

手术室示教摄像系统

产品名称	手术室示教摄像系统
公司名称	深圳市零点飞跃科技有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌：sony:变倍：10倍变焦 型号：FCB-EV7100:像素：238万 1/2.8英寸cmos:应用：医用
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

中置摄像机

特点/Feature：

高品质、高分辨率、紧凑轻便的彩色摄像,FCB-CV7100 采用 1/2.8 英寸 Exmor CMOS 图像传感器，确保达到高清 (1080/60p) 图像性能，配备的 10 倍光学变焦镜头可实现越的变焦性能。该摄像机承袭了索尼享誉世界的 FCB 系列摄像机的众多功能，其中包括 Wide-D 宽动态范围、红外截止滤波片自动移除和球形隐私区域遮蔽功能。这些有用的功能适合各种各样的应用情况，能够满足您的要求。

- u 全高清 最高支持1080 P60/50 图像
- u 图像传感器具有约 238 万像素
- u 10 倍光学变倍，12倍数字变倍
- u SDI尾板，输出视频格式 3G-SDI，HD-SDI输出

u 无线红外遥控器：可全自动控制和无影灯工作场景模式控制，用户任意切换，以解决无影灯工作下，摄像机过曝的光斑现象。

u 选配2.4G无线控制（需配合专用21.5寸监视器使用）

规格参数/Specs：

产品名称	FCB-CV7100
图像传感器	1/2.8英寸type Exmor CMOS
有效像素	238万
光学变焦	10倍
数字变焦	12倍
镜头焦距	f=3.8mm(wide)to38mm(tele)
光圈F值	F1.8 to F3.4
水平视角	67度 (wide end) ——7.6度 (tele end)
最小成像距离	10mm (wide end) ——800mm(tele end)
系统同步	内同步
最低照度(彩色)	标准模式：1.4Lx (1/30sec 50%高灵敏度关) 高灵敏模式：0.35Lx (1/30sec 50%高灵敏度开)
最低照度 (黑白)	标准模式：0.05Lx (1/30sec 50%高灵敏度关) 高灵敏模式：0.013 (1/30sec 50%高灵敏度开)
成像照度	100Lx—10000Lx
信噪比	> 50dB
背光补偿	开/关
快门速度	1/1sec to 1/10000sec (22steps)
白平衡模式	自动/手动/ATW/室内/室外/一键式/户外自动/钠灯模式
增益控制	自动/手动 (0-28档)
图像降噪	开/关 (5-1级OFF共6档)
透雾模式	
色彩增强模式	
光圈控制	16档
镜头预置位	16个
控制协议	RS485
控制波特率	9.6kbps 19.2kbps 38.4kbps 115.2kbps stop bit 1 bit
信号格式 (HD)	1080P60/50 1080i60/50 720p60/50 720p30/25
视频输出 (HD)	3G-SDI
存储温/湿度	温度：-20度—+60度 湿度：20%—95%
工作温/湿度	温度：-5度—+60度 湿度：20%—80%
电源要求	DC 6V—DC 12V
功率消耗	3.4-3.7W (电机激活最大功率3.7W)
产品重量	210g
规格尺寸 (w/h/d)	45.6* 48.8*78.0mm