



## Dual Mono Mic Pre

30th Anniversary Edition 2-Kanal Röhren-Mikrofonvorverstärker

Anlässlich des 30-jährigen Firmenjubiläums produziert Manley Labs eine limitierte Auflage des klassischen Dual Mono Mic Preamps - der vor fast dreißig Jahren erstmals vorgestellt wurde, und sorgt für eine perfekte XXX LIMITED EDITION! Diese Sonderedition bietet eine individuelle Frontplatte mit eigenem Farbton und Gravur und wird mit einem unterschriebenen Echtheitszertifikat und Brief von EveAnna Manley geliefert.

Der MANLEY Dual Mono Röhren-Mikrofonvorverstärker ist in erster Linie für den Einsatz mit modernen Kondensatormikrofonen konzipiert. Mit 40 bis 60 dB Verstärkung, die in 5dB-Schritten einstellbar ist, können auch die meisten Bändchenmikrofone verwendet werden. Die Verstärkung wird bei diesem Schaltungsdesign über die Rückkopplung in der Verstärkerstufe geregelt und hat zusätzlich Einfluss auf die Anstiegsrate (Slew Rate) und ermöglicht die Steuerung der tonalen Balance - von weichem Röhrensound bis hin zu druckvollem aggressiven Klang.

Verendete Röhren pro Kanal: 1 x 12AX7EH handverlesen für geringstes Rauschen und 1 x 6414 für die jeweilige Ausgangsstufe. Jedes Gerät wird in aufwändiger Handarbeit mit audiophilen Komponenten verdrahtet. In den hochmodernen Netzteil kommen von Manley spezifiziert doppelt geschirmte Leistungstransformatoren und hochleistungsfähige Speicherkondensatoren zum Einsatz.

Über die frontseitige DIRECT INPUT-Buchse können Instrumente wie Bass, Drum Machines und Keyboards mit dem nötigen Röhrenklangcharakter angereichert werden bevor sie auf einen sterilen DA-Wandler treffen. Die Gesamtverstärkung ist im DI-Betrieb um 20 dB geringer als am GAIN-Schalter angezeigt. Ausgangsseitig stehen sowohl trafosymmetrierte und unsymmetrische Ausgänge ohne Transformator zur Verfügung, sodass zwischen audiophilen, puristischen oder großen Transformator-sound gewählt werden kann. Der Dual Mono Mikrofonvorverstärker liefert den typischen Manley-Sound mit knackigen Bass und dem hochauflösendem Top-End, wie er von Top-Ingenieuren und unzähligen Anwendern geliebt wird.

### Eigenschaften

- 2-Kanal Röhren Mikrofonvorverstärker
- Limitierte Auflage zum 30. Firmenjubiläum (XXX LIMITED EDITION)
- Einstellbare Verstärkung/Rückkopplung in 5dB-Schritten von 40 - 60 dB
- Hi-Z Direkt-Eingang
- Linearer Frequenzgang von 10 Hz bis 60 kHz
- Handselektierte 1212AX7EH und 6414 Röhren
- Phasenumkehrschalter
- 48V Phantomspannung (schaltbar)
- Manley Mikrofon-Eingangstransformatoren
- Zeitgesteuerte Mute-Schaltung während der Aufwärmphase
- 1HE Rackgehäuse

## Technische Daten

Anschlüsse	XLR, Klinke
Eingänge	Mic: 2,4 kOhm, Hi-Z: 100kHz
Ausgänge	< 50 Ohm, +32dBv (max)
Tech. Daten	THD: 0,05% @ 1kHz, +4 dBv, EIN: -125dB
Tech. Daten	Verstärkung: 40 bis 60 dB
Tech. Daten	Frequenzgang: 10 Hz - 60 KHz ( +/- 1 dB)
Design	Röhren: 1 x 12AX7LPS, 1 x 6414 pro Kanal
Spannungsversorgung	110 V, 120V, 220-240V (Werkskonfiguration), 36 W
Abmessungen, Gewicht	19"/ 1HE, 483 x 44 x 254 mm (B x H x T), 5,4 kg