U3-3250LE-C-HQ (AB00656)

已經停產
该型号已经停产。

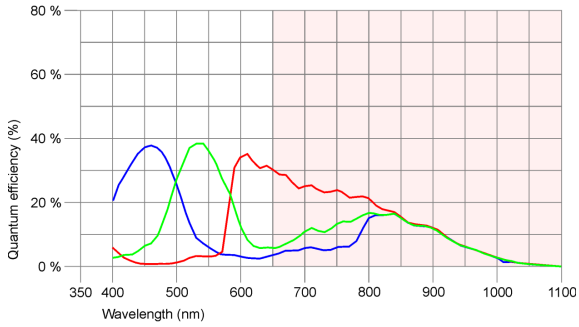




规格

传感器

传感器技术	CMOS 彩色
快门	全局快门
特征	线性
读出模式	逐行扫描
像素级别	1.9 MP
分辨率	1.92 百万像素
分辨率（水平 x 垂直）	1600 x 1200 像素
长宽比	4:3
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	7.200 mm x 5.400 mm
光学传感器对角线	9 mm (1/1.78")
像素尺寸	4.5 µm
生产商	e2v
传感器型号	EV76C570ACT
增益（主色/RGB）	4x/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	-



IDS Imaging Development Systems GmbH
Dimbacher Str. 10 · 74182 Obersulm · Germany · 電話番号 +49 7134 96196-0 · 电子邮箱 apacsales@ids-imaging.com

型号

自由运行模式下帧率	40
帧率触击(最大值)	-
曝光时间（最小值 - 最大值）	0.020 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	-
电源	USB线缆

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 26.3 mm
总重量	39 g

IDS Imaging Development Systems GmbH
Dimbacher Str. 10 · 74182 Obersulm · Germany · 電話番号 +49 7134 96196-0 · 电子邮箱 apacsales@ids-imaging.com