

## 仕 様 書

製品名称	SDI to HDMI コンバータ スタンダードモデル
型番	VPC-SH1STD

### ■ 特長

- SDI 端子に入力された信号を、同じ解像度で HDMI 端子から出力します。
- HDMI 色空間は YUV422 または RGB444 を選択できます。
- SDI 出力 2 端子から同じ信号が出力されます。(パススルー)
- SD、HD、3G-SDI 解像度に対応しています。

### ■ 製品仕様

対応解像度	SD 720 x 480 59.94i / 720 x 576 50i HD 1280 x 720 50p/60p/59.94p 1920 x 1080 50i/60i/59.94i 24p/23.98p/25p/30p/29.97p 3G 1920 x 1080 50p/60p/59.94p
SDI フォーマット	SD-SDI (SMPTE 259M) HD-SDI (SMPTE 292M) 3G-SDI (SMPTE 424M / SMPTE 425M)
オーディオ入力	2ch (SDI パススルーは 8ch)
サンプリングレート	48kHz のみ対応
推奨 SDI ケーブル	RG6 (5CFB 相当) / RG59 (3C2V 相当) (75Ω)
ケーブル長 (最大、参考)	3G: 120m, RG6 / 100m, RG59 HD: 200m, RG6 / 140m, RG59 SD: 400m, RG6 / 280m, RG59 *1 RG6: CANARE L-5CFB / RG59: Belden 9275 にて測定 *2 最大ケーブル長は使用する機器やケーブルの性能、品質によって大きく変わります。
入力端子	1 x BNC [SDI]
出力端子	1 x HDMI、2 x BNC [SDI]
BNC コネクタ	75 Ω inter-locked socket
HDMI コネクタ	TYPE A [19-pin female]
ディップスイッチ	3-pin [Re-Clock / LED mode / Color Format]

・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

VPC-SH1STD 納入仕様書 L03213082603

# MEDIAEDGE

ケース	SECC
寸法(突起物を含まない)	W:63.6mm x D:104mm x H:26mm
電源	付属 AC アダプタ: AC 100 ~ 240 V/DC 12V
温度条件	動作温度範囲:0~50°C ※結露なきこと
保存温度	-20~+60°C
製品構成	取扱説明書 x 1 専用 AC アダプタ(日本国内仕様) x 1 SDI to HDMI コンバータ(スタンダードモデル) 本体 x 1

・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**

VPC-SH1STD 納入仕様書 L03213082603

# MEDIAEDGE

## フロントパネル/サイドパネル/リアパネル

### フロントパネル:



- ① SDI 出力 1.2: SDI ディスプレイを接続
- ② HDMI 出力端子: HDMI ディスプレイ、レコーダー等を接続

### サイドパネル:



- ① USB コネクタ: ファームウェアの更新に使用します。

### リアパネル:



- ① 電源 (付属 AC アダプタを使用)
- ② LED: 入力信号の解像度やファームウェアのバージョンを表示します。
- ③ ディップスイッチ
  - A: Color Format (HDMI 出力の色空間を選択します)
  - B: LED Mode LED 表示モードを切り替えます
  - C: Re-Clock (Re-Clock の ON/OFF を設定します)



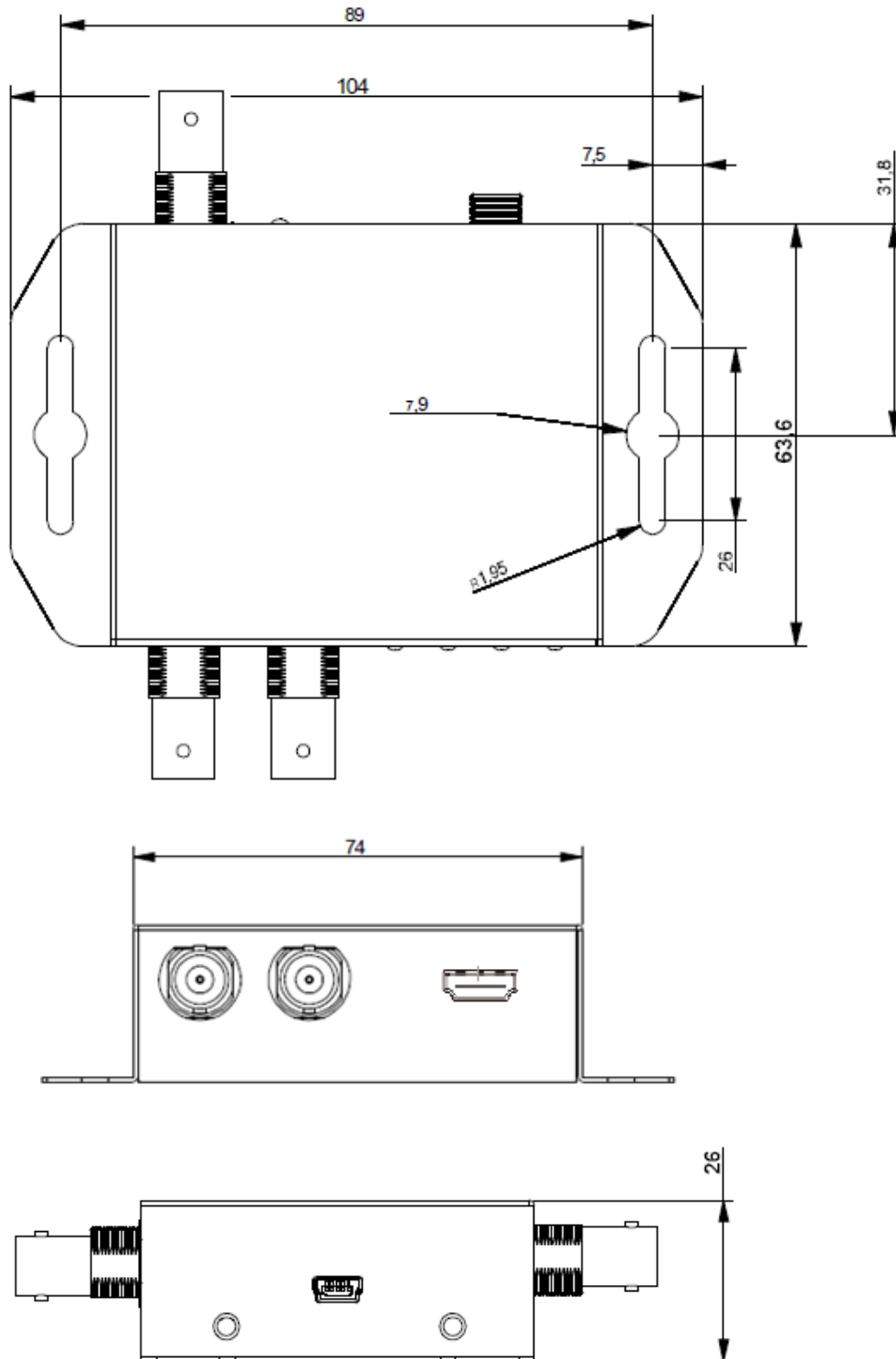
- ④ SDI 入力端子: SDI 出力カメラ等を接続します。

・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

VPC-SH1STD 納入仕様書 L03213082603

## 外形寸法図



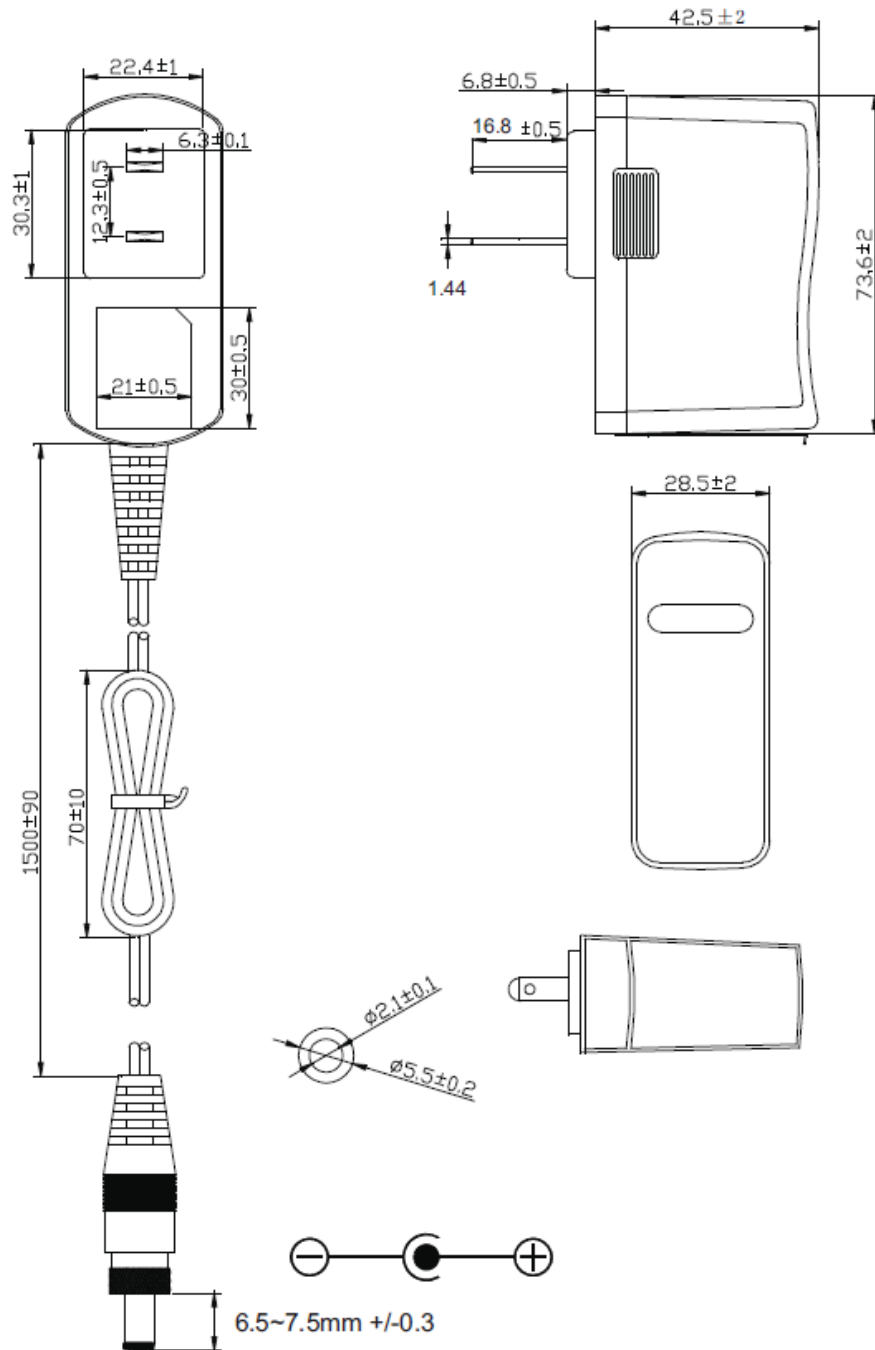
・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation

VPC-SH1STD 納入仕様書 L03213082603

# MEDIAEDGE

## ●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

VPC-SH1STD 納入仕様書 L03213082603