

SDI→HDMI コンバーター

型番：BVC-SDIH

SD/HD/3G-SDI→HDMIコンバーター(ループ出力付)

本機は、SDI 信号を HDMI 信号に変換するコンバーターです。SDI カメラの映像を HDMI モニターへ映す際に最適です。

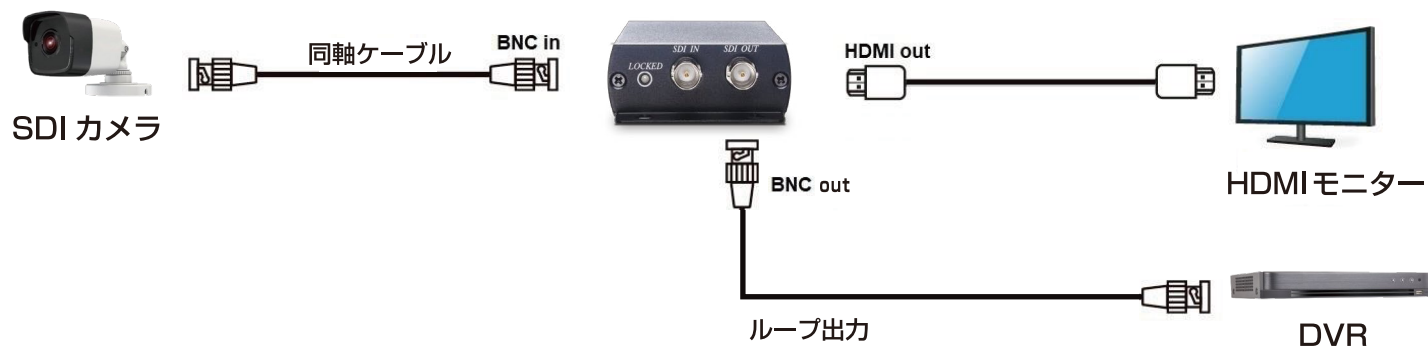


特徴

- SD-SDI、HD-SDI、3G-SDI の信号を HDMI 信号に変換します。
- 信号の劣化を補償するイコライザー内蔵により SDI 信号の長距離に対応します。
- BNC ループ出力ポートが付いています。

接続図

カメラからモニター1台、録画用DVR



※同軸ケーブルは、高品質な低損失タイプの 75Ω同軸ケーブル（5C-FB 等）をご使用ください。
低品質なケーブルでは信号損失が大きく、伝送距離と信頼性に影響を与えます。

伝送距離

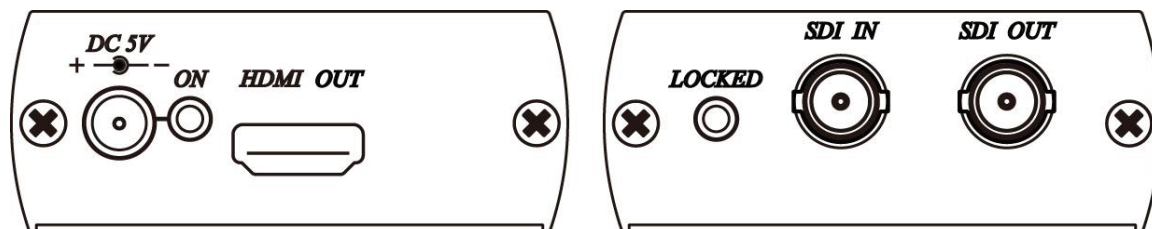
SDI 信号	伝送距離 (5C-FB)
SD-SDI (270Mbps) HD 解像度	300m
HD-SDI (1.45Gbps) フル HD 解像度	200m
3G-SDI (2.97Gbps)	100m

LED 表示

緑・・・電源 ON

青・・・SDI 信号ロック

パネルビュー



注意

HDMI 出力の解像度と周波数は、SDI 入力と同じです。

HDMI モニターが SDI 入力の解像度と周波数に対応していない場合は、画像が表示されません。

例：HDMI モニターが 1080p/25Hz または 1080p/30Hz をに対応していない場合は、表示されません。

HD-SDI カメラの映像出力・解像度を HDMI モニターの仕様（例：720p など）に合わせて調整して下さい。

本体および付属品

- BVC-SDIH×1 台
- 電源アダプター (DC5V 1A) ×1 個

仕様

	BVC-SDIH
コンプライアンス	SMPTE 259M、SMPTE 292M、SMPTE 424M 3G-SDI
最大ビデオ解像度	1080p @ 60Hz
最大伝送距離	3G-SDI で 100m (低損失ケーブル使用時)
ビデオ入力	1 x BNC
ビデオ出力	1 x HDMI タイプ A
ビデオループアウト	1 x BNC
電源	DC 5V 1A
消費電力	750mA (最大)
動作環境	温度：0 から 55℃ 湿度：最大 95%
寸法	67 x 110 x 27mm
重量	200g