

FLX-E Serie

STEWARTTM
AUDIO

FLX-E-80-4-LZ(-D), FLX-E-80-4-CV(-D)
FLX-E-160-2-LZ(-D), FLX-E-160-2-CV(-D)
FLX-E-320-1-CV(-D)

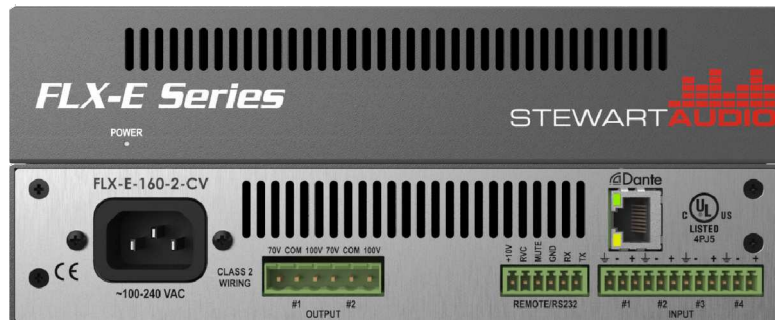


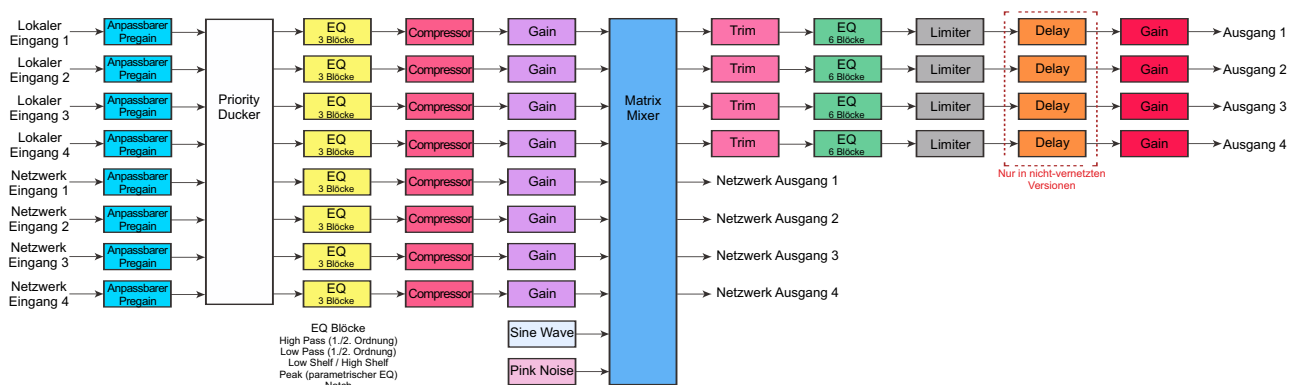
Abbildung zeigt FLX-E-160-2-CV-D

100 Volt- oder niederohmige Anwendungen? Ein, zwei oder vier Kanäle? Vernetzbar über Dante®? Ganz nach Bedarf.

Dazu ein robuster DSP für Bridging, Routing, EQ, Filter, Limiter. Verschiedene Optionen zur Fernsteuerung des Pegels und zur Konfiguration der Installation. Mit 320 Watt Ausgangsleistung in kompakten 1/2 19 Zoll.

Das ist Flexibilität.

- 1-, 2- bzw. 4-Kanal- Mischverstärker
- 320 Watt Gesamtleistung
- Niederohmige und 70/100 Volt (CV) Versionen
- D-Versionen mit 4x4-Dante®-/AES67-Netzwerkkarte
- Integrierter DSP (EQ, Filter, Limiter, Routing, Bridging)
- Konfiguration, Steuerung und Überprüfung der Last per Ethernet über kostenlose Software „FLX-E Control and Reporting Application“
- Fernsteuerung Mute und Pegel
- Fernsteuerung Pegel, RS232 Steuerung
- 1/2 19“, 1 HE
- Ideal zum Beispiel für das Gastgewerbe, Klassen- und Schulungsräume, Konferenzräume, Kirchen oder teilbare Räume



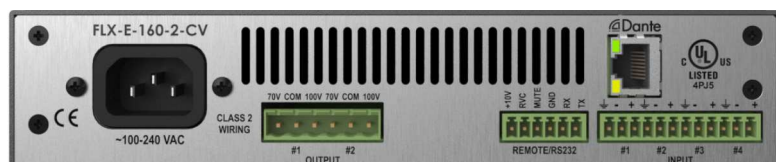


Abbildung zeigt FLX-E-160-2-CV-D

Front

LEDPower

Anschlüsse und Bedienelemente auf der Rückseite

NetzversorgungKaltgerätebuchse, 100-240 VAC 50/60 Hz
 Lautsprecherausgänge.....PHOENIX Stecker für bis zu 4 Kanäle (2 Pole für Niederohm pro Kanal oder 3 Pole für 70/100V pro Kanal)
 Fernsteuerung Pegel / RS232.....6-poliger PHOENIX Stecker
 Dante® Eingang (optional)RJ45
 Audioeingänge.....PHOENIX Stecker für bis zu 4 Kanäle (3 Pole pro Kanal);
 24 V Phantomspeisung an 2 Kanälen

Weitere technische Merkmale

KlasseD
 AusgangsleistungFLX-E-80-4-LZ: 80/40 W x 4 an 4/8 Ohm
 FLX-E-80-4-CV: 80 W x 4 an 70,7/100 V
 FLX-E-160-2-LZ: 160/80 W x 2 an 4/8 Ohm
 FLX-E-160-2-CV: 160 W x 2 an 70,7/100 V
 FLX-E-320-1-CV: 320 W x 1 an 70,7/100 V
 Frequenzgang (+0, -3 dB).....20 Hz - 20 kHz (4/8 Ohm), 100 Hz - 20 kHz (70,7/100 V)
 THD+N.....< 0,05 % bei 6 dB unter Clipping
 Störabstand> 95 dB
 Pegel-Fernsteuerung0-10 V Gleichstrom
 Eingangsempfindlichkeit1 V (0 dB)
 Eingangsimpedanz7,2 kOhm (symmetrisch)/ 3,6 kOhm (unsymmetrisch) /
 2,4 kOhm (Phantomspeisung)
 Stromaufnahme Standby/ 1/8 Last ..12 W/60 W
 Kanaltrennung>60 dB FLX-E-80-4-CV/-LZ, >85 dB FLX-E-160-2-CV/-LZ
 Kühlung.....Konvektion
 Abmessungen.....1/2 19", 1 HE
 Gewichtmax. 2,8 kg (variiert je nach Modell)
 ZertifizierungUL 60065 / CE