

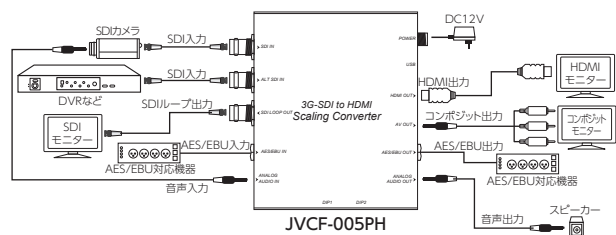
HD-SDIコンバーター

JVCF-005PH SD/HD/3G-SDI→HDMI/コンポジット映像コンバーター



- SDI信号をHDMI信号とコンポジット信号に変換
- SDI信号はSD/HD/3G-SDIに対応
- コンポジット信号はNTSCとPALに対応
- 各設定は本体DIPスイッチで簡単変更
- リダンダントSDI入力/リクロック機能付
- アップ/ダウンスケーリング、フレームレート変換対応
- 対応SDI規格: SMPTE 292M/259M/424M
- 対応色空間 SDI: YUV4:2:2

HDMI: YUV4:2:2/YUV4:4:4/RGB4:4:4

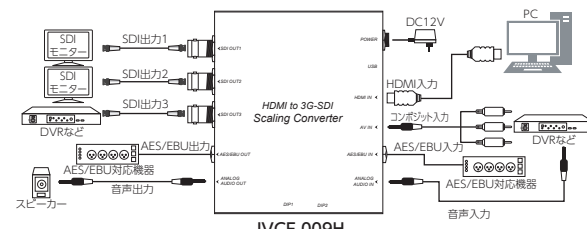


JVCF-009H HDMI/コンポジット→SD/HD/3G-SDIコンバーター



- HDMI信号とコンポジット信号をSDI信号に変換
- コンポジット信号はNTSCとPALに対応
- エンベデッドオーディオ対応
- 各設定は本体のDIPスイッチで簡単変更
- アップ/ダウンスケーリング、フレームレート変換対応
- 対応SDI規格: SMPTE 292M/259M/424M
- 対応色空間 SDI: YUV4:2:2

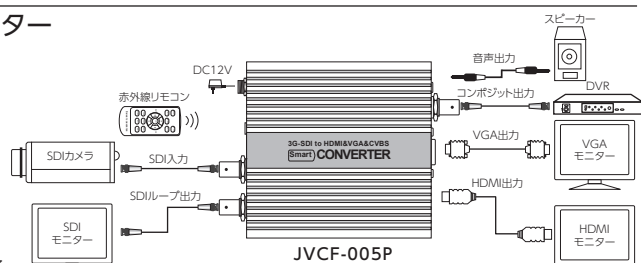
HDMI: YUV4:2:2/YUV4:4:4/RGB4:4:4



JVCF-005P SD/HD/3G-SDI→HDMI/VGA/コンポジット映像コンバーター



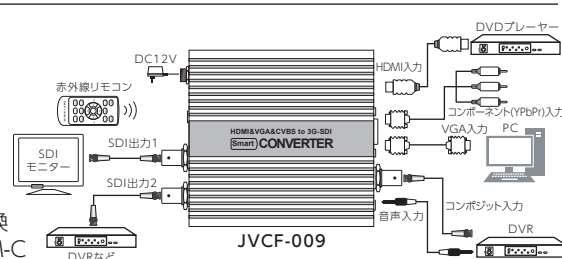
- SDI信号をHDMI/VGA/コンポジット信号に変換
- SDIのループ出力、音声出力機能付
- VGA出力は720p/1080pを指定可能
- 選択により同時に2種類の映像出力が可能
- 赤外線リモコンによるOSDメニュー操作対応
- ビデオロス時にはブルースクリーンで警告
- 赤外線リモコンまたはDIPスイッチで制御可能
- HDMI EDID情報自動認識
- 自動的にエンベデッドSDIオーディオをHDMIに変換
- 対応SDI規格: SMPTE 425M(A/B)/424M/292M/259M-C



JVCF-009 HDMI/VGA/コンポジット→SD/HD/3G-SDIコンバーター



- HDMI/VGA/コンポジット信号をSDI信号に変換
- 赤外線リモコンによるOSDメニュー操作対応
- SDI出力は2ch
- HDMI EDID情報自動認識
- すべてのフォーマットの非対称変換に対応
- ビデオロス時にはブルースクリーンで警告
- 自動的にHDMIから音声をエンベデッドSDIオーディオに変換
- 対応SDI規格: SMPTE 425M(A/B)/424M/292M/259M-C

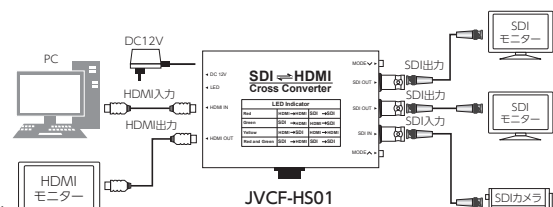


JVCF-HS01 SD/HD/3G-SDI⇄HDMI双方向コンバーター



- SDI信号とHDMI信号を双方向に変換
- SDI出力は2ch
- HDMI EDID情報自動認識
- 自動的にHDMIから音声をエンベデッドSDIオーディオに変換
- 電源はDC5V~24Vの広範囲に対応
- 対応SDI規格: SMPTE 424M/292M/259M
- 変換モードは4種類に対応

- ①HDMI→HDMI/SDI→SDI
- ②SDI→HDMI/HDMI→SDI
- ③HDMI→SDI/HDMI→HDMI
- ④SDI→HDMI/SDI→SDI



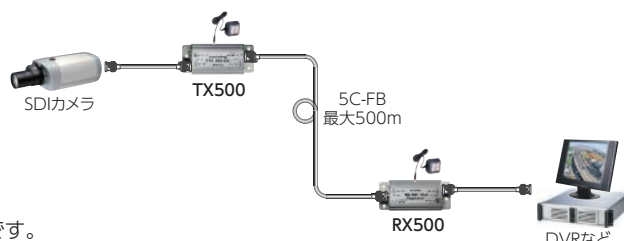
HD-SDI同軸長距離伝送器

JVCF-002MINI-TXRX SD/HD-SDI同軸長距離伝送器



- HD-SDI信号を5C-FBで最大500m伝送
- 対応SDI規格: HD-SDI(SMPTE292M)
- 送信器(TX500)と受信器(RX500)のセット
- イコライズ機能、タイミング補正機能搭載
- 全信号情報を伝送
- サージプロテクター内蔵(3kV)
- リンク状態と電源状態表示LED搭載

※伝送できるのはHD-SDI信号(映像/音声)のみです。
電源や制御信号は伝送できません。

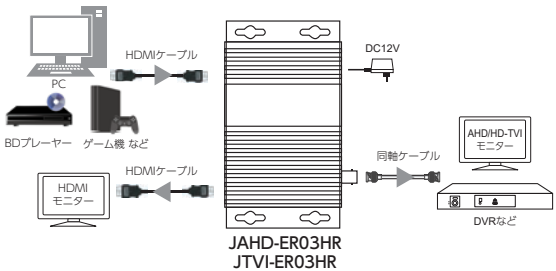


HDMIコンバーター

JAHD-ER03HR HDMI→AHD映像コンバーター
JTVI-ER03HR HDMI→HD-TVI映像コンバーター



- ・HDMI信号をAHDまたはHD-TVI信号に変換
- ・入力解像度(HDMI)
800×600、1024×768、1280×720、1280×1024、
1360×768、1366×768、1440×900、1920×1080
60/59.94/50/30/25Hz
- ・出力解像度(AHDまたはHD-TVI)
720p または 1080p 30/25Hz(スイッチで切替可能)
- ・HDCP対応

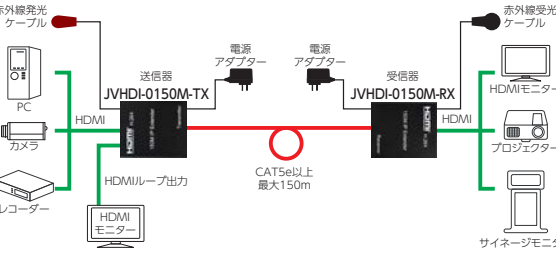


HDMI伝送器

JVHDI-0150M HDMI IP伝送器



- ・最大1080pのHDMI信号(映像/音声)と赤外線リモコン信号を1本のLANケーブルで最大150m伝送
- ・HDMI 1.3 / HDCP 1.3に対応
- ・H.264で圧縮し、約8Mbpsのビットレートで伝送
- ・1対1接続、1対複数接続が可能
- ・送信器にはHDMIループ出力機能搭載
- ・設定不要で接続するだけで使用可能



[SDI信号コンバーター/伝送器]

型番	JVCF-005PH	JVCF-009H	JVCF-005P
対応SDI規格	SMPTC 292M/259M/424M	SMPTC 292M/259M/424M	SMPTC 425M(A/B)/424M/292M/259M-C
映像入力信号	SD-SDI/HD-SDI/3G-SDI	HDMI/コンボジット	SD-SDI/HD-SDI/3G-SDI
入力解像度 (メイン信号)	1080p(60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98Hz), 1080ps(30/29.97/25/24/23.98Hz),1080i(60/59.94/50Hz), 720p(60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98Hz),625i(50Hz),525i(59.94Hz)	1080p(60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98/23.973Hz), 1080i(60/59.94/50Hz),720p(60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98Hz), 567p(50Hz),576i(50Hz),480p(60/59.94Hz),480i(60/59.94Hz)	SD:625i(50Hz),525i(59.94Hz) HD:1080p(30/29.97/25/24/26.98Hz),1080i(60/59.94/50Hz), 720p(60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98Hz) 3G:1080p(60/59.94/50Hz)
映像出力信号	HDMI/コンボジット	SD-SDI/HD-SDI/3G-SDI	HDMI/VGA/コンボジット
出力解像度 (メイン信号)	1080p(60/50/30/25/24Hz),1080i(60/50Hz), 720p(60/50/30/25/24Hz),576i(50Hz),480i(60Hz)	1080p(60/50/30/25/24Hz),1080i(60/50Hz), 720p(60/50/30/25/24Hz),625i(50Hz),525i(60Hz)	1080p(60/59.94/50/30/25Hz),1080i(60/59.94/50Hz), 720p(60/59.94/50Hz),576p(50Hz),576i(480p,480i(60Hz)
対応ケーブル	5C-FB以上 75Ω	5C-FB以上 75Ω	5C-FB以上 75Ω
最大伝送距離	SD-SDI:400m HD-SDI:200m 3G-SDI:140m	SD-SDI:400m HD-SDI:200m 3G-SDI:140m	SD-SDI:400m HD-SDI:200m 3G-SDI:140m
電源入力	DC6~24V (DC12V 1A電源アダプター付属)	DC6~24V (DC12V 1A電源アダプター付属)	DC5~24V (DC12V 1A電源アダプター付属)
消費電力	約6W	約6W	約3~6W
外形寸法	125(W)×25(H)×104(D)mm	125(W)×25(H)×104(D)mm	104(W)×25(H)×109(D)mm
動作環境	温度: -10℃~60℃ 湿度: 20~90%RH(結露不可)	温度: -10℃~60℃ 湿度: 20~90%RH(結露不可)	温度: -10℃~60℃ 湿度: 20~90%RH(結露不可)
質量	約520g	約520g	約250g

型番	JVCF-009	JVCF-HS01	JVCF-002MINI-TXRX
対応SDI規格	SMPTC 425M(A/B)/424M/292M/259M-C	SMPTC 292M/259M/424M	SMPTC 292M
映像入力信号	HDMI/VGA/コンボジット	SD-SDI/HD-SDI/3G-SDI/HDMI	HD-SDI
入力解像度 (メイン信号)	1080p(60/50/30/25Hz),1080i(60/50Hz), 720p(60/50Hz),576p,576i,480p,480i	1080p(60/59.94/50/30/29.97/25/24Hz), 1080i(60/59.94/50Hz),1080ps(24Hz), 720p(60/59.94/50/30/25/24Hz),576i(50Hz),480i(60Hz)	720p(24/25/30/50/60Hz) 1080i(50/60Hz),1080p(24/25/30Hz)
映像出力信号	SD-SDI/HD-SDI/3G-SDI	SD-SDI/HD-SDI/3G-SDI/HDMI	HD-SDI
出力解像度 (メイン信号)	3G:1080p(60/59.94/50Hz) HD:1080p(30/29.97/25/24/23.98Hz), 1080i(60/59.94/50Hz),720p(60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98Hz) SD:625i(50Hz),525i(59.94Hz)	3G:1080p(60/59.94/50Hz) HD:1080p(30/29.97/25/24Hz),1080i(60/59.94/50Hz),1080ps(24Hz), 720p(60/59.94/50/30/25/24Hz) SD:576i(50Hz),480i(60Hz)	入力信号と同じ
対応ケーブル	5C-FB以上 75Ω	5C-FB以上 75Ω	5C-FB以上 75Ω
最大伝送距離	SD-SDI:400m HD-SDI:200m 3G-SDI:140m	SD-SDI:400m HD-SDI:200m 3G-SDI:140m	500m
電源入力	DC5~24V (DC12V 1A電源アダプター付属)	DC5~24V (DC12V 1A電源アダプター付属)	DC12V (DC12V 1A電源アダプター付属)
消費電力	約3~6W	約4.2W	約2~4W
外形寸法	104(W)×25(H)×109(D)mm	107(W)×22(H)×77.5(D)mm	88(W)×22.5(H)×33(D)mm
動作環境	温度: -10℃~60℃ 湿度: 20~90%RH(結露不可)	温度: -20℃~60℃ 湿度: 20~90%RH(結露不可)	温度: 0℃~40℃ 湿度: 20~95%RH(結露不可)
質量	約255g	約320g	約60g

[HDMI信号コンバーター]

型番	JAHD-ER03HR	JTVI-ER03HR
映像入力信号	HDMI×1	
映像入力端子	HDMIタイプA×1(前面)	
入力解像度	プログレッシブ:800×600,1024×768,1280×720,1280×1024,1360×768, 1366×768,1440×900,1920×1080 60/59.94/50/30/25Hz インターレース:1920×1080 60/59.94/50Hz	
映像出力信号	AHD×1、HDMI×1(ループ出力)	HD-TVI×1、HDMI×1(ループ出力)
映像出力端子	AHD:75Ω BNC×1(背面) HDMI:HDMIタイプA×1(前面)	HD-TVI:75Ω BNC×1(背面) HDMI:HDMIタイプA×1(前面)
出力解像度	AHD:720pまたは1080p 25/30Hz(前面スイッチで切替) HDMI(ループ出力):入力HDMIの解像度と同じ	HD-TVI:720pまたは1080p 25/30Hz(前面スイッチで切替) HDMI(ループ出力):入力HDMIの解像度と同じ
対応規格	HDMI 1.4	
電源	DC12V (DC12V 1A 電源アダプター付属)	
外形寸法	147(W)×36(H)×92(D)mm	
消費電力	約3W	
動作環境	温度: -10℃~60℃ 湿度: 20%~90%RH(結露不可)	
質量	約270g	

[HDMI伝送器]

型番	JVHDI-0150M-TX(送信器)	JVHDI-0150M-RX(受信器)
対応HDMI規格	HDMI 1.3	
HDMI解像度	480p、720p、1080p	
対応音声信号	LPCM 32kHz、44.1kHz、48kHz	
HDMI出力解像度	入力解像度と同じ	
HDMIループ出力	HDMI タイプA×1(入力解像度で出力)	—
映像コーデック	H.264	
信号帯域	8.1Mbps	
最大伝送距離	150m(CAT5e/6) ※1対1接続の場合 ※イーサネット機器で中継する場合は100m以内のケーブルを使用してください。	
赤外線リモコン信号	38kHz NECフォーマット	
HDCP	1.3	
電源	DC5V (DC5V 2A 電源アダプター付属)	
外形寸法	79(W)×28(H)×93(D)mm	
消費電力	約2.5W	約2W
動作環境	温度: 0℃~45℃ 湿度: 10%~80%(結露不可)	
質量	約240g	

※VIDEO OUT端子からの出力はHDMI入力に対して最大で0.3秒程度遅延します。
※入力信号の解像度が4:3の場合、出力信号は自動的に16:9に引き伸ばされます。
※HDMIループアウト出力は映像のみに対応し、音声は出力されません。

※受信器からの出力は送信器の入力に対して最大で約0.2秒程度遅延します。

※カタログに記載の仕様は予告なく変更する場合があります。

【販売元】

株式会社 **ジョブル**

お問い合わせ、お求めは・・・

〒210-0013 神奈川県川崎市川崎区新川通5-10 金源ビル
TEL/044-244-3281(代) FAX/044-244-3288
URL <https://www.joble.co.jp> E-mail:info@joble.co.jp