



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 · dsp amp

2-Kanal DSP mit class D Endstufen

Entwicklungsziel: Kompakter DSP mit integrierten Endstufen und Subwoofer out.
Doppel-Mono Aufbau. Individuelle Klang- und Raum-Anpassung; besonders für AV invisible.

Ausstattung: Mikroprozessor gesteuert
Stromversorgung erfolgt über Ringkern-Transformator mit 100VA;
2 Kanäle mit 100W je Kanal (sinus, 4 Ohm)
Unkritisch gegenüber niedrigen Impedanzen eines Lautsprechers
Analog In
Optional: Digital audio in (SPDIF) + out
Optional: Digital audio in (USB)
Analog out (Subwoofer)
Filtereinstellungen im DSP über PC-Software
Eingang Sample rate bis 192 kHz.

Technik: Steuerung komplett über Mikroprozessor
Abgerundete Leiterbahnen, große Flächen für Betriebsspannungen und Masse.

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 höheninstellbare Dämpfungfüße (Art.-Nr. 12126) optional montierbar.

Maße: Gewicht (netto, Stück) 4,3 kg
BxHxT 225 x 81 x 350 mm

Karton: Gewicht (brutto) 5,7 kg
BxHxT 310 x 220 x 430 mm