

3G/HD/SD-SDI - HDMI コンバーター



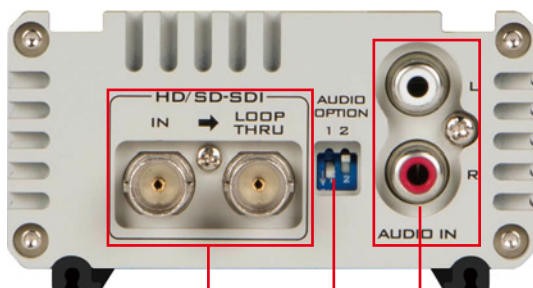
DAC-8P



DAC-8Pは3G/HD/SD-SDIをHDMIに変換することができるコンバーターです。SDI出力を備えた機器から、SDIケーブルでDAC-8Pに接続することで広く普及しているHDMI信号に変換し、HDMIケーブルで液晶テレビやプロジェクターに接続できます。

HDMIに変換する音声はSDIのエンベデッドオーディオとアナログ音声入力から選択が可能です。

前面

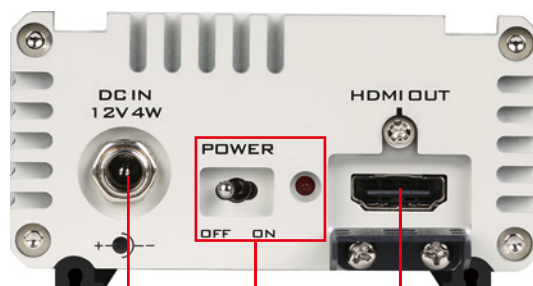


DIP スイッチ
3G/HD/SD-SDI 入力コネクタ (アクティブスルーアウト) 音声入力コネクタ (不平衡型音声 L/R)

特長

- 小型でインテリジェントな 3G/HD/SD-SDI-HDMI コンバーター
- 3G/HD/SD-SDI、HDMI はエンベデッドオーディオ (2ch のみ) に対応
- HDMI に変換する音声は、SDI のエンベデッドオーディオとアナログ音声入力のどちらかを選択可能
- 入力 : 3G/HD/SD-SDI (BNC) × 1 (アクティブスルーアウト付)
不平衡型音声 (RCA L/R) × 1 系統
- 出力 : HDMI × 1
- リクロック機能を内蔵
※5CFB 相当の同軸ケーブルを 3G-SDI で 50m、HD-SDI で 100m まで可能
- 上下に連結可能
- NTSC / PAL に対応
- DC 12V 4W で駆動

背面

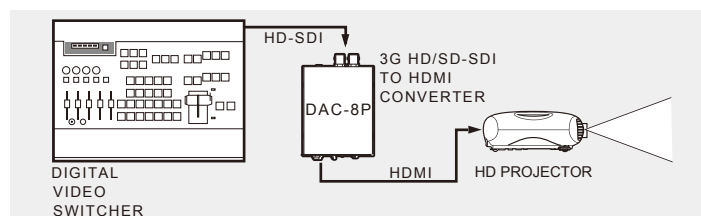


電源スイッチ、電源ランプ
DC 電源入力 12V 4W HDMI 出コネクタ

音声入力選択

音声入力選択		
1	ON	アナログ音声
	OFF	SDI エンベデッドオーディオ
2	未使用	

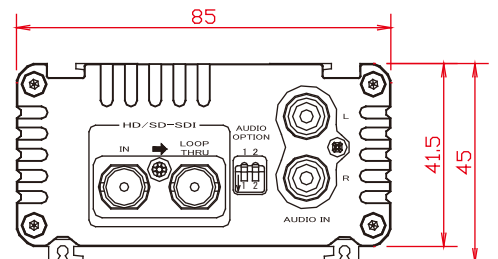
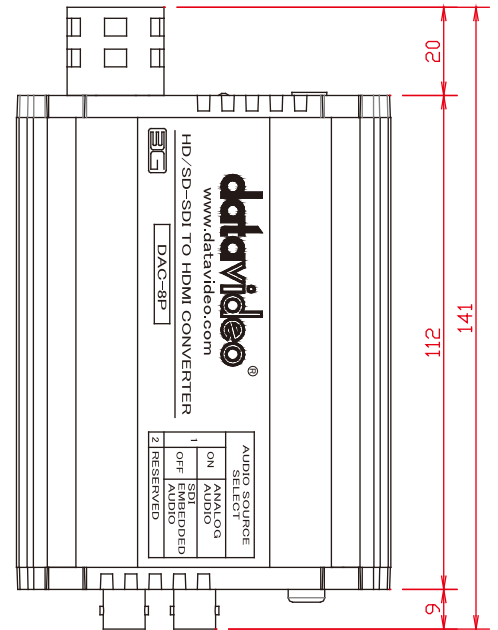
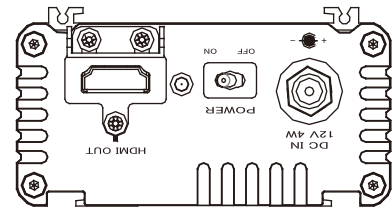
システム構成図 (例)



仕様

型番	DAC-8P
入力	3G (Level A) /HD/SD-SDI (BNC) ×1系統 (エンベデッドオーディオ) 不平衡型音声 (RCA) ×L/R 各1系統
出力	HDMI (HDMI 1.2) ×1系統 (エンベデッドオーディオ) ※1 SDI入力に、エンベデッドオーディオ(8ch)を入力しても HDMI出力は2ch(チャンネル1、チャンネル2)のみの出力になります。
対応フォーマット	SDI 入力対応フォーマット 3G-SDI 信号 (SMPTE 424M 規格) Level A 1920 x 1080p 50/59.94/60 HD-SDI 信号 (SMPTE 292M 規格) 1920 x 1080p 24/25/30/23.98/29.97 1920 x 1080i 50/59.94/60 1280 x 720p 50/59.94/60 SD-SDI 信号 (SMPTE 259-C 規格) 720 x 576i 720 x 480i HDMI 出力対応フォーマット HDMI 信号 (CEA-861 規格) 1920 x 1080p 50/59.94/60 1920 x 1080p 24/25/30/23.98/29.97 1920 x 1080i 50/59.94/60 1280 x 720p 50/59.94/60 720 x 576i 720 x 480i *本コンバーターは入力されたフォーマットがそのまま出力されます。
動作環境温度	0°C ~ 40°C
動作環境湿度	10% ~ 90% (結露なし)
寸法 / 質量	85mm (幅) × 45mm (高さ) × 141mm (奥行) 突起物含む / 約 0.35kg
電源	DC 12V 4W
付属品	AC/DC 変換アダプタ (DC12V 0.5A) x1

外観



機能

3G/HD/SD-SDI → HDMI

DAC-8P

