

# DCF5102 クリップファイル

■価格 ¥880,000 (税抜価格 ¥800,000)

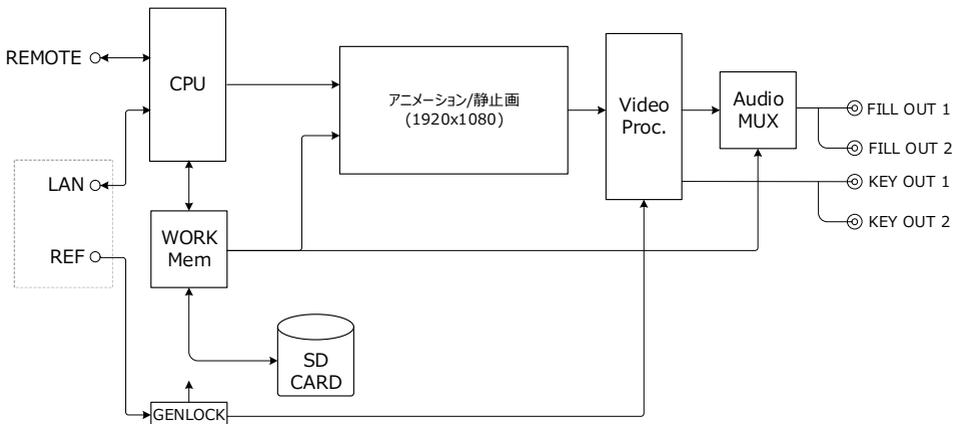
## ■概要

DCF5102 は 3G/HD/SD-SDI に対応した、ロゴマークやちよい待ち動画などを送出するクリップ・ファイルです。

## ■特長

- ・1920×1080 ドットの静止画とアニメーション（動画）を送出
- ・静止画・アニメーションは 1920×1080 ドットで最大 60 秒分の容量があり、8 パターンまで登録可能  
(60 秒分のメモリを 8 パターンで共有)
- ・音声は非圧縮 2ch の WAV ファイルで最大 40 分の容量があり、8 ファイルまで登録可能  
また、トーン信号(16ch)を出力することも可能 (SILENCE/400/800/1000/2000Hz、0～-63dBFS)
- ・アニメーション・静止画、音声の登録・設定は、Windows アプリケーションで実行(SD カードに保存)
- ・GPI 制御でアニメーションのスタート/ストップが可能
- ・パラメーターの設定は SNMP、SD カード内の設定ファイルを直接編集することにより設定
- ・WEB、SNMP に対応

## ■ブロック図



## ■ 機能

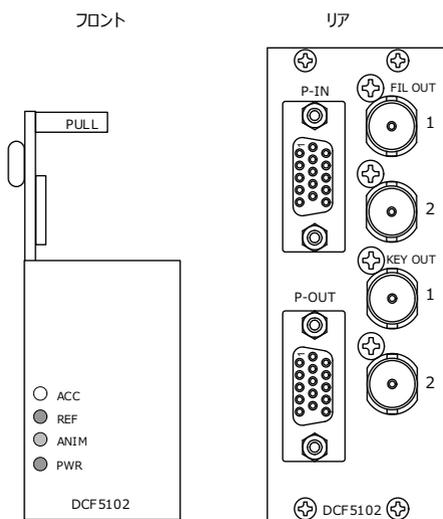
・ANIM LED	アニメーション動作中	橙 点灯
	アニメーション停止	消灯
・REF LED	リファレンス正常	橙 点灯
	リファレンス異常	消灯
・ACC LED	SD カードアクセス中	橙 点灯
	SD カードアクセス正常終了	消灯
	SD カードアクセスエラー	橙 点滅
・アニメーション	最大 1920×1080 ドット (60 秒分 8 パターン)	
・静止画	最大 1920×1080 ドット (8 パターン)	
・音声	非圧縮 2ch の WAV ファイルで最大 40 分の容量があり、8 ファイルまで登録可能	
	トーン信号(16ch)を出力することも可能 (SILENCE/400/800/1000/2000Hz、0~-63dBFS)	
・アニメーション、静止画、音声の登録・設定が、DCF5002 設定アプリケーション(Windows)で可能 (SD カードに保存)		
・GPI 制御でアニメーションのスタート/ストップが可能		
・パラメーターの設定は SNMP、SD カード内の設定ファイルを直接編集		
・WEB、SNMP に対応		

## ■ 定格

FILL 出力	対応フォーマット(映像)	3G-SDI 1080/59.94p (レベル A/B) HD-SDI 1080/59.94i
	対応フォーマット(音声)	48kHz sampling 24bit ・WAV ファイル 非圧縮 2ch ・トーン信号 16ch 周波数 : 400/800/1000/2000 Hz 選択 振幅 : 0~-63 dBFS 1dB ステップで設定可
	コネクター	BNC x 2
	出力レベル、インピーダンス	0.8 Vp-p 75 Ω
KEY 出力	対応フォーマット	FILL 出力と同フォーマット
	コネクター	BNC x 2
	出力レベル、インピーダンス	0.8 Vp-p 75 Ω
リモート入力 P-IN	コネクター	Dsub15 高密度 (メス) x1
リモート出力 P-OUT	コネクター	Dsub15 高密度 (メス) x1
占有スロット数	2 スロット	
動作環境	0 °C ~ 40 °C 20 % ~ 85 % RH (結露無きこと)	
電源 / 消費電力	DC 12V / 15 W	
外形寸法 / 質量	398.5 x 88 mm / 0.3 kg	

# DCF5102

## ■フロント/リア図



## ■ ピンアサイン

### P-IN コネクター

適合コネクター：D02-M15SAG-20L9E (JAE)

ピン番	信号	ピン番	信号	ピン番	信号	ピン番	信号	ピン番	信号
1	GPI0	4	GPI3	7	GPI6	10	Reserved	13	Reserved
2	GPI1	5	GPI4	8	GPI7	11	Reserved	14	Reserved
3	GPI2	6	GPI5	9	Reserved	12	Reserved	15	GND

※GPI0～GPI7          メーク接点入力 (+3.3V ロジック回路受け)

### P-OUT コネクター

適合コネクター：D02-M15SAG-20L9E (JAE)

ピン番	信号	ピン番	信号	ピン番	信号	ピン番	信号	ピン番	信号
1	GPO0	4	GPO3	7	GPO6	10	Reserved	13	Reserved
2	GPO1	5	GPO4	8	GPO7	11	Reserved	14	Reserved
3	GPO2	6	GPO5	9	Reserved	12	Reserved	15	GND

※GPO0～GPO7          オープンコレクター出力 (24V/30mA MAX)