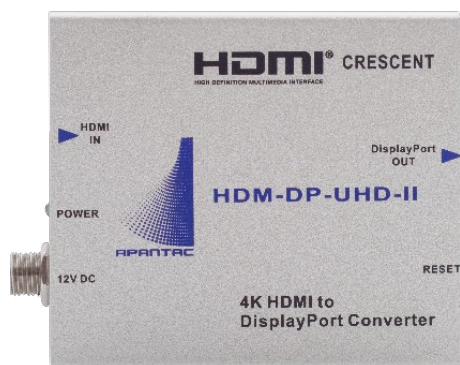


APANTAC

HDMI to DisplayPort 変換器

Apantac CVHDM-DP-UHD-II



取扱説明書





V1.1

安全のために必ずお読みください

本書をお読みいただき正しい方法でご使用ください。誤った使用方法による危険を表すものとして下記の表示を使用しています。








 警告	誤った取り扱いをした場合に死亡や重傷などの重大な結果を伴う可能性があることを表します。	 注意	誤った取り扱いをした場合に軽傷を負うか、物的な損害が生じる可能性があることを表します。
---	---	---	---

記号の説明

	注意を促すことを表します。
	してはいけないこと（禁止）を表します。



万一異常が発生した場合は直ちに使用を止め、AC アダプターを抜いて、機器を安全な場所へ移動してください。異常があるまま使用すると火災、感電の原因となることがあります。

	斜面や不安定な場所に置かないでください。また壁面などに設置する場合は確実に固定してください。落下などにより怪我の原因となります。
	異常な発熱がある場合や、煙を発した場合、また不自然な臭いを感じた場合は、直ちに AC アダプターを本機から抜いて使用を中止してください。
	壊れた機器や異常のある機器を本機に接続しないでください。本機の故障の原因になるだけでなく、火災や感電の原因となる場合があります。
	水に濡れた場合や、内部に異物が入った場合は AC アダプターを本機から抜いてください。
	AC アダプターのケーブルに重いものを乗せたり、折り曲げたまま力を加えたり、強く引っ張ったりしないでください。ケーブルの断線が生じ、火災や感電の原因となります。
	裏蓋を外して本機を分解する、独自の修理を行う、または改造するなどしないでください。火災、感電の原因となる場合があります。
	屋外や浴室など水がかかるおそれがある場所では使用しないでください。



注意

注意事項をよくお読みください。誤った設置方法や取り扱いによって機器に故障が生じ、火災、感電の原因となる場合があります。

	本機は屋内での使用を前提としております。屋外では使用しないでください。故障の原因となる場合があります。
	ご使用の際は直射日光が当たる場所を避け、暖房器具などの熱を発するもの、火気のそばには置かないでください。
	使用中に本機に布を被せて通気を妨げないでください。またテープを巻きつけるなどしないでください。通気を妨げると本体の温度が上がり故障の原因となります。
	本機は車載用に設計されたものではありません。継続的な振動を受け続けると故障の原因となる場合があります。
	本機を密閉された狭い場所には設置しないでください。また通気のある場所に設置してください。密閉された通気のない場所で使用すると本体の温度が上がり故障の原因となります。
	高温、湿度の高い場所、温度変化の大きい場所、または湯気、油煙にさらされる場所には設置しないでください。故障の原因となります。また結露したまま使用しないでください。
	AC アダプターをコンセントから抜く際は AC アダプターをしっかりと持って抜いてください。ケーブル部を引っ張って抜かないでください。
	AC アダプターはコンセントにしっかりと奥まで接続してください。また LAN、HDMI 等のケーブル類は真っ直ぐに確実に本機に接続してください。
	AC アダプターがコンセントから抜けかけた状態で使用しないでください。コンセントから抜けかけた状態で使用すると火災、感電の原因となる場合があります。

目次

1 同梱品	5
2 製品画像	6
2-1 フロントパネル.....	6
2-2 リアパネル	6
3 製品仕様	7
4 製品図面	7
5 アフターサービス	8

本製品は HDMI 入力信号（4K60P/4:4:4）を DisplayPort 出力信号（バージョン 1.2/SST）に変換する変換器です。

ソース機器からの HDMI 信号を変換し、DisplayPort 搭載のシンク機器に表示できます。

※1 YUV4:2:0 のソース機器には対応しません。

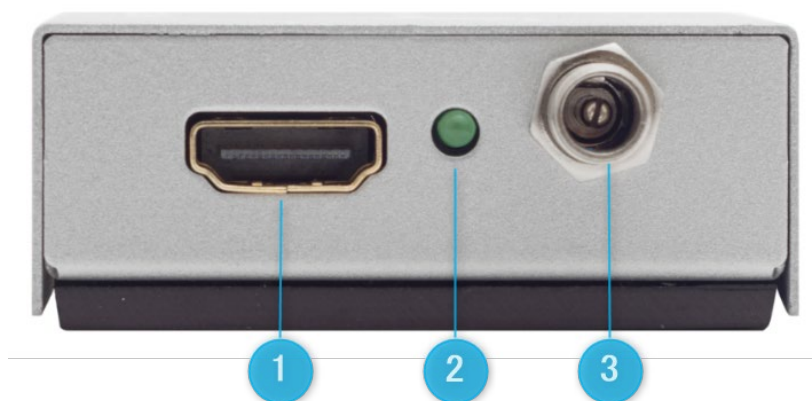
※2 DisplayPort 入力信号を HDMI 出力信号に変換することはできません。

1 同梱品

・CVHDM-DP-UHD- II 本体	1 台
・AC アダプター(12V ,1.0A)	1 個
・取扱説明書（本書）	1 部

2 製品画像

2-1 フロントパネル

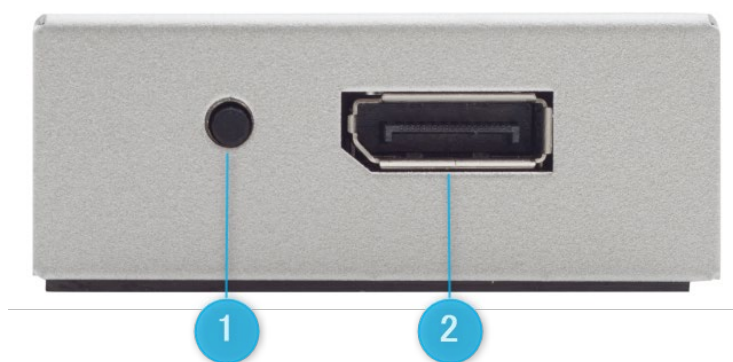


① HDMI 入力

② ステータスランプ（通電時 ON）

③ 電源コネクター

2-2 リアパネル



① リセットボタン

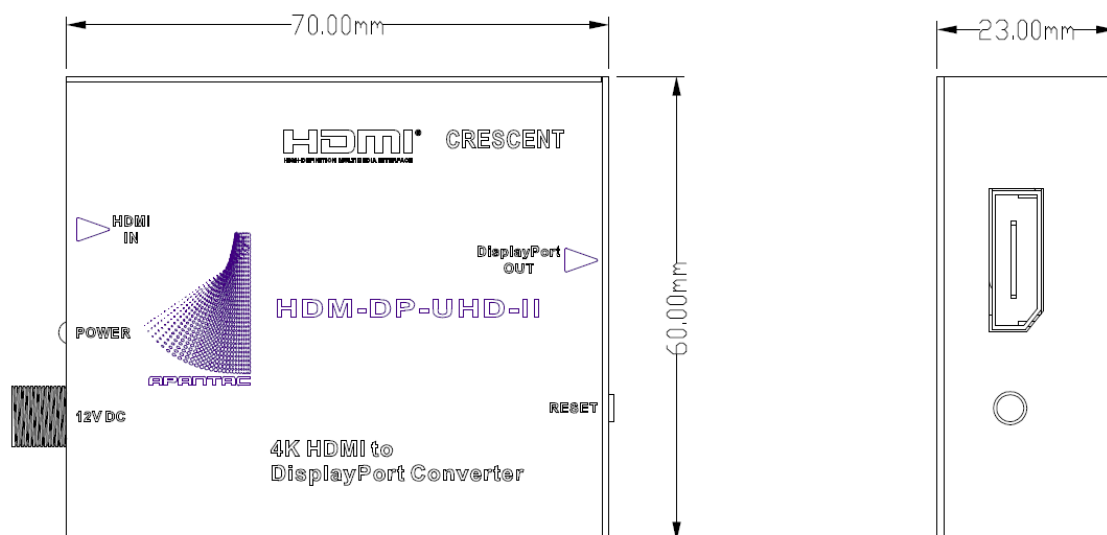
② DisplayPort 出力

3 製品仕様

型番	CVHDM-DP-UHD- II
入力	HDMI×1 (RGB 4:4:4, YUV4:4:4, YUV4:2:2)
出力	DisplayPort (1.2/SST) ×1
Audio	Stereo, 32K~192K
HDCP	HDCP 2.2/1.4
最大解像度	4Kx2K@60Hz RGB4:4:4*
HDMI 入力帯域	18Gbps
動作環境温度	0 ~ 40 °C
保管環境温度	-20C ~ 60 °C
動作環境湿度	20 ~ 90 % (結露なきこと)
電源	12V/1.0A
重さ	356g
大きさ	70 x 60 x 23 mm
保証期間	3 年
適合規格	Rohs, FCC, CC, REACH

* YUV4:2:0 のソース機器には対応しません。

4 製品図面



5 アフターサービス

本製品のユーザーは弊社の保証規定により以下のサービスを受けられます。

1. 製品ご購入後の技術的なお問い合わせ、または製品の不具合についてのお問い合わせは、以下 URL でご案内しております専用入力フォームからお問い合わせください。
<https://www.jmgs.jp/support/index.html>
2. ご申告内容をもとに弊社が製品に不具合の可能性があると判断した場合は、サポート受付番号と所定の返送先をご案内いたします。
3. サポート受付番号が確認できる状態で不具合品を所定の宛先へご返送ください。
※送付状にサポート受付番号をご記載いただく、またはサポート受付番号が確認できる書面を返送品にご同梱ください。
4. 不具合品の検証結果を踏まえて、代品との交換・修理などの対応を実施いたします。

製品保証について

本製品の保証期間はご購入日より **3 年間**です。

保証期間内の製品の自然故障につきましては無償で修理または代品と交換いたします。

（代品交換の際に同製品ではなく同等性能品となる場合があります。）

但し、保証期間内においても修理いたしかねる場合があります。

詳しくは、以下 URL でご案内をしております保証規定をご参照ください。

また、製品設計時に予定されていないハードウェア、ソフトウェアの構成での動作につきましては保証いたしかねますのでご了承ください。

本保証で提供するサービスは、修理または代品との交換についてのみであり、それ以外のサービス

（故障解析や代替品の貸出、代替品の先行出荷等）は理由の如何を問わず行っておりません。

また法律上の請求原因の種類を問わず、いかなる場合においても弊社は使用または使用不能から生ずる損害（事業利益の損失、事業の中断、事業情報の諸損失、またはその他の金銭的損害を含む）に関して、一切の責務を負わないものとします。

本保証は、日本国内においてのみ有効です。国外からの修理依頼は受け付けておりません。

また、弊社ではいかなる場合でも、製品の返品・返金はお受けいたしません。

<https://www.jmgs.jp/support/index.html>

ジャパンマテリアル株式会社
グラフィックスソリューション部