



WavedreamNET

Rockna Wavedream NET (Network Enhanced Transport) appartient à une nouvelle catégorie de produits associant la lecture réseau à un transport de lecture de disque de très haute qualité.

Par principe, nous séparons la lecture des disques de la complexité du réseau, les procédés générateurs de bruit des circuits sensibles convertissant le numérique en analogique.

Au lieu de tout fourrer dans une même boîte, nous avons utilisé un châssis cloisonné afin d'obtenir les plus hautes performances audio.

À l'instar de la sérieuse liaison HD-Link au convertisseur, le Wavedream Net fixe de nouveaux standards à la reproduction audio.

Caractéristiques :

- lecture des disques : CD, fichiers DSD et WAV provenant des disques Blu-Ray ou DVD
- lecture réseau : tous les fichiers courants en PCM ou DSD
- lecture de tous les fichiers courants PCM ou DSD de tout moyen de stockage local

Wavedream NET est un produit unique non seulement par son fonctionnement, mais aussi par sa configuration. Le cœur de l'appareil est un lecteur à mémoire le plus performant du marché actuel. La lecture d'un disque est transférée dans une mémoire de masse sans qu'il puisse y avoir la moindre interaction avec une autre opération du système.

Les fichiers réseau et les fichiers en provenance du système de stockage local sont dirigés vers la mémoire du lecteur de façon à bénéficier de la qualité de ce dernier, évitant complètement au trajet du signal toute opération codec habituellement utilisée dans les produits complexes traitant les flux audio.



CARACTÉRISTIQUES :

ENTRÉES

lecture disques : 32 bit - 384 kHz en PCM ; 1 bit - 11,28 MHz en DSD

USB : 32 bit - 384 kHz en PCM ; 1 bit - 11,28 MHz en DSD

ETHERNET : 32 bit - 384 kHz en PCM ; 1 bit - 5,6 MHz en DSD

USB 1 : 32 bit - 384 kHz en PCM ; 1 bit - 11,28 MHz en DSD

USB 2 : 32 bit - 384 kHz en PCM ; 1 bit - 11,28 MHz en DSD

SORTIES

HD-Link : 32 bit - 384 kHz en PCM ; 1 bit - 11,28 MHz en DSD

AES/EBU : 24 bit - 384 kHz en PCM ; 1 bit - 5,6 MHz DoP

S/PDIF : 24 bit - 192 kHz en PCM ; 1 bit - 5,6 MHz DoP

BNC : 24 bit - 192 kHz en PCM ; 1 bit - 5,6 MHz DoP

VGA : 1920x1080 de résolution maximale

