

Marantz AMP 20 Wielokanałowa Końcówka Mocy Salon Poznań



Cena: 24 999 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Marantz AMP 20 Wielokanałowa Końcówka Mocy

Referencyjny 12-kanałowy wzmacniacz mocy klasy D z technologią HDAM i zbalansowanymi wejściami

Marantz AMP 20 to wysokowydajny, 12-kanałowy wzmacniacz mocy klasy premium, zaprojektowany z myślą o najbardziej wymagających systemach kina domowego. Jako naturalny partner procesora [AV 20](#), AMP 20 stanowi fundament referencyjnej instalacji wielokanałowej, oferując znakomitą dynamikę, precyzję i spójność dźwięku w całym paśmie.

Wysoka moc i pełna kontrola

Każdy z 12 kanałów wzmacniacza AMP 20 oferuje moc 200 W przy 8 Ω , dostarczając wystarczającej energii nawet do najbardziej wymagających zestawów głośnikowych. Wzmacniacz wykorzystuje nowoczesną architekturę klasy D, łącząc wysoką wydajność energetyczną z minimalnymi stratami cieplnymi i niskim poziomem zniekształceń.

Zaawansowana technologia Marantz HDAM

AMP 20 wyposażono w udoskonaloną wersję autorskich modułów Marantz HDAM-SA2 (Hyper Dynamic Amplifier Modules), które zapewniają szybki czas narastania sygnału, niski szum własny i wyjątkową przejrzystość brzmienia. Zastosowanie technologii z prądowym sprzężeniem zwrotnym dodatkowo poprawia stabilność pracy przy dużym obciążeniu, gwarantując naturalny i przestrzenny dźwięk.

Precyzyjne strojenie i selekcja komponentów

Każdy egzemplarz AMP 20 został dostrojony przez mistrzów dźwięku Marantz z użyciem starannie wyselekcjonowanych komponentów. Dzięki temu urządzenie zachowuje charakterystyczną, muzyczną sygnaturę brzmienia Marantz, znaną z naturalności, detaliczności i wyjątkowego balansu tonalnego – nawet w zaawansowanych systemach wielokanałowych.

Pełna kompatybilność i elastyczna integracja

AMP 20 wyposażono w zestaw zbalansowanych wejść liniowych XLR oraz niezbalansowanych RCA, umożliwiających bezproblemową integrację z procesorami kina domowego, takimi jak AV 20. Urządzenie może być sterowane za pomocą triggera 12 V, co ułatwia synchronizację pracy całego systemu.

Stworzony do najwyższej klasy kina domowego

Dzięki wysokiej mocy wyjściowej, referencyjnej jakości dźwięku i bezkompromisowej inżynierii, Marantz AMP 20 doskonale sprawdzi się w dedykowanych instalacjach kinowych i pomieszczeniach odsłuchowych o najwyższych wymaganiach. W połączeniu z procesorem [AV 20](#) tworzy kompletny, audiofilski system, gotowy do obsługi najnowszych formatów audio 3D i rozbudowanych konfiguracji głośnikowych.

Dane techniczne:

Wzmacniacz

- Typ: 12-kanalowy wzmacniacz mocy
- Klasa pracy: Klasa D
- Moc wyjściowa (8 Ω , 1 kHz, 0,05%, 2 kanały): 200 W (tryb normalny) / 400 W (tryb BTL)
- Moc wyjściowa (4 Ω , 1 kHz, 0,7%, 2 kanały): 400 W (tryb normalny)
- Moc wyjściowa (8 Ω , 1 kHz, 0,7%, 5 kanałów): 200 W (tryb normalny)
- Tryb BTL (mostkowy): Tak
- Tryb Bi-Amp: Tak
- Pasma przenoszenia, THD i SNR: nie podano

Złącza

- Wejścia audio:
 - 12 $\times$ RCA (niezbalansowane)
 - 12 $\times$ XLR (zbalansowane, wybierane przełącznikiem)
- Terminale głośnikowe:
 - 12 $\times$ SPKT-1+
- Sterowanie i integracja:
 - RS232
 - IR (odbiornik podczerwieni)
 - Remote Control Bus (magistrala Marantz)
 - Trigger 12 V (1 $\times$ wejście / 1 $\times$ wyjście)

Konstrukcja

- Obudowa: Miedziana
- Front: Metalowy z analogowym wskaźnikiem poziomu sygnału
- Podświetlenie: Boczne, ciepłe podświetlenie panelu przedniego
- Współpraca: Pełna kompatybilność z przedwzmacniaczem Marantz AV 20
- Tryby pracy: Normalny / BTL / Bi-Amp

Funkcje dodatkowe

- Automatyczne wyłączanie
- Obsługa instalacji wielostrefowych

Zasilanie

- Pobór mocy (typowy): 400 W
- Pobór mocy (bez sygnału): 110 W
- Pobór mocy (tryb czuwania): 0,2 W

Wymiary i masa

- Wymiary (S $\times$ G $\times$ W): 442 $\times$ 442 $\times$ 191 mm
- Waga: 18,0 kg