

## FERROFISH Pulse16 AE

**990,00 € tax included**

Reference: PULSE16AE



FERROFISH Ferrofisch PULSE16 AE è un convertitore AD/DA versatile e compatto progettato per integrarsi perfettamente nelle configurazioni di studio e nei live. Con 16 ingressi e uscite analogici bilanciati di alta qualità, garantisce una conversione del segnale precisa e trasparente. PULSE16 AE offre un controllo visivo completo tramite i suoi vivaci display sul pannello frontale, semplificando il monitoraggio e la configurazione in tempo reale. Costruito per adattarsi ai flussi di lavoro professionali, le opzioni di clocking e la compatibilità con le connessioni più comuni in studio lo rendono uno strumento essenziale per i tecnici che cercano prestazioni affidabili in una unità rack 19".

Caratteristiche: I/O analogici - 16 ingressi TRS bilanciati (¼ di pollice / 6,3 mm) - 16 uscite TRS bilanciate (¼ di pollice / 6,3 mm) - Uscita cuffie (¼ di pollice / 6,3 mm) - Connettività ADAT - 4 porte di ingresso ADAT - 4 porte di uscita ADAT - Supporta lo standard SMUX per le frequenze di campionamento più elevate: 32 canali a 48 kHz, 16 canali a 96 kHz, 8 canali a 192 kHz Clocking - Ingresso ed uscita Word Clock (connettori BNC) - Clock interno ad alta stabilità o sincronizzazione esterna tramite ADAT o Word Clock Routing - Routing canale per canale Monitoraggio del segnale - Display ad alta risoluzione sul pannello frontale per il monitoraggio dei livelli di ingresso e uscita - Meter LED multicolori per un feedback visivo chiaro Controlli e interfaccia utente - Navigazione e configurazioni semplificate dalla presenza di un grande potenziometro e da pulsanti di controllo sul pannello frontale Connettività - USB-C per la configurazione remota tramite il software Ferrofisch RemoteFish - Controllo remoto tramite messaggi MIDI di control change (MIDI CC) - Porta MIDI per aggiornamenti firmware e funzionalità future Elaborazione DSP - Espandibile tramite stick DSP opzionale Punti salienti: 1. Convertitori ESS di nuova generazione per una qualità audio superiore ESS ES9017 (D/A) ed ESS ES9840Q (A/D) offrono una gamma dinamica migliorata e THD+N ultra basso. 2. Espansione DSP opzionale per aggiornamenti futuri. Lo stick DSP opzionale consente un'elaborazione audio avanzata. 3. Connettività e funzionamento professionali 16 I/O analogici bilanciati, 4x I/O ADAT, Word Clock, USB-C per il software RemoteFish, controllo remoto

MIDI, oltre a display frontali ad alta risoluzione per il monitoraggio del segnale in tempo reale. 4. Navigazione moderna nei menu e routing flessibile. Interfaccia utente intuitiva con routing per canale. 5. Integrazione perfetta nel flusso di lavoro Design, usabilità e affidabilità coerenti con la famiglia Pulse8 AE / A32pro, che garantiscono facilità di adozione e compatibilità. Supporta i messaggi del controller MIDI.