

BMWをもっと快適に!

Expand

AT-A2MGU1.0

本体価格 ¥22,000(税込)

純正MGUヘッドユニットが1.0DINサイズ用の製品です。
新型3シリーズや8シリーズ、Z4やX5やX7が適応車両です。

AT-A2MGU1.5

本体価格 ¥19,800(税込)

純正MGUヘッドユニットが1.5DINサイズ用の製品です。
現在は新型7シリーズLCIモデルのみが適応車両です。



筐体ラベルが **1.0** になっています。

筐体ラベルが **1.5** になっています。

第7世代iDrive用アナログ音声信号入力ユニット

BMW第7世代iDriveとなった最新のヘッドユニットにアナログ音声をUSB経由で入力する装置です。

第7世代iDrive車両の純正オーディオのメディアソースにUSB経由で音声入力する製品です。

第7世代iDriveシステムにはアナログ音声を入力するAUX端子がありません。当製品はアナログ音声信号をデジタル変換し、USB経由でリアルタイム出力する製品です。USB経由での音声入力はリアルタイムで変換して出力していますが、純正のMGUヘッドユニット内での音声再生処理に多少のラグが発生します。因って映像を入力した場合に音声を同調させることができません。弊社はこの音声遅延に対して映像信号を遅らせるユニット、AT-VDM1Cも発売していますので合わせて使用する事で映像と音声のズレを解消してAVソースを楽しむ事を可能にしています。

● USB端子を塞がない設計

配線が常に表面に見えた状態では見た目も良くなく、ケーブルの取り回しによってはパネルを少し削るなどの加工も必要となることもあります。当製品はヘッドユニット裏のコネクタ部分で接続する設計の為、表面に出ているUSB端子を塞ぐ事は有りません。ヘッドユニット裏での接続の為、配線が見えてしまったりパネルの加工が必要となることはありません。当製品を取り付けることによって純正USB端子が使用出来なくなることはありません。

AT-A2MGUはUSB-HUB機能を内蔵し、アナログ音声入力側と純正USB端子側の両方を認識出来るように設計して有ります。AVソースのリストの中にAT-A2MGUという名称でアナログ音声用の項目が出来ますので、このソースを選択して再生します。

純正システムはUSB機器の認識を2つまで行えるような設計になっています。純正ではAタイプ端子とCタイプ端子が装備されていてどちらとも接続・認識が可能ですが、当製品を接続すると1系統はアナログ音声入力に占有しますので、純正のUSB端子のどちらか1系統(2つの機器を接続した場合、先に接続した機器)が認識可能となります。
※Aタイプ端子・Cタイプ端子のどちらも使用可能ですが、2つ同時の認識が不可となります。

● 拘りの音質設計

アナログ音声入力部にはノイズフィルターを内蔵しています。使用するA/Dコンバーターは信頼の旭化成エレクトロニクス社のVELVET SOUNDシリーズを採用しています。アナログ音声は32bit/48kHzでデジタル変換し、16bit/48kHzでヘッドユニットへ送ります。音声データはCD音質以上のDVD音質と同等レベルを実現しています。

● ゲイン調整機能搭載

アナログ音声を当製品を経由して再生する場合、音量が他のソースと比べて低い傾向が有ります。製品設置の際にゲイン調整ダイヤルである程度、他のソースに近い音量に調整出来ます。※上げすぎると「ブチッ、ブチッ」とクリップしたノイズが発生しますので適度な音量でご使用下さい。

● 使用について

弊社の第7世代iDrive用AVインターフェイスAT-DEM710PU / AT-DEM715PUには当製品の機能がそのまま内蔵されています。AT-DEM710PU / AT-DEM715PU使用時には当製品は必要ありません。他社製インターフェイス使用時やリヤシートのみでのAV機器取り付け時の音声入力等に使用します

AT-A2MGU1.0 / AT-A2MGU1.5

製品仕様

本体サイズ	55mm × 40mm × 20mm (突起部含まず)
本体重量	31g
消費電力	-
動作温度範囲	-10℃～+60℃
保証期間	製品出荷日より3年間

製品付属品

- AT-A2MGU本体
- 10Pコネクタ付きUSB-HSDケーブルIN/OUT
- 6Pコネクタ付きRCA入力ハーネス (2Pコネクタ部は使用しません。)
- 取り扱い説明書
- 保証書

使用上の制限事項

当製品はUSB-HUB機能を搭載して、純正USB端子も使用可能としています。HUB機能の関係上で純正USB端子Aタイプ部の電流値は0.5Aとなります。急速充電などには対応出来ませんので、充電する機器はCタイプ側を使用するかシガープラグタイプのUSB充電器等を使用して下さい。

販売代理店

artack
assist your comfortable BMW life

開発/製造 **株式会社エイタック**

〒223-0056 神奈川県横浜市港北区新吉田町558 1
TEL.045-595-1730 FAX.045-595-1733

URL: <http://www.a-tack.net/>