



P400 Precision
4-Kanal-Verstärker
mit aktiven Frequenzweichen,
regelbar von 15 Hz - 4 kHz,
HP, TP, BP

Leistungsmerkmale Precision-Verstärker:

- Class A Technologie
- IMS-Technologie (Integrated Managing Software)
- 16 Leistungstransistoren
- RMI (Realmixed Input)
- NFI (Noisefree Input)
- Integrierte elektronische Frequenzweiche
- Mono/Bridged/Stereo Schalter
- 8V-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
- große Anschlussklemmen >50 mm²

Technische Daten P400:

Ausgangsleistung RMS/Musik an 4 Ohm.....	4 x 110/190 Watt
Ausgangsleistung RMS/Musik an 2 Ohm.....	4 x 175/300 Watt
Ausgangsleistung RMS/Musik an 4 Ohm gebrückt.....	2 x 395/595 Watt
Frequenzbereich.....	15 Hz - 20 kHz
Bassboost Pegelanhebung.....	0 - 9 dB
Bassboost Einstellbereich der Mittenfrequenz.....	40 - 120 Hz
Regelbereich Hochpass.....	15 Hz - 4 kHz
Regelbereich Tiefpass.....	15 Hz - 4 kHz
Klirrfaktor.....	< 0,006%
TIM Verzerrung.....	< 0,01%
Geräuschspannungsabstand.....	> 95 dB
Dämpfungsfaktor.....	> 600
Eingangsimpedanz.....	10 kOhm
Eingangsempfindlichkeit.....	300 mV - 8,5 V
Sicherung.....	3 x 25 A
Abmessungen (H x B x T) in mm.....	35 x 432 x 240
Gewicht netto.....	4,7 kg