

型号	A3A20MU24
传感器	IMX226
传感器类型	1/1.7" CMOS
快门类型	Rolling
分辨率	4000 x 3000
帧率	30
位深	10
黑白/彩色	黑白
像元	1.85 x 1.85
像素	12MP
信噪比	>38dB
宽动态范围	66dB
图像格式	Mono8/10/10Packed
Binning	支持
增益	1~32
伽马	范围 0~4，支持 LUT
快门曝光	55μS~1S
图像采集模式	软件触发/硬件触发/自由运行
SPC	支持
配置通道	支持 2 组用户自定义配置保存
缓存	64MB
接口	USB3.0
GPIO 接口	6 芯 Hirose 接口；1 路光耦隔离输入，1 路光耦隔离输出，1 路不带光耦隔离可配置输入输出
镜头接口	C
供电方式	USB 接口供电/通过 Hirose 接口直流辅助供电,电压范围 6V~24V
功耗	≈2.4W
产品尺寸	29mm*29mm*29mm
产品重量	68g
温度	存储温度：- 30℃~+80℃；工作温度：- 30℃~+50℃