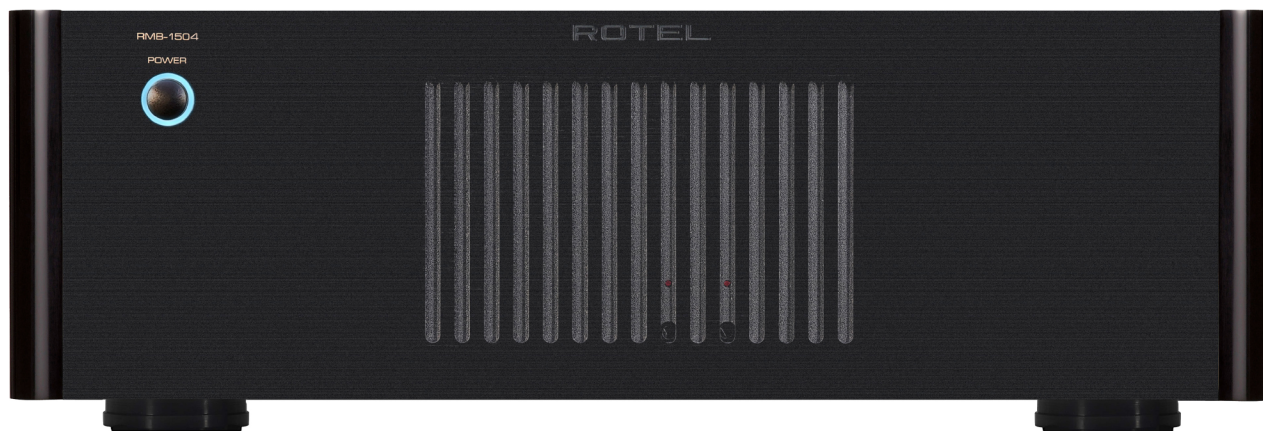


Finale di Potenza a 4 Canali

# RMB-1504



4 x 70 W di alta  
potenza



Design  
amplificatore di  
classe AB



Rilevamento del  
segnale automatico



Ingresso  
trigger 12 V

L'amplificatore a 4 canali RMB-1504 classe AB eroga 70 watt per canale su 8 ohm e 115 watt su carichi da 4 ohm con l'impegno costante delle prestazioni senza compromettere la costruzione di oltre 60 anni di esperienza nell'ingegnerizzazione, progettazione e produzione dell'amplificatore Rotel. Questo amplificatore fornisce potenza e raffinatezza agli altoparlanti overhead basati su oggetti nelle installazioni home theater e all'azionamento impegnativo richiesto per l'installazione personalizzata e soluzioni audio multi-room.

Le connessioni di ingresso e uscita del trigger da 12 volt, il controllo della potenza di rilevamento del segnale audio selezionato dall'utente, gli attenuatori del volume del pannello anteriore, i collegamenti di collegamento dell'uscita audio, i connettori per altoparlanti a 5 vie e il kit di montaggio su rack disponibile offrono la massima flessibilità di installazione.

Un trasformatore toroidale di grandi dimensioni costruito in fabbrica e condensatori ad alta efficienza guidano una serie di transistor di uscita ad alta corrente che assicurano tempi di transito rapidi, dettagli precisi e coerenza controllata di bassa frequenza indipendentemente dalla valutazione del carico degli altoparlanti o dalla distanza del cavo. Mantenere un tempismo e un'energia cruciali e allo stesso tempo fornire potenza senza sforzo è un tratto distintivo di questo amplificatore che offre maggiori opzioni di posizionamento degli altoparlanti.

La valutazione critica del design del circuito e la meticolosa selezione di ciascun componente audio acustico garantisce precisione, potenza ed efficienza, il tutto unito a una qualità costruttiva insuperabile, garantendo che questo amplificatore porti orgogliosamente il nome Rotel.

Finale di Potenza a 4 Canali

## RMB-1504



### Caratteristiche tecniche

**Potenza di uscita continua**  
(20 - 20k Hz, < 0,03%, 8 ohm) 4 x 70 watt/ch,  
tutti i canali in funzione

**Distorsione armonica totale**  
(20 Hz - 20k Hz, 8 ohm) < 0,03%

**Distorsione di intermodulazione**  
(60 Hz : 7k Hz, 4:1) < 0,03%

**Fattore di attenuazione**  
(20 - 20k Hz, 8 ohm) > 200

**Impedenza / Sensibilità di ingresso** 20k Ohm/1,0 V

**Guadagno dell'amplificatore** 26 dB

**Livello di sovraccarico di ingresso** 5,0 V

**Risposta in frequenza** ( $\pm 1$  dB) 10Hz - 100k Hz

**Rapporto segnale rumore** (IHF A) 115 dB

**Separazione/Crosstalk** >50 dB

**Impedenza dei diffusori** 4 ohm minimum

**Livello di segnale per l'attivazione automatica** (con tutti gli input) Segnale in ingresso 4 mV

**Alimentazione**  
USA 120 V, 60 Hz  
Europa 230 V, 50 Hz

**Assorbimento** 300 watt

**Assorbimento in standby**  
Presenza di segnale 1 watt  
Standby < 0,5 watt

**BTU** 810 BTU/ h

**Dimensioni** (L x A x P) 431 x 144 x 443 mm

**Altezza pannello frontale** 3U / 132.6mm

**Peso** (netto) 14,9 kg