

3G/HD/SD-SDI UP/DOWN CROSS コンバーター



DAC-70

DAC-70 は HDMI・SDI 信号の他にアナログVGA信号とアナログ音声をエンベデッド音声にして HDMI・SDI信号に変換する事が出来ます
(本体のディップスイッチにて設定が可能です)

また、専用のアプリケーション(ユーティリティソフト)をダウンロードする事によりPC上でより詳細な設定が可能になります。



特長

- 3G/HD/SD-SDI アップ / ダウンクロス変換
 - VGA/HDMI/SDI 入力
 - 3G/HD/SD-SDI と HDMI 出力
- 電源 : DC12V 6W
- HDMI、SDI 信号の出力フォーマットは、本体の DIP スイッチ、または、PC から DAC-70 センターユーティリティソフトを使用し、設定できます。

- 音声仕様
 - 入力 :
 - 不平衡型音声 (L/R)
 - SDI (8ch エンベデッドオーディオ、48kHz、PCM)
 - HDMI(1.3a) (2ch エンベデッドオーディオ 48kHz PCM)
 - 出力 :
 - SDI (8ch エンベデッドオーディオ、48kHz、PCM)
 - HDMI(1.3a) (2ch エンベデッドオーディオ 48kHz PCM)
- miniUSB : ファームウェアアップグレード、設定用。

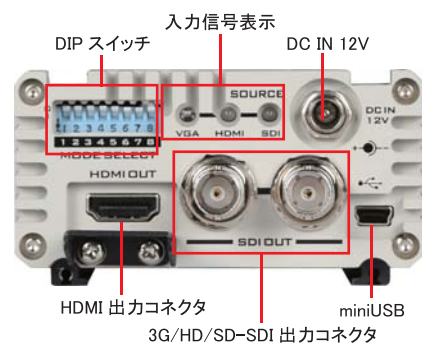
入出力対応フォーマット

■DIP スイッチ設定時

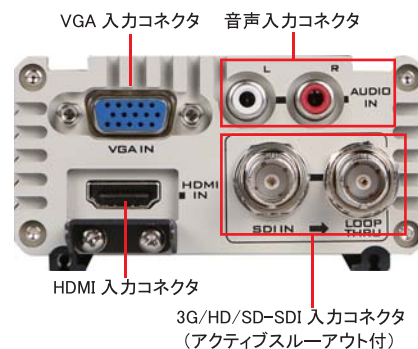
INPUT FORMATS			OUTPUT FORMATS		
3G-SDI/ HDMI	1080p 60 / 50	VGA/ HDMI	640x480@60Hz	3G-SDI/ HDMI	1080p 60 / 50
	1080p 59.94		800x600@60Hz		1080p 59.94
	1080p 30 / 25 / 24		1024x768@60Hz		1080p 30 / 25 / 24
HD-SDI/ HDMI	1080p 29.97	1290x1024@60Hz	1080p 29.97	HD-SDI/ HDMI	1080p 23.98
	1080p 23.98	1366x768@60Hz	1080p 23.98		
	1080i 60 / 50	1400x1050@60Hz	1080i 60 / 50		
	1080i 59.94	1600x1200@60Hz	1080i 59.94		
SD-SDI/ HDMI	720p 60 / 50		720p 60 / 50	SD-SDI/ HDMI	720p 60 / 50
	720p 59.94		720p 59.94		
	NTSC(525i)		NTSC(525i)		
	PAL(625i)		PAL(625i)		PAL(625i)
	480p 576p				



前面



背面



仕様

型番	DAC-70	寸法 / 質量	152mm (幅) × 45mm (高さ) × 85mm (奥行) 突起物含む / 約 0.45kg
入力	VGA × 1 系統、HDMI(1.3a) × 1 系統 3G/HD/SD-SDI (BNC) × 1 系統 (アクティブスルーア ウト、エンベデッドオーディオ)	電源	DC12V 6W
出力	3G/HD/SD-SDI (BNC) × 2 系統 HDMI(1.3a) × 1 系統	付属品	AC/DC 変換アダプタ (DC12V 1A) × 1
映像入力仕様	SDI (YUV) 3G-SDI 1920 x 1080 50p/60p/59.94p (Level A) HD-SDI 1280 x 720 50p/60p/59.94p 1920 x 1080 50i/60i/59.94i 1920 x 1080 24p/25p/30p/23.98p/29.97p SD-SDI 525i 625i HDMI(1.3a) (YUV/RGB) 1280 x 720 50p/60p/59.94p 1920 x 1080 50p/60p/59.94p 1920 x 1080 24p/25p/30p/23.98p/29.97p 1920 x 1080 50i/60i/59.94i 480p 576p 800 x 600 60Hz 1024 x 768 60Hz 1400 x 1050 60Hz 1280 x 1024 60Hz 1600 x 1200 60Hz 1366 x 768 60Hz 1920 x 1080 60Hz VGA 信号 640 x 480 60Hz 1400 x 1050 60Hz 800 x 600 60Hz 1600 x 900 60Hz 1024 x 768 60Hz 1600 x 1200 60Hz 1280 x 1024 60Hz 1680 x 1050 60Hz 1366 x 768 60Hz 1920 x 1080 60Hz		
映像出力仕様	SDI/HDMI(1.3a) 1920 x 1080 50p/60p/59.94p 1920 x 1080 50i/60i/59.94i 1920 x 1080 24p/25p/30p/23.98p/29.97p 1280 x 720 50p/60p/59.94p 525i 625i HDMI(1.3a) 出力は YUV4:4:4、YUV4:2:2、RGB4:4:4 をサポート		
音声入力仕様	不平衡型音声 (L/R) SDI (8ch エンベデッドオーディオ、48kHz、PCM) HDMI(1.3a) (2ch エンベデッドオーディオ 48kHz PCM)		
音声出力仕様	SDI (8ch エンベデッドオーディオ、48kHz、PCM) HDMI(1.3a) (2ch エンベデッドオーディオ 48kHz PCM)		
その他	ミニ USB (ファームウェアアップデート、設定用)		
動作環境温度	0°C ~ 50°C		
動作環境湿度	10% ~ 90% (結露なし)		

外観

