

marantz

Der musikalischste Klang



PM6007

Vollverstärker

Der PM6007 liefert den äußerst musikalischen Marantz Klang. Er ist die perfekte Wahl für alle, die ihr Zweikanal-Hi-Fi-System auf das nächste Level heben möchten. Dank Ringkerntransformator und speziell gefertigten Blockkondensatoren liefert der Vollverstärker eine Leistung von 60 Watt pro Kanal (4 Ohm). Er lässt sich problemlos sowohl an analoge als auch digitale Quellen anschließen. Für Ihren Plattenspieler steht ein integrierter Phono-Vorverstärker zur Verfügung.

- Verbessertes Hi-Fi-Erlebnis: Der Vollverstärker PM6007 mit Stromgegenkopplung liefert 60 Watt RMS pro Kanal (4 Ohm) und sorgt so für ein erstklassiges Audioerlebnis.
- Professionell und mit Liebe zum Detail abgestimmt: Während des umfangreichen Abstimmungsprozesses verfeinern und optimieren die Soundmaster von Marantz sorgfältig jede Komponente für eine optimale Leistung.
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten: Dank der vergoldeten Eingänge (5 analoge, 1 koaxialer und 2 optische Digitaleingänge) erleben Sie hochauflösende Audiodateien genau so, wie sie klingen sollen.
- Optimierte Audioerlebnis: Der neu überarbeitete, hochwertige D/A-Wandler AK4490 bietet reichhaltigeren Klang für Ihren Genuss.
- Digitale Filter-Modi für optischen/koaxialen Eingang: Das neue digitale Filter-Feature liefert ein verbessertes Klangerlebnis ganz nach Ihren Vorlieben.
- Auf Leistung ausgelegt: Neben hochwertigen Lautsprecherklemmen mit A/B-Umschaltfunktion, einem voll abgeschirmten D/A-Wandler und Kupferschrauben sorgen auch die starren Füße für einen Klang, der sich hören lassen kann.
- Marantz eigene HDAM-SA3-Schaltung: Die in der Ausgangsstufe eingesetzten HDAMs bieten einen größeren Dynamikbereich mit geringerer Verzerrung.
- Fortschrittliche Wärmekompensation: Eine intelligente Ruhestrom-Stabilisierung sorgt für eine hohe Temperaturunabhängigkeit der Leistungsverstärkung ohne Memory-Effekte, wodurch eine saubere und präzise Klangwiedergabe selbst nach harten Bassattacken erreicht wird.
- Maßgeschneiderte Bauteile für noch edleren Klang: Der Ringkerntransformator und hochwertige, maßgeschneiderte Komponenten sorgen für eine außergewöhnliche Klangqualität.
- Integrierter Phono-Eingang: Der MM-Phono-Vorverstärker mit FET-Eingangsstufe liefert höchste Signalreinheit und hervorragenden Schallplatten-Klang.
- Tiefere Bässe dank Subwoofer-Ausgang: Genießen Sie kraftvolle Bässe, indem Sie einen Subwoofer zu Ihren Regallautsprechern hinzufügen.
- In Schwarz und Silber-Gold erhältlich

Modern Musical Luxury



PM6007

Technische Daten



Ausstattung	
Kanäle	2
Current Feedback Topologie	•
Phono EQ: Standard / Marantz Musical / Marantz Musical Premium	• / - / -
Digitale Eingänge: USB-B / optisch / koaxial / USB-A	- / 2 / 1 / -
Max. Abtastrate / Auflösung via Digital	192 kHz / 24-bit
DAC Chip	AK4490
HDAM Version	SA3
Leistungstransformator: Ringkern / EI	• / -
Hochwertige Audiokomponenten	•
Marantz spezifische Bauteile	•
Symmetrischer Schaltungsaufbau	-
Kühlkörper aus extrudiertem Aluminium	•
Verkupfertes Chassis	-
Balance / Bass / Höhen / Loudness	• / • / • / -
Weiteres	
Marantz Musical Digital Filtering	•
Linear Drive Netzteil	•
Lineare Lautstärkesteuerung	•
BI-AMP und Mehrkanal-Option	-
Schottky-Dioden	•
Source Direct	•
Power Amp direct	-
Eingänge / Ausgänge	
Audio Eingänge	5
Digitale Eingänge: USB-B / optisch / koaxial / USB-A	- / 2 / 1 / -
Phono Eingang: MM / MC	• / -
Audio Ausgänge	1
Balanced In / Out	- / -
Pre-out / Main-in	Subwoofer / -
Power Amp Direct IN	-
Cinch, vergoldet	•
Lautsprecher A / B	•
Lautsprecher-Terminals:	vergoldete Schraubklemmen
Anzahl der Anschlüsse	4
D-Bus	•
Kopfhörerausgang	•

Spezifikationen	
Ausgangsleistung (8 / 4 Ohm RMS)	45 W / 60 W
Frequenzgang	10 Hz - 70 kHz
Klirrfaktor insgesamt	0,08 %
Dämpfungsfaktor	100
Eingangsempfindlichkeit: MM	2,2 mV / 47 kOhm
Eingangsempfindlichkeit: MC	-
Signal-Rauschabstand: MM/MC	83 dB / -
Eingangsempfindlichkeit: Hochpegel	200 mV / 20 kOhm
Eingangsempfindlichkeit: Balanced Hochpegel	-
Signal-Rauschabstand: Hochpegel	102dB(2V)
Allgemein	
Verfügbare Farben: Gold / Silber / Schwarz / Silber-Gold	- / - / • / •
Metallfront	•
Stromverbrauch in W	155
Standby-Stromverbrauch in W	0,3
Automatisches Ausschalten	•
Austauschbares Stromkabel	•
Fernbedienung	RC004MCD
Systemfernbedienung	•
Abmessungen (B x T x H) in mm	440 x 370 x 105
Gewicht in kg	7,8
Abmessungen mit Verpackung (B x T x H) in mm	517 x 468 x 189
Gewicht mit Verpackung in kg	9,7
EAN	
SAP-Code / EAN SCHWARZ	PM6007/N1B 4951035073650
SAP-Code / EAN SILBER-GOLD	PM6007/N1SG 4951035073667