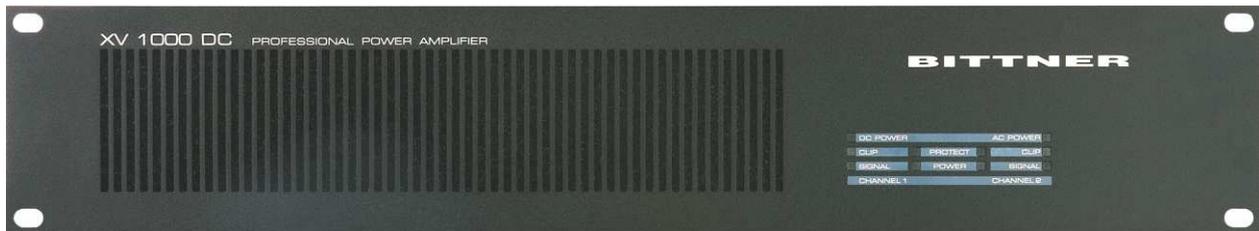


# XV Serie

500 DC  
1000 DC

  
**BITTNER**



Leistung ohne Kompromisse.

Für Durchsage, Musik und Alarmsignale. Variabel, dynamisch und standfest nach IEC286-3. Und natürlich überwacht. Für ein Optimum an Sicherheit und Qualität.

Dazu ein nahtloses Umschalten auf 24V bei Netzausfall, normgerecht und natürlich ohne Leistungsverlust. Sequentielle Ferneinschaltung und zwei Störmeldungsausgänge zur Auswertung des Betriebszustandes. Die XV-DC löst alle Aufgaben. Ohne umständlichen Zusatzaufwand. Und der Betrieb läuft weiter.

Dass die eingesetzten Hochleistungs-Ringkern-übertrager zu den besten am Markt gehören versteht sich von selbst.

Bitte schön.

- Klasse H
- 24 Volt Notstromversorgung
- Getaktetes Hochleistungsnetzteil mit PFC
- Ideal für Festinstallationen: Ausschließlich rückseitige Bedienung
- Modernstes Design in SMD-Technik
- Schutzschaltungen für DC, HF, Kurzschluss, thermische Überlast
- Alle Ein- und Ausgänge steckbar
- High-End Ringkern-Ausgangsübertrager
- LED-Anzeige für AC POWER, DC POWER, SIGNAL, CLIP, PROTECT
- Temperaturgeregelter Leiselüfter
- Manuell bedienbare, rückseitige Lautstärkereger
- Softstart
- Einfache und zusätzliche sequentielle Ferneinschaltung
- Störmeldekontakt
- Störmeldeausgang bei Ausfall der Notstromversorgung
- 3 Jahre Garantie



## Anschlüsse und Bedienelemente auf der Rückseite

- Audioeingänge.....Mode 1: Kontakte 8-12 eines 12-poligen PHOENIX  
Mode 2: Pin 1, 2, 4 und 5 auf RJ-45
- Lautsprecherausgänge.....Verschraubbarer 5-poliger PHOENIX
- Lautstärkeregler.....2 analoge Potis mit 16 Stufen in den folgenden Werten:  
-90, -60, -30, -24, -21, -18, -15, -13, -11, -9, -7, -5, -4, -3, -1, 0 dB
- Störmeldekontakt .....Kontakte 1-3 eines 12-poligen PHOENIX. Kontakt kann  
entweder als Schließer oder als Öffner verwendet werden.
- Störmeldeausgang .....Open Collector 24V, Pin 3 und 6 auf RJ-45
- Ferneinschaltung .....Mode 1: Kontakte 4-7 eines 12-poligen PHOENIX. +12V  
schaltet den Verstärker ein, -12V schaltet ihn aus. Die  
Schaltspannung wird verzögert für den nächsten Verstärker in  
einer Kette ausgegeben.  
Mode 2: Pin 6, 7 und 8 auf RJ-45. 0V schaltet den Verstärker  
ein, +24V schaltet ihn aus.
- DIP Schalterblock .....Schalter 1 und 2: Empfindlichkeit Signal LED, -6dB oder -20dB  
Schalter 3: Störmeldung Notstromversorgung Ein/Aus  
Schalter 4: Umschaltung zwischen Mode 1 und 2
- Notstromversorgung .....+24 Volt über verschraubbarem 2-poligen PHOENIX
- Netzversorgung .....Netzschalter, Kaltgerätebuchse, Sicherung

## 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, Druckfehler, Irrtümer und Auslassungen vorbehalten

© Bittner Audio International GmbH - [www.bittner-audio.com](http://www.bittner-audio.com) - [info@bittner-audio.com](mailto:info@bittner-audio.com) - v01-18