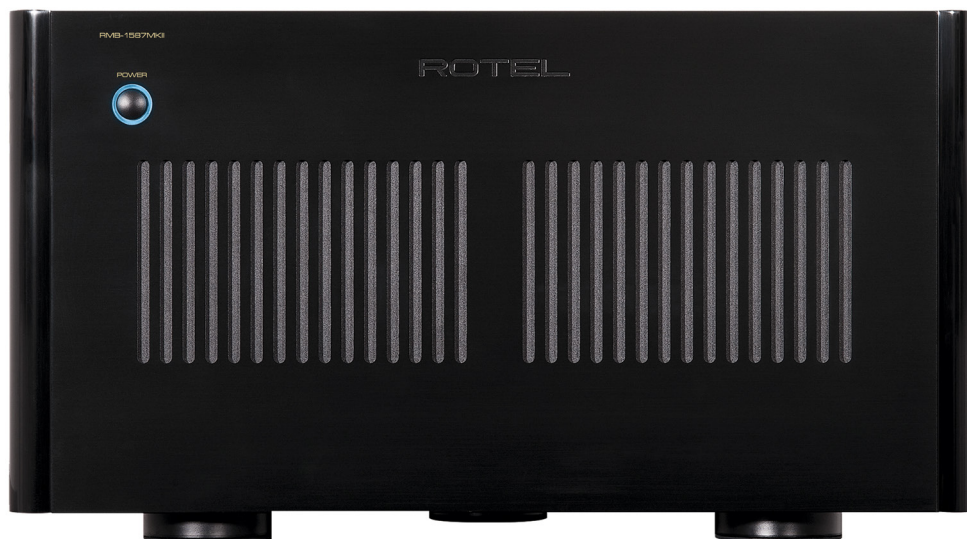


## RMB-1587MKII

WIELOKANAŁOWY WZMACNIACZ MOCY



Układ wzmacniacza klasy AB



7 x 250 W czystej mocy, 4 omach



Masywny zasilacz wykorzystujący podwójne transformatory toroidalne



Wysokiej jakości kondensatory foliowe



W zestawie uszy do stojaka

7-kanałowy wzmacniacz RMB-1587MKII kontynuuje dziedzictwo Rotela w produkcji dużej mocy, perfekcyjnie zaprojektowanych i wykonanych wzmacniaczy do systemów wielokanałowych.

Podążając za architekturą projektową MKII firmy Rotel, model RMB-1587MKII ma znacznie ulepszone obwody i komponenty zarówno w sekcji zasilania, jak i wzmocnienia. Osiąga dzięki temu ultraniskie zniekształcenia, skuteczną izolację sygnału i dużą moc wyjściową. Wszystko zostało efektywnie zamknięte w obudowie wzmacniacza wielokanałowego.

Pracujący w klasie AB model RMB-1587MKII został zaprojektowany w oparciu o dwa masywne, wysokoprądowe, niskoemisyjne transformatory toroidalne, stworzone z myślą o dostarczaniu stabilnego prądu do 8 wysokowydajnych kondensatorów magazynujących. Taka architektura zasilania zapewnia głębokie basy, nawet w wypadku najbardziej wymagających głośników, z najwyższą kontrolą.

W odróżnieniu od wzmacniaczy wielokanałowych, których moc wyjściowa spada przy jednoczesnymysterowaniu wielu kanałów, model RMB-1587MKII zapewnia wzmocnienie wszystkich 7 kanałów w klasie AB z mocą 155 W na kanał przy 8 omach. Ten

potężny wzmacniacz osiąga moc 250 W na kanał przy 4 omach (przyysterowaniu wszystkich kanałów) i jest w stanie osiągnąć oszałamiającą wartość 335 W RMS na kanał, gdy jest używany w trybie stereo z głośnikami o impedancji nominalnej 4 omy.

Aby zoptymalizować chłodzenie, wzmacniacz RMB-1587MKII został wyposażony w cztery sterowane termostatem, ultraciche wentylatory o zmiennej prędkości.

Model RMB-1587MKII doskonale sprawdzi się w rozmaitych, niestandardowych systemach instalacyjnych. 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 umożliwiają uproszczone sterowanie zasilaniem. Do urządzenia dostępny jest niestandardowy osprzęt ułatwiający montaż w standardowych 19-calowych szafach rack.(1)

Model RMB-1587MKII jest dostępny zarówno w eleganckim czarnym, jak i stylowym srebrnym kolorze.

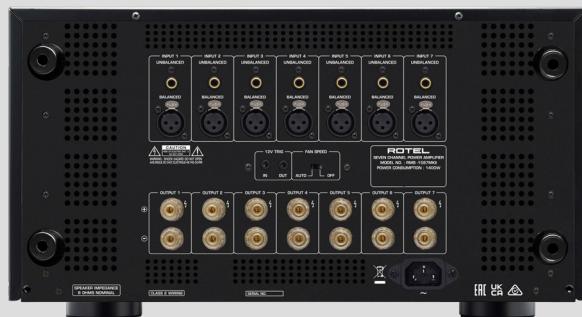
(1)W niektórych regionach dostępne są zestawy do montażu w szafkach.

# RMB-1587MKII

WIELOKANAŁOWY WZMACNIACZ MOCY

## SPECYFIKACJA

Moc Wyjściowa (7 kanałyysterowane, 8Ω)	155 W/kanał
Moc Wyjściowa (7 kanałyysterowane, 4Ω)	250 W/kanał
Moc Wyjściowa (2 kanałyysterowane, 4Ω)	335 W/kanał
Całkowite Zniekształcenia Harmoniczne	< 0.03%
Zniekształcenia Intermodulacyjne (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0.03%
Pasma Przenoszenia (+0 dB, -0.3 dB)	10 Hz - 100k Hz
Współczynnik Tłumienia (1k Hz, 8 Ω)	330
Czułość Impedancja/Wyjściowa	
Niezrównoważony	12k Ω / 1.61 Volt
Zrównoważony	50k Ω / 3.4 Volt
Osiągać	26.6 dB
Współczynnik Sygnał/Szum (IHF "A" WAZONY)	111 dB
Przesłuch/Separacja	> 55 dB



## Wymagania Dotyczące Zasilania

USA	120 V, 60 Hz
Europe	230 V, 50 Hz
Pobór Moc	1400 W
BTU (4 Ω, 1/8 mocy)	4016 BTU / h
Wymiary (Szer. x Wys. x Gł.)	431 x 237 x 456 mm
	17 x 9 1/3 x 18 ins
Wysokość Panelu Przedniego	221 mm / 3/4 "
Waga Netto	37.6 kg / 82.9 lbs
Kolor Wykończenia	Srebrny i Czarny