

ALTO Alphacomp Compressore digitale



Cod.Art. : 4796

COMPRESSORE DIGITALE

Con l' Comp avete acquistato un processore dinamico estremamente potente, facile da utilizzare e contenuto in un efficiente box da mezza unità rack. L' ALTO Comp è diviso in due gruppi di otto algoritmi di compressione e 16 configurazioni di AGC per ognuno di questi algoritmi. I primi otto algoritmi di compressione sono stati progettati per un uso generale e molto potente quando elaborano segnali d'ingresso a "banda audio piena" come sorgenti da CD o come il risultato finale di un missaggio. Questi algoritmi sono stereo e non introducono pesanti alterazioni nel "colore" del missaggio. I secondi otto algoritmi sono stati progettati per elaborare segnali modo e sorgenti sonore mono come strumenti musicali o voce. Questi algoritmi possono cambiare in modo abbastanza pesante il "colore" e la fase del segnale d'ingresso, così come il bilanciamento fra le frequenze basse e le frequenze alte del segnale stesso. Tutti gli algoritmi sono basati su classici algoritmi di compressione dinamica dei segnali audio, modificati ed ottimizzati grazie all'esperienza dei ricercatori di ALTOAUDIO TEAM

Caratteristiche

- Uscite : 2 Jack da 6,3mm sbilanciati
- Ingressi : 2 Jack da 6,3mm sbilanciati
- Impedenza di ingresso : $>500k\Omega$
- Impedenza di uscita : $<500\Omega$
- Livelli di uscita : +9dBu
- Livelli di ingresso : +9dBu
- Risposta in frequenza : 20Hz-20kHz +0,5/-1,5dB

ALTO Alphacomp Compressore digitale

- Distorsione (THD+N) : $\leq 0,008\%$ @1kHz (0dBV, bypass)
- Rapporto S/N : Elaborato: 80dB pesato "A", 20Hz-22kHz
- Bypass: >90dB pesato "A", 20Hz-22kHz
- Standard di conversione A/D : Convertitore A/D: 1-bit Sigma-Delta
- Standard di conversione D/A : Convertitore D/A: 1-bit Sigma-Delta
- Dimensioni (L x A x P) : 200x150x45 (altezza 1U rack) mm
- Peso Netto : 1 kg(2.205lb)

Prezzo : €82,00 IVA inclusa (€67,21 esclusa IVA)
