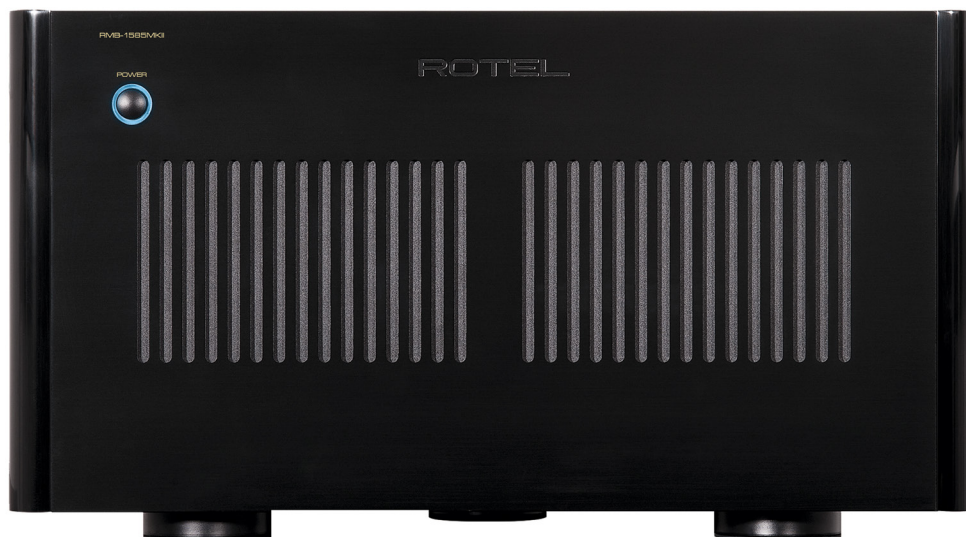


RMB-1585MKII

WIELOKANAŁOWY WZMACNIACZ MOCY



Układ wzmacniacza klasy AB



5 x 340 W czystej mocy, 4 omach



Masywny zasilacz wykorzystujący podwójne transformatory toroidalne



Wysokiej jakości kondensatory foliowe



Dostępne opcjonalne uchwyty do mocowania w szafie rack

5-kanałowy wzmacniacz RMB-1585MKII kontynuuje dziedzictwo Rotela w produkcji dużej mocy, perfekcyjnie zaprojektowanych i wykonanych wzmacniaczy do systemów wielokanałowych.

Podążając za zaktualizowaną architekturą projektową MKII firmy Rotel, RMB-1585MKII zawiera zarówno ulepszenia obwodów, jak i komponentów w stopniach zasilania i wzmacniacza, osiągając ultra-niskie zniekształcenia, wysokie wzmocnienie i izolację sygnału, zapewniając wielokanałowy dźwięk z najwyższą precyzją i dokładną klarownością.

RMB-1585MKII klasy AB zbudowany jest wokół dwóch masywnych, wysokoprądowych transformatorów toroidalnych, zaprojektowanych do dostarczenia stabilnego prądu do 8 wysokowydajnych kondensatorów magazynujących energię. Taka architektura zasilania zapewnia bogaty, głęboki bas z absolutną kontrolą niskich częstotliwości, nawet w przypadku najbardziej wymagających głośników.

Aby zoptymalizować chłodzenie, RMB-1585MKII jest wyposażony w 4 sterowane termostatem, ultra ciche wentylatory o zmiennej prędkości.

Na tylnym panelu RMB-1585MKII znajdziemy przełącznik do wyboru normalnego trybu

5-kanałowego lub trybu bi-amp. W trybie bi-amp, kanały 1+2 i kanały 4+5 są okablowane, aby odbierać ten sam sygnał wejściowy, umożliwiając proste wzmocnienie bi-amping.

Ta unikalna konfiguracja pozwala na użycie oddzielnego kanału wzmacniacza dla lewego i prawego kanału przetworników wysokiej częstotliwości (HF) i niskiej częstotliwości (LF), co skutkuje lepszą dynamiką i zwiększoną rozdzielczością kompatybilnych głośników.

RMB-1585MKII został zaprojektowany z myślą o kinach domowych i niestandardowych instalacjach. Wygodne, automatycznie przełączane wejścia zbalansowane XLR i RCA zapewniają kompatybilność z dowolnym procesorem AV lub wyjściem przedwzmacniacza amplitunera kina domowego, a wejście i wyjście wyzwalacza 12 V zapewnia uproszczone sterowanie zasilaniem. Dostępne są odłączane elementy montażowe do montażu w standardowych 19-calowych szafach rack.(1)

Model RMB-1585MKII jest dostępny zarówno w eleganckim czarnym, jak i stylowym srebrnym kolorze.

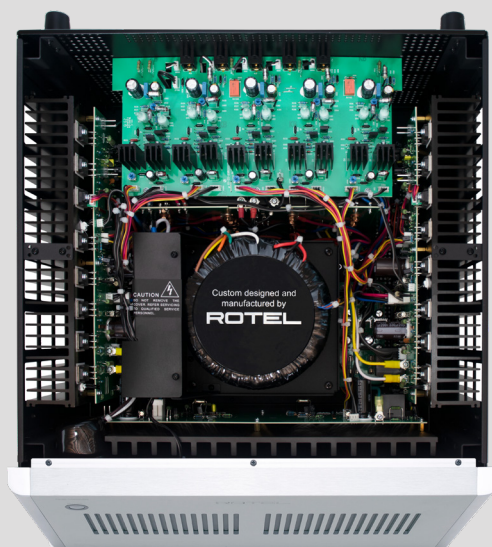
(1)W niektórych regionach dostępne są zestawy do montażu w stelażu.

RMB-1585MKII

WIELOKANAŁOWY WZMACNIACZ MOCY

SPECYFIKACJA

Moc Wyjściowa (5 kanałyysterowane, 8Ω)	210 W/kanał
Moc Wyjściowa (5 kanałyysterowane, 4Ω)	340 W/kanał
Moc Wyjściowa (2 kanałyysterowane, 4Ω)	440 W/kanał
Całkowite Zniekształcenia Harmoniczne	< 0.03%
Zniekształcenia Intermodulacyjne (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0.03%
Pasma Przenoszenia (+0.1 dB, -0.3 dB)	10 Hz - 100k Hz
Współczynnik Tłumienia (1k Hz, 8 Ω)	223
Czułość Impedancja/Wejściowa	
Niezrównoważony	12k Ω / 1.89 Volt
Zrównoważony	50k Ω / 4.7 Volt
Osiągać	26.9 dB
Współczynnik Sygnał/Szum (IHF "A" WAŻONY)	120 dB
Przesłuch/Separacja	> 55 dB



Wymagania Dotyczące Zasilania

USA	120 V, 60 Hz
Europe	230 V, 50 Hz
Pobór Moc	1200 W
BTU (4 Ω, 1/8 mocy)	3317 BTU / h
Wymiary (Szer. x Wys. x Gł.)	431 x 237 x 456 mm
	17 x 9 1/3 x 18 ins 221 mm / 3/4 " 37.4 kg /
Wysokość Panelu Przedniego	82 lbs Srenny i
Waga Netto	Czarny
Kolor Wykończenia	