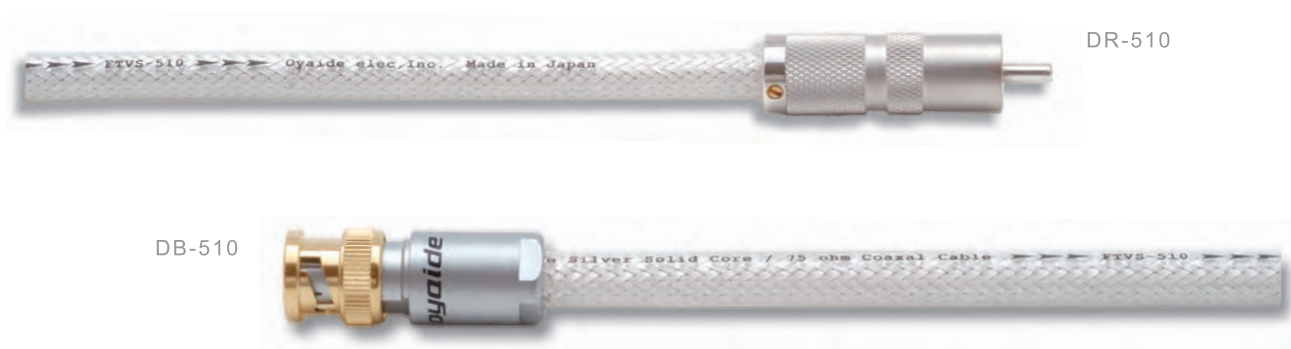


DR-510 / DB-510

飽くなきまでのピューリティ
最高のマテリアル
至高の純銀デジタルケーブル



信号をいかに劣化させずに伝えるか、その答えが「純銀」でした。高品質 5N 純銀を中心導体に配置し、今までのメタルでは成しえなかった高導電率を誇ります。更に絶縁体、EMI 特性値と多角的方面より検証を行い、「純銀」というレアメタルを活用して心血を注いだケーブル「FTVS-510」。その斬新で先進的なコンセプトは映像のみならずデジタルケーブルとしても高い評価を得ています。そして端末部までコーディネートした「DR-510 / DB-510」は、純銀コンタクトの「SLSC/SLSB」を配し完璧な純銀伝送を実現。ブリリアントな輝きを放つシルバーコーティングメッシュは、「DR-510 / DB-510」が追い求めた真のピュアリティを象徴し、オヤイデ電気が追い求めるピューリズムのスポークスマンでもあるのです。言葉では伝えきれない本物の感動を「DR-510 / DB-510」がお約束いたします。

Feature

導体

中心導体には金属中最も伝導率の高い 5N (99.9995%) 純銀を使用。銀は金属の中で最も導電率の高い理想の導体です。さらに高度な生産管理の下高周波電気炉による連続鍛造、19 工程にも及ぶ冷間圧延、2 度に渡る焼鈍作業、ダイヤモンドによる引き抜き加工、スキンパス処理などを行い、銀の純度が高だけでなく、結晶粒界に隙間のない高品質な「銀線」を使用しました。

絶縁体

性能及び音質を重視しテフロン +FPE 2 重絶縁体により誘電率を低くしました。複合絶縁層にして異種マテリアルを使用することにより、振動の分散を図るのが目的です。

半導体層

またテフロンは電気特性が良い素材なのですが静電気を帯電するため、絶縁層の外周または内周に半導体カーボン層を設けました。これにより導体に影響を及ぼす事無く静電気の放出を行い、コロナ放電による信号の歪をなくしました。

2 層シールド

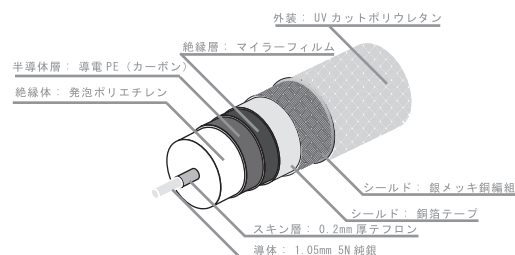
通常シールドを複合にする場合、銅編組 + アルミ箔というのが一般的ですが、「FTVS-408」は低周波ノイズに対して強化を図る為、銅テープ + 錫メッキ銅編組を組み合わせました。更に「FTVS-510」では高周波ノイズに対しても強化を図り、周波数特性の高い銀メッキ銅編組 (95%) を使用しました。

外装

屋外でも使用出来るよう外装には紫外線 (UV) カットのポリウレタンを使用しました。これにより屋外で長期に渡り御使用になられても、従来の製品よりも外装の劣化や、ひび割れの心配がありません。

specification

製品仕様	DR-510 ケーブル 端末	RCA 同軸デジタルラインケーブル FTVS-510 純銀コンタクト SLSC
ケーブル仕様 FTVS-510	DB-510 ケーブル 端末	BNC 同軸デジタルラインケーブル FTVS-510 純銀コンタクト SLSC
導体	1.05mm 5N (99.9995%) 純銀	1.05mm 5N (99.9995%) 純銀
絶縁体	スキンパス加工 テフロンスキン層 + フォームポリエチレン	スキンパス加工 テフロンスキン層 + フォームポリエチレン
シールド	銅箔 + 銀メッキ銅 (編組率 95% 以上)	銅箔 + 銀メッキ銅 (編組率 95% 以上)
外装	UV カットポリウレタン	UV カットポリウレタン
インピーダンス	75Ω	75Ω
静電容量	56.5nF/Km	56.5nF/Km
波長短縮率	74.5%	74.5%
減衰量	23.1db/Km	23.1db/Km
導体抵抗	21Ω/Km	21Ω/Km
外径	8.0mm	8.0mm



DR-510

定価 0.7m ¥12,075 税込
定価 1.3m ¥14,700 税込

DB-510

定価 0.7m ¥12,075 税込
定価 1.3m ¥14,700 税込

ケーブル延長 (特注): 0.5m 増す毎の追加料金 2,100 円