



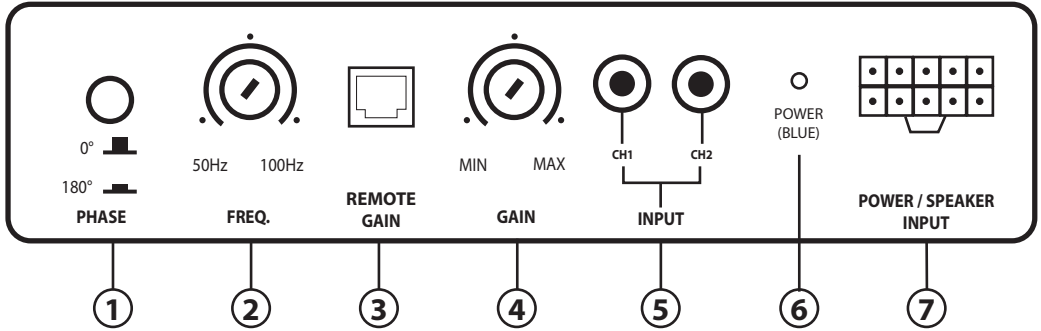
AMPLIFIED SUB WOOFER



Thunder

*Istruzioni di Montaggio
Manual Instructions
Instructions de montage
Montageanleitung
Instrucciones para el montaje*

02911

**FUNZIONI
AMPLIFICATORE****AMPLIFIER
FUNCTIONS****FONCTIONS
AMPLIFICATEUR****VERSÄRKER-
FUNKTIONEN****FUNCIONES DEL
AMPLIFICADOR****I**

- 1) Phase - Commutatore fase (0° - 180°)
- 2) Crossover - Regolabile Passa basso
- 3) Ingresso comando remoto
- 4) Gain Regolazione segnale di ingresso
- 5) Ingresso segnale pre-amplificato
- 6) Led colore verde: accensione
- 7) Connettore per alimentazione e ingresso segnale amplificato

GB

- 1) Phase - Phase-Regulator (0° - 180°)
- 2) Crossover - Low-Pass-setting
- 3) Input remote control
- 4) Gain - Input-signal-setting
- 5) Pre-amplified Signal-Input
- 6) Green LED : switched-on
- 7) Connector for Power-Supply and Amplified Signal-Input

F

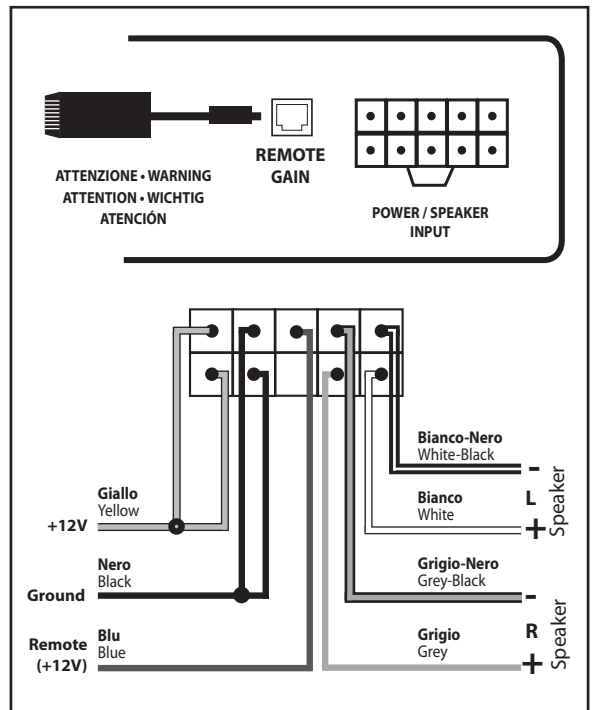
- 1) Phase - Interrupteur de phase (0° - 180°)
- 2) Filtre - Réglage Passe-bas (Low-Pass)
- 3) Entrée IR
- 4) Gain - Réglage Signal d'Entrée
- 5) Entrée Signal pré-amplifié
- 6) LED verte: Allumage
- 7) Connecteur pour Alimentation et Entrée Signal amplifié

D

- 1) Fase - Fasen-Schalter (0° - 180°)
- 2) Frequenzweiche - Low-Pass-Einstellung
- 3) Eingang IR
- 4) Gain - Einstellung des Eingangssignals
- 5) Eingang für vorverstärktes Signal
- 6) Grün LED : Einschalten
- 7) Verbinder für Stromzufuhr und verstärktes Eingangssignal

E

- 1) Phase - Conmutador fase (0° - 180°).
- 2) Crossover - Regulable Paso bajo
- 3) Entrada IR
- 4) Gain (ganancia) Regulación señal de entrada
- 5) Entrada señal pre-amplificada
- 6) Led Color verde: encendido
- 7) Conector para alimentación y entrada señal amplificada

**COLLEGAMENTI • CONNECTIONS • CONNEXIONS
ANSCHLÜSSE • CONEXIONES**

**CONSIGLI
IMPORTANTI**

**IMPORTANT
HINTS**

**INDICATIONS
IMPORTANTES**

**WICHTIGE
HINWEISE**

**CONSEJOS
IMPORTANTES**

I I collegamenti e l'installazione devono essere effettuati da personale formato e informato. • Sistemare i cavi in modo che non vengano piegati o compressi da parti metalliche taglienti. • Non installare in luoghi umidi o polverosi.

ATTENZIONE: L'elevata distorsione si manifesta tramite un rumore metallico dell'altoparlante.
Remote Gain quando si utilizza il Remote Gain è **INDISPENSABILE** portare al minimo il controllo di guadagno Gain (3)

GB Installation and Connections need to be carried out by trained and well-informed personnel. • Place the cables in such a way to avoid that they get folded or compressed by sharp metal pieces. • Do not install in humid or dusty locations.

PLEASE NOTE: A metallic noise on the speaker is a clear sign of elevated distortion levels.
Remote Gain: before using the Remote Gain, it is **ABSOLUTELY NECESSARY** that the Gain-Control (3) is reduced to its Minimum.

F L'Installation et les Connexions doivent être effectuées par du personnel spécialisé et bien informé sur le produit. • Placer les câbles de manière à éviter leur plissement ou tranchement par des parties métalliques. • Ne pas installer dans des endroits humides ou poussiéreux.

ATTENTION: La haute distorsion se manifeste à travers une rumeur métallique de l'haut-parleur.
Remote Gain : lorsqu'on utilise le Remote Gain, il faut **ABSOLUMENT** réduire au minimum le contrôle de Gain.

D Installation und Verbindungen müssen vom gut informierten Fachmann vorgenommen werden. • Kabel fernhalten von scharfkantigen Metall-Teilen, um ihr Verknicken oder Abtrennen zu vermeiden. • Nicht an feuchten oder staubigen Montagestellen installieren.

BITTE BEACHTEN: Wenn der Lautsprecher metallern klingt, so ist dies der Hinweis hoher Verzerrungen.
Remote Gain: bevor Sie das Remote-Gain benutzen, **UNBEDINGT** die Gain-Kontrolle (3) auf Minimum stellen.

E Las instalaciones y las conexiones tienen que ser efectuadas por personal especializado y formado. • Colocar los cables con especial cuidado evitando de doblarlos, o comprimirlos.

ATENCIÓN: La elevada distorsión se manifiesta mediante un ruido metálico del altavoz.
Remote Gain: Cuando se utiliza el Remote Gain es **INDISPENSABLE** tener al mínimo el control de ganancia Gain. (3)

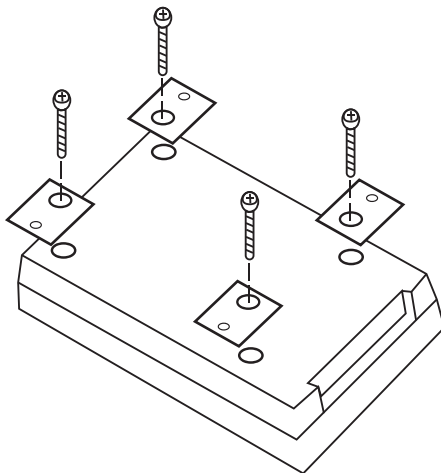
INSTALLAZIONE

INSTALLATION

INSTALLATION

EINBAU

INSTALACIÓN



CARATTERISTICHE TECNICHE	SPECIFICATIONS	CARACTERISTIQUE TECHNIQUES	TECHNISCHE DATEN	CARACTERISTICAS TÉCNICAS
Power Watt			Peak 160 - Rms 80	
SPEAKER				
Diameter			Ø 200 mm	
Diaphragm			Alluminium	
AMPLIFIER				
Input sensitivity			High 200mV±3,5V / Low >10V	
Signal noise ratio			>92 dB	
Power supply			14,4V	
Phase rotation			0 / -180°	
Adjustable Active crossover			12 dB/Oct	
Range frequency			50÷100 Hz	
BOX				
System			Closed	
Material			Alluminium	
Dimension			mm W 235 x H 70 x D 350	

CONDIZIONI DI GARANZIA - WARRANTY - CONDITIONS DE GARANTIE - GARANTIE - CONDICIONES DE GARANTIA

- Phonocar S.p.A. per aggiornamenti e migliorie si riserva di apportare qualsiasi tipo di variazione anche senza preavviso.
- La garanzia decade qualora siano state apportate modifiche o si rilevino manomissioni o incuria di montaggio.
- *Phonocar reserves herself the right to introduce any product modifications without prior notice.*
- *Warranty extinguishes as soon as modifications, improper handling or inadequate installation turn out to be the reason for the defect.*
- *Phonocar S.p.A. se réserve le droit de modifier ses indications à tout moment, sans préavis, dans le cadre d'une constante mise à jour technologique.*
- *La garantie disparaît au cas où il a été apporté des modifications à l'appareil où s'il apparaît des erreurs ou malveillances lors du montage.*
- *Phonocar behält sich das Recht vor, im Einklang mit der technischen Weiterentwicklung, ihre Produkte, auch ohne vorherige Mitteilung, zu ändern bzw. zu verbessern.*
- *Die Garantie erlischt bei unbefugt durchgeführten Eingriffen oder Änderungen, sowie falscher Montage.*
- *Phonocar S.p.A. para conseguir mejoras y actualización se reserva el derecho de aportar cualquier tipo de variación también sin preaviso.*
- *La garantía caducará si los productos aparecen alterados o han sido instalados en forma no correcta.*



Il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici. Per ulteriori informazioni consultare il sito www.phonocar.it
 This Product must NOT be treated as a domestic waste. For further information, please read homepage www.phonocar.it