LEADAUDIO

Specifiche tecniche : Possono subire modifiche senza preavviso

D/A Converter: Burr Brown 24 bit/192khz
Digital input sampling frequencies supported:

USB 44.1kHz 48kHz
Ingressi Digitali: 20kHz to 216kHz
Risposta di frequenza: DC to 20kHz
THD @ 1kHz: <0.001% by design
S/N Ratio:>120dB by design (A Weighting)
Jitter:<100pS by design (ASR)
Livello di uscita: 1V RMS max. 600 R Load
Uscita Cuffia: max 3.6VRMS in 600 ohm or 0.4VMRS in 32ohm (Zout=25ohm)
Consumo: <5W
Dimensioni : 35 x 108 x 135 mm

Garanzia (foglio incluso)

Nome prodotto		Nome modello	
Data acquisto		Rivenditor	

- La garanzia vale due anni.
- Il prodotto è stato costruito con i più severi controlli di qualità. Questo prodotto ha superato il test EMC e la certificazione per l'uso domestico.
- La garanzia è valida solo se richiesto un servizio di garanzia.
- La scheda di garanzia deve essere correttamente compilata, allegando ad essa la fattura o scontrino fiscale nonché il numero di serie del prodotto. Attenzione a non manomettere tale numero di serie.
- La Lead Audio si impegna alla riparazione o a sua discrezione alla sostituzione del prodotto o alle parti difettose.
- Il prodotto dovrà essere inviato a un rivenditore Lead Audio autorizzato o ad un centro assistenza quando è richiesto un intervento.
- Non sarà data garanzia a prodotti in cui si riscontrerà una manomissione personale o danni causati da uso improprio.
- La garanzia inizia dal momento in cui si acquista il prodotto presso un rivenditore Lead Audio. Farà fede lo scontrino fiscale o la fattura.

LEADAUDIO

www.lead-audio.com

Convertitore Digitale Analogico
Modello : **Lead Audio LA-100**

English

Notizie dal costruttore

Ringraziamo per aver scelto il modello Lead Audio 100. Vi preghiamo di leggere attentamente
questo manuale per avere il piacere di godere di un buon ascolto.
LA 100 è un prodotto innovativo che può essere usato facilmente. Voi potere godere l'ascolto
del modello LA 100 semplicemente collegandolo al PC. LA 100 è stato progettato grazie alla
tecnologia danese che vanta 25 anni di esperienza in alta fedeltà.

Caratteristiche

- 192 Khz/24bit sovracampionamento DAC (Burr Brown)
- Progetto a livello professionale al fine di eliminare Jitter.
- Low phase noise Colpitts clock accoppiato con AT cut Crystal.
- Il segnale di uscita analogico è un DC coupled. Nessuna capacità in serie con il segnale analogico
- L'alimentatore abbina qualità e design.
- Il trattamento del segnale analogico è gestito da un sistema con rumore di fondo ultra basso tipo Opamps (permette un migliore risultato rispetto a NE 5532/34 che viene normalmente utilizzato)
- Alimentazione di alta efficienza

the specification might be changed without prior notice

Ora potete collegare LA 100 al PC con la connessione USB. LA 100 riprodurrà un suono di alta qualità , riscoprendo un ottimo suono anche dal PC. Potete anche collegare LA 100, attraverso le uscite Toslink (ottico), RCA (coassiale) ad un lettore CD o DVD.

Soren Mac Larsen, Designer

Connessione al PC

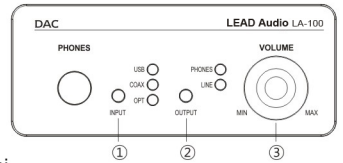
- Utilizzate il cavo USB per collegare LA 100 al PC. Vi raccomandiamo di collegare l'apparecchio direttamente al computer senza l'uso di riduttori USB Il PC manderà un messaggio di avvenuto collegamento.

Sicurezza e precauzioni di utilizzo

- Non esporre il prodotto a liquidi o forte umidità. Pericolo di scossa elettrica.
- Non togliere la copertura. Può essere causa di rotture.
- Per qualsiasi danno, rivolgersi ad un centro autorizzato.
- Non usare il prodotto vicino all'acqua.
- Non coprire i fori per la circolazione dell'aria.
- Non mettere l'apparecchio vicino a sorgenti calde.
- Non usare parti di ricambio non originali.
- Togliere i connettori quando il prodotto non viene usato per lungo tempo.
- Usate solo il cavo di alimentazione originale incluso nella scatola.
- Seguite con accortezza tutte queste raccomandazioni.

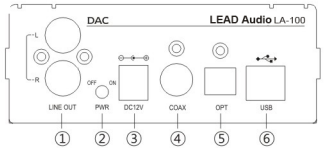
Pannelli frontale e posteriore

Pannello Frontale



1. Pulsante per gli ingressi
   Potete scegliere la sorgente di ingresso attraverso questo comando. (USB, COAX, OPT)
2. Pulsante per le uscite
   Potete scegliere le sorgenti di uscita attraverso questo comando (Cuffia, Linea di uscita)
3. Volume
   Potete controllare il volume della cuffia con questa manopola.

Pannello posteriore



1. Linea di uscite
   Per la connessione di un amplificatore tramite RCA
2. Pulsante ON/OFF
   Per l'accensione
3. DC 12V
   Usate solo l'alimentare 12V incluso nella confezione
4. COAX
   Questo ingresso serve per connettere un CD o DVD con uscita digitale
5. OPT
   Questo ingresso è per connettere un CD o DVD o altre sorgenti che hanno l'uscita ottica.
6. USB (USB2.0)
   Ingresso USB può essere connesso direttamente al PC.