



**NORSE 2 — HOCHLEISTUNGSKABEL**

---

# **BEDIENUNGSANLEITUNG**



**NORDOST**

## EINFÜHRUNG

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der Kabel der Norse Serie 2 von Nordost, die echte Maßstäbe in Sachen Audioleistung setzen. Im Gegensatz zu vielen anderen HiFi-Kabeln verwenden sie firmeneigene Technologien und Konstruktionen in einer speziell für reine Audioanwendungen optimierten Konfiguration. Die Vorteile dieses engagierten Ansatzes sind in ihrer musikalischen Leistung deutlich zu hören - und in den musikalischen Darbietungen, die sie liefern. Diese Kabel gibt es nur aus einem einzigen Grund: um aufgenommene Musik zum Leben zu erwecken. Sie sind jetzt in der Lage, Ihre Musik mehr als je zuvor zu genießen, und wir sind sicher, dass diese Kabel Ihnen ein Lächeln ins Gesicht zaubern werden. Schließlich haben wir sie ja genau deshalb entwickelt...

## ANLEITUNG

Um die optimale Leistung Ihrer Norse Serie 2 Kabel zu erhalten, sollten Sie wie folgt vorgehen:

### Für Signalkabel -

Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten in Ihrem System ausgeschaltet sind, bevor Sie Ihre alten Kabel abziehen oder Ihre neuen anschließen. Identifizieren Sie als Nächstes die Anschlüsse des Kabels. Der rote oder violette Schrumpfschlauch bezeichnet den positiven Anschluss und sollte mit dem roten bzw. positiven Anschluss auf der Rückseite der Komponente verbunden werden. Der Anschluss mit dem schwarzen oder negativen Schrumpfschlauch sollte mit dem schwarzen oder negativen Anschluss auf der Rückseite der Komponente verbunden werden. Verlegen Sie die Kabel so, dass die mit den Richtungspfeilen gekennzeichneten Enden mit den Empfangskomponenten verbunden sind.

Beispiel: Von einem CD-Spieler zu einem Verstärker würden die Pfeile mit dem Verstärker verbunden, und von einem Verstärker zu einem Lautsprecher würden die Pfeile mit dem Lautsprecher verbunden werden. Sobald alle Ihre Verbindungen wiederhergestellt sind, können Sie das System wieder einschalten, beginnend mit den Quellkomponenten und endend mit Endstufen, Aktivlautsprechern oder Subwoofern.

### Für Tonarmkabel -

Ausführliche Informationen zur Installation des Kabels finden Sie in der beiliegenden „Tonarmkabel

+ Bedienungsanleitung“. Hinweis: Wenn Sie 5-polige Stecker vom Typ IEJ in die Tonarmbasis einsetzen, stellen Sie die Ausrichtung der Buchse vor dem Einbau fest, das Kabel. Wenn Sie die richtige Ausrichtung festgestellt haben, vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest eingesteckt ist, und richten Sie das Kabel ggf. mit Hilfe der am Sockel des Plattenspielers befindlichen Vorrichtungen korrekt aus.

### Für digitale Leitungen -

Die Norse Serie 2 bietet spezielle 75 Ohm und 110 Ohm Digitalausführungen. Das S/PDIF-75-Ohm-Kabel verwendet dieselbe Richtungscodierung wie die anderen Kabel des Sortiments, und es ist wichtig, dieses Protokoll zu befolgen. Der Anschluss ist ein kombinierter BNC/RCA-Stecker. Im Allgemeinen bietet BNC eine bessere Leistung, und wenn die Möglichkeit besteht, ist dies die bevorzugte Verbindung.

**Wir empfehlen dringend, Ihre Kabel mit Nordost Eco3X CD und Kabelpflege zu behandeln, um eine noch bessere Leistung zu erzielen.**

## EINEN SCHRITT WEITER GEHEN

Nachdem die musikalischen Vorteile der Kabel der Norse Serie 2 mit ihrer überragenden Konstruktion und Technologie gewonnen wurden, können Sie diese Vorteile maximieren, indem Sie diese Technologie auf das gesamte System ausweiten. Je mehr Micro Mono-Filament Kabel Sie einsetzen, desto deutlicher werden die Leistungsmerkmale - und desto musikalisch kommunikativer und natürlicher klingt Ihr System. Diese Kohärenz mit der Verkabelung Ihres Systems ist der am meisten unterschätzte und wichtigste Faktor für die Optimierung der Leistung Ihrer Elektronik und umfasst Wechselstrom-, Verbindungs- und Lautsprecherkabel.

## GUTE HAUSHALTSFÜHRUNG

Um die beste Leistung Ihrer neuen Kabel zu erzielen, empfehlen wir, die Kontakte Ihrer Komponenten, Verstärker und Kabel gründlich mit einem hochwertigen elektrischen Kontaktreiniger, wie z. B. Deoxit, zu reinigen.

Anschließend empfehlen wir, wie bereits die Außenseite Ihrer Kabel mit Nordost Eco3X zu behandeln, um die Leistung zu verbessern.

Darüber hinaus wird ein wenig Sorgfalt bei der Installation weitere Leistungsvorteile mit sich bringen:

Halten Sie die Signalkabel von den Netzkabeln fern, und wenn sie sich kreuzen, versuchen Sie, sie so weit wie möglich voneinander entfernt und im rechten Winkel zu verlegen. Vermeiden Sie die Verlegung von Signalkabeln neben Netzkabeln.

Versuchen Sie, die Verbindungsleitungen frei von Wänden hängen zu lassen. Das Anheben der Lautsprecherkabel vom Boden verbessert zwar ihre Leistung, ist aber nicht immer praktisch. Wenn Sie Ihre Kabel anheben, verwenden Sie immer die geringstmögliche Anzahl von Tragegurten.

Wickeln Sie keine überflüssigen Lautsprecherkabel auf; Sie erhöhen damit die Induktivität und beeinträchtigen die Bassleistung des Lautsprechers. Wenn die Lautsprecher bi- oder tri-wirable sind, ersetzen Sie die mitgelieferten Jumper durch die speziellen Mikro-Mono-Filament-Designs der Norse-Serie von Nordost.

Sie können zusätzliche Details zur Optimierung der Systemverkabelung und Leistung im Verzeichnis Downloads unter [www.nordost.com](http://www.nordost.com) finden.

## **EIN WORT ZUM EINBRENNEN**

Bei der ersten Verwendung eines Kabels oder einer Komponente kommt es zu beträchtlichen Veränderungen. Wenn Ihr neues Kabel zum ersten Mal in Ihrem System installiert ist, werden die klanglichen Vorteile sehr offensichtlich sein. Die musikalische Leistung verbessert sich jedoch mit zunehmender Nutzung des Kabels erheblich, wobei die größte Veränderung in den ersten 100 Stunden eintritt und sich danach kleinere Verbesserungen anhäufen. Um diesen Prozess zu beschleunigen, hat Nordost den Vidar entwickelt, eine spezielle Kabel-Einbrennmaschine. Dadurch wird ein extrem breitbandiges und komplexes Signal direkt durch das Kabel geleitet, was den Aufbereitungsprozess erheblich beschleunigt.

Dieser wichtige Service ist über Ihren örtlichen Nordost-Händler oder -Vertriebspartner erhältlich.

**Aus logistischen Gründen ist dieser Service im Nordost-Werk nicht verfügbar.**

## **TECHNOLOGIE**

Die meisten Kabel der Norse Serie 2 verwenden die bahnbrechende Kombination aus Micro Mono-Filament-Konstruktion und versilberten Massivkernleitern. Diese Leiter werden aus hochreinem, sauerstofffreiem Kupfer gezogen und anschließend stark mit Silber beschichtet. Anschließend werden sie hochglanzpoliert, um eine gleichmäßige Oberfläche zu erzielen, bevor sie mit einer dünnen, spiralförmigen Spule umwickelt werden, dem FEP Micro Mono-Filament, das den extrudierten FEP-Außenmantel stützt und beabstandet, wodurch der dielektrische Kontakt um über 80 % reduziert wird. Durch diese komplexen Prozesse wird der Heilige Gral der Kabeldesigner erreicht: hervorragende mechanische Stabilität, präzise geometrische Genauigkeit und eine unglaublich niedrige Dielektrizitätskonstante von weniger als 1,38.

Doch neben der elektrischen Raffinesse bietet die Norse Serie 2 auch erhebliche mechanische Raffinessen. Die Abmessungen, Abstände, Anzahl und Topologie jedes Kabels wurden mechanisch abgestimmt, um die musikalische Leistung weiter zu optimieren. Diese neuen Kabel werden dann mit speziell modifizierten, leichten Steckverbindern kombiniert, die denselben mechanischen und geometrischen Ansatz aufweisen.

Das Ergebnis ist eine Reihe von Kabeln mit beispielloser Übertragungsgeschwindigkeit und Phasengenauigkeit, großer Bandbreite und bemerkenswertem musikalischen Detailreichtum. Und was noch wichtiger ist, da diese Details und dynamischen Informationen in der richtigen Reihenfolge und zum richtigen Zeitpunkt ankommen, ist die Darbietung viel natürlicher und verständlicher, oder - um es anders auszudrücken - es ist viel einfacher zu hören, wer was spielt, was Ihre Musik und Ihr System viel angenehmer macht.

## NORDOST-GEWÄHRLEISTUNGSBESTIMMUNGEN

Nordost garantiert, dass seine Kabelprodukte (mit Ausnahme der Kopfhörer Kabel, für die eine 24-monatige Garantie gilt) bei normalem Gebrauch und normaler Wartung für die Lebensdauer des Produkts ab dem Datum des ursprünglichen Kaufs bei Nordost oder einem autorisierten Händler frei von Verarbeitungs- und Materialfehlern sind. Die einzige Verpflichtung von Nordost im Rahmen dieser ausdrücklichen Garantie besteht darin, nach eigenem Ermessen und auf eigene Kosten: das defekte Produkt oder Teil zu reparieren, dem Kunden ein gleichwertiges Produkt oder Teil zu liefern, um den defekten Artikel zu ersetzen, oder wenn keine der beiden vorgenannten Möglichkeiten vernünftigerweise verfügbar ist. Nordost kann nach eigenem Ermessen das defekte Produkt durch ein neues, gleich- oder höherwertiges Produkt ersetzen. Alle Produkte, die ersetzt werden, gehen in das Eigentum von Nordost über. Diese Garantie ist nicht übertragbar und gilt für Produkte und Teile von Nordost oder deren autorisierten Händlern.

Um sich zu qualifizieren, besuchen Sie bitte [www.nordost.com/product-registration.php](http://www.nordost.com/product-registration.php) und füllen Sie das Formular zusammen mit einem Kaufnachweis innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf aus.



## INANSPRUCHNAHME VON GARANTIELEISTUNGEN

Wenn Ihr registriertes Produkt gewartet werden muss, müssen Sie sich zunächst an Nordost (oder einen autorisierten Nordost-Händler) wenden, um eine Rückgabeberechtigungsnummer zu erhalten. Vor der Einsendung von Produkten zur Bewertung und Wartung muss der Absender die Außenseite des Pakets mit der oben genannten RA-Nummer versehen. Alle Rücksendungen/Reparaturen müssen im Voraus bezahlt und für einen sicheren Versand angemessen verpackt werden. Es wird empfohlen, das Paket zu versichern oder mit einer Methode zu versenden, die eine Nachverfolgung des Pakets ermöglicht, da Nordost nicht für Waren haftet, die noch nicht in der Fabrik angekommen sind.



NÖRDOST

Nordost 93 Bartzak Drive Holliston MA 01746 USA

E-Mail: [info@nordost.com](mailto:info@nordost.com)

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

JULI 2022