

USB2.0工业面阵相机

M2S036-H2



- 工业级成像品质
- 稳定可靠，适合振动场景
- 超低功耗，超低红外噪声

M2S 系列 USB2.0 工业面阵相机

性能特点

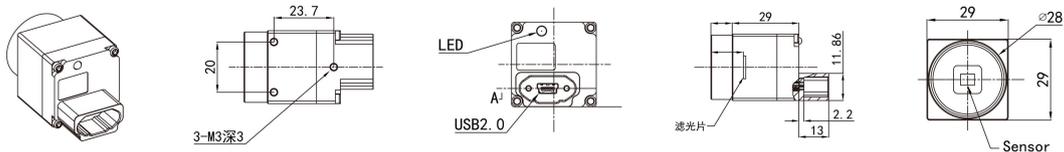
- 极具性价比, 超低功耗
- 支持单 PC 多台相机同时稳定工作
- 精致小巧
- 稳定可靠, 适合振动场合应用
- 支持 Windows XP SP3 以上, Linux32/64 位操作系统
- 外形尺寸: 29 mm × 29 mm × 29 mm



技术参数

产品型号: M2S036-H2							
分辨率	BIN	SUM	最小 ROI	其它分辨率	靶面	快门类型	像元尺寸
752x480	-	-	任意尺寸 ROI	640x480 ROI 130FPS 640x420 ROI 150FPS 320x240SKIP 226FPS	1/3"	全局快门	6.0um
最大帧率	黑白/彩色	图像大小	感光区面积	信噪比	灵敏度	位深	触发方式
111FPS	彩色	752x480	4.51mmx2.88mm	-	4.8V/Lux.5	10bit	软件触发
动态范围	光谱响应	曝光时间	增益范围	输出图像格式	拍照支持格式	供电	典型功耗
55db	390nm-650nm	61us-200ms	增益: 1-2.25 倍 步长: 0.125 倍	MONO8、BGR24	RAWBMP JPEG PNG	USB 5V 供电	<1.2W
传输接口	外形尺寸	工作温度	重量	镜头接口	IP 防护等级	兼容性	认证
USB2.0	29mm × 29mm ×29 mm	-10°C-50°C	<42g	C 口	IP30	USB2.0 Vision, GenICam, HALCON, LabView, OpenCV	CE, FCC, RoHS

外形尺寸图



光谱响应

