ROTEL

# A8

## VOLLVERSTÄRKER

WHAT HI-FI? AWARDS 2024
STEREO AMPLIFIERS
ROTEL A8
PRODUCT OF THE YEAR

2 x 40 Watt solide Leistung an 4 Ohm

AB
Verstärkerdesign Class-AB

MM-Phonoeingang zum Anschluss eines Plattenspielers

Hoher Strom Stromversorgung

Mit Fernbedienung

Der Vollverstärker A8 bietet die perfekte Kombination aus Leistung, Effizienz und Klangqualität und wird Musikliebhaber begeistern.

Der A8 ist mit einem von Rotel selbst hergestellten Hochstrom-Ringkerntransformator ausgestattet und liefert satte 40 Watt Class-A/B-Leistung pro Kanal an 4 Ohm. Die hocheffizienten Ausgangstransistoren sorgen dafür, dass selbst tiefste Bässe mit voller Energie und ultimativer Präzision wiedergegeben werden – und das bestens kontrolliert bei allen Hörpegeln.

Der A8 verfügt über drei Cinch-Line-Eingänge, an die Sie Ihre analogen Quellen anschließen können. Eine Moving-Magnet-kompatible Phonostufe zum Abspielen klassischer Vinylplatten ergänzt die Eingangsvielfalt. Für den ganz privaten Hörgenuss mit Kopfhörern steht Ihnen außerdem ein 3,5-mm-Kopfhörerklinkenanschluss auf der Vorderseite zur Verfügung.

Die mitgelieferte IR-Fernbedienung sorgt für eine präzise und stufenlose Bedienung der Lautstärke und die Auswahl des Eingangs von Ihrer Hörposition aus. Die Fernbedienung kann auch zur Steuerung von Rotel CD-Transport-Funktionen genutzt werden.

Nutzer können die Farbe der LED-Lautstärkeanzeige auswählen, um den A8 an die Stimmung und Umgebung anzupassen: Wählen Sie zwischen roten, grünen, blauen oder violetten LED-Farben. Mit den Reglern für Bass, Höhen und Balance auf der Vorderseite können Sie das Hörerlebnis individuell gestalten.

Die 5-Wege-Lautsprecherklemmen auf der Rückseite bieten eine hohe Flexibilität bei der Installation und beim Anschluss an Ihre Lautsprecher.

Der A8 ist sowohl in der eleganten schwarzen als auch in der raffinierten silbernen Variante erhältlich und vereint Leistung, Vielseitigkeit und Eleganz in Ihrem Audioerlebnis.

ROTEL

# A8

## VOLLVERSTÄRKER

### TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Leistung | 30 Watt / Kanal (8 Ohm)<br>40 Watt / Kanal (4 Ohm) |
| Gesamtklirrfaktor | < 0,03% |
| Intermodulationsverzerrung (60 Hz : 7 kHz, 4:1) | < 0,03% |
| Frequenzgang | |
| Phonoeingang | 20 Hz - 20 kHz, -0,5 dB, +0 dB |
| Hochpegeleingänge | 10 Hz - 100 kHz, -0,5 dB, +0 dB |
| Dämpfungsfaktor (20 Hz - 20 kHz, 8 Ohm) | 80 |
| Eingangsempfifindlichkeit/-impedanz | |
| Phonoeingang | 2.5 mV / 40k Ohm |
| Hochpegeleingänge | 180 mV / 60k Ohm |
| Überlast am Eingang | |
| Phonoeingang | 50 mV |
| Hochpegeleingänge | 4 V |
| Klangregelung - Bass / Treble | ± 6 dB bei 100 Hz / 10 kHz |
| Geräuschspannungsabstand (IHF A) | |
| Phonoeingang | 80 dB |
| Hochpegeleingänge | 90 dB (Max) |
| Hochpegeleingänge | 102 dB (Min) |

| | |
|---|---|
| Stromversorgung | |
| USA | 120 V, 60 Hz |
| Europa | 230 V, 50 Hz |
| Leistungsaufnahme | 110 Watt |
| Leistungsaufnahme (Standby) | < 0,5 Watt |
| BTU (4 Ohm, bei 1/8th Macht) | 340 BTU/h |
| Abmessungen (B x H x T) | 430 x 73 x 347 mm |
| Höhe Frontpanel | 60 mm |
| Nettogewicht | 5,8 kg |
| Farbe | Silber und Schwarz |

Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.
Änderungen in Technik und Ausstattung vorbehalten.

Copyright © [2024] Rotel. Alle Rechte vorbehalten.