

4X Serie

400 DUAL
600 DUAL

BITTNER
AUDIO



Industrie
Kino
Theater
Konferenzräume



Zwei in Einem.

Uneingeschränkt und kompromisslos - die 4X DUAL kombiniert Leistungsdichte und die Sicherheit von zwei komplett separaten Verstärkern in einem kompakten Gehäuse.

Verschleißfreie Digital-Potentiometer, integriertes Noise Gate pro Kanal, sequentielle Ferneinschaltung, Überwachung, jederzeit lösbare Verbindungen.

Leistungsdichte - eine Frage des intelligenten Designs!

- Bis zu 4x 600 W in nur 2 HE
- Vollwertige, getrennte Endstufen
- 2 getrennte Netzteile
- 2 Hochleistungs-Ringkern-Netztrafos
- Ideal für Festinstallationen: Ausschließlich rückseitige Bedienung
- Modernstes Design in SMD-Technik
- Schutzschaltungen für DC, HF, Infraschall, Kurzschluss, thermische Überlast
- Alle Ein- und Ausgänge steckbar per PHOENIX-Stecker
- LED-Anzeige für SIGNAL, CLIP, PROTECT, POWER
- Temperaturregelte Leiselüfter
- Softstart
- Sequentielle Ferneinschaltung
- Manuell bedienbare, verschleißfreie digitale Lautstärkereger
- SXL Datenport
- Zuschaltbares Noise Gate
- 3 Jahre Garantie

4X DUAL Serie

BITTNER
AUDIO



Anschlüsse und Bedienelemente auf der Rückseite

- Audioeingänge.....12-poliger PHOENIX Stecker
- Lautsprecherausgänge.....8-poliger PHOENIX Stecker für die Kanäle 1-4
- Lautstärkereglern.....4 digitale Potis mit 16 Stufen in den folgenden Werten:
-90, -78, -66, -54, -42, -30, -24, -18, -15, -12, -9, -6, -3, -2, -1, 0 dB
- Ferneinschaltung5-poliger PHOENIX Stecker. +12V schaltet den Verstärker ein, -12V schaltet ihn aus. Die Schaltspannung wird verzögert für den nächsten Verstärker in einer Kette ausgegeben.
- DIP Switch mit 4 SchalternSchalter 1 und 2 bestimmen die Adresse des Verstärkers beim Anschluss an ein SXL.
Schalter 3 und 4 bestimmen die Funktion des Noise Gates:
AUS, AN (Einsatzpunkt -54 dBu), AN (Einsatzpunkt -48 dBu)
- SXL Datenport.....15-polige Sub-D Buchse
- NetzversorgungNetzschalter und Kaltgerätebuchse
- Netzsicherungen.....2 Stück, jeweils für die Kanäle 1-2 und 3-4

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, daß dieses Produkt der EMV-Verordnung 89/336/EEC entspricht und die Erfordernisse der einheitlichen Produktnorm EN-55013 (Störstrahlung), sowie EN-55020 (Strahlungssicherheit) erfüllt.

Technische Änderungen vorbehalten
Aktuelle Daten auf www.bittner-audio.com