



VALHALLA 2 USB 2.0

Históricamente, Nordost se ha situado siempre en la vanguardia de la industria del audio de alta fidelidad. Con la introducción de cada nuevo producto, Nordost continúa traspasando las “fronteras del sonido” en cada aspecto del mercado que ocupa: potencia, control de resonancia, cableado analógico y digital, etc. No obstante, llega un momento en el que un simple aumento del calibre del cable o un cambio de materiales deja de generar el nivel de mejora que Nordost considera un “avance” en la gama. En materia de cableado digital, el USB Tyr 2 ha alcanzado ese nivel de excelencia. A fin de mejorar este cable, ya de por sí extraordinario, y satisfacer el exigente estándar de Nordost para su gama de referencia Valhalla 2, era el momento de afrontar un rediseño total.

El USB 2.0 Valhalla 2 es revolucionario en términos de diseño de cables USB. Por primera vez, Nordost introduce en sus cables USB una geometría plana doble axial. Esta innovadora disposición permite tender en paralelo los dos cables de señal, frente a la configuración estándar de par trenzado, acortando la ruta de la señal e incrementando drásticamente las velocidades de transferencia. Otra de las ventajas de un diseño doble axial es la capacidad de separar las líneas de potencia (positiva y negativa) del cable, aislándolas entre sí y minimizando los efectos de las interferencias perjudiciales. El USB 2.0 Valhalla 2 va un paso más allá para tomar la precaución de aislar los conductores de señal cubriendo cada línea de potencia con una protección de plata finamente trenzada, además de revistiendo ambos conductores de señal con su propia protección de plata trenzada. De esta forma se eliminan totalmente las EMI (interferencias electromagnéticas) o RFI (interferencias de radiofrecuencia) y el ruido.

Además de estos avances, el USB 2.0 Valhalla 2 continúa haciendo uso de todas las principales tecnologías y estructuras de diseño que han sustentado la reputación de Nordost. El USB 2.0 V2 está compuesto por cuatro conductores de cobre bañados en plata de núcleo sólido 19 AWG Ambos conductores de potencia y señal están basados en la tecnología de monofilamento dual, exclusiva de Nordost, lo que incrementa el aislamiento y la amortiguación mecánica, al tiempo que conserva la flexibilidad general del cable. También aprovecha las exclusivas longitudes de ajuste mecánico de Nordost para reducir así la microfonía interna y la impedancia de la resonancia de alta frecuencia.

Por supuesto, al igual que todos nuestros cables Valhalla 2, el USB V2 se completa con un conector HOLO:PLUG®. Nordost ha fabricado expresamente este conector USB de baja masa con protección total para garantizar que no existen pérdidas en la transferencia de señal del cable a los propios conectores. El USB 2.0 Valhalla 2 es la única solución del mercado capaz de incrementar la transmisión digital y lograr resultados reales con una calidad digna de convertirse en un referente.

- 4 x 19 conductores AWG bañados en plata núcleo sólido y OFC al 99,999999%
- Diseño plano doble axial
- Tecnología de micromonofilamento dual
- Conductores de señal y potencia con protección individual
- Conectores HOLO:PLUG® chapados en oro
- Longitudes ajustadas mecánicamente
- Conforme a la normativa RoHS



NORDOST

MAKING THE CONNECTION

Nordost 93 Bartzak Drive Holliston MA 01746 USA

Email: info@nordost.com

Website: www.nordost.com



Fabricado en Estados Unidos