

## RCD-1572MKII

LETTORE CD



Converter digitale/analogico  
Texas Instruments high-end  
32-bit/384kHz



Vassoio di caricamento  
dei CD con meccanismo  
altamente fluido



Ingresso trigger  
12 V



Uscite XLR differenziali  
completamente  
bilanciate



Con telecomando

L'RCD-1572MKII segue l'orgogliosa e trentennale tradizione di Rotel nella ingegnerizzazione e produzione di lettori CD pluripremiati dal 1989, supportando gli oltre 200 miliardi di CD venduti sul mercato con dettagli autentici e genuini che offrono un eccezionale senso di spazio e profondità.

Utilizzando un trasformatore toroidale prodotto internamente a bassissimo rumore, i circuiti audio analogici e digitali dell'RCD-1572MKII, i circuiti di controllo delle funzioni e i circuiti di alimentazione del motore del meccanismo CD sono alimentati da avvolgimenti di uscita dei trasformatori individuali, ciascuno con regolatori di tensione e corrente dedicati per l'isolamento dal rumore. Ulteriori ottimizzazioni dell'isolamento sono state ottenute con tecniche di layout del circuito personalizzate che assicurano che l'audio risultante sia separato elettricamente e fisicamente, pulito e privo di distorsioni indesiderate.

Un convertitore digitale-analogico a 32 bit di alta qualità Texas Instruments è supportato dal metodo di progettazione Balanced Design Concept proprietario di Rotel con filtri di uscita analogici esterni personalizzati che garantiscono una risposta in frequenza eccezionalmente precisa.

Un'uscita completamente bilanciata e veramente differenziale XLR Balanced, un'uscita RCA e un'uscita digitale coassiale offrono la massima flessibilità di connessione al tuo sistema audio preferito.

Il caricatore del vassoio CD ad azione altamente fluida e il display del pannello frontale garantiscono una riproduzione perfetta dei tuoi dischi preferiti utilizzando l'intuitivo telecomando IR o i pulsanti di controllo del pannello frontale integrati in uno chassis 2U di dimensioni efficienti per un funzionamento seamless e la massima praticità. L'RS232, il trigger a 12 V e l'ingresso remoto IR offrono una facile integrazione con i sistemi di controllo più diffusi. Alette del rack opzionali sono disponibili.

L'RCD-1572MKII è classico e raffinato, pronto per la tua raccolta musicale, offrendo dettagli sorprendenti e una chiarezza straordinaria.

## RCD-1572MKII

LETTORE CD



### CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Distorsione armonica totale + rumore</b>	0,0035% a 1 kHz
<b>Distorsione d'intermodulazione</b>	0,0035% a 1 kHz
<b>Risposta in frequenza (± 0,5 db)</b>	20 Hz - 20k Hz
<b>Bilanciamento tra i canali</b>	± 0,5 dB
<b>Linearità di fase</b>	± 0,5 gradi
<b>Separazione tra i canali</b>	> 118 dB a 10 kHz
<b>Rapporto Segnale/Rumore (pesato "A")</b>	> 118 dB
<b>Gamma dinamica</b>	> 99 dB
<b>Convertitori D/A</b>	Texas Instruments
<b>Impedenza uscite analogiche</b>	
Uscite non bilanciate (RCA)	2,2 V / 100 Ohm
Uscite bilanciate (XLR)	4,5 V / 200 Ohm
<b>Uscita digitale</b>	0,5 Volt, picco-picco
<b>Impedenza di carico</b>	75 Ohm

### Sezione Generale

#### Alimentazione

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

#### Assorbimento

15 W

#### Assorbimento in standby

< 0,5 W

#### Dimensioni (L x A x P)

431 x 104 x 320 mm

#### Altezza pannello frontale

88,1 mm / 2 unità rack

#### Peso (netto)

7,34 kg

#### Finisci il colore

Argento e Nero

Tutte le caratteristiche dichiarate sono esatte al momento della stampa.  
Rotel si riserva il diritto di apportare miglioramenti senza alcun preavviso.