



Universal Cable System

 **NORDOST**
MAKING THE CONNECTION



LEIF *(pron; life)*



Entdecken Sie eine neue Welt...

Vor tausend Jahren, fast fünf Jahrhunderte vor Kolumbus, entdeckte Leif Erikson Amerika. Unsere Welt hat sich an diesem Tag für immer verändert...

Vor zwanzig Jahren hat Nordost die Kabelreihe Flatline vorgestellt: Einen wahren Durchbruch in Sachen Audio-Performance. Diese Kabel haben auf ihre eigene, unnachahmliche Art unsere Welt verändert...

Heute, zwei Jahrzehnte später, ist die Zeit reif, bei der Entwicklung der wegweisenden Lautsprecherkabel Valhalla und Odin gewonnene Erkenntnisse für eine Erneuerung unserer Einstiegsreihe anzuwenden. Die Kabel der neuen Leif-Serie definieren die Möglichkeiten moderner HiFi-Anlagen – und auch deren Grenzen – neu. Jedes Detail ist bedeutend; Materialien, Geometrie, Stecker - und vor allem die Ausführung. Odin und Valhalla haben für uns unerwartete Erkenntnisse gebracht und die Prioritäten neu gesetzt.

Die Anwendung dieses Wissens bei der Entwicklung der neuen Leif-Produktreihe setzt neue Maßstäbe für preisgünstige HiFi-

Kabel. Alle Kabel der Leif-Serie werden komplett in den USA hergestellt und konfektioniert, sie erweitern den Horizont der Musikwiedergabe und bieten eine dynamische, gradlinige und verlustarme Lösung. Diese Lautsprecher-, Verbindungs- und Netzkabel verleihen auch preisgünstiger Elektronik und preisgünstigen Lautsprechern ein unerwartet hohes Klangniveau. Verwenden Sie die richtigen Kabel für alle Komponenten ihrer Anlage und erleben Sie ihre Musik und ihre Filme wie nie zuvor!

Leif Kabel von Nordost –

Leif is Live ?!



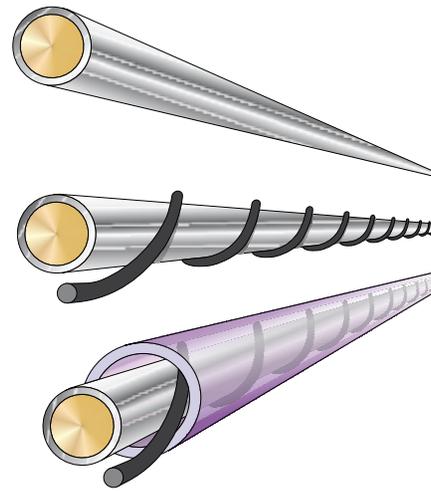
www.nordost.com
Made in the USA

Zum Anfang...

Welches ist das wichtigste Kabel einer HiFi-Kette? Das erste Netzkabel von der Steckdose zur Anlage!

Das ultimative Referenzkabel Odin führt zu einem besseren Verständnis der Faktoren, die die Performance eines Audiosystems bestimmen und zeigen die kritische Rolle des Netzkabels in der Musikwiedergabe deutlich auf. Warum? Einfach gesagt, die Steckdose liefert den Rohstoff für ihre HiFi-Anlage. Wie bei einem Kunstwerk sind auch hier die qualitativen Eigenschaften des Rohmaterials ausschlaggebend für das Endprodukt.

Im Einklang mit dieser Erkenntnis verwenden wir unsere bewährte Micro-Mono-Filament-Konstruktion, die wir zuerst für unsere richtungsweisenden Valhalla-Kabel angewendet haben, auch für alle Netzkabel der Leif-Serie. Diese elegante Lösung vereint fast perfektes



dielektrisches Verhalten mit hervorragender mechanischer Dämpfung und einer Isolierung aus FEP-Teflon. Das Resultat sind sprichwörtlich blitzschnelle, verlustarme Kabel, die eine äußerst niedrige Impedanz der Stromquelle gewährleisten und gemeinsam mit optimaler Erdung ein sicheres und solides Fundament für die Musikwiedergabe ihrer Anlage bilden. Micro-Mono-Filament-Netzkabel leiten den Strom vom Netz ohne Verluste an die Komponenten weiter und erlauben somit der Elektronik optimal auf die dynamischen Anforderungen der Musik zu reagieren. Damit sie Musik mit der Präsenz, dem Nuancenreichtum, den Klangfarben und dynamischen Details wiedergeben kann, wie man es aus dem Konzertsaal kennt.

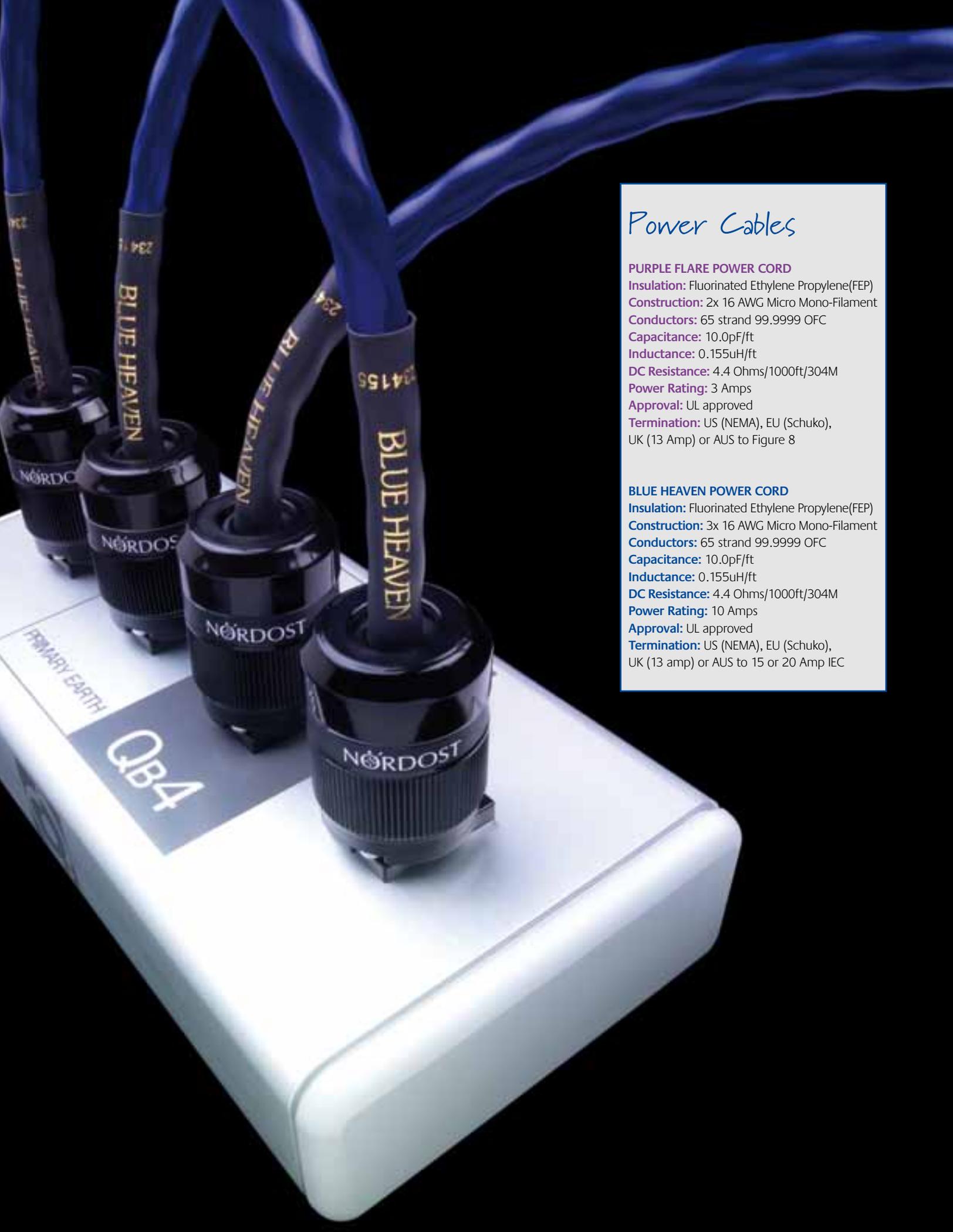


Erleben Sie die volle Leistung Ihres HiFi-Systems



www.nordost.com

Made in the USA



Power Cables

PURPLE FLARE POWER CORD

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene(FEP)
Construction: 2x 16 AWG Micro Mono-Filament
Conductors: 65 strand 99.9999 OFC
Capacitance: 10.0pF/ft
Inductance: 0.155uH/ft
DC Resistance: 4.4 Ohms/1000ft/304M
Power Rating: 3 Amps
Approval: UL approved
Termination: US (NEMA), EU (Schuko), UK (13 Amp) or AUS to Figure 8

BLUE HEAVEN POWER CORD

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene(FEP)
Construction: 3x 16 AWG Micro Mono-Filament
Conductors: 65 strand 99.9999 OFC
Capacitance: 10.0pF/ft
Inductance: 0.155uH/ft
DC Resistance: 4.4 Ohms/1000ft/304M
Power Rating: 10 Amps
Approval: UL approved
Termination: US (NEMA), EU (Schuko), UK (13 amp) or AUS to 15 or 20 Amp IEC



Die wahren Werte...

Wollte man die Klangeigenschaften des perfekten NF-Kabels beschreiben, dann wäre «nicht mehr und nicht weniger» sicher ein guter Ansatz. Es sollte kaum überraschend sein, dass dies auch für den Aufbau von Kabeln zutrifft!

Die Verbindungskabel der Leif-Serie von Nordost sind beispielhaft für innovatives Kabeldesign: Die Kombination von versilberten Massivleitern aus sauerstoffarmem Kupfer und hochwertiger FEP-Teflon-Isolierung erlaubt einen Kabelaufbau mit außerordentlicher mechanischer Präzision und Konsistenz. Eine fein verwobene Abschirmung und

ein Mantel aus FEP vollenden ein Kabel, das alle Elemente enthält, die Sie brauchen - nicht mehr und nicht weniger. Leif-Kabel enthalten keine unnötigen, ausschließlich kosmetischen Zwecken dienenden Füllmaterialien und nichts, was ein Kabel lediglich dicker aussehen lässt. Was zählt ist der Klang! Jedes unnötige Element geht auf Kosten des Klangs. Stopfe ein Kabel voll und es klingt auch - gestopft...

Dieses kompromisslose Design spiegelt





Interconnect Cables

WHITE LIGHTNING

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)
Construction: 4 x 26 AWG
Conductors: Silver plated 99.9999 OFC solid-core
Capacitance: 43.0pF/ft
Inductance: 0.046uH/ft
Overall Shield Coverage: 95% Braid
Propagation Speed: 85% the speed of light
Termination: RCA or XLR

PURPLE FLARE

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)
Construction: 6x 26 AWG
Conductors: Silver plated 99.9999 OFC solid-core
Capacitance: 55.0pF/ft
Inductance: 0.037uH/ft
Overall Shield Coverage: 95% Braid
Propagation Speed: 85% the speed of light
Termination: RCA or XLR

BLUE HEAVEN LS

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)
Construction: 4 x 24 AWG
Conductors: Silver plated 99.9999 OFC solid-core
Capacitance: 45.0pF/ft
Inductance: 0.046uH/ft
Overall Shield Coverage: 95% Braid
Propagation Speed: 85% the speed of light
Termination: RCA or XLR

RED DAWN LS

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)
Construction: 6 x 24 AWG
Conductors: Silver plated 99.9999 OFC solid-core
Capacitance: 60.0pF/ft
Inductance: 0.035uH/ft
Overall Shield Coverage: 95% Braid
Propagation speed: 85% the speed of light
Termination: RCA or XLR

sich in der Wahl der besten, massearmen Cinch- oder XLR-Stecker für alle NF-Kabel der Leif-Serie wieder. Es hätte wenig Sinn, konsequent alle überflüssigen Elemente zu eliminieren, nur um die so gewonnenen Vorteile mit unnötig massiven Steckern wieder zu verlieren. Statt dessen ist jedes Leif-Audiokabel ein ausgewogenes Bild minimalistischen Kabeldesigns, bei dem das Aussehen kompromisslos vom Zweck bestimmt wird.

*Formvollendeter
Klang...*



Information Super Highway...

Die ursprünglichen Flatline-Lautsprecherkabel mit einer exklusiven Konstruktion aus extrudiertem FEP (Fluorethylenpropylen) zeichneten sich durch eine Kombination von minimaler Kapazität, Induktivität und dielektrischem Effekt aus. Zusammen mit der Verwendung von qualitativ hochwertigen Materialien konnte Flatline einen neuen Maßstab für unglaublich puren und lebendigen Klang setzen.

Mit der neuen Kabelgeneration Leif wird das Originalkonzept noch weiter entwickelt. Runde Massivleiter aus silberbeschichtetem, sauerstoffarmem Kupfer bieten eine noch offenere räumliche Darstellung und bessere Detailauflösung bei niedrigerem dielektrischen Effekt. Die Dimension der Lautsprecherkabel und der Abstand zwischen den einzelnen Leitern wurde weiter optimiert, die mechanische Präzision und Stabilität der extrudierten

Bauweise konnte perfektioniert werden. Das Prinzip der



massearmen Konstruktion setzt sich bis zu sorgfältig ausgewählten Bananensteckern oder Gabelschuhen hin fort. Diese Kabel werden werkseitig als Single-Wiring-Version geliefert. Erfahrungsgemäß erhalten Sie bei Lautsprechern mit Bi-Wiring-Terminal den besten Klang mit Kabelbrücken von Nordost. Das flache Profil der Kabel eignet sich auch für Bi-Amping, falls diese Option bevorzugt wird.

Leif-Lautsprecherkabel stellen ein neues Kapitel der Flatline-Story dar. Die grundlegenden Eigenschaften des Originals sind geblieben, dazu gesellen sich neueste Erkenntnisse, die uns erlaubten ein scheinbar einfaches Konzept zu höchster klanglicher Vollendung zu bringen - hören Sie ihre Anlage wie nie zuvor.

Flach und schnell - nur Leistung zählt.



www.nordost.com

Made in the USA



Loudspeaker Cables

WHITE LIGHTNING

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)
Construction: 10 conductors 16 AWG
Conductors: Silver plated 99.9999 OFC solid-core
Capacitance: 8.7pF/ft
Inductance: 0.18uH/ft
Propagation Speed: 94% the speed of light
Termination: Spade or banana

PURPLE FLARE

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)
Construction: 14 conductors 15 AWG
Conductors: Silver plated 99.9999 OFC solid-core
Capacitance: 9.25pF/ft
Inductance: 0.17uH/ft
Propagation Speed: 95% the speed of light
Termination: Spade or banana

BLUE HEAVEN LS

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)
Construction: 16 conductors 14 AWG
Conductors: Silver plated 99.9999 OFC solid-core
Capacitance: 9.6 pF/ft
Inductance: 0.16 uH/ft
Propagation Speed: 96% the speed of light
Termination: Spade or banana

RED DAWN LS

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)
Construction: 20 conductors 12 AWG
Conductors: Silver plated 99.9999 OFC solid-core
Capacitance: 10.0pF/ft
Inductance: 0.155uH/ft
Propagation speed: 96% the speed of light
Termination: Spade or banana

Zurück zum Anfang....

Bei herkömmlichen HiFi-Anlagen, die aus einem CD-Player, Verstärker und Lautsprechern bestehen, ist die Verkabelung noch relativ einfach: Mit Netz-, NF- und Lautsprecherkabeln ist es getan. Dazu sind Anwendungen und Tonquellen wie Downloads, Computer-Audio und Musikserver zunehmend verbreitet, sie alle erfordern eine digitale Signalübertragung. Und schließlich erleben wir auch eine Rückkehr der Schallplatte. Alle diese Quellen benötigen verschiedene, individuell angepasste Kabel, deren Rolle es ist, die Signale mit minimalem Verlust weiterzuleiten - dies ist gerade am Anfang der Wiedergabekette besonders wichtig.

Auch wenn binäre Daten an sich robust sind, ist ihre Integrität bei der Übertragung von einer genauen Einhaltung der jeweiligen Transfornorm abhängig, was einen präzisen Kabelaufbau und angepasste Stecker voraussetzt. Die Leif-Serie bietet eine Reihe eigens dafür entwickelter und in den USA konfektionierter Micro-Mono-Filament-Digitalkabel an, die für die Normen der verschiedenen Digital- und Video-Transferstandards optimiert

sind. Es gibt hierbei keine Kompromisse oder Universallösungen, sondern je nach Anwendungszweck spezifische SP/DIF-, USB- und HDMI-Kabel: Deren Vorteile sind durchaus hörbar beziehungsweise sichtbar.

Das Signal eines Tonabnehmers ist mehrere hundert Mal schwächer als das eines CD-Players und muss dementsprechend mit äußerster Sorgfalt behandelt werden. Darüber hinaus werden auch der Frequenzgang und das klangliche Gleichgewicht des Tonabnehmers sehr stark von den elektrischen Eigenschaften des Kabels beeinflusst. Für optimalen Klang ist besonders an dieser Stelle ein eigens für diesen Zweck geschaffenes Phonokabel wichtig – mit einem hochwertigen NF-Kabel ist es hier nicht getan.

Bild oder Ton, Ihr Hörvergnügen beginnt mit dem Abspielen einer Aufnahme, egal ob der Datenträger eine CD, eine DVD, eine Blu ray, eine LP oder eine Festplatte ist. Lassen Sie diese Daten nicht schon an der ersten Hürde scheitern!



Denn jedes Detail zählt





Source Cables

BLUE HEAVEN TONEARM CABLE

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)

Construction: 4 x 24 AWG plus 26 AWG Drain Wire

Conductors: Silver-plated 99.9999 OFC solid core

Capacitance: 45.0pF/ft

Inductance: 0.046uH/ft

Overall Shield Coverage: 98% Braid

Propagation Speed: 85% the speed of light

Termination: RCA, XLR or 5-pin Din (0° or 90°) with dual wire grounding

BLUE HEAVEN DIGITAL

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)

Construction: 1x 24 AWG Micro Mono-Filament

Conductors: Silver-plated solid 99.9999 OFC solid core

Capacitance: 14.0pF/ft

Impedance: 75 ohm

Overall Shield Coverage: 95% Braid

Propagation Speed: 85% the speed of light

Termination: BNC with 75 Ohm RCA adaptor

BLUE HEAVEN USB 2.0

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)

Construction: Micro Mono-Filament shielded pair

Conductors: 2x silver-plated OFC solid cores 2x 20 AWG 19 strand (power)

Shielding: Dual layer foil and braid

Propagation Speed: 86 % the speed of light

Termination: Type A or B USB

BLUE HEAVEN HDMI

Description: High Speed HDMI Cable with ETHERNET

Insulation: Fluorinated Ethylene Propylene (FEP)

Construction: Micro Mono-Filament

Conductors: Silver-plated 99.9999 OFC

Shielding: Dual 100 % braid and foil

Termination: HDMI



	White Lightning	Purple Flare	Blue Heaven	Red Dawn
Figure 8 Power Cord		●		
15/20A Power Cord			●	
Analog Interconnect	●	●	●	●
Balanced Interconnect	●	●	●	●
Speaker Cable	●	●	●	●
75 Ohm Digital			●	
USB 2.0			●	
HDMI			●	
Tonearm Lead			●	

NORDOST

MAKING THE CONNECTION

Vertrieb in Deutschland: Connect Audio Vertrieb GmbH Neue Str. 11 65520 Bad Camberg

Tel: 06434.5001

Email: info@nordost.com

Website: www.connectaudio.de