Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 02:07

Link do produktu: https://systemycaraudio.pl/morel-wzmacniacz-5-kanalowy-mps-5950-p-663.html



MOREL wzmacniacz 5 kanałowy MPS 5.950

Cena	**2 999,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**

Opis produktu

Krótki opis:

Wzmacniacz pięcio-kanałowy Morel PMS 5.950

Parametry produktu:

Parametry: Moc RMS: 4 Ohm: 4 x 70W + 1 x 350W 2 Ohm: 4 x 100W + 1 x 550W THD+N: 0,05 (główne kanały), 0,15 (kanał subwoofera)

Pasmo przenoszenia: Kanały główne: 10Hz - 30kHz Kanał subwoofera: 10 - 220Hz

S/N: 100dB

Separacja kanałów: 64dB

Współczynnik tłumienia: >100 (główne kanały), >150 (kanał subwoofera)

Zakres napięć wejściowych: Kanały główne: 200mV - 5V, 400mV - 10V Kanał subwoofera: 200mV - 5V, 800mV - 20V

Filtr: Kanały główne: HP/LP, 40Hz - 400Hz, 12dB/okt. Kanał subwoofera: LP, 40Hz - 220Hz, 12dB/okt.

Tryb wejściowy: 2/4/6 kanałów

Filtr subsoniczny: Off/25Hz/35Hz

Opis produktu:

Nowe wzmacniacze serii Morel Performance Series zostały opracowane z tą samą pasją i filozofią produktów, które przewodziły firmie Morel w ciągu ostatnich 42 lat. Zespół badawczo-rozwojowy firmy pracował pilnie nad skonstruowaniem serii MPS, aby zapewnić doskonałą równowagę między jakością wykonania, dźwiękową wydajnością i przystępną ceną.

Jako producent wysokiej jakości głośników Morel doskonale zdaje sobie sprawę z tego, jak źle zaprojektowane wzmacniacze i elektronika mogą zepsuć potencjał wydajności systemu głośnikowego. Mając to na uwadze, dyrektywa inżynieryjna dla wzmacniaczy MPS była prosta - wyprodukować szereg wzmacniaczy o wyjątkowej muzyce i dynamice, z czystą, bezbarwną mocą, która może napędzać głośniki do ich pełnego potencjału dźwiękowego.

Wzmacniacze MOREL MPS zawierają w pełni zbalansowane wejścia różnicowe, zapewniające doskonałe tłumienie szumów. Wytrzymują do 20 woltów sygnału wejściowego umożliwiając akceptację nawet fabrycznego sygnału głośnikowego przez złącza RCA
Wysokiej jakości wzmacniacze OP operacyjne firmy Texas Instruments i komponenty do montażu powierzchniowego o ultra niskiej tolerancji utrzymują integralność sygnału audio tak czystego, jak to tylko możliwe.
Zarządzanie zabezpieczeniem i ciepłem odbywa się za pomocą wbudowanego mikroprocesora, co pozwala naszym inżynierom projektować wzmacniacz bez potrzeby stosowania wewnętrznych bezpieczników, które mogą utrudniać dostarczanie mocy do zasilania.
Mając na uwadze instalatorów, nasze nowe wzmacniacze zapewniają unikalny zestaw funkcji i przyjazny dla instalacji design. Każdy model wykorzystuje jednostronny układ obwodu ze wszystkimi połączeniami po jednej stronie wzmacniacza, dzięki czemu instalacja jest prosta i czysta. Opcje strojenia przedwzmacniacza i ustawienia są umieszczone dyskretnie pod zdejmowanym panelem w górnej części wzmacniacza.
Każdy wzmacniacz jest również opracowany do integracji z systemami audio OEM bezpośrednio przez wejście RCA z adaptacyjnym złączem i automatycznym włączaniem poprzez detekcję sygnału lub detekcję wyłączenia DC, zwykle spotykaną w znacznie droższych wzmacniaczach.
Nasz wybór konfiguracji mono, czterokanałowych i pięciokanałowych wzmacniaczy zapewnia, że wzmacniacze MPS pokryją niemal każdy projekt systemu dźwiękowego.
Wzmacniacze MPS wyznaczają nowe granice dźwięków dla niedrogich wzmacniaczy i unikalny zestaw funkcji, który umieszcza je na szczycie produktów tej kategorii.