

仕 様 書

製品名称	HDMI to HDMI コンバータ アップ・ダウンコンバート／フレームレート変換対応モデル
型 番	VPC-HH1
JAN コード	4562393848226



■特長

- HDMI 入力端子から入力した信号を指定した解像度で HDMI 出力端子から出力します。
- フレームレート変換(59.94Hz から 60Hz へ変換など)に対応しています。
- HDMI オーディオは最大 8ch(LPCM)に対応しています。
- 本体 DIPSW(DIP スイッチ)または、USB コントロールツールによる設定が可能です。
- テストパターン出力を有効にすることで、入力信号がない状態でもテスト信号を出力することが可能です。(ただし音声は入力音声出力され、入力がない場合は無音となります)

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

VideoPro VPC-HH1 納入仕様書 L04416033003

MEDIAEDGE

■フロントパネル



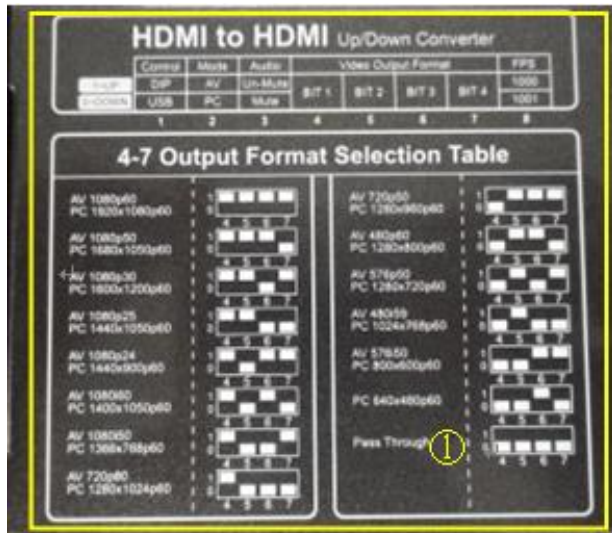
- ① 電源コネクタ: 付属 AC アダプタを接続します。
- ② HDMI 入力端子: HDMI 出力カメラなどの HDMI ソース機器を接続します。
- ③ USB コネクタ: ファームウェアの更新やPCによる制御に使用します。(USB mini オス)

■リアパネル



- ① HDMI 出力端子: HDMI ディスプレイ等を接続します。
- ② LED 表示: 電源、HDMI 入力、HDCP 検出、およびコントロールモードの状態を表示します。
- ③ DIP スイッチ: コントロールモード、オーディオミュート、出力解像度を設定します。

■ボトム



- ① DIP スイッチ設定表: 各 DIP スイッチに対応する機能の説明。

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

VideoPro VPC-HH1 納入仕様書 L04416033003

■製品仕様

ビデオ入力フォーマット	別表1参照
ビデオ出力フォーマット	別表2参照
オーディオ入出力フォーマット	HDMI エンベデッドオーディオ (LPCM, Max.8ch, サンプル周波数 32kHz to 192kHz(スルー出力))
HDMI 入力	HDMI Ver.1.3a、HDCP 非対応、CEC 非対応
HDMI 出力	HDMI Ver.1.3a、HDCP 非対応、CEC 非対応、 Color format (RGB/ YCbCr444/ YCbCr422 切替可能)
HDMI 端子	入力:HDMI Type A x 1 系統 出力:HDMI Type A x 1 系統
DIP スイッチ	ON: UP / OFF: DOWN
USB コネクタ	USB Mini-B x 1
LED	Power / HDMI / HDCP / DIP(G)-USB(B)
ケース	SECC / HDMI 抜け止めケーブルクランプ付属
外形サイズ	63.6(W) x 104(D) x 26(H)mm ※突起物は含まず
質量	150g
電源	AC アダプタ: AC100~240V / DC12V
最大消費電力	2.66W ※AC アダプタを含む (本体 DC 入力 12V 190mA)
動作温湿度範囲	0~50℃、20%~80%RH (但し結露なきこと)
保存温度範囲	-20~+60℃

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

VideoPro VPC-HH1 納入仕様書 L04416033003

別表1

HDMI 入力対応フォーマット
<CEA861> SD : 720x480i59.94/i60, 720x576i50, 720x480p59.94/p60, 720x576p50, HD: 1280x720p59.94/p60/p50, 1920x1080i59.94/i60/i50, 1920x1080p23.98/p24/p25/p29.97/p30, 3G : 1920x1080p59.94/p60/p50 <VESA> 640x350p85, 640x400p85, 640x480p59.94/p60/p72/p75/p85 720x400p85, 800x600p56/p60/p72/p75/p85 1024x768p60/p70/p75/p85, 1152x864p70/p75, 1280x768p75/p85, 1280x800p60, 1280x960p60/p75/p85 1280x1024p60/p75/p85, 1360x768p60, 1366x768p60 1400x1050p50/p60/p75, 1440x900p60 1600x1200p50/p60, 1680x1050p60

別表2

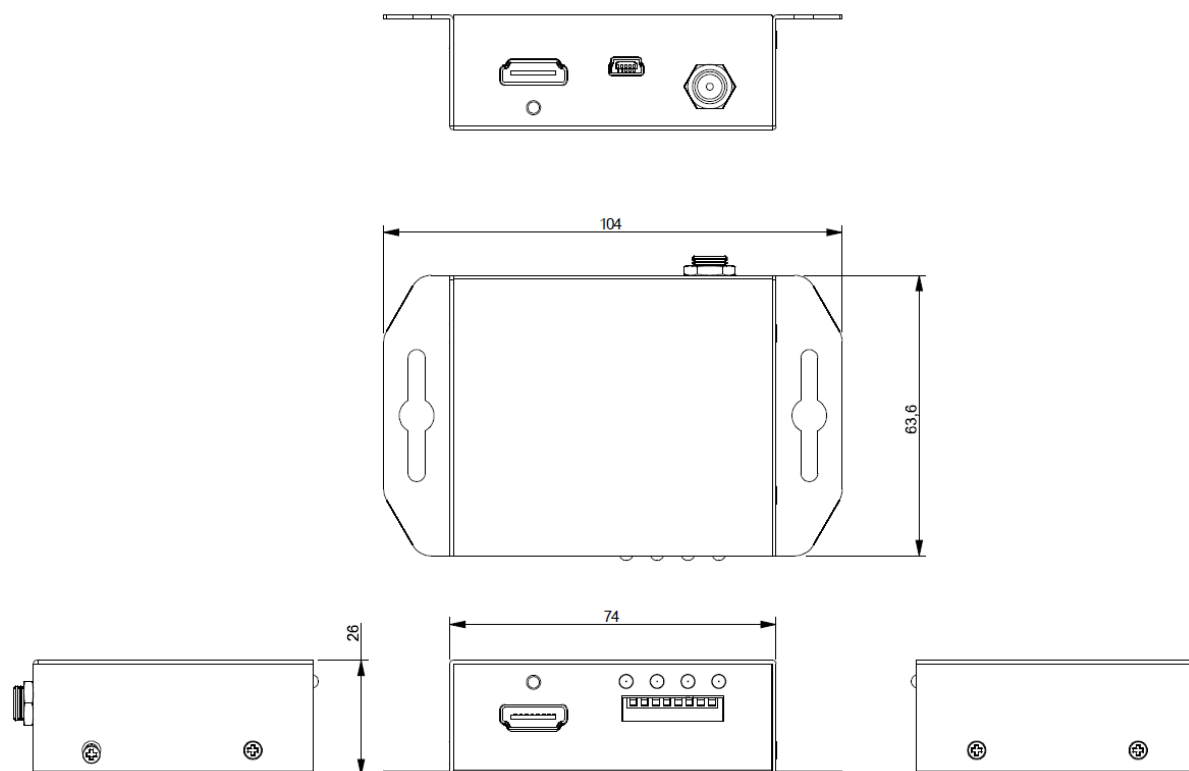
HDMI 出力対応フォーマット
<CEA861> SD : 720x480i59.94, 720x576i50, 720x480p59.94/p60, 720x576p50, HD: 1280x720p59.94/p60/p50, 1920x1080i59.94/i60/i50, 1920x1080p23.98/p24/p25/p29.97/p30, 3G : 1920x1080p59.94/p60/p50 <VESA> 1680x1050p60, 1600x1200p60, 1440x1050p60, 1440x900p60, 1400x1050p60, 1366x768p60, 1280x1024p60, 1280x960p60, 1280x800p60, 1280x720p60, 1024x768p60, 800x600p60, 640x480p60

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

VideoPro VPC-HH1 納入仕様書 L04416033003

■外形寸法図

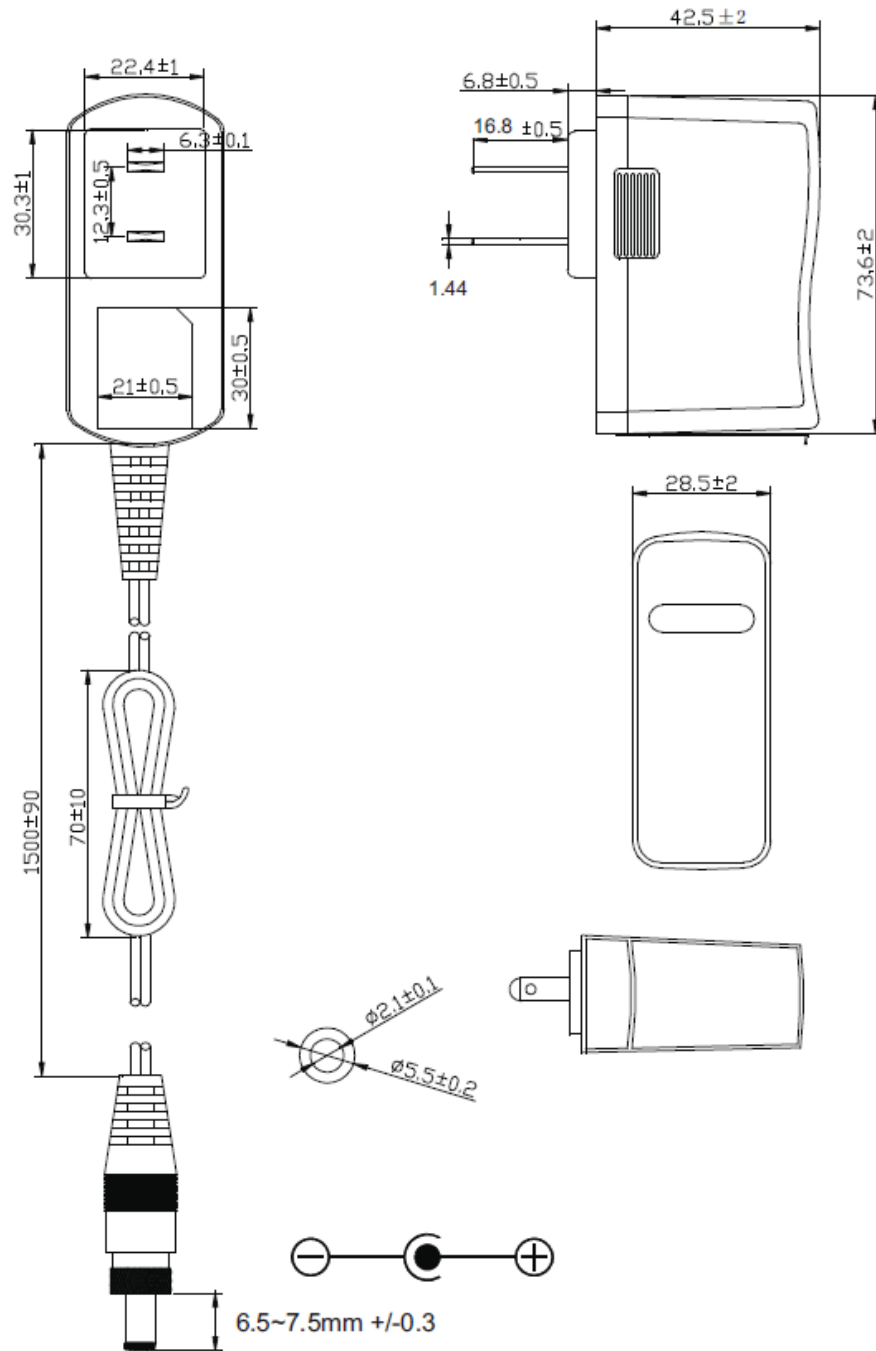


・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

VideoPro VPC-HH1 納入仕様書 L04416033003

■ACアダプタ寸法



・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

VideoPro VPC-HH1 納入仕様書 L04416033003