



home entertainment

agile Unterhaltungselektronik GmbH
Am Bach 11A 35083 Wetter/Amönau Tel +49-(0)6423/51421 Fax 51423
<http://www.agile.eu> email@agile.eu

AV - power amp

8-Kanal Analog Endstufe

Entwicklungsziel: kompakte sehr flexibel einsetzbare Endstufe mit high end tauglichem Klangbild im bezahlbaren Preissegment.

Modular aufgebaut, sodaß auch weniger Kanäle bestellt werden können (1-8 Kanäle).

Optional können weitere Features, wie z.B. separate Kanaleinschaltung oder Lautstärke-regelung verwirklicht werden.

Ausstattung: Mikroprozessor gesteuert
105.600uF Impulskapazität bei acht Kanälen
Netzteil mit zwei Ringkern-Transformatoren mit je 250VA ; komplett geschirmt;
Zusätzliche Pufferung mit hochwertigen MKP Kondensatoren.
8 Kanäle mit max. 100W je Kanal; wenn alle Kanäle gleichzeitig gleich stark belastet werden, ist die Sinus Ausgangsleistung 62,5W pro Kanal.
Unkritisch gegenüber niedrigen Impedanzen eines Lautsprechers.

Technik: Steuerung komplett über Mikroprozessor
Abgerundete Leiterbahnen, große Flächen für Betriebsspannungen und Masse.
Leiterplatte doppelseitig 70µ Kupfer, durchkontaktiert.

Gehäuse: Voll-Aluminium-Gehäuse mit 3mm Bodenblech und 3mm Aluminium-Deckel, RAL 9007 feinstruktur kunststoffbeschichtet.
Frontblende 10mm Alu, glasgeperlt, graviert, klar lackiert.
Rückwand: Aluminium 1,5mm im Gehäuse integriert; damit Möglichkeit für verdeckte Kabel führung mit geschlossener Rückblende (optional); Serie mit offener Rückblende für Anschluß von high end Kabeln.
Rückblende 10mm Alu mit Kabeldurchführung, glasgeperlt, graviert, klar lackiert.
4 höheneinstellbare Dämpfungsfüße (Art.-Nr. 12126) optional montierbar.

Maße: Gewicht (netto, Stück) 9 kg
BxHxT 450 x 81 x 350 mm

Karton: Gewicht (brutto) 11 kg
BxHxT 530 x 200 x 560 mm