

M&M DESIGN

audio engineering

ADVANCED HIGH END AUDIO TECHNOLOGY

FULL LINEUP CATALOG 2024-2025

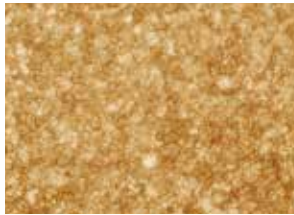
www.mandmdesign.net

7N PRODUCTS

M&M DESIGN × 7N-Class 99.99998%



7N-Class D.U.C.C.



一般的なOFC

高純度導体 7N-Class D.U.C.C.とは

三菱マテリアル株式会社が製造する高純度99.99998%のオーディオケーブル専用導体です。銅の純度を極限まで高めることで、アニール処理により結晶粒を一般的な純銅の数十倍以上の大きさに成長(粗大化)させることに成功。音質に悪影響を及ぼす伝送系路上の結晶粒界(結晶と結晶の境界面)が少ないという特徴もあります。また、銅結晶には、大きさ以外にもう一つ方向性という特徴があり、この方向性にも着目し最適化した導体が「7N-Class D.U.C.C.」です。

では、M&M DESIGNに供給される7N-Class D.U.C.C.とはどのような導体か。それはまさしくスペシャルオーダー品。線径・本数・撚り方・撚り方向などM&M DESIGNの要望をすべて伝え製造された逸品です。

7N LineCable

7N-Class高純度導体という答え

7N-MA9000 CORSA Evoluzione

希望小売価格

- 0.5m 171,600円 (156,000円税抜)
- 0.7m 187,000円 (170,000円税抜)
- 1.0m 209,000円 (190,000円税抜)
- 1.3m 231,000円 (210,000円税抜)
- 1.5m 246,400円 (224,000円税抜)
- 2.0m 283,800円 (258,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金34,000円(税抜)



積み重ねてきたノウハウの集大成

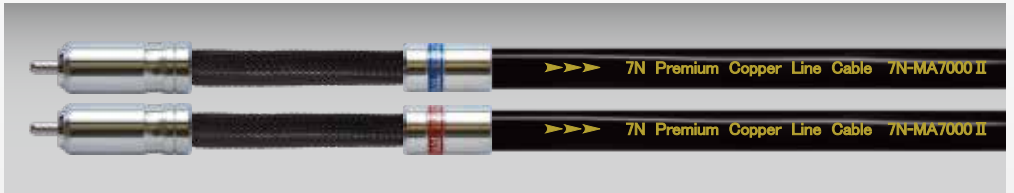
CORSA(コルサ)とはイタリア語で「競争・レース」を意味する言葉。つまりCORSAの名称を与えられたという事はM&M DESIGNの原点＝「コンテストで勝つ」という事。その最高峰ラインケーブルの内部導体には三菱マテリアル株式会社から供給される純度99.99998導体を採用、そして弊社の長年にわたるケーブル設計ノウハウを融合することにより”超ハイクオリティ”なラインケーブルがここに誕生しました。また、RCAプラグはヘリックス社DSP-PRO MK IIにも対応した小口径タイプを採用。

7N-MA7000 II

希望小売価格

- 0.5m 101,200円 (92,000円税抜)
- 0.7m 110,000円 (100,000円税抜)
- 1.0m 123,200円 (112,000円税抜)
- 1.3m 136,400円 (124,000円税抜)
- 1.5m 145,200円 (132,000円税抜)
- 2.0m 167,200円 (152,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金20,000円(税抜)



頂点を極める、感動を伝える、想像力を刺激する

7N-MA7000の登場は衝撃的でした。日本最高峰のカーオーディオコンテストでデビューすると、いきなり優勝を勝ち取りました。高純度7N銅の採用、シース素材には高分子ポリオレフィン系樹脂を採用し構造も振動モードの異なる素材を使用することにより防振対策も万全、プラグカバー部はステンレス無垢材から削り出し超重量化をはかり、端子部とカバー部の固定方法はセットスクリュー方式を採用することによりマイクロフォニックノイズを低減させています。

PC-Triple C

Pure Copper-Continuous Crystal Construction × M&M DESIGN



PC-Triple C

PC-Triple Cとは

FCM株式会社が、高音質オーディオケーブル銅素材として独自の連続鍛造伸延方法で造り出されたのがPC-Triple C(連続結晶高純度無酸素銅)である。導体内部に発生した空罅は信号を妨げる。それを除去するためOFCを一定の角度と方向を持たせ、素材の50%(Sq比)まで小圧力で数万回連続鍛造(定角連続移送鍛造法)する事で縦方向に存在した結晶及び粒界を長手方向に連結された結晶構造へと変化されることに成功しました。さらに、鍛造することで導体内部の空罅を消滅させ、導通特性や音響特性を向上させたのがPC-Triple Cです。

PC-Triple Cも同じくM&M DESIGN専用に線径・本数・撚り方・撚り方向などを各ケーブルごとに発注したスペシャルオーダー品です。

PC-Triple C LineCable

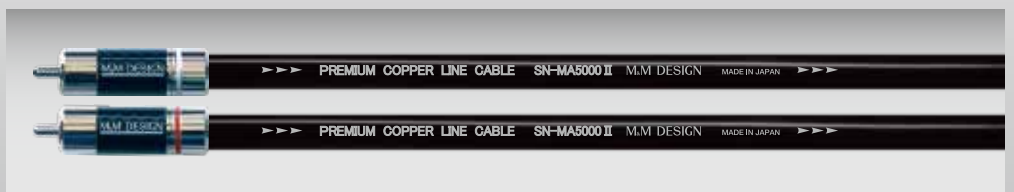
圧倒的な情報量と鮮度感

SN-MA5000 II

希望小売価格

- 0.5m 66,000円 (60,000円税抜)
- 1.0m 79,200円 (72,000円税抜)
- 1.5m 92,400円 (84,000円税抜)
- 2.0m 105,600円 (96,000円税抜)
- 2.5m 118,800円 (108,000円税抜)
- 3.0m 132,000円 (120,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金12,000円(税抜)



正常進化に裏付けされた素材、構造への自信

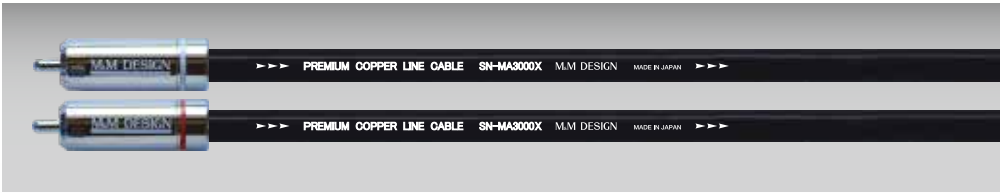
ケーブルを設計していると、エンジンチューニングをしていた昔のことを思い出す。共に新しいものを開発するというプロセスは同じ。たとえばエンジンのポート研磨ではただ大きく削ればパワーアップする訳ではなく逆にパワーダウンすることもある。それはケーブルも同じ。大きい配線を使えば良い音になるという訳ではありません。導体の種類、撚り方、絶縁体の材質・・・沢山の要素が密接に関係してきます。要するにしっかりした理論が確立されていないと良いケーブルは作れないという事です。

SN-MA3000 X

希望小売価格

■0.5m	31,900円	(29,000円税抜)
■1.0m	37,400円	(34,000円税抜)
■2.0m	48,400円	(44,000円税抜)
■3.0m	59,400円	(54,000円税抜)
■4.0m	70,400円	(64,000円税抜)
■5.0m	81,400円	(74,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,000円（税抜）



オーディオファイルが選ぶのは、最高の素材と職人技の結晶

「ものづくり」そこには、日本でしか造れない最上級の導体、ケーブルを製造する職人技があります。ケーブルを構成する材料として、導体・絶縁体・シース素材などがありますが、そのすべてを国内生産にこだわり、M&Mデザイン熟成のノウハウと理論により造りあげられています。「メイド・イン・ジャパン」＝「M&Mデザイン」世界に誇る日本の伝統技術と信頼、品質の証です。

SN-MA2200 Ⅲ

希望小売価格

■0.5m	14,850円	(13,500円税抜)
■1.0m	18,700円	(17,000円税抜)
■2.0m	26,400円	(24,000円税抜)
■3.0m	34,100円	(31,000円税抜)
■4.0m	41,800円	(38,000円税抜)
■5.0m	49,500円	(45,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金3,500円（税抜）



「戦略エントリーモデル」の進化は止まらない

今回ⅡからⅢへの変更点は、ケーブル外径をΦ8.0からΦ8.8に大きくすることにより可能になった導体・内部構造などを徹底的に見直すことです。結果、エントリーモデルとは思えないハイクオリティなRCAケーブルを生み出すことに成功しました。また、ケーブルの柔らかさはSN-MA2200Ⅱと同程度の柔らかさにもすることも実現。サウンドに関しては、「分解能」「躍動感」「細微さ」そして「ナチュラルなサウンド」が表現できるエントリーモデルとは思えないケーブルが完成しました。

SN-MA1700

希望小売価格

■0.5m	11,550円	(10,500円税抜)
■1.0m	13,200円	(12,000円税抜)
■2.0m	16,500円	(15,000円税抜)
■3.0m	19,800円	(18,000円税抜)
■4.0m	23,100円	(21,000円税抜)
■5.0m	26,400円	(24,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金1,500円（税抜）



徹底した品質管理から生まれる高精度ベーシックモデル

ケーブル生産において確かな品質管理を行うことにより高精度、高品質なケーブルが製造できます。導体純度、方向性、撚り方、絶縁体、シース素材などすべての精度をあげるためには徹底した品質管理が必要です。日本国内で製造することにより品質管理と精度を高めることが可能となりました。M&Mデザインでは、ベーシックモデルも「メイド・イン・ジャパン」。

SN-MA1500

希望小売価格

■0.5m	4,950円	(4,500円税抜)
■1.0m	5,500円	(5,000円税抜)
■1.5m	6,050円	(5,500円税抜)※
■2.0m	6,600円	(6,000円税抜)
■3.0m	7,700円	(7,000円税抜)
■4.0m	8,800円	(8,000円税抜)
■5.0m	9,900円	(9,000円税抜)



驚異のスタンダードモデルが誕生

純国産の無酸素銅を使いケーブル内部構造には音質的に有利な2芯構造を採用し、左右の信号ラインが完全に分かれたL・R完全独立ケーブル2本タイプで製造。RCAプラグにも黄銅を使うなどこだわりの逸品、ケーブル本体も柔らか設計でインストールも容易になっています。リーズナブルな価格帯ながらもワンランク上のサウンドクオリティを実現しました。

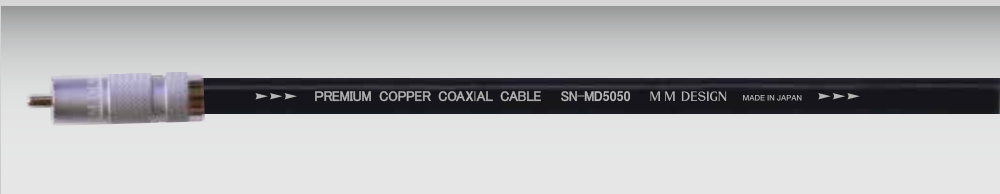
※1.5mはパッケージに長さ表記がありません。

SN-MD5050

希望小売価格

■0.5m	44,000円	(40,000円税抜)
■1.0m	48,400円	(44,000円税抜)
■2.0m	57,200円	(52,000円税抜)
■3.0m	66,000円	(60,000円税抜)
■4.0m	74,800円	(68,000円税抜)
■5.0m	83,600円	(76,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金4,000円（税抜）



精度・品質・管理の高さから生まれるインピーダンス75Ω

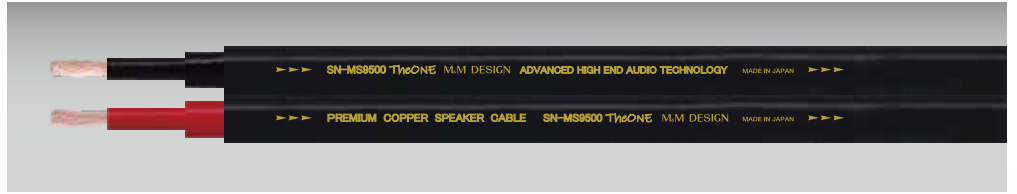
デジタル コアキシャル ケーブルで重要なことは、伝送経路においてエラーを減らし外部ノイズの影響を抑え、そして何より高音質なサウンドを表現することです。ハイレゾ音源再生に最適なデジタルケーブルとして、シールドには銅箔テープと高密度UEW編組という2重シールドにより徹底したノイズ低減化を実現しています。また外皮には制振材入り耐熱性ポリオレフィンを使用することにより高S/N化を進めました。

SN-MS9500

The ONE

希望小売価格

■ 1巻/30m 13,200円/m (12,000円税抜)
■ 外径寸法 $\phi 9.0 \times 18.4$ 11AWG (4.5sq) $\times 2$



プラスとマイナスの信号ラインを分けるという選択

SN-MS9500TheONEの開発コンセプト、それは振動の徹底排除。スピーカーケーブルに音楽信号を流す際に発生する微小な振動がサウンドクオリティの低下に大きく影響しています。独自の発想で造りあげた丸型2芯平行構造・2重絶縁体構造・制振剤入りシース材などすべてがサウンドクオリティ向上の秘策。研究結果から導いた、高域から低域までスムーズに再生することのできるベストな導体サイズ、加えて結晶粒界から不純物を排除した高純度プレミアム無酸素銅を採用する事により最上級なスピーカーケーブルが完成。

SN-MS7500 III

希望小売価格

■ 1巻/36m 8,250円/m (7,500円税抜)
■ 外径寸法 $\phi 11.4$ 12AWG (3.5sq) $\times 2$



最高の素材と設計思考から生まれる最高のケーブル

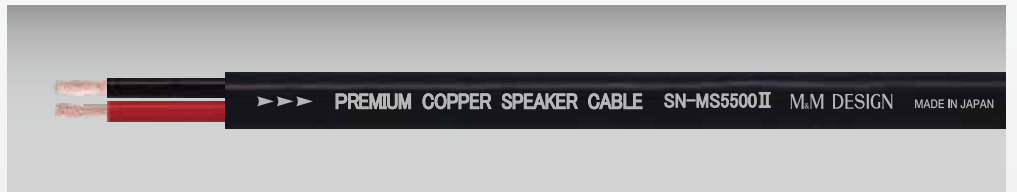
SN-MS7500がさらなる高みを目指しシリーズⅢに進化。

シリーズⅢでは、シース材に制振材入りポリオレフィン樹脂を採用することで高音質なスピーカーケーブルを作り上げることに成功。また、最先端の技術を惜しみなく投入することにより高S/N感、高解像度、広帯域、圧倒的なハイスピード&ハイレスポンス、パワフルかつ繊細、ナチュラルな直接音と澄み切った間接音、スピーカーケーブルに求められるすべてを兼ね備えたハイエンドスピーカーケーブルの誕生です。

SN-MS5500 II

希望小売価格

■ 1巻/36m 5,280円/m (4,800円税抜)
■ 外径寸法 $\phi 10.0$ 13AWG (2.8sq) $\times 2$



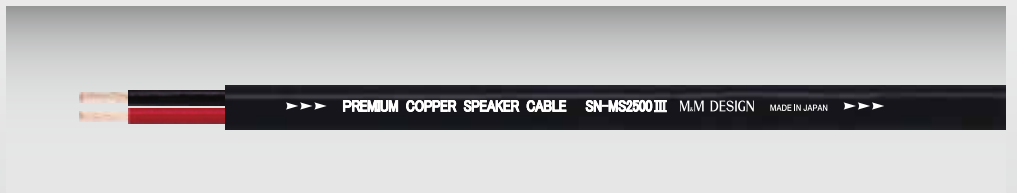
情熱と伝統が生んだプレミアムスピーカーケーブル

「音楽信号をアンプからスピーカーに伝える」それがスピーカーケーブルの役目、では本当に正しい音楽信号をスピーカーにまで伝えられているか。そんな誰もが疑問と感じなかったことに着目し開発を進めているのがM&M DESIGNです。ノイズ・振動などあらゆる外的要素を考慮し設計されたのがSN-MS5500。結果、音像は立体的で微細なニュアンスを表現しながら高い分解能そして色彩感に富んだ音色を表現することのできるスピーカーケーブルが誕生。情熱と伝統から生まれたこのスピーカーケーブルをご堪能ください。

SN-MS2500 III

希望小売価格

■ 1巻/50m 3,740円/m (3,400円税抜)
■ 外径寸法 $\phi 8.0$ 14AWG (2.0sq) $\times 2$



プライスとクオリティの格差にまず驚くでしょう

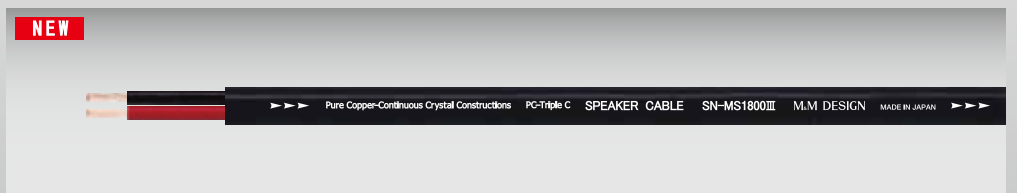
ユーザーからの熱いリクエストを受けついに完成。エントリーモデルでも決して妥協はしません。

導体、絶縁体、構造などサウンドクオリティに関係してくる部分には上位機種のノウハウを惜しげもなく投入。スピーカーケーブルは「信号経路の最終点」となりスピーカーを駆動させる重要なオーディオ機器である。オーディオ機器として認識する理由の一つは、他の機器と比較しても群を抜いて長い経路で使用する素材だからです。

SN-MS1800 III

希望小売価格

■ 1巻/50m 1,980円/m (1,800円税抜)
■ 外径寸法 $\phi 6.8$ 18AWG (0.75sq) $\times 2$



普及価格帯こそ音を良くするノウハウが必要です

ケーブル設計において「何を変えれば音が良くなり」「どここの部分を削れば音質劣化が少ないか」の全てが解っていないと普及価格帯のケーブル設計はできません。

SN-MS1800スピーカーケーブルは音質に影響する部分は削らず、音質劣化の少ない部分は極限まで削り普及価格帯まで価格を下げる事に成功しました。

また、MSシリーズケーブルはすべてケーブル形状を丸型にすることにより車輻にインストールする際の引き回しを容易にすることや、最近の車輻に多いドア部がカブラになっている状況でもスピーカー線内部の赤/黒線のみをカブラ内に通線できるよう設計するなど、作業効率向上も考えた製品です。

OFC SpeakerCable

導体には日本製無酸素銅を採用

SN-MS1400



希望小売価格

- 1巻/50m 1,320円/m (1,200円税抜)
- 外径寸法 Φ6.4 19AWG × 4 (0.65sq) × 4

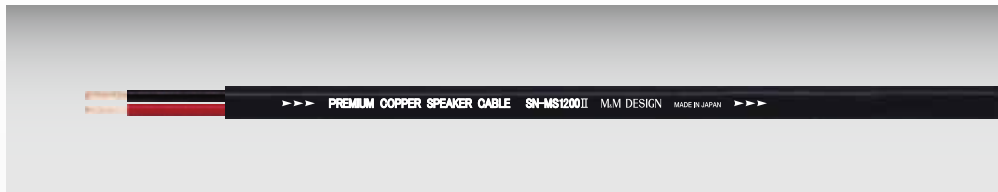
4芯構造にすることによりサウンドチューニングの幅が広がる

4芯ケーブルの使用法としては、内部導体を1芯で使用するすると19AWG相当、2芯を撚り合わせると16AWG相当の導体として使うことが可能となり、1本のケーブルで導体サイズ変更によるサウンドチューニングもできます。

また、純正スピーカーラインをDSPにハイインプット入力する時には、L/Rラインを1本のスピーカーケーブルで入力することもできます。

SN-MS1400のコンセプトはまず4芯構造であること、ケーブル形状が丸型であること、サウンドクオリティが高いこと、そしてリーズナブルな価格、以上のことをコンセプトに完成。

SN-MS1200 II



希望小売価格

- 1巻/100m 858円/m (780円税抜)
- 外径寸法 Φ6.4 19AWG (0.65sq) × 2
- 販売店様には100m巻にて販売しています

コストを追及しながらも譲れないサウンドクオリティはそこにあります

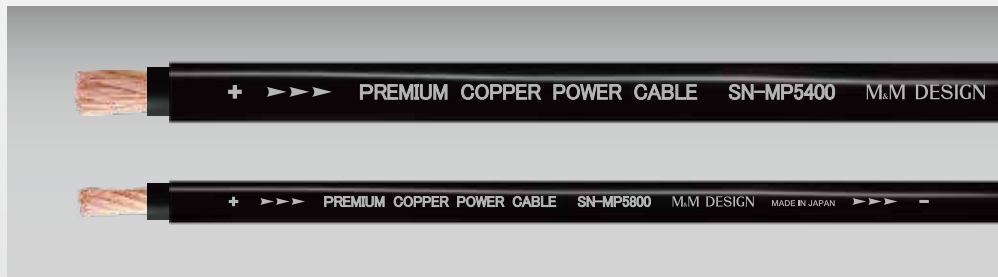
カーオーディオの世界では、振動・ノイズ・熱など過酷な環境下で使用されることが多いケーブルですが、M&M DESIGN製スピーカーケーブルはその環境下でも音楽信号を正しく伝送するように設計しています。

それがSN-MS1200 II です。また、ケーブル形状を上位モデルと同じ丸型にすることにより車輛へのインストレーションも容易に行うことができます。

PC-Triple C PowerCable

音楽信号の源は電源です

SN-MP5400



希望小売価格

- 1巻/30m 13,200円/m (12,000円税抜)
- 6mパック 79,200円 (72,000円税抜)

SN-MP5800

希望小売価格

- 1巻/30m 7,480円/m (6,800円税抜)
- 3mパック 22,440円 (20,400円税抜)

越えられなかった壁を超えるために

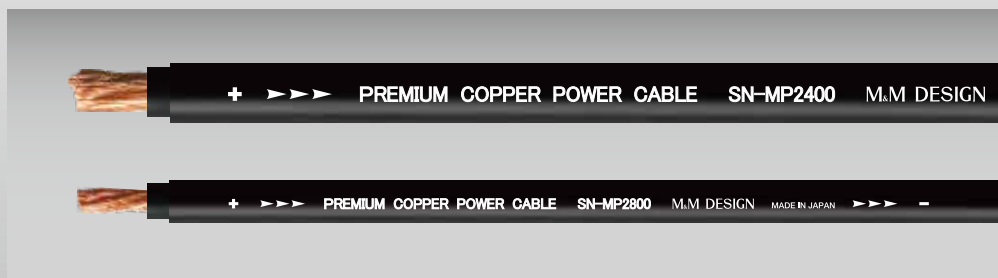
すべての音楽信号は電源から作り出されています。考えてみてください。電源が無ければ機器のパワーを入れることすらできず、もちろん音楽を再生することもできません。

すなわち、音楽信号の源は電源ということです。PC-TripleC導体を電源ケーブルに使用することによりクリーンな電気を機器に供給し、増幅エネルギーの品質向上に直接影響を与え、結果「高S/N、高解像度、広い帯域」の再生に貢献します。

OFC PowerCable

的確な情報量で音楽性を表現

SN-MP2400



希望小売価格

- 1巻/50m 5,280円/m (4,800円税抜)
- 6mパック 31,680円 (28,800円税抜)

SN-MP2800

希望小売価格

- 1巻/50m 2,640円/m (2,400円税抜)
- 3mパック 7,920円 (7,200円税抜)

ベーシックモデルにも日本製無酸素銅を採用

コストを抑えながらも「上位モデルにどれだけ迫ることができるか」をコンセプトに開発したのが「SN-MP2000シリーズ」です。導体には無酸素銅(OFC)を採用、振動対策には上位機種と同じ2重構造で内シースにポリオレフィン樹脂を使うこだわりのパワーケーブル。また、外皮には耐熱105℃まで対応の耐熱PVCシースを使っています。高音質で低コストを実現した4G・8G電源ケーブルはカーオーディオパワーケーブルの新基準になるでしょう。

3D-MP016WH

- 希望小売価格
- 1巻/50m

3,080円/m (2,800円税抜)

識別ステッカー16組

透明熱収縮チューブ1m×8本
- 3mパック

9,900円 (9,000円税抜)

識別ステッカー1組

透明熱収縮チューブ0.5m



電源経路をこだわることで壮大な可能性が広がる

さらなる可能性を広げるためにオーディオ用16ゲージケーブルは、確固たる設計思想のもと作り上げられた。ヘッドユニット裏 電源ケーブルなど多くの部分に使用することができるよう絶縁体を白色とし、付属の識別ステッカーを貼る事により汎用性を高めました。ハイクオリティサウンドを追求していけば必ず電源に行き着きます。その電源ケーブルに必要なものは、高純度な導体、絶縁体、シース素材などの厳選された材料、そして撚り方など製造する上での匠の技。そのすべてを実現しているのが3D-MP016WH。多くのユーザーがベストを追求するためには必要不可欠なハイエンド16Gケーブルです。

3D-MR009BL

- 希望小売価格
- 1巻/50m

2,640円/m (2,400円税抜)
- 3mパック

7,920円 (7,200円税抜)
- 5mパック

13,200円 (12,000円税抜)



すべては「理想の音に近づく」ために

一部のマニアの間では昔からリモートケーブル交換で音質向上するといわれていましたが、本当に？理論的に考えても？アンプ内部のリレー回路を動かしているだけ？そこで、「リモートケーブルで本当に音質が変わるのか？」から開発がスタートしました。実験結果では「変化あり！」という結論に達し、導体の種類線径、本数、絶縁体の種類や大きさなど考えられる組み合わせを次々と試聴テストし完成したのが3D-MR009BLです。開発中には、ストレートな音質だがすこしゴリゴリ感がある物や、音像がぼやけた物などリモートケーブルひとつでいろいろな個性がでました。目指した音は適度にほぐれ開放的で柔らかく暖かいぬくもりのある音です。リモートケーブルを変えただけで本当に？と思うかもしれませんが、本当に変わります。是非ご体験ください。

7N-XLR9000

- 希望小売価格
- 1.0m

217,200円 (198,000円税抜)
- 1.5m

266,200円 (242,000円税抜)
- 2.0m

314,600円 (286,000円税抜)
- 2.5m

363,000円 (330,000円税抜)
- 3.0m

411,400円 (374,000円税抜)
- 3.5m

459,800円 (418,000円税抜)
- ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金44,000円(税抜)

CORSA



SN-XLR3000 X

- 希望小売価格
- 1.0m

45,100円 (41,000円税抜)
- 1.5m

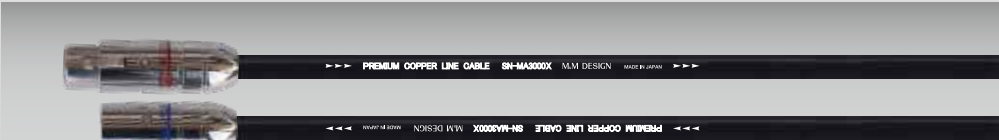
50,600円 (46,000円税抜)
- 2.0m

56,100円 (51,000円税抜)
- 2.5m

61,600円 (56,000円税抜)
- 3.0m

67,100円 (61,000円税抜)
- 3.5m

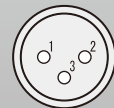
72,600円 (66,000円税抜)
- ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,000円(税抜)



3芯構造にはXLRバランスケーブルの答えがある

M&M DESIGNが考える「バランスケーブルの理想」を現実化する、それがコンセプト。バランスケーブルの理想、それは「HOT・COLD」はもちろん「GND」にもきちんとしたケーブルを存在させることです。GNDにも音楽信号は流れています。なのでシールド線をGNDとして代用する事はしません。「HOT・COLD・GND」という3つの信号を独立した3本の導体で伝送するのが「正しいバランス方式」だと考えます。また、XLRプラグは無垢材から削り出されたM&M DESIGN製完全オリジナル品を使うなど、細部にまで拘った究極のXLRバランスケーブルがここに誕生しました。

XLR端子配列



- 1.GND
- 2.HOT
- 3.COLD

SFP-MS5600 Y-Y

希望小売価格

- 1.5m 102,080円 (92,800円税抜)
- 2.0m 107,800円 (98,000円税抜)
- 2.5m 113,520円 (103,200円税抜)
- 3.0m 119,240円 (108,400円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,200円(税抜)

SFP-MS5600 B-B

希望小売価格

- 1.5m 102,080円 (92,800円税抜)
- 2.0m 107,800円 (98,000円税抜)
- 2.5m 113,520円 (103,200円税抜)
- 3.0m 119,240円 (108,400円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,200円(税抜)



SFP-MS5600/2m Y-Y

SFP-MS7600 Y-Y

希望小売価格

- 1.5m 123,200円 (112,000円税抜)
- 2.0m 132,000円 (120,000円税抜)
- 2.5m 140,800円 (128,000円税抜)
- 3.0m 149,600円 (136,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金8,000円(税抜)

SFP-MS7600 B-B

希望小売価格

- 1.5m 123,200円 (112,000円税抜)
- 2.0m 132,000円 (120,000円税抜)
- 2.5m 140,800円 (128,000円税抜)
- 3.0m 149,600円 (136,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金8,000円(税抜)



SFP-MS7600/3m B-B

こだわりの機能美と贅沢なディティール

SN-MS7500・SN-MS5500をベースに完成したのが「端末加工済みケーブル」SFP-MS7500・SFP-MS5500です。端子部は黄銅無垢材を削り出したプラグ部にサウンドクオリティを最大限向上させるロジウムメッキ仕上げの「Yラグ」と「バナナプラグ」を採用。プラグ部はH1.3の六角レンチでシェル部イモネジを緩めスライドさせケーブル導体を固定しているH2.5イモネジ2本で固定されています。イモネジも黄銅無垢材から削り出したスペシャル品。底面をフラットにすることで導体部分の圧着面を均一な圧力で抑え込むことに成功しました。

■ターミナルはYラグとバナナプラグの組み合わせも可能。

注文時に「入力側：Yラグ→出力側：バナナプラグ」などを指定してください。希望小売価格は同じです。

RhodiumTerminal

表面処理はロジウムメッキ



YSP-35 Yラグ

希望小売価格

- 14,300円/2個1組 (13,000円税抜)
- 導体適合サイズ：12AWG (3.5sq) 以下
- 材質：黄銅 (ロジウムメッキ)



BSP-35 バナナプラグ

希望小売価格

- 14,300円/2個1組 (13,000円税抜)
- 導体適合サイズ：12AWG (3.5sq) 以下
- 材質：黄銅 (ロジウムメッキ)



CS-135 ケーブルストッパー

希望小売価格

- 10,560円/2個1組 (9,600円税抜)
- 適合サイズ：Φ13.5-Φ4.5×2
- 材質：真鍮 (クロームメッキ)

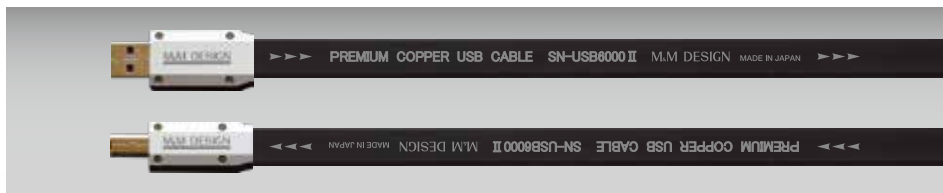
SN-USB6000 II

A-B

希望小売価格

■0.5m	60,500円	(55,000円税抜)
■1.0m	66,000円	(60,000円税抜)
■1.5m	71,500円	(65,000円税抜)
■2.0m	77,000円	(70,000円税抜)
■3.0m	88,000円	(80,000円税抜)
■4.0m	99,000円	(90,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,000円(税抜)



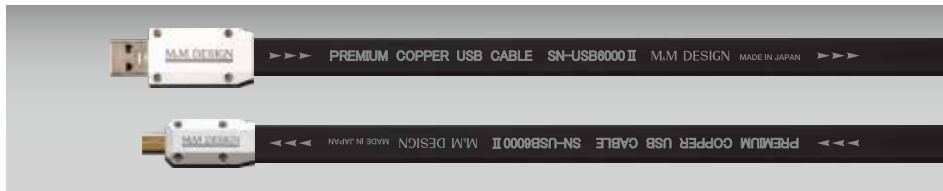
SN-USB6000 II

A-miniB

希望小売価格

■0.5m	60,500円	(55,000円税抜)
■1.0m	66,000円	(60,000円税抜)
■1.5m	71,500円	(65,000円税抜)
■2.0m	77,000円	(70,000円税抜)
■3.0m	88,000円	(80,000円税抜)
■4.0m	99,000円	(90,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,000円(税抜)



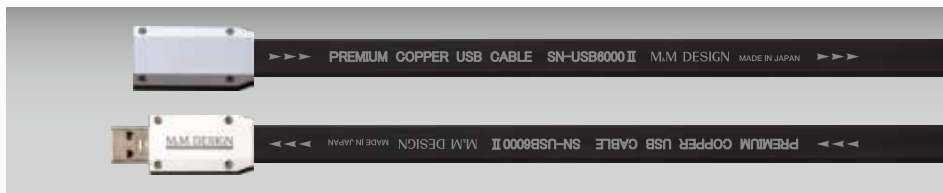
SN-USB6000 II

AJ-A

希望小売価格

■0.5m	60,500円	(55,000円税抜)
■1.0m	66,000円	(60,000円税抜)
■1.5m	71,500円	(65,000円税抜)
■2.0m	77,000円	(70,000円税抜)
■3.0m	88,000円	(80,000円税抜)
■4.0m	99,000円	(90,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,000円(税抜)



SN-USB6000 II

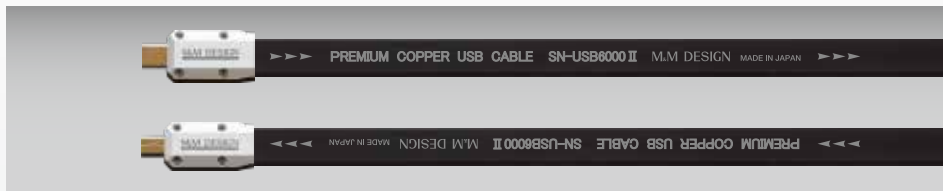
TypeC-miniB

OTGタイプ

希望小売価格

■0.5m	60,500円	(55,000円税抜)
■1.0m	66,000円	(60,000円税抜)
■1.5m	71,500円	(65,000円税抜)
■2.0m	77,000円	(70,000円税抜)
■3.0m	88,000円	(80,000円税抜)
■4.0m	99,000円	(90,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,000円(税抜)



SN-USB6000 II

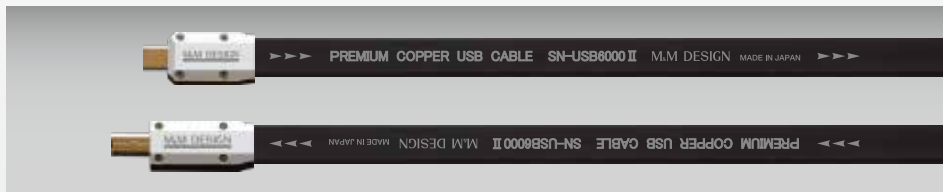
TypeC-B

OTGタイプ

希望小売価格

■0.5m	60,500円	(55,000円税抜)
■1.0m	66,000円	(60,000円税抜)
■1.5m	71,500円	(65,000円税抜)
■2.0m	77,000円	(70,000円税抜)
■3.0m	88,000円	(80,000円税抜)
■4.0m	99,000円	(90,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,000円(税抜)



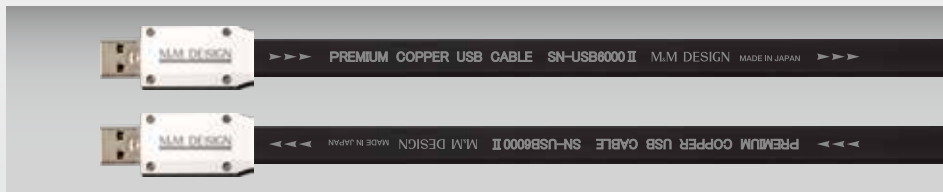
SN-USB6000 II

A-A

希望小売価格

■0.5m	60,500円	(55,000円税抜)
■1.0m	66,000円	(60,000円税抜)
■1.5m	71,500円	(65,000円税抜)
■2.0m	77,000円	(70,000円税抜)
■3.0m	88,000円	(80,000円税抜)
■4.0m	99,000円	(90,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,000円(税抜)



Other Lineup

6種類のUSBコネクタの中から組み合わせは自由自在



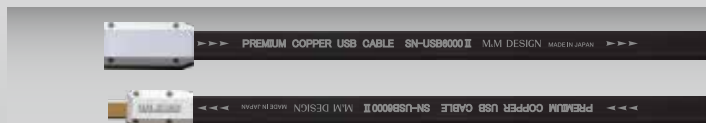
AJ-サイバーナビ

□希望小売価格：1.0m 66,000円 (60,000円税抜)



AJ-サウンドナビ

□希望小売価格：1.0m 66,000円 (60,000円税抜)



AJ-TypeC

□希望小売価格：0.5m 60,500円 1.0m 66,000円 1.5m 71,500円 2.0m 77,000円 3.0m 88,000円 4.0m 99,000円 (税込)



TypeC-AJ
OTGケーブル

□希望小売価格：0.2m 63,800円 (58,000円税抜)

導体にPC-TripleCを採用したハイレンドUSBケーブル

USBは本来オーディオのために開発された規格ではなく、パソコンに繋ぐ伝送方式として開発されたものです。ですが現在ハイレゾ信号を伝送するために必要なのがUSBケーブルです。M&M DESIGNではオーディオ用USBケーブルに必要なものは何かを考え開発を進めました。結果、信号ラインと電源ラインが干渉しないよう別々にすることや導体サイズの最適化・各ラインに最適なシールドを編組することでノイズ制御を実現。加えてUSBコネクタ部をアルミ無垢材から削り出すことによりマイクロフィニッシュノイズの低減化にも成功しました。

■USBコネクタ6種類の中から組み合わせや信号方向などを変更した特注品製作も可能です。

■TypeCはOTGタイプとスタンダードタイプの2種類どちらかを指定してください。

■USBコネクタ付け根部分メッシュ加工特別注文：1カ所/5,000円(税抜)で追加加工可能。(メッシュ部長さ：約12cmが標準仕様)



DAP LineCable

「DAP用バランス」左右の音を完全に分離

DAP-A9000 CORSA (Φ2.5・Φ3.5・Φ4.4)

希望小売価格

■1.0m	147,400円	(134,000円税抜)
■1.5m	184,800円	(168,000円税抜)
■2.0m	222,200円	(202,000円税抜)
■3.0m	297,000円	(270,000円税抜)
■4.0m	371,800円	(338,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金34,000円(税抜)



DAP-A7000 II (Φ2.5・Φ3.5・Φ4.4)

希望小売価格

■1.0m	94,600円	(86,000円税抜)
■1.5m	116,600円	(106,000円税抜)
■2.0m	138,600円	(126,000円税抜)
■3.0m	182,600円	(166,000円税抜)
■4.0m	226,600円	(206,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金20,000円(税抜)



DAP-A5000 II (Φ2.5・Φ3.5・Φ4.4)

希望小売価格

■1.0m	63,800円	(58,000円税抜)
■1.5m	77,000円	(70,000円税抜)
■2.0m	90,200円	(82,000円税抜)
■3.0m	116,600円	(106,000円税抜)
■4.0m	143,000円	(130,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金12,000円(税抜)



DAP-A3000 X (Φ2.5・Φ3.5・Φ4.4)

希望小売価格

■1.0m	35,200円	(32,000円税抜)
■2.0m	46,200円	(42,000円税抜)
■3.0m	57,200円	(52,000円税抜)
■4.0m	68,200円	(62,000円税抜)
■5.0m	79,200円	(72,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金5,000円(税抜)

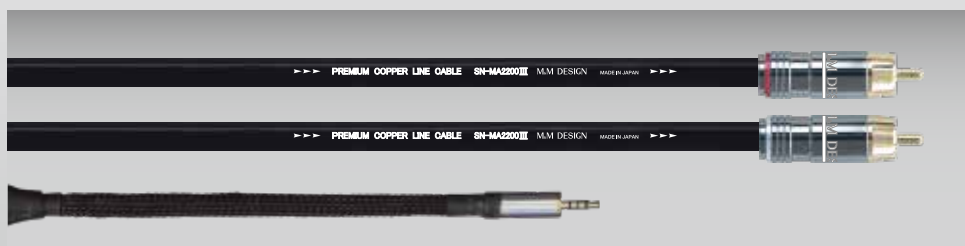


DAP-A2200 III (Φ2.5・Φ3.5・Φ4.4)

希望小売価格

■1.0m	25,300円	(23,000円税抜)
■2.0m	33,000円	(30,000円税抜)
■3.0m	40,700円	(37,000円税抜)
■4.0m	48,400円	(44,000円税抜)
■5.0m	56,100円	(51,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金3,500円(税抜)



Φ2.5 4極、Φ3.5 4極、Φ4.4 5極、DAPヘッドフォン アナログ出力に対応

デジタルオーディオプレーヤー(DAP)のヘッドフォン アナログ出力2.5mm4極、3.5mm4極、4.4mm5極の3種類のミニプラグに対応。

先端メッシュ部分はDAPにストレス無く接続できるよう柔らかい素材で製作しています。

DAPというバランスケーブルとは、ホームオーディオのバランス出力XLR(キャノンタイプ)とは意味も構造もまったく違うものです。XLRは業務用や放送用機器などの音響用機器に多く使用されているもので、機器内部にオペアンプを2つ使いホット(+)、コールド(-)、グラウンドと1chに3本のケーブルを使用する伝送方法です。一方DAPというバランスケーブルとはホームオーディオというRCAタイプ(アンバランス)の構造ですが、通常マイナース側は左右が共通で繋がっているものを左右分離して出力させるタイプの事をバランスケーブルと言います。

■DAPシリーズを注文の際は、品番の最後にミニジャックの大きさを記載ください。■Φ2.5・Φ3.5ミニジャック配列は、先端からR- R+ L+ L-です。■Φ4.4ミニジャック配列は、先端からL+ L- R+ R-です。

■上記以外の配列の場合は、配列を指示頂ければ特注対応も可能。■ミニジャック先端メッシュ部分の延長特別注文：5,000円(税抜)で追加加工可能。

YL-MA9000 CORSA

希望小売価格

■0.5m 123,200円 (112,000円税抜)
 ■1.0m 141,900円 (129,000円税抜)
 ■3.0m 216,700円 (197,000円税抜)
 ■5.0m 291,500円 (265,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金17,000円(税抜)

YL-MA7000 II

希望小売価格

■0.5m 79,200円 (72,000円税抜)
 ■1.0m 90,200円 (82,000円税抜)
 ■3.0m 134,200円 (122,000円税抜)
 ■5.0m 178,200円 (162,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金10,000円(税抜)

YL-MA5000 II

希望小売価格

■0.5m 52,800円 (48,000円税抜)
 ■1.0m 59,400円 (54,000円税抜)
 ■3.0m 85,800円 (78,000円税抜)
 ■5.0m 112,200円 (102,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金6,000円(税抜)

YL-MA3000 X

希望小売価格

■0.5m 26,950円 (24,500円(税抜))
 ■1.0m 29,700円 (27,000円(税抜))
 ■3.0m 40,700円 (37,000円(税抜))
 ■5.0m 51,700円 (47,000円(税抜))

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金2,500円(税抜)

YL-MA2200 III

希望小売価格

■0.5m 13,475円 (12,250円税抜)
 ■1.0m 15,400円 (14,000円税抜)
 ■3.0m 23,100円 (21,000円税抜)
 ■5.0m 30,800円 (28,000円税抜)

ケーブル延長：0.5m増す毎の追加料金1,750円(税抜)

最前線の声に答え、存在しない物は「創る」

Y型ラインケーブル、あるようで無かったラインケーブルです。

ナビヘッドなどのサブウーファーライン出力がモノラルでしか出力されてないモデルでは、通常Yアダプターを使いアンプに接続していましたが、接点接続ロスや最良のケーブルを使用できないなどの問題がありました。YLシリーズではそのすべての問題点をクリアしたラインケーブルです。



サイバーナビ専用RCA出力ハーネス

CN910-1700

希望小売価格

■ 28,600円 (26,000円税抜)

CN910-2200 III

希望小売価格

■ 46,200円 (42,000円税抜)

CN910-3000 X

希望小売価格

■ 52,800円 (48,000円税抜)

CN910-5000 II

希望小売価格

■ 59,400円 (54,000円税抜)

CN910-7000 II

希望小売価格

■ 77,000円 (70,000円税抜)



NR-MZ300対応



DEHシリーズ・CXシリーズ・MRシリーズも継続販売中

狙ったのは高性能、美しいのは当然です

ヘッドユニットから出力させる音声信号をロス無く出力させるには、機種専用ハイエンドRCA出力ハーネスが必要です。RCAケーブルの大きさ、構造、導体、プラグなどは音質的に考えると通常使用しているハイエンドRCAケーブル素材を使用するのが理想です。弊社のハーネスシリーズのRCAケーブル線材にはSN-MA1700、SN-MA2200III、SN-MA3000X、SN-MA5000IIなどのケーブル線材を使用することにより今までに無いハイエンドなハーネスを完成させることに成功しました。また、ハーネスの長さも作業性を考慮し通常より長い30cmを標準とし特別注文でケーブル長を変更する事も可能です。

■サイバーナビ用CXシリーズは一部純正ケーブルからの移植が必要です。(AVIC-C□901、AVIC-C□902シリーズ専用) ■MRシリーズはAUXケーブルのグレードアップも可能です。

■サイバーナビ用CN910シリーズは一部純正ケーブルからの移植が必要です。(AVIC-C□910・911・912シリーズ専用) ■当社ホームページにケーブル長さ延長特別注文計算ソフトが掲載されていますので、ご利用ください。

■サブウーファーRCAケーブルは他のケーブルより5cm短い仕上りです。■1700シリーズはケーブル長さ変更などの特別注文はできません。

RhodiumTerminal

黄銅無垢材から削り出し、仕上げはロジウム

RT4.4-12G

12ゲージ用 Φ4.4-7.6 リングターミナル

希望小売価格

■ 3,190円/1個 (2,900円税抜)



YT4.4-8G

8ゲージ用 Φ4.4-8 Yターミナル

希望小売価格

■ 3,740円/1個 (3,400円税抜)



RT6.4-8G

8ゲージ用 Φ6.4-11 リングターミナル

希望小売価格

■ 3,740円/1個 (3,400円税抜)



RT8.4-8G

8ゲージ用 Φ8.4-13 リングターミナル

希望小売価格

■ 3,740円/1個 (3,400円税抜)



RT6.4-4G

4ゲージ用 Φ6.4-12.4 リングターミナル

希望小売価格

■ 4,290円/1個 (3,900円税抜)



RT8.4-4G

4ゲージ用 Φ8.4-13.5 リングターミナル

希望小売価格

■ 4,290円/1個 (3,900円税抜)



TC3.4-12G

12ゲージ用 Φ3.4 棒端子

希望小売価格

■ 3,190円/1個 (2,900円税抜)



TC4.2-8G

8ゲージ用 Φ4.2 棒端子

希望小売価格

■ 3,740円/1個 (3,400円税抜)



TC6.8-4G

4ゲージ用 Φ6.8 棒端子

希望小売価格

■ 4,290円/1個 (3,900円税抜)



無垢材から削り出すことにより圧倒的な解像度

SDJシリーズで蓄積したノウハウでロジウムメッキターミナルの設計に入った時にまず考えたのが圧着部をイモネジにする事により再利用を可能にすることでした。ターミナル素材は、黄銅無垢材から1つ1つ削り出すことで通常の圧着式リングターミナルとは全く違う精度とサウンドクオリティを実現させることに成功。そしてイモネジ自体も無垢削り出しで製作するというこだわり。イモネジ圧着部をフラットに加工したり、M4、M5そして特殊なM9ネジも採用することによりターミナル差込穴径にネジ直径に合わせ設計をしています。サウンドクオリティを最大限向上させる表面処理はロジウムメッキ仕上げ。

DirectJoint

「接続革命」ギボシからの脱却

SDJ-01

ケーブルダイレクトジョイント

希望小売価格

■ 1個 1,320円/1個
1,200円 (税抜)

SDJ-01/1 1個入りパック
SDJ-01/30 30個入りパック
SDJ-01/50 50個入りパック
SDJ-01/100 100個入りパック



SDJ-02

スピーカー端子ダイレクトジョイント

希望小売価格

■ 1個 2,420円/1個
2,200円 (税抜)

SDJ-02/1 1個入りパック
SDJ-02/30 30個入りパック
SDJ-02/50 50個入りパック
SDJ-02/100 100個入りパック



ロスレス接続方式でサウンドクオリティアップ

ギボシ端子は見落としがちなポイントですが、非常に重要な接点部分です。オーディオ的には本来ケーブルの継ぎ足をしたくはありません。しかし現実的には継ぐ必要がある場合もあります。ならば音楽信号の劣化を最小に抑えたい。線材同士を重ねてイモネジ圧着することにより音楽信号の劣化を防止します。また、SDJシリーズに使用している黄銅は数ある種類の中でもオーディオに適した材質を選び品番まで細かく指定しています。

SCW-C150

サウンド コントロール ウェイト
Φ35 × t15mm 150g (両面テープ付)
材質：鉛

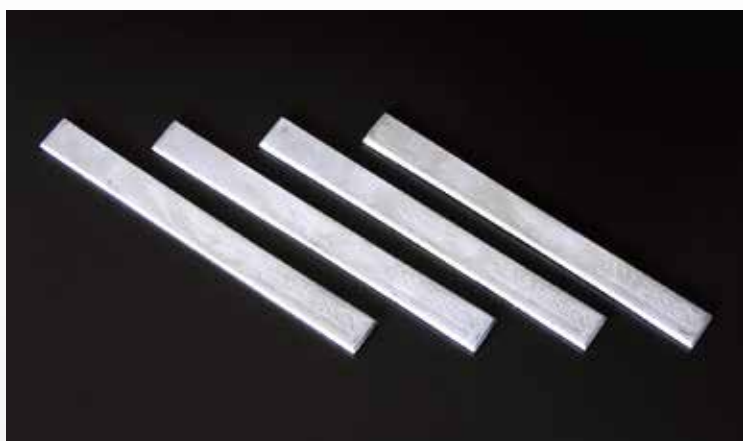
希望小売価格
■ 17,600円/6個入り
(16,000円税抜)



SCW-B250

サウンド コントロール ウェイト
250mm × 25mm × t4mm 240g (両面テープ付)
材質：鉛

希望小売価格
■ 22,000円/4枚入り
(20,000円税抜)



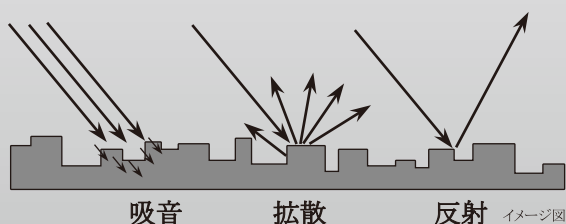
鉛で振動を制御する、まったく新しい防振材

円柱形状と板形状の2種類のまったく新しい鉛を使った防振材。ドアインナーパネル・アウターパネル・内装パネルなどのビビリ振動部分に直接貼り付けることで振動部分の比重を上げ共振周波数を変えることでビビリを低減。SCW-B250(板形状タイプ)はドアアウターパネルに貼ることによりアウターパネル全体の強度を向上させることやドアインナーパネルのサービスホール部分に橋を架けるように設置することでダンピングマットの性能を引き出すことも可能。SCW-C150(円柱形状)はツイーターやミッドレンジのマグネット部分に貼り付けることでスピーカー自体の重さを増すことで聴感上のS/N向上も可能です。

SAP-100

吸音・拡散・反射コントロール 撥水パネル
80 × 300 × t8~28 (両面テープ付)

希望小売価格
■ 11,000円/4枚入り
(10,000円税抜)



不要な空気信号を吸音・拡散・反射

スピーカー背面の音圧を適度に吸音し、不要な空気信号を拡散・反射させるサウンドチューニングパネル。表面を凹凸形状にする事により一定の周波数だけでなく、多くの周波数を吸音・拡散・反射させサウンドクオリティ向上に貢献するチューニングアイテム。また、ダッシュボード下側など、あらゆる場所の定在波を吸音・拡散・反射させることも可能。素材には軟質ウレタンフォーム撥水タイプを使用して裏面には両面テープ付き。

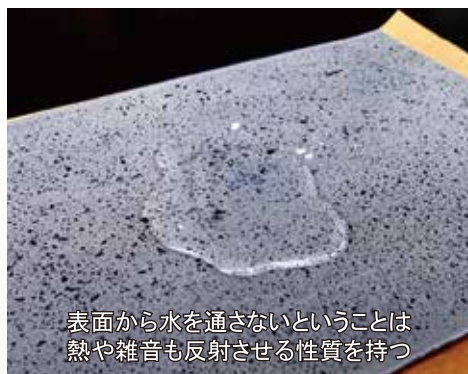
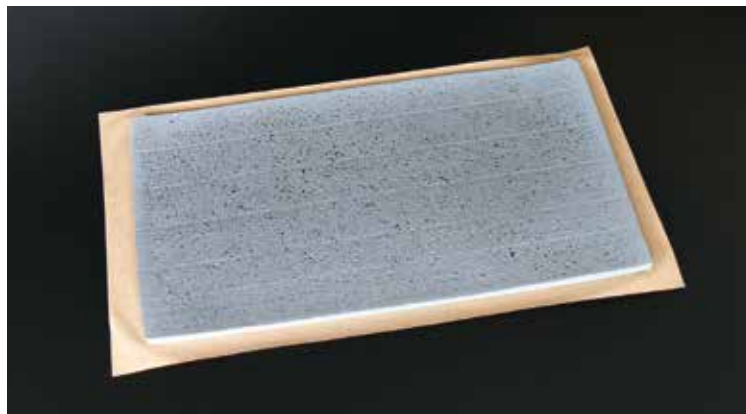
SHF-800

断熱・遮音 コントロール マット

420×250×t12 200g (両面テープ付)

希望小売価格

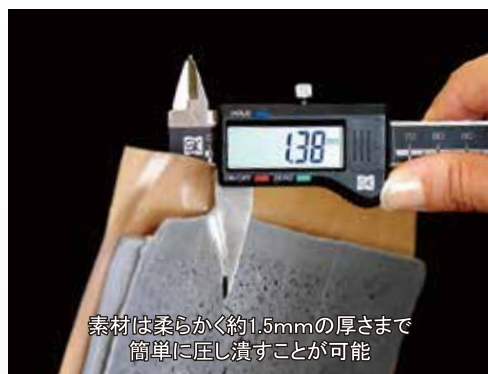
■ 52,800円/15枚入り
(48,000円税抜 1枚/3,200円)



表面から水を通さないということは
熱や雑音も反射させる性質を持つ



独立気泡の空気層で熱や雑音も遮断



素材は柔らかく約1.5mmの厚さまで
簡単に押し潰すことが可能

断熱・遮音の事だけを考え開発、フェンダー内部・フロア・天井などに使用

まずお伝えしたいのはスピーカーなどの音響用吸音材では無いという点。SHF-800は、ロードノイズやエンジンノイズを低減させるために開発された発泡プロピレンゴムという素材から作られており、スポンジとは全く違う素材です。具体的な違いを説明すると、スポンジは細かな孔が無数に空いた多孔質の物質であり熱や音を通しますが、発泡プロピレンゴムはマット内部のセル(気泡)が独立気泡なので熱や音を通しません。また、セルが独立気泡していることにより熱や音をセル内部で吸音・断熱させる効果もあります。

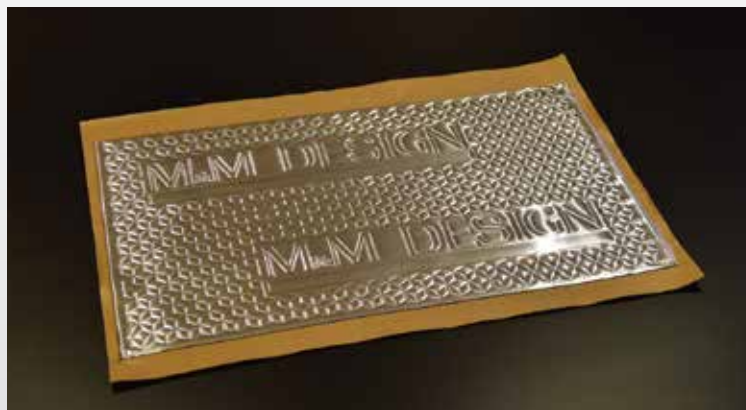
SBM-500

ダンピング コントロール マット

500mm×300mm×t1.8 470g (ブチルゴム接着)

希望小売価格

■ 27,500円/10枚入り
(25,000円税抜 1枚/2,500円)



純日本製にこだわった制振効果と粘着力抜群のダンピングマット

日本製の高比重、高耐熱性に優れたブチルゴムとアルミシートを組み合わせたダンピングマット。ドアインナーパネル・アウターパネル・フロア・天井などあらゆる場所に貼るだけで驚きの制振効果が得られます。粘着力は、日本製高純度ブチルゴムを使う事で凸凹形状への追従性を向上させることに成功しています。アルミシート押し印をすることによりアルミシートの強度向上と共振周波数分散、そして凹凸のある部分に貼るときには押し印部分が伸びることでボディとの密着性が向上し、制振効果を100%引き出すことができます。



車種専用設計でサウンドクオリティアップを実現。

インナーバッフルに使用する素材には、何が最適かを考えたとき、性能を重視すると必然的にジュラルミン系アルミが選ばれます。M&Mデザインでは高剛性でありながら非磁性体のジュラルミン系アルミ無垢材をCNCマシニングセンタで1つ1つ削り作り出されたのが「MXシリーズ インナーバッフルベース」です。今までインナーバッフルといえばMDFや合板などの木材で製作していましたが、ドア内部に浸水した水で腐敗することがありました。この問題をアルミを使用することで完全に防ぐことにも成功しました。

InnerBaffleBase

ジュラルミン系アルミという答え

MX-611Ⅱ

アルミ インナーバッフルベース
トヨタ、日産、スバル、ダイハツ、AUDI車用

希望小売価格

■ 21,780円/2枚SET
(19,800円税抜)

※ 車輦に取り付けるには別売りのPCD-1が必要です。



MX-614

アルミ インナーバッフルベース
ホンダ、日産車用

希望小売価格

■ 21,780円/2枚SET
(19,800円税抜)

※ 車輦に取り付けるには別売りのPCD-1が必要です。



MX-615

アルミ インナーバッフルベース
スバル車用

希望小売価格

■ 28,600円/2枚SET
(26,000円税抜)

※ 車輦に取り付けるには別売りのPCD-1が必要です。



MX-616

アルミ インナーバッフルベース
スズキ、VW、スバル、ダイハツ車用

希望小売価格

■ 21,780円/2枚SET
(19,800円税抜)

※ 車輦に取り付けるには別売りのPCD-1が必要です。



MX-618

アルミ インナーバッフルベース
トヨタ、スバル車用

希望小売価格

■ 35,200円/2枚SET
(32,000円税抜)

※ 車輦に取り付けるには別売りのPCD-1が必要です。



MX-600/PCD

マルチピッチ アルミバッフル
ハイエース、レジアスエース専用

希望小売価格

■ 46,200円/2枚SET
(42,000円税抜)

※ MX-600/PCDにはPCD-1は必要ありません。



MX-AUDI

アルミ インナーバッフルベース

希望小売価格

■ 64,900円/2枚SET
(59,000円税抜)

※車輻に取り付けるには別売りのPCD-1が必要です。

【対応車種】

A1 (8X) A3 (8V)
A4 (8B) A4 (9B)
A5 (8E) Q2 (81 GA)



MX-BMW

アルミ インナーバッフル

希望小売価格

■ 26,950円/2枚SET
(24,500円税抜)

【対応車種】

1シリーズ (F20)
2シリーズ アクティブツアラー (F45)
3シリーズ/4シリーズ (F30系)
5シリーズ/6シリーズ (F10系)
X3 (F25)

【適合スピーカー】

BLAM	100RS ※2
オーディソン	APX4 ※2
FOCAL	ES100K
DLS	UP41 ※1
morel	HYBRID402S1im
	HYBRID INTEGRA402S1im
ヘリックス	E42C
イートン	POW100.2
ブルーモーン	CX100 ※2

※1にはゴムパッキンを1枚 ※2には2枚をバッフルに挟んでください。



MX-22SP

22mmアルミ バッフル スペーサー

希望小売価格

■ 41,800円/2枚SET
(38,000円税抜)

※ インナーバッフルベースとPCD-1の間に使用してください。



- インナーバッフルベース本体の加工やネジ穴の位置変更が必要な場合もあります。
- 純正ドアスピーカー取付穴径を大きくするなどの加工が必要な車種もあります。
- 純正ドアプレスに凹凸がある場合はインナーバッフルベースと鉄板の間に防水処理加工が必要です。
- スピーカーグリル部裏側の円形リブがスピーカーに当たる場合は削るなどの加工をしてください。
- 奥行き寸法が不足する場合は、PCD-1を重ねてスペーサーにする、もしくは合板やMDFなどでスペーサーを製作し取り付けてください。
- 取り付けは専門の技術を持ったプロショップで施工してください。

AluminiumBaffle

適合スピーカー100種類以上

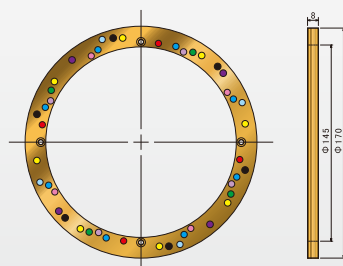
PCD-1

マルチピッチ アルミバッフル

希望小売価格

■ 15,950円/2枚SET
(14,500円税抜)

材質 : ジュラルミン系アルミ
表面処理 : ゴールドアルマイト
寸法 : $\Phi 145 \times \Phi 170 \times t 8\text{mm}$
取付穴 : $\Phi 5.5 \times \Phi 9$ M4タップ



PCD (ネジピッチ)

4穴 $\Phi 152\text{mm}$ 6穴 $\Phi 158\text{mm}$
153mm 8穴 $\Phi 155\text{mm}$
154mm 157mm
155mm
156mm
157mm
158mm
159mm

ダイアトーン DS-G20
DS-G500
TS-V173S
TS-Z900PRS
S165N45
S165.100
WS 6 Multix L

オーディソン APK165
ディナウディオ MW162
Esotar650
JBL 670GTi

モレル ELATE CARBON PRO
38LE602
VIRTUS602
FOCAL PS165F
ES165KX2
165WRC

ロックフォード P167S
T1675S
T2652S
Sinfoni TEMPO65
BEWITH L-165R



コンテスト上位入賞車輛の秘密には・・・

コンテスト常勝ショップでは、コンテスト出場車輛にアルミバッフルを使用し高剛性なバッフルを作っていました。しかしアルミバッフルは高価なため一般的には使用できなかったのが現状です。そのアルミバッフルがリーズナブルな価格で登場。アルミ無垢材をCNCマシニングセンターで一つ一つ削り出し、そして腐食防止処理にゴールドアルマイトを施すというこだわり。弊社インナーバッフルベースと組み合わせることにより、ボルトオンで車両に取り付けることができます。また、使用方法としては、2枚、3枚を重ねて使用する事も可能です。

TitaniumBolts

スピーカー固定ネジには「チタン」！

M4 × 8Ti

チタン ボルト

希望小売価格

■ 132円/1本
(120円税抜)

材質 : チタン
形状 : 十字穴付きなべ小ねじ
寸法 : M4 × 8mm



M4 × 10Ti

チタン ボルト

希望小売価格

■ 132円/1本
(120円税抜)

材質 : チタン
形状 : 十字穴付きなべ小ねじ
寸法 : M4 × 10mm



PCD-1と合わせてお使いください

音質への影響を考えるとスピーカーユニット固定ネジは非磁性体「チタンネジ」をお勧めします。チタン、その比重は鉄の約60%と軽量ながら引張強度は鉄と同等。表面には酸化被膜により耐食性にも優れています。試験テストでは、チタンネジを使用することにより「音の抜けが良くなる」という結果が出ました。

MXシリーズ、PCD-1は1SETからでも **全国送料無料**

※販売店様直送部に限り

IS-150 II

インシュレーター

希望小売価格

■ 44,000円 4個1組
40,000円(税抜)

寸法：Φ30×Φ50×15mm



表面処理をニッケルクロームへ進化

ホームオーディオの世界では定番化したチューニングアイテムのインシュレーターですが、ホーム用は機器の下に置くだけの設置方法なので車では使用できませんでした。IS-150は上下のインシュレーターパーツをOリングで浮かしネジ止めするという画期的な方法で車載用に対応できるインシュレーターが完成しました。設置用途としては、アンプやプロセッサーはもとよりサブウーファーBOXベースとしての使用にも効果的です。

また、インシュレーターの厚みは15mmで設計していますので、15mmMDFで仮設しておけばシステムアップ時にも即対応できます。

One-Off Baffle

無垢材から削り出し特注バッフル



世界で1SETのみの特注バッフル製作も可能

M&M DESIGNでは、ハイエンドユーザーの要望を100%聞き入れ、世界で1SETのみの特注バッフルを製作することも可能。

金属の塊「無垢材」から削り出し、材質には真鍮・ジュラルミン系アルミ・ステンレスなどあらゆる金属の選択が可能となっています。無垢材にこだわる理由は、圧倒的に高音質だという試験テストから導き出された結果によるもの。金属には大きく分けて「鋳物(いもの)」と「無垢材」があります。鋳物というのは、高温で溶かした金属を砂などで作った型の空洞部分に流し込み冷まして固めた製品のことで、強度は弱く金属内部に気孔などもできるので音質的には不向きな材料になります。対して無垢材は金属内部密度が非常に高く、高強度で音質的にも有利な材料です。製作納期は約2週間～3週間、もちろん事前に見積りも出させていただきます。M&M DESIGN販売店からオーダーしてください。

M&M DESIGN
audio engineering
ADVANCED HIGH END AUDIO TECHNOLOGY



YouTube



■「D, U, C, G.」は三菱マテリアル株式会社の登録商標です。
■「PG-TripleC」はFOM株式会社および株式会社放送文化通信社の登録商標です。
■「PGDシリーズ」は、有限会社ブリーズの登録商標、意匠登録を使用しています。
■「サウンドコントロールウエイト」は特許出願中の製品です。
■「M&M DESIGN」は、株式会社エムアンドエムデザインの登録商標です。
■このカタログに掲載されております製品の写真と実際の色は、印刷の関係で異なる場合がありますのでお求めの際は販売店でお確かめください。
■このカタログに掲載されております製品は、改善の予告なしに、設計、外観、デザイン、価格等の変更を行う場合があります。

M&M DESIGN
MADE IN JAPAN

<https://www.mandmdesign.net/>
E-mail:garage@shoei.gr.jp

このカタログの商品情報等の記載内容は2024年7月現在のものです。

株式会社
エム アンド エム デザイン

〒781-8132 高知県高知市一宮東町1-28-22
TEL/088-845-0700

■お買い上げは技術信用のある当店で。