

## M1-HPAP

### Kopfhörerverstärker & Vorverstärker

- Verzerrungsfreie Rein Class A Schaltkreise
- 2 Kopfhörer gleichzeitig verwendbar
- Geringste Ausgangsimpedanz für maximalen Klang
- Für alle Kopfhörer geeignet
- Vorverstärkerausgang (RCA)
- Fixer Line-Out zur Nutzung mit anderen Geräten
- 3 Eingangsoptionen: USB-B & 2 analog
- Geeignet für Windows, Apple & Linux Computer
- Extrem rauscharm
- Optimal kombinierbar mit anderen M1 Komponenten
- Schwarz oder Silber erhältlich

Ausgangsspannung	1V @ 32Ω / maximal 5,2V
Ausgangsimpedanz	< 1Ω
Frequenzbereich	15Hz - 75kHz -3dB max.
Rauschabstand	>109dB "A"- wtd
THD	<0.008% 10Hz to 20kHz
Digital-Eingang	USB "B" USB 1.0 asynchron, 16-24bit, bis 48kHz
Hochpegel-Eingänge	2 Paar RCA Buchsen
Pre-Out und Line-Out	je 1 Paar RCA Buchsen
Netzanschluss	90-250VAC 50/60Hz
Maximale Leistungsaufnahme	25 Watt
Gewicht	3.4 kg netto / 4,1kg brutto
Abmessungen	220 x 100 (mit Füßen) x 300 mm (mit Buchsen)
Zubehör	IEC Netzkabel (10-Amp type)



Verkaufspreis  
650,00 €

### Class A Vorverstärker und 2fach-Kopfhörerverstärker in Einem!

Das Geheimnis der umwerfenden Klangqualität des M1 HPAP mit seinem grenzenlosen Detailreichtum und unübertroffener Reinheit liegt am kompromisslosen Class A Verstärkerdesign, das mit einem aufwändigen Hochleistungsnetzteil kombiniert ist. Dies ermöglicht es aus jedem Kopfhörer das klangliche Maximum herauszuholen und das verzerrungsfrei und ohne jegliches Rauschen. Auf dem gleichen Niveau ist der ebenfalls vorhandene Vorverstärkerausgang, was den M1-HPAP universell nutzbar macht. Mit den 2 Line-Inputs und dem USB-Eingang wird der M1-HPAP zum Herzstück eines anspruchsvollen Audiosystems für echte Musikliebhaber. Die passende Endstufe M1-PWR ergänzt den M1-HPAP perfekt.

