



Mit Fernbedienung



2 x 50 Watt solide Leistung im AB-Betrieb an Ohm



Premium-D/A-Wandler von Texas Instruments 32-bit/384kHz



Drahtloses aptX™ HD und AAC Bluetooth



MM-Phonoeingang zum Anschluss eines Plattenspielers

Für Musikliebhaber, die auf der Suche nach einem kompakten und universellen Gerät sind, bietet der Vollverstärker A11MKII die ideale Kombination aus Leistung und Konnektivität.

Der A11MKII Vollverstärker liefert pro Kanal 50 Watt Class-AB-Verstärkung, mit außergewöhnlicher Kontrolle, Detailtreue und Präzision. Der hausintern gefertigte Ringkerntransformator speist eine Reihe von Hochstrom-Ausgangsverstärkertransistoren und gewährleistet satte dynamische Bässe und eine breite Klangbühne.

Rotel's innovative Stromversorgung und die konsequente physische und elektrische Trennung der Leistungs- und Niederspannungs-Signalwege, erhöhen die Dynamik, reduzieren Grundrauschen auf ein Minimum und isolieren unerwünschte Verzerrungen. Der Multi-Tap-Transformator des A11MKII versorgt die empfindlichen Niederspannungskreise und getrennt die Ausgangstransistoren des Hochstromverstärkers. Dieses neue „Sound First“-Konzept verbessert das Timing und ermöglicht eine ausdrucksstarke, offene Musikwiedergabe.

Eine Vielzahl von Quelleingängen ermöglichen den Anschluss Ihrer analogen als auch digitalen Quellen.

Der A11MKII ist ausgestattet mit drei Cinch-Eingängen (RCA), koaxialen und optischen Digitaleingängen, einem MM-Phonoeingang und aptX™ HD-Bluetooth. Die analog-/ digital Wandlung erfolgt über einen hochleistungs- Texas Instruments PCM5102A DAC (32-Bit/ 384 kHz) detailreich und ohne Verfärbungen, für eine genaue, authentische Musikwiedergabe. An der Vorderseite befindet sich eine 3,5 mm Kopfhörerbuchse mit eigenem Kopfhörerverstärker für private Hörerlebnisse.

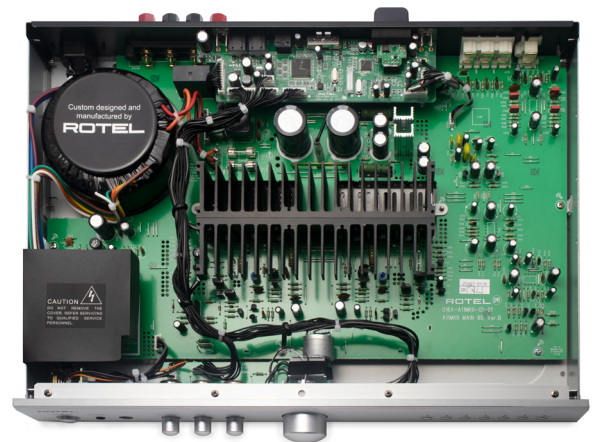
Die Bedienelemente auf der Gerätefront für Bass, Höhen und Balance sowie die Auswahl der Eingangsquelle, ermöglichen eine komfortable und angenehme Einstellung wobei die mitgelieferte IR-Fernbedienung des A11MKII den motorisierten analogen Lautstärkereger mit feiner Präzision steuert.

Für eine nutzerfreundliche Integration befinden sich auf der Rückseite zwei 12 V-Trigger-Ausgänge, robuste Lautsprecheranschlüsse, die auch Banana-Stecker aufnehmen und ein austauschbares IEC-Netz Kabel. Die automatische Ein-/Abschaltfunktionen mit Signalerkennung ermöglicht eine bequeme Funktionalität mit Ihren Quellgeräten.

Der A11MKII ist in den Farben Schwarz und Silber erhältlich.

TECHNISCHE DATEN

Leistung	50 Watt/Kanal (8 Ohm) 62 Watt/Kanal (4 Ohm)
Gesamtklirrfaktor	< 0,03%
Intermodulation Distortion (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0,03%
Frequenzgang	
Phonoeingang	20 Hz-20k Hz, -0,5 dB, +0,3 dB
Hochpegeleingänge	10 Hz - 100k Hz, -0,5 dB, +0,05 dB
Dämpfungsfaktor (20 - 20,000 Hz, 8 Ohms)	120
Eingangsempfindlichkeit/-impedanz	
Phonoeingang	1,6 mV / 43k Ohms
Hochpegeleingänge	130 mV / 45k Ohms
Überlast am Eingang	
Phonoeingang	50 mV
Hochpegeleingänge	4 V
Klangregelung - Bass / Treble	± 6 dB at 100 Hz / 10k Hz
Geräuschspannungsabstand (IHF A)	
Phonoeingang	85 dB
Hochpegeleingänge	90 dB



Digitalsektion	
Frequenzgang	20 Hz – 20k Hz, -0,15 dB, +0 dB
Eingang sempffindlichkeit/-impedanz	-20 dBFS / 75 Ohms
Digitalsignale (Koaxial/Optisch)	SPDIF LPCM (bis zu 24 Bit/192 kHz)
Stromversorgung	230 V, 50 Hz (Europa)
Leistungsaufnahme	150 Watts
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,5 Watts
BTU (4 ohmios, a 1/8o de la potencia)	450 BTU/h
Abmessungen (B x H x T)	430 x 73 x 347 mm
Höhe Frontpanel	60 mm
Nettogewicht	6,8 kg
Farbe	Silber und Schwarz