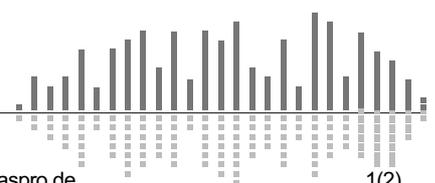


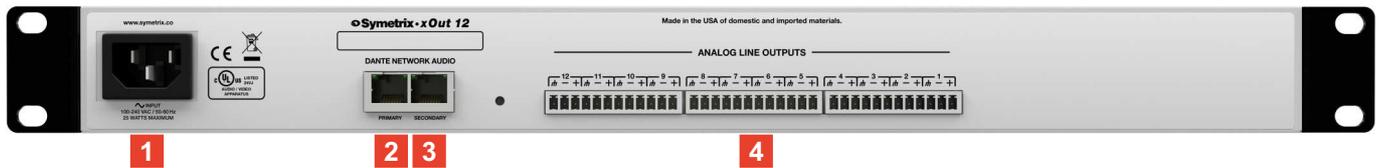
xOut 12 Dante-Erweiterung



- Audioausgangs-(D/A)-Erweiterung für Symetrix-Systeme: nutzt die restliche DSP-Leistung einer Dante-fähigen Symetrix-DSP-Einheit, um die Gesamtsystemkosten zu senken.
- 12 Line-Ausgänge, mit den elektronischen Daten der Radius-, Edge- und Prism-DSPs.
- Konfiguriert mit Symetrix Composer. Keine Software von Drittanbietern, keine antiquierten DIP-Schalter oder komplizierten Menüs auf der Frontplatte.
- Netzwerk-Audioerweiterung mit Dante-Protokoll über Standard-IT-Netzwerke. Ultra-niedrige Latenz.
- Ein eingebauter Datenswitch ermöglicht den direkten Anschluss an ein Dante-fähiges Symetrix-System und die Aneinanderreihung von bis zu 10 Geräten ohne zusätzliche Netzwerk-Hardware

Elektrische Merkmale	
Analoge Ausgänge	
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz, +/- 0,5 dB
Kanaltrennung	> 111 dB @ 1 kHz, +24 dBu
Zahl der Ausgänge / Anschlüsse	12 schaltbare symmetrische MIC-/Line-Pegel / 3,81 mm Klemmblöcke
Nennwert Ausgangspegel	+4 dBu mit 20 dB Aussteuerungsreserve
Max. Ausgangspegel	+24 dBu (+22,8 dBu in 2k Ohm min. Last).
Ausgangsimpedanz	300 Ohm symmetrisch, 150 Ohm unsymmetrisch.
Dynamikbereich	> 118 dB, A-gewichtet
THD+Rauschen	< -105 dB; ungewichtet; 1 kHz @ 22 dBu mit 0 dB Verstärkung
Latenz (D/A)	0,60 Millisekunden
System	
Abtastrate	48 kHz
Dante-Kabel	Standard CAT6, max. Abstand Gerät-zu-Gerät: 100 m





- 1** Strom: Die Stromversorgung erfolgt über ein abnehmbares IEC-Netz-kabel (100- 240 VAC, 50-60 Hz, 25 Watt max).
- 2** Dante (Primär): 1000 Base-T-Ethernet-Anschluss bietet 128 (64x64) Kanäle Dante-Netzwerk-Audio.
- 3** Dante (Sekundär): 1000-Base-T-Ethernet-Anschluss für redundantes Dante.
- 4** Analoge Ausgänge: Zwölf Line- Kanäle.

Mechanische Merkmale

Merkmal	Spezifikation	Anmerkungen
Platzbedarf	Eine Rackeinheit (BxTxH: 48,02 cm x 24,13 cm x 4,37 cm). Die Tiefe beinhaltet nicht die Verwendung von Steckern.	Lassen Sie mindestens 8 cm zusätzlichen Freiraum für Anschlüsse auf der Rückseite. Zusätzliche Tiefe kann je nach Verdrahtung und Anschlüssen erforderlich sein.
Elektrik	100-240 VAC, 50/60 Hz, 25 Watt Maximum, Standard-Kaltgeräte-Netz-buchse.	Keine Umschaltung der Netzspannung erforderlich.
Belüftung	Die maximal empfohlene Umgebungstemperatur für den Betrieb beträgt 30° C.	Stellen Sie sicher, dass die linke und rechte Geräteseite nicht blockiert ist (5,08 cm Mindestabstand). Die Belüftung sollte nicht durch Abdecken der Lüftungsschlitze mit Zeitungen, Tischdecken, Vorhänge etc. eingeschränkt werden.
Zertifikate, Konformität	Sicherheit: UL 60065, cUL 60065, IEC 60065. EMV: EN 55103-1, EN 55103-2, FCC Part 15. Umwelt: RoHS.	
Versandgewicht	5,4 kg	

