

# X501-1

EAN:0019048215017

## 1000 Watt

MAX. POWER

### Ausstattungsmerkmale

- Monoendstufe mit 2 Ohm Laststabilität
- Class D Digitaltechnik
- Aluminiumgehäuse für optimale Wärmeableitung
- Integriertes Tiefpassfilter (50 Hz~200Hz, -24 dB/Okt.)
- Bass Boost: 40 Hz, 0 dB~18 dB
- Einstellbare Eingangsempfindlichkeit (0,2 V - 5 V)
- Netzteil mit MOS FET-Leistungstransistoren
- Kompaktes Gehäuse: 170 x 55 x 187mm (L x H x B)

### Ausgangsleistung

- 1000 Watt (max. Ausgangsleistung)
- 500 Watt (2 Ohm)
- 300 Watt (4 Ohm)

### Anschlüsse

- 2 Cincheingänge
- Hochpegelanschluss für Autoradios ohne Vorverstärkerausgang
- Einschaltautomatik



### ✓ Class-D Verstärker

Während herkömmliche, analoge Verstärker die eingehenden Signale linear verstärken, arbeiten Class-D Verstärker mit digitalen Impulsen. Somit lassen sich hohe Ausgangsleistungen bei kleiner Leistungsaufnahme realisieren. Dank der Class-D Technik wird der Wirkungsgrad beträchtlich gesteigert, die Dynamik verbessert und die Verlustwärme erheblich reduziert.