



GLC

Anschlüsse Geräterückseite

Gate/Limiter/Compressor

Der CL-151 **GLC** ist ein kompakter Signaldynamikprozessor mit den Funktionen Gate, Limiter und Compressor - die 3 klassischen Komponenten für die Bearbeitung und Überwachung von Audio-Signalen. Zum Klinkeneingang steht ein zusätzlicher symmetrischer XLR-Mikrofoneingang mit zuschaltbarer Phantomspannung bereit. Die „Softnee“-Kompression des Compressors arbeitet fast unmerklich und die Gate-Funktion ist eine willkommene „Noise-Reduction“-Funktion.

FEATURES

- Eingänge: XLR (Mic) / Klinke (Line)
- Phantomspannung: +12 V=
- Weich einsetzende Softkneecharakteristik für Kompression und Noise-Reduction
- Sidechain für Detector-Zugang z.B. für Ducking (Pegeldämpfung von Background Musik bei Durchsagen (Paging))
- Gating-Funktion mit LED-Pegelanzeige
- Gain-Reduction durch 5-Segment LED-Kette
- Netzteil im Lieferumfang
- Kompaktes, leichtes Metallgehäuse

TECHNISCHE DATEN

Max. Eingangsspannung.....	XLR: -10 dBm, symmetrisch
	6,3-mm-Klinke: +14 dBV symmetrisch
Max. Ausgangsspannung.....	+14 dBV, symmetrisch
Störspannungsabstand	72 dBV (Ausgangspegel Min., Gate aus)
Phantomspannung	12V=
Frequenzgang	10...30 000 Hz, +0/-3 dB
Gate-Abklingzeit	150 ms...1 s
Gate-Ansprechzeit.....	5 ms
Kompressor-Ansprechzeit.....	5 ms
Kompressor-Abklingzeit.....	800 ms
Betriebsspannung	Netzteil, 12 V=, 150 mA
Gewicht	450 g
Abmessungen	? cm (B x H x T)

Technische Änderungen vorbehalten.

