

AUDIAZ KABEL

Begeisterung durch Musik



Exklusiv für AudiaZ fertigt die Firma Gore ein Flachbandkabel in hochreiner Teflonisolierung. Die einzelnen massiven Adern bestehen aus purem Reinsilber mit einer polierten Oberfläche.

Gegenüber herkömmlichen Flachbandkabeln mit dem Standardrastermaß wurde der Leiterabstand des AudiaZ Kabels vergrößert, um die Kabelkapazität weiter zu verringern.

Durch die Parallelschaltung der einzelnen Adern minimiert sich die Gesamtinduktivität. Dies führt insgesamt zu einer extremen Verlustarmut und zu einer sehr hohen Bandbreite des AudiaZ Kabels.

Die AudiaZ Flachband Kabel befinden sich in allen AudiaZ Lautsprechermodellen als Standard.

Bezüglich der Produktpolitik gibt es nur einen unkompromisslosen Standard: ePTFE und Reinsilber.



eTeflon:

Wenn Teflon unter den richtigen Bedingungen gedehnt wird, entsteht ein festes mikroporöses Material. Dieses expandierte Teflon eignet sich besonders als Isolationsmaterial auf Grund der geringen Verluste und der niedrigen Dielektrizitätskonstante.

Die einzigartige poröse Struktur mit ihrem hohen Luftanteil minimiert die Verzerrungen in der Signalübertragung.

Die Firma Gore ist führend in der Verarbeitung und im Know-How von ePTFE und fertigt das AudiaZ Kabelsortiment.

Silber:

Metallische Leiter haben eine unterschiedliche Leitfähigkeit aufgrund ihres Atomaufbaus. Silber hat von allen Metallen die höchste Leitfähigkeit und somit den geringsten Widerstand.

Klang Attribute:

Nur mit Silber überzogene Kupferkabel haben das Problem, dass die Elektronen auf der äußeren Silberschicht „schneller“ sind als im Kupferzentrum. Solide Reinsilberkabel klingen im Vergleich dazu ausgewogen, ohne daß dabei bestimmte Frequenzbereiche dominieren.

Im Vergleich zu den gängigen soliden Reinsilberkabeln haben AudiaZ Kabel einen sehr großen Gesamtquerschnitt, um auch den Tieftonbereich verlustfrei zu übertragen.

Erhältlich als:

- Lautsprecher Kabel mit einem Bananenstecker (Genius-Stecker von Clearaudio), der durch einen aufschraubbaren Kabelschuh erweitert werden kann.
- Alternativ sind Reinsilber Kabelschuhe erhältlich.
- NF Kabel, die in der XLR Version mit Neutrik Steckern - und in der RCA Version mit Eichmann Silber Bullet Plugs terminiert werden.
- **Polierte Oberfläche**
- **Massiver Leiteraufbau**
- **Expandierte PTFE Isolation**
- **Verlustarme Steckverbindungen**
- **Niedrige Induktivität**

AUDIAZ
Begeisterung durch Musik

AudiaZ Hartl & Weber GbR
Eichenweg 35
83022 Rosenheim

Telefon: +49 8031 62632
Telefax: +49 8031 400188

Email: info@audiaz.de
Internet: www.audiaz.de