

marantz®



CD 50n

Lecteur audio réseau haute résolution avec HDMI ARC et lecteur CD

Parvenant à un équilibre parfait entre la qualité intemporelle et les technologies modernes, le Marantz CD 50n rationalise l'expérience d'écoute de la musique numérique pour révéler la chaleur, l'espace, les détails et la richesse de chaque enregistrement.

- Le CD 50n regroupe tous vos fichiers audio numériques dans un seul appareil.
- Meticuleusement conçu et assemblé à l'aide de technologies uniques telles que le HDAM et le filtrage numérique musical de Marantz.
- Ce transport de CD de haute qualité révèle les détails de votre musique comme jamais auparavant.
- Profitez du son de la télévision sur votre chaîne stéréo grâce à une simple connexion HDMI.
- Nous avons personnalisé le filtrage numérique afin d'optimiser le son, vous avons donné la possibilité de passer d'un son à l'autre.
- Accédez à vos services de streaming préférés, ainsi qu'à AirPlay et Bluetooth avec HEOS® Built-in.
- Un design soigneusement élaboré et une superbe qualité de fabrication pour un son des plus musicaux



The Most Musical Sound

CD 50n

Spécifications Techniques



Caractéristiques	
Streaming audio en réseau	Oui
Spotify Connect / Tidal / Deezer / autres	Oui / Oui / Oui / Oui
Amazon Prime Music	Oui
AirPlay 2	Oui
Roon Tested	Oui
Radios Internet	Tuneln
HEOS Multiroom et Streaming	Oui
Voice Control - Works with Amazon Alexa	Oui
Voice Control - Microphone built-in	Non
Compatibilité CD: CD / CD-R/RW / SA-CD / WMA / MP3 / AAC	Oui / Oui/ Non / Oui / Oui / Non
CD-Text / SA-CD Text / ID3 Tag / WMA Meta Tag / AAC Metadata	Non / Non / Oui / Oui/ Non
Entrée USB pour clé USB	Oui
Conception de l'horloge maître du DAC	Oui
Mode de fonctionnement du DAC : USB-B / Coaxial / Optique	Oui/ Oui / Oui
Mode asynchrone arrière USB-B	Oui
Transmission parfaite des bits	Oui
USB-B DSD Audio Streaming (DoP): DSD2.8 / DSD5.6 / DSD11.2	Oui / Oui / Oui
Signal isolator for DAC Mode operation	Oui
Version HDAM	HDAM + HDAM-SA2
Transformateur de puissance : Toroidal / EI	Oui / Non
Composants audio de haute qualité	Oui
Composants personnalisés	Oui
Disposition symétrique des circuits	Oui
Plaque métallique supplémentaire pour renforcer le châssis	Oui (double couche, 1mm x 2)
Sortie numérique désactivée / Mode Audio EX	Oui / Non
Casque d'écoute : Standard / Tampon / Contre-réaction en courant	Non / Non / Oui (HDAM-SA2)
Connectivités	
Wi-Fi / LAN filaire	2.4 GHz, 5 GHz / Oui
Wi-Fi Mode on / off	Oui
Bluetooth Mode on / off	Oui
Streaming DSD Audio via Wi-Fi/LAN	jusqu'à DSD5.6 jusqu'à PCM 192 kHz
Formats avec perte : MP3 / WMA / AAC	Oui / Oui / Oui
Formats sans perte : DSD / FLAC HD 192/24 / ALAC 96/24 / WAV 192/24	Oui/ Oui / Oui / Oui
Lecture sans décalage	Oui (FLAC, WAV, DSD)
Application mobile à distance : iOS / Android	Oui / Oui
Contrôle de l'application AMP/CD via le lecteur réseau	Oui
Autres	
Filtre sélectionnable : CD / SA-CD / DAC-Mode	Oui/ Non / Oui(PCM Only)
Circuit redresseur séparé pour circuits analogiques et numériques	Oui
Affichage : Dimmer / Off	Oui/ Oui
Affichage	3-Line OLED
Lecture	
Lecture de programme (CD / SA-CD)	25 / Non
Répéter	Oui
Lecture aléatoire	Oui

Entrées/Sorties		
Sortie analogique (RCA)	1	
Sortie variable (RCA)	1	
Sortie Balance	Non	
HDMI : Entrée ARC pour la télévision	Oui	
Entrée/sortie optique numérique	1 / 1	
Entrée/sortie coaxiale numérique	1 / 1	
Fréquence d'échantillonnage maximale : Entrée S/PDIF	192 kHz / 24-bit	
Cinch plaqué or	Oui	
Audio USB	Rear	
Entrée USB type B pour PC (arrière)	Oui	
Taux d'échantillonnage Entrée USB type B	jusqu'à DSD11.2 et PCM 384kHz	
Entrée/sortie du D Bus de contrôle à distance	Oui	
Sortie casque	Oui	
Contrôle du volume du casque	Oui	
Transmission Bluetooth / Bluetooth HP	Oui / Oui(Update)	
Port Ethernet	Oui	
Contrôle IP	Oui	
Entrée Flasher	Oui	
RS232	Oui	
Specifications		
Etage du filtre passe-bas	HDAM	
Tampon de sortie	HDAM-SA2	
Amplificateur pour casque	HDAM-SA2	
Audio CDDA		
Réponse en fréquence	2 Hz-20 kHz	
Plage dynamique	100 dB	
Rapport signal/bruit	112 dB	
Distorsion harmonique totale	0.00016	
Généralités		
Couleurs disponibles : Noir / Argent-Doré	Oui / Oui	
Face avant en métal	Oui	
Télécommande	RC003PMND	
Consommation électrique	35W	
Consommation en veille	0.3W	
Mise hors tension automatique	Oui	
Câble d'alimentation détachable	Oui	
Dimensions Max (L x P x H)	442 x 424 x 130 mm	
Poids	10.3 kg	
Carton Dimensions Max (L x P x H)	527 x 517 x 255 mm	
Poids carton (produit inclus)	13.5 kg	
EAN		
EU Black	CD50N/N1B	0747192141202
EU Silver-Gold	CD50N/N1SG	0747192141219

La conception et les spécifications peuvent être modifiées par Marantz sans préavis.

www.marantz.com

