



VALHALLA 2 CABLE ETHERNET

Los sistemas de audio de dos canales de alta calidad han experimentado una importante transformación durante la última década. Sistemas que en su momento solo utilizaban el vinilo y los CD, ahora funcionan en gran medida con contenido almacenado en servidores y unidades NAS ("Network Attached Storage" o almacenamiento conectado en red). Para garantizar que los audiófilos puedan seguir disfrutando de la comodidad que supone la música en streaming sin concesiones de fidelidad, es preciso emplear un cable Ethernet digno de este cometido. El cable Ethernet Valhalla 2 de Nordost permite a los amantes de la música incorporar plenamente el streaming y el almacenamiento de música digital en sus sistemas de audio de referencia, manteniendo, e incluso mejorando, sus prestaciones musicales.

Para asumir la creciente demanda de datos de alta velocidad y el mayor ancho de banda, el cable Ethernet Valhalla 2 parte con la ventaja de sus ocho conductores con núcleo macizo de 23 AWG, envueltos en un aislante de polímero de alta densidad. Estos conductores templados se disponen en cuatro pares trenzados antes de recibir su triple blindaje. Cada uno de estos aspectos del diseño minimiza el efecto piel, elimina la diafonía y las interferencias electromagnéticas (EMI) y garantiza un cable de red de alto rendimiento que proporciona más ancho de banda del que exigen las demandas de datos actuales.

Para que el cable Ethernet V2 se diferencie aún más de la competencia, Nordost ha implementado su exclusivo proceso de ajuste mecánico de precisión. Cortando meticulosamente cada uno de los conductores a una longitud calculada e idéntica, Nordost reduce la resonancia de alta frecuencia y la microfónica interna. El corte preciso de cada conductor a la longitud determinada por la geometría del cable, el material y la aplicación, garantiza una llegada uniforme de todas las señales, reduciendo así drásticamente los errores de sincronización.

Para completar este diseño de referencia, el cable Valhalla 2 está terminado con un conector 8P8C/RJ45 chapado en oro completamente especializado, diseñado para resistir descargas electrostáticas (ESD) y con una fiabilidad mecánica optimizada. El cable de red resultante admite frecuencias y velocidades de transmisión que cumplen fácilmente con los requisitos de la Categoría 8.

El cable Ethernet Valhalla 2 se diseña, fabrica y termina en Estados Unidos. Cada cable se fabrica con precisión, consistencia y calidad de producción, proporcionando una notable mejoría sobre los cables Ethernet estándar fabricados en masa y que ofrecen poca precisión.

- 8 conductores de núcleo macizo de 23 AWG
- Diseño de par trenzado
- Triple blindaje
- Longitudes ajustadas mecánicamente
- Aislante de polímero de alta densidad
- Conectores 8P8C/RJ45 especializados chapados en oro, resistentes a interferencias electromagnéticas y a descargas electrostáticas
- Ancho de banda extremadamente alto



Fabricado en Estados Unidos



NORDOST

Correo electrónico: info@nordost.com
Web: www.nordost.com