

Studio Recording > Effetti e Processori di Segnale > Moduli Serie 500



Rupert Neve Designs 543 Mono Compressor-Limiter

Compressore limiter VCA mono Formato modulo Serie 500 Rapporto da 1,1 a 1 fino a 40 a 1 Rilevamento Peak o RMS Attacco 20-75 ms, rilascio 100 ms-2,5 s

Prezzo di listino:	~~1.009,00 €~~
Prezzo:	939,00 €
Disponibile:	Sì
Consegna in:	3-4 giorni lavorativi
Spedizione:	Gratis in Italia
Marchio:	Rupert neve designs
Categoria:	Moduli serie 500
Condizione:	Nuovo
Link articolo	

Rupert Neve Designs 543 Mono Compressor-Limiter è un modulo per rack Serie 500 che offre compressione e limiting con tecnologia VCA a basso rumore e bassa distorsione. Si adatta a registrazione, mixaggio e mastering, con un comportamento pulito, preciso e potente.

Il commutatore Feed-Forward e Feed-Back cambia il carattere della compressione, mentre il rilevamento si sceglie tra Peak e RMS. Il filtro passa-alto sul sidechain, fisso a 250 Hz, evita che le basse frequenze facciano lavorare troppo il circuito.

Regolazioni complete e collegamento stereo

Soglia da -30 a +20 dB, rapporto da 1,1 a 1 fino a Limit con 40 a 1, attacco da 20 a 75 ms e rilascio da 100 ms a 2,5 secondi coprono dal lavoro leggero al limiting deciso. Il guadagno di compensazione va da -6 a +20 dB e due indicatori mostrano livello di uscita e riduzione del guadagno.

La modalità Link consente di accoppiare due moduli per il lavoro stereo, mentre il pulsante di inserimento permette di confrontare il segnale trattato con quello originale.

Dati tecnici e installazione

L'impedenza di ingresso di linea è di 10.000 ohm e il livello massimo di uscita raggiunge 21 dBu da 20 Hz a 40 kHz. Il rumore è migliore di -98 dBu con il compressore escluso e di -93 dBu con il compressore attivo.

Il modulo richiede 110-125 mA a ± 16 V dal rack ed è largo una singola posizione di 3,8 cm. Con 15 cm di profondità e 13,3 cm di altezza pesa 0,7 kg, e le viti di fissaggio sono comprese anche per i rack R6 e R10.

Caratteristiche principali Rupert Neve Designs 543 Mono Compressor-Limiter

- Tipologia: compressore limiter VCA mono in formato Serie 500
- Tecnologia: VCA con Feed-Forward e Feed-Back
- Rilevamento: Peak o RMS

Studio Recording > Effetti e Processori di Segnale > Moduli Serie 500

- Soglia: da -30 a +20 dB
- Rapporto: da 1,1:1 a Limit (40:1)
- Attacco: da 20 a 75 ms
- Rilascio: da 100 ms a 2,5 s
- Guadagno di compensazione: da -6 a +20 dB
- Filtro sidechain: passa-alto fisso a 250 Hz
- Livello massimo di uscita: 21 dBu
- Alimentazione: 110-125 mA a ± 16 V dal rack Serie 500
- Accessori inclusi: viti di fissaggio 4-40
- Dimensioni: 3,8 x 15 x 13,3 cm
- Peso: 0,7 kg