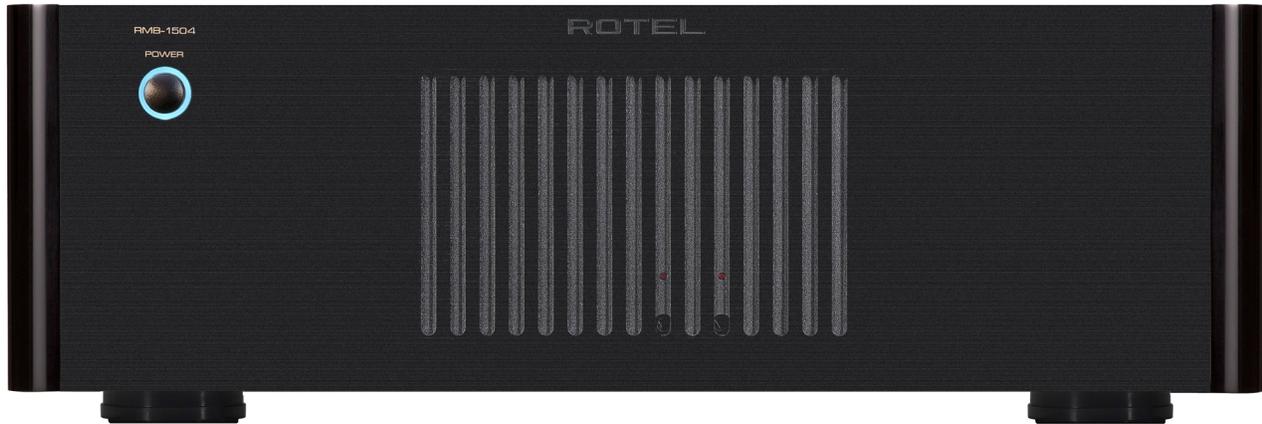


RMB-1504



4 x 70 Watt pro
Kanal an 8 Ohm



Class-AB
Verstärkerdesign



Einschalt-
automatik



12 Volt Trigger

Der 4-Kanal-Class-AB-Verstärker RMB-1504 liefert eine Leistung von 70 Watt pro Kanal an 8 Ohm und 115 Watt an 4 Ohm. Das ständige Streben nach Leistung ohne Kompromisse, basierend auf über 55 Jahre Erfahrung in der Verstärker-Entwicklung. Der RMB-1504 Multikanal-Verstärker liefert die dynamische Leistung und feine Details für Atmos Deckenlautsprecher, für Multiroom-Audio-Lösungen und für Bi-Amping betriebene Frontlautsprecher.

Der RMB-1504 verfügt über 12-Volt-Trigger Ein- und Ausgänge, eine signalgesteuerte Einschaltautomatik, Eingangssignal-Lautstärkeregel an der Vorderseite, Audio-Linkfunktion zum Durchschleifen des Eingangssignales, Audiolink-Output, 4 Lautsprecheranschlüsse und ein optionales Rackmount-Kit, für höchste Flexibilität bei der Installation.

Der großzügig dimensionierte, spezielle Ringkern-transformator treibt zusammen mit den Hochleistungskondensatoren eine Reihe von Hochstrom-Ausgangstransistoren an, die schnelles, exaktes Timing, genau detaillierte und kontrollierte Bässe - unabhängig von der Belastbarkeit der Lautsprecher und Kabellänge, gewährleisten. Das ausgewogene und musikalische Timing - egal bei welcher Leistungsanforderung, ist ein Markenzeichen für diesen Verstärker und ermöglicht seine universelle Verwendung.

Das sorgfältige Schaltungsdesign und die kritische Auswahl der klangrelevanten Audiokomponenten gewährleistet höchste Genauigkeit, Leistung und Effizienz. Zusammen mit der hochwertigen Verarbeitungsqualität stellt dieses sicher, dass dieser Verstärker stolz den Namen Rotel tragen darf.

RMB-1504



SPEZIFIKATIONEN

Leistungsverstärkung (20-20kHz, < 0.03%, 8 Ohm)	4 x 70 Watt pro Kanal / alle Kanäle im Betrieb	Spannungsversorgung	230 Volt, 50 Hz
Gesamtklirrfaktor (20Hz-20kHz, 8 Ohm)	< 0.03%	Leistungsaufnahme	300 Watt
Intermodulationsverzerrungen (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0.03%	Leistungsaufnahme Standby	
Dämpfungsfaktor (20-20kHz, 8 Ohm)	> 200	Signal Sense	1 Watt
Eingangsimpedanz/Empfindlichkeit	20k Ohm /1.0 Volt	Standby	< 0.5 Watt
Verstärkung	26 dB	BTU (4 Ohm, 1/8-Leistung)	810 BTU/ h
Eingang (Vollaussteuerung)	5.0 Volt	Abmessungen (B x H x T)	431 x 144 x 443 mm
Frequenzgang (±1dB)	10Hz - 100kHz 115	Höhe Frontpanel	3U / 132.6mm
Geräuschspannungsabstand (IHF A)	dB	Gewicht	14.9 kg
Kanaltrennung	> 50 dB	unverb. Verkaufspreis	€ 1.099,-
Lautsprecherimpedanz	4 Ohm Minimum		
Einschaltsignal (an allen Eingängen)	4 mV Eingangssignal		