



# HEIMDALL 2 CÂBLE ETHERNET

L'écoute sur ordinateur et les vinyles traditionnels sont les catégories les plus dynamiques du marché de la hi-fi. En raison des mises à niveau constantes et des nouveaux développements dans le domaine de l'électronique grand public, les clients s'attachent à la technologie la plus avancée, la plus récente, la meilleure. En tant que fabricant de câbles, Nordost fournit aux utilisateurs les moyens de tirer le meilleur parti de ces nouveaux produits, notamment via le câble Ethernet Heimdall 2. Avec le câble Ethernet Heimdall 2, les amateurs de hi-fi peuvent non seulement intégrer pleinement des périphériques de stockage en réseau (NAS) et du streaming audio dans leurs systèmes, mais ils peuvent également améliorer leur performance sonore.

Afin d'atteindre un niveau d'améliorations élevé, Nordost a développé une conception unique qui permet à son câble de dépasser les normes du marché. Le câble Ethernet Heimdall 2 se compose de huit conducteurs à isolant polymère 23 AWG, disposés en quatre paires torsadées individuellement blindées et enveloppées dans un blindage tressé en cuivre plaqué argent, puis enchâssés dans un isolant polymère haute densité. Cet assemblage blindé élimine presque entièrement la diaphonie et les interférences électromagnétiques jusqu'à présent inévitables dans les câbles réseau.

Pour améliorer davantage la performance de son nouveau câble Ethernet, Nordost a implémenté des réglages mécaniques. Ce procédé utilise des longueurs soigneusement calculées et dictées par la géométrie, les matériaux et l'application du câble, afin de réduire la microphonie interne et la résonance haute fréquence. La coupe nette

et précise de chaque conducteur assure également l'arrivée uniforme de tous les signaux pour réduire de façon spectaculaire les erreurs de synchronisation.

Le câble ainsi produit peut supporter des fréquences de 1 000 MHz et des vitesses de transmission allant jusqu'à 40 Gbits/seconde, ce qui représente bien plus de bande passante que nécessaire pour les besoins typiques d'aujourd'hui. Pour compléter son excellente qualité de fabrication, le câble Ethernet Heimdall 2 comporte un connecteur 8P8C/RJ45 entièrement blindé et renforcé, conçu pour résister aux décharges électrostatiques.

Le câble Ethernet Heimdall 2 est conçu, fabriqué et assemblé aux États-Unis. Chaque câble est fabriqué avec la qualité, la précision et la cohérence nécessaires pour assurer une nette amélioration par rapport aux câbles Ethernet standards à faible précision produits en masse.

- 8 conducteurs âme pleine 23 AWG
- Conception en paires torsadées blindées
- Double tresse totalement blindée
- Isolant polymère haute densité
- Connecteurs blindés et renforcés
- Bande passante extrêmement élevée
- Fabriqué à la main aux États-Unis

## NORDOST

MAKING THE CONNECTION

Nordost Corporation 93 Bartzak Drive Holliston MA 01746 États-Unis

Tél. : +1 508 893 0100

Numéro gratuit : +1 800 836 2750

Fax : +1 508 893 0115

E-mail : [info@nordost.com](mailto:info@nordost.com)

Site web : [www.nordost.com](http://www.nordost.com)



Fabriqué aux États-Unis