



Die bewährte Verbindung eröffnet zahlreiche Möglichkeiten. Mit Gio XLR können proprietäre analoge Audioprodukte in ein installiertes Netzwerk für zentralisiertes Management, Routing und Steuerung eingebunden werden. Gio XLR nutzt die Dante-Audio-over-IP-Technologie und ist ein Unterputz-Endpunkt mit zwei Kanälen, der mit einem einzigen Kabel für Stromversorgung und Daten ausgestattet ist. Es verfügt über eine 2×2-Eingangs-/Ausgangskombination mit Neutrik-Steckern und Mic/Line-Umschaltung und per Software gewählter 48-V-Phantomspeisung. Gio XLR wird dadurch zu einer vielseitigen Brücke zwischen Audio und IT.

Setzen Sie Gio XLR in gemeinschaftlich genutzten Räumen ein, um eine einfache Umrüstung für All-Hands-Meetings, Pausenräume oder mobile Beschallungsanlagen zu realisieren, oder ergänzen Sie vorhandene IT-basierte Räume wie Universitätshörsäle und Ballsäle, um deren Mehrzwecknutzung zu ermöglichen. Der einfach zu installierende Formfaktor von Gio XLR ermöglicht die Montage in EU/UK-Dosen mit einem Anschluss oder in US-Abzweigdosen mit zwei Anschlüssen und wird über den Xilica Designer konfiguriert, um für eine einfache und intuitive Installation zu sorgen.

VORTEILE

- › Mehrzwecknutzung von Pausenräumen, Cafeterias und Gemeinschaftsräumen in Firmengebäuden, beispielsweise für All-Hands-Meetings oder Firmenpräsentationen, indem Sie das installierte AV-over-IP-System mit tragbaren analogen Geräten wie Mikrofonen und Aktivlautsprechern erweitern.
- › Standardisieren Sie Veranstaltungsräume im Bildungswesen, wie Hörsäle und Auditorien, auf das standortweite IP-Netzwerk, indem Sie Gio XLR an einfachen Anschlusspunkten platzieren. Damit können Sie von Ihrem installierten Beschallungssystem profitieren und gleichzeitig zusätzliche Mikrofone, Miet- und andere Geräte unterstützen.
- › Einfache Bereitstellung und Montage und nur ein CatX-Kabel für Audiosignale und Stromversorgung.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Das Gerät verfügt über zwei analoge Audioeingänge und zwei analoge Audioausgänge, die beide über Neutrik XLR3-Buchsen angeschlossen werden. Die Ein- und Ausgänge sind in der Lage, sowohl Line-Pegel- als auch Mikrofonsignale zu senden / zu empfangen, wobei die Auswahl über die Software erfolgt. Das Gerät verfügt über Power-over-Ethernet nach dem Standard IEEE 802.3af Klasse 0 und unterstützt Dante-Audio-Netzwerke für den Signaltransport über ein Standard-Ethernet-Netzwerk mit CatX-Kabel. Das Gerät wird in eine standardmäßige Doppel-Verbindungsdose oder eine EU/UK-Einzeldose eingebaut. Es stellt eine per Software konfigurierbare 48-V-Phantomspeisung bereit, um moderne Kondensatormikrofone zu unterstützen und eine individuelle Audioverstärkung ermöglichen. Das Gerät verfügt über eine einzelne RGB-LED für die Statusmeldung und eine Berührungstaste für die Netzwerkerkennung und den Werksreset und es erfüllt die CE- und FCC-Anforderungen der Klasse 15 B. Es handelt sich um ein Xilica Gio XLR-Gerät.

TECHNISCHE DATEN

Elektrisch

Leistungsaufnahme	Maximal 5 W
Phantomspeisung	Ja 48 V und bis zu maximal 75 mA
Power-over-Ethernet	IEEE 802.3af, Klasse 0
Umgebungstemperatur im Betrieb	0 – 40 °C
Vernetzung (Audio)	Dante™ mit AES67-Konformität
Eingangsart(en)	Mic Line Auswahl über die Software
Ausgangsart(en)	Mic Line Auswahl über die Software

Audioverstärkung	Eingang: Bis zu +45 dB in 5-dB-Schritten, einstellbar pro Eingang Ausgang: 0 dB bis -60 dB, 1-dB-Schritte, einstellbar pro Ausgang
Samplingrate	44,1 kHz, 48 kHz
Feuchtigkeit	0 – 98 %, nichtkondensierend
Maximale Betriebshöhe	2000 m MSL

Mechanisch

Steckverbinder	2 x Neutrik XLR3M, 2 x Neutrik XLR3F, 1 x RJ45 mit Link- und Geschwindigkeitsanzeige
Anzeige(n)	LED-Anzeige für Stromversorgung und Status Drucktaster für Netzwerkerkennung und Werksreset
Gewicht	0,2 kg
Abmessungen	Höhe: 4,2" / 107 mm Breite: 3,5" / 89 mm Tiefe: 2,0" / 51 mm
Montage	EU-/UK-Einzeldose oder US-Abzweigdose mit zwei Anschlüssen Unterputzmontage

Allgemein

Konformität	CE, FCC Part 15B, RoHS, WEEE
Gewährleistung	Drei Jahre beschränkte Gewährleistung von Xilica
Teilenummer(n)	2200-003-0402