PDF-XChange Viewer Click to buy NOW! www.docu-track.com

Quartz

0.3-10M PoE工业相机

新品



RoHS COMPLIANT 2002/95/EC CE FCC

特点

- 最佳性价比的CCD或CMOS感测器
- 最高解析度达1000万画素
- 配线可长达100公尺
- 超小尺寸
- 内建56MB影像传输记忆体
- 乙太网路供电(PoE)

概述

研华Quartz工业相机系列拥有30万至1000万画素不等的CCD/CMOS感测器解析度，以超小尺寸实现超快速度和高科技。

采用Quartz系列相机，您可以选用目前机器视觉市场上最受欢迎的千兆乙太网路介面，配备100公尺长缆线，具备PoE功能，一条线路便可同时供应电源并传送资料。Quartz并提供独立的I/O端口作为触发或闪光控制之用。

规格

解析度	640 x 480, 1280 x 1024, 1600 x 1200, 2592 x 1944, 3856 x 2764
帧率	120fps, 60fps, 60fps, 14fps, 10fps
像素大小（μm）	5.6 x 5.6, 5.3 x 5.3, 4.5 x 4.5, 2.2 x 2.2, 1.67 x 1.67
感测器尺寸	1/4", 1/1.8", 1/1.8", 1/2.5",1/2.3"
颜色模式	Mono黑白
影像传输记忆体	56 MB
介面	千兆乙太网路(网路供电)
触发输入	1条光电隔离输入线，可作为数字输入
曝光输出	1 条光电隔离输出线，可作为数字输出
同步化	外部触发、软体触发或是内同步(free run)
尺寸	42 x 29 x 29 mm
操作温度	0~50°C
作业系统	Windows 32/64 位元
电源要求	乙太网路供电 (IEEE 802.3af) 或 +12VDC (±10%)
重量	90 g

订货信息

QCAM-GM0640	120CE 640x480 Mono
QCAM-GM1300	060CE 1280x1024 Mono
QCAM-GM1600	060CE 1600x1200 Mono
QCAM-GM2500	014CE 2592x1944 Mono
QCAM-GM3800	010CE 3856x2764 Mono

尺寸图

