

RCD-1572MKII

CD PŘEHRÁVAČ



Prémiový D/A převodník
Texas Instruments
32-bit/384kHz



Plynulý chod CD mechaniky
pro vkládání disků



Vstup 12 V trigger



Plně vyvážené
diferenciální výstupy XLR



Dálkový ovladač je
příložen

Přehrávač RCD-1572MKII následuje hrdou tradici a odkaz společnosti Rotel, která již od roku 1989 vyrábí oceňované CD přehrávače a umožňuje svým zákazníkům přehrávat více než 200 miliard prodaných CD. Nabídne jim autentický, věrný, detailní a výjimečně prostorově prokreslený zvuk.

Přehrávač RCD-1572MKII využívá toroidní transformátory vlastní výroby s velmi nízkým šumem. Analogové a digitální obvody, funkční ovládací obvody a obvody motoru CD mechaniky jsou napájeny samostatnými transformátory a mají vlastní napěťové regulátory, což zajišťuje maximální redukci šumu. Mezi další optimalizace pro lepší izolaci patří speciální rozvržení desky tištěných spojů. Všechna tato opatření mají jediný cíl – elektricky i fyzicky oddělit zvukové obvody v zájmu čistého zvuku bez nežádoucího zkreslení.

Prémiový 32bitový DAC od společnosti Texas Instruments v kombinaci s vlastní koncepcí Balanced Design Concept společnosti Rotel se speciálně vyladěnými externími filtry na analogovém výstupu zajišťují výjimečně přesnou frekvenční odezvu.

O naprostou flexibilitu, pokud jde o možnosti připojení k oblíbenému audio systému, se starají plně vyvážené diferenciální výstupní konektory XLR Balanced, výstup RCA a koaxiální digitální výstup.

Mechanismus pro vkládání vašich oblíbených CD zaujme zcela plynulým chodem. Nechybí ani intuitivní IR dálkové ovládání nebo ovládací tlačítka na předním panelu. To vše v elegantním šasi velikosti 2U, které zaručuje snadné a pohodlné používání. Terminál RS232, 12V spínání a vstup pro IR dálkové ovládání umožňují snadnou integraci s oblíbenými ovládacími systémy. K dispozici jsou volitelné držáky do racku.

RCD-1572MKII je kombinací klasického a moderního pojetí CD přehrávače a je připraven přehrávat vaši hudební sbírku s výjimečně čistým a detailním zvukem.

RCD-1572MKII

CD PŘEHRÁVAČ



SPECIFIKACE

THD (Celkové Harmonické Zkreslení)	0.0035% @ 1k Hz
Intermodulační Zkreslení	0.0035% @ 1k Hz
Frekvenční rozsah (± 0.5 dB)	20 Hz - 20k Hz
Vyvážení Kanálů	± 0.5 dB
Linearita Fáze	± 0.5 stupeň
Oddělení Kanálů	> 118 dB @ 10k Hz
S/N (poměr signál/šum) (IHF "A" vážený)	> 118 dB
Dynamický rozsah	> 99 dB
D/A převodníky	Texas Instruments
Analogového Výstupní Impedance	
Nevyvážený (RCA)	2.2 V / 100 Ω
Vyvážený (XLR)	4.5 V / 200 Ω
Digitální výstup	0.5 V, vrchol na vrchol
Impedance Zátěže	75 Ω

Všeobecné

Napájení – požadavky

Evropa	230 V, 50 Hz
USA	120 V, 60 Hz

Příkon

15 W

Spotřeba v pohotovostním (standby) režimu

< 0.5 W

Rozměry (Š x V x H)

431 x 104 x 320 mm
17 x 4 x 12 3/5 In

Přední panel – výška

88.1 mm, 3 1/2 In

Hmotnost (netto)

7.34 kg, 16.18 lbs.

Barva

Stříbrný a Černý

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