

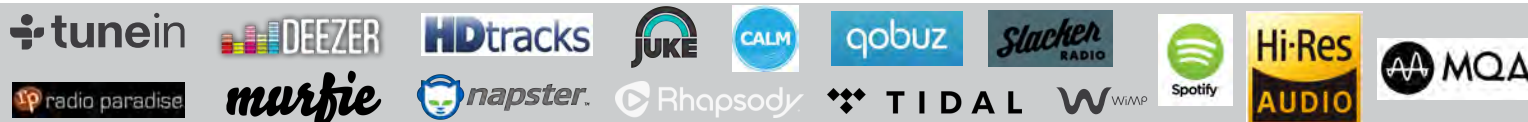
M50.2 LECTEUR DE MUSIQUE NUMÉRIQUE

S É R I E M A S T E R



Ecouter de la musique en haute résolution, la diffuser sans fils et en multiroom, la stocker dans un format allant jusqu'en 24/192, ripper ses CDs : et tout cela avec un seul appareil.

Depuis l'arrivée sur le marché des lecteurs haute fidélité, les audiophiles rêvent de posséder des copies conformes des enregistrements en Studio Master. Les meilleurs systèmes ne peuvent reproduire ce qui a été perdu lors des enregistrements vers support CD ou LP. A moins d'avoir la chance de se rendre dans un studio d'enregistrement, vous ne pourrez jamais entendre les détails les plus précis de l'enregistrement: le Studio Master. Ceci est à présent possible avec la popularisation des téléchargements HD, très bonne nouvelle pour tous les amoureux de musique. Cependant l'ordinateur en termes de performances audio n'est pas adapté. Aujourd'hui avec la gamme de NAD Masters Digital Music Suite, vous pouvez télécharger, écouter, mettre en ligne et stocker ces précieux enregistrements HD.



> Software performant

Le M50.2 est caractérisé par un software très performant. Ce software est évolutif, des mises à jour sont proposées régulièrement afin d'intégrer les nouveaux codecs audio ou les nouveaux services du « cloud », permettant ainsi au M50.2 de maintenir ses fonctionnalités à la pointe. Bien que l'accent soit principalement placé sur le téléchargement et l'écoute du format 24/192 Studio Master, le software prévoit d'inclure la Radio par Internet ainsi que les services premium du «cloud».

> Connexions performantes

Nous avons inclus la dernière génération de processeur ARIM de hautes performances à basse consommation. Sa capacité informatique est plus importante que celle d'un PC récent, il fonctionne sans chauffer et n'a pas besoin de ventilateurs bruyants. Sa connectique digitale complète SPDIF, USB et HDMI n'est pas fréquente pour ce type d'appareil audio stéréo. Nous avons intégré une connectique HDMI pour son format crypté sécurisé prenant en charge le 24/192 HD Audio dans un format d'origine PCM I2S, cependant ce n'est pas une sortie vidéo.

> Transfert, gestion et lecture

Le transport CD du M50.2 peut faire la lecture ou le transfert de pistes depuis le disque dur intégré de 4To (servant de stockage de musique numérique) en utilisant l'encodage sans perte FLAC lossless. L'extraction est complètement automatique, au même moment l'application BlueOS pour la gestion de la musique apporte les informations et la pochette de l'artiste sur vos tablettes ou smartphones connectés sur internet. Et tout cela sans ordinateur ! Tout est fonctionnel et disponible à la lecture instantanément. Vous pouvez parcourir votre collection de musique, créer vos listes de lecture ou les classer par catégories.

> Avec ou... sans fil

Vous avez le choix entre la connexion filaire ou sans fil en utilisant le protocole standard Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n. Bien que vous puissiez écouter votre musique 24/192 sans fil, (via Qobuz Sublime par exemple) nous vous recommandons une connexion câblée ou un stockage local pour la musique HD afin d'éviter les décrochages indésirables. La technologie Wi-Fi donne également la possibilité de contrôler sa

collection musicale depuis son smartphone ou tablette. Grâce au stockage intégré, le M50.2 est idéal pour profiter de votre musique HD, vos CD, MP3, AAC, FLAC, ou musique compressée MQA !

> Contrôle simple

Même si un smartphone ou une tablette sont les meilleurs moyens de faire fonctionner le M50.2, nous avons inclus une télécommande IR et un affichage couleur tactile pour la lecture des CD et la navigation dans l'espace de stockage. Une interface RS-232 ainsi qu'une entrée IR sont également disponibles afin de faciliter l'intégration dans les systèmes domotiques.

> La musique d'abord

Chez NAD, nous mettons clairement l'accent sur le son, après l'extraction d'un CD, la lecture est différente et nettement améliorée par rapport aux lecteurs CD existants. Au lieu de lire directement la musique, le M50.2 stocke temporairement les données dans une mémoire tampon, ces données sont re-synchronisées dans son horloge principale de haute précision assurant ainsi une stabilité optimale. Profitez d'une lecture audio asynchrone de toutes vos sources media.

■■■ Ref : NAD M50.2 / Code barre : 5703120251622

M50.2 LECTEUR DE MUSIQUE NUMÉRIQUE

Fonctionnalités BluOs

- Formats Audio compatibles : MP3, AAC, WMA, OGG Vorbis, WMA-L, FLAC, ALAC, WAV, AIFF, MQA
- Services de musique en streaming disponibles: Qobuz, Wimp, Slacker Radio, HighResAudio, JUKE, TIDAL, Deezer, Murfie, HDTracks, Spotify, Napster, Rhapsody
- Systèmes d'exploitation compatibles: Microsoft Windows XP, 2000, Vista, 7, 8, Apple Macintosh
- Radios Internet disponibles: TuneIn Radio, iHeartRadio, Radio Paradise, Calm Radio

Connectiques - Entrées:

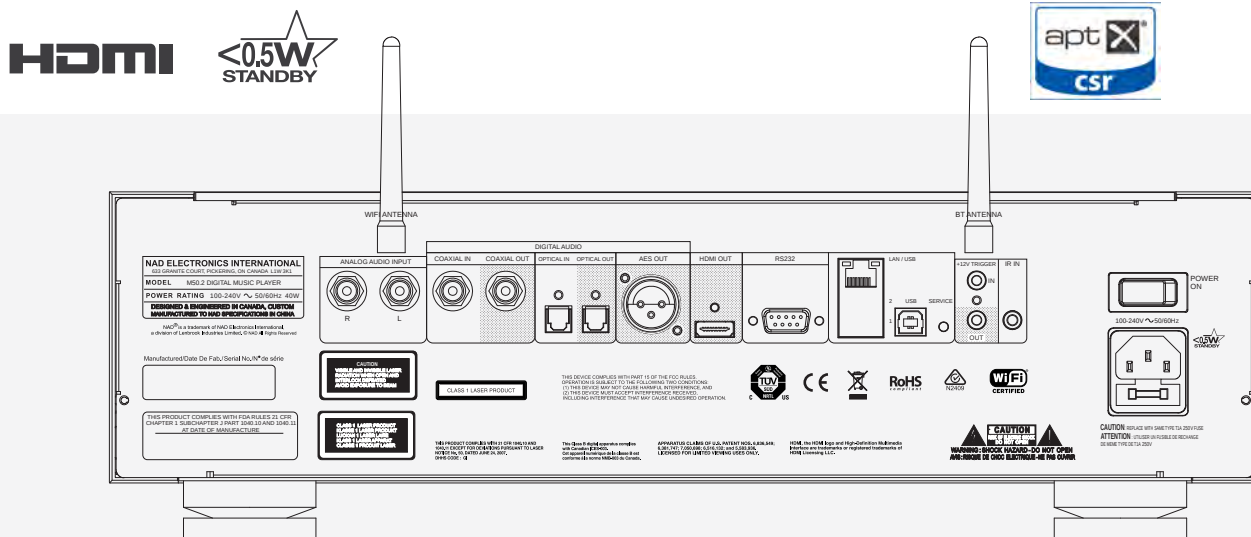
- 1 entrée USB 2.0 (Type B) pour connecter une unité de stockage
- USB en façade et à l'arrière pour une lecture avec clé USB ou disque dur externe
- Entrée infrarouge (IR)
- Entrée Trigger 12 V
- Entrées analogiques : 2xRCA
- Entrées numériques : optique et coaxiale

Connectiques - Sorties:

- Optique x 1 et coaxiale x 1
- HDMI 1.4 x 1 (Seulement Audio)
- AES/EBU x 1
- Sortie Trigger 12 V
- Sortie infrarouge (IR)

Connectivités Réseaux:

- WIFI (802.11 n/g 2.4G)
- Port Ethernet (10/100 Mbs)
- Bluetooth AptX
- Port RS-232



SPECIFICATIONS	
Fréquence d'échantillonnage	32 kHz - 192 kHz, 16/24 bit
Accessoire	Câble secteur IEC amovible
Système de dossier	USB FAT 32, Linux EXT
CONSUMMATION	
Consommation en veille	< 0,5 W
DIMENSIONS ET POIDS	
Dimensions (L x H x P)	435 x 115 x 305 mm (hors-tout*)
Poids net / Poids emballé	8,1 kg / 11,5 kg

* 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.



Application BluOs

Application disponible pour iOS, Android, KindleFire, Windows et MacOSX.

