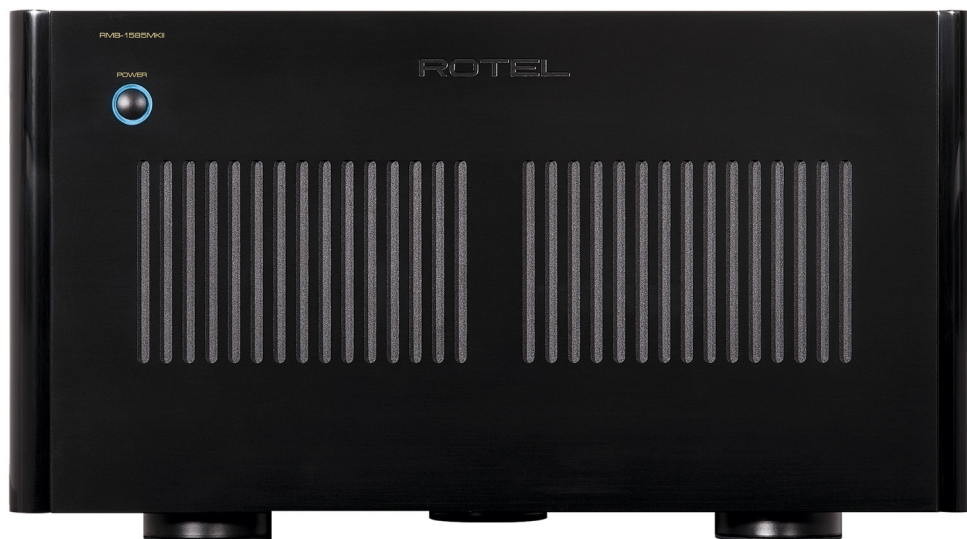




AB osztályú
erősítő dizájn



5 x 340W (4Ohm)
robosztus
teljesítmény



Masszív tápegység,
kettős toroid
transzformátorral



Kiváló minőségű
slit-foil
kondenzátorok



kaphatók

A Rotel új RMB-1585MKII 5 csatornás erősítője folytatja a többcsatornás rendszerekhez gyártott nagy teljesítményű, audiofil szintű erősítők gyártásának örökségét.

A Rotel frissített MKII tervezési architektúráját követve az RMB-1585MKII áramköri és alkatrész-fejlesztéseket tartalmaz a tápegység és az erősítő fokozatokban, amelyek ultra alacsony torzítást, nagy teljesítményt és jel elszigetelést érnek el, így a többcsatornás hangot lenyűgöző pontossággal és igényes tisztasággal adják vissza.

Az AB osztályú RMB-1585MKII két masszív, házon belül gyártott, nagyáramú toroid transzformátor köré épül, amelyeket úgy terveztek, hogy stabil áramot szolgáltatassanak egy 8 nagy hatékonyságú energiatároló kondenzátorból álló szettnek. Ez a tápegység-architektúra gazdag, erőteljes basszus energiát biztosít a mélyfrekvenciák abszolút kontrollja mellett, még a legigényesebb hangsugárzók meghajtásakor is.

A hűtés optimalizálása érdekében az RMB-1585MKII 4db termosztát vezérlésű, változó sebességű, rendkívül alacsony zajszintű ventilátorral van felszerelve.

Az RMB-1585MKII egy hátlapi kapcsolóval is rendelkezik, amellyel kiválasztható a normál 5 csatornás vagy a Bi-Amp üzemmód.

Bi-Amp üzemmódban az 1. és 2. valamint a 4. és 5. csatornák úgy kapcsolódnak össze, hogy ugyanazt a bemeneti jelet kapják, ami egyszerű kettős erősítést tesz lehetővé.

Ez az egyedülálló konfiguráció lehetővé teszi a külön erősítőcsatorna használatát a bal és jobb csatornás magas (HF) és mély (LF) hangszórókhoz, ami jobb dinamikát és nagyobb felbontást eredményez kompatibilis hangsugárzók esetén.

Az RMB-1585MKII kifejezetten házimozinhoz és egyedi telepítéshez készült. A kényelmes, automatikusan kapcsolható XLR szimmetrikus és RCA bemenetek biztosítják a kompatibilitást bármely AV processzor vagy házimozis erősítő kimenetével, a 12 V-os trigger be-és kimenet pedig egyszerűsített teljesítményvezérlést biztosít. A szabványos 19"-os rack állványokba történő beszereléshez szükséges szerelvények elérhetőek ehhez a modellhez.*

Az RMB-1585MKII elegáns fekete és elegáns ezüst színben is kapható.

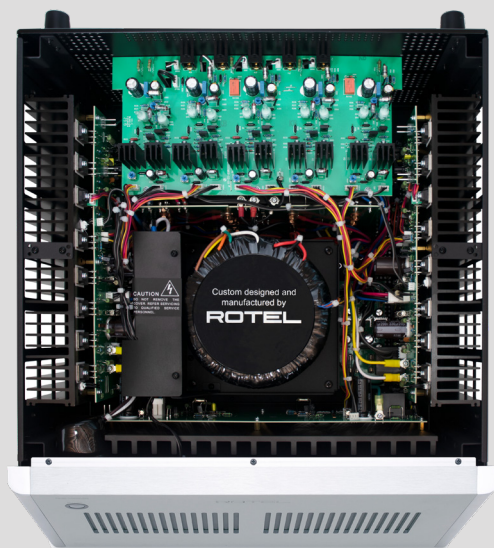
* Egyes régiókban a csomagban megtalálható a szerelőkészlet.

RMB-1585MKII

MULTICSATORNÁS TELJESÍTMÉNY ERŐSÍTŐ

SPECIFIKÁCIÓK

Kimeneti teljesítmény (5 cs. hajtva, 8Ω)	210 W / csatorna
Kimeneti teljesítmény (5 cs. hajtva, 4Ω)	340 W / csatorna
Kimeneti teljesítmény (2 cs. hajtva, 4Ω)	440 W / csatorna
Teljes harmonikus torzítás	< 0.03%
Intermodulációs torzítás	< 0.03%
(60 Hz : 7k Hz, 4:1)	
Frekvencia válasz	10 Hz - 100 kHz
(+0.1 dB, -0.3 dB)	
Csillapítási tényező (1kHz, 8 Ω)	223
Bemeneti impedancia / érzékenység	
Aszimmetrikus	12 kΩ / 1.89 V
Szimmetrikus	50 kΩ / 4.7 V
Jelerősítés	26.9 dB
Jel / zaj arány (A súlyozású)	120 dB
Áthallás / szétválasztás	> 55 dB



Hálózati szükséglet

USA	120 V, 60 Hz
Európa	230 V, 50 Hz

Teljesítmény felvétel

BTU (4 Ω, 1/8 teljesítmény)	3317 BTU/óra
------------------------------------	--------------

Méretek (Szé.x Ma. X Mé.)

Előlap magassága	5U / 221 mm
-------------------------	-------------

Nettó súly

Színek	Fekete és ezüst
---------------	-----------------