

SC-MAC02

HD-ANALOG to HDMI, CVBS コンバーター

SC-MAC02は多様なHD-アナログ信号(AHD, TVI, CVI)を受け入れてHDMI-OUT及びCVBS (アナログ)に同時出力できるマルチコンバーターです。LoopOut端子はUTC制御機能が入っているためDVRからカメラOSD制御ができます。既存設置されているマトリクス及びアナログDVR、モニターにHDアナログのカメラ設置が可能です。

特徴

- 多様な 5M HD-ANALOG (AHD, TVI, CVI)映像を受け入れて HDMI OUT, CVBSに同時出力可能
- Loop Out ポートからUTC制御可能
- 既存 ANALOG VIDEO SERVER(MATRIX) 活用可能
- HDMI OUTポートを利用して別途の装備なしでモニターリング可能
- 高画質で信号の損失なしで映像変更可能
- アルミ材質で小型ケース
- サージ保護機能の内蔵



[SC-MAC02]



HD Analog 伝送装置

HDMI 出力の対応解像度

入力解像度	HDMI 出力解像度
1280x720p 25Hz, 1920x1080p 25Hz 2560x1440 25Hz, 2592x1944 12Hz	1920x1080p50
1280x720p 30Hz, 1920x1080p 30Hz 2560x1440 30Hz, 2592x1944 20Hz	1920x1080p60

支援解像度

AHD	1280x720p 25/30Hz, 1920x1080p 25/30Hz
TVI	2560x1440 25/30Hz, 2592x1944 12/20Hz
CVI	
CVBS	NTSC, PAL

UTC 機能とは?

- 別途の制御線路がなくても同軸ケーブル1本でカメラ制御可能なプロトコルです。(PTZ / Focus / OSD)

信号名	Protocol
AHD	A-CP
TVI	UTC
CVI	UCC

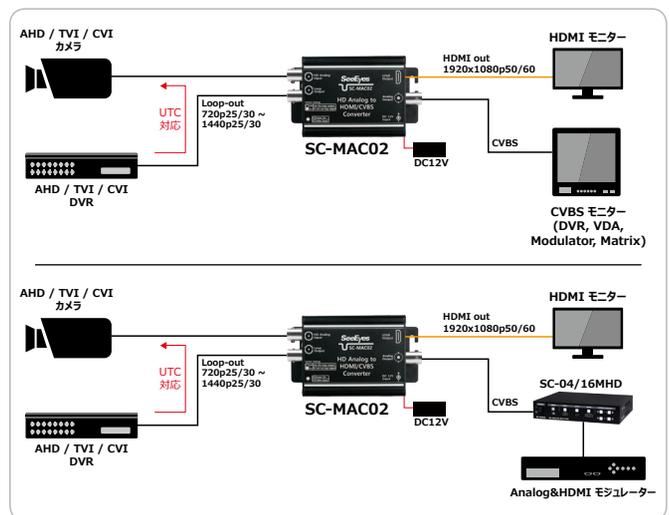
仕様

型番	SC-MAC02	
HD Analog 入力解像度	1280x720p 25/30Hz, 1920x1080p 25/30Hz 2560x1440 25/30Hz, 2592x1944 12/20Hz	
Loop 出力解像度	入力解像度と同一	
HDMI 出力解像度	1920x1080p50/60	
入力電源 / 消費電力	DC 12V: 0.5A / DC 12V: 220mA	
接続端子	入力	BNC-F 75Ω
	Loop出力	BNC-F 75Ω
	Analog出力	BNC-F 75Ω
	HDMI出力	HDMI A Type
LED表示	赤色	電源入力時
	緑色	HD Analog 映像入力時
動作温度 / 動作湿度	-10℃ ~ +50℃ / 0 ~ 80%	
材質 / 重量	アルミニウム / 120g	
外形寸法 (mm)	103(W) x 60(H) x 25(D)	

SC-MAC02入出力ポート



システム構成図



外観図

