

HDMI 変換ユニット

AV-HDM01DC

取扱説明書

この度は、ブルコン製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
本製品は HDMI 機器（スマートフォンやタブレット端末等）のデジタル映像・音声を
RCA 接続のアナログ映像・音声に変換してナビゲーションや車載モニターに表示します。

同梱品

HDMI 変換ユニット × 1 USB 電源コンバーター × 1 USB 電源ケーブル × 1 HDMI ケーブル × 1
ギボシ端子（オス）・スリーブ × 各 2 取扱説明書 × 1 重要・保証書 × 1

⚠️ ご注意（必ずお読みください） ⚠️

- 本製品はデジタル信号（HDMI）をアナログ信号（RCA）に変換する機器です。
- 各ケーブルは抜けない様、確実に接続してください。
- 解像度の低下により出力した映像が不鮮明になったり文字が読めない場合がありますが故障ではありません。
- 本製品使用中はユニットが発熱する事がありますが異常ではありません。
- HDMI 機器やアプリ、HDMI のバージョンによって映像が出力出来ない場合があります。
- 本製品使用中は地デジや GPS の受信感度が低下する場合があります。
- 本製品での音量調整は出来ません。HDMI 機器又はナビゲーションやモニター側で調整してください。
- HDMI 機器やアプリによって映像の縦横比が異なる場合があります。
- 本製品が HDMI 機器の映像信号を認識していない場合がありますので IG-ON の後に HDMI 機器を接続してください。
- 映像が安定しない場合は HDMI 機器を再起動してください。
- 正規品以外のケーブル及び同梱品以外のケーブルや USB 電源コンバーターの使用に関する作動保証は致しません。
- 同梱の USB 電源コンバーター取り付けの際は誤配線や接触不良に注意してください。誤配線や接触不良が原因での故障は保証対象外になります。
- HDMI 機器の HDMI 出力機能に関しては各機器の取扱説明書をご確認ください。

製品仕様

HDMI 変換ユニット

入力	HDMI (TYPE A)
出力	RCA (黄: 映像・白: 音声(L)・赤: 音声(R))
電源電圧	DC+5V
消費電流	MAX 1A
消費電力	MAX 5W
作動温度範囲	0°C ~ +70°C
作動湿度範囲	10% ~ 85% (結露しない事)
アナログ出力	NTSC/PAL 選択
外形寸法	(W)84 mm × (H)39 mm × (D)16 mm
重量	64g (RCA ケーブル含む)

USB 電源コンバーター

定格入力電圧	DC+12V/+24V
定格出力電圧	DC+5V
定格出力電流	2ポート合計 3A
外形寸法	(W)46 mm × (H)31 mm × (D)18 mm (突起部除く)
重量	80g (ハーネス含む)

サポートしている HDMI 映像信号の種類：1080p 以下 (HDCP・HDMI 1.3) に対応。
3D 映像には対応していません。

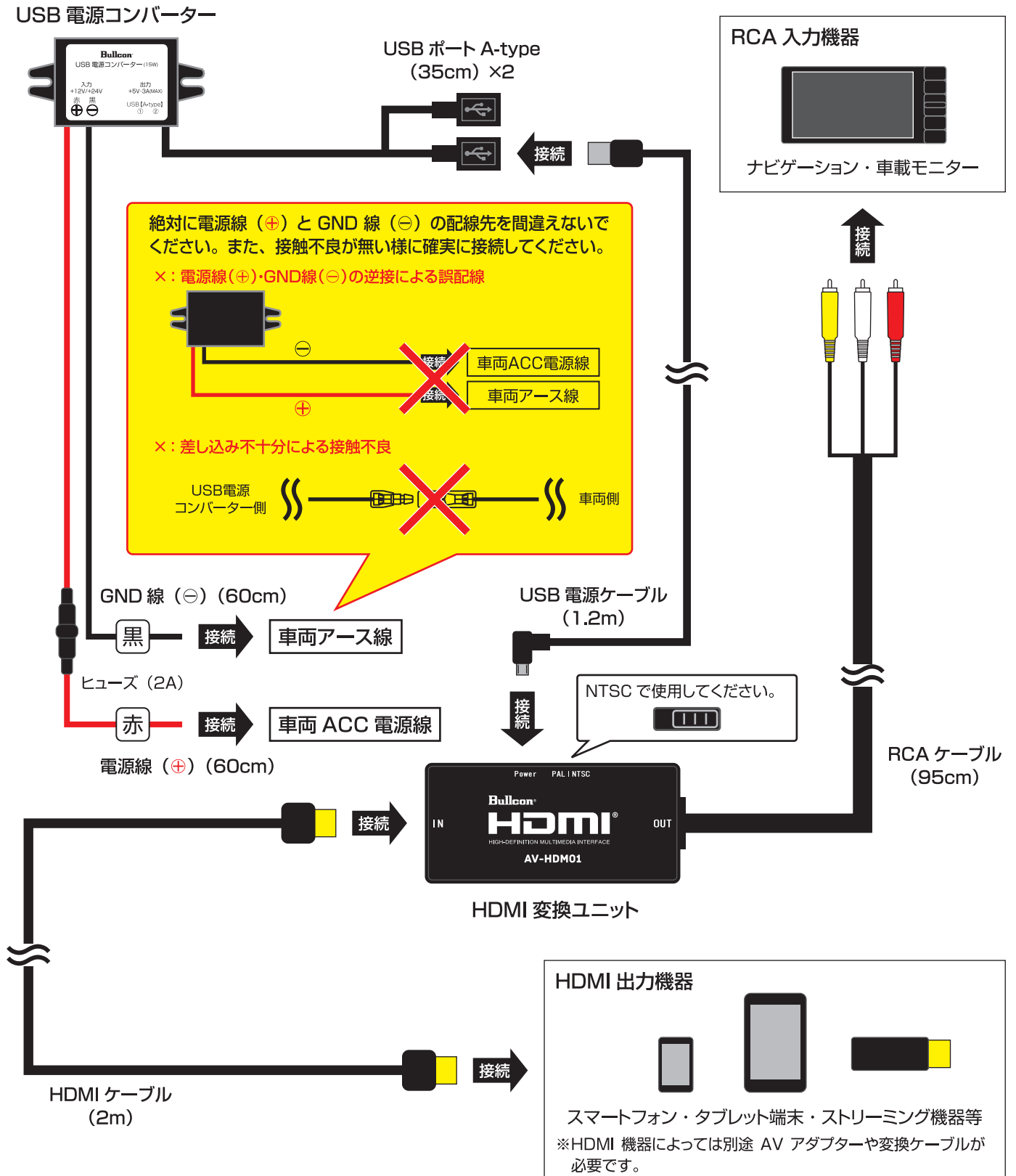


本製品は High-Definition Multimedia Interface (HDMI®) の技術を使用しています。
HDMI®、HDMI® ロゴ及び High-Definition Multimedia Interface は HDMI Licensing
LLC の商標もしくは米国及びその他の国における登録商標です。

接続概要

○作業を行う際は必ずバッテリーターミナルを外してください。

○USB 電源コンバーター取り付けの際は絶対に電源線 (⊕) と GND 線 (⊖) の配線先を間違えないでください。また、必要に応じて同梱のギボシ端子 (オス) を使用し、接触不良が無い様に確実に接続してください。万一、誤って配線された場合や接触不良があった場合、本製品及びその他電装品が故障しますのでご注意ください。(※誤配線及び接触不良による本製品及びその他電装品の故障については弊社では一切の責任を負いかねます。)



【アドバイス】

本製品を純正ナビゲーションに接続する場合、弊社のマジコネ (別売) を使用する事により本製品が接続出来ます。又、弊社のフリーテレビング (別売) を使用する事で走行中でも映像を表示させる事が出来ます。ただし、車種やナビゲーションの種類により適合品番が異なりますので必ず弊社ホームページで適合を確認してください。

重要 (必ずお読みください)

下記は本製品を安全にご使用いただき、お客様や取り付け時の危害や損害を未然に防止する為に、色々な注意事項を表示しています。又、注意事項は危害や損害の大きさと切迫の程度を警告・注意の2つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。その表示の内容は次の通りとなっています。内容をよくご理解の上、本文をお読みください。

警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡又は、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。



警告

以下の警告文を無視し使用を続けると火災・感電・故障・事故の原因となります。

- ▼ 本製品は DC+12V/24V・マイナスアース車専用です。指定以外の電圧では使用しないでください。
- ▼ 指定された線を探す時は必ずサーキットテスターを使用し、検電器（ランプテスター）等は使用しないでください。
- ▼ 配線作業の際、線を傷付けたり、無理な曲げ、ねじり、引っ張りや加熱加工等加えないでください。
又、結線後は必ずビニールテープ等で絶縁処理を行ってください。
- ▼ 本製品の取り付けの際は他機器に影響を与えず運転に支障の無い場所に設置してください。
- ▼ 本製品を分解したり、加工や改造等しないでください。
- ▼ 本製品の配線や取り付け方法及び使用方法を誤ると車両の装置、機器類を破損又は、損傷する恐れがあります。
- ▼ 本製品から煙又は、異臭・異音がする場合、直ちに使用を中止しお買い上げの販売店又は、弊社までお送りください。
- ▼ 配線作業の際、電源の極性（+・-）を間違えない様にご注意ください。又、電源側（+12V）の線が車体の金属部分に触れない様にご注意ください。
- ▼ 本製品に水が入らない様にしてください。万一、水が入った場合は直ちに使用を中止しお買い上げの販売店又は、弊社までお送りください。



注意

以下の注意文を無視し使用を続けると誤作動・故障の原因となります。

- ▼ 本製品の取り付けは必ず取り付け技術のある販売店で行ってください。
- ▼ 車両側の部品及びパネル等を取り外す際は傷、破損、紛失等にご注意ください。
- ▼ 本製品を過度の熱や水等が影響を与えそうな場所への設置はしないでください。
- ▼ コネクタを脱着する際は、必ずコネクタを持っておこなってください。コードを引っ張ると損傷する恐れがあります。
- ▼ 本製品の取り付けの際は本体及び、付属品は確実に固定してください。固定が不十分な場合、本製品が正常に作動しない場合があります。
- ▼ 車両のバッテリーが弱っていたり、車両に異常がある場合、本製品を使用されますと正常に作動しない又は、車両自体に影響を与える恐れがあります。

■ 以下の事項に関しましては弊社では一切責任を負いかねますので予めご了承ください。

- ・ 違法改造車、整備不良車等への本製品のサポートや保証及び保安基準に違反する様な取り付け方による責任。
- ・ 本製品の誤った取り付け方法（誤配線・誤接続等）による事故や故障等。
- ・ 本製品を使用して発生した事故や故障、破損及び安全運転義務違反による罰金、減点等に関する責任。

■ 本製品の仕様及びデザインは、改良の為予告無く変更する場合があります。

保証規定

- 保証期間内に説明書に従った正常な使用状態で、万一故障が生じた場合は無償で修理又は交換致します。
- 保証期間内であっても、次の様な場合は有償修理となります。
 - 保証書のご提示が無い場合。
 - 所定事項の未記入及び販売店名の記入、又は捺印が無い場合。
 - 購入日の未記入、又は字句を書き換えられた場合。
 - 製品取扱上の誤り及び使用方法の誤りによる破損、損傷に起因する故障。
 - 誤配線、誤接続等の不注意による破損、損傷に起因する故障。
 - 火災、その他天災地変により生じた破損、損傷に起因する故障。
 - 不当な修理及び改造に起因する故障。
 - 人為的な過失、又は事故により生じた破損、損傷に起因する故障。
 - 故障の原因が本製品以外にある場合。
 - 譲渡品の場合。
 - 消耗部品の交換(付属部品等)。
 - その他上記項目に準ずる場合、及び弊社が保証不可能と判断した場合。
- 保証期間終了後は有償修理となります。
- 保証書のご提示があっても修理、点検時の代替、交換は致しかねます。
- 以下の様な場合は一切の保証を致しかねます。
 - ①本製品が原因で生じた付随的損害や傷害。
 - ②本製品の修理、点検、交換時に発生する工賃。
 - ③故障、修理や交換等により車両が使用出来なかった事による損害。(電話代・レンタカー代・レッカ一代・宿泊代・交通費等)
- 保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。
- 保証規定は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)

アフターサービス

- 修理や点検を依頼される場合は、保証書の全ての項目にご記入の上、故障の内容をお買い上げの販売店にご相談ください。
(どの様な症状なのか、いつ頃から等出来るだけ具体的に詳しくお知らせください。)
- 製造・販売が終了した製品については、修理をお受け出来ない場合がありますので予めご了承ください。
- 修理サービスや商品についてのご相談は、お買い上げの販売店にご相談ください。

※本製品の保証期間はご購入時からの起算になります。本製品の一部又は全てを交換された場合、保証期間は交換時からの起算にはなりませんので予めご了承ください。
また、購入日記載の書類(レシート、納品書、販売店からの発送メール等)がある場合は保証対象となります。

販売元

フジ電機工業株式会社

本社 〒534-0025 大阪市都島区片町1丁目6番16号
TEL 06-6358-4409(代) FAX 06-6358-1880
サービスセンター 〒669-4132 兵庫県丹波市春日町野村530
TEL 0795-74-2177 FAX 0795-74-2187



Bullcon®

<https://www.fuji-denki.co.jp>