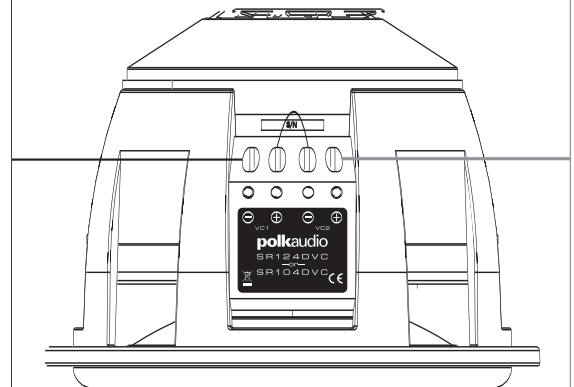
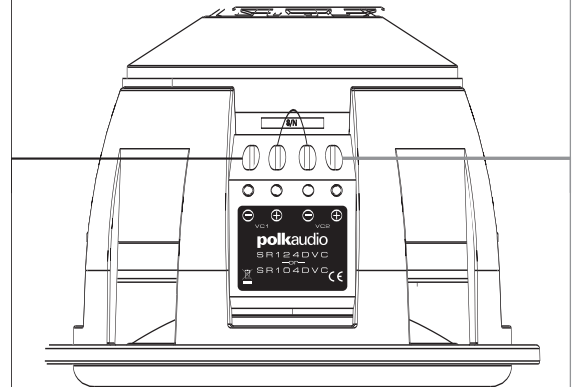
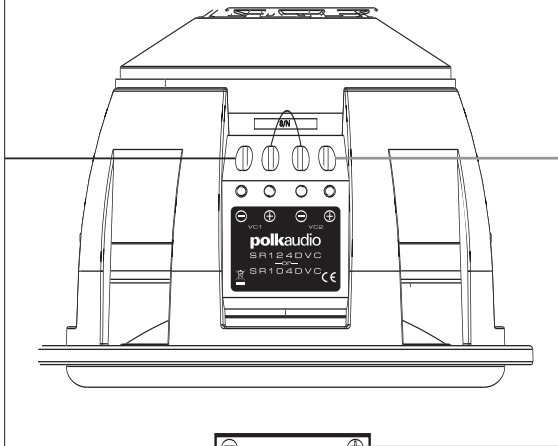
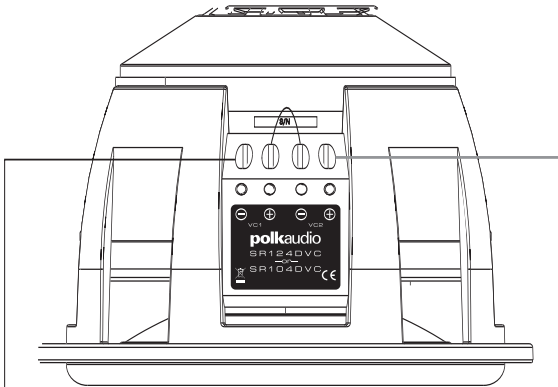


**CÂBLAGE DES SUBWOOFERS
SR104/124DVC À BOBINES
ACOUSTIQUES JUMELÉES**



Connexion 2 Ohms en parallèle

Note: Les SR104/124DVCs sont câblés en parallèle avec cavaliers internes installés à l'usine et constituent une charge de 2 Ohms. Aucun filage additionnel n'est requis.



Câblage en Parallèle/Série 2,6 Ohms

Note: Les SR104/124DVC sont précâblés en série/parallèle 2,6 Ohms. Notez l'emplacement du cavalier pour cette configuration.

Câblage en Parallèle/Série 4 Ohms

Note: Les SR104/124DVC sont précâblés en série/parallèle 4 Ohms. Notez l'emplacement du cavalier pour cette configuration.

POLK AUDIO SIGNATURE REFERENCE SERIES LIMITED WARRANTY

Polk Audio, Inc., warrants to the original retail purchaser only. This warranty will terminate automatically prior to its stated expiration if the original retail purchaser sells or transfers the Product to any other party.

Polk Audio, Inc., warrants, to the original retail purchaser only, that the LOUDSPEAKER(S), PASSIVE CROSSOVER COMPONENT(S) and ENCLOSURE on this Polk Audio Loudspeaker Product will be free from defects in material and workmanship for a period of three (3) years from the date of original retail purchase from a Polk Audio Authorized Dealer.

To allow Polk Audio, Inc. to offer the best possible warranty service, please register your new product online at: www.polkaudio.com/registration or call Polk Audio customer service 800-377-7655 in the USA and Canada (outside the USA: 410-358-3600) within ten (10) days of the date of original purchase. Be sure to keep your original purchase receipt.

Defective Products must be shipped, together with proof of purchase, prepaid insured to the Polk Audio Authorized Dealer from whom you purchased the Product, or to the Factory at 2550 Britannia Boulevard, Suite A, San Diego, California 92154. Products must be shipped in the original shipping container or its equivalent; in any case the risk of loss or damage in transit is to be borne by you. If upon examination at the Factory or Polk Audio Authorized Dealer it is determined that the unit was defective in materials or workmanship at any time during this warranty period, Polk Audio or the Polk Audio Authorized Dealer will, at its option, repair or replace this Product at no additional charge, except as set forth below. All replaced parts and Products become the property of Polk Audio. Products replaced or repaired under this warranty will be returned to you, within a reasonable time, freight prepaid.

This warranty does not include service or parts to repair damage caused by accident, disaster, misuse, abuse, negligence, inadequate packing or shipping procedures, commercial use, voltage inputs in excess of the rated maximum of the unit, cosmetic appearance not directly attributable to defect in materials or workmanship, or service, repair, or modification of the Product which has not been authorized or approved by Polk Audio. This warranty shall terminate if the serial number on the Product has been removed, tampered with or defaced.

This warranty is in lieu of all other expressed warranties. If this Product is defective in materials or workmanship as warranted above, your sole remedy shall be repair or replacement as provided above. In no event will Polk Audio, Inc. be liable to you for any incidental or consequential damages arising out of the use or inability to use the Product, even if Polk Audio, Inc. or a Polk Audio Authorized Dealer has been advised of the possibility of such damages, or for any claim by any other party. Some states do not allow the exclusion or limitation of consequential damages, so the above limitation and exclusion may not apply to you.

All implied warranties on this Product are limited to the duration of this expressed warranty. Some states do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you also may have other rights which vary from state to state.

This warranty applies only to Products purchased in Canada, the United States of America, its possessions, and USA and NATO armed forces exchanges and audio clubs.

The warranty terms and conditions applicable to Products purchased in other countries are available from the Polk Audio Authorized Distributors in such countries.

POLK AUDIO « SIGNATURE REFERENCE SERIES » GARANTIE LIMITÉE

Cette garantie de Polk Audio Inc. est valide pour l'acheteur au détail original seulement. La garantie sera résiliée automatiquement avant sa date d'expiration stipulée si l'acheteur au détail original vend ou cède le Produit à une tierce partie.

Polk Audio, Inc. garantit à l'acheteur au détail original seulement que les HAUT-PARLEUR(S), COMPOSANTE(S) DE FILTRE PASSIF et CAISSON(S) de ce produit Polk Audio seront exempts de tout défaut attribuable aux pièces d'origine et à la main d'oeuvre pour une période de trois (3) ans à partir de la date de l'achat au détail original chez un revendeur agréé Polk Audio.

Pour permettre à Polk Audio de vous offrir le meilleur service de garantie possible, veuillez enregistrer votre nouveau produit en ligne à l'adresse web: www.polkaudio.com/registration - ou contactez le Service à la Clientèle de Polk au 800-377-7655 aux États-Unis et au Canada (à l'extérieur des É.U. : 410-358-3600) dans les dix (10) jours suivant la date de l'achat original. Assurez-vous de conserver votre reçu d'achat original. Les produits défectueux doivent être expédiés, avec une preuve d'achat, francs de port et assurés, au revendeur agréé Polk Audio de qui vous avez acheté le produit, ou à l'usine Polk Audio, 2550 Britannia Boulevard, Suite A, San Diego, California 92154. Les produits doivent être expédiés dans leur carton d'expédition original ou dans un contenant équivalent. Le propriétaire doit assumer tout risque de perte ou de dommage en transit. Si, suite à l'examen du produit à l'usine Polk ou chez le marchand agréé Polk Audio, il est déterminé que la défectuosité est imputable aux matériaux d'origine ou à la main d'oeuvre au cours de la période de la garantie spécifiée, Polk Audio ou le revendeur Polk Audio, à sa guise, réparera ou remplacera le produit sans frais additionnels et selon les conditions décrites ci-dessous. Toute pièce ou produit remplacé devient la propriété de Polk Audio. Les produits réparés ou remplacés sous la garantie vous seront expédiés francs de port dans un délai raisonnable.

Cette garantie n'inclut pas le service ou les pièces nécessaires à la réparation de dommages provoqués par accident, désastre, abus, négligence, mode d'expédition ou emballage inadéquat, utilisation commerciale, tensions supérieures au maximum prescrit pour l'unité, aspect visuel du meuble non directement attribuable à un défaut de pièces d'origine ou de main d'oeuvre, ou par le service, la réparation, ou toute modification du produit qui n'a pas été autorisé ou approuvé par Polk Audio. Cette garantie sera annulée si le numéro de série sur le produit a été enlevé, altéré ou falsifié.

Cette garantie prend préséance sur toutes autres garanties énoncées. Si la défectuosité de ce produit est imputable aux pièces d'origine ou à la main d'oeuvre selon les conditions de la garantie exprimées ci-dessus, votre seul recours sera la réparation ou le remplacement selon les conditions décrites ci-dessus.

Dans aucun cas Polk Audio, Inc. pourra-t-elle être tenue responsable pour tout dommage accessoire ou indirect causé par l'utilisation ou par l'incapacité d'utilisation du produit, même si Polk Audio, Inc. ou un revendeur agréé Polk Audio, a été avisé de la possibilité de tel dommage, ou pour toute réclamation par tout autre parti.

Certains états ne permettant pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects, les limitations et exclusions exprimées ci-dessus pourraient ne pas s'appliquer dans votre cas.

Toutes les garanties tacites sur ce produit sont limitées à la durée de la garantie énoncée. Certains états ne permettant pas la limitation de la durée d'une garantie tacite, les limitations ci-dessus pourraient ne pas s'appliquer dans votre cas. Cette garantie vous accorde des droits légaux spécifiques; vous pourriez également avoir d'autres droits qui pourraient varier d'état en état.

Cette garantie s'applique seulement aux produits achetés au Canada, aux États-Unis d'Amérique et ses possessions, et dans les clubs audio et d'échange des forces armées des É.U. et de l'OTAN. Les modalités et les conditions de garantie applicables aux produits achetés dans d'autres pays sont disponibles chez les distributeurs agréés Polk Audio établis dans ces pays.



polkaudio®



SIGNATURE
R E F E R E N C E

WWW.POLKAUDIO.COM
5601 METRO DRIVE, BALTIMORE, MD 21215



POLK AUDIO CUSTOMER SERVICE 1-800-377-7655 (OUTSIDE USA & CANADA: 410-358-3600)
MONDAY-FRIDAY, 9AM-6PM EST, POLKCS@POLKAUDIO.COM

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>