

NÖRDOST

MAKING THE CONNECTION

GUÍA DE PRODUCTOS



ENERO 2020



MAKING THE CONNECTION

LA BASE DE UN EXCELENTE SONIDO

Desde que irrumpió en el mundo del audio de alta fidelidad en 1992 con el revolucionario cable plano para altavoz, Nordost se ha situado a la cabeza de la tecnología de vanguardia, ampliando los “límites sónicos” con el objetivo de satisfacer las demandas de los audiófilos más exigentes para disfrutar de un excelente sonido.

Nordost ha sabido labrarse una buena reputación al adoptar un enfoque integral hacia el diseño de cables, atendiendo al material, la geometría y el rendimiento en cada producto desarrollado. Nordost considera que aunque los cables actúan de forma natural como filtros, su objetivo como fabricante de cables es minimizar el filtrado del sonido, para que el oyente disfrute de la música sin reparar en el cableado. Para ello todos los cables de Nordost emplean un diseño de cable de baja masa con óptima transferencia de señal y perfecta adaptación de impedancia.

Nordost concede un valor especial a la investigación. Gracias a ella siempre se ha colocado a la vanguardia del sector, desarrollando tecnologías patentadas y técnicas especializadas, como la tecnología de micromonofilamento y monofilamento dual, el aislamiento FEP extruido y el conector HOLO:PLUG®, que posicionan a la empresa un paso por delante de sus competidores.

Todos los cables de Nordost están hechos a mano en la fábrica de Massachusetts. Incluso los diseños más básicos están fabricados utilizando meticulosos procedimientos extremadamente precisos que garantizan la calidad excepcional que Nordost representa. Este nivel de calidad se mantiene en toda la gama de productos Nordost. Desde cables, hasta productos de potencia o dispositivos de control de resonancia, Nordost proporciona la base necesaria para lograr un excelente sonido.

FABRICADO EN



ESTADOS UNIDOS

“Nordost lleva más de dos décadas ampliando los límites de la tecnología y el diseño de cables, en una mejora constante del rendimiento de los sistemas de audio en todo el mundo”.

Suave Kajko – Canada HiFi



LEIF

SISTEMA DE CABLES UNIVERSAL

Las gamas básicas de cables de Nordost son perfectos ejemplos de cableado de calidad en un rango de precio asequible. La familia Leif utiliza tecnología y métodos científicamente probados derivados del desarrollo de nuestras gamas Valhalla y Odin y aplica sus principios básicos para crear cables que ofrezcan resultados dinámicos, con escasa pérdida y realistas, incluso a partir de componentes y altavoces modestos.

Los cables Leif están contruidos utilizando conductores de núcleo macizo de cobre libre de oxígeno (OFC) y revestimiento de plata, que forman la base del excelente sonido de Nordost. A continuación los conductores se tratan con un innovador proceso de extrusión FEP de precisión de

Nordost, en virtud del cual cada conductor es individualmente envuelto en aislamiento FEP. Esta técnica reduce en gran medida las propiedades dieléctricas de los cables para incrementar la velocidad de las señales y la precisión de su transferencia.

Para aprovechar esta base, los cables Leif están diseñados con una construcción de ajuste mecánico que optimiza las dimensiones y el espaciado de los conductores para reducir aún más los efectos dieléctricos.

Finalmente, la familia Leif se beneficia del uso de conectores patentados, que proporcionan una conexión sónicamente homogénea y completan los impresionantes cables de primer nivel de Nordost.

FABRICADO EN



ESTADOS UNIDOS



**“...un viaje al cielo
(azul) para aquellos
mortales que tenemos
un presupuesto
limitado”**

Neil Gader – The Absolute Sound

WHITE LIGHTNING

Interconexión

Interconexión balanceada

Cable para altavoz

PURPLE FLARE

Interconexión

Interconexión balanceada

USB 2.0

Cable de alimentación Fig. 8

Cable para altavoz

BLUE HEAVEN

Interconexión

Interconexión balanceada

Cable Subwoofer

iKable

Cable para brazo de tocadiscos +

Cable para auriculares

Cable Ethernet

Cable digital de 75 ohm

USB 2.0

HDMI

Cable de alimentación

Cable para altavoz

RED DAWN

Interconexión

Interconexión balanceada

USB C

Cable de alimentación

Cable para altavoz



NORSE 2

CABLES DE ALTAS PRESTACIONES

Conforme avanza por las diferentes gamas de cables Nordost, descubrirá progresivamente los elementos fundamentales de un magnífico cableado. La familia Norse 2 es el segundo nivel de la gama Nordost, y ofrece profundidad, precisión y matización antes solo encontrada en actuaciones en directo.

Al igual que los cables Leif, la familia Norse 2 utiliza conductores con núcleo macizo de cobre libre de oxígeno (OFC) y revestimiento de plata, aislamiento FEP extruido y una construcción ajustada mecánicamente. Sin embargo, Norse 2 emplea avances tecnológicos adicionales, y despliega todo el potencial que un sistema de audio de alta fidelidad puede ofrecer.

Después de años de importantes trabajos de investigación y desarrollo, Nordost ha perfeccionado una técnica propia denominada tecnología de monofilamento que crea un dieléctrico de aire

virtual enrollando un filamento FEP en una espiral precisa alrededor de cada conductor individual antes de extruir un “revestimiento” FEP exterior alrededor. Al minimizar el contacto con el conductor, la tecnología de monofilamento reduce la absorción dieléctrica al tiempo que mejora la amortiguación mecánica y la precisión geométrica.

Además, los cables de la familia Norse 2 son los primeros que utilizan conexión a tierra asimétrica de manera generalizada, lo que disminuye el ruido de fondo al aumentar la calidad de la conexión. Nordost también ha dado un paso más allá respecto a su construcción original ajustada mecánicamente y ha introducido longitudes ajustadas mecánicamente, lo que reduce la microfónica interna y la impedancia de la resonancia de alta frecuencia.

FABRICADO EN



ESTADOS UNIDOS

“El cableado interno de la serie Norse 2 aporta mejoras progresivas al sonido que sin duda recomiendo a todo el mundo... es un salto cualitativo importante y hace que uno se pregunte qué otras sorpresas nos tiene reservadas Nordost...”

Danny Kaey – Positive Feedback

HEIMDALL 2

Interconexión

Interconexión balanceada

iKable

Cable para brazo de tocadiscos +

Cable para auriculares

Cable Ethernet

Cable digital de 75 ohm

Cable digital de 110 ohm

USB 2.0

4K UHD

Cable de alimentación

Cable para altavoz

FREY 2

Interconexión

Interconexión balanceada

Cable para brazo de tocadiscos +

USB C

Adaptador USB C

Cable de alimentación

Cable para altavoz

TYR 2

Interconexión

Interconexión balanceada

Cable para brazo de tocadiscos +

Cable digital de 75 ohm

Cable digital de 110 ohm

USB 2.0

Cable de alimentación

Cable para altavoz



VALHALLA 2

CABLES REFERENCE

Desde su lanzamiento en 2001, los cables Valhalla se convirtieron en una referencia de rendimiento en la industria de la electrónica de consumo y constituyeron un gran éxito para Nordost; sin embargo, en 2013 llegó el momento de establecer una nueva gama de referencia. A lo largo de los años hemos sido capaces de desarrollar técnicas de producción vanguardistas e innovaciones tecnológicas que mejoran la calidad y precisión de nuestro proceso de fabricación y optimizan las capacidades de nuestros productos para elevarlos a niveles antes inalcanzables. La gama Valhalla 2 se beneficia de los logros de todos estos años de investigación y desarrollo en cada aspecto de su construcción.

Aunque los cables V2 se mantienen fieles a la filosofía de diseño de Nordost, utilizando conductores con núcleo macizo de cobre libre de oxígeno (OFC) y revestimiento

de plata, aislamiento FEP extruido, una construcción ajustada mecánicamente y conexión a tierra asimétrica, los progresos realizados partiendo de estas características son asombrosos.

Los cables V2 utilizan tecnología de monofilamento dual, junto con un innovador conector patentado denominado HOLO:PLUG®, diseñado para ser la mejor interfaz posible entre el cable y el componente. La combinación de estas dos tecnologías vanguardistas permite que los productos Nordost se adapten perfectamente a nuestra filosofía de diseño de baja masa, óptima transferencia de señal y perfecta adaptación de impedancia. Los cables Valhalla 2 transportan a los oyentes a una experiencia de audición en directo, y aportan a la música una imagen 3D que parece casi imposible.

FABRICADO EN



ESTADOS UNIDOS



“Los cables [V2] ofrecen una velocidad y detalle asombrosos e impactantes, y también realzan la gracia y arquitectura de la música. Dicho de otro modo, la música se presenta sin interferencias producidas por la tecnología utilizada para su reproducción”.

Alan Sircom – Hi-Fi+

Interconexión



Interconexión balanceada



Cable para brazo de tocadiscos +



Cable digital de 75 ohm



Cable digital de 110 ohm



USB 2.0



4K UHD



Cable de alimentación



Cable para altavoz



ODIN

LOS CABLES SUPREME REFERENCE

El nombre Odin evoca grandeza y nuestros cables Supreme Reference ofrecen las cualidades divinas sugeridas en su nombre. La gama Odin da vida a la música reproducida en su sistema, de modo que no solo hará que disfrute de una reproducción de sonido de alta calidad, sino que le permitirá experimentar el equivalente a una interpretación real desde la comodidad de su propio hogar.

Los cables Odin utilizan todas las herramientas disponibles en Nordost para garantizar la transmisión perfecta de cada inflexión y matiz de detalle musical, la desinhibida dinámica de la gama completa

y el explosivo impacto de un magnífico crescendo. En la construcción de los cables Odin solo se utilizan los materiales más exclusivos, como el FEP de la mayor pureza y revestimiento de plata de alto grado que realza los rangos de frecuencia superiores y reduce las consecuencias negativas del efecto piel. Odin es también la única gama de cables que emplea la tecnología de Control Total de la Señal (TSC), que apantalla individualmente cada conductor para proporcionar un ruido de fondo prácticamente imperceptible y permitir niveles de detalle, transparencia y gama dinámica antes no alcanzados.

FABRICADO EN



ESTADOS UNIDOS

“En comparación con Odin, incluso los cables de alta gama más valorados ofrecen un sonido impreciso e informe, con niveles notablemente bajos de detalle y articulación. Y repetimos, las diferencias no son sutiles, son como la noche y el día”.

Alvin Gold – Hi-Fi Choice Collection

Interconexión



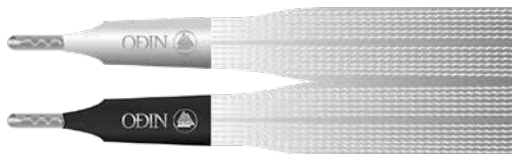
Interconexión balanceada



Cable de alimentación



Cable para altavoz



ODIN 2

LOS CABLES SUPREME REFERENCE DEFINITIVOS

Desde hace cerca de un cuarto de siglo, Nordost ha definido el estándar del sonido de alta fidelidad gracias a sus inigualables cables de audio. Nordost, reconocida en un principio por sus innovadores diseños de cable plano para altavoz, pasó a agrandar su fama gracias a la revolucionaria gama Valhalla, que permitió a la empresa mantener su estatus de referencia para los audiófilos durante más de una década. Posteriormente, la firma impresionaría al sector y se superaría a sí misma con el lanzamiento de la gama Odin.

Desde 2008, los productos Odin personifican a la deidad de la que reciben su nombre. Odin, la gama Supreme Reference de Nordost, se diseñó con el objetivo de facilitar una reproducción perfecta del sonido, una meta que Nordost consiguió alcanzar utilizando la tecnología más avanzada de aquel momento, o eso creyeron sus responsables. Sin embargo, en los últimos seis años, no solo se han

producido avances tecnológicos, sino que también ha tenido lugar una evolución en los estándares de Nordost.

Hoy, tras años de investigación y desarrollo intensivos, innovación desbordante y aplicación exhaustiva de los conocimientos disponibles en el sector, Nordost está en disposición de afirmar que Odin 2 supone la culminación de su proceso de diseño de cables. Su capacidad para revelar todas y cada una de las facetas de una interpretación musical en directo –los matices delicados, los explosivos crescendos, la reacción instantánea de un sonido staccato e incluso una separación espacial y temporal precisa entre las propias notas– convierte a los cables Odin 2 en un producto inigualable con una calidad de reproducción que debe escucharse para poder apreciarse en todo su esplendor. Odin 2 no solo establece el estándar, sino que llega mucho más lejos que cualquier producto anterior.

FABRICADO EN



ESTADOS UNIDOS



Interconexión



Interconexión balanceada



Cable para brazo de tocadiscos



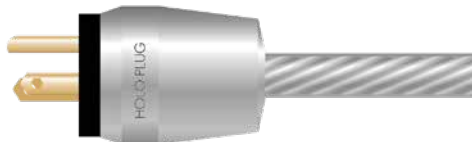
Cable digital de 75 ohm



Cable digital de 110 ohm



Cable de alimentación



Cable para altavoz



QRT

POTENCIADORES DE SONIDO

Los productos QRT están diseñados para mejorar las prestaciones de su sistema, mitigar el impacto de una alimentación de CA y CC de baja calidad en sus dispositivos electrónicos sensibles, ofrecer una toma de tierra adecuada y sincronizar las resonancias electromecánicas.

Los efectos son acumulativos y más perceptibles cuando se utilizan los productos QRT como un sistema. Cuando se disponen correctamente, los efectos incluyen menor ruido de fondo, mayor profundidad

de imagen con mejor enfoque y entorno sonoro más amplio, así como mejores armónicos, ritmo, gama dinámica y expresión musical.

FABRICADO EN



ESTADOS UNIDOS

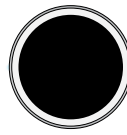
“El Q_{BASE} Q_{B6} es todo un acierto porque la construcción del sistema desde la red eléctrica no solo funciona, sino que creo que es fundamental y un activo musical que realmente vale la pena incluir en sistemas de todos los niveles...”

Chris Thomas – Hi-Fi+ Magazine



QPOINT

Sincronizador de Resonancias



QSOURCE

Fuente de Alimentación Lineal



Cable de CC QSOURCE/

Premium Cable de CC QSOURCE



Acondicionador de red QX

QX2

QX4



Armonizador de línea de CA QV2



Potenciador de CA QK1



Distribución de potencia

QBASE Mark II

QB8: EE. UU., UE y AUS

QB4: EE. UU., UE y AUS

QB6: solo Reino Unido



QKORE Ground Unit

QKORE1

QKORE3

QKORE6



QKORE Wire



QLINE Cable de tierra



SORT SYSTEMS

CONTROL DE RESONANCIA

Control de resonancias – este es el elemento que define el Sort System de Nordost. Las resonancias son a menudo pasadas por alto, pero al mismo tiempo un factor determinante en la reproducción sonora de alta calidad. El Sort System de Nordost permite que los componentes resuenen en sus frecuencias naturales, sin el peso de vibraciones extrañas y dañosas y sin la restricción de materiales amortiguadores.

Ambos los Sort Kones y Sort Füt de Nordost son dispositivos de control de resonancias mecánicamente sintonizados, que actúan como diodos mecánicos, creando un camino directo a la tierra que permite que la energía extraña escape de los componentes, altavoces

y racks. Sin estas vibraciones destructivas, el sistema y la música sonarán más naturales, vivos y atractivos y te quedarás muy satisfecho con el desempeño del sistema tuyo.

El Sort Lift es un soporte para cables extremadamente efectivo y único. Mientras otros soportes en la industria hacen nada más que elevar los cables, los Sort Lifts los elevan pero también emplean un diseño de resorte flotante (patente pendiente) que minimiza el contacto entre los cables y el aparato, preservando su resonancia natural. Además, los Sort Lifts inhiben la transferencia de cargas eléctricas de superficies a cabos, al mismo tiempo mejorando claramente el desempeño de sistemas de sonido.

FABRICADO EN



ESTADOS UNIDOS



“No podía creer que mi sistema fuera capaz de crear ese efecto. Tampoco podía creer que se perdiera tanto detalle por las vibraciones de mis altavoces antes de instalar Sort Füt”.

Paul Leung – Audiotechnique

SORT FÜT

- **Individual**
- **Paquete premium**
 - 4 unidades Sort Füt
 - Sistema de nivelación por láser
 - Herramienta de ajuste
 - Adaptadores roscados

Accesorios:

- **Sort Kup:** protege las superficies sensibles de arañazos y abolladuras.
- **Sort Lock:** bloquea los ajustes finales de la cúpula para simplificar los retoques en la colocación de los altavoces.



SORT KONE

- **AS:** columna y base de aluminio combinadas con una bola de acoplamiento de acero templado.
- **AC:** columna y base de aluminio combinadas con una bola cerámica mejorada.
- **BC:** columna y base de bronce combinadas con una bola de acoplamiento cerámica.
- **TC:** columna y base de titanio combinadas con una bola de acoplamiento cerámica para obtener resultados óptimos.



SORT LIFT

- **Pack de 2:** Dos elevadores de cables con sistema de resorte flotante utilizando una aleación de titanio y revestimiento de FEP.



LEIFSTYLE

SOLUCIONES SENCILLAS

Durabilidad, discreción y rendimiento— Los cables de Leifstyle de Nordost están especialmente diseñados atendiendo a estos tres criterios.

Los cables han sido fabricados para colocarse bajo moquetas, embutidos en la pared o bajo tierra, y su construcción está pensada para ofrecer la máxima durabilidad. La gama está disponible en una amplísima variedad de longitudes y es capaz de adaptarse a distintas necesidades. Además, su gran flexibilidad garantiza una cómoda colocación. No dude que, si bien no volverá a ver sus cables Leifstyle una

vez instalados, podrá oírlos con toda claridad siempre que reproduzca su música favorita. Los cables Leifstyle encarnan la filosofía exclusiva y simplificada de Nordost: los cables son conexiones y no filtros, un enfoque que le permitirá apreciar plenamente la música, y no el cableado.

FABRICADO EN



ESTADOS UNIDOS



2 cables planos para altavoz



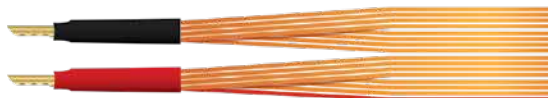
4 cables planos para altavoz



14-2 cables para altavoz



SuperFlatline
Cable para altavoz





NORDOST

MAKING THE CONNECTION

Nordost 93 Bartzak Dr Holliston MA 01746 EE. UU.

Correo electrónico: info@nordost.com

Sitio web: www.nordost.com