

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



marantz®

Nazwa

**MARANTZ MODEL M1 Bezprzewodowy
wzmacniacz strumieniowy**

Cena

4 399,00 zł

Producent

Marantz

OPIS PRODUKTU

Bezprzewodowy wzmacniacz strumieniowy

MODEL M1 posiada moc i jakość, które pasują do szerokiej gamy głośników, od kompaktowych konstrukcji po okazałe kolumny podłogowe, lub jeśli wolisz, głośniki sufitowe lub ściennie. Wzmocnienie jest bardzo wydajne i oferuje 100 W mocy wyjściowej stereo przy fenomenalnie niskich zniekształceniach - zaledwie 0,005% THD za pośrednictwem wejść cyfrowych, co jest wartością zwykle spotykaną we wzmacniaczach kosztujących znacznie więcej. W razie potrzeby można dodać subwoofer, aby uzyskać dźwięk 2.1-kanalowy, a zaawansowane opcje konfiguracyjne MODEL M1 pozwalają na pełną regulację zarówno częstotliwości filtra górnoprzepustowego, jak i dolnoprzepustowego niezależnie, wraz z regulacją poziomu subwoofera w zakresie +/-15dB.

To potężne wzmocnienie jest uzupełnione pełną obsługą muzyki w wysokiej rozdzielczości. Wiele kompaktowych wzmacniaczy cyfrowych jest ograniczonych do jakości CD w rozdzielczości 16 bitów / 44,1 kHz, lecz MODEL M1 obsługuje pełną jakość muzyki w wysokiej rozdzielczości za pośrednictwem usług strumieniowych, sieci, a nawet USB, w tym obsługę 24 bitów / 192 kHz PCM i DSD. Aby zapewnić, że sygnały wysokiej rozdzielczości są dostarczane w najlepszej możliwej jakości, MODEL M1 działa w domenie cyfrowej całkowicie. Upraszcza to przepływ sygnału i eliminuje błędy powodowane przez niedrogie przetworniki cyfrowo-analogowe typowe dla tradycyjnego sprzętu hi-fi. Oznacza to również, że wszystkie źródła wykorzystują wbudowane potężne technologie DSP, w tym Marantz Music Digital Filtering (MMDF), po raz pierwszy opracowane dla referencyjnych audiofilskich odtwarzaczy CD marki i zaprojektowane w celu zapewnienia charakterystycznego muzykalności i ciepła brzmienia każdego produktu Marantz.

Niezależnie od tego, czego chcesz słuchać, MODEL M1 to umożliwi. Skorzystaj z aplikacji HEOS, aby uzyskać dostęp do wszystkich serwisów muzycznych dostępnych na platformie HEOS, w tym wkrótce oczekiwanych aktualizacji dla TIDAL i obsługi Roon Ready.

Oprócz HEOS, MODEL M1 obsługuje Bluetooth, Spotify Connect i AirPlay2, zapewniając szeroki zakres bezprzewodowego strumieniowania muzyki dla niemal każdej treści, do której chcesz uzyskać dostęp, i z niemal każdego urządzenia. Można nawet odtwarzać dźwięk z lokalnie podłączonego dysku USB-A, co sprawia, że ten kompaktowy produkt jest potęgą połączonych, strumieniowego i sieciowego dźwięku o wysokiej rozdzielczości.

Jeśli wolisz dźwięk z płyt winylowych, możesz nawet podłączyć kompatybilny odtwarzacz płyt (model z dołączonym przedwzmacniaczem gramofonowym lub oddzielnym, zewnętrznym wzmacniaczem gramofonowym) poprzez analogowe wejścia liniowe RCA w MODEL M1.

Gdy nie słuchasz muzyki, MODEL M1 jest doskonałą alternatywą dla soundbara lub AVR do oglądania telewizji w wysokiej jakości. Dołączone do zestawu wejście eARC HDMI umożliwia proste zdalne sterowanie poziomami głośności systemu i zarządzanie zasilaniem za pomocą dołączonego do zestawu pilota do telewizora. Wbudowane dekodowanie Dolby Digital+ obsługuje najnowsze kodeki audio zwykle używane w usługach telewizyjnych nadawanych i przesyłanych strumieniowo w wysokiej jakości, a szereg przydatnych funkcji regulacji zapewnia zoptymalizowane wrażenia niezależnie od tego, co i kiedy oglądasz. Obejmuje to opcję Dialogue Enhancer, która sprawia, że głosy są łatwiejsze do rozpoznania podczas słuchania przy niskim poziomie głośności, a także tryb Virtual, który wykorzystuje przetwarzanie Dolby do generowania dużej, trójwymiarowej sceny dźwiękowej z treści wyłącznie stereofonicznych - idealne rozwiązanie dla domów, w których większy, pełnowymiarowy system dźwięku przestrzennego po prostu nie wchodzi w grę.

Kluczowe cechy:

wyjście 2.1-kanalowe umożliwia podłączenie głośników i subwoofera

wysoka moc 100 W na kanał i krystaliczna czystość dźwięku

przełączana, cyfrowa topologia wzmacniacza end-to-end

zwiększona wydajność dzięki technologii Marantz Musical Digital Filtering (MMDF)

bezproblemowe strumieniowanie dzięki wbudowanemu HEOS®, WiFi, AirPlay 2, Spotify Connect

optyczne wejścia audio Toslink i cyfrowe wejścia audio HDMI eARC

cyfrowe dekodowanie z Dolby Digital+

Sound Master dostrojony, zaprojektowany i zbudowany przez Shirakawa Audio Works w Japonii

niewielkie rozmiary, możliwość montażu w szafie rack, wysokiej klasy materiały i wyrafinowane

wzornictwo przemysłowe Marantz

1 para analogowych wejść audio RCA z pozłacanymi mosiężnymi zaciskami