

# marantz



## MODEL M1

---

### Amplificateur de streaming sans fil

Amplificateur de streaming sans fil avec HEOS® intégré 2.1 Ch. 100W par canal

- La sortie 2.1 canaux permet de connecter un haut-parleur et un caisson de basse
- 100 W par canal, puissance élevée et clarté cristalline
- Topologie d'amplificateur numérique de bout en bout à commutation
- Performances accrues grâce au filtrage numérique musical de Marantz (MMDF)
- Diffusion en continu sans effort avec HEOS® intégré, WiFi, AirPlay 2, Spotify Connect
- Entrées audio optique Toslink et audio numérique HDMI eARC
- Décodage numérique avec Dolby Digital
- Réglage, conception et fabrication par Shirakawa Audio Works au Japon
- Faible encombrement, montage en rack, matériaux haut de gamme
- 1 paire d'entrées audio analogiques RCA avec bornes en laiton plaquées or



The Most Musical Sound

# MODEL M1

## Spécifications techniques

Amplificateur	
Amplificateur de puissance Sortie nominale et THD (8 ohms)	Amplificateur de puissance Sortie nominale et THD (8 ohms)
Amplificateur de puissance Sortie nominale et THD (4ohm)	125 W + 125 W (4Ω/ohms, 1 kHz, T.H.D. 0.05%)
Réponse en fréquence	20 Hz à 20 kHz : ±1 dB
Impédance du haut-parleur raccordé	4 – 16 Ω/ohms
Entrées/sorties audio	
Bornes d'enceintes acoustiques	Bornes de raccordement à 4 voies
Entrées numériques	HDMI (eARC), TOSLINK
Entrées analogiques	RCA L/R
Sortie subwoofer	RCA Mono
Options audio	
Affectation des canaux	Stereo (Default), Dual Mono
Limitation du volume	80-100%
Balance	-15dB à +15dB
Filtres passe-haut / passe-bas réglables	40-250 Hz / 40-120 Hz
EQ	Graves, aigus -5dB à +5dB
Modes sonores	Stéréo, direct, virtuel, Amélioration du dialogue, Mode
Groupement des sons TV	Oui
Prise en charge des formats audio	
Décodage	Dolby Digital +, Dolby Digital, LPCM, DSD
PCM stéréo / PCM multicanal	Oui / Oui
Formats de fichiers stéréo (HEOS network share ou USB)	WMA : jusqu'à 192 kbps inclus, AAC & MP3 : jusqu'à 320 kbps inclus, WAV, ALAC, FLAC : jusqu'à 24-bit/192kHz inclus, jusqu'à 24 bits/192 kHz inclus, DSD : 2.8 MHz, 5.6 MHz
Technologies de streaming	
Réception Bluetooth	BT 5.X
Transmission Bluetooth	Non
AirPlay	AirPlay 2
Spotify	Spotify Connect
Services et sources de musique	
Services musicaux pris en charge (HEOS, sous réserve de modifications et de disponibilités locales)	Spotify, TunesIn, Amazon Music, Tidal, Tidal HiRes, Deezer, Deezer HiFi, Mood/Mix, Sony Hi-Res, SoundCloud
Musique stockée sur un appareil mobile	Oui (iOS, Android ou Kindle Fire)
NAS (Network Attached Storage)	Network share, DLNA
Lecture d'un périphérique de stockage USB	Oui (FAT32, NTFS disques formatés)
Mise en réseau et contrôle	
Connectivité filaire	Ethernet
Connectivité sans fil	Dual band, 802.11 a/b/g/n/ac
IR Input	3.5mm
IR Learning	Oui
Compatibilité des systèmes de contrôle	Crestron, Control4, AMX
Général	
Couleur du produit	Black
Interface utilisateur	Volume haut/bas, Lecture / Pause, Sélection rapide 1/2/3, Indicateur d'état LED multicolore, Bouton de connexion (à l'arrière), Bouton Bluetooth (à l'arrière)
Dimensions (L x P x H) mm	217 x 239 x 84
Poids (kg)	2.2
SAP Code	MODEL M1/N1B
EAN	0747192140793



La conception et les spécifications peuvent être modifiées par Marantz sans préavis.

[www.marantz.com](http://www.marantz.com)