



Magnat



Magnat



Magnat



Magnat

High-End-Hybrid-Vollverstärker mit Röhrenvorstufe und Transistorendstufe verbindet auf ideale Weise den audiophilen Klang einer hochwertigen Röhrenvorstufe mit der hohen und stabilen Ausgangsleistung einer modernen Transistorendstufe

Vorstufe:

- rauscharmer Röhrenvorverstärker mit 2 x 12AU7/ECC 82 Röhren
- vorselektierte und eingebrannte (60 Std.) Röhren aus russischer Produktion
- hochwertige Röhrensockel mit vergoldeten Kontakten
- Eingangssignalumschaltung über hochwertige Reed-Relais
- Phonorstufe mit separaten MM/MC-Eingängen, rauscharmen Operationsverstärkern und Subsonic-Filter
- Lautstärkereglung über hochpräzises Motorpotentiometer von ALPS
- verlustarme WIMA Audio-Kondensatoren im Signalweg

Endstufe und Netzteil:

- diskret aufgebauter Hochleistungs-Endverstärker mit hochwertigen Leistungstransistoren von Toshiba
- Ausgangsleistung von echten 200 Watt Sinusleistung pro Kanal (4 Ohm)
- aufwändiges Netzteil mit separat stabilisierten Spannungen für die einzelnen Schaltkreise
- Sieb-Elko-Batterie mit besonders großer Kapazität
- großzügig dimensionierter Toroidal-Transformator, vibrationshemmend und luftdicht vergossen

Gehäuse, Anschlüsse, Zubehör:

- offenes Design mit Einzelbaugruppen und massiven Kühlkörpern
- stabiles Vollmetallgehäuse mit 8-mm-Frontplatte
- Bedienelemente aus massivem Aluminium
- Phono MM- und MC-Eingänge
- vier Hochpegeleingänge
- Vorverstärkerausgang für den Anschluss von Subwoofern oder zusätzlichen Leistungsverstärkern
- Record-Out-Ausgang
- Kopfhörerausgang mit hochwertiger 6,3-mm-Klinkenbuchse
- Bi-Wiring-Ausgangsterminal mit großen, isolierten Lautsprecheranschlussklemmen
- kontraststarkes „Organic-LED“-Schönschriftdisplay neuester Generation
- edle Vollmetall-Fernbedienung für Lautstärke, Eingangswahl und Mute-Funktion



Magnat

Technische Daten	
Ausgangsleistung Nennleistung 20 Hz – 20 kHz, THD < 1.0%, 4 Ohm 20 Hz – 20 kHz, THD < 1.0%, 8 Ohm Impulsleistung 1 kHz, 4 Ohm	2 x 200 W 2 x 150 W 2 x 350 W
Frequenzgang CD/Tuner/Aux/Line/Tape Phono Subsonic Filter	5 Hz – 110 kHz (-3.0 dB) 20 Hz – 20 kHz (+/-0.1 dB) 20 Hz – 20 kHz (+/-0.2 dB) 16Hz, 18dB/Oct.
Geräuschspannungsabstand CD/Tuner/Aux/Line/Tape Phono MM Phono MC	110dB(A) 90dB(A) 78dB(A)
Eingangsempfindlichkeit CD/Tuner/Aux/Line/Tape Phono MM Phono MC	600mV/100kΩ 3mV/47kΩ 0,3mV/470Ω
Netzspannung	230 VAC / 50 Hz
Max. Leistungsaufnahme	650 Watt
Bestückung Vorverstärker	2x 12AU7 / ECC 82
Ausführung	Schwarz
Abmessungen (BxHxT)	Hauptgerät: 434 x 155 x 360 mm (410 mm inkl. Bedienelemente und Anschlußklemmen) Fernbedienung: 40 x 100 x 16 mm
Gewicht	19,5 kg
Lieferumfang	RV3 Verstärker Fernbedienung incl. Batterie Schraubenzieher (zum Öffnen der Fernbedienung) Netzkabel Ausführliche Bedienungsanleitung
Art.-Nr	149 526
EAN	40 18843 49526 2