

手术示教术野摄像机

产品名称	手术示教术野摄像机
公司名称	深圳市零点飞跃科技有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	机芯品牌:索尼sony 分辨率:1920*1080 P60 像素:238万
公司地址	深圳市龙华新区民治街道民治大道328号11楼1123-C41、C42
联系电话	0755-28901345 13380377880

产品详情

索尼术野摄像机图片：（内置索尼原装机芯）

薄膜开关：带无线遥控器

术野摄像机参数：

I 主要特点

医疗专用高清摄像机，采用SONY摄像机芯，20倍光学镜头，1080高清图像，最高30帧，提供高清晰度、高画质和高灵敏度的视频拍摄功能

自动快速精准聚焦；

高色温下真实色彩还原，自动强光抑制功能；

根据用户需求定制场景拍摄模式，支持多场景模式快速切换；

产品说明

系统结构：嵌入式RTOS设计,双核32位DSP,纯硬压缩;

视频处理：H.264视频编码,高压比High profile 4.0等级;

帧率：238万 60/50/30/25帧 (全实时),支持1~25帧/秒可调;

图像输出：SDI高清视频输出，最大图像1920 × 1080

云台接口：1个RS485接口,支持PELCO(P)等多种的云台镜头(PTZ)控制协议;

控制接口：多场景应用/快速保存/机芯开关等多种快速控制接口;

n 技术参数

产品型号

FLYZERO-73SDI /FLYZERO-75SDI

图像传感器

类型

1/2.8英寸Exmor CMOS

有效像素数

约238万像素

图像尺寸（水平 × 垂直）

1920 × 1280，1280 × 720，720 × 480，720 × 576

镜头

30X光学

f=4.3mm(广角端)至129.0mm(远端)

F=1.6至4.7

数字变焦

12X（使用光学变焦后为360倍）

可视角度（水平）

63.7° (广角端)到2.3° (远端)

最小物距

10mm(广角端)至1200mm(远端)

同步系统

内置

最低照度 (50%)

高灵敏模式

0.35 lx (ICR关闭) ; 0.013 lx (ICR打开)

正常模式

1.4 lx (ICR关闭) ; 0.05 lx (ICR打开)

建议照度

100 lx到100,000lx

信噪比

50dB以上

信号系统

高清

1080p/59.94, 1080p/50, 1080p/29.97, 1080p/25, 1080i/59.94, 1080i/50, 720p/59.94, 720p/50, 720p/29.97, 720p/25

标清

NTSC , PAL

视频输出

模拟 : 分量 (Y/Pb/Pr) ; 数字 : Y/Cb/Cr 4:2:2 , 使用LVDS (信号格式符合SMPTE274/SMPTE296)

VBS

摄像机组件控制接口

VISCA(CMOS 5V级) , 波特率 : 9.6Kbps , 19.2Kbps , 38.4Kbps , 115.2Kbps , 停止位 : 1位

电子快门速度

1/1至1/10000秒 , 总共22步阶

白平衡

自动 , 自动追踪 , 室内 , 室外 , 室外自动 , 钠蒸汽灯固定/自动 , 一键式 , 手动

增益

自动/手动，最大增益限制

AE控制

自动，手动，优先模式（快门优先和光圈优先），亮度，EV补偿，慢速AE

聚焦系统

自动（灵敏度：正常，低），一键式自动聚焦，手动，无穷大，间隔自动聚焦，变焦触发自动聚焦，ICR模式打开时聚焦补偿

背光补偿

有（打开/关闭）

孔径控制

16步阶

预设位

6个位置

摄像机组件性能

Wide-D(*)

图像防抖

有

Stable Zoom

数字输出接口

自动ICR

球形隐私区域遮蔽

降噪

有（打开/关闭）（等级5到1/关闭，总共6步阶）

去雾模式

有（打开/关闭）

色彩增强功能

动态帧测

报警功能

慢速AE响应

有（约5分钟）

图像特效

有（电子翻转，负片，黑白，镜像，彩色增强）

图像冻结

慢快门

温度读取

标题显示

有（20个字符/行，最多11行）

摄像机组件模式显示

一般规格

存放温度

-20 到60

存放湿度

20%到95%

工作温度

-5 到60

操作湿度

20%到80%

电源要求

6.0V到12.0V直流

功耗

3.3W（变焦/聚焦不启动），3.8W（变焦/聚焦启动）

重量

2kg

尺寸(宽×高×深)(mm)

255mmx160mmx90mm

电源： DC 12V-2A

我公司主要经营：手术示教，无影灯摄像系统，术野摄像机、医疗监视器、硬盘录像机，录播一体机

我们的地址：深圳市龙华区观澜街道锦绣科学园7栋501电话：0755-28901345联系手机：13380377880
期待您的咨询