

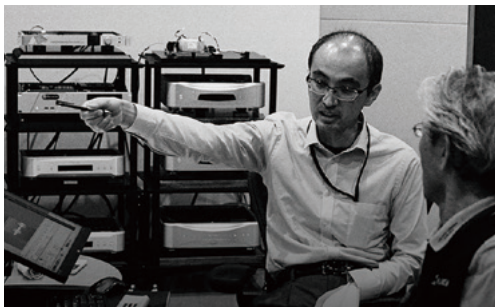
ESOTERIC

Digital Cable **7N-DA6100ES MEXCEL**
7N-DA3100ES MEXCEL



ES
Esoteric Mastering

Esoteric Mastering Edition



エソテリック・マスタリング・センター
チーフ・マスタリング・エンジニア東野真哉

MEXCEL

MEXCELテクノロジー

MEXCELケーブル最大の特長は、GHz帯域に至るまでインピーダンスに変動が無く、フラットな伝送が可能です。MEXCELは、MEDIS電着絶縁法による導体素材技術で、絶縁樹脂の電気メッキとも言える製造方法により、従来はコーナー部の絶縁処理が困難であった平角素線をはじめ、形状にかかわらず均一な絶縁を実現。素線の表面を絶縁処理することで、導体面積を最大化させ、表皮効果による高周波特性の減衰を防止。ワイドレンジなギガヘルツフラット伝送特性を獲得しました。

ギガヘルツフラット伝送

ギガヘルツ (1GHz = 10億Hz) 帯域までフラットな伝送特性により、デジタル伝送においては、信号波形になまりの無い、正確な波形の伝送が可能となります。アナログ伝送においても可聴帯域の全域においてフラットな周波数特性を実現でき、音の「立ち上がり」、「立ち下がり」などに優れた効果を発揮します。

純度99.99999%を達成、 ストレスフリーでつねに高度な伝送特性

D.U.C.C.* 7N Cuを主要導体に採用。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管理された

クラシック/ジャズの歴史的名盤の高音質リマスター作品の数々を手掛けてきた高音質音楽ソフト制作ラボラトリー「エソテリック・マスタリング・センター」。そこには電気回路からシャーシ、ケーブルに至るまで高音質マスタリング専用チューニングが施されたESOTERIC機材が導入されています。そしてマスタリング・エンジニアとハードウェア開発エンジニアがお互いの垣根を越えて高音質盤の制作に取り組み、ソフト制作現場で生まれた高音質化のノウハウがESOTERIC製品開発にフィードバックされていきます。

「Esoteric Mastering Edition」BNCデジタルケーブルは、チーフ・マスタリング・エンジニア東野真哉監修による特別チューニングを施したBNCケーブルです。マスタリング・センターの高音質ソフト・機材開発のノウハウを結集し、制作エンジニアの情熱とプライドを込めた特別なBNCケーブルは、音楽鑑賞に更なるリアリティーを与え、音楽作品とリスナーの絆をより深めます。

99.99999%の純度を持ち、金属不純物のトータル含有量も0.1ppm以下が保証されています。また、使用時の曲げなどによって生じる結晶構造の劣化に対しても、常温で自己アニールして健全な状態を確保するアクロリンク開発のストレスフリー加工により、優れた伝送特性を保持します。

高音質ソフト制作(マスタリング)の ノウハウを投入したカスタムコネクタ

10MHzクロック伝送に最適な50ΩのBNCコネクタは、「エソテリック・マスタリング・センター」チーフ・マスタリング・エンジニア東野真哉監修のもと、各部のマテリアルに徹底的にこだわり、構成する部品の素材やメッキの組み合わせを変えながら徹底したオーディション(試聴)を繰り返し、最高音質を目指しました。ホット側センターピンは、高価な稀少材ながら優れた音質を誇るリン青銅を無垢材から削り出して製作。メッキには、暖かく柔らかな音質でクラシック音楽のマスタリングに最適な24K金メッキを採用しました。磁性によるわずかな音質変化を排除するため、ニッケル下地処理をせず、リン青銅センターピンにダイレクトに金メッキを施しました。コールド側シェルは、高音質なリン青銅と銀+ロジウムメッキの組み合わせを採用しました。



7N-DA6100ES MEXCEL

デジタルケーブル(BNC)

希望小売価格 418,000円(税込) 1.0m/1本
ケーブル延長 165,000円(税込) 0.5m/1本



7N-DA6100ESではコネクタ同士をロックする接続スリーブ部に、制振効果に優れたジュラルミンを採用。重量のあるハウジングと組み合わせることで、ケーブルと本体の接続部の振動を減らして音質を向上させています。

7N-DA3100ES MEXCEL

デジタルケーブル(BNC)

希望小売価格 176,000円(税込) 1.0m/1本
ケーブル延長 62,150円(税込) 0.5m/1本



7N-DA3100ESではプラグ外装部分に、制振効果、ノイズ低減効果を持つカーボンファブリック+アルミニウム製スリーブを採用しています。

*D.U.C.C.とは 導体の結晶粒は大きいほど音質に優れています。D.U.C.C. (Dia Ultra Crystallized Copper) は、結晶粒を一般的な純銅の数十倍以上まで大きく成長させ、結晶の方向性も最適化したオーディオ専用高純度銅導体です。

©2025 All rights reserved. TEAC CORPORATION 当社は、ステレオの補修用性能部品を製造切後8年保有しております。仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。製品の色は、撮影・印刷の関係で実際の色と異なって見えることがあります。当社は、消費者庁及び公正取引委員会から認定されたルールに基づき、適正な表示を推進しています。ESOTERICは、ティアック株式会社の登録商標です。MEXCEL®, MEDIS®は、三菱マテリアル株式会社の登録商標です。その他、記載されている会社名、製品名、ロゴマークは各社の商標または登録商標です。

ESOTERIC

ESOTERICブランドサイト
<https://www.esoteric.jp/>



製品に関するお問い合わせ、ご相談は AVお客様相談室へ。

携帯電話・IP電話からは 一般固定電話からは FAX
042-356-9235 **0570-000-701** **042-356-9242**
受付時間 10:00 ~ 12:00 / 13:00 ~ 17:00 (土・日・祝日・弊社休業日を除く)

ティアック株式会社 〒206-8530 東京都多摩市落合 1-47



ESOTERIC 製品取扱店