U3-3580LE-C-HQ (AB00658)

已經停產
该型号已经停产。

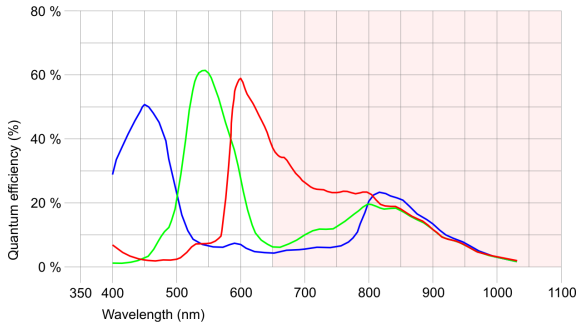




规格

传感器

传感器技术	CMOS 彩色
快门	卷帘快门
特征	线性
读出模式	逐行扫描
像素级别	5 MP
分辨率	4.92 百万像素
分辨率（水平 x 垂直）	2560 x 1920 像素
长宽比	4:3
模数转换器	12 bit
色深（相机）	12 bit
光学传感器等级	1/2.5""
光学尺寸	5.632 mm x 4.224 mm
光学传感器对角线	7.04 mm (1/2.27")
像素尺寸	2.2 µm
生产商	Onsemi
传感器型号	MT9P006STC
增益（主色/RGB）	12.2x/5.8x
水平方向上的AOI	-
垂直方向上的AOI	-
AOI图像宽度，步长	- / -
AOI图像高度，步长	- / -
AOI位置网格（水平方向/垂直方向）	- / -
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	-



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	12
帧率触击(最大值)	-
曝光时间（最小值 - 最大值）	0.037 ms - 1959 ms
功耗	1.4 W - 1.7 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