

**datavideo**  
JAPAN

3G/HD/SD-SDI UP/DOWN CROSS コンバーター

## DAC-70

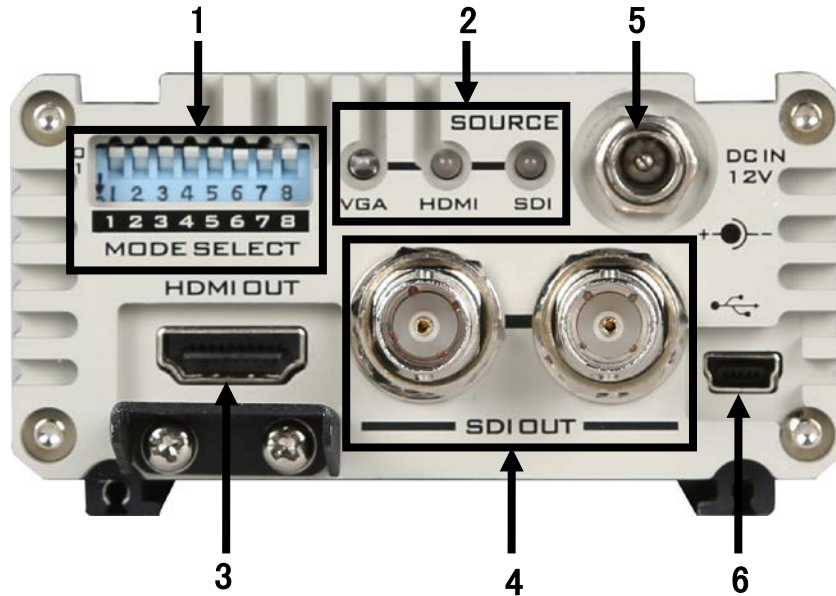


## 仕様書

[www.datavideo.jp](http://www.datavideo.jp)

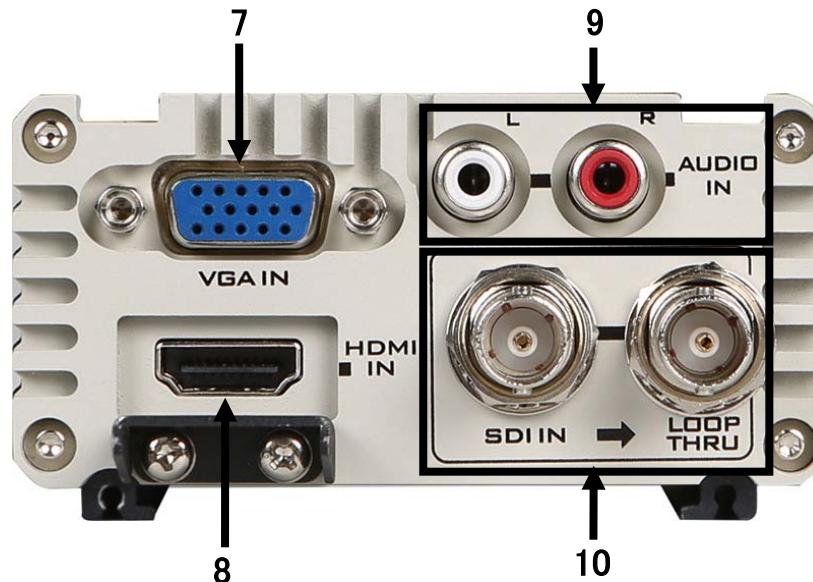
## ■パネル

### 《前面パネル》



1. モード選択 DIP スイッチ
2. 入力ソースインジケータ
3. HDMI 出力コネクタ
4. 3G/HD/SD-SDI 出力コネクタ
5. DC 電源入力 コネクタ(付属の AC/DC 変換アダプタを接続します)
6. ミニ USB コネクタ(ファームウェアのアップグレードと PC 設定用)

### 《背面パネル》



7. VGA 入力コネクタ
8. HDMI 入力コネクタ
9. 音声入力コネクタ(不平衡型音声 L/R)
10. 3G/HD/SD-SDI 入出力コネクタ(アクティブスルーアウト)

# 仕様



<b>型番</b>	DAC-70
<b>入力</b>	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)
<b>出力</b>	3G/HD/SD-SDI(BNC) × 2 系統 HDMI(1.3a) × 1 系統
<b>映像入力仕様</b>	<p>SDI (YUV)</p> <p>3G-SDI 1920 x 1080 50p/60p/59.94p (Level A)</p> <p>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</p> <p>SD-SDI 525i 625i</p> <p>HDMI (1.3a)(YUV/RGB)</p> <p>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</p> <p>800 x 600 60Hz      1600 x 900 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</p> <p>VGA 信号</p> <p>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</p>
<b>映像出力仕様</b>	<p>SDI / HDMI (1.3a)</p> <p>1920 x 1080 60p/59.94p/50p 30p/29.97p/25p/24p/23.98p</p> <p>1920 x 1080 60i/59.94i/50i</p> <p>1280 x 720 60p/59.94p/50p 720 x 480 60p/59.94p 720 x 576 50p</p> <p>720 x 480 59.94i 720 x 576 50i</p> <p>HDMI (1.3a) 出力はYUV4:4:4、YUV4:2:2、RGB4:4:4をサポート</p>

<b>音声入力仕様</b>	外部入力不平衡型音声(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)
<b>音声出力仕様</b>	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)
<b>その他</b>	ミニ USB (ファームウェアアップデート、PC アプリケーション設定用)
<b>動作環境温度</b>	0℃～50℃
<b>動作環境湿度</b>	10%～90%(結露なし)
<b>寸法 / 質量</b>	152mm(幅) × 45mm(高さ) × 85mm(奥行) 突起物含む / 約 0.45kg
<b>電源</b>	DC 12V / 6W
<b>付属品</b>	AC/DC 変換アダプタ (DC12V / 1A) x1

※仕様及び外観は改良の為、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。