



NORSE 2 — CABLES DE ALTO RENDIMIENTO

MANUAL DE INSTRUCCIONES



NORDOST

INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por su compra de cables Norse Serie 2 de Nordost, la verdadera referencia en el rendimiento de audio. A diferencia de muchos productos de cable de alta fidelidad, utilizan tecnologías y construcción patentadas en una configuración que está especialmente diseñada y optimizada para aplicaciones para solo audio. Los beneficios de este enfoque dedicado son claros para escuchar en su interpretación musical y en las interpretaciones musicales que ofrecen. Estos cables existen por una sola y única razón: dar vida a la música grabada. Ahora estará en condiciones de disfrutar de su música más que nunca y estamos seguros de que estos cables le darán una sonrisa. Al fin y al cabo, es exactamente por eso que los diseñamos...

INSTRUCCIONES

Para obtener el rendimiento óptimo de sus cables Norse Serie 2, debe realizar lo siguiente:

Para cables de señal:

Asegúrese de que todos los componentes de su sistema estén apagados antes de desconectar los cables anteriores o conectar los nuevos. Luego, identifique las conexiones en el cable. El termorretráctil rojo o morado designa el conector positivo y debe conectarse a la conexión roja o positiva en la parte posterior del componente. El conector negro o negativo debe conectarse a la conexión negra o negativa en la parte posterior del componente. Instale los cables de modo que los extremos marcados con las flechas direccionales estén conectados a los componentes receptores.

Ejemplo: de un reproductor de CD a un amplificador, las flechas estarían conectadas al amplificador, y de un amplificador a un altavoz, las flechas estarían conectadas al altavoz. Una vez que se hayan restablecido todas sus conexiones, puede volver a encender el sistema, comenzando desde los componentes de origen y terminando con amplificadores de potencia, altavoces activos o subwoofers.

Para cables de brazo fonocaptor:

Consulte el "Manual de instrucciones + cable del brazo fonocaptor" complementario para obtener información detallada sobre la instalación del cable. Nota: cuando inserte conectores de 5 pines tipo IEC en las bases del brazo fonocaptor, establezca la orientación establezca la orientación del enchufe antes

de instalar el cable. Una vez que determine la orientación correcta, asegúrese de colocar el enchufe firmemente en su lugar y luego, si es necesario, coloque el cablecorrectamente con las instalaciones provistas en el zócalo de la placa giratoria.

Para cables digitales:

Norse Serie 2 ofrece diseños digitales dedicados de 75 ohmios y 110 ohmios. El cable S/PDIF de 75 ohmios utiliza la misma codificación direccional que los demás cables de la gama y es importante que siga este protocolo. El conector es un enchufe combinado BNC/RCA. En general, BNC ofrecerá un rendimiento superior y, si existe la opción, esta es la conexión preferible.

Para cables de alimentación:

Los cables de alimentación de la serie 2 de Norse son reemplazos directos para todos los cables estándar de tipo IEC de 15 amperios y 20 amperios. Debe asegurarse de que la terminación coincida con el enchufe macho de su equipo y que éste sea del tipo correcto de EE. UU., Schuko, AUS o Reino Unido de 13 amperios. Antes de instalar el cable de alimentación Norse Serie 2, asegúrese de que su equipo esté apagado. Luego, solo debe retirar el cable de CA original e instalar el cable Nordost en su lugar.

Recomendamos firmemente que cuide sus cables con Nordost Eco3X CD y adopte el tratamiento para cables para un rendimiento aún mejor.

DAR ESE PASO ADICIONAL

Con los beneficios musicales de los cables Norse Serie 2, con su construcción y tecnología superiores, puede maximizar esos beneficios extendiendo esa tecnología a todo el sistema. Cuantos más cables Micro Mono-Filament utilice, sus atributos de rendimiento se vuelven más evidentes, y su sistema suena más natural y musicalmente comunicativo. Esta relación con el cableado de su sistema es el factor más subestimado e importante para optimizar el rendimiento de sus dispositivos electrónicos e incluye CA, interconexiones y cableado de altavoces.

BUEN SERVICIO DE LIMPIEZA

Para obtener el mejor rendimiento de sus nuevos cables, recomendamos que limpie a fondo los contactos de sus componentes, amplificador y cables con un limpiador de contactos eléctricos de buena calidad, como Deoxit.

Luego, como se indicó anteriormente, recomendamos tratar el exterior de sus cables con dispersante estático Nordost Eco3X para un rendimiento aún mejor.

También, un poco de cuidado en la instalación generará más rentabilidad por dividiendo:

Mantenga los cables de señal alejados de los cables de alimentación y, cuando se crucen, trate de espaciarlos tanto como sea posible y crúcelos en ángulo recto. Evite tender cables de señal junto con cables de alimentación.

Trate de dejar que las interconexiones cuelguen sin contacto con las paredes. Levantar los cables de los altavoces del suelo mejora su rendimiento, pero puede que no siempre sea práctico. Si levanta los cables, utilice siempre el mínimo número posible de elevadores.

No enrolle trozos sobrantes del cable del altavoz; aumentará su inductancia y afectará su rendimiento de graves. Si los parlantes tienen dos o tres cables, reemplace los puentes provistos con los diseños de Micro Mono-Filamento de la serie Norse dedicados de Nordost.

Puede encontrar detalles adicionales sobre cómo optimizar el cableado y el rendimiento del sistema en el directorio de descargas en www.nordost.com.

ACERCA DEL TESTEO

Cuando un cable o componente se utilizan por primera vez, se producen cambios considerables. Cuando su nuevo cable se instale por primera vez en su sistema, los beneficios sónicos serán muy evidentes. Sin embargo, el rendimiento musical mejorará significativamente a medida que se utilice el cable, el mayor cambio se producirá en las primeras 100 horas, y las mejoras menores seguirán acumulándose a partir de entonces. Para acelerar este proceso, Nordost ha desarrollado Vidar, una máquina especial para quemar cables. Esto pone una señal compleja y de banda extremadamente ancha directamente a través del cable, de manera que acelera significativamente el proceso de acondicionamiento.

Este servicio esencial está disponible por medio de su distribuidor o distribuidor local de Nordost.

Por razones logísticas este servicio no está disponible desde la fábrica de Nordost.

TECNOLOGÍA

La mayoría de los cables Norse Serie 2 emplean la innovadora combinación de construcción Micro Mono-Filament y conductores de núcleo sólido enchapados en plata. Estos conductores se extraen de cobre libre de oxígeno de alta pureza y luego se recubren fuertemente con plata. Luego se pulen en profundidad para lograr la consistencia de la superficie, antes de ser envueltos en una delgada bobina helicoidal, el Micro Mono-Filamento FEP que soporta y espacia la cubierta exterior de FEP extruido, reduciendo el contacto dieléctrico en más del 80 %. Estos procesos complejos logran el Santo Grial del diseñador de cables de excelente estabilidad mecánica, precisión geométrica precisa y una constante dieléctrica increíblemente baja de menos de 1,38.

Pero además de su sofisticación eléctrica, Norse Series 2 agrega refinamientos mecánicos significativos a la mezcla. Las dimensiones, el espaciado, el número y la topología de cada cable se ajustaron mecánicamente para optimizar aún más el rendimiento musical. Estos nuevos cables se combinan luego con conectores livianos modificados de manera especial, que incorporan el mismo enfoque mecánico y geométrico.

El resultado es una gama de cables con una velocidad de transmisión y una precisión de fase sin precedentes, un ancho de banda amplio y unos niveles notables de detalle musical. Lo más importante es que, debido a que esa información detallada y dinámica llega en el orden correcto y en el momento correcto, la interpretación es mucho más natural e inteligible o, para decirlo de otra manera, es mucho más fácil escuchar quién toca qué, lo que hace que su música y su sistema mucho más agradable.

POLÍTICA DE GARANTÍA DE NORDOST

Nordost garantiza al comprador original sus productos de cable (con la excepción de los cables para auriculares, que cuentan con garantía de 24 meses) contra defectos de mano de obra y materiales, en condiciones normales de uso y servicio, durante la vida útil del producto a partir de la fecha de compra original de Nordost o su revendedor autorizado. La única obligación de Nordost bajo esta garantía expresa será, a opción y costo de Nordost: reparar el producto o la pieza defectuosa, entregar al cliente un producto o pieza equivalente para reemplazar el artículo defectuoso o si ninguna de las dos opciones anteriores está razonablemente disponible. Nordost puede, a su sola discreción, reemplazar el producto defectuoso con un nuevo producto de igual o superior valor. Todos los productos que sean reemplazados pasarán a ser propiedad de Nordost. Esta garantía no es transferible y es válida para productos y piezas de Nordost o su distribuidor autorizado.

Para hacer la solicitud, diríjase a www.nordost.com/product-registration.php y complete el formulario, junto con el comprobante de compra, dentro de los 30 días posteriores a esta.



CÓMO OBTENER EL SERVICIO DE GARANTÍA

Siempre y cuando los productos registrados necesiten servicio, los clientes primero deben comunicarse con Nordost (o un distribuidor autorizado de Nordost) para obtener un número de autorización de devolución. Antes de enviar cualquier producto para evaluación y servicio, el remitente debe marcar el exterior del paquete con el número RA antes mencionado. Todas las devoluciones y reparaciones deben enviarse con franquicia paga y deben estar embaladas de forma adecuada para un envío seguro. Se recomienda que el paquete esté asegurado o se envíe por un método que proporcione seguimiento del paquete, ya que Nordost no se hace responsable de ninguna mercancía antes de que llegue a la fábrica.



NORDOST

Nordost 93 Bartzak Drive Holliston MA 01746 USA

Correo electrónico: info@nordost.com

Sitio web: www.nordost.com

JULIO DE 2022