

RCD-1572MKII

CD LEJÁTSZÓ



Prémium Texas Instruments
32-bit/384kHz-es DAC



Finoman működő
CD mechanika



12 volt trigger bemenet



Teljesen szimmetrikus,
differenciális XLR
kimenet



Távvezérlő mellékelve

Az RCD-1572MKII követi a Rotel büszke hagyományait és örökségét, amely 1989 óta díjnyertes CD-lejátszók tervezésével és gyártásával foglalkozik, és a piacon eladott több mint 200 milliárd CD-lemezt hiteles, valódi részletességgel, kivételes tér- és mélységérzetet biztosítva támogatja.

Az RCD-1572MKII analóg és digitális audioáramkörei, funkcióvezérlő áramkörei és a CD-mechanizmus motorjának tápellátó áramkörei egy rendkívül alacsony zajszintű, saját gyártású toroid transzformátort használnak, amelyet különálló transzformátor kimeneti tekercsek táplálnak, amelyek mindegyike külön feszültség- és áramszabályozóval rendelkezik a zajszigetelés érdekében. További szigetelési optimalizációkat értek el egyedi áramköri elrendezési technikákkal, amelyek mindegyike biztosítja, hogy a keletkező hang elektromosan és fizikailag elkülönített, tiszta és a nemkívánatos torzítástól mentes legyen.

A Texas Instruments 32 bites prémium minőségű digitális-analóg átalakítóját a Rotel saját fejlesztésű Balanced Design Concept mérnöki módszere támogatja, egyedi hangolású külső analóg kimeneti szűrőkkel, amelyek kivételesen pontos frekvenciaválaszt biztosítanak.

A teljesen szimmetrikus, valódi differenciális XLR szimmetrikus kimenet, egy RCA kimenet és egy koaxiális digitális kimenet biztosítja a végső rugalmasságot a kedvenc audiorendszeréhez való csatlakoztatáshoz.

A sima működésű CD tálca és az előlapi kijelző biztosítja a kedvenc lemezek könnyed lejátszását az intuitív IR-távírányítóval vagy az előlapi vezérlőgombokkal, amelyek egy hatékonyan méretezett, 2U magasságú házba csomagolva zökkenőmentes működést és maximális kényelmet biztosítanak. Az RS232, a 12V-os trigger és az IR-távvezérlő bemenet egyszerű integrációt biztosít a népszerű vezérlőrendszerekkel. Opcionálisan rack fűlek is rendelkezésre állnak.

Az RCD-1572MKII egyszerre klasszikus és kifinomult, készen áll az Ön zenei gyűjteményére, melyet lenyűgöző részletességgel és rendkívüli tisztasággal képes visszaadni.

RCD-1572MKII

CD LEJÁTSZÓ



MŰSZAKI ADATOK

Teljes harmonikus torzítás + Zaj	0.0035% @ 1kHz
Intermodulációs torzítás	0.0035% @ 1kHz
Frekvencia válasz (± 0.5 dB)	20 Hz - 20kHz
Csatorna egyensúly	± 0.5 dB
Fázis linearitás	± 0.5 fok
Csatorna elválasztás	> 118 dB @ 10kHz
Jel / Zaj arány (“A” súlyozású)	> 118 dB
Dinamika tartomány	> 99 dB
Digitális / analóg konverter	Texas Instruments

Analóg kimeneti szint / impedancia

(0dBfs)

Aszimmetrikus (RCA)	2.2 V / 100Ω
Szimmetrikus (XLR)	4.5 V / 200Ω
Digitális kimenet	0.5 Volt, Csúcstól csúcscig
Terhelő impedancia	75Ω

Általános

Hálózati szükséglet	
Európa	230 V, 50 Hz
USA	120 V, 60 Hz
Teljesítmény felvétel	15 W
Készenléti teljesítmény felvétel	< 0.5W
Méretek (Szé. x Ma. x Mé.)	431 x 104 x 320 mm 17 x 4 x 12 3/5 In
Előlap magasság	2U, 88.1 mm, 3 1/2 In
Súly	7.34 kg, 16.18 lbs.
Színek	Ezüst és fekete

Minden specifikáció a nyomtatás időpontjában érvényes. A Rotel fenntartja a jogot a javítások előzetes értesítés nélküli elvégzésére.