



**Stressfree 8N(99.999999%)高純度銅を導体に採用  
USB 伝送の可能性を極限のレベルまで導くために  
オーディオファイル専用の USB ケーブル、新発売**

### 8N-Reference USB Cable

#### 8N-RUSB/AB 1.0

希望小売価格：52,500 円(税抜 50,000 円)/1 本(1m)  
ケーブル延長(特注):50cm 増す毎の追加料金  
10,500 円(税抜 10,000 円)  
POS:4907034 216420

#### 2010年10月中旬発売

世界で最初の Stressfree 8N クラス高純度銅を開発・製品化した日鉱マテリアルズ(旧ジャパンエナジー)の導体素材を採用。この Stressfree 8N 高純度銅素材をさらに最高特性へと導くために、コストにとられない素材、膨大な経験と理論的根拠に基づく試作、徹底した試聴を繰り返し、オーディオのデータストリーム再生に最適な USB ケーブルとしての完成度を追求しました。オーディオケーブル分野をリードする(株)アクロジャパンの協力を得、エソテリックがプロデュースした 8N(99.999999%)高純度銅 USB ケーブルです。

#### 8N(99.999999%以上)クラスの高純度銅を導体に採用

8N 高純度銅とは高度な品質保証を要求する半導体用途と同等の母材生産プロセスによって生産された、99.999999%の純度を有し、金属不純物のトータル含有量が 0.01ppm 程度以下である事を原則としています。純度の分析作業自体も高度なノウハウが必要とされ、日鉱マテリアルズの高精度分析技術により8Nクラスが保証されています。また、日鉱マテリアルズの8N高純度銅は純度を高め、結晶粒を大きくし、原子配列を極めて健全に仕上げ、原子配列のひずみ(ストレス)をほぼ完全に除去したストレスフリー加工です。

#### プラグはケーブルの最高特性を引き出すためにスペシャルオーダーで新設計

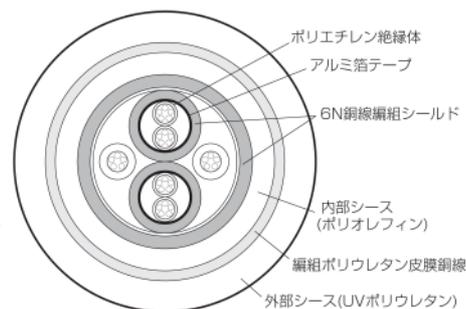
ESOTERIC USB ケーブルの最高特性を引き出すため、プラグの設計にも ESOTERIC のノウハウを投入。コネクタ、真鍮削り出しのプラグハウジング部には肉厚 24K 直金メッキを施し、接触抵抗を最小限に抑え、優れた音質に貢献しています。Stressfree 8N 高純度銅素材の最高特性を引き出し、高解像度、低域のトランジェント特性、さらに音場空間情報など、コンポーネントの持てる性能を極限まで高めま

#### ケーブルの内装、被覆外装にもこだわりとノイズ対策を徹底

信号線の絶縁体はポリエチレン素材にアルミ箔テープ、6N 銅線編組シールドで被覆。撚り合わせた線材を更に 6N 銅線編組シールドと編組ポリウレタン皮膜銅線により 2 重にシールド。このような徹底的なノイズ対策構造により、静電誘導によるノイズや電磁波ノイズ等、低周波から高周波まであらゆる帯域のノイズを吸収し、デジタル信号の正確な伝送を実現するとともに、濁りが無く、抜けのよいワイドレンジ再生を可能としています。また、外被覆は UV ポリウレタンで構成し、紫外線など環境要因からの経年変化を防いでいます。

#### 主な仕様

- 導 体: Stressfree 8N クラス Cu
- 芯 線:  $\phi 0.12 \times 5$  本  $\times 6$
- 構 造: 6 芯撚り構造
- ケーブル外径:  $7.8\text{mm} \pm 0.2\text{mm}$
- プラグ(ハウジング部): 真鍮削り出し/肉厚 24K 直金メッキプラグ
- プラグ形状: A 端子  $\rightarrow$  B 端子
- ケーブル全長: 1.0m



機能/仕様及び外観は発売時に変更する場合があります。

販売店用資料