

**Kramer Electronics, Ltd.**



FC-331

3G HD-SDI - HDMI コンバーター

簡易取扱説明書

REV5

3 概要

FC-331は、SDI/HD-SDI信号を HDMI信号に変換するフォーマットコンバーターです。  
尚、FC-331は、解像度、フレームレートの変換は行いません。HDCPは、非対応です。

キーフィーチャー

- ・ 最大データ転送レート 3Gbps
- ・ HD-SDI 入力(ループ出力付) 、HDMI 1出力
- ・ HDTV 互換
- ・ アクティブLED表示 : 緑 (SDI入力) 、青 (HD-SDI入力) 、点滅 (HDCP暗号化入力信号 : 非対応)

4 FC-331 詳細

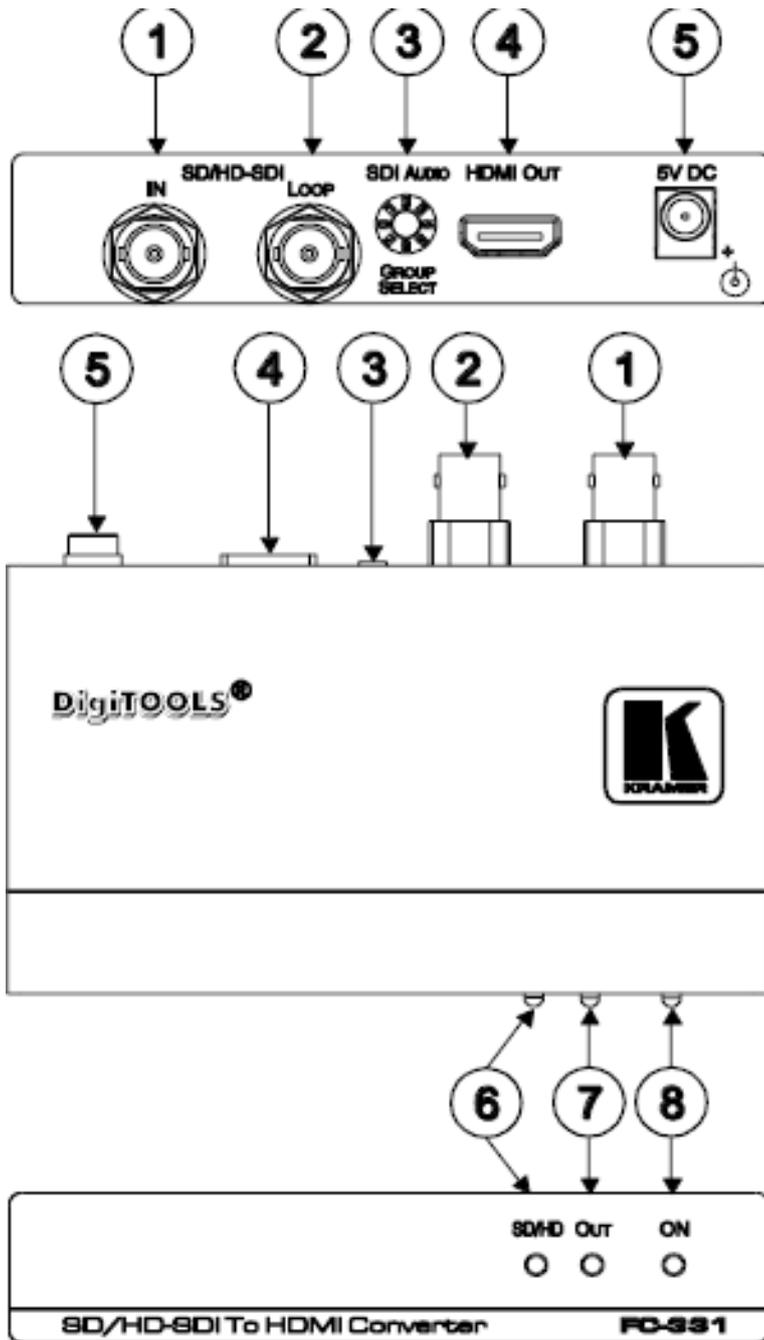


FIG.1

番号	品名/機能
1	HD-SDI入力 BNCコネクタ
2	HD-SDIループ出力 BNCコネクタ
3	SDIオーディオグループ選択スイッチ (0-7)
4	HDMI信号出力コネクタ
5	5V DC電源入力
6	SD/HDインディケータ：緑 (SDI入力)、青(HD-SDI入力)、 点滅 (HDCP暗号化入力信号：非対応)
7	出力LED：HDMIモニターに接続されると、緑に点灯
8	電源インディケータ：電源が供給されると緑に点灯

## 5 FC-331 HDMI、SD/HD-SDIの接続

FIG2の様に、下記の手順で接続を行います。

- 1) SD/HD-SDI 入力にSD/HD-SDIソース機器を接続します。
- 2) SD/HD-SDI ループ出力にSD/HD-SDI機器 (例：HD-SDIモニター) を接続します。
- 3) HDMI出力コネクタにHDMI表示機器 (例：モニター) を接続します。
- 4) ACアダプタの5V DC出力を、FC-331の電源入力コネクタに接続します。

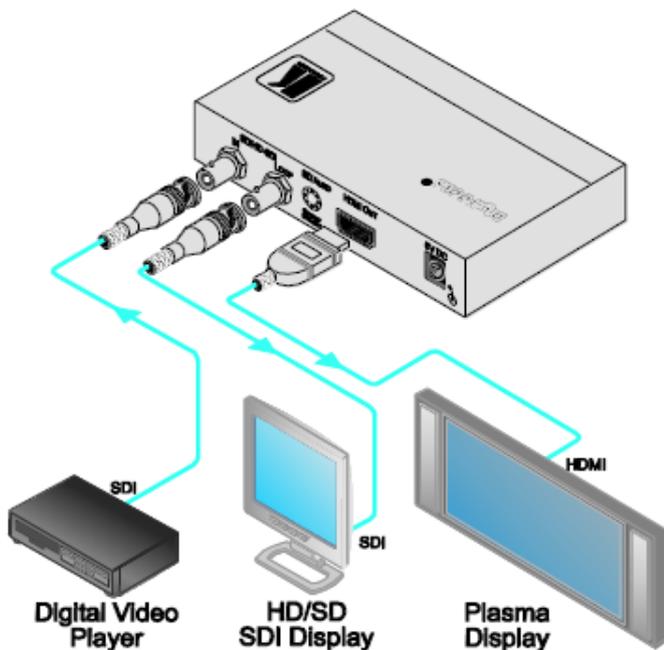


FIG.2



接続時には、必ず電源オフの状態で行ってください。  
送信器と受信器の接続が終わったら、電源を接続してください。

## 6 仕様

入力	SD/HD/3G HD-SDI 入力 (BNC)
出力	HDMI 1出力、3G HD-SDIループ出力 (BNC)
規格準拠	HDMI
インディケータ	SD/HD、OUT、ON
消費電流	5V DC 400mA
製品サイズ	120 x 72 x 24(mm) (幅、奥行、高さ)
重量	0.3kg
付属品	ACアダプタ、取り付け部品、取扱説明書
オプション	19インチラックマウントアダプタ RK-3T、 KramerHDMIケーブル、同軸ケーブル(BC-RG63、BC-1X)、 C-BM/BM、C-MBM/MBM