/ HD 990

Lecteur CD avec RLS III



Points forts

- Prise en charge du CD Text
- Lien HRS (synchronisation à haute résolution)
- Lecture MP3 avec prise en charge ID3
- SRC 24 bits/384 kHz
- Mode DSP direct
- RLS-III
- Sorties XLR équilibrées
- Lecture CD-R/CD-RW
- Entrées numériques

Pour concevoir un lecteur CD sans égal, aucun raccourci, aucun compromis, ni aucune réponse facile ne sont possibles. Avant tout optimisé pour une lecture précise, le HD 990 utilise deux convertisseurs numériques-analogiques stéréo haute performance pour fournir un lissage linéaire en temps réel de 4ème génération (RLS III), créant un son spacieux et richement détaillé que d'autres lecteurs ne peuvent simplement pas copier.

Caractéristiques techniques

- Réponse en fréquence : 20 Hz - 20 kHz, +0 dB/-0,5 dB ; Rapport signal/bruit pondéré « A » : > 117 dB ;THD : < 0,0009 % à 1 kHz; gamme d'amplification : > 116 dB ; séparation des canaux : > 115 dB
- Dimensions (H x L x P) et poids : 63 mm x 440 mm x 332 mm, 3,9 kg

La mesure de la profondeur inclut les boutons et les raccordements des bornes, sauf indication contraire.
La mesure de la hauteur inclut les pieds et le châssis, sauf indication contraire.

/ HD 990

Lecteur CD avec RLS III

Caractéristiques

Connectique

- Une sortie audio stéréo analogique
- Deux sorties audio numériques (une coaxiale et une optique)
- Deux entrées audio numériques (une coaxiale et une optique)
- Deux sorties équilibrées avec doubles étages de sortie Diamond Class A via des connecteurs XLR
- Un lien de synchronisation à haute résolution avec câble de synchronisation fourni
- Prises jack d'extension pour télécommande infrarouge permettant de commander le lecteur lorsqu'il est placé dans un meuble

Facilité d'utilisation

- Traitement numérique pour la meilleure élimination possible du jitter, basé sur un DSP 32 bits
- Convertisseur de fréquence d'échantillonnage asynchrone (ASRC) de 24 bits/384 kHz
- Amplificateur de résolution de 24 bits pour un niveau de bruit et une distorsion d'intermodulation (IMD) les plus faibles possibles
- Un convertisseur numérique-analogique AD1955 Analog Devices de haute qualité par canal, capable de mettre en valeur les performances exceptionnelles de l'ASRC
- Interface 8fs direct entre un DSP Blackfin® Analog Devices et un DAC Analog Devices pour une performance optimale
- Lien HRS pour une synchronisation d'horloge et une transmission de données de haute précision et sans jitter entre les appareils à lien HRS actif
- Lissage linéaire en temps réel III (RLS-III), offrant un traitement de phase linéaire total et la meilleure élimination de jitter
- Deux entrées numériques pour une amélioration impressionnante de la qualité du son des périphériques externes
- Lecture CD avec fonctionnalité CD Text
- Lecture MP3 avec information par tags ID3
- Sorties numériques pour le branchement direct à des convertisseurs numériques-analogiques externes
- Fonctions de programmation sophistiquées permettant de lire automatiquement des titres dans un ordre préprogrammé ou aléatoire
- Entrée directe de disques et de titres à partir de la télécommande ; saut de disque avant et arrière
- Affichage du temps écoulé et du temps restant pour le titre actuel ou du temps restant pour les titres programmés
- Compatibilité totale avec les formats CD-R et CD-RW pour la lecture de disques inscriptibles et réinscriptibles
- Affichage à matrice de points
- Le variateur d'intensité réduit la luminosité de l'écran d'informations ou éteint l'écran complètement
- Entrée et sortie de télécommande pour commander les amplificateurs Harman Kardon compatibles par télécommande système

A Harman International Company

© 2008 Harman International Industries, Incorporated. Tous droits réservés. Harman Kardon est une marque commerciale de Harman International Industries, Incorporated, déposée aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. Designed to Entertain est une marque commerciale de Harman International Industries, Incorporated. Blackfin est une marque déposée d'Analog Devices, Inc.

Sous réserve de modifications.

Code EAN HD 990/230 : 0282925063524

Harman Consumer Group, Inc.
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, USA
www.harmankardon.com

harman/kardon®
Designed to Entertain.™