

RCD-1572MKII

CD-PLAYER



Texas Instruments
Premium 32-Bit/384kHz
Digital>Analog Konverter



Ausfahrende CD-Lade
zum leichten Einlegen



12-Volt-Trigger
Eingang



Vollsymmetrische
differenzielle XLR-
Ausgänge



Fernbedienung
im Lieferumfang

Der RCD-1572MKII steht in der stolzen Tradition der Entwicklung und Produktion preisgekrönter CD-Player von Rotel, die seit 1989 die mittlerweile 200 Milliarden verkaufter CDs mit authentischem Klang und präziser Detaillierung bei außergewöhnlicher Räumlichkeit und Tiefe wiedergeben.

Mit dem äußerst störrarmen Ringkerntransformator aus eigener Fertigung werden die analogen und digitalen Schaltungsteile des RCD-1572MKII, die Steuerung und der Motor der CD-Mechanik aus getrennten Sekundärwicklungen des Transformators mit eigenen Spannungs- und Stromreglern für geringste gegenseitige Beeinflussungen versorgt. Diese Aufteilung wird weiter optimiert durch ein ausgeklügeltes Layout der Leiterplatten. All dies sorgt für eine elektrische und räumliche Trennung der Schaltungen und ein sauberes Audiosignal ohne unerwünschte Verzerrungen.

Der 32-Bit Premium-D/A-Wandler von Texas Instruments arbeitet nach dem von Rotel entwickelten Balanced Design Concept mit speziell abgestimmten externen analogen Ausgangsfiltern für einen äußerst linearen Frequenzgang.

Ein vollsymmetrischer differenzieller XLR-Ausgang, ein Cinch-Ausgang und ein koaxialer Digitalausgang bieten höchste Flexibilität beim Anschluss an Ihre Audioanlage.

Die seidenweich laufende CD-Mechanik und das Display auf der Frontplatte erlauben eine mühelose Bedienung bei der Wiedergabe Ihrer Lieblings-CDs mit der intuitiven IR-Fernbedienung oder den Tasten auf der Frontplatte – all dies für höchsten Bedienkomfort in einem Gehäuse mit 2 HE. RS232, 12-V-Trigger und IR-Fernsteuereingang erlauben eine leichte Integration in verbreitete Steuersysteme. Adapter zum Gestelleinbau sind als Zubehör lieferbar.

Der RCD-1572MKII verbindet Bewährtes mit modernsten Erkenntnissen, um ihre Musiksammlung mit beeindruckender Detaillierung und außergewöhnlicher Klarheit wiederzugeben.

RCD-1572MKII

CD-PLAYER



TECHNISCHE DATEN

THD + Rauschen	0,0035% @ 1k Hz	Sonstige Daten	
Intermodulationsverzerrung	0,0035% @ 1k Hz	Spannungsversorgung	
Frequenzgang (± 0.5 dB)	20 Hz - 20k Hz	Europa	230 V, 50 Hz
Kanalgleichgewicht	± 0,5 dB	USA	120 V, 60 Hz
Phasenlinearität	± 0,5 Grad	Leistungsaufnahme	15 Watt
Kanaltrennung	> 118 dB @ 10k Hz	Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,5 Watt
Geräuschspannungsabstand (IHF A)	> 118 dB	Abmessungen (B x H x T)	431 x 104 x 320 mm
Dynamikbereiche	> 99 dB	Höhe der Gerätefront	2U, 88,1 mm
D/A-Wandler	Texas Instruments	Nettogewicht	7.34 kg
Ausgangsimpedanz (analog)		Farbe	Silber und Schwarz
Unsymmetrisch (Cinch)	2,2 V / 100 Ohm		
Symmetrisch (XLR)	4,5 V / 200 Ohm		
Digitalausgang	0,5 Volt, Spitze/Spitze		
Lastimpedanz	75 Ohm		

Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.
Änderungen in Technik und Ausstattung vorbehalten.