

VT 80

High-End Röhren-Endverstärker

- 2x 75 Watt Ausgangsleistung
- Vollröhre mit KT120 und 6H30 Doppeltrioden
- Auto-Bias-System
- Vollsymmetrisches Schaltungsprinzip
- Ultra linear & ultra rauscharm
- Plastisch dynamischer Klang
- Dimmbares Display mit Betriebsstundenanzeige
- Abdeckgitter für Röhren im Lieferumfang
- Lieferbar in silber oder schwarz

Technische Daten

| | |
|-------------------------------|---|
| Röhrenbestückung | 2x KT120 & 2x 6H30P Doppel-Trioden |
| Ausgangsleistung | 2x 75 Watt @ 8/4 Ohm (20Hz—20kHz) |
| Übertragungsbereich | 0,7Hz - 80kHz (+/-3dB @ 1 Watt) |
| Rauschabstand | >115dB |
| Kanaltrennung | 112dB |
| Klirrfaktor | < 0,002% @ 2V RMS BAL out |
| Gegenkopplung (über alles) | 15dB |
| Abstiegsgeschwindigkeit/-zeit | 10 Volt/µsek. / 4 µsek. |
| Eingangsimpedanz | 500 Ohm (XLR), 250 Ohm (RCA) |
| Eingangsempfindlichkeit | 1,4V max (XLR) |
| Empfohlene Betriebstemperatur | < 30°C |
| Analogeingang | RCA, XLR |
| Externe Steuerung | RS232, 12Volt Trigger |
| Abmessungen | 48,3 x 26,2 x 46,8 cm BxHxT (T mit Griffen) |
| Gewicht | 20,7 kg netto |

FOUNDATION SERIES



UVP
9.990,00 €

Innovation, Kraft und Finesse auf Referenzniveau!

Audio Researchs neue Röhrenendstufe *VT 80* aus der Foundation-Serie wurde vom gleichen Team entwickelt, das auch für die preisgekrönte Reference-Serie verantwortlich ist. Die *VT 80* ist ein vollsymmetrisches Design mit 75 Watt pro Kanal, welche überragende Dynamik mit kraftvollem Bass, natürlicher Klarheit und holographischer Darstellung kombiniert. Eine ähnliche Schaltungstopologie, wie die des Vorbilds *Reference 75*, mit vielen gleichen Baugruppen verhilft zu atemberaubendem Klang und macht die *VT 80* zur neuen audiophilen Referenz in ihrer Preisklasse. Die *VT 80* wartet mit zwei wichtigen Neuerungen auf: Die erste ist eine proprietäre Auto-Bias-Schaltung, die vollautomatisch die Vorspannung für jede Ausgangsröhre einstellt. Durch die Echtzeitanpassung an den jeweiligen Röhrenzustand und die gerade abgegebene Leistung wird die Performance maximiert. Die *VT 80* unterstützt verschiedene Arten von Ausgangsröhren, einschließlich *6550*, *KT88*, *KT90*, *KT120* oder *KT150*. Die zweite Neuheit ist eine individuelle Absicherung jeder Ausgangsröhre im Fehlerfall mit einer leicht wechselbaren Schmelzsicherung. Das aus extrudiertem Metall bestehende Chassis bietet eine robuste Struktur mit zeitloser Optik und ist in silber oder schwarz erhältlich..

