



Mit
Fernbedienung



2 x 50 Watt solide
Leistung an 8 Ohm



Verstärkerdesign
Class-AB



MM-Phonoeingang
zum Anschluss eines
Plattenspielers



Hoher Strom
Stromversorgung

Für Musikliebhaber, die auf der Suche nach einem audiophilen Vollverstärker im klassischen Design sind, ist der neue ROTEL A10MKII die perfekte Lösung.

Der A10MKII Vollverstärker verfügt über eine klassische Class-AB-Verstärkung mit 50 Watt pro Kanal an 8 Ohm, die von einem rauscharmen und großzügig dimensionierten ROTEL Ringkerntransformator mit Leistung versorgt wird und tiefe kontrollierte Bässe ermöglicht. Für Vinyl- und Analog-Liebhaber besitzt der A10MKII einen MM-Phonoeingang und 3 weitere analoge RCA-Eingänge.

Die kraftvolle Stromversorgung und das innovative Layout der kritischen Schaltkreise trennen die Schaltkreise physisch und elektrisch voneinander. Das Ergebnis ist eine hohe musikalische Dynamik und ein sehr geringes Grundrauschen. Der Multi-Tap-Transformator versorgt die empfindlichen Niederspannungskreise und die Ausgangstransistoren des Leistungsverstärkers getrennt, um die Signalwege weiter zu isolieren und unerwünschte Verzerrungen auf ein Minimum zu reduzieren. Dieses neue „Sound First“-Konzept verbessert das Timing und ermöglicht eine ausdrucksstarke, offene Musikkwiedergabe.

Der A10MKII verfügt über drei Cinch-Eingänge und einen Phono-Eingang (MM) für Vinyl-Liebhaber. Für private Hörerlebnisse befindet sich an der Vorderseite eine 3,5mm-Kopfhörerbuchse mit eigenem Kopfhörerverstärker.

Die intuitive Anordnung der Drehregler für Bässe, Höhen und Balance auf der Frontplatte macht die Bedienung des A10MKII aus nächster Nähe zum Vergnügen, während die mitgelieferte IR-Fernbedienung den motorisierten analogen Lautstärkeregler steuert und auch für Bedienkomfort vom Hörplatz aus gesorgt ist.

Für eine nutzerfreundliche Integration finden Sie auf der Rückseite zwei 12 V-Trigger-Ausgänge, robuste Lautsprecheranschlüsse, die auch Banana-Stecker aufnehmen und ein austauschbares IEC-Netzkabel. Die automatische Abschaltfunktion schaltet das Gerät bei nicht Nutzung in den Standby.

Der A10MKII ist in den Farben Schwarz und Silber erhältlich.

TECHNISCHE DATEN

Leistung	50 Watt / Kanal (8 Ohm) 60 Watt / Kanal (4 Ohm)
Gesamtklirrfaktor	< 0,03%
Intermodulationsverzerrung (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0,03%
Frequenzgang	
Phonoeingang	20 Hz - 20 kHz, -0,5 dB, +0,3 dB
Hochpegeleingänge	10 Hz - 100 kHz, -0,5 dB, +0,05 dB
Dämpfungsfaktor (20 Hz - 20 kHz, 8 Ohm)	120
Eingangsempfindlichkeit/-impedanz	
Phonoeingang	1.5 mV / 43k Ohm
Hochpegeleingänge	120 mV / 45k Ohm
Überlast am Eingang	
Phonoeingang	50 mV
Hochpegeleingänge	4 V
Klangregelung - Bass / Treble	± 6 dB bei 100 Hz / 10 kHz
Geräuschspannungsabstand (IHF A)	
Phonoeingang	85 dB
Hochpegeleingänge	90 dB (Max)
Hochpegeleingänge	98 dB (Min)



Stromversorgung	
USA	120 V, 60 Hz
Europa	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	150 Watt
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,5 Watt
BTU (4 Ohm, 1/8 Leistung)	450 BTU/h
Abmessungen (B x H x T)	430 x 73 x 347 mm
Höhe Frontpanel	60 mm
Nettogewicht	6,6 kg
Farbe	Silber und Schwarz