

# SONY XCL-C280/C工业相机

产品名称	SONY XCL-C280/C工业相机
公司名称	深圳市汇龙影像科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道平吉大道9号华熠大厦A1010
联系电话	0755-28441200 13798878290

## 产品详情

XCL-C280 XCL-C280C

1/3寸,黑白XCL-C280,彩色XCL-C280C,逐行扫描,2.8M分辨率,1940x1680像素,26fps,C Mount,Pocl,用途:智能交通,机器视觉,运动捕捉.功能:斑点调整,缺陷矫正,温度读取.特性:近红外灵敏度,采用索尼Exview HAD CCD IT技术

特点斑点调整：最小化由于光线条件造成的不平衡画面密度

缺陷矫正：自动将摄像机内部的缺陷像素最小化 温度读取：排除单独成像器件的需求和简化系统构成

存储频道：除了工厂默认设置，有高达16套摄像机参数可以储存 Bulk Trigger

模式：用一个硬件触发或者软件触发,可使用摄像机连续捕捉多达16个画面

顺序触发模式;在摄像机捕捉单个画面同时,运用记忆频道里的连续设置.

摄像机指标

详细

成像器件

1/1.8寸逐行扫描IT CCD

有效像素

1940x1460

元件尺寸

3.69x3.69 m

输出图像尺寸

1920x1440

灵敏度

F5.6 (400 lx, Gain: 0 dB)

镜头安装

C-MOUNT

帧速

26fps

增益

Auto自动, Manual手动: 0 dB to +18 dB

触发快门

2 s to 1/100,000 s

部分扫描

H: 16 to 1940 V: 2 to 1460 Steps of 2

BINNING

2 x 1, 1 x 2, 2 x 2

最低照度

10 lx (Iris: F1.4, Gain: +18 dB, Shutter: 1/30 s)

常用指标

尺寸 (W x H x D)

29 x 29 x 30 mm (1 3/16 x 1 3/16 x 1 3/16 in)

重量

56 g (2.0 oz)

操作温度

-5 to +45 ° C (23 to 113 ° F)

## 储藏温度

-30 to +60 ° C (-22 to 140 ° F)

20 to 80% non condensing

## 储藏湿度

20 to 95% non condensing

## 防抖动

10 G (20 to 200 Hz)

## 电源

DC 10.5 to 26.4 V

## 功率

17.4W (Max.)

## 防震动

70 G