

系列

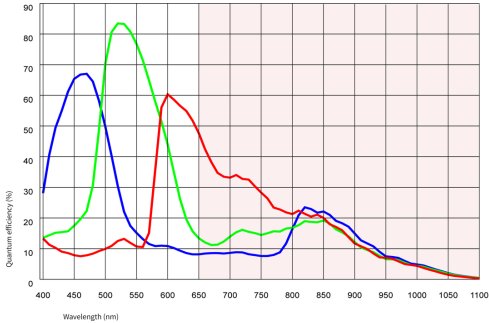
此型號是屬於長久生命週期的產品系列。



规格

传感器

传感器技术	CMOS 彩色
快门	卷帘快门
特征	线性
读出模式	逐行扫描
像素级别	13 MP
分辨率	13.10 百万像素
分辨率 (水平 x 垂直)	4200 x 3120 像素
长宽比	4:3
模数转换器	10 bit
色深 (相机)	8 bit
光学传感器等级	1/3.2"
光学尺寸	4.620 mm x 3.432 mm
光学传感器对角线	5.76 mm (1/2.78")
像素尺寸	1.1 μ m
生产商	Onsemi
传感器型号	AR1335CSSC32SMD20
增益 (主色/RGB)	45.3x/8x
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	204 / 12
AOI图像高度, 步长	102 / 2
AOI位置网格 (水平方向/垂直方向)	12 / 2
水平方向上的像素融合	-
垂直方向上的像素融合	-
像素融合方法	-
像素融合因子	-
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 (2024-04-26)

型号

自由运行模式下帧率	20
帧率触击(最大值)	-
曝光时间 (最小值 - 最大值)	0.030 ms - 955 ms
功耗	0.7 W - 1.9 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	-
电源	USB线缆

外观设计

镜头接口	-
防护等级	IP30
尺寸 高/宽/长	60.9 mm x 31.9 mm x 19.0 mm
总重量	129 g