

手术医疗术野摄像机

产品名称	手术医疗术野摄像机
公司名称	深圳市普智达科技有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:锐景 成像设备:1 /2.8 CMOS/500万像素/动态像素在50P /60P状态下超过200万 水平分辨率:1080P/1080i
公司地址	深圳市龙岗区坂田吉华路687号融和大厦708室
联系电话	0755-28771100 18123932493

产品详情

产品概述:

锐景视讯术野摄像机/手术现场高清一体摄像机,应用于大小内外科手术过程中可全程录摄,可用于固定手术台,移动救护车,移动转移病床,对手术无影灯的强光有超强的抑制效果
拍摄出来的图像清晰.并有10倍/20倍/30倍的变焦可选,光学放大到毛孔清晰可见. 产品对操作的人性简化,方便手术过来中调节,产品外壳具备强抗腐性,受医用药水,咸性质,酸性质水的影响极小. 产品采用SDI传输线,传输可达近百米.方便布线到主录室观看.分辨率高达全高清1080P60帧,回放无拖影,各个动作细节清晰可见.

RJ-HQ20S系列是本公司一款全进口型,内置进口20倍光学变焦、16倍数字变焦高清一体化机芯,

支持SONY VISCA, PELCO P/D RS232C及RS422通讯协议的1080P/59.94, 50数字输出广播级高清摄像机。

该高清摄像机广泛应用于视频会议、远程教学、监视、医疗、会议、培训室、法院、因特网、通讯、广电等

产品特性:

20倍光学变焦, 16倍数字变焦

水平分辨率:1 /2.8 CMOS 500万像素

高锐度边缘超高图像解析还原, 高色彩还原

黑白横竖条不相边干扰, 超高细腻图像降噪效果

超高图像对比高流明的情况下图像灰度等级到10

采用行业新一代超高频LVDS信号处理，可满足当今4k超高清图像的技术条件

高速自动聚焦小于1秒和高速平滑变焦速

电子开关倒立和360度全方位旋转

VISCA电脑控制软件扩充协议

两种高清视频（DVI可多种高清模式输出）、一种标清视频同时输出，不断电快捷切换

可变的镜头变倍控制速度:通过内置菜单设置可将变倍速度设置在1-7级

输出HD-SDI信号完全支持SMPTE494M/292M/SMPTE259M，传输速率2.97Gpb/s

技术参数

型号

RJ-HQ20S

成像设备

1 /2.8 CMOS/500万像素/动态像素在50P/60P状态下超过200万

图像系统

1.8V低耗超高速3Gbt/s FPGA处理器

水平分辨率

1080P/1080i

镜头

20倍光学，16倍数字

光圈焦距

F=1.6-3.5, f=4.7-94

水平视角

2.9度—55.4度

物距

20-1000mm

最低照度

1.0Lux/0.05Lux

增益

自动/手动可设

聚焦

自动/手动可设

信噪比

> 50dB

快门速度

1/4 to 1/10000自动手动可设

白平衡

自动/手动/变焦角虫发/室外/室内/一键触发

数字降噪

高/中/低

同步系统

内同步

视频输出

HD-SDI

摄像机控制接口

RS-232C(VISCA协议)/RS-422(VISCA协一180度(平移), 0.1-120议)PELCO: P/D

高清格式HD

1080P/59.94/50/29.97/25; 1080i/59.94/50; 720P/59.94/50/29.97/25

高清接口HD-SDI

HD-SDI数字非编码Y.

传输距离

RG59:100米/RG11:200米;

尺寸

25CM*9CM

工作温度

0-40

存放温度

-20 -60

功耗

DC12V/4W

重量

1kg

随机配件

AC适配器(1个), 摇控器(1个), AC适配器电缆(1条), 使用说明书(1本)