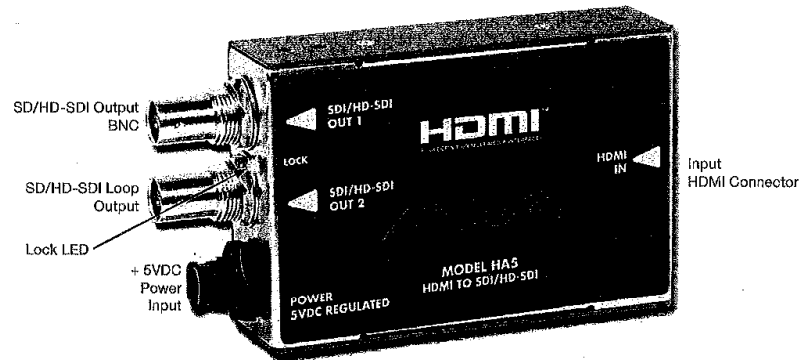


## I/O 接続



HA5 コンバータ

## ユーザによるコントロール

3つのジャンパを持つ内蔵のジャンパブロック (J2) では、SDI 出力の範囲と SDI オーディオをコントロールすることができます。色空間は自動的に検出され、YCbCr の場合は変更なしに SDI に送られ、RGB の場合は SDI に送られる前にナローかワイドレンジかが選択されます。これら設定方法を下表にまとめています。

## 内蔵ジャンパ

ジャンパ #1	ジャンパ #2	ジャンパ #3
ジャンパあり (標準設定) = 2チャンネル (1/2) のオーディオ、およびサンプルレートを 48 KHz に変換	ジャンパあり (標準設定) = Wide RGB 入力 (0 ~ 1023) から YCbCr 出力 (64 ~ 940)	ジャンパあり (標準設定) = Auxiliary (使用せず)
ジャンパなし = 8チャンネルのオーディオ (48 KHz)	ジャンパなし = Narrow RGB 入力 (64 ~ 940) から YCbCr 出力 (64 ~ 940)	

このジャンパを変更するには HA5 のケース側面の 4 つのプラスねじを外します。ケースカバーを外し、ジャンパブロックの位置を確認して下さい。ジャンパ 1 から 3 までの位置は回路基板に記載されています。

## インストール

HA5 の設置作業は以下の手順に従って行います。

1. HA5 から電源が取り外されていることを確認します。
2. 機器をコンバータの BNC および HDMI 入力コネクタに接続します。
3. コンバータに +5VDC 電力を供給します (付属の AJA 製 DWP または DWP-U を推奨)。

## 仕様

項目	仕様
入力	エンベデッドオーディオを含む HDMI
入力フォーマット	525i, 625i 1080p23.98/24/25/29.97/30 1080i 50/59.94/60 720p 50/59.94/60
出力	SMPTE-259/292/296、SDI/HD-SDI、2 x BNC
HDCP	サポートしていません
サイズ	4.6" x 2.4" x 1" (117 x 61 x 25 mm)
使用電力	+5VDC、4W (AJA 製の DWP または DWP-U を推奨)