



## Car Audio Accessories





## 流れゆく時間の先に何が見える 刻まれる時間の先で創造するために何が必要か

ハイレゾの時代を迎えた今、カーオーディオの軸がここにある。

時代とともに革新的な進化を遂げてきたRexatは更なる先へ進む。

突き進むことで想像を超えた感動を体感することができる、ハイラインを凌駕するプレミアムラインの誕生。

Rexatはオーディオシステムのひとつになる。

# Rexat®



## realistic innovation

### カーオーディオの極限へ

今のままでは物足りない。  
より良い音で楽しみたい。

カーオーディオを楽しむ人にとって、それは自然な欲求です。  
「ケーブル」で音が変わる。「制振構造」で音が変わる。  
素材の性質やグレード、その組み合わせとともに車内の「ハードな環境を制御する」ことも求められます。  
こうしたさまざまな要素の積み重ねにより、サウンドクオリティは劇的に向上します。

最先端の高品質素材を駆使し、ベストな音質を徹底追求した  
オーディオテクニカ“Rexat(レグザット)”シリーズ。

ホームオーディオやマイクロホンで培ったノウハウと、  
カーオーディオ専用部品をいち早く手がけた当社ならではの技術力により  
安全性、クオリティの双方を両立した極限に至る「グレードアップ」を提供します。

### 信号導体に7N-Class D.U.C.C.を採用

「7N-Class D.U.C.C.<sup>※1</sup>」とは、特殊レベルで品質管理された原料・製法で製造される世界最高水準の7Nクラス高純度銅を使用した、ハイエンドオーディオケーブル専用の高純度銅導体です。

従来のオーディオケーブルに使用されていた高純度(6N)導体は、結晶粒が粗大化<sup>※2</sup>されており、音質に悪影響を及ぼすと言われている伝送路上の結晶粒界(結晶と結晶の境界面)が少ないという特長がありました。

その後、導体の結晶配向性<sup>※3</sup>に着目した研究が行われた結果、オーディオ用として最適な結晶配向が得られる製造プロセスが確立されました。「純度」「結晶の大きさ」に加え、「結晶の配向性」も最適化し、従来の高純度導体と同等の結晶サイズを持ちながら、結晶の方向が最適に制御された高純度銅導体が誕生しました。

※1 Dia Ultra Crystallized Copper の略。

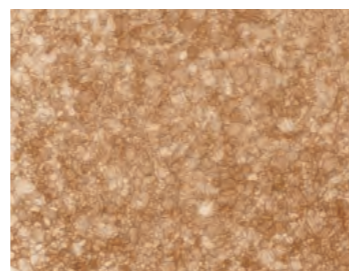
※2 銅の純度を極限まで高め、熱処理によって結晶粒を一般的な純銅の数倍以上の大きさに成長させること。

※3 物体内で、結晶がランダムではなくある方位に優先的に向くこと。

「D.U.C.C.」は三菱マテリアル株式会社の登録商標です。



7N-Class D.U.C.C. 組織写真



通常銅導体 組織写真

### AIR SPACE INSULATION SYSTEM

電流がケーブルを流れることによって発生する微少な振動。これがクリアな音を濁す大きな原因の一つであることに着目し、ケーブルとしては世界初となる制振ハネナイト構造を採用したレグザットケーブル。その静かで力強い音色によってカーオーディオの新たな世界を切り拓いた、従来のインシュレーションシステムが更に“深化”しました。

オーディオテクニカが開発した「AIR SPACE INSULATION SYSTEM」は、3種の制振材、ハイブラー、ハネナイト、ポリエステルエラストマーを螺旋状に組み合わせることにより、空気層絶縁を確保。誘電損失を低減、固有振動の抑制にも効果を発揮し、いかなるケーブルの追従をも許さない別次元なサウンドを実現しました。このシステムはAT-RX280Aに搭載しています。

### AIR SPACE INSULATION SYSTEM

「AIR SPACE INSULATION SYSTEM」は株式会社オーディオテクニカの商標または登録商標です。

### クイントハイブリッドコーティング Quint Hybrid Coating

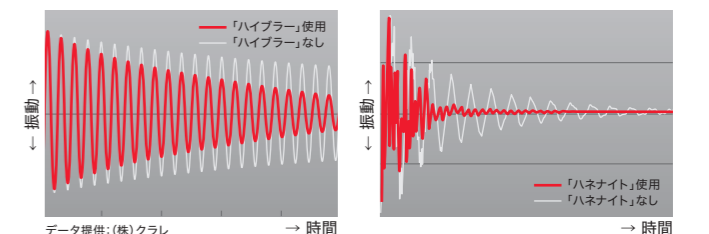


真鍮製の素材に4種のメッキ(銅下・ニッケル・パラニッケル・金フラッシュ)コーティングを施し、最後にルテニウムメッキを施工した異種五層のメッキです。艶やかな音質とワイドレンジで量感のある低音を奏でます。

※パラニッケルは、ルテニウムを施す際に密着度を向上させるため、パラジウムとニッケルメッキを混合させたもの呼称です。

### クイントインシュレーションシステムの 衝撃振動減衰特性

様々な振動の影響を受けるカーオーディオ環境はその振動によって本来のものとかげ離れた濁った音質を聴いている可能性があります。下図のように「ハイブラー」や「ハネナイト」は振動を積極的に減衰させることができる素材です。これらにマグネシウムウイスキーとチタン入りレオトマー、さらにポリエステルエラストマーを組み合わせたクイントインシュレーションシステム。プラグには制振性に優れた真鍮リングを採用し鳴き止め効果や剛性を向上させ、これによってケーブルが受ける様々な振動を減衰、濁りのないクリアな音質を実現しました。



データ提供: (株)クラレ

「ハイブラー」は(株)クラレの制振性熱可塑性エラストマーの登録商標です。  
「レオトマー」はリケンテクノス(株)のコンパウンド登録商標です。

### クワトロハイブリッド導体

7N-Class D.U.C.C.、6N-OFC、PC-Triple C、OFCそれぞれの特徴を生かして独自のブレンドで音源を忠実に再現しました。

AT-RX280A/RX280S/RX004/RX008/RX014に搭載しています。

## AUDIO CABLE

この製品の製品写真は原寸大です。

7N-Class D.U.C.C. オーディオケーブル

### AT-RX5500A

- |                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 5.0m 希望小売価格 ¥401,500. (税抜¥365,000.) | 2.5m 希望小売価格 ¥264,000. (税抜¥240,000.) |
| 4.5m 希望小売価格 ¥374,000. (税抜¥340,000.) | 2.0m 希望小売価格 ¥236,500. (税抜¥215,000.) |
| 4.0m 希望小売価格 ¥346,500. (税抜¥315,000.) | 1.3m 希望小売価格 ¥198,000. (税抜¥180,000.) |
| 3.5m 希望小売価格 ¥319,000. (税抜¥290,000.) | 0.7m 希望小売価格 ¥165,000. (税抜¥150,000.) |
| 3.0m 希望小売価格 ¥291,500. (税抜¥265,000.) |                                     |

受注生産 \*1 7N-Class D.U.C.C. Japan MADE

Rexat特約店専売モデル\*2

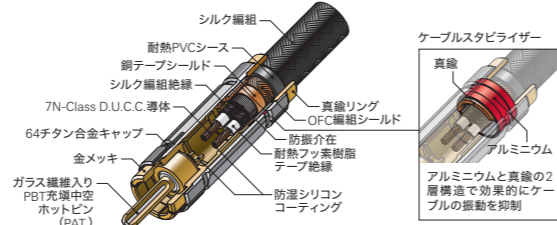
世界最高水準の高純度銅7N-Class D.U.C.C.を採用。洗練の制振構造と堅牢なプラグによって精細を極めたプレミアム“Rexat”ケーブル。

- 上質な手触りと高級感あふれるシルク編組ケーブルシースで、全体の振動をインシュレート。
- 低誘電率のシルク編組絶縁により伸びのある音色。
- 優れた音響特性と高剛性を併せ持つ64チタン合金削り出しプラグ。
- 熱や振動によるプラグ本体の緩みやガタつきが発生しにくい、車載に最適な圧入組立構造。
- アルミニウム+真鍮の2層構造で振動を抑制し、メリハリの効いた音を再生するケーブルスタビライザー内蔵。
- ガラス繊維入りPBT充填中空ホットピン (PAT.) で不要振動を抑制し高音質をサポート。
- シールド片側接地によりグラウンドノイズループの影響を軽減。
- 過酷な車内環境でも品質をキープするはんだ部防湿シリコンコーティング。
- 制振性に優れた真鍮リングで鳴き止め効果や剛性を向上。
- 「銅テープ」+「編組シールド」の強力2重シールド。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。
- 金メッキコンタクトで高耐久性・高信頼性。

- 芯線抵抗：19mΩ/m
- 静電容量 (2芯線間)：81pF/m ●静電容量 (芯線-シールド間)：155pF/m

\*1 受注生産のため納品まで1ヶ月~2ヶ月いただく場合がございます。  
\*2 Rexat特約店の詳細は当社ホームページよりご確認ください。

PREMIUM Line



AT-RX5500A/5.0	T4961310141448	AT-RX5500A/2.5	T4961310141394
AT-RX5500A/4.5	T4961310141431	AT-RX5500A/2.0	T4961310141387
AT-RX5500A/4.0	T4961310141424	AT-RX5500A/1.3	T4961310141370
AT-RX5500A/3.5	T4961310141417	AT-RX5500A/0.7	T4961310141363
AT-RX5500A/3.0	T4961310141400		

### 64チタン合金削り出しプラグ



- 優れた音響特性と高剛性を併せ持ち、デリケートなコンタクト周りをしっかりと支える高信頼性の堅牢な圧入組立プラグ。
- ネジや接着剤不使用で、振動や熱による緩み・ガタつきが発生しにくい車載に最適な構造。
- 真鍮リングで鳴き止め効果、剛性を向上。

### 精細な仕上げ



- 一つずつ精巧に削り出したプラグ上に、レーザー刻印。

### シルク編組



- ケーブル全体をナチュラルに制振。
- シルクならではの上品な手触り・外観で最高級モデルにふさわしい高級感を演出。

### シールド片側接地



- シールド片側接地によりグラウンドノイズループの影響を軽減。
- 接続方向性は、プラグ上にわかりやすく刻印。

### ガラス繊維入りPBT充填中空ホットピン (PAT.)



- ホットピンの不要振動を抑え音質を向上。

### アルミニウム+真鍮ケーブルスタビライザー内蔵



- プラグに2層構造のケーブルスタビライザー内蔵。
- 異なる金属の組み合わせで効果的にケーブルを制振。

## SPEAKER CABLE

この製品の製品写真は原寸大です。

7N-Class D.U.C.C.+OFCハイブリッドスピーカーケーブル

### AT-RX5500S

希望小売価格 ¥24,200. (税抜¥22,000.) (1.0mにつき) 16AWG相当

受注生産 \*1 7N-Class D.U.C.C. OFC Japan MADE

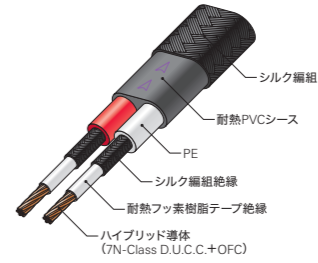
Rexat特約店専売モデル\*2

高純度銅7N-Class D.U.C.C.+OFCのハイブリッド導体を採用。選ば抜いた材料とこだわりの制振構造で、音の本質を鮮烈に引き出すプレミアム“Rexat”スピーカーケーブル。

- 信号導体に世界最高水準の高純度銅7N-Class D.U.C.C.+OFCのハイブリッド導体を採用。
- 異なる素材・線径を組み合わせた導体により、豊かな低音域から冴え渡る高音域まで優れたバランスで再生。
- 上質な手触りと高級感あふれるシルク編組ケーブルシースで、全体の振動をインシュレート。
- 低誘電率のシルク編組絶縁により伸びのある音色。
- 配線しやすく、迫力のあるサウンドを生み出す平行構造。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。
- Rexat専用熱収縮チューブ付属 (2mにつき1個)。
- 7N-Class D.U.C.C. オーディオケーブル AT-RX5500Aと併用で最高のパフォーマンスを発揮。

- 芯線抵抗：19mΩ/m
- 静電容量：37pF/m ●直流抵抗：14 mΩ/m
- 導体断面積：1.4mm<sup>2</sup> ●導体集合径：約1.5mm
- 付属品：収縮チューブ (2mにつき1個、ただし1mの場合は1個)

\*1 受注生産のため納品まで1ヶ月~2ヶ月いただく場合がございます。  
\*2 Rexat特約店の詳細は当社ホームページよりご確認ください。



### 7N-Class D.U.C.C.+OFCのハイブリッド導体



- 信号導体に世界最高水準の高純度銅7N-Class D.U.C.C.+OFCのハイブリッド導体を採用。異なる素材・線径を組み合わせた導体により、豊かな低音域から冴え渡る高音域まで優れたバランスで再生。

### シルク編組



- ケーブル全体をナチュラルに制振。
- シルクならではの上品な手触り・外観で最高級モデルにふさわしい高級感を演出。

### こだわりの構造



- 内部絶縁にも低誘電率のシルク編組とフッ素樹脂テープを採用し、導体の特徴をより引き出す。
- 配線しやすく、迫力のあるサウンドを生み出す平行構造。

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

## AUDIO CABLE

この頁の製品写真は原寸大です。

クワトロハイブリッドオーディオケーブル

### AT-RX280A

5.0m 希望小売価格 ¥97,900. (税抜¥89,000.) 1.3m 希望小売価格 ¥49,500. (税抜¥45,000.)  
 3.0m 希望小売価格 ¥71,500. (税抜¥65,000.) 0.7m 希望小売価格 ¥41,800. (税抜¥38,000.)  
 2.0m 希望小売価格 ¥58,300. (税抜¥53,000.)

7N-Class D.U.C.C. PC-TriC 6n-OFC OFC  
 Hybrar Hanenite Mg-Whisker Ti-Leostomer Poly-Elastomer  
 Japan MADE

AIR SPACE INSULATION SYSTEM

最高クラスRX5500シリーズのプレミアムな音質を継承。  
 高純度銅7N-Class D.U.C.C.を含む  
 4種の導体と5種の制振材を採用したオーディオケーブル。

- 7N-Class D.U.C.C.+PC-Triple C+6N-OFC+OFCを組み合わせたクワトロハイブリッド導体を採用。響きや余韻などディテールを精彩に表現し、豊かな音場空間を創出。
- AIR SPACE INSULATION SYSTEMがクリアで抜けの良い音質を実現。
- 至極の制振を実現するハイブラー+ハネナイト+マグネシウムウイスカー+チタン入りレオストマー+ポリエステルエラストマーのクイントインシュレーションシステム。
- ガラス繊維入りPBT充填中空ホットピン (PAT.) で不要振動を抑制し高音質をサポート。
- 制振性に優れた真鍮リングで鳴き止め効果や剛性を向上。
- 銅テープ+編組シールドの強力2重シールド。
- PETメッシュスリーブを採用し、ケーブルの保護とインストール性を向上。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。
- 金メッキコンタクトで高耐久性・高信頼性。

- 芯線抵抗：14mΩ/m
- 静電容量：114pF/m



AT-RX280A/5.0	T4961310153809	AT-RX280A/1.3	T4961310153779
AT-RX280A/3.0	T4961310153793	AT-RX280A/0.7	T4961310153762
AT-RX280A/2.0	T4961310153786		

PC-Triple C+OFCハイブリッドオーディオケーブル

### AT-RX25

5.0m 希望小売価格 ¥55,000. (税抜¥50,000.) 1.3m 希望小売価格 ¥23,100. (税抜¥21,000.)  
 3.0m 希望小売価格 ¥37,400. (税抜¥34,000.) 0.7m 希望小売価格 ¥17,600. (税抜¥16,000.)  
 2.0m 希望小売価格 ¥28,600. (税抜¥26,000.)

PC-TriC OFC Hybrar Hanenite Mg-Whisker Ti-Leostomer  
 Japan MADE

PC-Triple C+OFC導体とクワトロハイブリッドインシュレーションシステムでカーオーディオに適した高信頼伝送を実現。

- PC-Triple C+OFC導体により高域の解像度を向上し、ワイドレンジで量感ある低音再生。ワイドレンジで量感ある低音が特長のOFC導体に、高域の解像度を向上するPC-Triple C導体を加え、幅広い音域に対応。
- 銅テープ+編組シールドの強力2重シールド。
- 振動を減衰するハイブラー+マグネシウムウイスカー+チタン入りレオストマー+ハネナイトスタビライザーのクワトロハイブリッドインシュレーションシステム。
- 制振性に優れた真鍮リングで鳴き止め効果や剛性を向上。
- 金メッキコンタクトで高耐久性・高信頼性。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 芯線抵抗：44mΩ/m
- 静電容量：167pF/m



AT-RX25/5.0	T4961310129750	AT-RX25/1.3	T4961310129729
AT-RX25/3.0	T4961310129743	AT-RX25/0.7	T4961310129712
AT-RX25/2.0	T4961310129736		

## SPEAKER CABLE

この頁の製品写真は原寸大です。

クワトロハイブリッドスピーカーケーブル

### AT-RX280S

希望小売価格 ¥7,700. (税抜¥7,000.) (1.0mにつき) 14AWG相当

30m 7N-Class D.U.C.C. PC-TriC 6n-OFC OFC  
 Hybrar Mg-Whisker Ti-Leostomer  
 Japan MADE

最高クラスRX5500シリーズのプレミアムな音質を継承。  
 高純度銅7N-Class D.U.C.C.を含む4種の導体と  
 3種の制振材を採用したスピーカーケーブル。

- 7N-Class D.U.C.C.+PC-Triple C+6N-OFC+OFCを組み合わせたクワトロハイブリッド導体を採用。響きや余韻などディテールを精彩に表現し、豊かな音場空間を創出。
- 有害な振動を減衰するハイブラー+マグネシウムウイスカー+チタン入りレオストマーのトリプルインシュレーションシステム。
- 柔らかく扱いやすい平行構造ケーブルによりインストール性を向上。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。
- 触れただけで+と-が識別可能。

- 静電容量：30pF/m
- 直流抵抗：9mΩ/m
- 導体断面積：2.2mm<sup>2</sup>
- 導体集合径：約1.8mm



AT-RX280S T4961310153816

PC-Triple C+OFCハイブリッドスピーカーケーブル

### AT-RX12

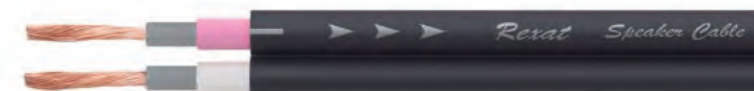
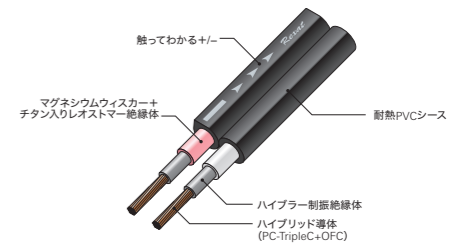
希望小売価格 ¥3,630. (税抜¥3,300.) (1.0mにつき) 14AWG相当

30m PC-TriC OFC Hybrar Mg-Whisker Ti-Leostomer  
 Japan MADE

トリプルハイブリッドインシュレーションシステムで振動を積極的に減衰。  
 PC-Triple C+OFC導線を採用した14AWGスピーカーケーブル。

- PC-Triple C+OFC導体により高域の解像度を向上し、ワイドレンジで量感ある低音再生。
- ワイドレンジで量感ある低音が特長のOFC導体に、高域の解像度を向上するPC-Triple C導体を加え、幅広い音域に対応。
- 直流抵抗を低減し、信号ロスを減らすことで原音に忠実な再生音。
- 振動を減衰するハイブラー+マグネシウムウイスカー+チタン入りレオストマーのトリプルハイブリッドインシュレーションシステム。
- トリプルインシュレーションシステムを組み込んだ使いやすい平行型構造。
- 柔らかく取り回しやすいつや消し黒色シース。
- 最大90°Cまでの耐熱使用。
- 触れただけで+と-が認識可能。

- 静電容量：30pF/m
- 直流抵抗：9mΩ/m
- 導体断面積：2.2mm<sup>2</sup>
- 導体集合径：約1.8mm



AT-RX12 T4961310129774

## POWER CABLE

この製品の製品写真は原寸大です。

クワトロハイブリッドパワーケーブル

### AT-RX004

希望小売価格 ¥18,700.(税抜¥17,000.) (1.0mにつき) **4AWG相当**

### AT-RX008

希望小売価格 ¥9,350.(税抜¥8,500.) (1.0mにつき) **8AWG相当**

### AT-RX014

希望小売価格 ¥4,620.(税抜¥4,200.) (1.0mにつき) **14AWG相当**

30m巻 **7N-Class D.U.C.C. PC-TriC OFC 6n-OFC**  
**Hybrar Mg-Whisker Leostomer**  
**Japan MADE**

最高クラスRX5500シリーズのプレミアムな音質を継承。高純度銅7N-Class D.U.C.C.を含む4種の導体と3種の制振材を採用した電源ケーブル。

- 7N-Class D.U.C.C.+PC-Triple C+6N-OFC+OFCを組み合わせたクワトロハイブリッド導体を採用。響きや余韻などディテールを精彩に表現し、豊かな音場空間を創出。
- ハイブラー+マグネシウムウイスカー+レオストマーを組み合わせたトリプルハイブリッドインシュレーションシステムを採用。音質に不要な振動の減衰に効果を発揮。
- 最大で106°Cまでの耐熱シース仕様。

- AT-RX004 ●許容電流：115A  
 AT-RX008 ●許容電流：65A  
 AT-RX014 ●許容電流：25A



HIGH Line



AT-RX004 T4961310153823  
 AT-RX008 T4961310153830  
 AT-RX014 T4961310153847

PC-Triple C+OFCハイブリッドパワーケーブル

### AT-RX03

希望小売価格 ¥9,350.(税抜¥8,500.) (1.0mにつき) **4AWG相当**

### AT-RX07

希望小売価格 ¥4,620.(税抜¥4,200.) (1.0mにつき) **8AWG相当**

### AT-RX05

希望小売価格 ¥2,860.(税抜¥2,600.) (1.0mにつき) **18AWG相当**

30m巻 **PC-TriC OFC Hybrar Mg-Whisker Leostomer**  
**Japan MADE**

トリプルハイブリッドインシュレーションシステムで振動を減衰。PC-Triple C+OFC導体を使用したワイドレンジで量感ある低音を奏でる電源ケーブル。

- 上位機種にも採用されるハイブラー+マグネシウムウイスカー+レオストマーを組み合わせたトリプルハイブリッドインシュレーションシステムを採用。音質に不利となる振動の減衰に効果を発揮。
- PC-Triple C+OFC導体を使用した高音質設計。扱いやすい柔らかな取り回しができるケーブル。
- 最大で106°Cまでの耐熱シース仕様。

- AT-RX03 ●許容電流：115A  
 AT-RX07 ●許容電流：65A  
 AT-RX05 ●許容電流：15A



TREND Line



AT-RX03 T4961310131876  
 AT-RX07 T4961310131890  
 AT-RX05 T4961310140663

## COAXIAL DIGITAL CABLE

この製品の製品写真は原寸大です。

コアキシャルデジタルケーブル

### AT-RX95

3.0m 希望小売価格 ¥88,000.(税抜¥80,000.)  
 1.3m 希望小売価格 ¥77,000.(税抜¥70,000.)  
 0.7m 希望小売価格 ¥72,600.(税抜¥66,000.)

**HiFC OFC**  
**Japan MADE**

芯線部の信号ラインに純銅 HiFCを採用。3重シールド構造で高周波ノイズの影響を低減するコアキシャルデジタルケーブル。

- 芯線部の信号ラインには、銅にチタンを添加。
- HiFC(高純度銅6N)に匹敵する高導電率及び軟化特性)を採用。
- アルミシールドとOFC編み2重シールドの3重シールド構造により、高周波ノイズの影響を低減。
- 耐久性のある高精度切削金メッキ(24K)専用プラグで高い信頼性を実現。
- 最良の音質が得られるPVC外皮と特殊加工された選りすぐりの耐熱黒ガラス繊維保護チューブを採用。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。



プラグ外径：13mm

外径：8mm



AT-RX95/3.0 T4961310152116  
 AT-RX95/1.3 T4961310152123  
 AT-RX95/0.7 T4961310152130

## OPTICAL DIGITAL CABLE

オプティカルデジタルケーブル

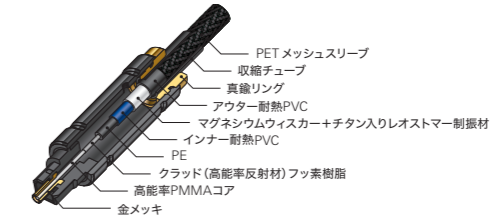
### AT-RX91 NEW

3.0m 希望小売価格 ¥39,600.(税抜¥36,000.)  
 1.3m 希望小売価格 ¥34,100.(税抜¥31,000.)  
 0.7m 希望小売価格 ¥31,900.(税抜¥29,000.)

**Mg-Whisker Ti-Leostomer**  
**コネクター構成 tos - tos**  
**Japan MADE**

最先端の高品質素材と長年の制振技術により安全性とクオリティを両立した光ケーブル。

- ハイレゾ音源を余さず再現するサンプリング周波数192kHz/24bit対応。
- 高忠実度伝送を可能にするシングルコアφ1mmのプラスチック光ファイバー(APF)。
- 有害な振動を減衰するマグネシウムウイスカー+チタン入りレオストマーのデュアルハイブリッドインシュレーションシステム。
- 高効率伝送を可能にする端末平面加工。
- 制振性に優れた真鍮リングで鳴き止め効果や剛性を向上。
- PETメッシュスリーブを採用し、ケーブルの保護とインストール性を向上。
- 最大85°Cまでの耐熱仕様。



プラグ外径：13mm

外径：6mm



AT-RX91/3.0 T4961310161187  
 AT-RX91/1.3 T4961310161170  
 AT-RX91/0.7 T4961310161163

## NOISE CONTROL PLUG

ノイズコントロールプラグ

### AT-RXP06

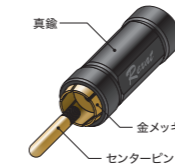
希望小売価格 ¥12,100.(税抜¥11,000.) (6個1組)

Hanenite

オーディオ機器の入出力に対応するノイズコントロールプラグ。

- センターピンを取り外せば、機器の出力側にも対応可能。
- 機器側で生じる微細振動まで制振する真鍮製。
- プラグ内部に高い制振効果を発揮するハネナイトシートを採用。
- ノイズを抑えSN比が向上し、音質改善に貢献。
- 未使用のRCA端子を保護・防塵。
- 金メッキコンタクトで高耐久性・高信頼性。

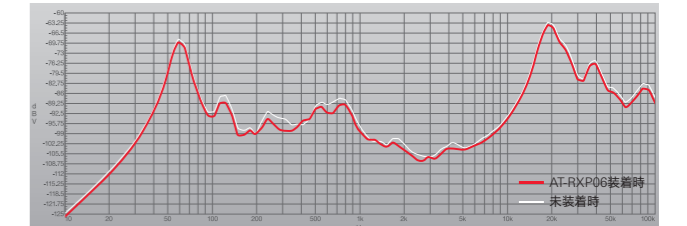
- 外径：φ13mm×46mm  
 ●質量：約25g  
 ●入数：6個



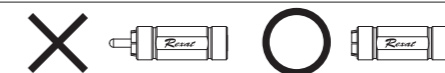
使用例



【機器の入力側に接続した際の測定比較】



【出力端子側に使用する場合】  
 出力端子に使用する際は、センターピンを外してから使用してください。  
 センターピンが付いたまま使用すると、接続機器が故障します。



AT-RXP06 T4961310143152

7N-Class D.U.C.C.  
 7N-Class D.U.C.C.  
 PC-TriC  
 PC-Triple C  
 6n-OFC  
 6N-OFC  
 HiFC  
 HiFC  
 OFC  
 OFC  
 Hybrar  
 ハイブラー  
 Hanenite  
 ハネナイト  
 Mg-Whisker  
 マグネシウム  
 ウイスカー  
 Leostomer  
 レオストマー

## USB CABLE

この製品の製品写真は原寸大です。

トリプルハイブリッドUSBケーブル

### AT-RX97CB

3.0m 希望小売価格 ¥50,600. (税抜¥46,000.)  
 2.0m 希望小売価格 ¥40,700. (税抜¥37,000.)  
 1.3m 希望小売価格 ¥34,100. (税抜¥31,000.)

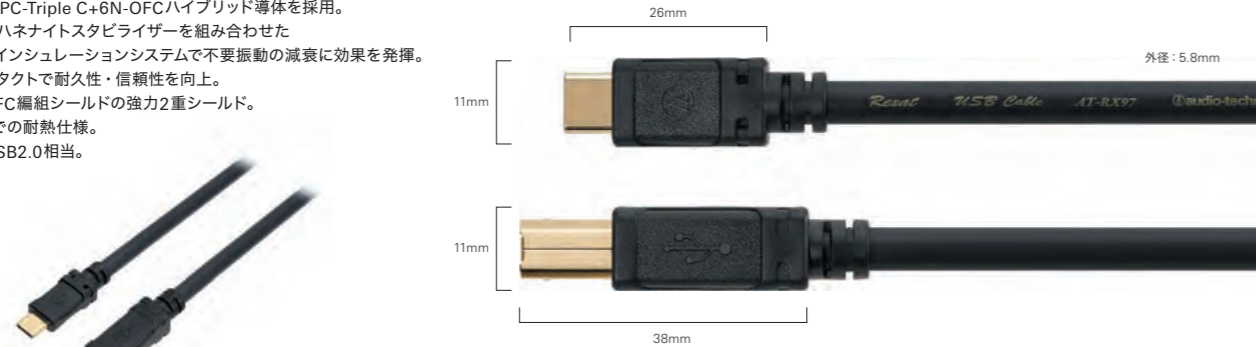
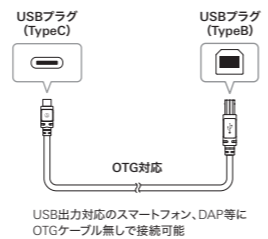
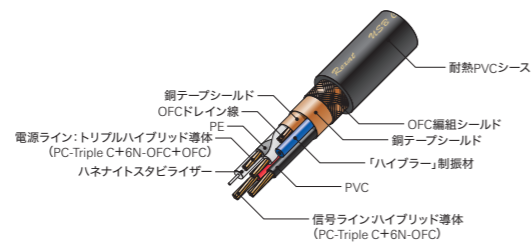
PC-TriC 6n-OFC OFC Hybrar Hanenite

コネクター構成 USB TypeC Plug - USB TypeB Plug

Japan MADE

トリプルハイブリッド導体の電源ライン+ハイブリッド導体の信号ラインによりUSB接続での高解像度再生を徹底追求。

- 電源ラインにPC-Triple C+6N-OFC+OFCトリプルハイブリッド導体を採用。
- 信号ラインにPC-Triple C+6N-OFCハイブリッド導体を採用。
- ハイブラーとハネナイトスタビライザーを組み合わせたハイブリッドインシュレーションシステムで不要振動の減衰に効果を発揮。
- 金メッキコンタクトで耐久性・信頼性を向上。
- 銅テープ+OFC編組シールドの強力2重シールド。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。
- ケーブルはUSB2.0相当。



AT-RX97CB/3.0 T4961310156022  
 AT-RX97CB/2.0 T4961310156015  
 AT-RX97CB/1.3 T4961310156008

トリプルハイブリッドUSBケーブル

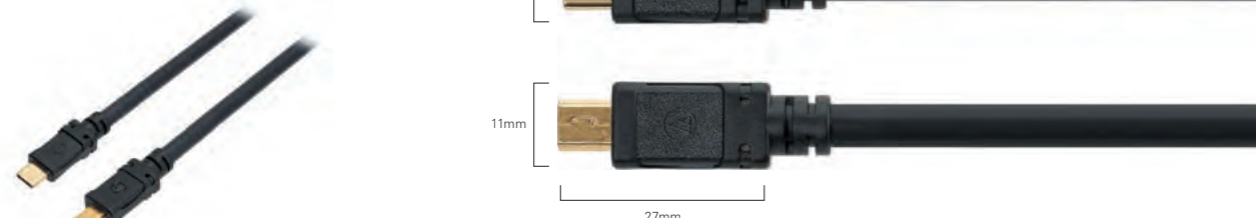
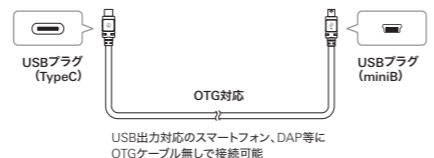
### AT-RX97CN

3.0m 希望小売価格 ¥50,600. (税抜¥46,000.)  
 2.0m 希望小売価格 ¥40,700. (税抜¥37,000.)  
 1.3m 希望小売価格 ¥34,100. (税抜¥31,000.)

PC-TriC 6n-OFC OFC Hybrar Hanenite

コネクター構成 USB TypeC Plug - USB miniB Plug

Japan MADE



AT-RX97CN/3.0 T4961310156053  
 AT-RX97CN/2.0 T4961310156046  
 AT-RX97CN/1.3 T4961310156039

トリプルハイブリッドUSBケーブル

### AT-RX97CA

3.0m 希望小売価格 ¥50,600. (税抜¥46,000.)  
 2.0m 希望小売価格 ¥40,700. (税抜¥37,000.)  
 1.3m 希望小売価格 ¥34,100. (税抜¥31,000.)

PC-TriC 6n-OFC OFC Hybrar Hanenite

コネクター構成 USB TypeC Plug - USB TypeA Plug

Japan MADE



AT-RX97CA/3.0 T4961310156084  
 AT-RX97CA/2.0 T4961310156077  
 AT-RX97CA/1.3 T4961310156060

## USB CABLE

この製品の製品写真は原寸大です。

トリプルハイブリッドUSBケーブル

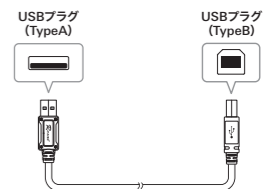
### AT-RX97

3.0m 希望小売価格 ¥50,600. (税抜¥46,000.)  
 2.0m 希望小売価格 ¥40,700. (税抜¥37,000.)  
 1.3m 希望小売価格 ¥34,100. (税抜¥31,000.)  
 0.7m 希望小売価格 ¥28,600. (税抜¥26,000.)

PC-TriC 6n-OFC OFC Hybrar Hanenite

コネクター構成 USB TypeA Plug - USB TypeB Plug

Japan MADE



AT-RX97/3.0 T4961310138585 AT-RX97/1.3 T4961310138561  
 AT-RX97/2.0 T4961310138578 AT-RX97/0.7 T4961310149482

トリプルハイブリッドUSBケーブル

### AT-RX97EX

3.0m 希望小売価格 ¥50,600. (税抜¥46,000.)  
 1.3m 希望小売価格 ¥34,100. (税抜¥31,000.)

PC-TriC 6n-OFC OFC Hybrar Hanenite

コネクター構成 USB TypeA Plug - USB TypeA Jack

Japan MADE



AT-RX97EX/3.0 T4961310155827  
 AT-RX97EX/1.3 T4961310138554

## SOUND CONTROL ADAPTER

サウンドコントロールアダプター

### AT-RX97USB

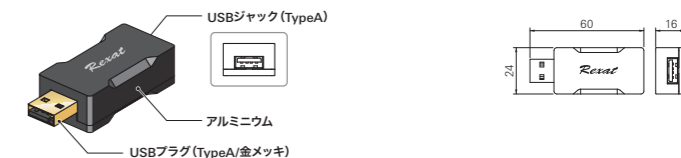
希望小売価格 ¥27,500. (税抜¥25,000.)

コネクター構成 USB TypeA Plug - USB TypeA Jack

USB端子に挿すだけで信号と電源のノイズをカット。本来の音源を導き、歪みの少ない高解像度サウンドを実現。

- 信号ラインと電源ラインに最適なノイズフィルター回路を搭載。電源ラインには強力な共通モードノイズフィルター回路と、OS-CON+フィルムコンデンサー2基により高精度に音をコントロールするノーマルモードノイズフィルター回路を構成。
- 端子形状は汎用性の高いUSB Type Aプラグ-USB Type Aジャックを採用。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。
- 金メッキコンタクトで高耐久性・高信頼性。

【USB電源ラインのノイズ】



AT-RX97USB T4961310148478

PC-TriC  
 PC-Triple C  
 6n-OFC  
 6N-OFC  
 OFC  
 OFC  
 Hybrar  
 ハイブラー  
 Hanenite  
 ハネナイト

## REGULATOR

### パワーレギュレーター AT-RX100

希望小売価格 ¥96,800 (税抜 ¥88,000)



バッテリーから安定した電源を供給し、  
カーオーディオ本来の性能を最大限に発揮。

- 内部配線材にRexatパワーケーブルを採用。  
クワトロハイブリッド導体により、明確な定位と広いレンジ感を実現。
- 高性能NICHICON社製コンデンサーを採用。
- 金メッキ端子・端子台で耐久性、信頼性を向上。
- 本体内部の入出力にヒューズを設置し、安全性を配慮。
- 動作確認用LED。
- レギュレーター性能を存分に活かしたBack & Boost機能※を搭載。
- ノイズに強い堅牢なメタルボディ。
- 逆接続を防止する安全機能。

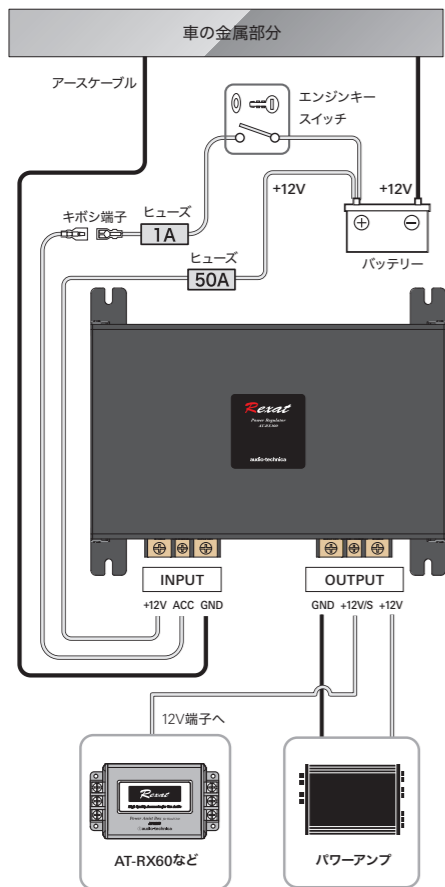
※出力電圧設定以下または以上の電圧が入力された場合でも、  
設定した電圧で出力される機能。

- 推奨入力動作電圧：11.0V ~ 16.0V
- 調整可能出力電圧：12.0V ~ 15.0V
- 最大供給電力：600W (出力側：12V部分合計)
- 出力変動電圧：±0.3V
- 使用可能端子幅：入力側 +12V・GND：内径6mm/外径12mm  
ACC：内径4mm/外径8mm  
出力側 +12V・GND：内径6mm/外径12mm  
+12V：内径4mm/外径8mm

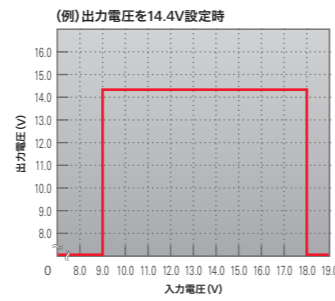
- 外形寸法：H34.0×W210.0×D127.0mm
- 固定用ネジ穴径：φ4mm
- 質量：約990g(本体のみ)
- 付属品：本体固定用金具 (4個)

※本製品はACC OFF時には動作いたしません。

#### 【接続例】

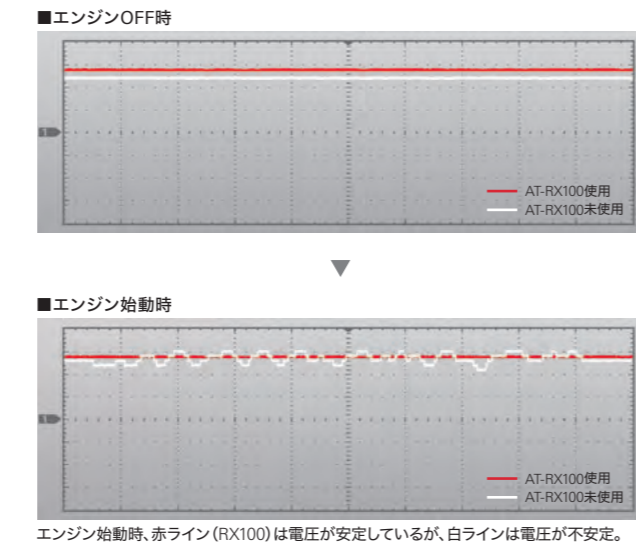


#### 【Back&Boost機能】



入力側から、出力電圧設定以外の電圧を入力しても、設定した電圧で出力されます。  
※9.0V以下、18.0V以上が入力された場合は接続先の機器を保護するために、本製品の動作は停止します。

#### 【エンジン始動後の電圧変化測定グラフ】



■寸法 (mm)	H	W	D
AT-RX100	34.0	210.0	127.0

AT-RX100 T4961310143756

## CAPACITOR

### パワーアシストボックスforパワーアンプ AT-RX60

希望小売価格 ¥49,500 (税抜 ¥45,000)



パワーアンプの電源強化により  
躍動感のあるパワーと繊細な表現力を向上。

- 内部配線材にRexatパワーケーブルを採用。クワトロブリッド導体により、明確な定位と広いレンジ感を実現。
- 高性能・高信頼のELNA社製コンデンサーを採用で、広がりのある音場を表現。
- 金メッキ端子・端子台で耐久性、信頼性を向上。
- 安全性に考慮した独立ヒューズ。※1
- 動作確認用LED。
- コンデンサーを長持ちさせる「アシストセーブ機能」。※2
- ノイズに強い堅牢なメタルボディ。
- 安全性に考慮した逆接続防止の安全機能。

※1 MIDIヒューズ (60A) 使用。  
※2 入力電圧が12.8Vを下回るとコンデンサーへの電気の供給が止まり、  
コンデンサーを通らない電気が出力されます。

- 電源：DC12V (10 ~ 16V) マイナスアース
- 静電容量：1,500,000μF 2カ所合計
- 最大定格電流：60A (OUTPUT：12V部分)
- 使用可能端子幅：入力側 12V・GND：内径6mm/外径12mm  
SWITCH：内径4mm/外径8mm  
出力側 12V・GND：内径6mm/外径12mm  
12V：内径4mm/外径8mm

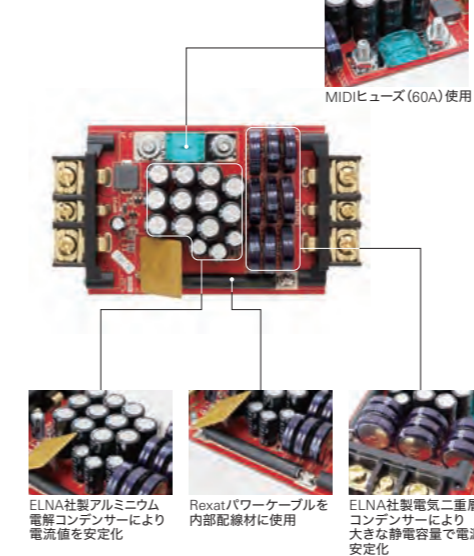
- 外形寸法：H35.0×W125.0×D77.0mm
- 固定用ネジ穴径：φ4.5mm
- 質量：約290g(本体のみ)

#### 【各部名称】

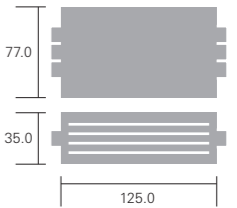


- INPUT
- ① 12V バッテリーからの常時電源ケーブルに接続
  - ② SWITCH 車両からのアクセサリ電源ケーブルに接続  
※アシストセーブ機能を使用する場合は接続しないでください。
  - ③ GND 車両の金属部分 (アースポイント) に接続
  - ④ パワーインジケータ 12.8V以上の電圧が流れると緑色に点灯  
12.8V未満になると消灯
- OUTPUT
- ⑤ 12V パワーアンプの常時電源端子に接続
  - ⑥ (サブ12V) 常時電源接続機器等に接続
  - ⑦ GND. パワーアンプのアース端子に接続

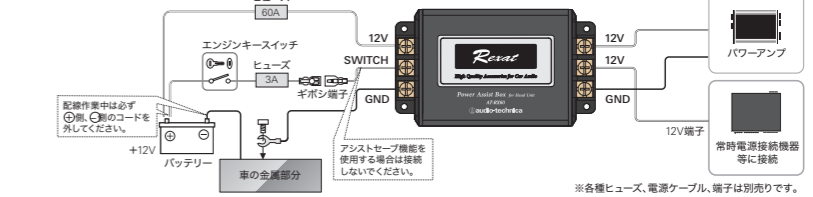
#### 【内部構成】



■寸法 (mm)	H	W	D
AT-RX60	35.0	125.0	77.0



#### 【接続例】



#### 【アシストセーブ機能】

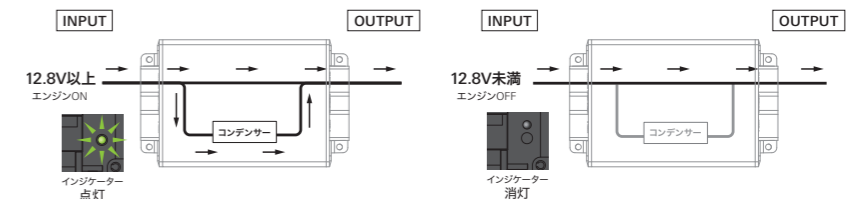
自動車のエンジンを停止した際に、コンデンサーへ電気を流さないことで、商品の性能を長期間保持することが可能となります。

#### 【通常時】

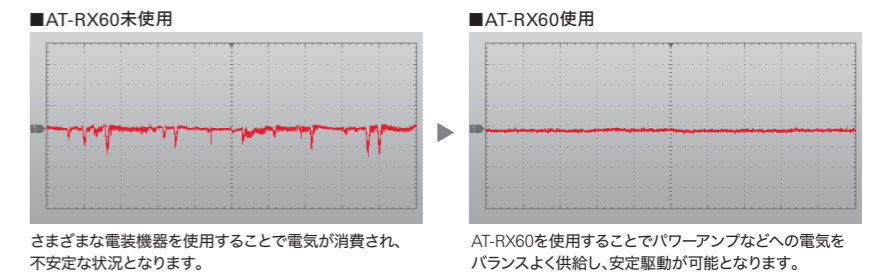
電圧が12.8Vを上回ると、コンデンサーへ電気が流れ、LEDが点灯します。

#### 【アシストセーブ機能作動時】

入力側の電圧が12.8Vを下回ると、コンデンサーへの電気が流れなくなります。LEDは消灯しますがバッテリーからの電気の出力は継続します。



#### 【AT-RX60の使用による改善効果を表した測定グラフ】



AT-RX60 T4961310139971



CAPACITOR

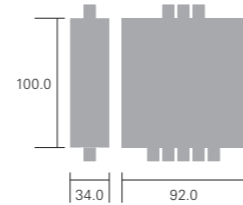
リモートコントロールボックス  
**AT-RX50**  
希望小売価格 ¥31,900.(税抜¥29,000.)



アンプリモートの電源強化で安定したカーオーディオ環境を実現。

- 出力ごとに電源のON/OFFのタイミングを調整可能。
- 高性能NICHICON社製コンデンサーを採用。
- 金メッキ端子・端子台で耐久性、信頼性を向上。
- 本体内部にヒューズを設置し、安全性を配慮。
- ノイズに強い堅牢なメタルボディ。
- 安全性を重視したポリスイッチ内蔵。

- 推奨入力動作電圧：9.0V ~ 16.0V
- 静電容量：1,000μF(4か所合計)
- 最大電流：2A(4か所合計) / 500mA(1か所)
- 遅延時間(電源ON時)：約0秒~約7秒
- 遅延時間(電源OFF時)：約0秒~約7秒
- 使用可能端子幅：内径4mm・外径8mm
- 外形寸法：H34.0×W92.0×D100.0mm
- 固定用ねじ穴径：φ4.0mm
- 質量：約315g(本体のみ)

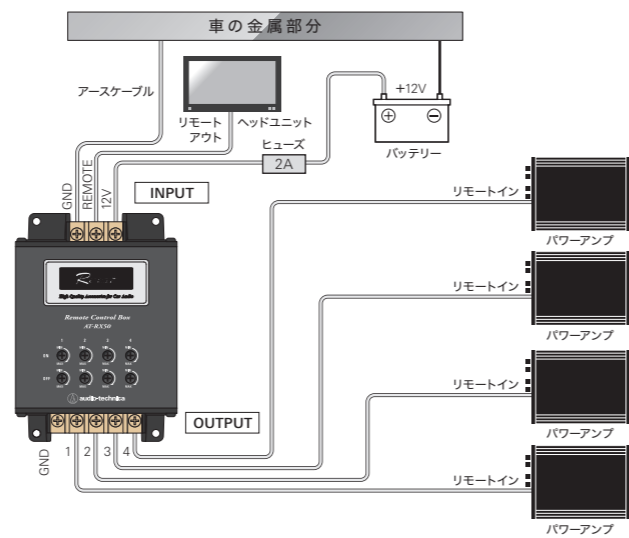


【各部名称】

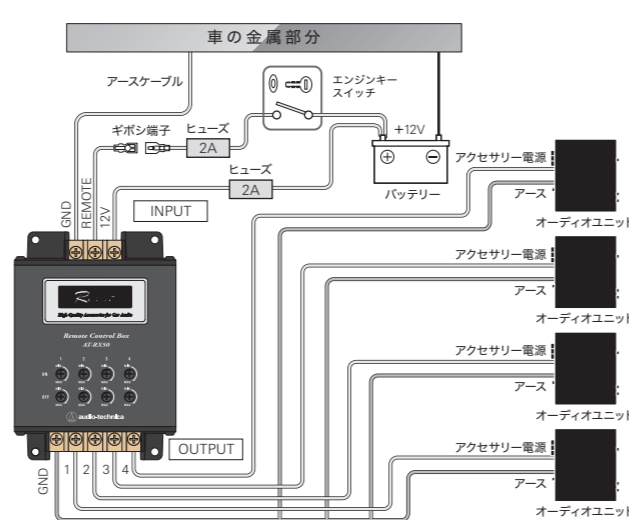


- INPUT**
- 12V 電源端子 9.0V~16.0V 常時通電されている電源ケーブルに接続します。
  - REMOTE 電源端子 ヘッドユニットのリモートアウトまたは車内からのアクセサリ電源ケーブルに接続します。
  - GND アース端子 バッテリーのマイナス端子または、車内のアースのとれる金属端子に接続します。
  - 動作確認用LED
- OUTPUT**
- 1~4 出力端子 パワーアンプのリモート入力または、オーディオユニットのアクセサリ電源端子に接続した場合のみ使用)
- ON 電源ON時の出力電源の供給タイミングを0秒から7秒遅らせます。
- OFF 電源OFF時の出力電源の停止タイミングを0秒から7秒遅らせます。

【接続例】



オーディオユニットに使用する場合



■寸法 (mm)	H	W	D
AT-RX50	34.0	92.0	100.0

AT-RX50 T4961310153755

TERMINAL

この頁の製品写真は原寸大です。

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**AT-RXT48R**  
希望小売価格 ¥3,080.(税抜¥2,800.)(赤/黒各1個入)

Ru 4AWG用 ネジ径8mm  
Japan MADE

- 4層コーティング：銅下・パラニッケル・金フラッシュ・ルテニウム (以下「4層コーティング」と記載)



AT-RXT48R T4961310140359

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**AT-RXT46R**  
希望小売価格 ¥3,080.(税抜¥2,800.)(赤/黒各1個入)

Ru 4AWG用 ネジ径6mm  
Japan MADE

- 3層コーティング：銅下・金フラッシュ・ルテニウム (以下「3層コーティング」と記載)



AT-RXT46R T4961310140366

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**AT-RXT88R**  
希望小売価格 ¥2,530.(税抜¥2,300.)(赤/黒各1個入)

Ru 8AWG用 ネジ径8mm  
Japan MADE

- 4層コーティング



AT-RXT88R T4961310140373

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**AT-RXT86R**  
希望小売価格 ¥2,530.(税抜¥2,300.)(赤/黒各1個入)

Ru 8AWG用 ネジ径6mm  
Japan MADE

- 3層コーティング



AT-RXT86R T4961310140380

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**AT-RXT84R**  
希望小売価格 ¥2,530.(税抜¥2,300.)(赤/黒各1個入)

Ru 8AWG用 ネジ径4mm  
Japan MADE

- 3層コーティング



AT-RXT84R T4961310140397

ケーブルターミナル (Y型圧着タイプ)  
**AT-RXT144Y**  
希望小売価格 ¥2,530.(税抜¥2,300.)(赤/黒各2個入)

Ru 14・16AWG用 ネジ径4mm  
Japan MADE

- 3層コーティング



AT-RXT144Y T4961310140403

ケーブルエンドターミナル (10個入)  
**AT-RXC410**  
希望小売価格 ¥5,500.(税抜¥5,000.) 4AWG用



ケーブルエンドターミナル (10個入)  
**AT-RXC810**  
希望小売価格 ¥5,500.(税抜¥5,000.) 8AWG用



Ru Japan MADE

- 銅素材のターミナルに銅下メッキ・金メッキを施し、最後に表面をルテニウムメッキを施した3層コーティング。

AT-RXC410 T4961310137410  
AT-RXC810 T4961310137427

Ru ルテニウム

## BATTERY TERMINAL

クイントハイブリッドコーティングバッテリーターミナル

**AT-RX71BP** D端子+用 希望小売価格 ¥28,600.(税抜¥26,000.)

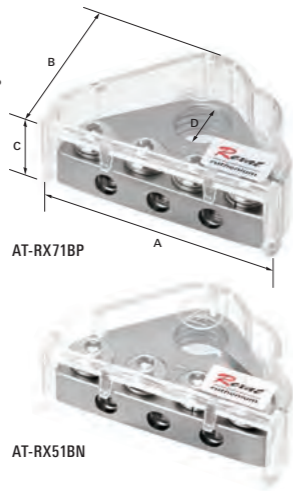
**AT-RX51BN** D端子-用 希望小売価格 ¥28,600.(税抜¥26,000.)

**Ru** R端子(ネジ径8mm)×4 8AWG×3

**Japan MADE** **Q.H. COATING**

異種五層のクイントハイブリッドコーティングで艶やかな音質を実現。

- ルテニウムメッキを採用  
白金族元素に属する元素で、低接触抵抗や耐蝕性・耐磨耗性に優れている。経年変化に強く車内においても長時間使用可能。
- メッキ加工と品質へのこだわり  
世界的に評価の高い福井県鯖江メガネのメッキ加工技術を採用。特殊電界処理を施した水でメッキ処理を行い高品質を実現。
- イモネジ圧着式
- 付属品：専用クリアカバー



■外形寸法 (mm)	A	B	C	D	
AT-RX71BP	78.0	50.0	26.1	17.0	AT-RX71BP T4961310137434
AT-RX51BN	78.0	50.0	26.1	15.0	AT-RX51BN T4961310137441

## FUSE BLOCK

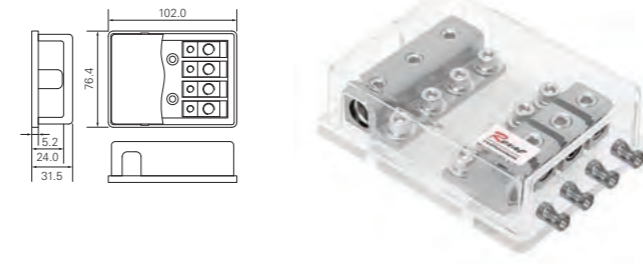
クイントハイブリッドコーティングMIDIヒューズブロック

**AT-RX40FB** 希望小売価格 ¥30,800.(税抜¥28,000.)

**Ru** 3方向1イン(2AWG-4AWG) 4アウト(4AWG-8AWG)

**Japan MADE** **Q.H. COATING**

- ルテニウムメッキを採用  
白金族元素に属する元素で、低接触抵抗や耐蝕性・耐磨耗性に優れている。経年変化に強く車内においても長時間使用可能。
- メッキ加工と品質へのこだわり  
世界的に評価の高い福井県鯖江メガネのメッキ加工技術を採用。特殊電界処理を施した水でメッキ処理を行い高品質を実現。
- イモネジ圧着式
- 付属品：固定ネジ×2、変換スペーサー×4



AT-RX40FB T4961310137328

## POWER DEVICE

クイントハイブリッドコーティングMIDIヒューズホルダー

**AT-RX11FH** 希望小売価格 ¥17,600.(税抜¥16,000.)

**Ru** 2・4・8ゲージ(AWG)

**Japan MADE** **Q.H. COATING**

- ルテニウムメッキを採用  
白金族元素に属する元素で、低接触抵抗や耐蝕性・耐磨耗性に優れている。経年変化に強く車内においても長時間使用可能。
- メッキ加工と品質へのこだわり  
世界的に評価の高い福井県鯖江メガネのメッキ加工技術を採用。特殊電界処理を施した水でメッキ処理を行い高品質を実現。
- イモネジ圧着式
- 付属品：固定ネジ×2、防滴ゴムリング(2・4・8ゲージ用)×2、変換スペーサー×2



AT-RX11FH T4961310137311

REXAT MIDIヒューズ (1個入)

**AT-RXF125** (125A)  
**AT-RXF100** (100A)  
**AT-RXF80** (80A)  
**AT-RXF60** (60A)  
**AT-RXF40** (40A)  
**AT-RXF30** (30A)

希望小売価格 各 ¥2,750.(税抜¥2,500.)

- 銅素材のヒューズに銅下メッキ・ニッケルメッキ・金フラッシュを施し、最後に表面をルテニウムメッキを施した4層コーティング。



AT-RXF125 T4961310137359 AT-RXF60 T4961310137380  
AT-RXF100 T4961310137366 AT-RXF40 T4961310137397  
AT-RXF80 T4961310137373 AT-RXF30 T4961310137403

## EARTH BLOCK etc.

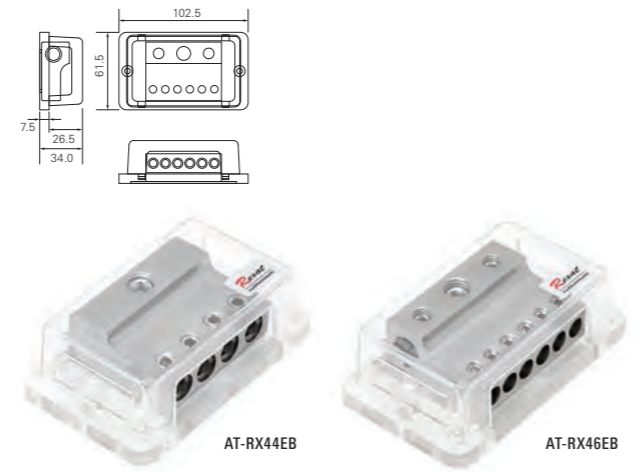
クイントハイブリッドコーティングアースブロック

**AT-RX44EB** 4イン(4AWG) 1アウト(1/0-2AWG) 希望小売価格 ¥24,200.(税抜¥22,000.)

**AT-RX46EB** 6イン(8AWG) 3アウト(1/0AWG×1, 2AWG×2) 希望小売価格 ¥24,200.(税抜¥22,000.)

**Ru** **Japan MADE** **Q.H. COATING**

- ルテニウムメッキを採用  
白金族元素に属する元素で、低接触抵抗や耐蝕性・耐磨耗性に優れている。経年変化に強く車内においても長時間使用可能。
- メッキ加工と品質へのこだわり  
世界的に評価の高い福井県鯖江メガネのメッキ加工技術を採用。特殊電界処理を施した水でメッキ処理を行い高品質を実現。
- イモネジ圧着式
- 付属品：固定ネジ×2



AT-RX44EB T4961310137335  
AT-RX46EB T4961310137342

**Ru** ルテニウム

## MEDIA PLAYER

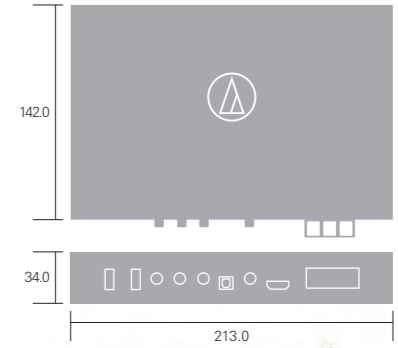
メディアプレーヤー

**AT-HRP5** 希望小売価格 ¥104,500.(税抜¥95,000.)



音声・映像、さまざまなファイルを再生できるHi-Res対応メディアプレーヤー。

- USB出力によりAT-HRD500・AT-HRD5とのデジタル高音質接続。
- S/PDIF出力(COAXIAL・OPTICAL)によりデジタル入力対応機器に高音質接続。
- HDMI出力によりHDMI入力対応機器との音声・映像デジタル接続。
- RCA出力によりRCA入力対応機器へ音声・映像アナログ接続。
- PCM32～384kHz / 24bit、DSD64・DSD128に対応。
- 高音質DACのAKM社製AK4452を採用。
- 4か国語のメニュー言語から選択可能：日本語 / 中国語(簡体字) / 中国語(繁体字)。
- 再生していた音楽・動画を途中から再生可能な、レジューム機能搭載。
- アルバムアートが表示可能。
- 10バンドのイコライザー機能を搭載。 ※デジタルスルー機能作動時は使用不可。
- 電源：12V(11.0～16.0V)
- 最大消費電流：2.0A
- 使用可能端子幅：内径4mm 外径8mm
- 入力端子：USB type-A(32～384kHz 16～24bit DSD64・DSD128) ×2
- 出力端子：USB type-A(32～384kHz 16～24bit) ×1<sup>※1,2</sup>  
同軸デジタル(32～192kHz 16～24bit) ×1<sup>※3</sup>  
角形光デジタル(32～192kHz 16～24bit) ×1<sup>※3</sup>  
アナログ出力 映像(ピンジャック) ×1・音声RCA(L/R) ×1  
HDMI出力(映像・音声) ×1<sup>※4</sup>
- ※1 AT-HRD500・AT-HRD5接続専用。
- ※2 DSDはPCM192kHzに変換して出力します。
- ※3 PCM352.8・384kHz・DSDはPCM192kHzに変換して出力します。
- ※4 PCM352.8・384kHz・DSDは対応していません。
- 対応ファイルシステム：FAT32,NTFS,exFAT(USBフラッシュドライブ・SSD・HDD)
- 容量USB1ポートにつき、1TB未満。
- 外形寸法：H34.0×W213.0×D142.0mm(突起部除く)
- 質量：約1000g(本体のみ)
- 付属品：リモコン H9.5×W40.0×D86.0mm(突起部除く) ※電池CR2032×1(別売)  
リモコン受光ケーブル(約3.0m)

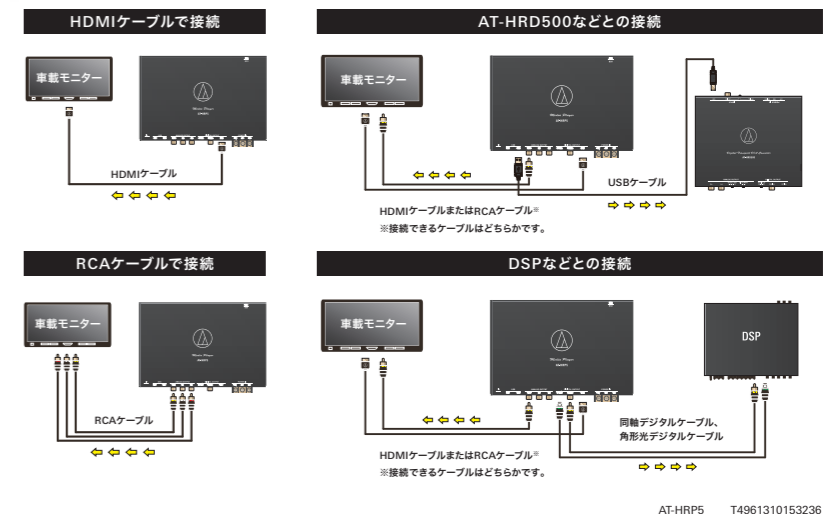


【付属品】リモコン 【付属品】リモコン受光ケーブル



- ① インジケータ
  - ② USB入力端子(USB3)
  - ③ リモコン受光ケーブル端子
  - ④ USB入力端子(USB1)
  - ⑤ USB出力端子(USB2)
  - ⑥ RCA出力端子
  - ⑦ 角形光デジタル出力端子
  - ⑧ 同軸デジタル出力端子
  - ⑨ HDMI出力端子
  - ⑩ 電源接続端子(+12V・ACC・GND)
- 当社製品のAT-HRD500/AT-HRD5のいずれかを接続する専用の端子です。

■接続例 さまざまな接続で、音声や映像を楽しむ



↓詳しくはこちら



■サービスパーツ

リモコン ¥2,650.(税抜¥2,500.)  
リモコン受光部 ¥2,650.(税抜¥2,500.)

■寸法 (mm)	H	W	D
AT-HRP5	34.0	213.0	142.0

(突起部、コード除く)

AT-HRP5 T4961310153236

## DIGITAL TRANSPORT D/A CONVERTER

デジタルトランスポートD/Aコンバーター

### AT-HRD500

希望小売価格 ¥77,000.(税別¥70,000.)

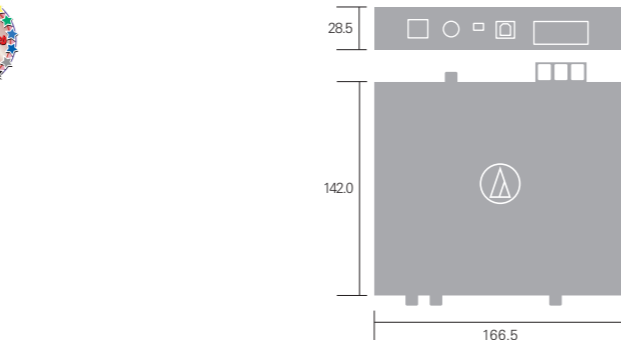
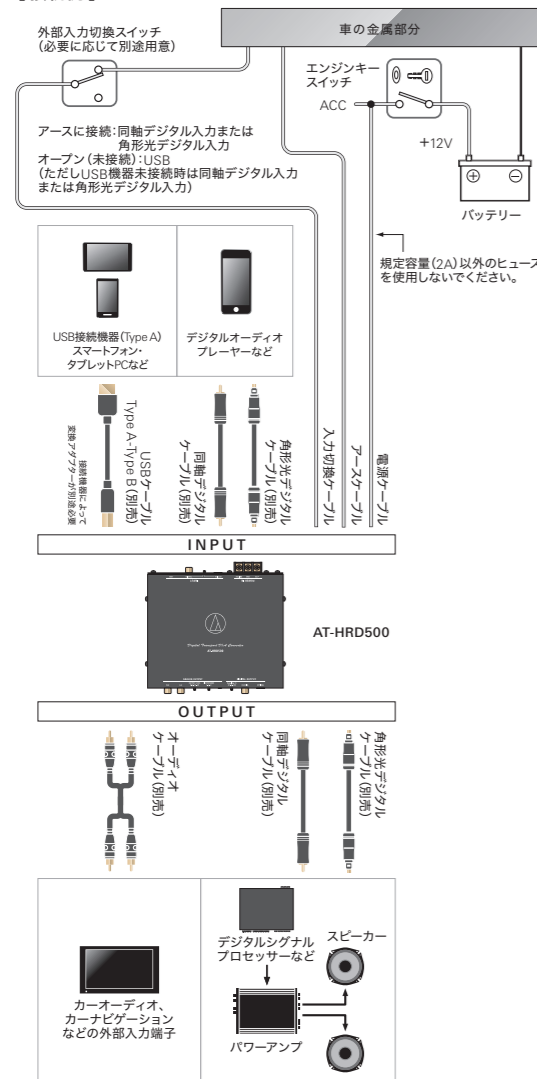
**Japan**  
MADE



デジタル、アナログ出力に対応し、さまざまな機器でハイレゾ音源を堪能できるデジタルトランスポート。

- PCM 32～384kHz/32bit、DSD64、DSD128に対応。
- ハイレゾ音源のポテンシャルを最大限引き出すSAVITECH社製BRAVO-HD SA9123LのUSB Audio用ICを採用。
- 高音質DACのESS社製ES9018K2Mを採用。
- I/V変換回路に、超低歪みでローノイズのオペアンプTI社製LME49720を採用し、不要な歪みを抑えて透き通った中高域再生。
- アシンクロナス方式に対応するUSB DACで、スムーズなデータ変換が可能。
- 同軸デジタル、角形光デジタル出力にAKM社製高性能サンプリングレートコンバーターAK4137E0搭載。
- DAC出力レベル切換えスイッチ搭載。
- WIMA社、NICHICON社、OS-CONの音響コンデンサー搭載で歪みのない高音質を実現。
- 3つのデジタルフィルターから選択できるD/Aフィルター切換えスイッチ搭載。
- 入力されたデジタル信号に対してサンプリングレートと信号フォーマットを6段階で表示するサンプリングインジケータ搭載。
- 電源：DC12V(11.5～16V) ●使用可能端子幅：内径4mm・外径8mm
- 最大消費電流：約0.3A ●周波数特性：10～90kHz(-3dB)
- 入力端子：USB typeB(32～384kHz、16～32bit DSD64、DSD128) x1、同軸デジタル(32～192kHz、16～24bit) x1、角形光デジタル(32～192kHz、16～24bit) x1
- 出力端子：ライン(アナログ)出力(ピンジャック) x2 出力レベル0.5Vrms、1.0Vrms、2.0Vrms(スイッチ切換え式) 周波数特性10～90kHz(-3dB)、同軸デジタルx1、角形光デジタルx1
- 外部入力切換えスイッチ：OPEN：USB入力(ただし、USB未接続時は同軸デジタル入力または角形光デジタル入力)、GND：同軸デジタル入力または角形光デジタル入力
- 外形寸法：H28.5xW166.5xD142.0mm(突起部除く) ●質量：約730g(本体のみ)

#### 【接続例】



- ① 電源/アース/入力切換え端子  
+12V:電源端子 DC12V(11.5～16V)  
GND:アース端子  
SWITCH:外部入力切換え端子
- ② USB入力端子
- ③ 同軸デジタル入力端子
- ④ 入力切換えスイッチ
- ⑤ 角形光デジタル入力端子
- ⑥ アナログ出力端子
- ⑦ DAC出力レベル切換えスイッチ
- ⑧ D/Aフィルター切換えスイッチ
- ⑨ サンプリングインジケータ
- ⑩ 同軸デジタル・角形光デジタル出力端子  
サンプリング周波数切換えスイッチ
- ⑪ 同軸デジタル出力端子
- ⑫ 角形光デジタル出力端子

#### サンプリングインジケータ表示例

色	入力
● 黄色	PCM 32kHz、44.1kHz、48kHz
● 水色	PCM 88.2kHz、96kHz
● 青色	PCM 176.4kHz、192kHz
● 紫色	PCM 352.8kHz、384kHz
● 紫/青点滅	DSD64
● 黄/青点滅	DSD128

寸法 (mm)	H	W	D
AT-HRD500	28.5	166.5	142.0

(突起部、コード除く)

AT-HRD500 T4961310140571

# Aquiet

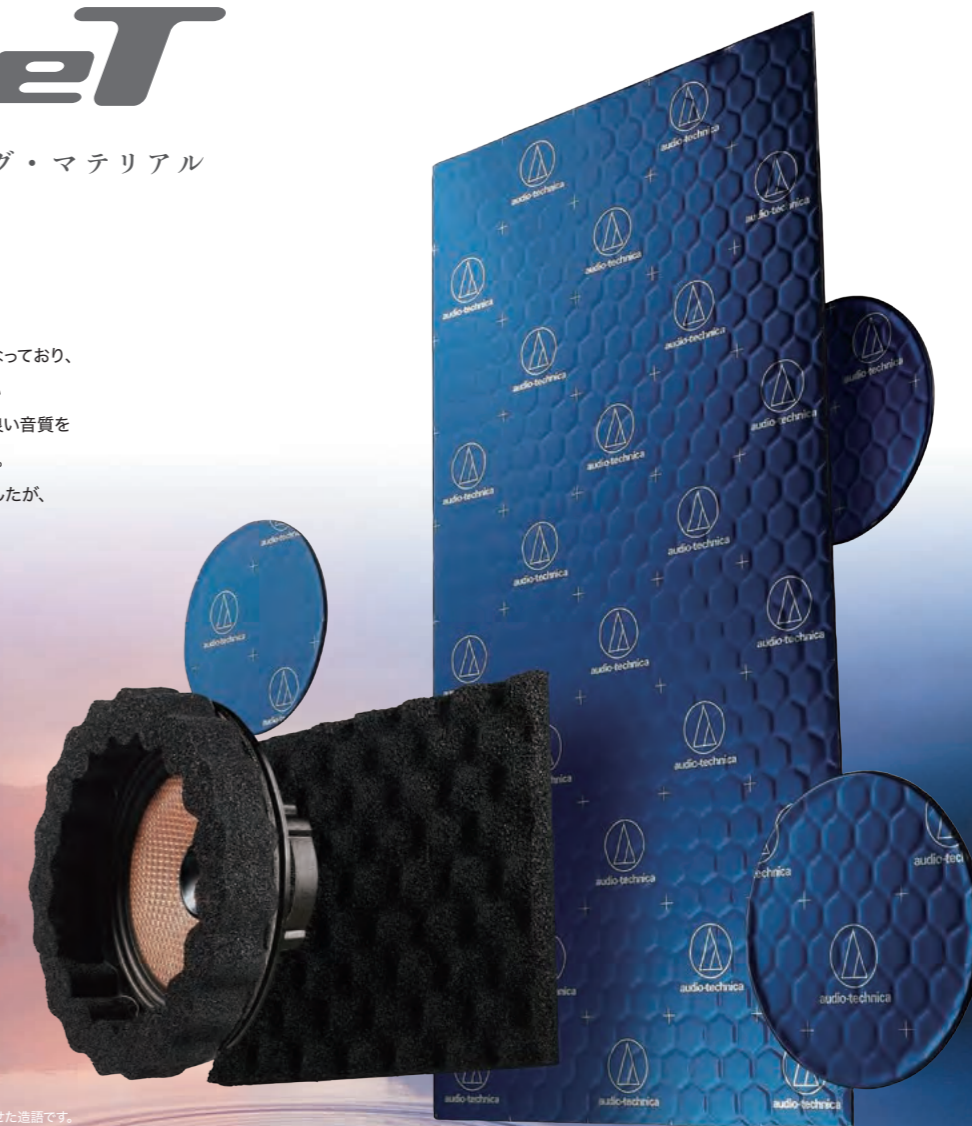
ワンランク上のドアチューニング・マテリアル

カーオーディオのスピーカーはホームオーディオと異なり、車のドアにインストールを行ないます。ドアは「薄い鉄板」で構成され、さらに奥行きが短い構造になっており、音響的に不利、かつ外気の変化からも耐えなければならない過酷な環境の中に存在します。こうした難点を解決し、より良い音質を実現するために不可欠となるのがドアチューニング素材です。一般的な素材は従来、建築用資材を流用したものが主流でしたが、オーディオテクニカではこれらをひとつひとつ見直し、オーディオに最適な素材と出会いました。

「ヴァージンブチルゴム」と「軟質アルミ」を使用した、高い制振と遮音特性を持つハイブリッド構造の制振材。車外で発生するさまざまな騒音を減衰、ドアの不要振動を効果的にコントロールします。吸音材は、音楽再生時にドア内部で発生する音の回りこみを無数の空気層でしっかりと吸収します。選び抜かれた素材を採用したこれらのアイテムは、温度や湿度の変化が激しい車という環境下においても、長期間にわたって高い性能を維持できます。

全ての車にカーオーディオの楽しみを広げる Aquiet(アクワイエ) シリーズ。表現力豊かな音楽空間をあなたへ。

※Aquietは英語のquiet(静かな)とオーディオテクニカの略称A-Tを組み合わせた造語です。

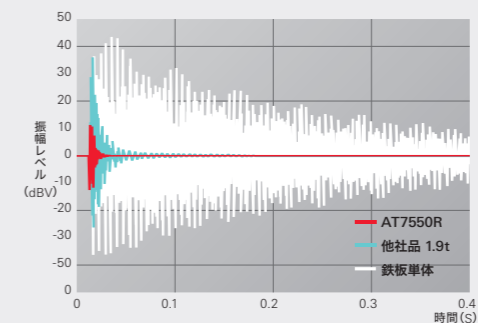


## 制振材 VIBRATION CONTROLLER

クラス最高峰の高品位素材がもたらす、高効果で安定したドア・チューニング材。

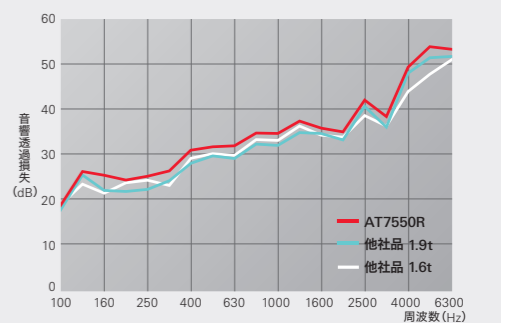
特性のよい制振性能を持ちつつ、温度に対する耐性や経年変化に強い制振材。能力と安定性という、2つの観点から究極を追い求めて完成したのが、アクワイエシリーズ制振材です。

既存の制振材に比べて、高い能力を安定して発揮できるのはもちろん、少ない使用面積でこれまで以上の効果をもたらしてくれるため、ドア全面に制振材を貼り込まなくても、十分な性能を得ることができます。



#### 初期応答特性

高比重ヴァージンブチルゴムの効果により、初期振動を小さく抑え、高制振特性をより短時間に発揮できるため、位相のずれを最小限に抑えます。



#### 遮音特性

サービスホールからの音漏れが少ないため、よりクリアな音質を表現できます。

ハサミに付きにくい素材

施工に便利な素材

高比重 2.7/1.8

高比重 2.7 高比重 1.8



施工時の作業性が大幅アップ。

高耐熱性のヴァージンブチルゴムは従来の物に比べてハサミの切込みがスムーズに行えます。しかも刃物に付着しにくい素材なので、施工時にハサミなどの汚れを落とす余計な作業も減りとても便利です。



水=1.0に対して2.7倍、1.8倍の重さがあることを表しています。

高比重2.7,1.8のヴァージンブチルゴムを採用。小面積でも高い制振効果を発揮。チューニングの自由度とコントロールが大幅に向上しました。

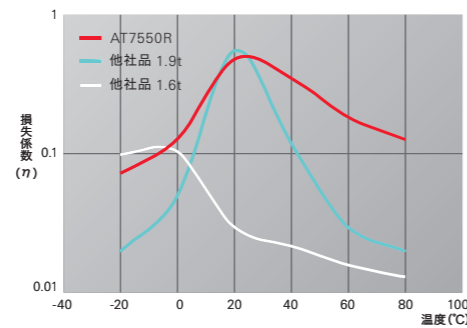
- 高比重2.7 AT7505R, AT7550R, AT7560R, AT7582R
- 高比重1.8 AT-AQ550, AT-AQ409, AT-AQ405, AT-AQ407, AT-AQ450, AT-AQ452, AT-AQ456, AT-AQ458, AT-AQ460, AT-AQ476, AT-AQ474, AT-AQ480, AT-AQ472, AT-AQ350

ヴァージンブチルゴム

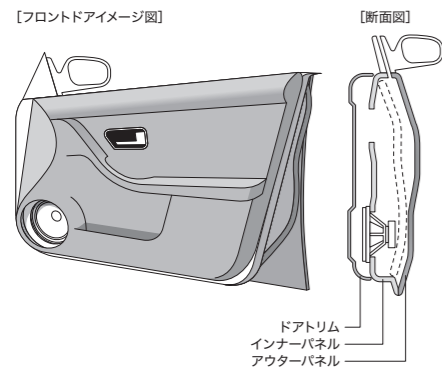
全ての制振材は熱変換効率が高く温度変化に対しても安定した能力を誇るヴァージンブチルゴムを採用。車のドアという過酷な環境であっても安定した制振効果を発揮します。

各温度における制振特性

幅広い温度、特に高温時における熱ダレを抑えることにより、物性の変化が少なく、安定した特性を長期間維持できます。



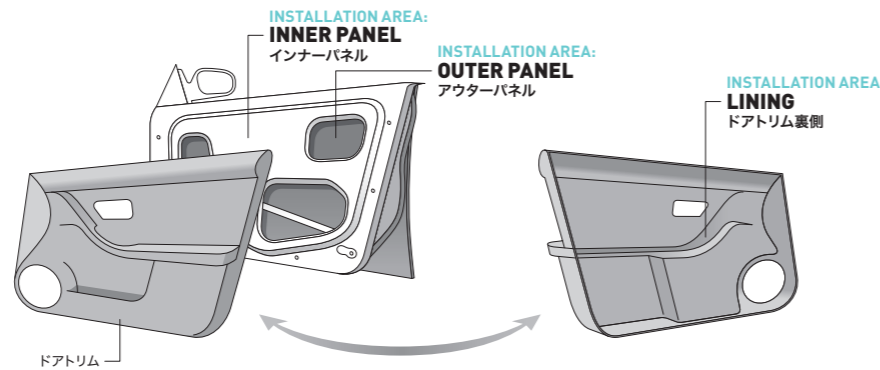
TUNING PARTS & INSTALLATION AREA



■ ドアの構造

うす鉄板という共鳴しやすい材料と大きなサービスホールがあいているのがドアの基本的な構造です。制振・吸音の施工を行なうことによりスピーカーの性能をより多く引き出すことが可能になります。

直接外気にさらされる部分であるため、温度と湿度の変化が大きく、十分な対策を施した制振・吸音材を使用しないと思わぬ事故の元になります。



■ 分解および各名称

外部に面している部分はアウターパネル、室内側はインナーパネルと呼ばれています。

アウターパネルは平面部が多いため専用の丸型タイプをご用意しています。大量に使用しなくても十分な効果が期待できます。また、パイプ状のインパクトビームはスピーカーの近くを通過していることが多く、共鳴しやすいため制振作業は欠かせません。

インナーパネルはサービスホールや小さい穴もしっかりふさぐことが基本ですがドアへの負担が大きくなるため必要以上の施工は注意を要します。

■ ドアトリム裏側

もっとも共鳴しやすいパーツが内張りです。軽量であるためスピーカーの振動の影響を直接受けやすく、ピリっただけでなく特に120Hz ~ 160Hzの周波数帯域では位相ずれを引き起こすことにより低音のエネルギーが失われやすくなります。そこで専用のドアトリムの施工が効果的です。

SOUND TUNING

インナータイプ バイブレーションコントローラー (高比重制振材)

AT7550R\* ×1枚入

希望小売価格 ¥3,960. (税抜¥3,600.)

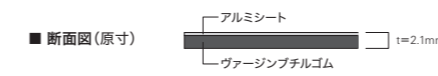
AT7550R10\* ×10枚入

希望小売価格 ¥38,500. (税抜¥35,000.)

Japan

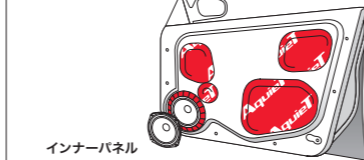
高比重 2.7のインナーパネル用制振材は、小さな穴を埋めるだけで高い効果を発揮。全面貼りの必要がなく、効果的な施工が可能。

- インナーパネルに施工したい大きさに合わせて自由なカットが可能。
- 一般的なブチルゴムと比較して高比重、高耐熱性を誇るヴァージンブチルゴムを採用することにより、少ない使用面積でも効果的な制振を実現。
- 粘着性と凹凸に対する追従性が高いため、施工時にヒートガンなど専門工具が不要。
- 高温・低温に対しても安定した性能を発揮し、季節による制振特性のばらつきを最小限に抑制。
- ブチルゴム特有の粘り着きが少ないため、作業の際に手が汚れにくく、ハサミでのカットも簡単。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム
- 質量 約680g (1枚あたり)
- 外形寸法：500x250mm t=2.1mm

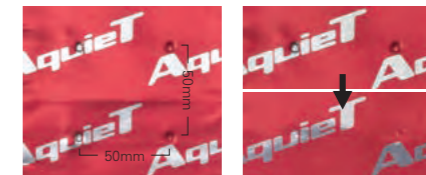


INSTALLATION AREA:

■ 施工イメージ



すべてのサービスホールを埋め、スピーカーとパネルの接地面を塞ぐとより効果的。



50mmポイントガイド  
50mm間隔のガイドポイントを表示。カット作業の効率を高めます。

インストールガイド  
施工完了が目で見える。マーク溝が目印のインストールガイド付き。本体にマークされているガイドポイントを薄くなるまで擦り付けて施工をすると、設置面により密着して製品本来の制振性能を発揮します。

高比重 2.7 制振

マルチカットタイプ



AT7550R T4961310112059  
AT7550R10 T4961310112066

バイブレーションコントローラー

AT-AQ550 ×1個入

希望小売価格 ¥3,740. (税抜¥3,400.)

AT-AQ551P5 ×5個入

希望小売価格 ¥37,400 (税抜¥34,000.)

小さい面積で高い効果を発揮する高重量タイプ制振材。

- 高比重、高耐熱のヴァージンブチルゴムを採用。
- 0.1mm厚のアルミニウムシートを採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- 高温・低温下でも性能を発揮し、季節による制振特性のばらつきを最小限に維持。
- 粘り着きが少なく手が汚れにくい、はさみでもカットが容易なブチルゴムを採用。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム
- 質量：約860g/1個 (AT-AQ550)、約1,720g/1個 (AT-AQ551P5)
- 外形寸法：500x250mm t=4.3mm(AT-AQ550)  
500x500mm t=4.3mm(AT-AQ551P5)

INSTALLATION AREA:

■ 施工イメージ



インナーパネルに施工する場合

本製品を使用してサービスホールを塞ぐことで、ドア内部を密閉してエンクロージャー化し、スピーカーユニットを交換することなく音質を高めることができます。

本製品  
トランクルームに施工する場合

本製品  
フロアパネルに施工する場合

高比重 1.8 制振

マルチカットタイプ



AT-AQ550 T4961310159474  
AT-AQ551P5 T4961310159481

★の製品は品切れの場合もあります。

SOUND TUNING

バイブレーションコントローラー

**AT-AQ450** ×2個入

希望小売価格 ¥3,300.(税抜¥3,000.)

**AT-AQ451P8** ×8個入

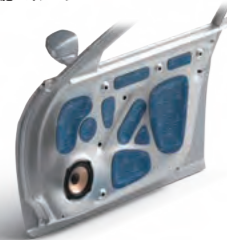
希望小売価格 ¥39,600.(税抜¥36,000.)

小さい面積で高い効果を発揮するドアチューニング用制振材。

- 高比重、高耐熱のヴァージンブチルゴムを採用。
- 0.1mm厚のアルミニウムシートを採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- 高温・低温下でも性能を発揮し、季節による制振特性のばらつきを最小限に維持。
- 粘り着きが少なく手が汚れにくい、はさみでもカットが容易なブチルゴムを採用。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム
- 質量：約480g/1個 (AT-AQ450)、約1,440g/1個 (AT-AQ451P8)
- 外形寸法：500×250mm t=2.3mm(AT-AQ450)  
500×750mm t=2.3mm(AT-AQ451P8)

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



**インナーパネル**  
本製品を使用してサービスホールを塞ぐことで、ドア内部を密閉してエンクロージャー化し、スピーカーユニットを交換することなく音質を高めることができます。



高比重 1.8 制振

✂ マルチカットタイプ

AT-AQ450 T4961310151423  
AT-AQ451P8 T4961310151430

バイブレーションコントローラー

**AT-AQ350** ×2個入

希望小売価格 ¥3,300.(税抜¥3,000.)

**AT-AQ351P10** ×10個入

希望小売価格 ¥49,500.(税抜¥45,000.)

ブチルゴムと破れにくいアルミガラスクロスシートの組み合わせで高い追従性と制振効果を発揮。

- 高比重、高耐熱のヴァージンブチルゴムを採用。
- アルミニウムシートとガラスクロスの二重構造を採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- 高温・低温下でも性能を発揮し、季節による制振特性のばらつきを最小限に維持。
- 粘り着きが少なく手が汚れにくい、はさみでもカットが容易なブチルゴムを採用。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム・ガラス繊維
- 質量：約350g/1個 (AT-AQ350)、約1,050g/1個 (AT-AQ351P10)
- 外形寸法：500×250mm t=1.7mm(AT-AQ350)  
500×750mm t=1.7mm(AT-AQ351P10)

INSTALLATION AREA:

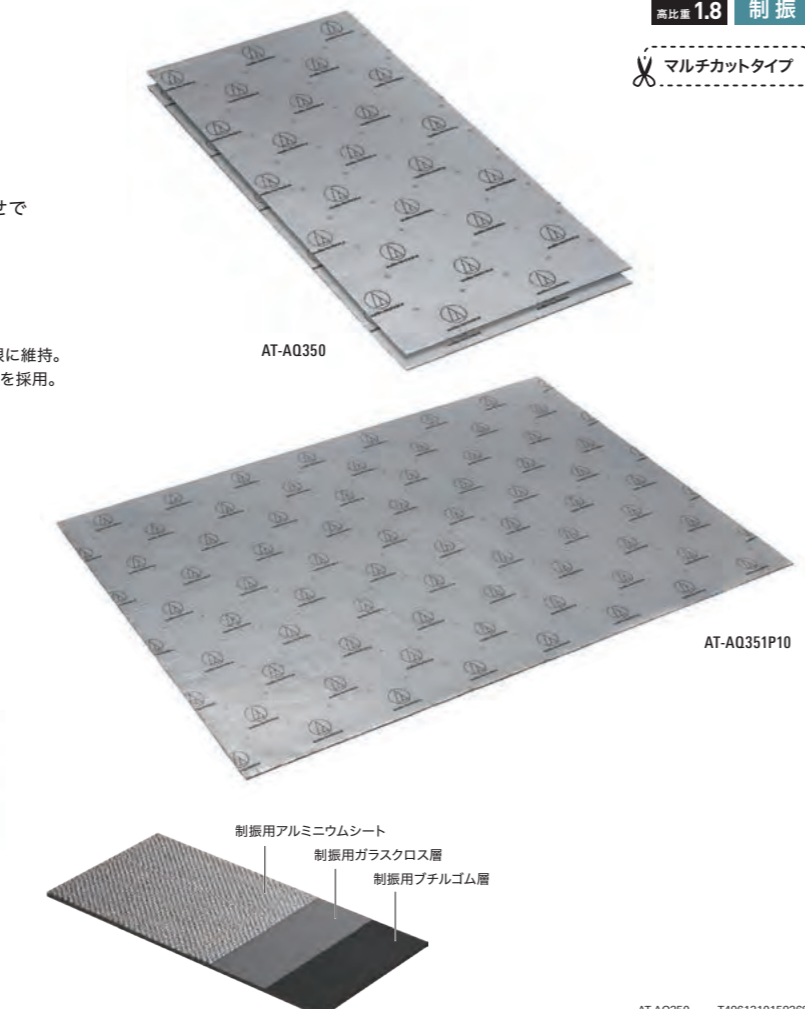
■施工イメージ

**ドアトリムに施工する場合**  
ドアトリムに施工している純正の吸音材をはがしてから、ドアトリム全体に貼り付けてください。



**インナーパネルに施工する場合**

本製品を使用してサービスホールを塞ぐことで、ドア内部を密閉してエンクロージャー化し、スピーカーユニットを交換することなく音質を高めることができます。



高比重 1.8 制振

✂ マルチカットタイプ

AT-AQ350 T4961310159368  
AT-AQ351P10 T4961310159488

SOUND TUNING

アウタータイプ バイブレーションコントローラー (高比重制振材)

**AT7560R** ×4枚入

希望小売価格 ¥2,420.(税抜¥2,200.)

Japan MADE

円形のアウタータイプは安定した制振効果があり、スピーカーの背面など、振動の大きい場所で高い効果を発揮。

- あらかじめ円形の形状とすることで全ての方向に対応し安定した制振特性を発揮。
- 一般的なブチルゴムと比較して高比重、高耐熱性を誇るヴァージンブチルゴムを採用することにより、少ない使用面積でも効果的な制振を実現。
- 粘着性と凹凸に対する追従性が高いため、施工時にヒートガンなど専門工具が不要。
- 高温・低温に対しても安定した性能を発揮し、季節による制振特性のばらつきを最小限に抑制。
- ブチルゴム特有の粘り着きが少ないため、作業の際に手が汚れにくく、ハサミでのカットも簡単。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム
- 質量：約50g(1枚あたり)
- 外形寸法：φ110mm t=2.1mm

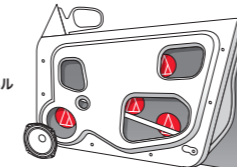


■断面図(原寸) アルミシート t=2.1mm  
ヴァージンブチルゴム

INSTALLATION AREA:

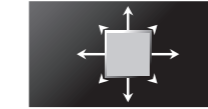
■施工イメージ

アウターパネル



スピーカー取り付け位置後方やドアの中心部付近に貼り付けると効果的。

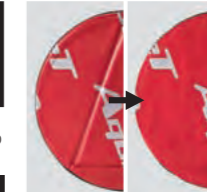
形状による制振効果の違い



**四角形の場合**  
斜め方向の制振効果が、弱くなります。



**円形の場合**  
平らな面であれば、距離による制振効果の差はありません。



■インストールガイド

施工完了が目で見える、マーク溝が目印のインストールガイド付き。本体にマークされている溝を薄くなるまで擦り付けて施工をすると、設置面により密着して製品本来の制振性能を発揮します。

AT7560R T4961310112073

バイブレーションコントローラー

**AT-AQ456** ×8個入

希望小売価格 ¥1,980.(税抜¥1,800.)

**AT-AQ456P80** ×80個入

希望小売価格 ¥19,800.(税抜¥18,000.)

専門工具不要、簡単施工の制振シート。

- 高比重、高耐熱のヴァージンブチルゴムを採用。
- 0.1mm厚のアルミニウムシートを採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- 高温・低温下でも性能を発揮し、季節による制振特性のばらつきを最小限に維持。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム
- 質量：約42g/1個
- 外形寸法：φ120mm t=2.3mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



アウターパネル



ルーフパネル

振動の影響を受けやすいアウターパネル・ルーフパネルに貼り付けることで高い制振効果を発揮します。

アウターパネル用 ルーフパネル 高比重 1.8 制振

AT-AQ456 T4961310151676  
AT-AQ456P80 T4961310151683

SOUND TUNING

トータルアチューニング材 (高比重制振材)

AT7582R ×20 個入

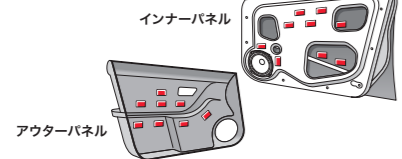
希望小売価格 ¥3,080.(税抜¥2,800.)



- 確かな制振効果を発揮する2.1mmの高比重2.7のヴァージンブチルゴムを採用。
- 扱いやすいサイズにカット済み。手間をかけず、さまざまな場所に使用可能。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム
- 質量：約16g(1枚あたり)
- 外形寸法：62.5×50mm t=2.1mm

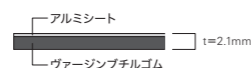
INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



スピーカーまわり、インナーパネル、アウターパネル、内張り裏面の強化したい場所に。

■断面図(原寸)



高比重 2.7 制振

AT7582R T4961310113513

バイブレーションコントローラー ポイントチューニング用

AT-AQ452 ×10 個入

希望小売価格 ¥1,650.(税抜¥1,500.)

AT-AQ458 ×30 個入

希望小売価格 ¥4,950.(税抜¥4,500.)

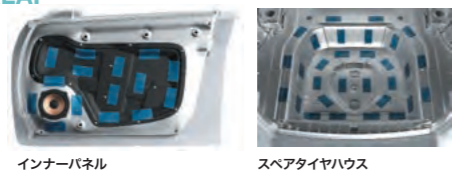
さまざまなパネルに最適な小型制振材。

- 高比重、高耐熱のヴァージンブチルゴムを採用。
- 0.1mm厚のアルミニウムシートを採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- 高温・低温下でも性能を発揮し、季節による制振特性のばらつきを最小限に維持。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム
- 質量：約19g(1枚あたり)
- 外形寸法：50×100mm t=2.3mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ

振動の影響を受けやすいパネルに貼り付けることで高い制振効果を発揮します。



高比重 1.8 制振

AT-AQ452 T4961310154172  
AT-AQ458 T4961310154189

アルミガラスクロステープ

AT-AQ495 ×1 個入

希望小売価格 ¥1,760.(税抜¥1,600.)

制振シートへ補強することで、さらなる制振効果を発揮。

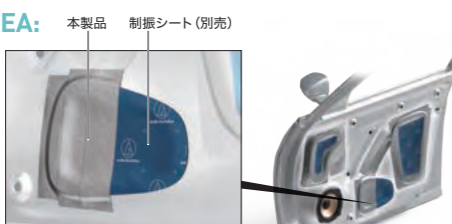
- さまざまな貼付方法で制振効果を向上。  
(施工済み制振シートの縁に貼付 / 施工済み制振シートに重ねて貼付 / 制振材として直接貼付)
- 強力な接着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- 材質：アルミニウム・ガラス繊維
- 質量：175g/1個
- 外形寸法：15m×50mm t=0.18mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ

インナーパネル

制振シートの縁に貼る・重ねて貼ることで補強され、さらなる制振効果を発揮します。そのまま貼り付けて、制振材として使用することもできます。



制振

AT-AQ495 T4961310151669

SOUND TUNING

ダンピングアブソーバー

AT-AQ460 ×1 個入

希望小売価格 ¥1,980.(税抜¥1,800.)

AT-AQ461P5 ×5 個入

希望小売価格 ¥29,700.(税抜¥27,000.)

ヴァージンブチルゴムとアルミシートと吸音スポンジで高い制振・吸音効果を発揮。

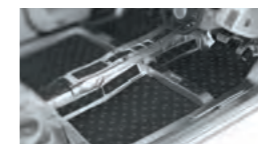
- 高比重、高耐熱のヴァージンブチルゴムを採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- 高音・低音下でも性能を発揮し、季節による制振特性のばらつきを最小限に維持。
- 粘り着きが少なく手が汚れにくい、はさみでもカットが容易なブチルゴムを採用。
- 吸音性能に優れたNBRスポンジにより、高い吸音効果を発揮。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム・NBR
- 質量：約400g/1個 (AT-AQ460)、約1,200g/1個 (AT-AQ461P5)
- 外形寸法：500×250mm t=7mm(AT-AQ460)  
500×750mm t=7mm(AT-AQ461P5)

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



ドアトリムに施工する場合



フロアパネルに施工する場合



タイヤハウスに施工する場合

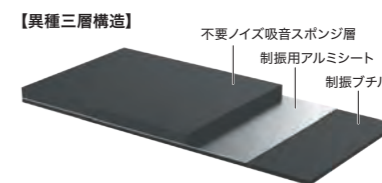
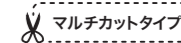


AT-AQ460



AT-AQ461P5

高比重 1.8 制振 吸音



【異種三層構造】  
本製品は異なる種類の材質を組み合わせることで、一度の施工で制振・吸音をすることができます。

AT-AQ460 T4961310156374  
AT-AQ461P5 T4961310156381

ヒートシールドドラッグ

AT-AQ490 ×5 個入

希望小売価格 ¥3,080.(税抜¥2,800.)

AT-AQ491P10 ×10 個入

希望小売価格 ¥30,800.(税抜¥28,000.)

異なる素材の三層構造により遮熱・断熱・吸音効果を向上。

- 2種類の異なる素材のスポンジを組み合わせることで、高い遮熱・断熱効果を発揮。
- 熱を通しにくいガラス繊維入りアルミシートを採用。
- 強力な接着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- 材質：アルミニウム・ガラス繊維・ポリエチレンフォーム・NBR
- 質量：約45g/1個 (AT-AQ490)、約225g/1個 (AT-AQ491P10)
- 外形寸法：500×150mm t=8mm(AT-AQ490)  
500×750mm t=8mm(AT-AQ491P10)

INSTALLATION AREA:

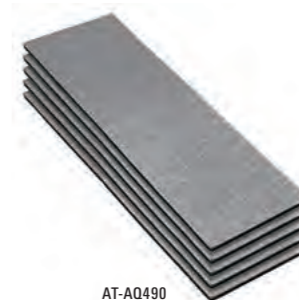
■施工イメージ



インナーパネルに施工する場合



ルーフパネルに施工する場合

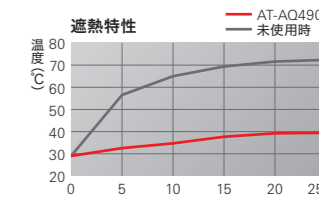
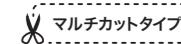


AT-AQ490

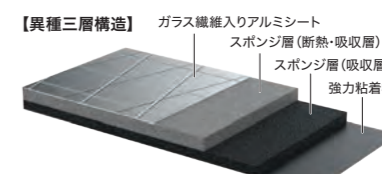


AT-AQ491P10

遮熱 断熱 吸音



【遮熱特性】  
環境温度27.3℃、車のドア(外側)に75℃の温度を25分照射した時の測定結果。



【異種三層構造】  
本製品は異なる種類の材質を組み合わせることで、高い遮熱・断熱・吸音効果を発揮できます。

AT-AQ490 T4961310151591  
AT-AQ491P10 T4961310151607

SOUND TUNING

ノイズレラグ

AT-AQ430 ×5個入

希望小売価格 ¥2,860.(税抜¥2,600.)

AT-AQ431P10 ×10個入

希望小売価格 ¥28,600.(税抜¥26,000.)

高機能遮音・断熱・吸音材。

- ソフトゴムマットを採用し、高い遮音効果を発揮。
- 凹凸の多いインナーパネル・フロアパネルにも容易に施工可能な追従性の高い構造。
- 5mm厚のスポンジ層を設けることで不要ノイズを吸音・断熱効果を発揮。
- 強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- 材質：合成ゴム・ポリエチレンフォーム。
- 質量：約170g/1個(AT-AQ430)、約850g/1個(AT-AQ431P10)
- 外形寸法：500×150mm t=6mm(AT-AQ430)  
500×750mm t=6mm(AT-AQ431P10)



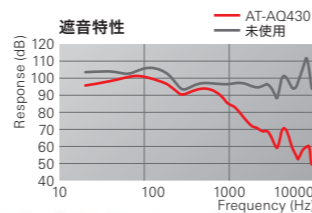
AT-AQ430



AT-AQ431P10

吸音 断熱 遮音

マルチカットタイプ



INSTALLATION AREA:

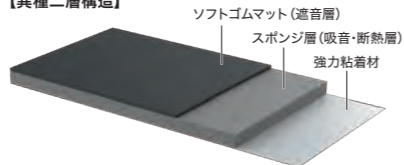
■施工イメージ



フロアパネルに施工する場合

インナーパネルに施工する場合

【異種二層構造】



本製品は異なる種類の材質を組み合わせることで、高い遮音・吸音効果を発揮できます。

AT-AQ430 T4961310151577  
AT-AQ431P10 T4961310151584

アブソープウェーブ

AT-AQ470 ×3個入

希望小売価格 ¥2,640.(税抜¥2,400.)

AT-AQ471P10 ×10個入

希望小売価格 ¥44,000.(税抜¥40,000.)

プロファイル加工により吸音効果を向上。

- 表面に凹凸にプロファイル加工し吸音面積を増加。小さな形状でも効率的に吸音を実現。
- スピーカー裏のアウトーパーネルに貼り付けるだけの簡単作業。
- 強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- ドアトリムの裏に貼り付けて雑音を吸音し、車内の静粛性を向上。
- 材質：NBR
- 質量：約60g/1個(AT-AQ470)、約300g/1個(AT-AQ471P10)
- 外形寸法：500×150mm t=7(凹)/16(凸)mm(AT-AQ470)  
500×750mm t=7(凹)/16(凸)mm(AT-AQ471P10)



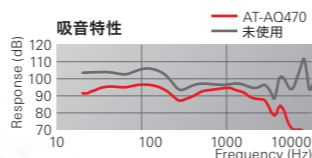
AT-AQ470



AT-AQ471P10

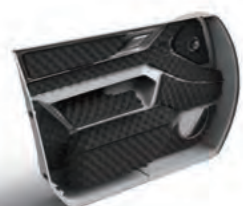
吸音

マルチカットタイプ



INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



ドアトリムの吸音材として施工する場合  
ドアトリムの吸音用素材の貼っていない部分に貼り付けてください。



スピーカーユニット



インパクトビーム

アウトーパーネルの吸音材として施工する場合  
アウトーパーネル(スピーカーユニット取り付け部分の奥)に貼り付けてください。

ドアにインパクトビームがある場合には、インパクトビームに吸音材を巻き付けるように施工してください。窓ガラスなどに干渉する場合は、上図のように切り離して貼り付けてください。

AT-AQ470 T4961310151706  
AT-AQ471P10 T4961310151713

SOUND TUNING

サウンドインシュレーションシールド

AT-AQ480 ×3個入

希望小売価格 ¥3,740.(税抜¥3,400.)

ロードノイズなどの外来ノイズを低減。

- ソフトゴムマットを採用し、高い遮音効果を発揮。
- 高比重、高耐熱のヴァージンブチルゴムを採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- 貼り付きが少なく手が汚れにくい、ハサミでもカットが容易なブチルゴムを採用。
- 5mm厚のスポンジ層を設けることで不要ノイズを吸音・断熱効果を発揮。
- 材質：合成ゴム・ポリエチレンフォーム・ブチルゴム・アルミニウム
- 質量：約340g/1個
- 外形寸法：500×150mm 厚さ：7.6mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



ボンネットに施工する場合

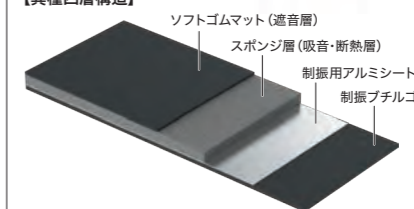


ハッチバックに施工する場合



インナーパネルに施工する場合

【異種四層構造】



本製品は異なる種類の材質を組み合わせることで、高い遮音・吸音効果を発揮できます。

AT-AQ480 T4961310158644

アブソープコットン

AT-AQ420 ×1個入

希望小売価格 ¥2,860.(税抜¥2,600.)

AT-AQ420P10 ×10個入

希望小売価格 ¥28,600.(税抜¥26,000.)

凹凸加工により吸音効果を向上。

- 各種トリム、フロアパネル、ルーフパネルなどへの負担が少ない軽量材で、効率的な吸音が可能。
- 強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- ドアトリムの裏に貼り付けて雑音を吸音し、車内の静粛性を向上。
- 材質：PP・PET ●質量：約215g/1個 ●外形寸法：500×750mm t=20mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ

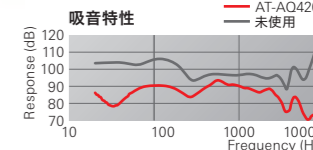


ドアトリムの吸音材として施工する場合

ドアトリムの吸音用素材の貼っていない部分に貼り付けてください。



フロアパネルの吸音材として施工する場合



AT-AQ420 T4961310151638  
AT-AQ420P10 T4961310151645

インナーアブソーパー

AT-AQ440 ×1個入

希望小売価格 ¥2,530.(税抜¥2,300.)

AT-AQ440P10 ×10個入

希望小売価格 ¥25,300.(税抜¥23,000.)

追従性が高く凹凸面で機能的に吸音。

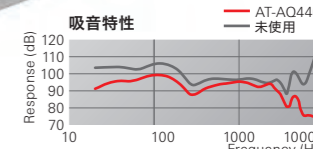
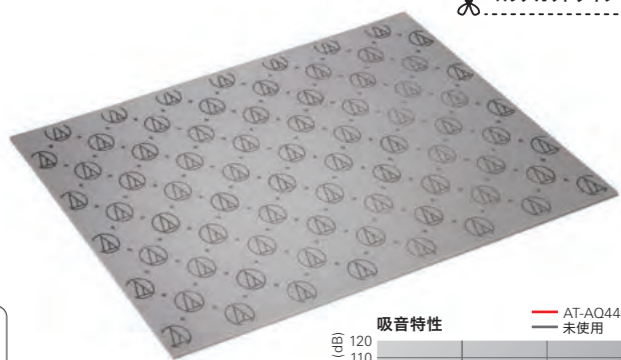
- 7.0mm厚スポンジで高い吸音・断熱効果を発揮。
- 強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- トリムに貼り付けるだけの簡単作業。
- さまざまなトリムに使用可能。
- 材質：ポリエチレンフォーム ●質量：約170g/1個 ●外形寸法：500×750mm t=7mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



ドアトリム全体を覆うように貼り付けてください。



AT-AQ440 T4961310151614  
AT-AQ440P10 T4961310151621

SOUND TUNING

アコースティックコントロールシート (高性能吸音材)

AT7570R **×2個入**

希望小売価格 ¥3,960.(税抜¥3,600.)

AT7570R10 **×10個入**

希望小売価格 ¥19,250.(税抜¥17,500.)

Japan

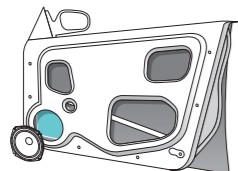
スピーカーに合わせて吸音周波数と吸音率を調整可能。

- コントロールチップを抜くことで、吸音周波数と吸音率をコントロール可能。
- 不要な音の反射を抑えボーカル帯域をすっきりさせる効果のあるEPDM系高性能吸音材を採用。
- 質量：約90g(1枚あたり) ●外形寸法：200×200mm t=15mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ

アウターパネル

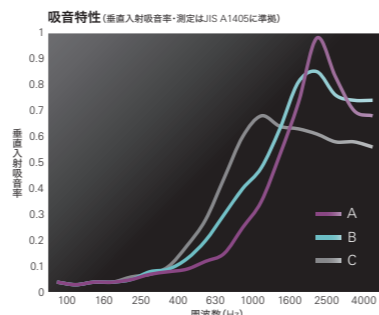


CONTROL CHIP

吸音特性が変化するコントロールチップを採用。

※コントロールチップを抜く数は推奨値です。

AT7570R	コントロールチップ	推奨スピーカーサイズ
A	25個抜き	16cm以上
B	12個抜き	10~13cm
C	全付き	10cm以下



AT7570R T4961310118075  
AT7570R10 T4961310118068

スピーカーコースター

AT-AQ472 **×2個入**

希望小売価格 ¥2,530.(税抜¥2,300.)

プロファイル加工により吸音効果を向上。

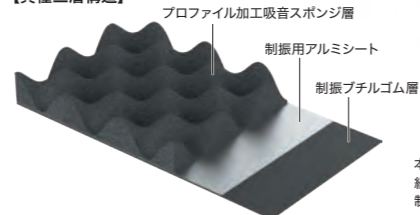
- 表面に凹凸にプロファイル加工し吸音面積を増加。小さな形状でも効率的に吸音を実現。
- スピーカー裏のアウターパネルに貼り付けるだけの簡単作業。
- 高比重、高耐熱のヴァージンブチルゴムを採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- 高温・低温下でも性能を発揮し、季節による制振特性のばらつきを最小限に維持。
- 貼り付きが少なく手が汚れにくい、ハサミでもカットが容易なブチルゴムを採用。
- 材質：ブチルゴム・アルミニウム・NBR ●質量：約130g/1個
- 外形寸法：200×200mm 厚さ凹7mm、凸18mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



【異種三層構造】



本製品は異なる種類の材質を組み合わせることで、一度の施工で制振・吸音をすることができます。

AT-AQ472 T4961310158651

ダクトダンパー

AT-AQ449 **×6個入**

希望小売価格 ¥2,200.(税抜¥2,000.)

高低差の高プロファイル加工により吸音効果を向上。

- 厚さ凹10mm凸45mmの高低差のあるソフトスポンジをドアトリムやピラーカバーに貼り付け不要音を吸音。
- 強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- 材質：ポリエチレンフォーム
- 質量：約9g/1個
- 外形寸法：60×200mm厚さ凹10mm、凸45mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



ピラー (裏面) に施工する場合



本製品  
ピラー部分にエアバックが取り付けられている車種には施工できません。

AT-AQ449 T4961310158675

吸音

SOUND TUNING

サウンドブルーフィンゲータブ

AT-AQ448 **×1個入**

希望小売価格 ¥1,430.(税抜¥1,300.)

ドアトリム内のくぼみに貼り付け不要音を除去する吸音材。

- 厚さ20mmのソフトスポンジを、ドアトリムやインナーパネルの空間の広い場所に貼り付け不要音を吸音。
- 強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- 材質：NBR
- 質量：約75g/1個
- 外形寸法：1200×50mm t=20mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ

ドアトリムのくぼみなど奥行きが深い部分に貼り付けてください。



インナーパネルに施工する場合

ドアトリム用 吸音



AT-AQ448 T4961310151652

サウンドブルーフィンゲウェーブ

AT-AQ442 **×2個入**

希望小売価格 ¥1,650.(税抜¥1,500.)

AT-AQ442P20 **×20個入**

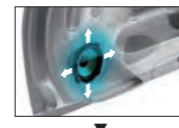
希望小売価格 ¥16,500.(税抜¥15,000.)

スピーカーから再生される音をドアトリム内部へ漏らさないスピーカー用の防音材。

- スピーカーの外周にぴったりフィットする波型スポンジを採用。
- 強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- 25mmの厚さによりスピーカー面とドアトリムの空間を埋めて、確実に防音。
- 材質：NBR ●質量：約24g/1個 ●外形寸法：590×25mm t=25mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ

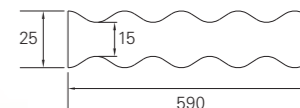


施工前 スキマあり：  
能率低下、  
音がこもりやすい



施工後 スキマなし：  
能率向上、  
クリアなサウンド

スピーカー用 防音



AT-AQ442 T4961310151454  
AT-AQ442P20 T4961310151461

クリップダンパー

AT-AQ446 **×3シート**

希望小売価格 ¥1,430.(税抜¥1,300.)

AT-AQ446P30 **×30シート**

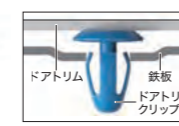
希望小売価格 ¥14,300.(税抜¥13,000.)

ドアトリムクリップ用防音材。

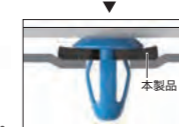
- ドアトリムクリップの隙間から漏れる音やビビリまで確実に防音。
- 強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- 材質：NBR ●質量：約0.3g/1個 ●外形寸法：外径φ24mm、内径φ8mm t=5mm

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



施工前  
隙間が音漏れや  
ビビリの原因になります。



施工後  
隙間を埋め、音漏れ、  
ビビリを防ぎます。

防音



AT-AQ446 T4961310151744  
AT-AQ446P30 T4961310151751

★の製品は品切れの場合もあります。



SOUND TUNING KIT

サウンドプロテクトキット

**AT-AQ475** ドア2枚分

希望小売価格 ¥3,300.(税抜¥3,000.)

雨などの水滴からスピーカーを保護し、パツルのビビり音を抑制。

- ドア内部に侵入する雨や結露などの水滴を台形型のスピーカー保護シートでシャットアウト。
- 強力な粘着材でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。
- インナーパツルとインナーパネルの間にパツル保護シートを貼り付け、パツルのビビり音を抑制。

(パッケージ内容)

- 保護材  
スピーカー保護シート×2個  
(材質: EVA 質量: 約4.3g/1個 外形寸法: 300×70mm t=4mm)
- 固定サポートチップ×6個  
(材質: PET 質量: 約0.4g/1個 外形寸法: 30×30mm t=0.4mm)
- パツル保護シート×2個  
(材質: PU 質量: 約0.6g/1個 外形寸法: 500×15mm t=5.5mm)

■施工イメージ



スピーカー用 保護



AT-AQ475 T4961310151768

サウンドチューニングキット

**AT-AQ473** ドア2枚分

希望小売価格 ¥4,400.(税抜¥4,000.)

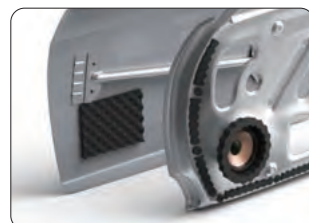
不要音を吸収し、音漏れやビビりを抑制。  
強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。

- アブソープウェーブ: 表面を凹凸にプロファイル加工し吸音面積を増加。小さな形状でも効果的に吸音を実現。
- サウンドブルーフィンクウェーブ (スピーカー用): スピーカーの外周にぴったりフィットする波型スポンジを採用。
- サウンドブルーフィンクウェーブ (インナーパネル用): 厚さ5mmのソフトスポンジをインナーパネルに貼り付けることで、ドアトリムとの隙間をなくし不要音を吸収。
- クリップダンパー (ドアトリムクリップ用): ドアトリムクリップの隙間から漏れる音やビビりまで確実に防音。
- 強力な粘着剤でしっかり貼り付け、長期間の使用を実現。

(パッケージ内容)

- 吸音材  
アブソープウェーブ×2個  
(材質: NBR 質量: 約30g/1個 外形寸法: 225×165mm t=凹7mm、凸16mm)
- 防音材  
サウンドブルーフィンクウェーブ (スピーカー用) ×2個  
(材質: NBR 質量: 約24g/1個 外形寸法: 590×25mm t=25mm)
- サウンドブルーフィンクウェーブ (インナーパネル用) ×4個  
(材質: NBR 質量: 約7g/1個 外形寸法: 590×25mm t=5mm)
- クリップダンパー (ドアトリムクリップ用) ×9個×2  
(材質: NBR 質量: 約0.3g/1個 外形寸法: 外径φ24mm、内径φ8mm t=5mm)

■施工イメージ



防音 吸音



AT-AQ473 T4961310151447

SOUND TUNING KIT

ドアトリムチューニングスターターキット

**AT-AQ476** ドアトリム2枚分

希望小売価格 ¥4,620.(税抜¥4,200.)

不要音を吸収し、音漏れやビビりを抑制。

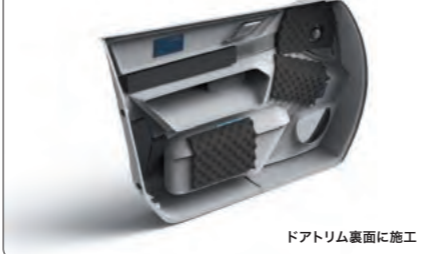
- アブソープウェーブ: 表面を凹凸にプロファイル加工し吸音面積を増加。小さな形状でも効果的に吸音を実現。
- サウンドブルーフィンクテープ: ドアトリムの奥行き深い部分に貼り付け外部からの不要音を吸収。
- バイブレーションコントローラー: ドアトリムのビビりやすい部分に貼り付けドアトリムのビビりを抑制。

(パッケージ内容)

- 吸音材  
アブソープウェーブ ×6個  
(材質: NBR 質量: 約30g/1個 外形寸法: 225×165mm 厚さ凹7mm、凸16mm)
- サウンドブルーフィンクテープ ×1個  
(材質: NBR 質量: 約75g/1個 外形寸法: 1200×50mm 厚さ20mm)
- 制振材  
バイブレーションコントローラー (ポイントチューニング用) ×12個  
(材質: プチルゴム・アルミニウム 質量: 約19g/1個 外形寸法: 50×100mm厚さ2.3mm)

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



ドアトリム裏面に施工

高比重 1.8 制振 吸音



AT-AQ476 T4961310158668

ドアチューニングスターターキット

**AT-AQ474** ドア2枚分

希望小売価格 ¥4,950.(税抜¥4,500.)

不要音を吸収し、音漏れやビビりを抑制。

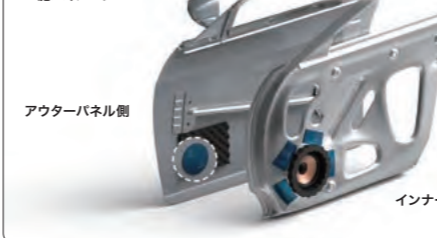
- アブソープウェーブ: 表面を凹凸にプロファイル加工し吸音面積を増加。小さな形状でも効果的に吸音を実現。
- サウンドブルーフィンクウェーブ: スピーカーの外周にぴったりフィットする波型スポンジを採用。

(パッケージ内容)

- 制振材  
サウンドブルーフィンクウェーブ (スピーカー用) ×2個  
(外形寸法: 590×25mm t=25mm 質量: 約24g/1個)  
材質: NBR
- 防音材  
バイブレーションコントローラー (アウターパネル用) ×2個  
(外形寸法: φ120mm t=2.3mm 質量: 約42g/1個)
- バイブレーションコントローラー (ポイントチューニング用) ×8個  
(外形寸法: 50×100mm t=2.3mm 質量: 約19g/1個)  
材質: プチルゴム・アルミニウム
- 吸音材  
アブソープウェーブ×2個  
(外形寸法: 225×165mm t=7(凹)/16(凸)mm 質量: 約30g/1個)  
材質: NBR

INSTALLATION AREA:

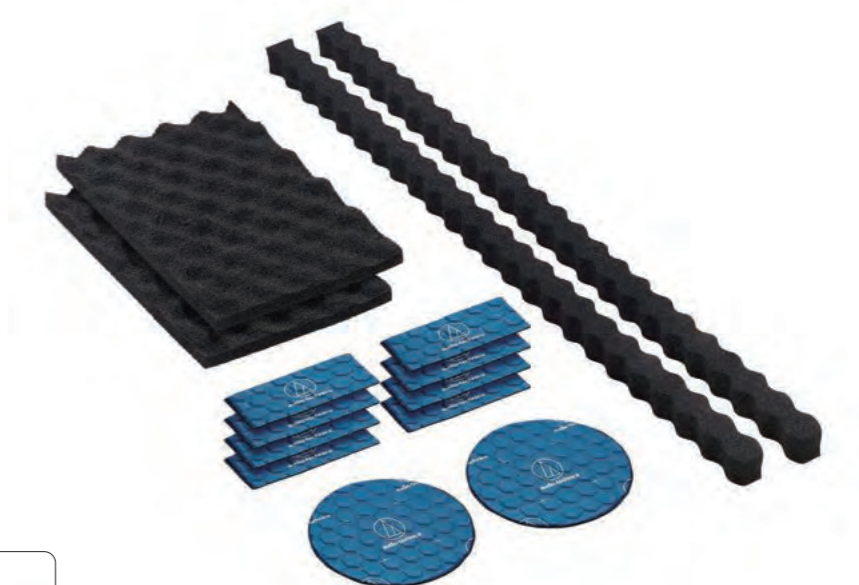
■施工イメージ



アウターパネル側

インナーパネル側

高比重 1.8 制振 防音 吸音



AT-AQ474 T4961310153854

SOUND TUNING KIT

ドアチューニングハイグレードキット (高比重制振材キット)

AT7505R\* ドア2枚分

希望小売価格 ¥33,000.(税抜¥30,000.)



高比重制振材や高排水性吸音材などアクワイエシリーズの  
高品位素材を集めたドアチューニングハイグレードキット。

- 制振効果の高い高比重2.7のヴァージンブチルゴムを採用。
- 粘着性と凹凸に対する追従性が高く、ヒートガンなどの専門工具が不要。
- 不要な音の反射を抑え、ボーカル帯域をすっきりさせる効果のあるEPDM系高性能吸音材を採用。
- インナーパネルと内張りの隙間をなくす3種類の防音材を同梱。
- 内張り外しにも制振材施工にも使用可能な2Way仕様の専用へら付き。

(パッケージ内容)

- 高比重制振材  
インナーパネル用×5個  
(外形寸法: 500×250mm t=2.1mm 質量: 約680g/1個)  
アウターパネル用×8個  
(外形寸法: φ110mm t=2.1mm 質量: 約50g/1個)  
インパクトビーム用×4個  
(外形寸法: 250×50mm t=2.1mm 質量: 約65g/1個)  
材質: ブチルゴム・アルミニウム
- 吸音材  
スピーカー用×2個  
(外形寸法: 200×200mm t=15mm 質量: 約60g/1個)  
材質: EPDM
- 防音材  
スピーカー用×2個  
(外形寸法: 600×25mm t=30mm 質量: 約30g/1個)  
インナーパネル用×2個  
(外形寸法: 1000×15mm t=5mm 質量: 約8g/1個)  
内張りクリップ用×18個  
(外形寸法: 外径φ24mm 内径φ8mm t=3mm 質量: 約0.2g/1個)  
材質: EPDM



高比重 2.7 制振 防音 吸音

AT7505R T4961310132774

ドアチューニングキットプラス

AT-AQ409\* ドア2枚分

希望小売価格 ¥24,750.(税抜¥22,500.)

ドアチューニングに必要な素材を取りそろえた  
専門工具不要の制振材・吸音材・防音材キット。

- 三層構造制振・吸音材とアルミガラスクロステープで社外からの不要音を軽減。
- インナーパネルとドアトリムの隙間をなくす4種類の防音材を同梱。
- スピーカーからの不要な音の反射を抑える吸音材を同梱。
- 使い勝手の良い高比重1.8のヴァージンブチルゴム採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- ドアトリム外しにもブチルシート施工にも使用可能な2Way仕様の専用へらを採用。

(パッケージ内容)

- 制振/吸音材  
ダンピングアブソーバー (インナーパネル用) ×5個  
(材質: ブチルゴム・NBR・アルミニウム 質量: 約530g/1個  
外形寸法: 500×250mm 厚さ7.8mm)
- 吸音/制振材  
スピーカーコースター×2個  
(材質: ブチルゴム・NBR・アルミニウム 質量: 約130g/1個  
外形寸法: 200×200mm 厚さ凹7mm、凸18mm)
- 制振材  
バイブレーションコントローラー (アウターパネル用) ×8個  
(材質: ブチルゴム・アルミニウム 質量: 約42g/1個 外形寸法: φ120mm 厚さ: 2.3mm)  
バイブレーションコントローラー (インパクトビーム用) ×10個  
(材質: ブチルゴム・アルミニウム 質量: 約48g/1個 外形寸法: 50×250mm 厚さ: 2.3mm)  
バイブレーションコントローラー (ポイントチューニング用) ×8個  
(材質: ブチルゴム・アルミニウム 質量: 約19g/1個 外形寸法: 50×100mm 厚さ: 2.3mm)  
アルミガラスクロステープ ×1個  
(材質: アルミニウム・ガラス繊維 質量: 約175g/1個 外形寸法: 15×50mm 厚さ: 0.18mm)
- 防音材  
サウンドブルーフィングウェーブ (スピーカー用) ×2個  
(材質: NBR 質量: 約24g/1個 外形寸法: 590×25mm 厚さ: 25mm)  
サウンドブルーフィングウェーブ (インナーパネル用) ×6個  
(材質: NBR 質量: 約7g/1個 外形寸法: 590×25mm 厚さ: 5mm)  
クリップダンパー (ドアトリムクリップ用) ×9個×2シート  
(材質: NBR 質量: 約0.3g/1個 外形寸法: 外径φ24mm、内径φ8mm 厚さ: 5mm)  
サウンドブルーフィングテープ (インナーパネル用) ×1個  
(材質: NBR 質量: 約75g/1個 外形寸法: 1200×50mm 厚さ: 20mm)



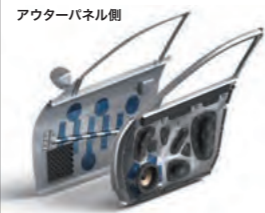
高比重 1.8 制振 防音 吸音

AT-AQ409 T4961310158637

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ

アウターパネル側

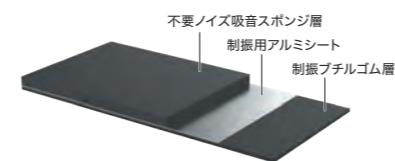


インナーパネル側

ダンピングアブソーバー

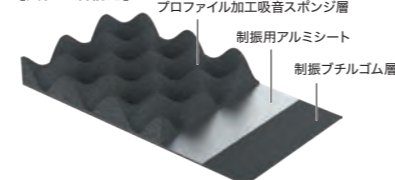
【異種三層構造】

異なる種類の材質を組み合わせることで、一度の施工で制振・吸音をすることができます。



スピーカーコースター

【異種三層構造】



ドアチューニングキット

AT-AQ405\* ドア2枚分

希望小売価格 ¥16,500.(税抜¥15,000.)

ドアチューニングに必要な素材を取りそろえた  
専門工具不要の制振材・吸音材・防音材キット。

- インナーパネルとドアトリムの隙間をなくす3種類の防音材を同梱。
- スピーカーからの不要な音の反射を抑える吸音材を同梱。
- 使い勝手の良い高比重1.8のヴァージンブチルゴム採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- ドアトリム外しにもブチルシート施工にも使用可能な2Way仕様の専用へらを採用。

(パッケージ内容)

- 制振材  
バイブレーションコントローラー (インナーパネル用) ×5個  
(外形寸法: 500×250mm t=2.3mm 質量: 約480g/1個)  
バイブレーションコントローラー (アウターパネル用) ×8個  
(外形寸法: φ120mm t=2.3mm 質量: 約42g/1個)  
バイブレーションコントローラー (インパクトビーム用) ×8個  
(外形寸法: 50×250mm t=2.3mm 質量: 約48g/1個)  
バイブレーションコントローラー (ポイントチューニング用) ×6個  
(外形寸法: 50×100mm t=2.3mm 質量: 約19g/1個)  
材質: ブチルゴム・アルミニウム
- 防音材  
サウンドブルーフィングウェーブ (スピーカー用) ×2個  
(外形寸法: 590×25mm t=25mm 質量: 約24g/1個)  
サウンドブルーフィングウェーブ (インナーパネル用) ×6個  
(外形寸法: 590×25mm t=5mm 質量: 約7g/1個)  
クリップダンパー (ドアトリムクリップ用) ×9個×2シート  
(外形寸法: 外径φ24mm 内径φ8mm t=5mm 質量: 約0.3g/1個)  
材質: NBR
- 吸音材  
アブソーブウェーブ×2個  
(外形寸法: 225×165mm t=7(凹)/16(凸) mm 質量: 約30g/1個)  
材質: NBR



高比重 1.8 制振 防音 吸音

AT-AQ405 T4961310151478

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



アウターパネル側

インナーパネル側

ドアモジュールパネル車用 ドアチューニングキット

AT-AQ407\* ドア2枚分

希望小売価格 ¥13,200.(税抜¥12,000.)

モジュールパネル車のドアチューニングに必要な素材を取りそろえた  
専門工具不要の制振材・吸音材・防音材・遮音材キット。

- インナーパネルとドアトリムの隙間をなくす3種類の防音材を同梱。
- スピーカーからの不要な音の反射を抑える吸音材を同梱。
- 外来ノイズを低減させる遮音材を同梱。
- 使い勝手の良い高比重1.8のヴァージンブチルゴム採用。
- 粘着性と凹凸への追従性が高く、施工時に専門工具が不要。
- ドアトリム外しにもブチルシート施工にも使用可能な2Way仕様の専用へらを採用。

(パッケージ内容)

- 制振材  
バイブレーションコントローラー (アウターパネル用) ×2個  
(外形寸法: φ120mm t=2.3mm 質量: 約42g/1個)  
バイブレーションコントローラー (ドアモジュールパネル用) ×8個  
(外形寸法: 50×250mm t=2.3mm 質量: 約48g/1個)  
バイブレーションコントローラー (ポイントチューニング用) ×32個  
(外形寸法: 50×100mm t=2.3mm 質量: 約19g/1個)  
材質: ブチルゴム・アルミニウム
- 防音材  
サウンドブルーフィングウェーブ (スピーカー用) ×2個  
(外形寸法: 590×25mm t=25mm 質量: 約24g/1個)  
サウンドブルーフィングウェーブ (インナーパネル用) ×6個  
(外形寸法: 590×25mm t=5mm 質量: 約7g/1個)  
クリップダンパー (ドアトリムクリップ用) ×9個×2  
(外形寸法: 外径φ24mm 内径φ8mm t=5mm 質量: 約0.3g/1個)  
材質: NBR
- 吸音材  
アブソーブウェーブ×2個  
(外形寸法: 225×165mm t=7(凹)/16(凸) mm 質量: 約30g/1個)  
材質: NBR
- 遮音材  
ノイズレスラグ×6個  
(外形寸法: 250×150mm t=6mm 質量: 約85g/1個)  
材質: 合成ゴム・ポリエチレンフォーム



高比重 1.8 制振 防音 吸音 遮音

AT-AQ407 T4961310151690

INSTALLATION AREA:

■施工イメージ



アウターパネル側

インナーパネル側

## 専用設計はさらなる深化をとげる

カーオーディオケーブルには、高熱や振動、ノイズや大きな電流といったさまざまな環境に適応するための耐久性が要求されます。

厳しい環境に耐え抜くための、多様で高度なスペックを十分に備え、音楽信号をロスなく確実に高音質伝送する。

それが、オーディオ&スピーカーケーブル「Real Stage(リアルステージ)」シリーズの設計思想。

新しいラインナップは、快適なドライブに必要な聴きやすい音質チューニングをさらに強化。

カーオーディオ空間にさらなる躍動感と心地よさを与えます。

# Real Stage

—さあ、次のステージへ

## AUDIO CABLE

この頁の製品写真は原寸大です。

トリプルハイブリッドオーディオケーブル

### AT-RS250

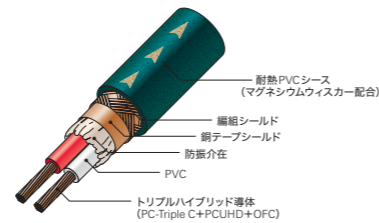
5.0m 希望小売価格 ¥16,500. (税抜¥15,000.) 1.3m 希望小売価格 ¥9,570. (税抜¥8,700.)  
3.0m 希望小売価格 ¥12,760. (税抜¥11,600.) 0.7m 希望小売価格 ¥8,470. (税抜¥7,700.)  
2.0m 希望小売価格 ¥10,890. (税抜¥9,900.)

PC-TriC PCUHD OFC Mg-Whisker Japan MADE

高純度のナチュラルトーンサウンドを実現するAT-RS180D/AT-RS180Pと組み合わせてマッチングしやすいトリプルハイブリッドオーディオケーブル。

- PC-Triple C+PCUHD+OFCトリプルハイブリッド導体で厚みのある中低域から鮮明な高域まで再現。
- マグネシウムウイスカーで不要振動を抑制、中低域をパワーアップ。
- 2重シールドで外来ノイズの侵入を抑制し高安定伝送を実現。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。
- 金メッキコンタクトで高耐久性・高耐熱性。
- 接続や引き回しが容易な小型&高剛性メタルプラグ。

- 静電容量：219pF/m
- 芯線抵抗：56mΩ/m



AT-RS250/5.0 T4961310134280 AT-RS250/1.3 T4961310134259  
AT-RS250/3.0 T4961310134273 AT-RS250/0.7 T4961310134242  
AT-RS250/2.0 T4961310134266

## Real Stage

# Real Stage

## SPEAKER CABLE

この頁の製品写真は原寸大です。

トリプルハイブリッドスピーカーケーブル

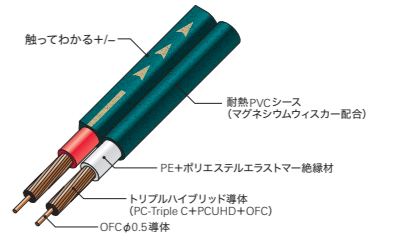
### AT-RS180P

希望小売価格 ¥1,760 (税抜¥1,600.) (1.0mにつき) 14AWG相当

50m 巻 PC-TriC PCUHD Mg-Whisker Poly-Elastomer Japan MADE

バランスに優れた高純度ナチュラルトーンサウンド。

- 耐熱性・耐衝撃性を備え音質を向上するPE+ポリエステルエラストマー絶縁材。
- 有害な振動を減衰するマグネシウムウイスカー入りPVCシース。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。
- PC-Triple C+PCUHD+OFCのトリプルハイブリッド
- 異種線径2芯平行型で力強い中低域から繊細な高域までバランス良く再生。
- 静電容量：54pF/m
- 芯線抵抗：11mΩ/m



外径：4.5mm×2



AT-RS180P T4961310134143

トリプルハイブリッドスピーカーケーブル

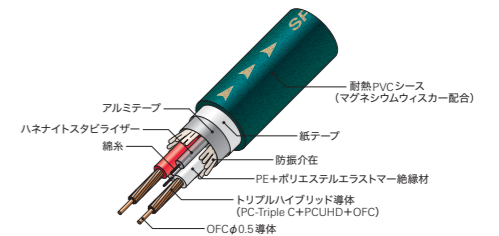
### AT-RS180D

希望小売価格 ¥1,760 (税抜¥1,600.) (1.0mにつき) 18AWG相当

50m 巻 PC-TriC PCUHD OFC Hanenite Mg-Whisker Poly-Elastomer Japan MADE

バランスに優れた高純度ナチュラルトーンサウンド。

- 耐熱性・耐衝撃性を備え音質を向上するPE+ポリエステルエラストマー絶縁材。
- 有害な振動を減衰するマグネシウムウイスカー入りPVCシース。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。
- PC-Triple C+PCUHD+OFCのトリプルハイブリッド
- 異種線径ツイスト構造で高域特性に優れ、細やかな描写まで高解像度再生。
- 不要振動を抑制し、音質を改善するハネナイトスタビライザー。
- 静電容量：95pF/m
- 芯線抵抗：24mΩ/m



外径：7mm



AT-RS180D T4961310134136

## COAXIAL DIGITAL CABLE

コアキシャルデジタルケーブル

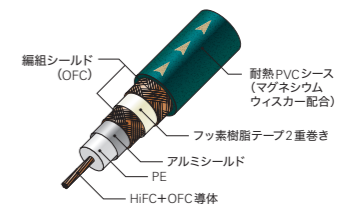
### AT-RS95

3.0m 希望小売価格 ¥33,550. (税抜¥30,500.)  
1.3m 希望小売価格 ¥30,800. (税抜¥28,000.)  
0.7m 希望小売価格 ¥29,700. (税抜¥27,000.)

HiFC OFC Mg-Whisker Japan MADE

HiFC+OFCハイブリッド導体で伝送ロスの低減と低ジッターを実現、ハイレゾ音源まで余さず再現するコアキシャルデジタルケーブル。

- ハイレゾ音源を余さず再現するサンプリング周波数192kHz/24bit 対応。
- 信号ライン(芯線部)にHiFC+OFCハイブリッド導体を採用。
- アルミシールド+フッ素樹脂テープ+OFC編組2重シールドの3重シールド構造で高周波ノイズの影響を低減。
- 最良の音質を得るために外皮PVCの素材と厚みを追及。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。



プラグ外径：12mm



外径：6.5mm

AT-RS95/3.0 T4961310152086  
AT-RS95/1.3 T4961310152093  
AT-RS95/0.7 T4961310152109

PC-TriC PC-Triple C  
PCUHD  
HiFC HFC  
OFC  
Hanenite ハネナイト  
Mg-Whisker マグネシウムウイスカー  
Poly-Elastomer ポリエステルエラストマー

## OPTICAL DIGITAL CABLE

この頁の製品写真は原寸大です。

オプティカルデジタルケーブル

### AT-RS90

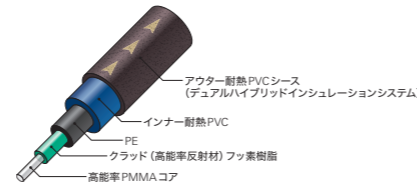
3.0m 希望小売価格 ¥10,670. (税抜¥9,700.)  
1.3m 希望小売価格 ¥8,360. (税抜¥7,600.)  
0.7m 希望小売価格 ¥7,700. (税抜¥7,000.)

コネクタ構成 **tos-tos**

**Mg-Whisker** **Japan**

強力な制振構造によりハイレゾ音源まで余さず再現するオプティカルデジタルケーブル。

- ハイレゾ音源を余さず再現するサンプリング周波数192kHz/24bit 対応。
- 高忠実度伝送を可能にするシングルコアφ1mmのプラスチック光ファイバー (APF)。
- 有害な振動を減衰する「マグネシウムウイスカー」+「チタン入りレジン」のデュアルハイブリッドインシュレーションシステム。
- 高効率伝送を可能にする端末平面加工。
- 最大85°Cまでの耐熱仕様。



AT-RS90/3.0	T4961310134303
AT-RS90/1.3	T4961310134297
AT-RS90/0.7	T4961310149475

## AUDIO CABLE

PC-Triple C+OFCハイブリッドオーディオケーブル

### AT-RS240

5.0m 希望小売価格 ¥9,570. (税抜¥8,700.)  
3.0m 希望小売価格 ¥7,150. (税抜¥6,500.)  
2.0m 希望小売価格 ¥5,940. (税抜¥5,400.)  
1.3m 希望小売価格 ¥5,170. (税抜¥4,700.)  
0.7m 希望小売価格 ¥4,400. (税抜¥4,000.)

**PC-TriC** **OFC** **Mg-Whisker** **Japan**

煌びやかなピュアサウンドを実現するAT-RSシリーズと組み合わせるマッチングしやすいハイブリッドオーディオケーブル。

- PC-Triple C+OFCハイブリッド導体で高域特性を向上しクリアに伝送。
- 有害な振動を減衰する「マグネシウムウイスカー」+「チタン入りレジン」のデュアルハイブリッドインシュレーションシステム。
- 2重シールドで外来ノイズの侵入を抑制し高安定伝送を実現。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様
- 金メッキコンタクトで高耐久性・高耐熱性。
- 接続や引き回しが容易な小型&高剛性メタルプラグ。

- 静電容量: 234pF/m
- 芯線抵抗: 87mΩ/m

#### デュアルハイブリッドインシュレーションシステム

マグネシウムウイスカー+チタンをレオストマーとPVCシースの双方に配合。不要振動を徹底的に抑え、高い音質改善効果を実現します。



AT-RS240/5.0	T4961310134204	AT-RS240/1.3	T4961310134167
AT-RS240/3.0	T4961310134181	AT-RS240/0.7	T4961310134150
AT-RS240/2.0	T4961310134174		

### AT-RS240P2

希望小売価格 ¥4,290. (税抜¥3,900.)

0.3mケーブル **PC-TriC** **OFC** **Mg-Whisker**

- モノラル音声信号を2分配します。
- 2つの音声信号を1つにまとめます。
- ピンプラグ×2、ピンジャック×1の変換ケーブル

モノラル音声信号をステレオ音声信号に変換するケーブルではありません。

本製品とスピーカーケーブルを組み合わせる際は、下記の製品をおすすめします。お好みにあわせてお選びください。

AT-RS110, AT-RS120, AT-RS130, AT-RS150, AT-RS160, AT-RS160W



AT-RS240P2 T4961310134228

### AT-RS240J2

希望小売価格 ¥4,290. (税抜¥3,900.)

0.3mケーブル **PC-TriC** **OFC** **Mg-Whisker**

- モノラル音声信号を2分配します。
- 2つの音声信号を1つにまとめます。
- ピンジャック×2、ピンプラグ×1の変換ケーブル

モノラル音声信号をステレオ音声信号に変換するケーブルではありません。

本製品とスピーカーケーブルを組み合わせる際は、下記の製品をおすすめします。お好みにあわせてお選びください。

AT-RS110, AT-RS120, AT-RS130, AT-RS150, AT-RS160, AT-RS160W



AT-RS240J2 T4961310134235

## SPEAKER CABLE

この頁の製品写真は原寸大です。

OFCスピーカーケーブル

### AT-RS110

希望小売価格 ¥990. (税抜¥900.) (1.0mにつき)

50m巻 **OFC** **Mg-Whisker** **Ti-Leostomer**  
**Japan** 14AWG相当

カーマットの下に敷ける薄型  
パワフルサウンドを実現するオールラウンドタイプ。

- 有害な振動を減衰する「マグネシウムウイスカー」+「チタン入りレジン」のデュアルハイブリッドインシュレーションシステム。
- 異種線径OFCの2芯平行型で迫力あふれるサウンドを実現。
- 電気特性に優れた耐熱性・信号伝送専用レオストマー絶縁材。
- 接続や引き回しが便利なソフトケーブル。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量: 46pF/m ●直流抵抗: 9.9mΩ/m



AT-RS110 T4961310134075

PC-Triple C+OFCハイブリッドスピーカーケーブル

### AT-RS120

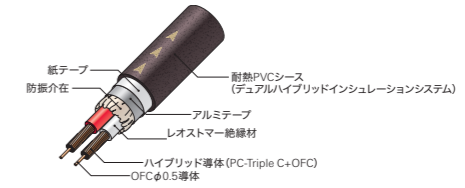
希望小売価格 ¥1,100. (税抜¥1,000.) (1.0mにつき)

50m巻 **PC-TriC** **OFC** **Mg-Whisker** **Ti-Leostomer**  
**Japan** 18AWG相当

オールラウンドなツイスト構造でワイドレンジ伝送  
明確な定位と細かいディテールを再現。

- 有害な振動を減衰する「マグネシウムウイスカー」+「チタン入りレジン」のデュアルハイブリッドインシュレーションシステム。
- PC-Triple C+OFCのハイブリッド異種線径のツイスト構造で高域特性を向上し解像度の高いサウンド。
- 電気特性に優れた耐熱性・信号伝送専用レオストマー絶縁材。
- 接続や引き回しが便利なソフトケーブル。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量: 67pF/m ●直流抵抗: 24mΩ/m



AT-RS120 T4961310134082

OFCスピーカーケーブル

### AT-RS130

希望小売価格 ¥1,100. (税抜¥1,000.) (1.0mにつき)

50m巻 **OFC** **Mg-Whisker** **Ti-Leostomer**  
**Japan** 1芯: 18AWG / 2芯: 14AWG相当

4芯構造で音質向上や作業効率アップを実現。

- 有害な振動を減衰する「マグネシウムウイスカー」+「チタン入りレジン」のデュアルハイブリッドインシュレーションシステム。
- 異種線径OFCの4芯構造で音質向上や作業効率アップを実現。
- 電気特性に優れた耐熱性・信号伝送専用レオストマー絶縁材。
- 接続や引き回しが便利なソフトケーブル。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量: 41pF/m ●直流抵抗: 25mΩ/m



AT-RS130 T4961310134099

**PC-TriC**  
PC-Triple C  
**OFC**  
OFC  
**Mg-Whisker**  
マグネシウムウイスカー  
**Ti-Leostomer**  
チタン入りレオストマー

## SPEAKER CABLE

この頁の製品写真は原寸大です。

PC-Triple C+OFCハイブリッドスピーカーケーブル

### AT-RS150

希望小売価格 ¥1,210.(税抜¥1,100.)(1.0mにつき)

50m巻 PC-TriC OFC Mg-Whisker Ti-Leostomer  
Japan Made 14AWG相当



カーマットの下に敷ける薄型  
明確な定位とバランスの良いサウンドを実現するオールラウンドタイプ。

- 有害な振動を減衰する「マグネシウムウイスキー」+「チタン入りレジン」のデュアルハイブリッドインシュレーションシステム。
- ハイブリッド異種線径の2芯平行型で力強い中低域から繊細な高域まで再現。
- 電気特性に優れた耐熱性・信号伝送専用レオスター絶縁材。
- 接続や引き回しが便利なソフトケーブル。
- 最大90℃までの耐熱仕様。

●静電容量：47pF/m ●直流抵抗：10mΩ/m

外径：4.5mm×2



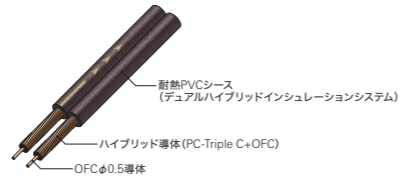
AT-RS150 T4961310134105

PC-Triple C+OFCハイブリッドスピーカーケーブル

### AT-RS160

希望小売価格 ¥990.(税抜¥900.)(1.0mにつき)

100m巻 PC-TriC OFC Mg-Whisker  
Japan Made 18AWG相当



AT-RS160Wと最良のマッチングが得られる  
明るく伸びのあるサウンドを奏する極細タイプ。

- 有害な振動を減衰する「マグネシウムウイスキー」+「チタン入りレジン」のデュアルハイブリッドインシュレーションシステム。
- ハイブリッド異種線径の2芯平行型で力強い中低域から繊細な高域まで再現。
- 接続や引き回しが便利なソフトケーブル。
- 最大90℃までの耐熱仕様。

●静電容量：69pF/m ●直流抵抗：24mΩ/m

外径：2.6mm×2



AT-RS160 T4961310134112

PC-Triple C+OFCハイブリッドスピーカーケーブル

### AT-RS160W

希望小売価格 ¥1,430.(税抜¥1,300.)(1.0mにつき)

50m巻 PC-TriC OFC Mg-Whisker  
Japan Made 12AWG相当



AT-RS160と最良のマッチングが得られる  
ミドル、フルレンジ、ウーファーまでバランスの良いサウンドを奏する細身タイプ。

- 有害な振動を減衰する「マグネシウムウイスキー」+「チタン入りレジン」のデュアルハイブリッドインシュレーションシステム。
- ハイブリッド異種線径の2芯平行型で力強い中低域から繊細な高域まで再現。
- 接続や引き回しが便利なソフトケーブル。
- 最大90℃までの耐熱仕様。

●静電容量：96pF/m ●直流抵抗：7mΩ/m

外径：4mm×2



AT-RS160W T4961310134129

## カーオーディオ専用設計ならではのハイスpekオーディオケーブル。

音楽信号をロスすることなく確実に伝え、かつ外来振動やノイズを徹底的に排除するカーオーディオ用のオーディオケーブルには多様で高度なスペックが要求されます。そういった高度な対応が必要となる事項を押さえつつ、ハイクオリティを求めたのがオーディオテクニカのオーディオケーブル。その確かなクオリティは、カーオーディオにさらなる躍動感と心地よさを与えてくれるはずです。

## Audio Cable

### AUDIO CABLE

OFCオーディオケーブル

#### AT-CA64

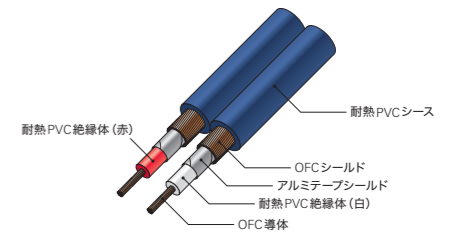
- 6.0m 希望小売価格 ¥5,940.(税抜¥5,400.)
- 5.0m 希望小売価格 ¥5,280.(税抜¥4,800.)
- 4.0m 希望小売価格 ¥4,620.(税抜¥4,200.)
- 3.0m 希望小売価格 ¥3,960.(税抜¥3,600.)
- 2.0m 希望小売価格 ¥3,300.(税抜¥3,000.)
- 1.3m 希望小売価格 ¥2,860.(税抜¥2,600.)
- 0.7m 希望小売価格 ¥2,640.(税抜¥2,400.)

OFC

OFC導体+2重シールドで高信頼性伝送を実現。

- OFC導体採用の高音質設計。
- 2重シールドで外来ノイズの侵入を抑制し高安定伝送を実現。
- 最大90℃までの耐熱仕様。
- 金メッキコンタクトで高耐久性・高耐熱性。
- 高剛性メタルプラグで確実に接続。
- 接続や引き回しが容易な小型プラグ&ソフトケーブル。

●静電容量：300pF/m  
●芯線抵抗：80mΩ/m



プラグ外径：12mm

外径：4.0mm



AT-CA64/6.0	T4961310136109	AT-CA64/2.0	T4961310136062
AT-CA64/5.0	T4961310136093	AT-CA64/1.3	T4961310136055
AT-CA64/4.0	T4961310136086	AT-CA64/0.7	T4961310136048
AT-CA64/3.0	T4961310136079		

#### AT-CA64P2

希望小売価格 ¥2,860.(税抜¥2,600.)

0.3mケーブル OFC

- ピンプラグ×2、ピンジャック×1の変換ケーブル
- モノラル音声信号を2分配にします。
- 2つの音声信号を1つにまとめます。

※モノラル音声信号をステレオ音声信号に変換するケーブルではありません。

プラグ外径：12mm

外径：4.0mm



AT-CA64P2 T4961310136116

#### AT-CA64J2

希望小売価格 ¥2,860.(税抜¥2,600.)

0.3mケーブル OFC

- ピンジャック×2、ピンプラグ×1の変換ケーブル。
- モノラル音声信号を2分配にします。
- 2つの音声信号を1つにまとめます。

※モノラル音声信号をステレオ音声信号に変換するケーブルではありません。

プラグ外径：12mm

外径：4.0mm



AT-CA64J2 T4961310136123

PC-TriC  
PC-Triple C  
OFC  
OFC  
Mg-Whisker  
マグネシウム  
ウイスキー  
Ti-Leostomer  
チタン入り  
レオスター

# Speaker Cable

## SPEAKER CABLE

この製品の製品写真は原寸大です。

OFCスピーカーケーブル

### AT7433

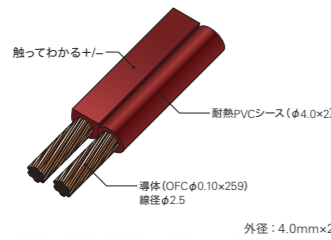
希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (1.0mにつき)

100m巻 OFC 14AWG相当

14AWGの基本。見た目以上のパフォーマンスの持ち主。

- タフで超しなやかな耐熱PVCシース採用。クラス唯一のφ0.1mm素線採用でやわらか高密度伝送。
- 音質重視設計の高純度OFC素材多重ツイスト構造。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量：65pF/m
- 直流抵抗：8.4mΩ/m



AT7433 T4961310085483

OFCスピーカーケーブル

### AT7432

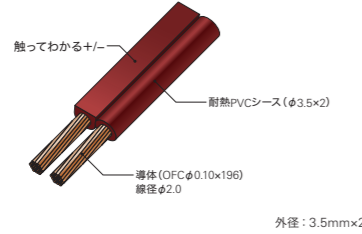
希望小売価格 ¥440.(税抜¥400.) (1.0mにつき)

100m巻 OFC 16AWG相当

16AWGの基本。ミッド・トゥイーターの実力を引き出す。

- タフで超しなやかな耐熱PVCシース採用。クラス唯一のφ0.1mm素線採用でやわらか高密度伝送。
- 音質重視設計の高純度OFC素材多重ツイスト構造。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量：70pF/m
- 直流抵抗：11.2mΩ/m



AT7432 T4961310085476

TinトップコートOFCスピーカーケーブル

### AT7424

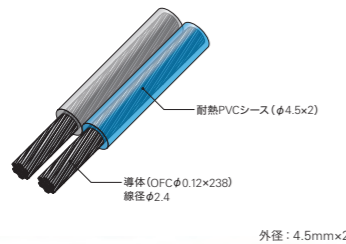
希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (1.0mにつき)

100m巻 OFC TT-Cu 12AWG相当

Tinトップコートを施し、躍動感のある力強い低域再生を実現。

- OFC多重ツイスト構造採用。
- 極性確認の容易な2色シース採用。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量：53pF/m
- 直流抵抗：7.7mΩ/m



AT7424 T4961310071738

TinトップコートOFCスピーカーケーブル

### AT7422

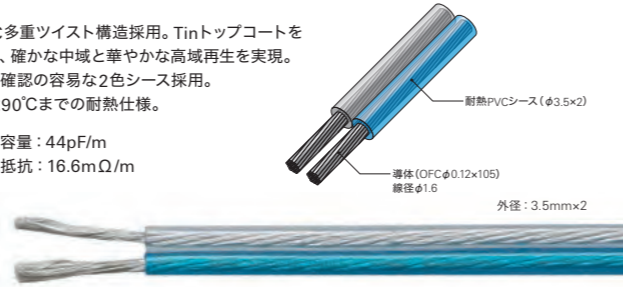
希望小売価格 ¥330.(税抜¥300.) (1.0mにつき)

100m巻 OFC TT-Cu 16AWG相当

Tinトップコートケーブルの基本。トレードインスピーカーにベストマッチ。

- OFC多重ツイスト構造採用。Tinトップコートを施し、確かな中域と華やかな高域再生を実現。
- 極性確認の容易な2色シース採用。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量：44pF/m
- 直流抵抗：16.6mΩ/m



AT7422 T4961310071745

TinトップコートOFCスピーカーケーブル

### AT7420

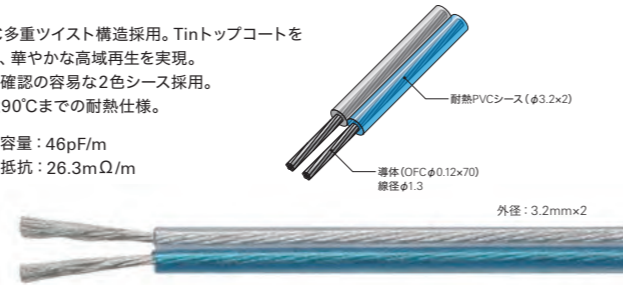
希望小売価格 ¥220.(税抜¥200.) (1.0mにつき)

100m巻 OFC TT-Cu 18AWG相当

狭い空間でも引き回しラクラク。トレードインスピーカーにマッチ。

- OFC多重ツイスト構造採用。Tinトップコートを施し、華やかな高域再生を実現。
- 極性確認の容易な2色シース採用。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量：46pF/m
- 直流抵抗：26.3mΩ/m



AT7420 T4961310071752

OFCスピーカーケーブル

### AT-CA16

希望小売価格 ¥220.(税抜¥200.) (1.0mにつき)

100m巻 OFC 16AWG相当

システムアップの第一歩。高音質OFC採用。

- タフでしなやかな耐熱性シース。
- 音質重視の高純度OFC採用。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量：60pF/m
- 直流抵抗：30mΩ/m



AT-CA16 T4961310139353

OFCスピーカーケーブル

### AT-CA20

希望小売価格 ¥220.(税抜¥200.) (1.0mにつき)

100m巻 OFC 20AWG相当

ノイズに強く、システムアップに最適。

- タフでしなやかな耐熱性シース。
- ノイズに強いツイスト構造。
- 最大90°Cまでの耐熱仕様。

- 静電容量：120pF/m
- 直流抵抗：60mΩ/m



AT-CA20 T4961310139360

# Plug & Joint

## PLUG & JOINT

この製品の製品写真は原寸大です。

ピンプラグジョイントアダプター

### PG-M2

希望小売価格 ¥1,650.(税抜¥1,500.) (2個1組)

ピンプラグ→ピンプラグ

- ショートサイズのオーディオケーブルの延長用アダプター。
- 両端ピンプラグのオールメタルボディ。
- コンタクト部は腐食しにくい金メッキ仕上げ。



PG-M2 T4961310085704

L型ジョイントプラグ

### PG-L20

希望小売価格 ¥2,750.(税抜¥2,500.) (2個1組)

L型ピンプラグ→ピンジャック

- ピンプラグをL型に変換するアダプター。
- 狭いスペースでの接続に便利。
- 端子は金メッキオールメタルボディ。



PG-L20 T4961310095505

ピンジャックジョイントアダプター

### PG-F2

希望小売価格 ¥1,650.(税抜¥1,500.) (2個1組)

ピンジャック→ピンジャック

- ショートサイズのオーディオケーブルの延長用アダプター。
- 両端ピンジャックのオールメタルボディ。
- コンタクト部は腐食しにくい金メッキ仕上げ。



PG-F2 T4961310085698

パラレルプラグ

### PG-W20

希望小売価格 ¥3,850.(税抜¥3,500.) (2個1組)

ピンプラグ×1→ピンジャック×2

- 1イン/2アウトのピンプラグ分岐アダプターです。
- マルチアンプ等、システムの増設に便利。
- 堅牢で振動高信頼金メッキ仕上げ。



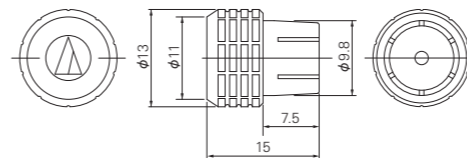
PG-W20 T4961310095499

メタルピンジャックプロテクター

### PG-JP6

希望小売価格 ¥3,850.(税抜¥3,500.) (6個1組)

- 使用しない端子を保護し防塵効果を発揮するピンジャックプロテクター。
- 繊細な振動にも制振効果を発揮する真鍮製。
- ノイズを抑えSN比が向上し、音質改善に貢献。



使用例



PG-JP6 T4961310095338

OFC  
TT-Cu  
Tinトップコート銅線

## HIGH / LOW CONVERTER

### ヘッドアンプの出力レベルを補正して音質改善

#### ●チューンナップウーファーでの使用例

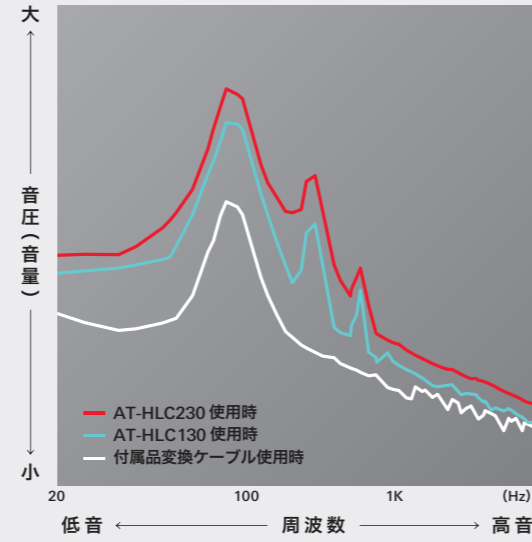
純正カーオーディオのシステムアップとして、ヘッドユニットにチューンナップウーファーを追加する場合は、スピーカーケーブルの配線に付属されている変換ケーブルを使用して接続するのが一般的です。しかし、付属ケーブルで接続するとヘッドユニットからの出力レベルが低くなってしまいう傾向があり、ウーファーが本来持っている性能を引き出す音圧を得ることができません。

ハイ/ローコンバーターを接続することにより<sup>※1</sup>出力レベルが改善されて十分な音圧が得られ、外部の騒音にも負けない迫力の低音再生を実現させます<sup>※2</sup>。

※1 接続には別途ラインケーブルが必要となります。

※2 ライン出力がヘッドユニットにある場合は、直接ラインケーブルで接続ができます。この場合はハイ/ローコンバーターの使用は不要となります。

チューンナップウーファーの特性グラフ



### ゲインコントロール機能付ハイ/ローコンバーター

#### AT-HLC230

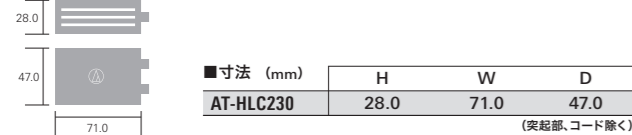
希望小売価格 ¥8,800 (税抜¥8,000.) 2ch用

ヘッドユニットのスピーカー出力をライン出力に高音質のまま変換。

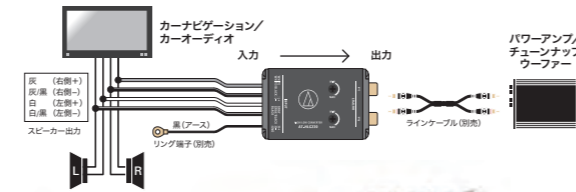
純正カーナビゲーション、またはライン出力がないヘッドユニットのスピーカー出力に本製品を接続することで、ライン出力に変換可能。

- 出力ゲイン調整機能により出力ノイズを軽減。
- 堅牢なメタルボディ&コンパクトサイズで設置もスムーズ。
- 音質を損なわない高音質設計、ゲインコントロール付き。

- 入力側：SPケーブル×4 ケーブル長：28cm
- 出力側：ピンジャック×2
- 定格入力：50W×2
- 質量 (本体のみ)：約120g
- アース (黒)：18AWG、SPケーブル：20AWG



【配線方法】



AT-HLC230 T4961310141608

### ポップノイズ抑制機能付きハイ/ローコンバーター

#### AT-HLC150

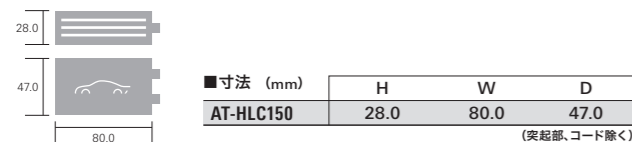
希望小売価格 ¥6,930 (税抜¥6,300.) 2ch用

ライン/リモート出力のないヘッドユニットでも出力を可能にするコンバーター。

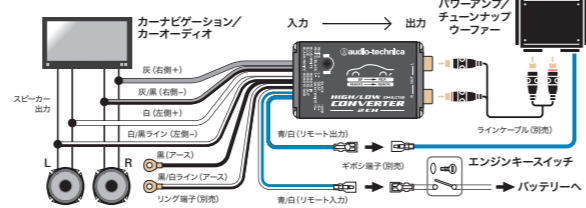
純正カーナビゲーションなどでライン出力が無い場合、スピーカー出力と接続することにより、チューンナップウーファーや外部アンプの使用が可能。

- スピーカー出力を低損失でライン出力に変換。
- ACC電源を遅延させ、リモート出力のないヘッドユニットからリモート出力可能。
- 堅牢なメタルボディ&コンパクトサイズで設置もスムーズ。
- 音質を損なわない高音質設計。

- 入力側：SPケーブル×4 ケーブル長：28cm
- 出力側：ピンジャック×2
- 定格入力：50W×2
- 質量 (本体のみ)：約142g
- アース (黒)：18AWG、SPケーブル：20AWG



【配線方法】



AT-HLC150 T4961310139377

### ハイ/ローコンバーター

#### AT-HLC130

希望小売価格 ¥4,620 (税抜¥4,200.) 2ch用

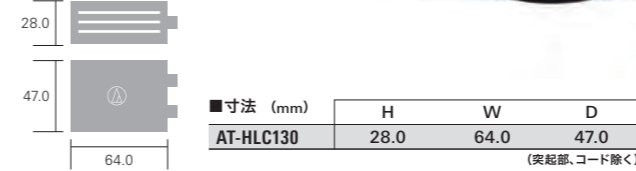
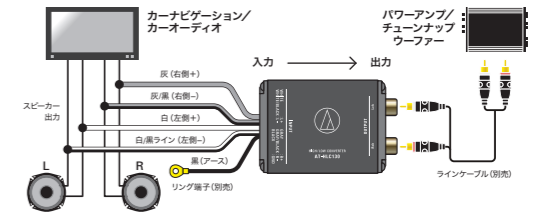
ヘッドユニットのスピーカー出力をライン出力に高音質のまま変換。

純正カーナビゲーション、またはライン出力がないヘッドユニットのスピーカー出力に本製品を接続することで、ライン出力に変換可能。

- 堅牢なメタルボディ&コンパクトサイズで設置もスムーズ。
- 音質を損なわない高音質設計。

- 入力側：SPケーブル×4 ケーブル長：28cm
- 出力側：ピンジャック×2
- 定格入力：50W×2
- 質量 (本体のみ)：約110g
- アース (黒)：18AWG、SPケーブル：20AWG

【接続例】



AT-HLC130 T4961310139964

## NOISE FILTER

### ラインノイズフィルター

#### AT-NF200

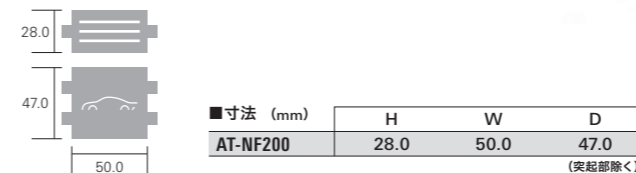
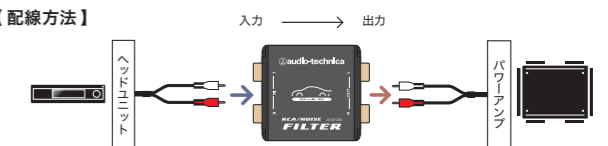
希望小売価格 ¥4,950 (税抜¥4,500.)

カーオーディオの音声信号ラインに侵入するノイズを軽減。

- カーオーディオのラインケーブルに侵入するノイズを軽減。
- 堅牢なメタルボディ&コンパクトサイズで設置もスムーズ。
- 音質を損なわない高音質設計。

- 入力側：ピンジャック×2
- 出力側：ピンジャック×2
- 質量 (本体のみ)：約82g

【配線方法】



AT-NF200 T4961310094553

## いい音のベーシック、電源まわりに“プラズマスケール”。

ハイクオリティサウンドの原動力は電源供給です。そのために電源ケーブルは、車の走行状態にかかわらずノイズの少ないクリーンな電源供給が求められています。プラズマスケールはそういった安定供給を実現するために開発された、高性能・高信頼性を持つアクセサリ。ATシリーズで培った技術とノウハウを活かし、さらなる進化を推し進めることで、高音質と安全性の双方を両立しました。しかもこれだけの高音質にもかかわらずリーズナブルな価格を実現。コストパフォーマンスの高いプラズマスケールは、多くのカーオーディオユーザーにとってベストチョイスとなりえるはずです。

## POWER CABLE

パワーケーブルは、バッテリーからアンプetc.へ電源を供給する電線。いわばカーオーディオの大動脈。エネルギーの大元なので、音の変わりかたもとぜん大いなのです。そればかりか、エンジンルーム内など、過酷な環境に耐えるタフネスが重要。信頼性を比べてください。

この頁の製品写真は原寸大です。

OFCパワーケーブル  
**TPC2 RD/BL/CL**  
希望小売価格 ¥2,970.(税抜¥2,700.) (1.0mにつき)

30m巻 OFC TT-Cu 2AWG

- 許容電流：150A
- シース耐熱温度：106℃
- 導体：OFC直径0.12mm×2755本
- 多重ツイスト構造
- Tinトップコート

外径：12.0mm

耐熱PVCシース(φ12)  
導体(OFCφ0.12×2755)  
線径φ8.3

TPC2 RD T4961310060510  
TPC2 BL T4961310060527  
TPC2 CL T4961310060534

OFCパワーケーブル  
**TPC4 RD/BL/CL/BK**  
希望小売価格 ¥1,760.(税抜¥1,600.) (1.0mにつき)

50m巻 OFC TT-Cu 4AWG

- 許容電流：115A
- シース耐熱温度：106℃
- 導体：OFC直径0.12mm×1666本
- 多重ツイスト構造
- Tinトップコート

外径：10.0mm

耐熱PVCシース(φ10)  
導体(OFCφ0.12×1666)  
線径φ7.3

TPC4 RD T4961310038465  
TPC4 BL T4961310038458  
TPC4 CL T4961310038472  
TPC4 BK T4961310077365

OFCパワーケーブル  
**TPC8 RD/BL/CL/BK**  
希望小売価格 ¥935(税抜¥850.) (1.0mにつき)

50m巻 OFC TT-Cu 8AWG

- 許容電流：65A
- シース耐熱温度：106℃
- 導体：OFC直径0.12mm×665本
- 多重ツイスト構造
- Tinトップコート

外径：6.5mm

耐熱PVCシース(φ6.5)  
導体(OFCφ0.12×665)  
線径φ4.1

TPC8 RD T4961310038496  
TPC8 BL T4961310038489  
TPC8 CL T4961310038502  
TPC8 BK T4961310077372

OFCパワーケーブル  
**TPC12 RD/BL/CL/BK**  
希望小売価格 ¥385.(税抜¥350.) (1.0mにつき)

100m巻 OFC TT-Cu 12AWG

- 許容電流：35A
- シース耐熱温度：106℃
- 導体：OFC直径0.12mm×238本
- 多重ツイスト構造
- Tinトップコート

外径：4.5mm

耐熱PVCシース(φ4.5)  
導体(OFCφ0.12×238)  
線径φ2.4

TPC12 RD T4961310040871  
TPC12 BL T4961310040888  
TPC12 CL T4961310040895  
TPC12 BK T4961310077402

OFCパワーケーブル  
**TPC16 RD/BL/CL/BK**  
希望小売価格 ¥121.(税抜¥110.) (1.0mにつき)

100m巻 OFC TT-Cu 16AWG

- 許容電流：20A
- シース耐熱温度：106℃
- 導体：OFC直径0.12mm×105本
- Tinトップコート

外径：3.0mm

耐熱PVCシース(φ3.0)  
導体(OFCφ0.12×105)  
線径φ1.6

TPC16 RD T4961310038564  
TPC16 BL T4961310038557  
TPC16 CL T4961310038571  
TPC16 BK T4961310077419

## TERMINAL

この頁の製品写真は原寸大です。

スリーブ付きファストン端子Sサイズ  
**TL12-110S8**  
希望小売価格 ¥880.(税抜¥800.) (8個入)

S(#110相当) 12・14AWG用

- 金メッキ

端子幅:4mm

TL12-110S8 T4961310071677

スリーブ付きファストン端子Mサイズ  
**TL12-205M8**  
希望小売価格 ¥880.(税抜¥800.) (8個入)

M(#205相当) 12・14AWG用

- 金メッキ

端子幅:6mm

TL12-205M8 T4961310071660

スリーブ付きファストン端子Lサイズ  
**TL12-250L8**  
希望小売価格 ¥880.(税抜¥800.) (8個入)

L(#250相当) 12・14AWG用

- 金メッキ

端子幅:7.5mm

TL12-250L8 T4961310071653

スリーブ付きファストン端子Sサイズ  
**TL110S**  
希望小売価格 ¥770.(税抜¥700.) (8個入)

S(#110相当) 16・18・20AWG用

- 金メッキ

端子幅:4mm

TL110S T4961310038656  
TL110S100 T4961310038649

スリーブ付きファストン端子Mサイズ  
**TL205M**  
希望小売価格 ¥770.(税抜¥700.) (8個入)

M(#205相当) 16・18・20AWG用

- 金メッキ

端子幅:6.5mm

TL205M T4961310038632  
TL205M100 T4961310038625

スリーブ付きファストン端子Lサイズ  
**TL250L**  
希望小売価格 ¥770.(税抜¥700.) (8個入)

L(#250相当) 16・18・20AWG用

- 金メッキ

端子幅:7.5mm

TL250L T4961310038618  
TL250L100 T4961310038601

スリーブ付きギボシ端子  
**TL300G**  
希望小売価格 ¥935.(税抜¥850.) (M(オス)/F(メス)各5個入)

TL300G100  
希望小売価格 オープン価格\* (M(オス)/F(メス)各50個入)

16・18・20AWG用

- 金メッキ

TL300G T4961310038670  
TL300G100 T4961310038663

**TL4-CE10** 4AWG用  
希望小売価格 ¥1,320.(税抜¥1,200.) (10個入)

**TL4-CE100**  
希望小売価格 オープン価格\*(100個入)

**TL8-CE10** 8AWG用  
希望小売価格 ¥1,320.(税抜¥1,200.) (10個入)

**TL8-CE100**  
希望小売価格 オープン価格\*(100個入)

**TL12-CE20** 12AWG用  
希望小売価格 ¥1,540.(税抜¥1,400.) (20個入)

- ケーブルをブロック等に接続する際の保護ターミナル。ケーブルの端末に被せて使用します。導体を傷めずにネジ止めができると同時に伝送ロスも低減します。
- 素材：銅
- 金メッキ

使用例 TPC4 RD 4AWG

かぶせて、ブロック等のイモネジで締め込む。

4AWG用 8AWG用 12AWG用

TL4-CE10 T4961310071615  
TL4-CE100 T4961310060695  
TL8-CE10 T4961310071622  
TL8-CE100 T4961310060701  
TL12-CE20 T4961310071639

\*オープン価格商品の価格については販売店にお問い合わせください。

OFC  
TT-Cu  
Tinトップコート



## TERMINAL

この頁の製品写真は原寸大です。

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL2-M8R**  
 希望小売価格 ¥1,100.(税抜¥1,000.) (赤/黒各1個入)

2AWG用 | ネジ径8mm

●プラチナカラー仕上げ



TL2-M8R T4961310061135

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL4-M6R**  
 希望小売価格 ¥880.(税抜¥800.) (赤/黒各1個入)

4AWG用 | ネジ径6mm

●金メッキ



TL4-M6R T4961310040321  
 TL4-M6R50 T4961310040338

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL4-M8R**  
 希望小売価格 ¥880.(税抜¥800.) (赤/黒各1個入)

4AWG用 | ネジ径8mm

●プラチナカラー仕上げ



TL4-M8R T4961310038168  
 TL4-M8R50 T4961310038151

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL4-M10R**  
 希望小売価格 ¥880.(税抜¥800.) (赤/黒各1個入)

4AWG用 | ネジ径10mm

●金メッキ



TL4-M10R T4961310120351

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL8-M4R**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各1個入)

8AWG用 | ネジ径4mm

●金メッキ



TL8-M4R T4961310038205  
 TL8-M4R50 T4961310038199

ケーブルターミナル (Y型圧着タイプ)  
**TL8-M4Y**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各1個入)

8AWG用 | ネジ径4mm

●金メッキ



TL8-M4Y T4961310040178  
 TL8-M4Y50 T4961310040185

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL8-M6R**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各1個入)

8AWG用 | ネジ径6mm

●金メッキ

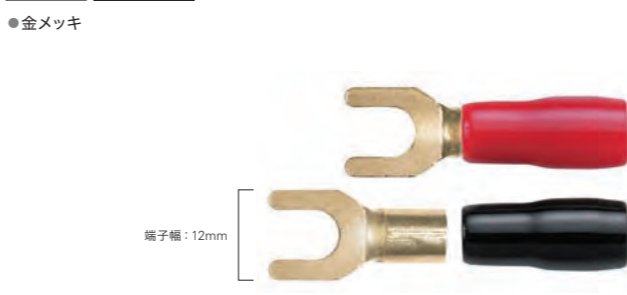


TL8-M6R T4961310038229  
 TL8-M6R50 T4961310038212

ケーブルターミナル (Y型圧着タイプ)  
**TL8-M6Y**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各1個入)

8AWG用 | ネジ径6mm

●金メッキ



TL8-M6Y T4961310040345  
 TL8-M6Y50 T4961310040352

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL8-M8R**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各1個入)

8AWG用 | ネジ径8mm

●プラチナカラー仕上げ



TL8-M8R T4961310038182  
 TL8-M8R50 T4961310038175

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL8-M10R**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各1個入)

8AWG用 | ネジ径10mm

●金メッキ



TL8-M10R T4961310078836

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL10-M4R**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各2個入)

10-12AWG用 | ネジ径4mm

●金メッキ



TL10-M4R T4961310038144

ケーブルターミナル (Y型圧着タイプ)  
**TL10-M4Y**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各2個入)

10-12AWG用 | ネジ径4mm

●金メッキ



TL10-M4Y T4961310038113

ケーブルターミナル (R型圧着タイプ)  
**TL14-M4R**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各2個入)

14-16AWG用 | ネジ径4mm

●金メッキ



TL14-M4R T4961310038090

ケーブルターミナル (Y型圧着タイプ)  
**TL14-M4Y**  
 希望小売価格 ¥660.(税抜¥600.) (赤/黒各2個入)

14-16AWG用 | ネジ径4mm

●金メッキ



TL14-M4Y T4961310038076  
 TL14-M4Y100 T4961310038069

\*オープン価格商品の価格については販売店にお問い合わせください。

## BATTERY TERMINAL

バッテリーターミナル

**TBT-171P** D端子+用

希望小売価格 ¥6,050.(税抜¥5,500.)

**TBT-151N** D端子-用

希望小売価格 ¥6,050.(税抜¥5,500.)

R端子(ネジ径8mm)×4 8AWG×3

- リングターミナルを4つと、8AWGケーブルを3本の合計7本、同時に接続できるバッテリーターミナルです。
- プラチナカラー仕上げ
- 専用クリアカバー×1個
- イモネジ圧着式

■外形寸法 (mm)	A	B	C	D
TBT-171P	78.0	50.0	26.1	17.0
TBT-151N	78.0	50.0	26.1	15.0

接続例

クリアカバーで端子を保護



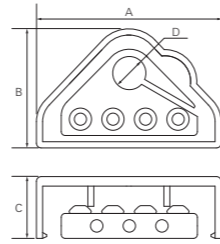
真鍮



プラチナカラー仕上げ  
耐腐食性を強化し、耐久性を高めました。  
また、伝導効率を向上しました。



イモネジひとつにもこだわりがあります。  
ケーブルとの接触面にはバリがなく、非常に滑らか。  
ケーブルを傷つけないのはもちろん、接触面積を増やし、  
より効率の良い伝送を可能としています。  
(一部の機種を除く)



TBT-171P



TBT-151N

TBT-171P T4961310078270  
TBT-151N T4961310078267

サブバッテリーターミナル

**TBT-SP** D端子+用

希望小売価格 ¥2,420.(税抜¥2,200.)

**TBT-SN** D端子-用

希望小売価格 ¥2,420.(税抜¥2,200.)

R端子(ネジ径8mm)×1 8AWG×2

- プラチナカラー仕上げ
- 専用クリアカバー×1個
- イモネジ圧着式

■寸法 (mm)	A	B	C	D
TBT-SP	35.0	57.0	28.0	17.0
TBT-SN	35.0	57.0	28.0	15.0

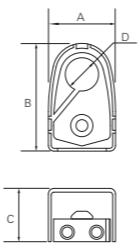
真鍮



TBT-SP



TBT-SN



TBT-SP T4961310038267  
TBT-SN T4961310038274

B端子用スペーサー

**TAD-2** B端子用

希望小売価格 ¥1,760.(税抜¥1,600.) (+用、-用各1個入)

- プラチナカラー仕上げ
- B端子ターミナルにD端子サイズのバッテリーターミナルをご使用になる際のアダプターです。
- 本製品は当社プラズマスケール専用となります。



+用

端子幅: 13mm  
端子幅: 17mm



-用

端子幅: 11mm  
端子幅: 15mm

TAD-2 T4961310076122

## POWER DEVICE

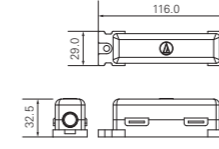
MIDIヒューズホルダー

**TFH-MIDI**

希望小売価格 ¥3,630.(税抜¥3,300.)

2・4・8AWG用 イモネジ圧着式

- プラチナカラー仕上げ
- 8AWG用スペーサー×2
- 2・4・8AWG用防滴ゴムリング×各2
- 付属品: 固定ネジ×2



TFH-MIDI T4961310085728

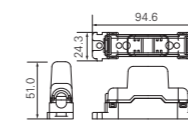
MAXIヒューズホルダー

**TFH-RMAXI**

希望小売価格 ¥3,300.(税抜¥3,000.)

4・8AWG用 イモネジ圧着式

- プラチナカラー仕上げ
- 8AWG用スペーサー×2
- 4・8AWG用防滴ゴムリング×各2
- 付属品: 固定ネジ×2



TFH-RMAXI T4961310067960

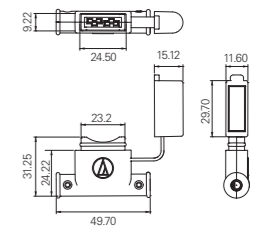
ATCヒューズホルダー

**TFH-RATC**

希望小売価格 ¥1,980.(税抜¥1,800.)

10・12・14AWG用 イモネジ圧着式

- プラチナカラー仕上げ
- 付属品: 熱収縮チューブ大小×各2



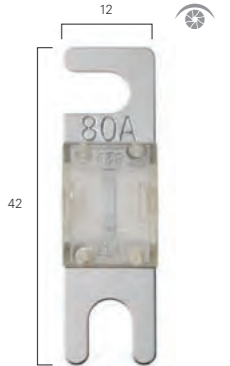
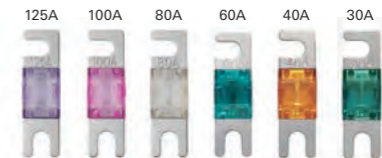
TFH-RATC T4961310116101

MIDIヒューズ (2個入)

**MIDI-125A** (125A)  
**MIDI-100A** (100A)  
**MIDI-80A** (80A)  
**MIDI-60A** (60A)  
**MIDI-40A** (40A)  
**MIDI-30A** (30A)

希望小売価格  
各¥1,210.(税抜¥1,100.)

●ニッケルメッキ



単位: mm

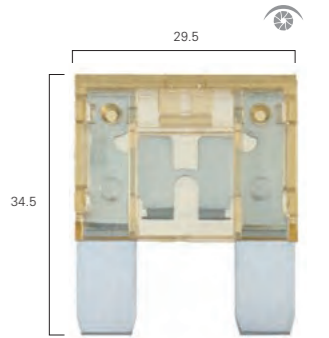
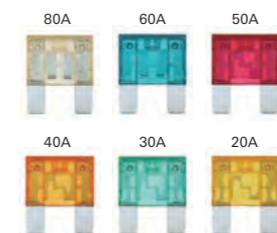
MIDI-125A T4961310085544 MIDI-60A T4961310085513  
MIDI-100A T4961310085537 MIDI-40A T4961310085506  
MIDI-80A T4961310085520 MIDI-30A T4961310085490

MAXIヒューズ (2個入)

**MAXI-80A** (80A)  
**MAXI-60A** (60A)  
**MAXI-50A** (50A)  
**MAXI-40A** (40A)  
**MAXI-30A** (30A)  
**MAXI-20A** (20A)

希望小売価格  
各¥990.(税抜¥900.)

●ニッケルメッキ



単位: mm

MAXI-80A T4961310038397 MAXI-40A T4961310038373  
MAXI-60A T4961310038380 MAXI-30A T4961310038366  
MAXI-50A T4961310078317 MAXI-20A T4961310040277

TFH-RATC T4961310116101

## FUSE BLOCK

### MAXIヒューズブロック TFB-2MAXI

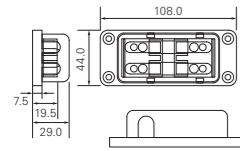
希望小売価格 ¥4,400.(税抜¥4,000.) (2連)

3方向1イン(2・4AWG) 2アウト(8AWG)

イモネジ圧着式

MAXIヒューズ専用

- プラチナカラー仕上げ
- 付属品：固定ネジ×4



TFB-2MAXI T4961310038298

### MAXIヒューズブロック TFB-30MAXI

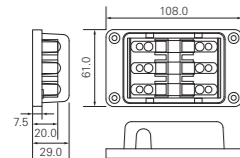
希望小売価格 ¥6,050.(税抜¥5,500.) (3連)

3方向3イン(2AWG・4AWG) 3アウト(4AWG・8AWG)

イモネジ圧着式

MAXIヒューズ専用

- プラチナカラー仕上げ
- 4AWG→8AWG変換スペーサー×3
- 付属品：固定ネジ×4



TFB-30MAXI T4961310605773

### MIDIヒューズブロック TFB-40MIDI

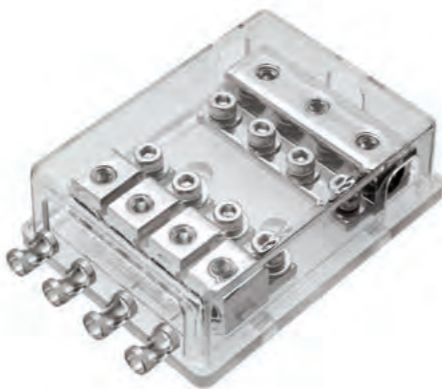
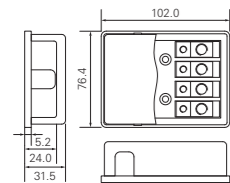
希望小売価格 ¥7,150.(税抜¥6,500.) (4連)

3方向3イン(2AWG・4AWG) 4アウト(4AWG・8AWG)

イモネジ圧着式

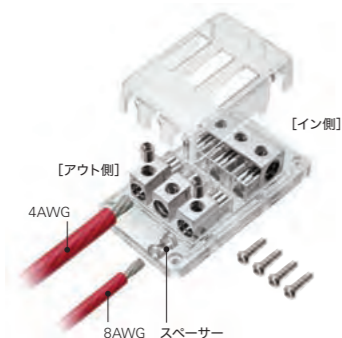
MIDIヒューズ専用

- プラチナカラー仕上げ
- 4AWG→8AWG変換スペーサー×4
- 付属品：固定ネジ×2



TFB-40MIDI T4961310605926

■ 接続例：TFB-30MAXI



#### ■ ヒューズブロックの接続

- アウト側にスペーサーを付属する事により4AWG、8AWGに対応。
- 4AWGアウトの場合はスペーサーを外して接続してください。
- 8AWGアウトの場合はスペーサーを取り付けてから接続してください。

真鍮

真鍮

真鍮

## EARTH BLOCK, etc.

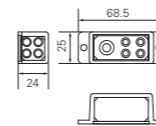
### アースブロック TEB-4

希望小売価格 ¥2,420.(税抜¥2,200.)

4イン(8AWG)・1アウト(2・4AWG)

イモネジ圧着式

- プラチナカラー仕上げ
- 付属品：固定ネジ×2



TEB-4 T4961310038359

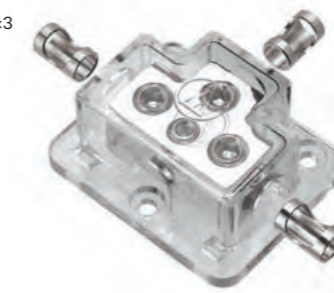
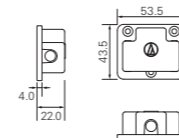
### ジョイントブロック TEB-48

希望小売価格 ¥3,520.(税抜¥3,200.)

4イン・アウト(4・8AWG×3, 8AWG×1)

イモネジ圧着式

- プラチナカラー仕上げ
- 4AWG→8AWG変換スペーサー×3
- 付属品：固定ネジ×3



※アースブロックとしてもご使用いただけます。  
TEB-48 T4961310116149

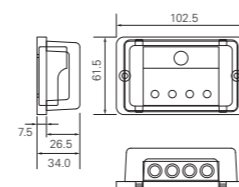
### アースブロック TEB-44

希望小売価格 ¥4,950.(税抜¥4,500.)

4イン(4AWG)・1アウト(1/0・2AWG)

イモネジ圧着式

- プラチナカラー仕上げ
- 付属品：固定ネジ×2



TEB-44 T4961310040147

真鍮

真鍮

真鍮

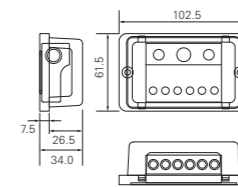
### アースブロック TEB-47

希望小売価格 ¥4,950.(税抜¥4,500.)

6イン(8AWG)・3アウト(1/0・2AWG×1, 2AWG×2)

イモネジ圧着式

- プラチナカラー仕上げ
- 付属品：固定ネジ×2



TEB-47 T4961310154325

ケーブルジョイントアダプター

### TCT-4

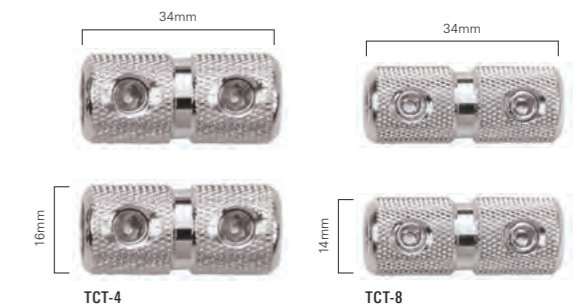
希望小売価格 ¥1,540.(税抜¥1,400.) (2個1組) 4AWG相当

### TCT-8

希望小売価格 ¥1,320.(税抜¥1,200.) (2個1組) 8AWG相当

イモネジ圧着式

- プラチナカラー仕上げ
- 絶縁用熱収縮チューブ付属



TCT-4 T4961310040154  
TCT-8 T4961310040161

# Power Cable Kit

## POWER CABLE KIT

パワーケーブルキット  
**TPK-400R** NEW  
 希望小売価格 ¥17,600 (税抜¥16,000)

キット使用可能電力 **5.5m** 4AWG  
 12V 960W/80A

4AWG用：パワーアンプ対応のパワーケーブルキット。

- パワーケーブルは耐久性に優れたTinトップコート高純度OFC素線、しなやかで扱いやすい耐熱半透明シースを採用。
- 音質にこだわった多重ツイスト構造で、広帯域・高効率伝送を実現。
- 接触抵抗を抑え腐食に強いプラチナカラー仕上げのケーブルターミナル、ヒューズホルダー（ヒューズ付き）をひとまとめた電源ケーブルキット。

- 〈パッケージ内容〉
- 4ゲージパワーケーブル（レッド）：プラス用 5.5m
  - 4ゲージパワーケーブル（クリアー）：マイナス用 1.0m
  - 20ゲージリモートケーブル（ブルー）5.0m
  - 4ゲージ用ケーブルターミナル（ネジ径8mm）赤黒各1個  
※ケーブルターミナルは4ゲージパワーケーブルに圧着済み
  - MAXIヒューズホルダー 1個
  - MAXIヒューズ（80A）1個
  - MAXIヒューズホルダー固定ネジ 2個
  - グロメット 1個



TPK-400R T4961310159504

パワーケーブルキット  
**TPK-800R** NEW  
 希望小売価格 ¥12,100 (税抜¥11,000)

キット使用可能電力 **5.5m** 8AWG  
 12V 720W/60A

8AWG用：パワーアンプ対応のパワーケーブルキット。

- パワーケーブルは耐久性に優れたTinトップコート高純度OFC素線、しなやかで扱いやすい耐熱半透明シースを採用。
- 音質にこだわった多重ツイスト構造で、広帯域・高効率伝送を実現。
- 接触抵抗を抑え腐食に強いプラチナカラー仕上げのケーブルターミナル、ヒューズホルダー（ヒューズ付き）をひとまとめた電源ケーブルキット。

- 〈パッケージ内容〉
- 8ゲージパワーケーブル（レッド）：プラス用 5.5m
  - 8ゲージパワーケーブル（クリアー）：マイナス用 1.0m
  - 20ゲージリモートケーブル（ブルー）5.0m
  - 8ゲージ用ケーブルターミナル（ネジ径8mm）赤黒各1個  
※ケーブルターミナルは8ゲージパワーケーブルに圧着済み
  - MAXIヒューズホルダー 1個
  - MAXIヒューズ（60A）1個
  - MAXIヒューズホルダー固定ネジ 2個
  - グロメット 1個



TPK-800R T4961310159511

# Relay Kit & Signal Cable

## RELAY KIT

マークのついた製品写真は原寸大です。

30Aリレーキット  
**TRK10/3.0**  
 希望小売価格 ¥4,950 (税抜¥4,500)

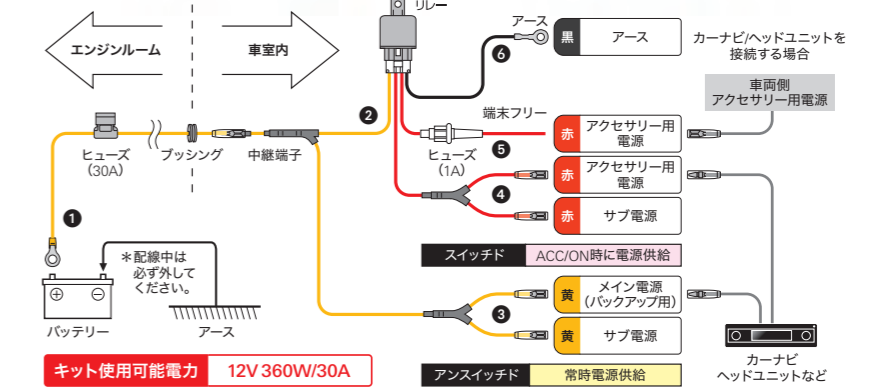
キット使用可能電力 **10AWG**  
 12V 360W/30A

カーAVシステムの電源取り出しに最適な配線キット。

- 合計最大消費電流30Aまで対応。
- 入手しやすいATCヒューズ採用。
- カーナビ・カーオーディオなど消費電流の大きな機器の安定した電力供給に最適。



【接続例】



ケーブルの長さ	ケーブルの太さ
① 約 3.0m (端末から中継端子までの長さ)	10AWG
② 約 0.2m (中継端子からリレーまでの長さ)	12AWG
③ 約 0.6m (中継端子から端末までの長さ)	10AWG (分岐前)、12AWG (分岐後)
④ 約 0.6m (リレーから端末までの長さ)	12AWG
⑤ 約 0.7m (リレーから端末までの長さ)	22AWG
⑥ 約 0.5m (リレーから端末までの長さ)	18AWG

TRK10/3.0 T4961310604769

## SIGNAL CABLE

24AWGシグナルケーブル  
**AT7124F/60**  
 希望小売価格 ¥8,800 (税抜¥8,000)

**60m** OFC SQ.0.2相当

外径：4mm

LEDなどの省電力機器に最適、4本まとめて引き回せる24AWG4芯シグナルケーブル。

- 安定した伝送を実現する柔軟なシースを採用し、長い引き回しも容易。
- 工具不要で手軽に調整できる剥きやすいインナーシースで、必要な長さを手軽に切り取ってセッティング可能。
- シース耐熱温度：106℃
- 導体直径：0.18mm×11本
- 外径：24AWG
- 許容電流：6A×4本



AT7124F/60 T4961310605766

OFC



進化するスマートフォンを気軽に車内で。  
多彩なバリエーションを揃えた、オーディオテクニカのご提案です。

## FM Transmitter Bluetooth®搭載FMトランスミッター、スマートフォンに触れずに直感ワイヤレス操作

Bluetooth®搭載ハンズフリー機能付オーディオレシーバー

**AT-BTR5 NEW**  
オープン価格\*



【付属品】  
固定用フック

マイク機能を最大限に活かせる分離型オーディオレシーバー。

- ヘッドユニットの外部入力にケーブル接続してスマートフォンやタブレットをワイヤレス操作<sup>※1</sup>。
- 通話機能を高品質化するマルチサウンドホール構造。
- 最大合計出力3.4A(2.4A/1.0A)のUSBポートでスマートフォンやタブレットを急速充電<sup>※2</sup>。
- スマートフォンやタブレットを充電しながらワイヤレス再生可能<sup>※3</sup>。
- さまざまな場所に取り付け可能な分離式。
- アンプボリュームを本体に内蔵し、さまざまなコンテンツを高音質化。
- Siri®/Googleアシスタント™に対応<sup>※4</sup>。

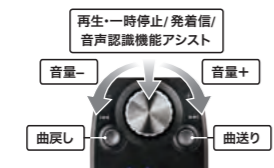
※1 接続のためのオーディオケーブルは付属していません。  
※2 急速充電は2.4AのUSBポートのみ対応できます。  
※3 充電のためのUSBケーブルは付属していません。  
※4 Siri®はApple Inc.の登録商標です。Google、AndroidはGoogle LLCの商標です。

【接続例】

■オーディオケーブルで接続して音楽を再生



【操作方法】



AT-BTR5 4961310160289

Bluetooth®搭載ハンズフリー機能付FMトランスミッター

**AT-FMR5BT MIC BK/RD NEW**  
オープン価格\*



微弱無線適合マーク(ELPマーク):取得製品

【付属品】  
固定用フック

マイク機能を最大限に活かせる分離型FMトランスミッター。

- カーナビ/カーオーディオにBluetooth機能を追加。
- 通話機能を高品質化するマルチサウンドホール構造。
- 最大合計出力3.4A(2.4A/1.0A)のUSBポートでスマートフォンやタブレットを急速充電<sup>※1</sup>。
- スマートフォンやタブレットを充電しながらワイヤレス再生可能<sup>※2</sup>。
- 141chの送信周波数に対応し、混線しない周波数を自由に選択。
- エンジンをかけたらすぐに使える、再設定不要の周波数メモリー搭載。
- さまざまな場所に取り付け可能な分離式。
- アンプボリュームを本体に内蔵し、さまざまなコンテンツを高音質化。
- Siri®/Googleアシスタント™に対応<sup>※3</sup>。

※1 急速充電は2.4AのUSBポートのみ対応できます。  
※2 充電のためのUSBケーブルは付属していません。  
※3 Siri®はApple Inc.の登録商標です。Google、AndroidはGoogle LLCの商標です。

【接続例】

■FMラジオで音楽を再生



【操作方法】



AT-FMR5BT MIC BK 4961310160265  
AT-FMR5BT MIC RD 4961310160272

## FM Transmitter

Bluetooth®搭載FMトランスミッター

**AT-FMR5BT BK/RD/SV**  
オープン価格\*



微弱無線適合マーク(ELPマーク):取得製品

【付属品】  
固定用フック

スマートフォンに触れずに直感ワイヤレス操作。

- カーナビ/カーオーディオにBluetooth機能を追加。
- ヘッドユニットの外部入力にケーブル接続してスマートフォンやタブレットをワイヤレス操作<sup>※1</sup>。
- 最大合計出力3.4A(2.4A/1.0A)のUSBポートでスマートフォンやタブレットを急速充電<sup>※2</sup>。
- スマートフォンやタブレットを充電しながらワイヤレス再生可能<sup>※3</sup>。
- 141chの送信周波数に対応し、混線しない周波数を自由に選択。
- エンジンをかけたらすぐに使える、再設定不要の周波数メモリー搭載。
- さまざまな場所に取り付け可能な分離式。
- アンプボリュームを本体に内蔵し、さまざまなコンテンツを高音質化。

※1 接続のためのオーディオケーブルは付属していません。  
※2 急速充電は2.4AのUSBポートのみ対応できます。  
※3 充電のためのUSBケーブルは付属していません。

【接続例】

■FMラジオで音楽を再生する場合



■オーディオケーブルで接続して音楽を再生する場合



【操作方法】



AT-FMR5BT BK 4961310155551  
AT-FMR5BT RD 4961310155568  
AT-FMR5BT SV 4961310155575

Bluetooth®搭載FMトランスミッター

**AT-FMR3BT BK/RD/SV**  
オープン価格\*



微弱無線適合マーク(ELPマーク):取得製品

スマートフォンに触れずに直感ワイヤレス操作。

- カーナビ/カーオーディオにBluetooth機能を追加。
- ヘッドユニットの外部入力にケーブル接続してスマートフォンやタブレットをワイヤレス操作<sup>※1</sup>。
- 最大合計出力3.4A(2.4A/1.0A)のUSBポートでスマートフォンやタブレットを急速充電<sup>※2</sup>。
- スマートフォンやタブレットを充電しながらワイヤレス再生可能<sup>※3</sup>。
- 141chの送信周波数に対応し、混線しない周波数を自由に選択。
- エンジンをかけたらすぐに使える、再設定不要の周波数メモリー搭載。
- アクセサリソケットの位置に応じて角度調整できる一体型ボディ。
- アンプボリュームを本体に内蔵し、さまざまなコンテンツを高音質化。

※1 接続のためのオーディオケーブルは付属していません。  
※2 急速充電は2.4AのUSBポートのみ対応できます。  
※3 充電のためのUSBケーブルは付属していません。

【接続例】

■FMラジオで音楽を再生する場合



■オーディオケーブルで接続して音楽を再生する場合



【操作方法】



AT-FMR3BT BK 4961310155520  
AT-FMR3BT RD 4961310155537  
AT-FMR3BT SV 4961310155544

●本製品は、各国の電波法の適合または認証を取得している国でのみ使用できます。販売国以外では使用できません。\*オープン価格商品の価格については販売店にお問い合わせください。

●Bluetooth®ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc.が所有権を有します。株式会社オーディオテクニカは使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。

## AV & AUDIO CABLE

伝統の品質を継承し、  
使いやすさも考慮したベーシックシリーズ。

手軽に使える。ただ映像も音声もしっかり伝えてくれるケーブル。  
苛酷な車内環境で、さまざまな使用用途でタフに使えること。  
ベーシックシリーズはこうしたニーズを受けて誕生しました。  
あらゆる接続を満足に変える、新定番アイテムです。

パッケージカラー  
映像は青、音声は赤で見やすく分類。

製品名  
接続機器 / 端子形状 / 端子  
そのケーブルが主に使われている接続機器、機器側の端子形状、ケーブル側の端子を分かりやすくアイコン化し、端子の名称が分からなくても必要なケーブルの種類が簡単に判別できます。



## HDMIケーブル

HDMIケーブル HDMIプラグ-HDMIプラグ

●カーナビゲーションのHDMI出力をリアモニターに接続するときなど。

AT-BC93 /5.0 5.0m 希望小売価格 ¥4,400. (税抜¥4,000.) T4961310151492  
/3.0 3.0m 希望小売価格 ¥3,300. (税抜¥3,000.) T4961310151508



## ビデオケーブル

ビデオケーブル ピンプラグ-ピンプラグ

●DVDプレーヤーや地デジチューナーの映像を車載用モニターに接続するときなど。

AT-BC31 /1.0 1.0m 希望小売価格 ¥1,430. (税抜¥1,300.) ★ T4961310137229  
/0.5 0.5m 希望小売価格 ¥1,320. (税抜¥1,200.) ★ T4961310137212



## AVケーブル

AVケーブル ピンプラグ×3-ピンプラグ×3

●DVDプレーヤーや地デジチューナーの映像/音声をカーナビゲーションなどに接続するときなど。

AT-BC37 /5.0 5.0m 希望小売価格 ¥3,520. (税抜¥3,200.) ★ T4961310137304

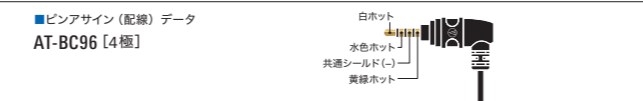
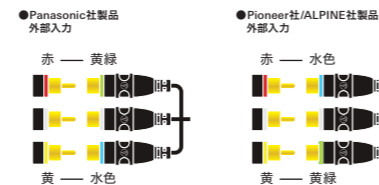
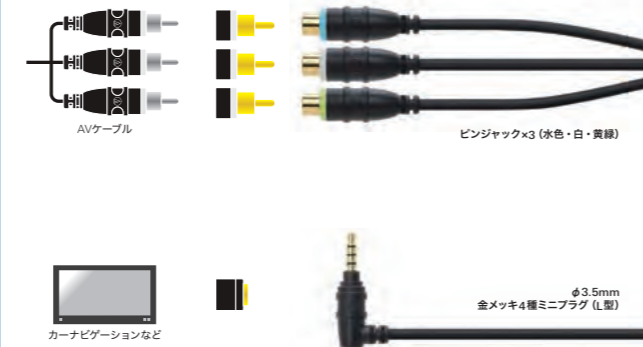


AVケーブル ピンジャック×3-φ3.5ミニプラグ 4極・L型

●DVDプレーヤーや地デジチューナーの映像/音声をカーナビゲーションなどに接続するときなど。

変換

AT-BC96 /0.3 0.3m 希望小売価格 ¥1,980. (税抜¥1,800.) T4961310155698



## オーディオケーブル

オーディオケーブル ピンプラグ×2-ピンプラグ×2

●ヘッドユニット等の音声を外部パワーアンプに接続するときなど。

AT-BC64 /5.0 5.0m 希望小売価格 ¥2,310. (税抜¥2,100.) T4961310137502  
/3.0 3.0m 希望小売価格 ¥2,090. (税抜¥1,900.) T4961310137496

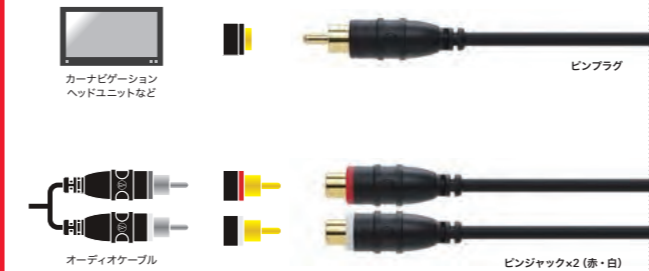


オーディオケーブル ピンプラグ-ピンジャック×2

●モノラル信号を2つに分配するときなど。  
※モノラル信号をステレオ信号に変換するケーブルではありません。

分配

AT-BC64J2 0.2m 希望小売価格 ¥1,650. (税抜¥1,500.) T4961310137526

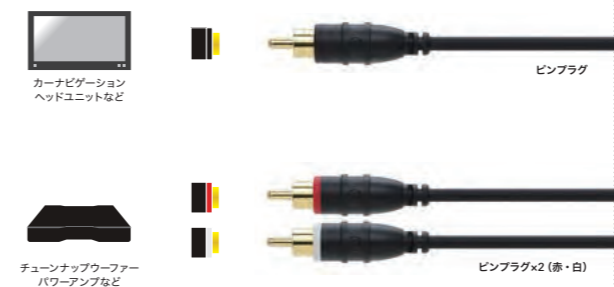


オーディオケーブル ピンプラグ-ピンプラグ×2

●モノラル音声出力機器からチューンナップウーファーに接続するときなど。  
※モノラル信号をステレオ信号に変換するケーブルではありません。

分配

AT-BC65 /5.0 5.0m 希望小売価格 ¥2,310. (税抜¥2,100.) T4961310139391  
/3.0 3.0m 希望小売価格 ¥2,090. (税抜¥1,900.) T4961310139407



オーディオケーブル φ3.5ミニプラグ [3極・L型] -ピンプラグ×2

●ポータブルオーディオプレーヤーの音声をヘッドユニットに接続するときなど。

変換

AT-BC61 /1.5 1.5m 希望小売価格 ¥1,870. (税抜¥1,700.) T4961310138295



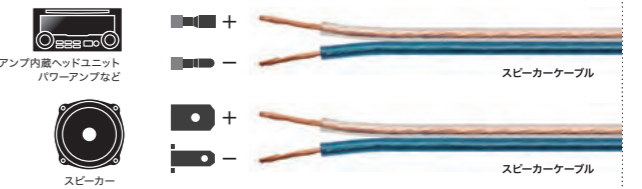
## スピーカーケーブル

スピーカーケーブル

16AWG相当

●プラスマイナス別色で識別が容易。滑らかで取り回しの利く高音質ケーブル。  
※接続に必要な端子は同梱されていません。

AT-BC16 /10.0 10.0m 希望小売価格 ¥3,630. (税抜¥3,300.) T4961310136192  
/6.0 6.0m 希望小売価格 ¥2,860. (税抜¥2,600.) T4961310136185

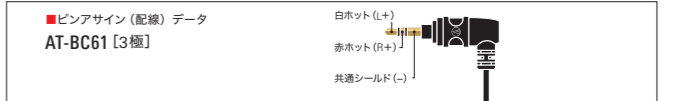
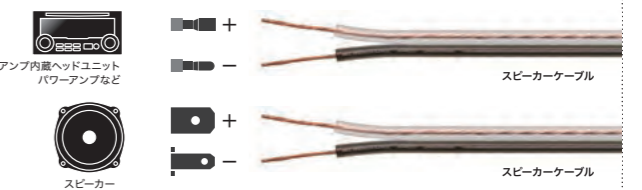


スピーカーケーブル

20AWG相当

●プラスマイナス別色で識別が容易。滑らかで取り回しの利く高音質ケーブル。  
※接続に必要な端子は同梱されていません。

AT-BC20 /10.0 10.0m 希望小売価格 ¥2,530. (税抜¥2,300.) T4961310136215  
/6.0 6.0m 希望小売価格 ¥1,980. (税抜¥1,800.) T4961310136208



## ■ AWG早見表(撚線)

AWG	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
標準外径(mm)	8.75	6.71	5.34	4.25	3.03	2.42	1.92	1.53	1.21	0.95	0.76	0.61
断面積(mm <sup>2</sup> )	37.85	22.27	14.12	8.920	5.630	3.458	2.177	1.380	0.823	0.5344	0.3418	0.2212

断面積は「計算断面積」となります。

## ■ AWG=sq対応表

AWG	2	4	8	10	12	14	16	18	20	24
sq	33	22	8	5	3	2	1.25	0.75	0.5	0.2

AWG(アメリカンワイヤーゲージ)やsq(スクエア)はケーブルの芯線の断面積に用いられる規格です。被膜を含むケーブルの太さとは異なります。AWG=sqは目安です。

## ■ 電源ケーブル使用参考値(12Vの場合)

AWG	2	4	8	12	16
機器出力(W)	1300~1800	700~1300	400~700	200~400	100~200

上記はあくまで目安ですので、実際の取り付けは専門技術のある販売店に依頼してください。

## 株式会社オーディオテクニカ

[www.audio-technica.co.jp](http://www.audio-technica.co.jp)

### モービルサウンド課

〒113-8525 東京都文京区湯島1-8-3 テクニカハウス  
TEL (03) 6801-2070 FAX (03) 6801-2009

### カーオーディオアクセサリ

<https://www.audio-technica.co.jp/category/car-audio-accessorie>



お問い合わせ先(電話受付/平日9:00~17:30)

製品の仕様・使いかたや修理・部品のご相談は、お買い上げのお店  
または当社窓口およびホームページのサポートまでお願いします。

- お客様相談窓口(製品の仕様・使いかた) ☎ 0120-773-417  
(携帯電話のご利用は) 03-6746-0211  
FAX 042-739-9120  
Eメール support@audio-technica.co.jp
- サービスセンター(修理・部品) ☎ 0120-887-416  
(携帯電話のご利用は) 03-6746-0212  
FAX 042-739-9120  
Eメール servicecenter@audio-technica.co.jp
- ホームページ(サポート) - <https://www.audio-technica.co.jp/support/>

## ⚠️ 安全に関するご注意

- ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくご利用ください。
- 水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。  
火災、感電、故障の原因となることがあります。

本カタログに記載されている社名及び商品名は、各社の商標、または登録商標です。カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で異なる場合もありますのでお求めの際は店頭でお確かめください。規格及び外観は改善のため予告なく変更する事があります。

このカタログの掲載内容は2024年1月現在のものです。

特約店