

# CXN100

## Lecteur réseau



Même si le lecteur réseau CXN V2 a été intronisé comme le meilleur lecteur réseau par What HiFi, Cambridge Audio passe à l'étape suivante en présentant son successeur, le CXN100, bien décidé à lui ravoir la couronne.

Le CXN100 n'est pas simplement un changement subtil, c'est une refonte complète sur le plan technique. Les ingénieurs de Cambridge ont passé des centaines d'heures à modifier et à écouter des éléments critiques, ajustant l'ensemble de la scène audio autour de composants de premier plan.

Le convertisseur numérique-analogique (DAC) est une pièce maîtresse vitale de tout streamer. Le DAC de référence ESS ES9028Q2M SABRE32 au cœur du CXN100 peut traiter des signaux d'entrée numérique PCM jusqu'à 32 bits / 768 kHz et DSD 512 avec précision, une superbe plage dynamique et une distorsion ultra-faible.

L'intégration du module **StreamMagic Gen4**, présent dans les lecteurs tout-en-un Evo 150 et Evo 75 de Cambridge, offre une multitude d'options de streaming. Spotify Connect, TIDAL Connect, Qobuz et Deezer sont tous intégrés, offrant un accès facile à un vaste monde de musique et de podcasts. La radio Internet haute résolution est également à portée de main, grâce à la prise en charge MPEG-DASH.

Le CXN100 est compatible avec Roon, de sorte que les abonnés Roon peuvent voir tous les contenus de TIDAL, Qobuz, la bibliothèque iTunes ou les téléchargements numériques les uns à côté des autres dans une interface transparente et conviviale avec des informations supplémentaires riches que vous ne trouverez pas sur la pochette d'un disque ou d'un CD.

Pour partager la musique entre tous les appareils de la maison, le CXN100 est entièrement compatible avec Google Home, Apple AirPlay et les systèmes multiroom Roon.



- DAC ESS ES9028Q2M
- Entrées Bluetooth, S/PDIF, TOSLINK, USB.
- TOSLINK optical : 16/24bit 32-96kHz PCM
- S/PDIF coaxial: 16/24bit 32-192kHz PCM
- UPnP: up to 32bit, 768kHz
- Local USB media: PCM up to 32-bit 768kHz, DSD up to x512
- USB audio: PCM up to 32-bit 768kHz, DSD up to x512
- Bluetooth: SBC, AAC
- Airplay 2, Chromecast built-in, Internet Radio, Spotify Connect, TIDAL Connect, MQA, Qobuz, Deezer, Roon Ready.
- Prise en charge d'ALAC, WAV, FLAC, AIFF, DSD (512), WMA, MP3, AAC
- Ethernet 10/100 et WiFi (IEEE 802.11 a/c)
- Masse : 3,6 kg.

