



UV紫外CMOS相机 ARTCAM-9701UV (USB3.0接口 分辨率1280×1024)



产品描述:

ARTCAM-487UV相机是日本Artray公司推出的一款紫外波段相机，采用CMOS传感器，支持200nm~1000nm范围的光谱成像，可以识别可见光难以识别的物体表面模糊、污渍和划痕，USB3.0接口，无需采集卡，数据可以直接传输至PC。

产品特点:

- ☀ 130万像素, Gpaxe CMOS传感器
- ☀ 帧率:30fps
- ☀ USB3.0数据接口
- ☀ 200nm~1000nm光谱范围具有高灵敏度
- ☀ 曝光时间:37μs~2s
- ☀ Rolling shutter滚动快门

规格参数:

型号	ARTCAM-9701UV
品牌	Artray
传感器类型	CMOS
分辨率	1280×1024
像元尺寸	9.76μm
快门模式	Rolling Shutter
帧率	30fps
光谱范围	200 nm ~ 1000 nm
ADC	12 bit
曝光时间	37 μs ~ 2 s
镜头接口	C
数据接口	USB3.0
供电	5 VDC
工作温度	0°C ~ +35°C
机械尺寸(W×H×L)	50 mm × 47 mm × 42.7 mm
重量	110 g

光谱曲线:

