

PRESONUS ACP88



Cod.Art. : 1197

COMPRESSORE, LIMITER E GATE 8 CANALI

ACP88 è un processore di dinamica a otto canali, progettato per offrire compressione, limiter e gate del segnale in un'ampia gamma di applicazioni: registrazione multitraccia in studio, live, broadcast, installazioni fisse. ACP88 dispone di un'ampia gamma di controlli che includono attacco e rilascio variabile sulla compressione, con commutazione "soft" o "knee" della curva di compressione. La modalità Auto su ogni canale velocizza notevolmente la regolazione. Il circuito di noise dispone di soglia, attacco/rilascio variabili e controllo della gamma di intervento. Il gate ha un ingresso "sidechain", mentre su ogni canale dello strumento è presente un indicatore LED, per l'indicazione della riduzione del guadagno e LED indicatore della posizione del gate (aperto/chiuso) e della soglia di compressione. L'ACP88 possiede la funzione "link" per poter unire ogni canale con il precedente per il trattamento di sorgenti stereo. Il cuore della circuitazione analogica dell'ACP88 è basato sul rinomato VCA THAT 4301S, che fornisce una dinamica insuperabile e un rumore estremamente contenuto. Tutti gli ingressi e uscite dello strumento sono bilanciate con connettori TRS da 1/4" ed ogni canale dispone di selettore +4/-10dBV. L'ACP88 è alloggiato in un solido telaio in acciaio da 2 unità rack standard.

Caratteristiche principali

- Canali: 8
- Gamma dinamica: >115dB
- Rapporto S/N: >95dB
- Headroom: +24dBu, sbilanciata - +18dBu, bilanciata
- Risposta in frequenza: 10Hz - 50kHz
- Crosstalk: <82dB @10kHz

PRESONUS ACP88

- Gamma Threshold della compressione: -40dBu /+20dBu
- Rapporto di compressione: 1:1 / 20:1
- Tempo di Attack del compressore: 0.02ms - 200 ms
- Tempo di Release del compressore: 0.5ms - 500ms
- Auto Attack e Release: in base al programma
- Range Threshold del Gate: -70dBu / +20dBu
- Attack del Gate: 0.01ms - 100ms
- Release del Gate: 0.02ms - 2 sec
- Gamma di attenuazione del Gate: -15dB o -60dB
- Impedenza di ingresso: 10 kOhm
- Impedenza di uscita: 51 Ohm
- THD + Noise: <0.02%
- Gain in uscita: -20dB a +20dB
- Curve di compressione: Hard e Soft Knee
- Metering Compressione: LED
- Metering del Gate: LED
- Impedenza di uscita: 51 Ohm
- Impedenza di ingresso: 10 kOhm
- Livello interno: +4dBu=0dBu
- Range di ingresso: +4dBu o -10dBv
- Connettori di ingresso: XLR bilanciati o 1/4" TS sbilanciati
- Connettori di uscita: XLR bilanciati o 1/4" TS sbilanciati
- Connettore del Sidechain del compressore: 1/4" TRS
- Connettore del Gate del compressore: 1/4" TRS
- Alimentazione: Interna, Lineare
- Alimentazione: 100V AC – 120V AC o 200V AC – 240V AC
- Dimensioni: 482 mm x 89 mm x 178mm (2U)
- Peso: 5,44kg

Prezzo : €999,00 IVA inclusa (~~€818,85 esclusa IVA~~)

Prezzo in offerta : €933,00 IVA inclusa (€764,75 esclusa IVA)