



Dálkový ovladač je přiložen



2 x 50 W robustního výkonu ve třídě AB při 8 ohmech



Prémiový DA převodník Texas Instruments 32bit/384kHz



Bluetooth aptX™ HD a AAC



Phono vstup Moving Magnet pro připojení gramofonu

Pro milovníky hudby, kteří touží povýšit svůj poslechový zážitek, nabízí integrovaný zesilovač A11MKII kombinaci skvělého zvuku a konektivity.

A11MKII, jehož konstrukce se opírá o lineární napájecí zdroj s masivním toroidním 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 nízkonapětovým 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, koaxiálním a optickým digitálním vstupem, Phono předzesilovačem kompatibilním s přenoskami Moving Magnet pro milovníky vinylu a Bluetooth aptX™ HD jsou všechny analogové a digitální zdroje vítány. Pro soukromý poslech ze sluchátek je na předním panelu k dispozici 3,5 mm konektor s výstupem z dedikovaného zesilovače.

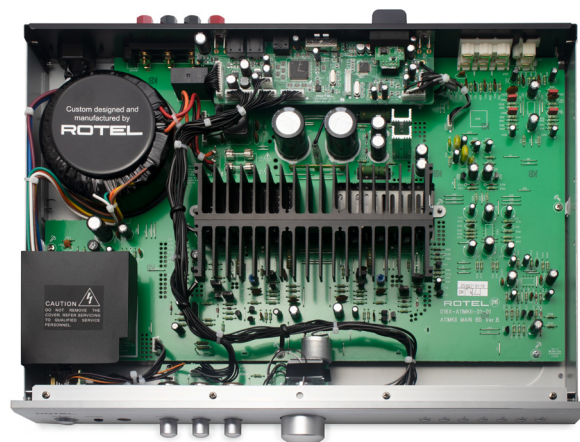
A11MKII je radost obsluhovat. Na intuitivně rozloženém předním panelu se nacházejí otočné ovladače basů, výšek a vyvážení kanálů, zatímco přiložený IR dálkový ovladač a motoricky ovládaný analogový regulátor hlasitosti rozšiřuje možnosti ovládání z poslechového místa.

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.

A11MKII je k dispozici v černé a stříbrné barvě.

SPECIFIKACE

Výstupní výkon	50 W/kanál (8 Ω) 62 W/kanál (4 Ω)
THD (celkové harmonické zkreslení)	< 0.03%
Intermodulační zkreslení (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0.03%
Frekvenční rozsah	
Vstup phono	20 Hz - 20k Hz, -0.5 dB, +0.3 dB
Vstupy line level	10 Hz - 100k Hz, -0.5 dB, +0.05 dB
Činitel útlumu (20 - 20,000 Hz, 8 Ohms)	120
Vstupní citlivost / impedance	
Vstup phono	1.6 mV / 43k Ω
Vstupy line level	130 mV / 45k Ω
Vstupní přetížení	
Vstup phono	50 mV
Vstupy line level	4 V
Tónová kontrola - Basy / výšky S/N (Poměr Signál/Šum) (IHF "A" vážený)	± 6 dB at 100 Hz / 10k Hz
Vstup phono	85 dB
Vstupy line level	90 dB



Digitální Sekce	
Frekvenční rozsah	20 Hz - 20k Hz, -0.15 dB, +0 dB
Vstupní Citlivost / Impedance	-20 dBFS / 75 Ω
Vstupní signály	SPDIF LPCM (až 24-bit/192k Hz)
Digitální převodník na analogový	Texas Instruments PCM5102A 384k Hz 32 bit
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)	6.8 kg, 15 lbs.
Barva	Stříbrný a Černý