

EMC試験用シールドカメラ

dAV-Cr-xx シリーズ

従来のフルHDモデルに加え、新たに4K解像度のシールドカメラがリリースされます。より高精細な映像と内臓マイクで、映像・音声を合わせた高品質なDUT評価が可能になります。

【特長】

- ・4K (3840×2160 30p)対応
- ・光学18倍ズーム(+デジタル12倍)
- ・モノマイク、LEDライトを内蔵
- ・シールド性能 > 200V/m, 18GHz
- ・0.2 lux~の高感度
- ・コンパクトなサイズ 136×86×65mm



	dAV-Cr-4K (新製品)	dAV-Cr-HD	dAV-Cr-HD-mini	dAV-Cr-HD-μ
センサ	1/1.8" 4K CMOS	1/2.8" フルHD	1/3" フルHD	1/2.45" フルHD
解像度	3940 x 2160	1920 x 1080		
ズーム	光学18倍 (f/1.61) デジタル 12倍	光学30倍 デジタル12倍	光学 10倍	デジタル 16倍
フレームレート	30fps			
画角 (水平)	58.5° to 3.7°	55.4° to 2.9°	62° to 6.5°	52° (固定 垂直29°)
最低被写体照度	0.2lux	0.5lux	0.5lux	6lux
光通信コネクタ	FSMA マルチ 62.5/125μm			
RFシールド性能	200V/m up to 18GHz			
マイク	モノラル内蔵			
バッテリー	NiMH 10セル 12V, 4Ah, 約8-10時間 2バック付			
AC電源	AC 110V ~ 230V			
外形寸法	135x80x80mm	135x70x80mm	110x50x50mm	110x30x30mm
重量	800g	650g	400g	250g

誤動作判定ソフトウェア

誤動作判定ソフトウェアmk motionは、目に見える様々な映像の変化を検出・解析し、イミュニティ試験におけるエンジニアの負担の軽減、定量的な判定をサポートするツールです。

【特長】

- ・最大16のエリアを異なるアルゴリズム・パラメータで同時判定
- ・処理・検出のためのアルゴリズムをパイプライン処理で組み合わせて定義出来るようになり、より柔軟で自由度の高い設定が可能
- ・判定中の映像の録画・誤動作部分のみの映像クリップ作成
- ・映像のネットワーク配信
- ・映像の変化を時間軸で表示するライブビューテーブル
- ・判定領域の形状を自由に定義出来るマスクエディタ機能

