



marantz®

Produktinformation

PM6004 VOLLVERSTÄRKER



Mit der Auszeichnung unseres PM6003 als „Bester Verstärker in seiner Klasse“ durch die Zeitschrift „What Hi-Fi Sound and Vision?“ wurde die Messlatte für seinen Nachfolger, den PM6004, sehr hoch gesetzt. Doch glücklicherweise lieben die Marantz-Ingenieure große Herausforderungen. Und sie haben diese Upgrade-Möglichkeit angenommen. Zu diesem Zweck wurde die Klangqualität gesteigert und die Ausgeglichenheit von Bässen, Mitten und Höhen optimiert, um eine harmonische Leistung zu erzielen. Der strategische Unterschied besteht darin, dass sowohl die Vorverstärkung als auch die Leistungsstufe ausschließlich mit diskreten Komponenten realisiert wurden. Speziell ausgewählte Einzelkomponenten bieten eine höhere Qualität als ICs, sie ermöglichen eine detailliertere Klangabstimmung, was sich durch eine verbesserte Klarheit und Transparenz des Klangspektrums ausdrückt. Natürlich kommt der Ringkerntrafo mit niedriger Impedanz und dem abgeschirmten Gehäuse auch weiterhin zum Einsatz, ebenso wie die ausgesuchten Hauptkondensatoren und der Leistungstransistor, der sich unter dem Kühlkörper aus extrudiertem Aluminium befindet. Selbstverständlich steht die ursprüngliche Ausstattung weiterhin zur Verfügung, wie die sechs Audioeingänge einschließlich Phono sowie zwei Paar vergoldete Lautsprecheranschlüsse mit Bi-Wiring und eine Fernbedienung. Alles, was nun noch fehlt, ist ein Musikliebhaber.

Haupteigenschaften

- 2x 45 Watt an 8 Ohm / 2x 60 Watt an 4 Ohm
- Verstärker mit vollständig diskreter Stromgegenkopplungstechnologie
- Abgeschirmter Ringkerntransformator
- Hochwertige Komponenten
- Phono MM-Eingang
- Klangregler, Source Direct
- Lautsprecher A/B mit vergoldeten Lautsprecheranschlüssen
- Vergoldete RCA Eingänge



because music matters



marantz®

PM6004 VOLLVERSTÄRKER



AUSSTATTUNG	PM6004
Kanäle	2
Stromgegenkopplungstechnologie	0
Phono-EQ: Standard / Stromgegenkopplung / Konstante Stromgegenkopplung	0 / - / -
HDAM-Version	SA3
Leistungstrafo: Ringkern / EI	0 / -
Hochwertige Audiokomponenten	0
Ausgesuchte Komponenten	0
Kühlkörper aus extrudiertem Aluminium	0
Balance / Bass / Höhen / Loudness	0 / 0 / 0 / 0
SONSTIGES	
LDPS-Netzteil	0
Shottky-Dioden	0
Getrennte massive Kühlkörper	0
Abschirmung des Systemblocks: Kupfer / Metall / ohne	- / - / 0
Source Direct	0
Standby-Modus	0
EINGÄNGE / AUSGÄNGE	
Audio-Eingänge	6
Phono-Eingang: MM/MC	0 / -
Audio-Ausgänge	2
Cinch, vergoldet	0
Lautsprecher A/B	0
Lautsprecheranschluss: Schraube / Marantz / WBT	Metal (Gold) Screw
Zahl der Anschlüsse	4
D-Bus	0
Kopfhörerausgang	0
I-Pod Eingang (direkt / Docking-Station)	- / 0

TECHNISCHE DATEN			
Ausgangsleistung (8/4 Ohm RMS)	45 W / 60 W		
Frequenzgang	10 Hz - 70 kHz		
Klirrfaktor insgesamt	0.05 %		
Dämpfungsfaktor	100		
Eingangsempfindlichkeit: MM	2 mV / 47 kOhm		
Signal-Rauschabstand: MM/MC	84 dB / -		
Eingangsempfindlichkeit: High Level	200 mV / 20 kOhm		
Signal-Rauschabstand: High Level	103dB(2V input)		
ALLGEMEINES			
Verfügbare Farben: Gold / Silber / Schwarz	- / - / 0 / 0		
Metallfront	0		
Stromverbrauch in W	150		
Standby-Stromverbrauch in W	0,2		
Automatisches Ausschalten	0		
Abnehmbares Stromkabel	0		
Fernbedienung	RC003PM		
Systemfernbedienung	0		
Maße max. (B x T x H)	440 x 366 x 105		
Gewicht in kg	7,5		
EAN			
EU	PM6004/N1B	Schwarz	4951035044919
	PM6004/N1SG	Silber-Gold	4951035044926
UK	PM6004/T1B	Black	4951035044933
	PM6004/T1SG	Silver-Gold	4951035044940

Design und Spezifikationen unterliegen der Kontrolle durch Marantz und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

because music matters

www.marantz.de