

C 538 LECTEUR CD

S É R I E C L A S S I C



La réputation de NAD n'est plus à faire pour les lecteurs CD. Depuis le lecteur M5 de la série Masters jusqu'aux différentes versions des séries C 520, C 540 et plus récemment avec le C568 (Diapason d'Or 2017 et Choc Classica 2017), NAD a collectionné les récompenses. Non seulement pour la conception et les performances mais aussi parce que NAD a trouvé le moyen de proposer cette remarquable qualité à un prix accessible. Ce lecteur dispose du convertisseur DAC 24/192 Wolfson High Spec pour plus de dynamique. NAD a amélioré les étages de sortie analogique pour encore moins de distorsion que son prédécesseur. Le C 538 est en est le plus bel exemple et s'accordera à merveille avec l'amplificateur intégré C316BEE V2, ou encore avec les nouveaux amplificateurs Hybrid C 328 ou C 338.



CD-R

CD-RW



> Fonctionnalités

Le C 538 est équipé des habituelles commandes Open/Close, Play, Pause, Skip et Scan en façade. Les fonctions répétition du CD ou d'une partie A-B très appréciée pour étudier un passage de musique bien précis, sont évidemment présentes. L'affichage peut être commuté sur différents modes pour indiquer le temps total de lecture, le temps restant ou la durée des pistes ainsi que n'importe quelle fonction de programmation.

Les fichiers audio MP3 et WMA sont lus par le C 538, et profitent des meilleurs algorithmes pour un décodage préservant tout le détail des timbres et de l'espace sonore. On peut ainsi lire plus de 10 h de musique à partir d'un seul disque. Les étages de conversion numérique

et de préamplification NAD assurent la qualité sonore maximum pour ces musiques compressées.

> Performance

Au cœur du C 538, on trouve le niveau de performances élevé habituel chez NAD. Une étude poussée de la disposition interne des composants soigneusement sélectionnés aboutit aux plus faibles niveaux de bruit et de distorsion que l'on peut atteindre. De multiples circuits régulateurs d'alimentation à faible bruit et des circuits imprimés indépendants forment une barrière étanche entre les délicats circuits numériques et le moteur ou l'afficheur. Chacun des éléments du C538 est soigneusement choisi. Depuis le bloc optique jusqu'aux étages de conversion numérique/analogique en 24 bits à 192 kHz et les amplificateurs

opérationnels de sortie audio. Les valeurs des condensateurs et leur type sont critiques pour conserver tout le détail, la dynamique et la chaleur de vos musiques préférées. La grande expérience de NAD dans ce domaine aboutit à un équilibre quasiment parfait.

> Philosophie

Toujours à la recherche de la musicalité absolue, et ignorant les modes et les faux perfectionnements pour se consacrer à la fonction essentielle, lire la musique, telle est la philosophie de NAD. Avec le C 538, pour un budget raisonnable, la lecture des CDs est assurée avec tout ce qu'il faut comme fonctions et avec un respect absolu de la qualité sonore.

■■■ Ref : NAD C538 (GRAPHITE) / Code barre : 5703120250649

C 538 LECTEUR CD

■ Lecture des CD et CDR/CDRW

- Décodage MP3 et WMA sur CD-R/RW pour plus de 10 h de musique en continue
- Convertisseur Wolfson 24 bits
- Étages régulateurs séparés pour le numérique et l'analogique
- Constructions optimisées pour les performances audio

■ Télécommande toutes fonctions

- Répétition d'une plage, de tout un disque ou A-B
- Programmation avec accès direct depuis la télécommande
- Afficheur compatible CD text avec informations complètes sur les pistes et la durée

■ Sortie numérique optique et coaxiale

- Sortie audio analogique à faible impédance
- Câble secteur amovible
- Consommation en veille < 0,5 W



SPECIFICATIONS	
Niveau de sortie a	2,2 V (± 0,1)
Réponse en fréquence	± 0,5dB (20 Hz- 20 kHz)
Distorsion harmonique totale	< 0,01 % (1 kHz, Audio LPF)
Rapport signal/bruit	>110 dB (1 kHz)
Equilibre entre canaux	±0,5 dB (1 kHz)
Plage dynamique	95 dB
Séparation des voies	> 90 dB
Linéarité	+ 0,5 dB (0 à - 90 dB)
CONSOMMATION	
Consommation en attente	< 7.5 W
Consommation en veille	< 0,5 W
DIMENSIONS ET POIDS	
Dimensions (L x H x P)	435 x 70 x 249 mm (hors-tout*)
Poids net / Poids emballé	3 kg / 4,3 kg
FINITION	
GRAPHITE ■	

* Les dimensions hors-tout comprennent les pieds, les touches d'extension et les terminaux du panneau arrière.
Photos non contractuelles. Toutes les marques citées sont des marques déposées et sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.