



## 成像芯片

满画幅帧速率	2,500 fps
快门	1 $\mu$ s
光谱响应	420 - 700 nm
最大分辨率	1280 x 864
最高帧速率	225,000 fps
对角线长度	21.15 mm
像素大小	13.7 $\mu$ m 方形
位深	10 bit
感光度	6,400 单色 / 5,000 彩色

## 同步和采集

内存	8 GB/16 GB
视频格式	AVI (压缩或未压缩)
图像序列	BMP, JPG, PNG, TIF

## 外观和操作环境

尺寸 inches	2.6 (W) x 2.6 (H) x 4.7 (L)
尺寸 mm	65 (W) x 65 (H) x 120 (L)
重量	1.1 lbs (500 g) without lens
输入电压	10 - 30 VDC
功耗	17 W max
安装螺孔	1/4-20
镜头接口	C mount / FG mount
抗冲击	Hi-G 100 G 冲击, 20 G 震荡
温度 °F	41 - 122 操作环境
温度 °C	5 - 50 操作环境
网络接口	1 Gb
远程控制	供应软件

## 连接规范

网络接口	1 Gb RJ45
电源输入	5 针连接器
触发	外部信号 / 开关触发
输入/输出	16 针模块

## 订购选项

传感器	彩色/ 单色
包装	标准 / Hi-G rated
保质期	1年

## 帧速率 分辨率 记录时长

帧速率	分辨率	记录时长(S)
2,500	1280 x 864	2.48
3,000	1280 x 720	2.48
2,813	1024 x 768	3.10
4,501	640 x 480	4.96
4,129	512 x 512	6.21
9,002	320 x 240	8.27
16,879	128 x 128	24.82

注：限于篇幅，其他分辨率和速度未标明



info@ix-cameras.com • ix-cameras.com

## United Kingdom

iX Cameras  
Bradley House  
Locks Hill  
Rochford  
Essex, SS4 1BB  
T: +44 (0) 1702 540 669

## United States

iX Cameras  
8 Cabot Rd.  
Suite 1800  
Woburn,  
MA, 01801  
T: 339 645 0778

## 大区域总代

西努光学  
上海浦东新区浦东南路2250号A座301室  
网址: www.cinv.cn  
客服热线: 400-680-7517