ROTEL

A10MKII

INTEGROVANÝ ZESILOVAČ

Dálkový ovladač je přiložen

2 x 50 W robustního výkonu při 8 Ω

AB
Design zesilovače třídy AB

Phono vstup Moving Magnet pro připojení gramofonu

Vysoký proud zdroj napájení

Pro milovníky hudby, kteří touží povýšit svůj poslechový zážitek, nabízí integrovaný zesilovač A10MKII kombinaci skvělého zvuku a stylu.

A10MKII, jehož konstrukce se opírá o lineární napájecí zdroj s masivním toroidním napájecím transformátorem Rotel, poskytuje autoritativních 50 wattů na kanál ve třídě AB do 8 ohmů a do náročnějších reprosoustav dokonce ještě více.

Inovace ve zdroji napájení a kritické posouzení vnitřního uspořádání vedlo ke vzájemnému fyzickému i elektrickému oddělení obvodů, což snižuje hladinu šumu a přidává hudbě dynamiku. Několik nezávislých výstupních odboček transformátoru dodává samostatné napájení citlivým nízkonapěťovým obvodům a vysoko proudovým výstupním tranzistorům. Signálové cesty jsou oddělené což snižuje nežádoucí zkreslení. S ohledem na reprodukci tranzient podporuje konstrukce expresivní a otevřený hudební přednes.

Se třemi linkovými RCA vstupy a Phono předzesilovačem kompatibilním s přenoskami Moving Magnet pro milovníky vinylu jsou všechny analogové zdroje vítány. Pro soukromý poslech ze sluchátek je na předním panelu k dispozici 3,5 mm konektor s výstupem z dedikovaného zesilovače.

A10MKII je radost obsluhovat. Na intuitivně rozloženém předním panelu se nacházejí otočné ovladače basů, výšek a vyvážení kanálů, zatímco přiložený IR dálkový ovladač a motoricky ovládaný analogový regulátor hlasitosti rozšiřuje možnosti o ovládání z poslechového místa.

Uživatelsky přívětivé funkce, jako je odnímatelný napájecí kabel IEC, dva 12 V spouštěcí výstupy, šroubovací terminály reproduktorů a funkce automatického vypnutí jsou předpokladem k začlenění do jakékoliv instalace.

A10MKII je k dispozici v černé a stříbrné barvě.

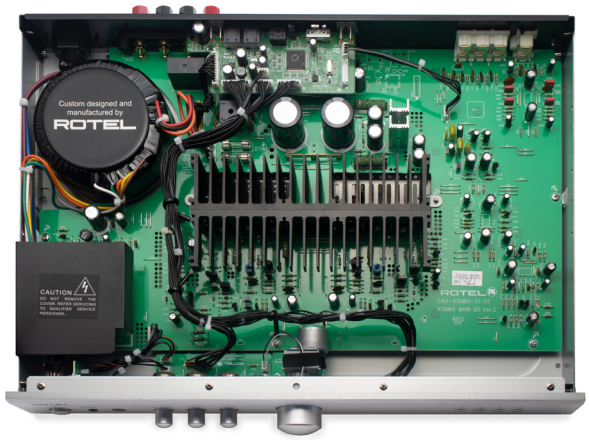
ROTEL

A10MKII

INTEGROVANÝ ZESILOVAČ

SPECIFIKACE

Výstupní výkon	50 W/kanál (8 Ω) 60 W/kanál (4 Ω)
THD	< 0.03%
(celkové harmonické zkreslení)	
Intermodulační zkreslení (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0.03%
Frekvenční rozsah	
Vstup phono	20 Hz - 20 kHz, -0.5 dB, +0.3 dB
Vstupy line level	10 Hz - 100 kHz, -0.5 dB, +0.05 dB
Činitel útlumu (20 Hz - 20 kHz, 8 Ω)	120
Vstupní citlivost / impedance	
Vstup phono	1.5 mV / 43k Ω
Vstupy line level	120 mV / 45k Ω
Vstupní přetížení	
Phono input	50 mV
Line Level Inputs	4 V
Tónová kontrola - Basy / výšky	± 6 dB při 100 Hz / 10 kHz
S/N (Poměr Signál/Šum) (IHF "A" vážený)	
Vstup phono	85 dB
Vstupy line level	90 dB (Max)
Vstupy line level	980 dB (Můj)



Napájení – požadavky	
USA	120 V, 60 Hz
Evropa	230 V, 50 Hz
Příkon	150 W
Spotřeba v pohotovostním (standby) režimu	< 0.5 W
Klasifikace btu (4 Ω, 1/8 výkonu)	450 BTU/h
Rozměry (Š × V × H)	430 x 73 x 347 mm 17" x 2 7/8" x 13 5/8"
Přední panel – výška	60 mm / 2 3/8".
Hmotnost (netto)	6.6 kg, 14.5 lbs.
Barva	Stříbrný a Černý

Všechny specifikace jsou v době tisku přesné.
Rotel si vyhrazuje právo provádět vylepšení bez předchozího upozornění.