



marantz®



## PM7000N AMPLIFICATEUR INTÉGRÉ STÉRÉO AVEC TECHNOLOGIE HEOS

Découvrez le PM7000N, le premier amplificateur Hi-Fi basé sur la contre-réaction de courant Marantz équipé de la technologie HEOS. Il s'agit du choix parfait pour les mélomanes. Le PM7000N inclut en effet des composants audio de haute qualité, les modules HDAM mis au point par Marantz, un transformateur torique et une alimentation à forte capacité. Diffusez vos morceaux préférés et profitez de fichiers audio numériques en haute résolution (jusqu'à 192 kHz/24 bits ou DSD5.6). Une entrée phono MM vous permet également d'écouter vos disques vinyles préférés.

### Caractéristiques

Amplificateur intégré basé sur la contre-réaction de courant avec 2 x 60W RMS sous 8 ohms

Circuit HDAM-SA3 mis au point par Marantz

Transformateur torique blindé

Bluetooth intégré et AirPlay 2

Streaming audio sans fil HEOS intégré

Large plage de connectivité

Lecture audio haute résolution et hautes performances

Lecture vinyle avec une clarté exceptionnelle

Section réseau et partie numérique totalement blindée avec une option de désactivation

Bornes d'enceintes Marantz SPKT-1+ de qualité supérieure

### Les avantages

Reproduction avec une grande scène sonore pour remplir les pièces avec le son réputé de Marantz

Large plage dynamique et restitution du son réputé par Marantz

Un niveau élevé de puissance pour une amplification pure sans distorsion

Accès à un nombre quasiment illimité de sources musicales via votre smartphone

Lecture audio quasiment illimitée à partir de services de streaming (avec abonnement) tels que Spotify version gratuite et version Premium, Amazon Music, Deezer, Tunes, la radio Internet et bien d'autres grâce à l'application HEOS

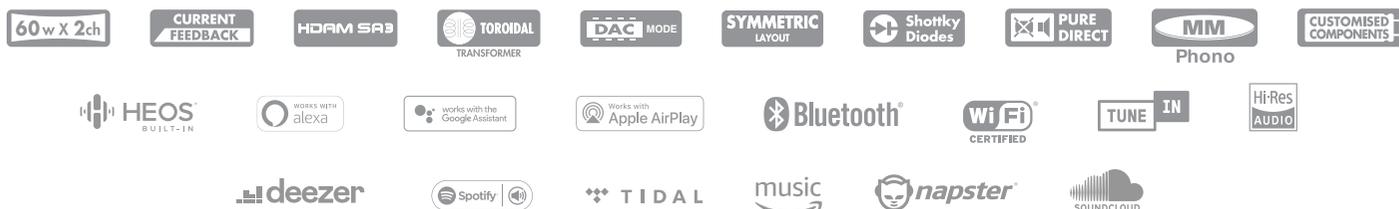
4 entrées analogiques, 1 entrée coaxiale, 2 entrées numériques optiques et 1 entrée USB-A pour les fichiers audio haute résolution

Prise en charge des fichiers audio haute résolution sans compression ALAC, FLAC et WAV jusqu'à 24 bits/192 kHz – plus les pistes DSD 2,8 MHz et 5,6 MHz pour l'écoute en haute résolution

Entrée phono MM intégrée avec de nouveaux composants FET pour améliorer la pureté du signal et le son

Réduction du risque d'interférences pour la section numérique afin d'obtenir les performances audio les plus élevées

Connexion aux enceintes de haute qualité pour un contact parfait

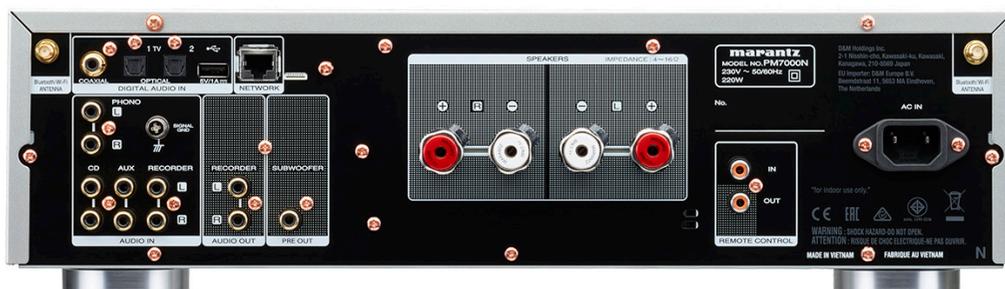


because music matters

# marantz®

## PM7000N

### AMPLIFICATEUR INTÉGRÉ STÉRÉO AVEC TECHNOLOGIE HEOS



FONCTIONNALITÉS	PM7000N
<b>AUDIO</b>	
Canaux	2
Topologie de réactions d'intensité	•
Égaliseur phono MM	Amp. OP et niveau d'entrée FET
Version HDAM	HDAM-SA3, SA2
Transformateur de puissance	Torique
Composants audio de haute qualité	•
Composants sur mesure	•
Configuration symétrique de la partie alimentation	•
Dissipateur thermique en aluminium extrudé	•
Boîtier blindé pour le circuit numérique	•
Contrôle de tonalité (graves/aigus)	•
Source Direct/balance	• / •
Modes pures	3
<b>ENTRÉES/SORTIES</b>	
Entrées audio	4
Entrée phono : MM	•
Optiques/coaxiales	2 / 1
USB-A	1 (arrière)
Sortie de l'enregistreur	•
Pré-sortie	Caisson de basses
Borne Cinch plaqué or	•
Bornes d'enceintes	Marantz SPKT-1+
Nombre de bornes	1 paire
Borne bus pour commande à distance	•
Sortie casque	• (avant)
<b>RÉSEAU</b>	
Streaming et multiroom HEOS/streaming audio réseau	• / •
Formats avec compression : MP3/WMA/AAC	• / • / •
Formats sans compression : FLAC/ALAC/WAV	• / • / •
FLAC HD 192/24/WAV 192/24/ALAC 192/24	• / • / •
Streaming audio DSD	Jusqu'à DSD5.6
Lecture sans interruption	• (FLAC, WAV, ALAC, DSD)
Streaming audio AirPlay2	•
Radio Internet (TuneIn)	• (TuneIn)
Spotify Connect, Deezer, TIDAL, Napster, Soundcloud*	• / • / • / • / •
Agents de commandes vocales pris en charge : Alexa/Google Assistant/Siri	• / • / •
Compatibilité avec l'application Remote (iOS/Android)	HEOS
Ethernet / Wi-Fi	• / • (antenne double/double bande)
Bluetooth	•

SPÉCIFICATIONS	
Puissance de sortie (8 ohms)	60 W
Puissance de sortie (4 ohms)	80 W
Réponse en fréquence	5 Hz – 100 kHz ±3 dB
Taux d'harmoniques (8 ohms, 20 Hz - 20 kHz)	0.02%
Facteur d'amortissement (8 ohms, 20 Hz - 20 kHz)	100 et plus
Sensibilité de l'entrée : MM	2.0 mV / 47 kΩ/kohms
Rapport signal sur bruit : MM	87 dB (entrée 5 mV, sortie 1 W)
Sensibilité de l'entrée : haut niveau	220 mV/18 kΩ
Rapport signal sur bruit : haut niveau	115 dB (entrée 2 V, sortie nominale)
<b>AUTRES</b>	
Affichage fluorescent	OLED 3 lignes
Sélection du filtre de coupure (caisson de basses)	• (40/60/80/100/120Hz)
Apprentissage infrarouge pour la télécommande d'un téléviseur	•
Mise sous/hors tension automatique	Entrée optique 1/entrée optique 2/entrée coaxiale (valeur par défaut : désactivée)
Minuterie de mise en veille	•
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>	
Couleurs disponibles	Noir, argenté/doré
Façade en métal	•
Consommation électrique	220 W
Consommation en veille (commande réseau activée)	4.6 W
Consommation en veille	0.3 W
Câble d'alimentation détachable	•
Télécommande	•
Fonction de commande à distance du système	•
Dimensions maximales (L x P x H)	440 x 379 x 125mm *Antennes non installées sur son châssis
Dimensions emballé (L x P x H)	547 x 469 x 235mm
Poids	10.8kg
Poids emballé	12.3kg
<b>EAN</b>	
<b>EU</b>	PM7000N/N1B 4951035071045 Noir
	PM7000N/N1SG 4951035071052 Argenté/doré

D&M Europe B.V.  
Une division de Sound United  
Beemdstraat 11  
5653 MA Eindhoven (Pays-Bas)  
Pays-Bas

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques commerciales déposées, détenues par la société Bluetooth SIG, Inc. Toute utilisation de ces marques par la société D&M Holdings Inc. fait l'objet d'une licence. Dolby, Dolby Atmos et le symbole avec deux D sont des marques de Dolby Laboratories. DTS, le symbole, DTS en association avec le symbole, DTS:X et le logo DTS:X sont des marques commerciales, déposées ou non, de DTS, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Le logiciel Spotify est soumis aux logiciels de tiers disponibles ici : [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses). Les autres marques et désignations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Marantz est une marque commerciale déposée ou non de la société D&M Holdings, Inc.

\* Toutes les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications.