

- ✓ Série High-End
- ✓ SACD
- ✓ Entrée USB
- ✓ Sortie XLR
- ✓ Entrées Opt. et Coax.

CD-3000 Platine CD & SACD - Convertisseur USB



CD-3000 La platine CD-3000 fait partie de la nouvelle série TEAC « Distinction ». Résolument haut de gamme, elle permet la lecture des disques audio CD mais aussi des SACD. Elle dispose également d'une entrée numérique (USB) permettant d'utiliser son convertisseur pour la lecture des fichiers musicaux stockés sur votre ordinateur et une entrée numérique coaxiale. La construction du CD-3000 utilise une structure en aluminium massif dont la partie supérieure reçoit la mécanique montée en suspension. Enfin le convertisseur accepte tous les formats jusqu'à 24bits et 196kHz.

POINTS FORTS

- Savoir-faire TEAC avec schémas audiophiles réputés
- Utilisation de composants de haut-de-gamme
- DAC USB Audiophile pour lire vos fichiers à partir de votre PC ou Mac
- Etages de sorties analogiques doublés, sortie symétriques XLR
- Formats de fichiers audio encodés en 24bits/196kHz

CARACTERISTIQUES GENERALES

Compatibilité : CD, CD-R, CD-RW
SACD
Plage dynamique : CD : 98 dB ou plus
Plage dynamique : SACD : 110 dB ou plus
Convertisseur 24bits/192kHz
Plage Dynamique >120dB
Distorsion Harmonique Totale < 0,0012%
Rapport Signal sur Bruit > 110dB

Connectique

Entrée numérique USB : Audio Class2 High-speed
Entrées numériques 1x Optique et 1x Coaxiale
Sortie numérique : 1x RCA
Sorties analogiques : 2xRCA et 2xXLR
1x entrée jack mise à jour logiciel

Télécommande RC-1288

Dimensions (LxHxP) : 435 x 116 x 371 mm
Poids : 10,3 kg

EAN

Finition noire (B) : 4907034217144
Finition argent (S) : 4907034217397

DEEE

4.5 = 0,25 € H.T. / 0.30 € TTC



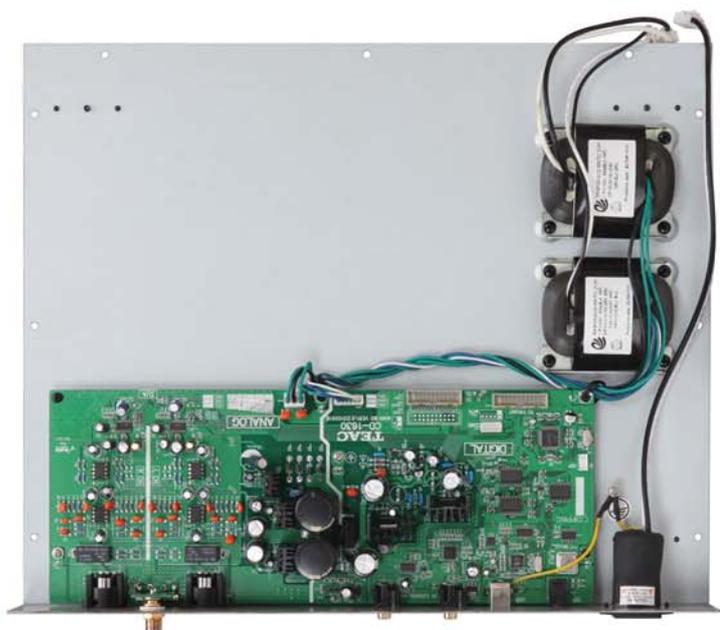
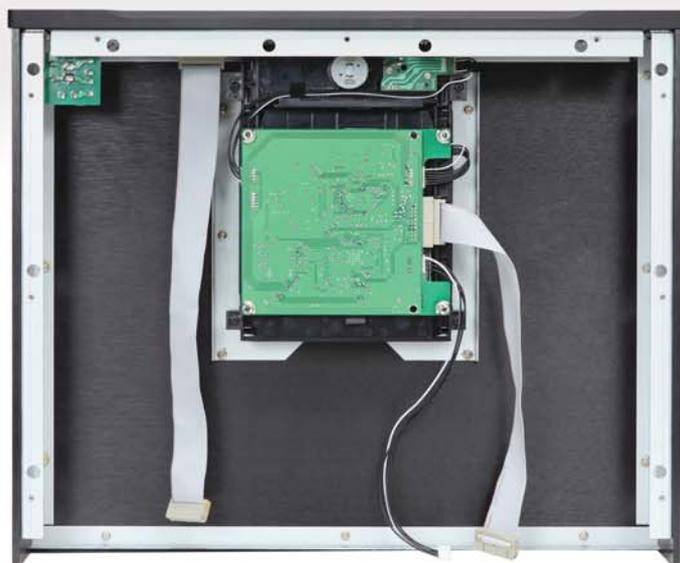
CD-3000 Platine CD & SACD - Convertisseur USB

La série TEAC « Distinction » représente la synthèse de tout le savoir-faire de la société. Développée par l'équipe d'ingénieurs en charge des électroniques ESOTERIC (faisant partie intégrante de la société TEAC) et utilisant des schémas audiophiles réputés et des composants « haut de gamme », les résultats d'écoute sont tout simplement stupéfiants, ils hissent les produits au niveau des meilleures électroniques du monde.

Le CD-3000 est extérieurement semblable à ses deux petits frères, mais prend plus de 3 kg à la pesée, car tout en lui a été doublé : de l'alimentation jusqu'aux étages de sortie en passant par la section de conversion numérique. De plus, ce lecteur est littéralement scindé en deux, par une cloison interne horizontale qui renforce le châssis et évite la transmission de parasites vibratoires ou électromagnétiques. La mécanique de lecture est donc totalement isolée. Elle dispose de son transformateur d'alimentation R-Core dédié.

Les étages numériques et de sortie sont installés dans un second compartiment et possèdent eux aussi leur propre alimentation à partir d'un transformateur R-Core. Le traitement numérique est assuré par deux puces Cirrus Logic CS4398 (et non une seule comme sur les CD-1000 et CD-2000). Il propose plusieurs modes de filtrage numérique (commutables depuis la touche "SRC" en façade).

Tout comme le CD-2000, le CD-3000 dispose de sorties symétriques XLR et propose une entrée USB à laquelle s'ajoute ici une entrée numérique coaxiale.



CD-3000 Platine CD & SACD - Convertisseur USB

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Compatibilité : CD, CD-R, CD-RW et SACD

Réponse en fréquence : 20 Hz – 20 kHz (-0.5 dB)

Plage dynamique CD : 98 dB ou plus

Plage dynamique SACD : 110 dB ou plus

Rapport signal/bruit : 110 dB ou plus

Distorsion harmonique totale : 0.0012% ou moins

Séparation stéréo : 110 dB ou plus

Niveau de sortie analogique : RCA 2.30 Vrms

Niveau de sortie analogique : XLR 4.60 Vrms

Sortie numérique : Coaxiale (0.5Vc-C, 75 Ω)

Entrée numérique USB :

Fréq. d'échantillonnage 32 kHz-96 kHz)

Entrée numérique Coaxiale :

PCM, Fréq. D'échantillonnage 32 kHz-192 kHz)

Connectique

Entrées numériques : 1x optique et 1x coaxiale

Entrée numérique USB : Audio Class2 High-speed

Sortie numérique : 1x RCA

Sorties analogiques : 2xRCA et 2xXLR

1x entrée jack mise à jour logiciel

Accessoires inclus

1x Cordon d'alimentation IEC détachable

1x Télécommande RC-1288

2x Piles (AAA)

1x Mode d'emploi

1x Carte de garantie

Généralités

Alimentation électrique : AC 230V, 50 Hz

Consommation électrique : 20 W

Dimensions (LxHxP) : 435 x 116 x 371 mm

Poids : 10.3 Kg



LECTEURS CD	CD-3000	CD-2000	CD-1000
Formats	Super Audio CD, CD-DA, CD-R/RW		
Dynamique	plus de 100 dB (16 bits) plus de 120 dB (24 bits)	plus de 100 dB	plus de 100 dB
Sur échantillonnage	jusqu'à 192 kHz	-	-
Convertisseur N/A	dual 24bits/192kHz	dual 24bits/192kHz	dual 24bits/192kHz
Sortie numérique	1x Coaxiale	1x Coaxiale	1x Coaxiale
Sortie audio	1x RCA - 1x XLR	1x RCA - 1x XLR	1x RCA
Port USB	1x USB (2.0)	1x USB (2.0)	-
Entrée numérique	1x Coaxiale	-	-
Dimensions (LxHxP)	435 x 116 x 371 mm	435 x 116 x 366 mm	435 x 116 x 366 mm
Poids	10.3 Kg	7.2 Kg	7.2 Kg

