

44M Serie

4-Kanal Verstärker



Die Linea Research 4-Kanal Verstärker bieten eine Kombination aus hoher Leistung, hervorragenden elektroakustischen Eigenschaften, fortschrittlichen DSP-Funktionen und Netzwerk-Steuerung. Die Serie umfasst drei Modelle mit Leistungen von 1'500, 2'500 und 5'000 Watt pro Kanal. Die einzelnen Kanäle der 44M10 und 44M6 liefern ihre

volle Leistung sowohl an 4 Ohm wie auch an 2 Ohm Last, was einer flexiblen Auslegung von Beschallungsanlagen zu Gute kommt. Hochwertigste Komponenten sowie ein ausgereiftes Schaltungsdesign sorgen für grosszügige Leistungsreserven und stellen die beste Audioqualität auch unter höchster Belastung sicher.

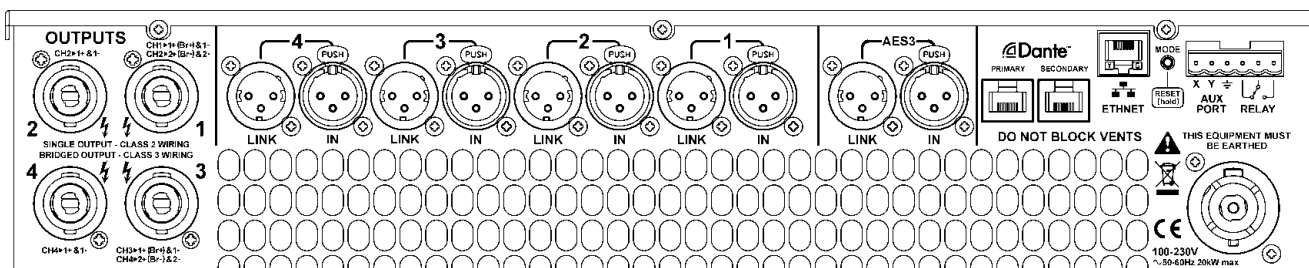


- vier Kanäle beste Class D Verstärkung
- Eingänge: 4x analog, 2x AES3, 4x DANTE optional
- präzise Signalbearbeitung durch internen DSP
- überdimensioniertes Schaltnetzteil
- stabile Ausgangsleistung bei hoher Belastung
- "fall-back" Schaltung für die Eingänge: analog, AES3 und DANTE
- komplette Bedienung über Frontplatte
- Ethernet-Schnittstelle für Systembedienung und Überwachung
- einzigartige linear-phasige Crossover-Filter (LIR)
- umfangreiche Gruppierfunktionen mit Multilayer EQ
- Relais Ausgang, Kontakt Eingang
- Energiesparschaltungen: Standby & ECO-Tiefschlaf
- komplettes Schaltungsdesign aus Eigenentwicklung
- in England gefertigt und geprüft

Modell	2 Ohm	4 Ohm	8 Ohm
44M20	5000	3000	1500
44M10	2500	2500	1500
44M6	1500	1500	1500

Watt RMS pro Kanal, alle Kanäle belastet

- interner 96kHz/40-bit DSP, Routing, Delay, Gain, HPF, Phase, Mute, EQ, Frequenzweiche, VX Limiter, 8x PEQ / Bandpass und Shelving Filter u.v.m.
- Presets: 10 Snapshots für Geräteeinstellungen, 50 Presets für Lautsprechereinstellungen
- interne System-Überwachung & Protokollierung
- Dual-Varispeed Lüfter, Filter waschbar
- 19", 2HE, 357mm tief, 12.5kg



48M Serie

8-Kanal Verstärker



Die Linea Research 8-Kanal Verstärker bieten eine einzigartige Kombination aus hoher Leistung, hervorragenden elektroakustischen Eigenschaften, fortschrittlichen DSP-Funktionen und Netzwerk-Steuerung. Die Serie umfasst drei Modelle mit Leistungen von 400, 750 und 1'250 Watt pro Kanal oder 2'500 Watt bei Brückenschaltung.

Einzigartig ist, dass jeder Kanal individuell für 2, 4 oder 8 Ohm Impedanz oder für den Betrieb mit 100 Volt Linien konfiguriert werden kann. Dies bietet eine unvergleichliche Flexibilität bei optimaler Kosten/Platz-Effizienz. Hochwertige Komponenten sowie ein ausgereiftes Schaltungsdesign sorgen für grosszügige Leistungsreserven.



- acht Kanäle beste Class D Verstärkung
- Eingänge: 4x analog, 2x AES3, 4x DANTE optional
- präzise Signalbearbeitung durch internen DSP
- überdimensioniertes Schaltnetzteil
- stabile Ausgangsleistung bei hoher Belastung
- "fall-back" Schaltung für die Eingänge: analog, AES3 und DANTE
- komplette Bedienung über Frontplatte
- Ethernet-Schnittstelle für Systembedienung und Überwachung
- einzigartige linear-phasige Crossover-Filter (LIR)
- umfangreiche Gruppierfunktionen mit Multilayer EQ
- Relais Ausgang, Kontakt Eingang
- Energiesparschaltungen: Standby & ECO-Tiefschlaf
- komplettes Schaltungsdesign aus Eigenentwicklung
- in England gefertigt und geprüft

Modell	2 Ohm	4 Ohm	8 Ohm
48M10	1250	1250	1250
48M6	750	750	750
48M3	400	400	400

Watt RMS pro Kanal, alle Kanäle belastet

- interner 96kHz/40-bit DSP, Routing, Delay, Gain, HPF, Phase, Mute, EQ, Frequenzweiche, VX Limiter, 8x PEQ / Bandpass und Shelving Filter u.v.m.
- Presets: 10 Snapshots für Geräteeinstellungen, 50 Presets für Lautsprechereinstellungen
- interne System-Überwachung & Protokollierung
- Dual-Varispeed Lüfter, Filter waschbar
- 19", 2HE, 357mm tief, 12,5kg

