

LAX16D

16-KANAL-MISCHPULT MIT INTEGRIERTEM DSP-EFFEKTPROZESSOR

Das Mischpult LAX16D verfügt über insgesamt 16 Eingangskanäle: 8 MIC-Eingänge (mono) und 4 Line-Eingänge (stereo).

Presets - DSP-Effekte

- 00 - 09: Echo
- 10 - 19: Echo+Verb
- 20 - 29: Tremolo
- 30 - 39: Plate
- 40 - 49: Chorus
- 50 - 59: Vocal
- 60 - 69: Rotary
- 70 - 79: Small Room
- 80 - 89: Flanger+Verb
- 90 - 99: Large Hall

Features

- Besonders hohe Aussteuerungsreserve und Dynamik
- Verzerrungsarme Preamps
- Herausragende Performance mit exzellentem Rauschverhalten
- Hochwertige, sanft eingreifende Drehgeber/Fader
- Robuste Konstruktion für lange Lebensdauer
- Qualitätssicherung nach ISO 9001

Main -Section

- 2-Track-Eingang mit unabhängiger Pegelregelung; Routing auf Main-Mix-Bus oder Control Room/Headphone-Ausgang
- 2 x Stereo-AUX-Return als zusätzliche Line-Eingänge nutzbar
- LED-Aussteuerungsanzeige (12 Segmente) für Ausgangspegel
- Main Mix Source-Matrix: ALT3-4, 2-Track
- Control Room Source-Matrix: Main Mix, ALT3-4, 2-Track
- Symmetrische XLR- und Klinkeausgänge (TRS)
- Integrierter DSP-Multieffektprozessor mit 100 Presets
- Fußschalter zur Fernsteuerung des Effektbereichs
- Hochwertiges Schaltnetzteil

Mono-Kanalzüge

- Mic-Eingänge: XLR (vergoldet) plus 6,3 mm-Klinke
- Gain (Trim): bis zu 40 dB
- Hochpassfilter (Low Cut, 75 Hz), Flankensteilheit 18 dB/Oktave
- Insert-Weg für den Anschluss externer Signalprozessoren
- Warm und natürlich klingender 3-Band-EQ mit semiparametrischer Mittenregelung
- 2 x AUX-Send für interne Effekte, externe Effekte oder Monitoring
- AUX1 post-fader/pre-fader schaltbar, AUX2 post-fader/pre-fader schaltbar
- Peak-LED
- Mute/ALT3-4
- PFL/Solo-Funktion zur Einstellung der Kanal-Eingangspegel
- + 48 V phantom power schaltbar

Stereo-Kanalzüge

- Eingang links für Monosignale
- Arbeitspegel umschaltbar: +4 dBu für professionelles Equipment, -10 dBV für HiFi-Geräte u.Ä.
- 4-Band-EQ mit festen Mittenfrequenzen bei 500 Hz und 3 kHz
- 2 x AUX-Send für interne Effekte, externe Effekte oder Monitoring
- AUX1 post-fader/pre-fader schaltbar, AUX2 post-fader/pre-fader schaltbar
- Peak-LED
- Mute/ALT3-4
- PFL/Solo-Funktion zur Einstellung der Kanal-Eingangspegel

Maße und Gewicht

- Abmessungen (BxHxT): 420 x 86 x 436 mm
- Gewicht: 6,35 kg

