

ART XDIRECT DI BOX ATTIVA

38,00 € tax included

Reference: ARXDIRECT

ART XDIRECT DI BOX ATTIVA



La Xdirect è un'interfaccia attiva di alta qualità che vi permette di collegare i vostri segnali audio di strumenti, di linea o persino per diffusori a qualsiasi ingresso bilanciato. Gli ingressi single-ended ad alta impedenza jack 1/4" o XLR vengono bufferizzati e convertiti da un circuito attivo a bassissimo rumore prima di essere inviati ad un'uscita bilanciata isolata a bassa impedenza. La Xdirect ha una risposta in frequenza estremamente ampia e piatta ed è in grado di gestire segnali d'ingresso con livelli elevati, mantenendo comunque isolata l'uscita bilanciata a bassa impedenza. Questo conferisce alla Xdirect un suono molto pulito e neutro praticamente con qualsiasi sorgente, persino con cablaggi molto lunghi in ambienti ad alto rumore, rendendola superiore a qualsiasi DI box attiva standard. Xdirect richiede una batteria o l'alimentazione phantom per funzionare' tuttavia non crea un carico sull'uscita dello strumento o della sorgente audio, qualificandosi così come una soluzione superiore per i pickup passivi o per le situazioni che richiedono cavi estremamente lunghi. Un filtro passa-basse attivabile taglia tutte le interferenze a frequenza molto alta, comprese le interferenze a radio frequenza e i rumori di artefatti digitali dei computer. Questo design con filtro di Bessel è particolarmente efficace quando si utilizza la Xdirect come interfaccia tra workstation audio basate su computer, interfacce audio digitali o computer portatili e console per PA o registrazione.

Specifiche tecniche:

- Risposta in Frequenza: 10Hz–100kHz, ± 0.5 dB @ +0dBu
- Livello Massimo d'Uscita: +6dBu (con alimentazione a batteria), ± 14 dBu (con alimentazione phantom)
- Livello Massimo d'Ingresso: +4/+24/+44dBu
- Gamma Dinamica: >100dB tipica
- Connessioni d'Ingresso: jack TRS 1/4" e XLR femmina sbilanciati, 470 kOhm
- Connessione d'Uscita: XLR maschio bilanciato,