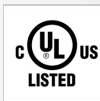


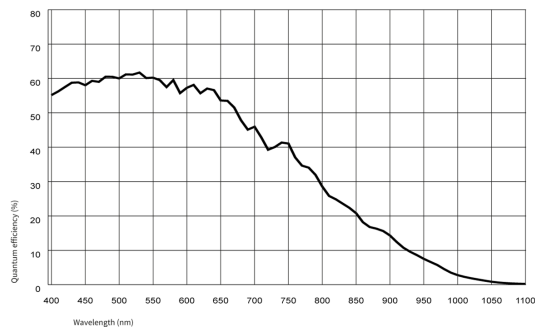
■ 已經停產
该型号已经停产。



规格

传感器

传感器技术	CMOS 黑白
快门	全局快门
特征	线性
读出模式	逐行扫描
像素级别	1.3 MP
分辨率	1.31 百万像素
分辨率 (水平 x 垂直)	1280 x 1024 像素
长宽比	5:4
模数转换器	10 bit
色深 (相机)	10 bit
光学传感器等级	1/1.8"
光学尺寸	6.784 mm x 5.427 mm
光学传感器对角线	8.69 mm (1/1.84")
像素尺寸	5.3 μ m
生产商	e2v
传感器型号	EV76C560ABT
增益 (主色/RGB)	4x/-
水平方向上的AOI	相同的帧率
垂直方向上的AOI	增加的帧率
AOI图像宽度，步长	80 / 2
AOI图像高度，步长	60 / 2
AOI位置网格 (水平方向/垂直方向)	2 / 2
水平方向上的像素融合	相同的帧率
垂直方向上的像素融合	相同的帧率
像素融合方法	M/C自动
像素融合因子	2
水平方向上的子抽点	-
垂直方向上的子抽点	-
子抽点方法	-
子抽点因子	-



可能随技术进步有所更改 (2024-04-19)

型号

自由运行模式下帧率	59
帧率触击(最大值)	-
曝光时间 (最小值 - 最大值)	0.009 ms - 2000 ms
功耗	1.3 W - 1.5 W

工作环境要求

下列温度值指相机外部温度。

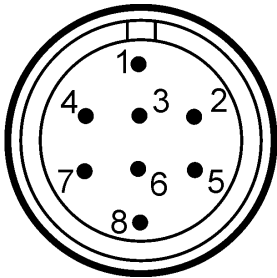
相机的运行温度	0 °C - 55 °C / 32 °F - 131 °F
设备的储存温度	-20 °C - 60 °C / -4 °F - 140 °F
湿度 (相对湿度 , 无凝结)	20 % - 80 %

连接器

接口连接器	USB 3.0 mini-B , 螺丝锁紧式
I/O连接器	Hirose 8-pin连接器 (HR25-7TR-8PA (73))
电源	USB线缆

引脚分配 I/O 连接器

1	接地 (GND)
2	带光耦闪光输出 (-)
3	GPIO接口 1
4	带光耦触发输入 (-)
5	带光耦闪光输出 (+)
6	GPIO接口 2
7	带光耦触发输入 (+)
8	输出电源电压 , 5V (100mA)



相机后视图

外观设计

镜头接口	CS/C接口
防护等级	IP30
尺寸 高/宽/长	47.0 mm x 46.0 mm x 28.0 mm
总重量	41 g

