

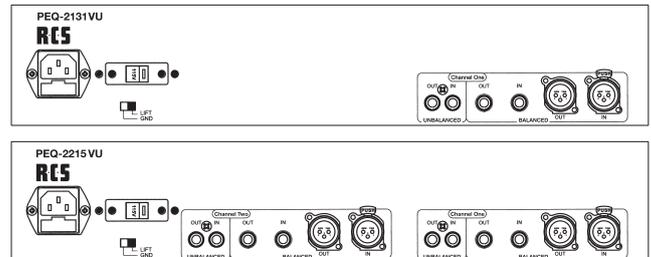


### BESCHREIBUNG

- Der Graphic-Equalizer PEQ-2215 VU verfügt über zweimal 15 Bänder (stereo), PEQ-2131/ VU über 31 Bänder (mono) mit jeweils einem Range-Schalter für  $\pm 6\text{dB}$  oder  $\pm 12\text{dB}$  (Cut/Boost) und 60mm mittig rastenden Fadern.
- Pro Kanal dient ein Eingangs-Level-Fader  $\pm 12\text{dB}$  mit einem Ausgangs-Level VU-Meter zum Anpassen geänderter Signale.
- Stereo-Graphic-Equalizer PEQ-2215 VU verfügt weiterhin pro Kanal über einen zuschaltbaren High-Pass-Filter (40Hz, 12dB/Okt.) und einem Low-Pass-Filter (16kHz, 12dB/Okt.).
- Mono-Graphic-Equalizer PEQ-2131/ VU besitzt einen regelbaren High-(10Hz bis 250Hz) und einen regelbaren Low-Pass-Filter (3kHz bis 50kHz).
- Durch einen speziellen „Bypass“ Schalter mit LED-Anzeige lässt sich für jeden Kanal das unveränderte Eingangssignal mit dem veränderten Ausgangssignal vergleichen.
- Die in 2HE, 19"-Bauweise gefertigten Graphic-Equalizer besitzen als Input- und Output- Anschlussmöglichkeit für jeden Kanal je eine 6,3 mm Klinenbuchse, eine XLR-Buchse (symmetrisch) und je eine Cinchbuchse (unsymmetrisch).
- Je eine Clip-LED pro CH leuchtet, wenn das Signal 5dB unter Clipping ansteht.

- Die Stromversorgung erfolgt auf der Geräterückseite über eine Kaltgerätebuchse mit frontseitig bedienbarem Power-Schalter.
- Zusätzlich dient ein auf der Geräterückseite angebrachter Ground-/Lift-Schalter dazu evtl. auftretende Brumm-schleifen zu vermeiden.

Abbildungen zeigen Rückseite von PEQ-2131 /VU und PEQ-2215 VU



Technische Daten	PEQ-2215 VU	PEQ-2131 /VU
Eingang	Empfindlichkeit 0,775V (0dBm)	
Eingangs-Impedanz	20 kOhm, symmetrisch; 15 kOhm, unsymmetrisch	
Eingangs-Anschlüsse	XLR, Klinke 6,3 mm, Cinch	XLR, Klinke 6,3 mm, Cinch
Ausgangs-Impedanz	< 600 Ohm	
Ausgangs-Anschlüsse	XLR, Klinke 6,3 mm, Cinch	
Bandbreite	2/3 Oct 2 x 15 Band	1/3 Oct 1 x 31 Band
Frequenzgang	20Hz - 50kHz @ -3dB	
Klirrfaktor (THD)	0.02% @ 1kHz	
Signal-Rauschabstand	> 93dB	> 93dB
High-Pass Filter	40Hz 12dB/Octave	10Hz-250Hz regelbar
Low-Pass Filter	16kHz 12dB/Octave	3kHz-50kHz regelbar
Range (Bereichsauswahl)	$\pm 6\text{dB}$ oder $\pm 12\text{dB}$ pro Kanal schaltbar	
Leistungsaufnahme	15 W	
Stromversorgung	120V AC, 60Hz; 230V AC, 50/60Hz	
Maße (B x H x T)	483 x 88,8 x 200 mm (2 HE)	
Gewicht (netto)	3,7 kg	3,6 kg