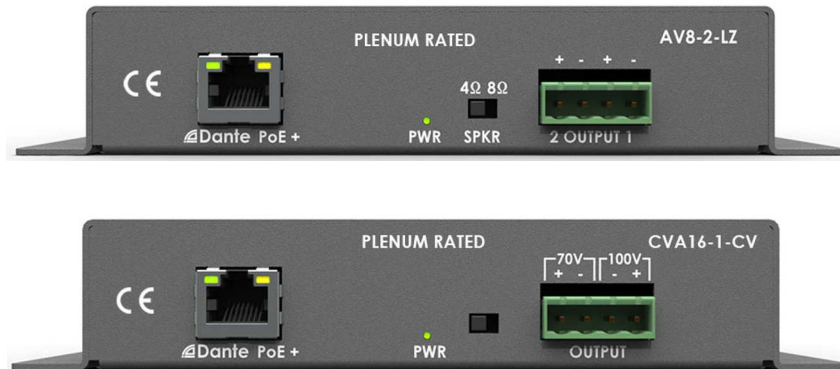


PoE+ Serie

STEWARTTM
AUDIO

AV8-2-LZ-D

CVA16-1-CV-D



Die PoE Dante® Verstärker Serie nutzt den hochwertigen 802.3at PoE+ Standard für zwei verschiedene Modelle: dem AV8-2-LZ-D mit 8 W x 2 @ 4/8 Ohm und dem CVA16-1-CV-D mit 16 W x 1 @ 70/100 Volt.

Die kompakten Verstärker sind für kleinere Zonen konzipiert, in denen lokale Leistung benötigt wird.

Dank der PoE+ Technologie wird nur ein Cat5/6-Kabel für PoE Stromversorgung und Dante® Signalübertragung benötigt.

- Kompakte Dante® Verstärker
- Zwei Modelle:
 - 2 x 8 Watt @ 4/8 Ohm und
 - 1 x 16 Watt @ 70/100 Volt
- Einfache Anbringung an Tischen, Schränken oder in Schächten
- Ideal zum Beispiel für Dante® Audionetzwerke, das Gastgewerbe, Klassen- und Schulungsräume, Konferenzräume, Kirchen oder zur Verstärkung in kleinen Zonen

Anschlüsse und Anzeigen

Netzversorgung	RJ-45, 802.3at kompatibler PoE Switch oder Midspan (30 W)
Dante® Eingang (optional)	RJ45
LED auf RJ-45.....	grün: angeschlossen; gelb blinkend: Aktivität
Lautsprecherausgang.....	4-poliger PHOENIX Stecker

Weitere Merkmale

Klasse	D
Ausgangsleistung*	AV8-2-LZ-D: 8 Watt x 2 an 4/8 Ohm CVA16-1-CV-D: 16 Watt x 1 an 70/100 Volt
Frequenzgang	AV8-2-LZ-D (+/-1 dB): 20 Hz - 20 kHz (4/8 Ohm) CVA16-1-CV-D (+0 dB, -3 dB): 100 Hz - 20 kHz (70/100 V)
THD+N.....	< 0,05 % bei 1 kHz und voller Leistung
Störabstand	AV8-2-LZ-D: >90 dB CVA16-1-CV-D: >88 dB
Grundrauschen.....	AV8-2-LZ-D: -110 dBV CVA16-1-CV-D: -95 dBV
Gehäuse.....	Aluminium
Befestigung	über Flansch
Kühlung.....	Konvektion
Abmessungen.....	31 mm x 170 mm x 110 mm (h x b x t)
Gewicht	0,3 kg (AV8-2-LZ-D), 0,45 kg (CVA16-1-CV-D)
Zulassung	UL2043, FCC, CE

* Die spezifizierten Leistungen der PoE+-Verstärkerserie können nur mit PoE+-Spannungsversorgungen gemäß 802.3at erreicht werden.