

# VALHALLA 2 USB 2.0

Nordost est historiquement à la pointe du marché du son hi-fi. Lors du lancement de chaque nouveau produit, Nordost continue de repousser les limites acoustiques dans chaque segment de marché : alimentation, contrôle de résonance, câblage analogique et numérique, etc. Il arrive cependant un moment où augmenter le calibre ou modifier tout simplement les matériaux ne suffit plus à fournir de nettes améliorations pour justifier le lancement de nouveaux produits. En matière de câblage numérique, le câble USB Tyr 2 a toutefois atteint cet objectif. Afin d'améliorer ce câble de haut niveau et de se conformer au standard de haute qualité de Nordost pour sa gamme de référence Valhalla 2, une refonte totale était nécessaire.

Le câble USB 2.0 Valhalla 2 est un câble USB révolutionnaire. Nordost introduit pour la première fois une géométrie twinaxiale à plat dans ses câbles USB. Cette disposition novatrice permet la conduite du signal en parallèle dans deux câbles, par rapport à une configuration standard en paire torsadée, ce qui raccourcit le trajet du signal et augmente considérablement la vitesse de transfert. Un autre avantage de cette conception twinaxiale est la possibilité de séparer les conducteurs d'alimentation positifs et négatifs des câbles, et les isoler les uns des autres pour minimiser les effets nuisibles des interférences. Le câble USB 2.0 Valhalla 2 va encore plus loin en prenant soin d'isoler les conducteurs de signaux, en couvrant chaque conducteur d'alimentation d'un blindage d'argent finement tressé, et en recouvrant les deux conducteurs de signaux avec leur propre blindage d'argent tressé, pour débarrasser entièrement le câble de toute interférence EMI/RFI et éliminer le bruit.

En plus de ces avancées, le câble USB 2.0 Valhalla 2 utilise les technologies et structures de conception principales sur lesquelles Nordost a bâti sa réputation. Le câble USB 2.0 V2 utilise quatre conducteurs en cuivre désoxygéné à âme pleine 19 AWG plaqués argent. Chaque conducteur d'alimentation et de signal, est suspendu dans la technologie à double monofilament exclusive de Nordost pour augmenter l'amortissement diélectrique et mécanique, tout en maintenant la flexibilité globale du câble. Leurs longueurs sont également réglées mécaniquement pour réduire la microphonie interne et la résonance d'impédance haute fréquence.

Bien entendu, comme pour tous nos câbles Valhalla 2, le câble USB V2 comprend un connecteur HOLO:PLUG®. Nordost a spécialement développé ce connecteur USB léger et entièrement blindé pour empêcher toute perte de signal entre le câble et les connecteurs eux-mêmes. Le câble Valhalla 2 USB 2.0 est la seule solution sur le marché capable de réhausser la qualité du son en streaming numérique pour obtenir des résultats de haut niveau.

- 4 conducteurs 19 AWG en cuivre désoxygéné à 99,99999 %, âme pleine, plaqués argent
- Conception twinaxiale à plat
- Technologie à monofilament double
- Conducteurs d'alimentation et de signal blindés individuellement
- Connecteurs HOLO:PLUG® plaqués or
- Longueurs réglées mécaniquement
- Compatible RoHS




## NORDOST

MAKING THE CONNECTION

Nordost 93 Bartzak Drive Holliston MA 01746 USA

Email: [info@nordost.com](mailto:info@nordost.com)

Website: [www.nordost.com](http://www.nordost.com)

 Fabriqué aux États-Unis