

LYNX Aurora 16 TB



Produttore : Lynx Studio Technology

Cod.Art. : 137417

INTERFACCIA AUDIO THUNDERBOLT

Il nuovo convertitore Aurora è una riprogettazione completa dell'originale Aurora che ha definito il genere e qualità iniziale dell'interfaccia. La trasparenza sonora tipica di Lynx è il motivo per cui i convertitori Lynx vengono utilizzati nelle applicazioni audio più critiche e nelle migliori strutture di registrazione del mondo. I convertitori Lynx sono noti per la loro straordinaria capacità di convertire i segnali senza aggiungere artefatti o colori. Per gli ingegneri del suono e i produttori che richiedono le registrazioni e i mix più incontaminati, Lynx è il convertitore di prima scelta in strutture come, ad esempio, il nuovo mega complesso di ricerca audio di Dolby, Skywalker Sound, NPR e Smithsonian Institute. I convertitori Lynx superano i test più rigorosi per diventare i convertitori ricercati dai professionisti più esigenti. La precisione conta più che mai e non c'è posto per la minima colorazione o degradazione del segnale. Alcuni produttori di articoli simili utilizzano più convertitori su un singolo chip. Sebbene questo sia un modo per adattare molti canali di conversione in un singolo spazio rack riducendo i costi, ha un costo elevato in termini di prestazioni. In Lynx, il percorso del segnale analogico per ogni canale è stato progettato come un circuito autonomo e schermato. Ogni coppia di canali ha il proprio dispositivo di conversione dedicato. Questo ha molti vantaggi sonori riducendo significativamente la diafonia e la distorsione aumentando la gamma dinamica e le prestazioni.

Caratteristiche

- Risoluzione: 24 bit - Conversione A / D e D / A fino a 192 kHz
- Conessioni: 2 x D-Sub 16 Input, 2 x D-Sub 16 Output, Bnc Clock 1 x Input, 3 x Output
- Due uscite per cuffie di livello audiofilo con controlli del volume indipendenti

LYNX Aurora 16 TB

- Word clock 1 in 3 out con la tecnologia SynchroLock 2 ? di seconda generazione di Lynx
- Input: THD + N: ?113dB @ 1kHz, ?1dBFS, filtro 20kHz, + 20dBu trim, gamma dinamica: 119dB, Pes. A, -60dBFS, Risposta in frequenza
input: $\pm 0,010$ dB, 20-20 kHz
- Output: THD + N: ?108dB @ 1kHz, ?1dBFS, filtro 20kHz, +20 dBu trim, gamma dinamica: metodo del segnale 120dB, Pes. A, -60dBFS
- Uscita cuffie: THD + N: ?107dB @ 1kHz, ?1dBFS, filtro 20kHz, Gamma dinamica: metodo del segnale 120dB, Pes.A, -60dBFS
- Registratore microSD a 32 canali integrato per la registrazione e la riproduzione diretta
- Una porta per dispositivo Thunderbolt 3
- Progettato e prodotto negli Stati Uniti

Prezzo : €4.499,00 IVA inclusa (€3.687,70 esclusa IVA)
