



## LTD-2 Mono Kompressor

1-Kanal Kompressor

Der Chandler Limited LTD-2 ist ein handverdrahteter 2254/2264/33609 Kompressor und wird unter Verwendung von Bauteilen, Fertigungstechniken und Konstruktionsplänen der Originalproduktion dieser Module in Handarbeit hergestellt. Masseführung, Verdrahtungstechniken, originale Übertrager, Transistoren, Spulen und vieles mehr tragen zu dem speziellen Klang dieser Geräte bei und wurden in jedem LTD-2 äußerst sorgfältig wieder zum Leben erweckt.

Der LTD-2 verwendet die Steuerungsschaltkreise aus der Kompressorfamilie, behält aber die Class-A Schaltung sowie die Übertrager aus den 2254 Modulen bei. Zusätzlich gibt es jetzt einen sechsstufigen Attack-Schalter, mit dem keines der Vorgängermodelle ausgestattet war. Außerdem wurde die Release-Zeit reduziert, was das Gerät im Einsatz sehr viel flexibler macht. Dieser Kompressor klingt cremig, warm und bereichert jeden Mix, jedes Mastering und jede Aufnahmespur. Für Mastering-Aufgaben kann der LTD-2 auch abgestimmt als Paar bestellt werden.

### Eigenschaften

- Replik des Neve 2254/2264/33609 Kompressors
- Class-A Design
- Handgefertigt mit Originalbauteilen
- Zusätzlicher Attack-Regler und erweiterte Release-zeiten
- Hoher Ausgangspegel (+28dB)
- Ohne Netzteil, PSU-1 optional erhältlich

### Technische Daten

Anschlüsse	XLR
Eingänge	10k Ohm, Verstärkung: 0 - 20dB
Ausgänge	600 Ohm, +28dBm max.

Tech. Daten	Frequenzgang: 20Hz - 20kHz
Tech. Daten	Release: 50ms - 400ms, Auto
Tech. Daten	Attack: 50 $\mu$ s - 100ms
Tech. Daten	THD: 0.29%
Besonderheiten	Class-A, trafosymmetrierte Ein- und Ausgänge, optional als Stereo Matched Pair (LTD2M)
Spannungsversorgung	extern, PSU-1 (optional)
Abmessungen, Gewicht	19", 1 HE