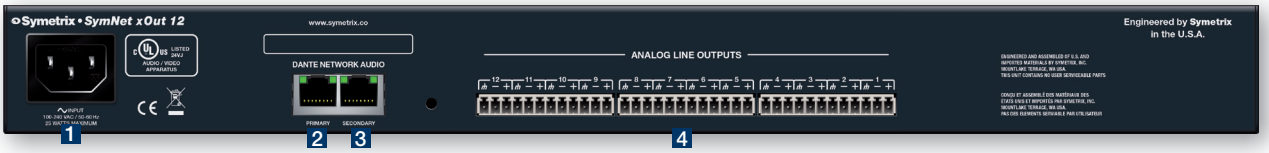


SymNet xOut 12

- Audio Ausgangsexpander für SymNet Systeme zur Erweiterung von Edge und Radius Hardware bei Optimierung der Projektkosten.
- 12 Line Ausgänge mit den Spezifikationen der Edge und Radius DSP Hardware.
- Die Konfiguration erfolgt mit SymNet Composer. Keine externe Software, keine altmodischen DIP-Schalter oder komplizierte Front Panel Menüs.
- Netzwerk Audio Erweiterungen mit Dante Protokoll auch in Standard IT Netzwerken. Ultra kurze Latenzzeiten.
- Eingebauter Dante™ Switch ermöglicht die direkte Verbindung zu einem SymNet System, wobei bis zu 10 Geräte direkt ohne zusätzliche IT-Hardware miteinander verbunden werden können.

Technische Daten

	Spezifikationen
Samplingfrequenz	48 kHz, +/- 100 ppm
Übertragungsbereich (A/D)	20 Hz – 20 kHz, ± 0.5 dB
Kanaltrennung (A/D)	> 111 dB @ 1 kHz, +24 dBu.
Dante Leitung	Standard CAT6, max. Distanz Gerät zu Gerät = 100 Meter
Anschlüsse	3,81 mm Terminalblöcke
Anzahl der Eingänge	12 symmetrische Line Pegel Ausgänge
Nom. Eingangspegel	+4 dBu mit 20 dB Headroom
Max. Ausgangspegel	+24 dBu
Ausgangsimpedanz	300 Ohm symmetrisch, 150 Ohm unsymmetrisch
Dynamikbereich	< 118 dB, A-bewertet
THD + Noise	< -105 dB, unbewertet; 1 kHz @ +22 dBu mit 0 dB Gain.
Latenzzeit	0,60 ms



1 **Power:** Netzanschluss mit abnehmbarer IEC Anschlussleitung (100-240 VAC, 50-60 Hz, 25 Watt max.).

2 **Dante (Primary):** 1000 Base-T Ethernet Port bietet 128 bi-direktionale (64x64) Dante Kanäle Netzwerk Audio.

3 **Dante (Secondary):** 1000 Base-T Ethernet Port für redundante Dante Netzwerk Audio Implementierung.

4 **Analoge Ausgänge:** Zwölf Line Ausgangskanäle.

Mechanische Daten

	Spezifikationen	Hinweise
Abmessungen	(bxtxh): 48,02 x 24,13 x 4,37 cm. Tiefe ohne Steckverbinder.	Zum Einbau bitte mindestens 8 cm Abstand zwischen Rückwand und max. Schranktiefe berücksichtigen.
Stromversorgung	100-240 VAC, 50-60Hz, 25 Watt Maximum.	Ein Netzschalter ist nicht vorhanden.
Kühlung	Maximal empfohlene Umgebungstemperatur 30°C.	Stellen Sie beim Einbau zu jeder Seite mind. 5 cm Abstand sicher. Die Kühlung des Gerätes darf nicht durch Abdeckung der Ventilationsöffnungen mit Zeitungen, Decken, Kleidung oder Ähnlichem beeinträchtigt werden.
Versandgewicht	5,4 kg	
Prüfungen und Freigaben	UL 60065, cUL 60065, IEC 60065, EN 55103-1, EN 55103-2, FCC Part 15, RoHS	