

**A 1**

Mono-Verstärker
mit regelbarem
Dämpfungsfaktor und
aktiven Frequenzweichen,
Phasenregler, 1-Ohm-stabil

Leistungsmerkmale Competition-Verstärker:

- Class A Technologie
- 32 Leistungstransistoren
- RMI (Realmixed Input)
- NFI (Noisefree Input)
- Intelligente elektronische Frequenzweiche
- Bassboost Control
- Mono/Stereo Schalter
- 8.0V-Eingänge
- ADC (Anti Distortion Choke)
- Intelligentes Schaltnetzteil
- Separate Lautsprecher-Schutzschaltung
- CPS (Colour Protection System)
- SMD (Surface Mounting Device)
- Doppelseitige, aufgekupferte Platine
- 24-Karat vergoldete Stromanschlüsse
- Temperaturoptimierte Kühlkörper
- 1%-genaue Komponenten
- 2-fach bedruckte Plexiglasabdeckung

Technische Daten A 1:

Ausgangsleistung RMS/Musik an 4 Ohm.....	1 x 300/500 Watt
Ausgangsleistung RMS/Musik an 2 Ohm.....	1 x 540/900 Watt
Ausgangsleistung RMS/Musik an 1 Ohm.....	1 x 790/1300 Watt
Frequenzbereich.....	20 Hz - 20 kHz
Bassboost Pegelanhebung.....	0 - 9 dB
Bassboost Einstellbereich der Mittenfrequenz.....	30 - 120 Hz
Phase.....	regelbar 0° - 180°
TIM.....	< 0,016%
Regelbereich Hochpass/Tiefpass/Bandpass.....	15 Hz - 6 kHz
Klirrfaktor.....	< 0,009%
Geräuschspannungsabstand.....	> 100 dB
Dämpfungsfaktor regelbar.....	> 50 bis > 1800
Eingangsimpedanz.....	10 kOhm
Eingangsempfindlichkeit.....	500 mV - 8 V
Sicherung.....	4 x 20 A
Abmessungen (H x B x T) in mm.....	35 x 432 x 240
Gewicht netto.....	4,7 kg