unAIO2x2+

AES67 Schnittstelle

- Schnittstelle für AES67-basierte Netzwerke mit zwei analogen symmetrischen MIC/Line Ein- und zwei symmetrischen Ausgängen.
- Die Signale jedes analogen Eingangs können in jeweils einen AES67 Audiofluss gespeist und die Signale eines AES67 Audioflusses in jeden der beiden analogen Ausgänge gespeist werden.
- 48 V Phantomspeisung zuschaltbar
- Maximale Ein- und Ausgangspegel von +20 dBu
- Fünf Stufen zur Einstellung des maximalen Eingangspegels
- AES67 ist kompatibel mit allen QSC Core DSPs

Anwendungen:

- Hinzufügen von Mikrofonen und anderen Quellen ohne teure analoge Verkabelung
- Ermöglicht Einbindung analoger Leistungsverstärker oder aktiver Lautsprecher
- Mehrpunkt-Audioverteilung über Netzwerk

Technische Änderungen, Druckfehler, Irrtümer und Auslassungen vorbehalten
© 9/2017 - MediasPro Medientechnik GmbH www.mediaspro.de - info@mediaspro.de

unAIO2x2+

Technische Daten

Eingänge	2 symmetrische analoge MIC/Line Eingänge
Anschlüsse Eingänge	3-poliger Phoenixstecker
Phantomspeisung	+48 V für jeden Kanal, Auswahl über Software
MIC/Line Verstärkung	-12 dB (mit Absenkung); 0 dB, +15 dB, +30 dB, +45 dB für jeden Kanal, Auswahl über Software
Eingangsimpedanz	> 1,8 kOhm bei jeder Verstärkung
Eingangsrauschen	-119 dBu (+45 dB Verstärkung)
Max. Eingangspegel	mit 12 dB Absenkung: +20 dBu @ 0 dB Verstärkung; ohne 12 dB Absenkung: +8 dBu @ 0 dB Verstärkung, -7 dBu @ +15 dB Verstärkung, -22 dBu @ 30 dB Verstärkung, -37 dBu @ 45 dB Verstärkung
Ausgänge	2 symmetrische analoge Line Ausgänge, automatische Stummschaltung (Muting) bei Verlust des AES67-Signals
Anschlüsse Ausgänge	3-poliger Phoenixstecker
Signal/Rauschabstand	< -85 dBu @ 0 dB Verstärkung
Ausgangsverstärkung	0 dB bis -60 dB in 1 dB-Schritten plus Mute für jeden Kanal, Auswahl über Software
Max. Ausgangspegel	+20 dBu
System THD	< 0,05 % bei jeder Verstärkung, Eingangssignal 3 dB unter Maximum
Stromversorgung	+24 V DC
PoE	Klasse 0 802.3af PoE PD konform
Zertifikate	FCC 47CFR Teile 15B und 18 (Klasse A), EN55011, ICES-003, CE (EN55022 Klasse A und EN55024 Klasse A)
AES67/PoE	RJ45
Abmessungen	26,92 mm x 163,83 mm x 87,63 mm (H x B x T)
Betriebstemperatur	0 - +40°C

Technische Änderungen, Druckfehler, Irrtümer und Auslassungen vorbehalten
© 9/2017 - MediasPro Medientechnik GmbH www.mediaspro.de - info@mediaspro.de