



PRE220

10-Kanal Stereo-Vorverstärker mit zwei Zonen

Der PRE220 Vorverstärker wurde für Anwendungen entwickelt bei denen eine große Anzahl an Mikrofonen (bis zu 8 oder andere Mono-symmetrische Audioeingänge) in zwei Ausgangszonen gemischt werden sollen. Das multifunktionale Stereo-Design mit insgesamt 10 Eingängen ermöglicht den Anschluss für jede Art von Audioquelle wie Mikrofone, Bluetooth-Geräten oder Line-Pegel-Zuspielern.

Die Kanäle eins bis acht sind symmetrische Eingänge für den Anschluss von Mikrofonen mit 48V-Phantomspeisung oder Line-Quellen. Sie verfügen über eine 3-Band-Klangregelung und Talk-Over-Funktion für Prioritätsdurchsagen. Die Eingänge 9 und 10 sind unsymmetrische Stereo-Line-Eingänge für den Anschluss von Audio-Quellen aller Art.

Ein integrierter Bluetooth-Empfänger und eine 3,5-mm-Buchse an der Frontseite bieten bequeme kabelgebundene oder drahtlose Verbindungsmöglichkeiten für mobile und tragbare Geräte wie Laptops, Smartphones und Tablets. Auf der Frontblende steht für jeden Ausgang ein Master-Lautstärkereglere mit 2-Band-Klangregelung und LED-Aussteuerungsanzeige (6 Segmente) zur Verfügung.

Pro Eingang kann die Lautstärke und die Zonenzuordnung geregelt werden. Ein Prioritätskontakt ermöglicht alle Zuspieldquellen ohne Priorität stummzuschalten sobald der Prioritätskontakt geschlossen wird und die Einbindung des PRE220 in Alarmsysteme erlaubt.

Eigenschaften

- 10-Kanal Stereo-Vorverstärker
- Zwei Ausgangszonen mit symmetrische Stereo-Line-Ausgängen
- 2x unsymmetrische Stereo-Line-Eingänge (Cinch)
- 8x Mikrofon-Eingänge mit Phantomspeisung
- 2 x Priority-Mute-Kontakteingänge
- 3,5-mm-Klinkenanschluss (Frontseite)

- Integrierter Bluetooth-Empfänger

Zubehör

- BAE100: Absetzbare Bluetooth Antenne mit 1m & 5m Anschlusskabel

Technische Daten

Anschluß	XLR, Euroblock, Cinch, Stereo-Mini-Klinke
Eingänge	8 x Mikrofon, symmetrisch, 2 x Stereo-Line, unsymmetrisch, Bluetooth-Empfänger, 3,5mm Stereo-Klinke (Front)
Ausgänge	2 x Stereo-Line, symmetrisch
Verzerrung	< 0,05 % (Mikrofon), < 0,01 % (Line)
Besonderheiten	Integrierter Bluetooth-Empfänger, 3-Band-Mikrofon-EQ, Ausgangsklangregelung
Spannungsversorgung	100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz
Abmessungen, Gewicht	482 x 88 x 335 mm (B x H x T), 4,45 kg
SNR	> 90 dB
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz