



PM7000N STEREO-VOLLVERSTÄRKER POWERED BY HEOS

Entdecken Sie den PM7000N, den ersten Hi-Fi-Vollverstärker von Marantz mit Stromgegenkopplung und HEOS. Er ist die perfekte Wahl für Audiophile und enthält hochwertige Audiokomponenten, Marantz eigene HDAMs, einen Ringkerntransformator sowie ein Netzteil, welches schnell sehr hohe Ströme bereitstellen kann. Streamen Sie Ihre Lieblingsmusik und genießen Sie hochauflösende digitale Audiodateien mit 24 Bit/192 kHz oder DSD 5.6. Über den Phono-MM-Eingang können Sie Ihre Lieblings-Schallplatten in exzellenter Soundqualität anhören.

Highlights

Hi-Fi-Verstärker mit integrierter diskreter Stromgegenkopplung;

60 Watt pro Kanal

Marantz HDAM-SA3-Schaltkreise

Abgeschirmter Ringkerntransformator

Integrierte Bluetooth- und WLAN-Funktion

HEOS Built-in für kabelloses Musik-Streaming

Große Auswahl an Anschlussmöglichkeiten

Leistungsstarke, hochauflösende Audiomelderegabe

Integrierter Phono-Eingang mit neu entwickelter FET-Eingangsstufe

Abgeschirmter, deaktivierbarer Digital- und Netzwerkbereich

Premium-Lautsprecheranschlüsse des Typs SPKT-1+ von Marantz

Ihre Vorteile

Gefühlvoller, musikalischer Klang

Breite und dynamische Klangbühne mit dem berühmten Marantz Klang

Hohe, saubere Leistung für reine, verzerrungsfreie Verstärkung

Verbesserte Netzstabilität selbst in Wohnungen mit mehreren WLAN-Netzwerken

Abspielen von Musik Ihrer bevorzugten Streaming-Dienste wie Spotify Free und Premium, Amazon Music (HD), Deezer, Tuneln Internet Radio und vielen mehr bequem über die HEOS App

Vier analoge Eingänge, ein analoger Ausgang, ein koaxialer Eingang, zwei optische digitale Eingänge und ein USB-A-Anschluss für hochauflösende Audiodateien

Unterstützung der verlustfreien Hi-Res-Formate ALAC, FLAC und WAV mit bis zu 24 Bit/192 kHz sowie DSD 2,8 MHz und 5,6 MHz; leistungsstarker D/A-Wandler

Außergewöhnlich klarer Schallplatten-Sound

Minimiert das Risiko von Signalstörungen durch den Digitalbereich und sorgt so für maximale Audoleistung und ein reines analoges Klangerlebnis

Verbesserter Anschluss von Lautsprechern für eine hochwertige Audiomelderegabe



because music matters

PM7000N

STEREO-VOLLVERSTÄRKER POWERED BY HEOS



FEATURES	PM7000N	SPEZIFIKATIONEN	
AUDIO			
Channels	2	Ausgangsleistung (8 ohm)	60 W
Current Feedback Technologie	•	Ausgangsleistung (4 ohm)	80 W
Phono EQ	OP-Verstärker + FET Eingangsstufe	Frequenzgang	5 Hz – 100 kHz ±3 dB
HDAM Version	HDAM-SA3, SA2	Klirrfaktor (8 ohm, 20 Hz - 20 kHz)	0,02 %
Ringkerntransformator	•	Dämpfungsfaktor (8 ohm, 20 Hz - 20 kHz)	Größer als 100
Hochwertige Bauteile für Audio	•	Eingangsempfindlichkeit: MM	2,0 mV / 47 kΩ
Marantz spezifische Bauteile	•	Rauschspannungsabstand: MM	87 dB (5 mV Eingang, 1 W Ausgang)
Symetrischer Schaltungsaufbau	•	Eingangsempfindlichkeit: Hochpegel	220 mV/18 kΩ
Aluminium-Druckguss Kühlkörper	•	Rauschspannungsabstand: Hochpegel	115 dB (2 V Eingang, bei Nennleistung)
Metallkäfig für Digitalsektion	•	ANDERES	
Klangregelung (Bass / Höhen)	•	FL Display	3-zeiliges OLED
Source Direct / Balance	• / •	Variable Übernahmefrequenz (Subwoofer)	• (40/60/80/100/120Hz)
Pure Modo	3	IR-Lernfunktion für TV-Fernbedienung	•
EINGÄNGE/AUSGÄNGE		Automatische Abschaltung	Optical In 1 / Optical In 2 / Coaxial In (Standard: AUS)
Audio Eingänge	4	Sleep Timer	•
MM Phono-Eingang	•	ALLGEMEIN	
Digital In: optisch / koaxial	2 / 1	Verfügbare Farben	Schwarz / Silber-Gold
USB-A	1	Metallfront	•
Recorder Out	•	Leistungsaufnahme in Watt	220 W
Preout	Subwoofer	Leistungsaufnahme im Standby in Watt	0,3 W
Vergoldete Cinch-Eingänge	•	Kaltgerätebuchse	•
Speaker Terminals	Marantz SPKT-1+	Fernbedienung	•
Anzahl der Lautsprecheranschlüsse	1 pair	Systemfernbedienung	•
Remote Control Bus Terminal	•	Abmessungen (B x T x H) in mm	440 x 379 x 125 mm *exklusive Antennen
Kopfhörer Ausgang	• (Vorne)	Abmessungen (B x T x H) in mm (mit Verpackung)	547 x 469 x 235mm
NETZWERK		Gewicht in kg	10,8 kg
HEOS Multiroom Technologie / Netzwerk Audio Streaming	• / •	Gewicht inkl. Verpackung in g	12,3 kg
Komprimierte Formate: MP3 / WMA / AAC	• / • / •	EAN	
Verlustfreie Formate: FLAC / ALAC / WAV	• / • / •	EU	PM7000N/N1B 4951035071045 Schwarz
FLAC HD 192/24 / WAV 192/24 / ALAC 192/24	• / • / •		PM7000N/N1SG 4951035071052 Silber-Gold
DSD Audio Streaming	bis zu DSD 5.6		
Gapless-Wiedergabe	• (FLAC, WAV, ALAC, DSD)		
AirPlay2 Audio Streaming	•		
Internet Radio	• (Tuneln)		
Spotify Connect, Deezer, TIDAL, Napster, Soundcloud*	• / • / • / • / •		
Unterstütze Sprachassistenten Alexa/Google Assistant/Siri	• / • / •		
Kompatibel mit einer App (iOS/Android)	HEOS		
Ethernet / WLAN	• / • (dual antenna/dual band)		
Bluetooth	•		

D&M Germany GmbH
A Division of Sound United
An der Kleinbahn 18
41334 Nettertal
Deutschland

Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG Inc. und jegliche Benutzung dieser Marke durch D&M Holdings Inc. erfolgt unter Lizenz. Die Spotify Software ist Gegenstand von Drittlicensen. www.spotify.com/connect/third-party-licenses. Andere registrierte Markenzeichen und -namen sind Eigentum ihres jeweiligen Besitzers. Marantz ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der D&M Holdings, Inc.

* Sämtliche Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.