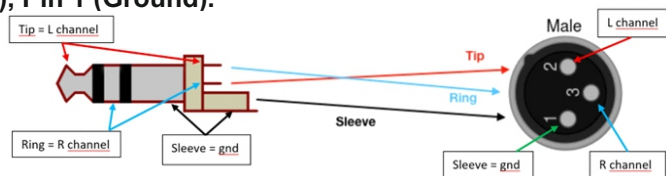


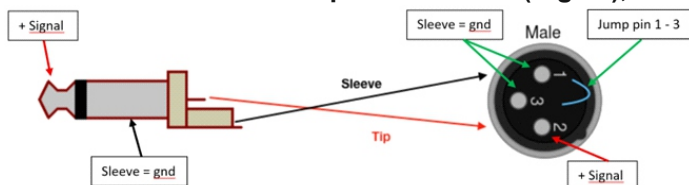
\*Connessioni connettore XLR per ottenere il funzionamento in stereo: Pin 2 canale SX, Pin 3 canale DX, Pin 1 Massa.

\*XLR connector connections for stereo operation: Pin 2 (LH channel), Pin 3 (RH channel), Pin 1 (Ground).



Connessioni connettore XLR per ottenere il funzionamento in mono: Pin 2 segnale, Pin 3 e Pin 1 Massa.

XLR connector connections for mono operation: Pin 2 (Signal), Pin 3, and Pin 1 (Ground).



Per questa connessione utilizzare il cavo VS140 disponibile in lunghezze da 2-3-5-10 m  
For this connection use cable VS140 available in 2-3-5-10 m lengths

## Servizio post vendita

Tutti i prodotti Audio Design PRO sono conformi alle direttive in vigore e sono esaminati e testati prima di lasciare la fabbrica e, se usati correttamente, funzioneranno correttamente per diversi anni. Tuttavia, se dovreste rilevare un problema, procedete come segue:

Contattate il rivenditore dove avete acquistato il prodotto e descrivetegli le difettosità rilevate.

Se non è possibile risolvere il problema con il rivenditore, riportate il prodotto, preferibilmente nell'imballo originale o comunque con un imballo tale da proteggerlo, corredato dalla documentazione di acquisto.

Lo stesso rivenditore provvederà poi a inoltrarlo presso il nostro servizio assistenza.

Per una versione aggiornata del presente manuale, fare riferimento a [www.audiodesign.it](http://www.audiodesign.it)

For an updated version of this owner manual please refer to [www.audiodesign.it](http://www.audiodesign.it)



Audiodesign Srl  
Via dell'industria, 28  
42025 CAVRIAGO (RE)  
+39 0522 941444  
[www.audiodesign.it](http://www.audiodesign.it)  
[info@audiodesign.it](mailto:info@audiodesign.it)



You Tube



Facebook



Web

## Pre-Amplificatore stereo/mono per Cuffie e In Ear Headphone and In Ear Pre-Amp PA ST PRE1



Per una versione aggiornata del presente manuale, fare riferimento a [www.audiodesign.it](http://www.audiodesign.it)  
For an updated version of this owner manual please refer to [www.audiodesign.it](http://www.audiodesign.it)

Complimenti per aver scelto il pre-amplificatore per cuffie e In Ear, modello PA ST PRE1.  
Si tratta di un prodotto versatile ed estremamente compatto e leggero che consente una gestione semplice e immediata.

Thank you for purchasing an Impact Headphone and In Ear pre-amplifier type PA ST PRE1.  
This item allow an easy control of volume and it's extremely compact and light.

### Caratteristiche Principali

Input: XLR stereo sbilanciato \*  
Uscita: Jack stereo 3,5 mm  
Impedenza d'ingresso: > 20 k  
Risposta in frequenza: 20 Hz-20 KHz (+/- 0,5 dB)  
Distorsione totale: 0,01%  
Rapporto segnale rumore: > 90 dB  
Rapporto di reiezione: > 50 Db  
Diafonia: > 40 dB  
Livello di ingresso: tipico 2-6 dBu - Max 7 dBu  
Livello di uscita: max 9,5 dBu  
Batteria: al litio, 5 V ricaricabile  
Durata batteria: oltre 20 ore  
Dimensioni: 80 x 30 x 25 mm  
Peso: 90 gr.

L'utilizzo come body pack è assicurato da una robusta molla metallica

### Main Features

Input: XLR Stereo Unbalanced \*  
Output: Stereo 3,5 mm Jack (TRS)  
Input Impedance: > 20 k  
Frequency Response: 20 Hz - 20 KHz (+/- 0,5 dB)  
THD: 0,01%  
Signal to noise ratio: > 90 dB (A-weighted)  
CMRR: > 50 dB  
Crosstalk: > 40 dB  
Input level: normal 2 dBu - Max 7 dBu  
Output level: 9,5 dBu max  
Battery: Lithium 5 V rechargeable  
Working time: more than 20 hours  
Dimensions: 80 x 30 x 25mm  
Weight: 90 gr

Body pack fitting is granted by a strong metal hook



### Connessioni e controlli

1. Uscita per cuffia / In ear: stereo 3,5 mm (TRS)
2. LED di controllo accensione e batteria: ruotando il controllo del volume si accende il dispositivo. Se la luce blu è fissa la batteria è carica. Se lampeggia occorre ricaricare la batteria. Durante la carica la luce è rossa.
3. Pommello per accensione e controllo del VOLUME
5. Interruttore a slitta ST/MO: in modalità STEREO ogni ingresso è indirizzato allo stesso canale in uscita. In modalità MONO entrambi i canali sono indirizzati sui due canali in uscita. \* vedi note per il corretto cablaggio del connettore XLR a pag 4
7. DC IN: connessione USB C per la ricarica (alimentatore non fornito)
8. Ingresso XLR \*

### Connections and controls

1. Phones output: Stereo 3,5 mm Jack socket (TRS)
2. STATUS LED: when the power is on, BLUE. When battery is low: BLUE Flashing. When recharging: RED
3. VOLUME control and power on
5. Slide switch: in Stereo position each input channel is driven to the correspondant output. In Mono mode input are routed to both sides. \* see wiring instructions at page 4
7. DC IN: USB C 5 V power connection (powr supply not included)
8. Stereo Unbalanced XLR input \*