

## RCD-1572MKII

LECTEUR CD



Convertisseur analogique/  
numérique Texas Instruments  
premium 32 bits/384 kHz



Mécanisme du plateau  
de chargement fluide  
pour CD



Entrée de  
commutation 12  
volts trigger



Sorties XLR  
différentielles  
entièrement  
équilibrées



Télécommande  
incluse

Rotel fabrique des lecteurs de CD primés depuis 1989 et le RCD-1572MKII ne déroge pas à cette fière tradition d'ingénierie et de fabrication en offrant une reproduction audio authentique et un sens exceptionnel de l'espace et de la profondeur pour les 200 milliards de CD vendus sur le marché.

Grâce au transformateur toroïdal fabriqué en interne à bruit ultra faible, les circuits audio analogiques et numériques, les circuits de contrôle des fonctions et les circuits d'alimentation du moteur du mécanisme CD sont alimentés par des enroulements de sortie individuels du transformateur, chacun équipé de régulateurs de tension et de courant spécifiques pour l'isolation acoustique. Cette isolation a aussi été améliorée grâce à des techniques de disposition des circuits imprimés sur mesure visant à séparer l'audio sur le plan électrique et physique afin d'éliminer toute distorsion indésirable.

Un convertisseur numérique-analogique Texas Instruments de 32 bits de haute qualité répond au principe de conception équilibrée (Balanced Design Concept) exclusif de Rotel avec des filtres de sortie analogique externes réglés sur mesure qui garantissent une réponse de fréquence extrêmement précise.

Doté d'une sortie XLR différentielle entièrement équilibrée, d'une sortie RCA et numérique coaxiale, le RCD-1572MKII offre une grande flexibilité en termes de connexion à votre système audio préféré.

Grâce à son mécanisme de plateau de chargement fluide et à son affichage sur le panneau avant, vous pouvez écouter vos disques préférés en toute facilité à l'aide de la télécommande IR intuitive ou des boutons de commandes sur le panneau avant, le tout dans un boîtier compact de 80 mm de haut qui offre le meilleur en termes de facilité d'utilisation et de commodité. Les connexions RS232, de l'interrupteur 12 V et de la télécommande permettent une intégration facile aux systèmes de contrôle populaires. Des pattes de montage en option sont également disponibles.

Classique et élégant, le RCD-1572MKII vous fera redécouvrir votre collection de musique dans les moindres nuances et avec une clarté exceptionnelle.

## RCD-1572MKII

LECTEUR CD



### SPÉCIFICATIONS

<b>Distorsion Harmonique Totale + Bruit</b>	0.0035% @ 1k Hz
<b>Distorsion d'intermodulation</b>	0.0035% @ 1k Hz
<b>Réponse en fréquence (± 0.5db)</b>	20 Hz - 20k Hz
<b>Equilibre des canaux</b>	± 0.5 dB
<b>Linéarité de phase</b>	± 0.5 degree
<b>Séparation des canaux</b>	> 118 dB @ 10k Hz
<b>Rapport Signal sur Bruit ("A" pondéré)</b>	> 118 dB
<b>Plage Dynamique</b>	> 99 dB
<b>Convertisseur Numérique / Analogique</b>	Texas Instruments
<b>Impédance de la sortie analogique</b>	
Asymétrique (RCA)	2.2 V / 100 Ohms
Symétrique (XLR)	4.5 V / 200 Ohms
<b>Sortie Numérique</b>	0.5 Volt, crête à crête
<b>Impédance de charge</b>	75 Ohms

### Généralités

#### Alimentation électrique

Europe	230 V, 50 Hz
Etats-Unis	120 V, 60 Hz

#### Consommation

15 Watts

#### Consommation en veille

< 0.5 Watt

#### Dimensions (L, H, P)

431 x 104 x 320 mm

17 x 4 x 12 3/5 In

#### Hauteur du panneau avant

2U, 88.1 mm, 3 1/2 In

#### Poids (net)

7.34 kg, 16.18 lbs.

#### Couleur de l'apparence

Argent et Noir

Toutes les spécifications sont garanties exactes au moment de l'impression.  
Rotel se réserve le droit de les modifier sans préavis.