



视源视讯  
SHIYUANSHIXUN



# 视源视讯

SY-HD800/850/880



## SY-HD8系列简介：

视源SY-HD8系列高清彩色视频摄像机，采用1/2.8英寸HD CMOS图像处理器，有效像素高达330万；SY-HD8是一款全能式小型彩色带云台视频摄像系统，可实现精确的大范围的全方位摄像。

SY-HD8系列内置20-30倍光学变焦，自动聚焦高清一体化机芯；可采集分辨率达1080P 59.94赫兹的9种分辨率高清图像，它适合为大屏幕图像显示而进行远程拍摄，如会议室、多功能厅、医疗系统、录播系统、教学系统等的应用，不论是何种应用，SY-HD8都是您首选的高清视频摄像机。

### 1/2.8 HD CMOS, 有效像素高达510万



HD8系列采用最新1/2.8 HD CMOS芯片，有效像素可达330-510万，能提供高分辨率的优质图像能快速抓取运动图像，还原图像的真实性。



### 灵活安装，可正装和吊顶安装

HD8配置独特的“电子倒立开关”功能，设备在断电的情况下时使用随机配备的吊装支架，可轻松吊顶安装，也可平放桌面使用

### 方便灵活的控制 (RS232 422)



支持VISCA及PELCO P/D控制方式，HD8可使用外部设备轻松控制，如选购视源SY-BR210控制键盘，能过轻松进行所有本地控制，如平移/俯仰/缩放、摄像机设置，以及预置位模式，地址选择调用。



### 高性能遥拍、俯仰、缩放

HD8采用平移范围可达360°，俯仰角度可达120°，平移和俯仰角度可在0.25-60°范围内变化，通过遥控器可调平移俯仰速度，这使HD880不仅能捕捉较快的图像，而且能过捕捉较慢的图像

### SDI/DVI+分量两路数字信号同步输出

配置SDI或DVI+分量两路高清输出，通一个画面可以同步显示在LED大屏及显示器上，快速安装，解决因接口转换而增加的一切设备



### 使用遥控器轻松切换显示分辨率

标配红外遥控器，可实现9种分辨率在断电的情况下轻松切换；可使用遥控器设置修改菜单、预置位调用、清除、地址设置清除等，让操作简便快捷

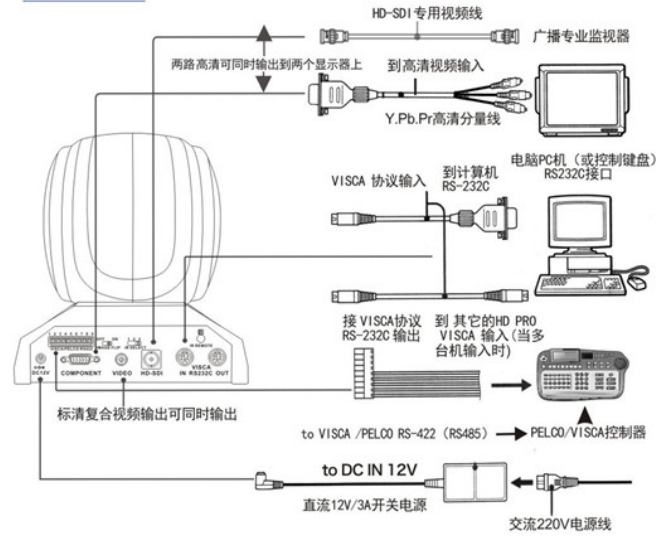




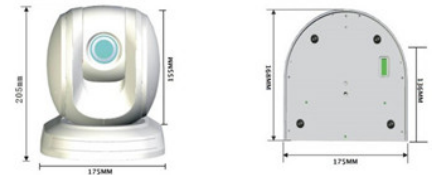
**规格表:**

型号	SY-HD800	SY-HD850	SY-HD880
成像系统	1/2.8CMOS 330万像素	1/2.8CMOS 440万像素	1/2.8CMOS 510万像素
水平分辨率	1080P/1080i		
信号制式	NTSC/PAL		
机身颜色	深灰色		
镜头	20倍光学, 10倍数字	30倍光学, 12倍数字	20倍光学, 16倍数字
同步系统	内部/外部		
焦距	F:1.6-3.6 f:4.7-94	F:1.6-3.6 f:4.2-98	F:1.6-3.6 f:4.7-94
最少物距	10mm		
水平视角	3.0-55.4°	3.0-59.5°	3.0-55.4°
最低照度	0.25Lx	0.5Lx	0.25Lx
数字降噪	高、中、低		
增益/聚焦	自动/手动可设		
信噪比	>50dB		
快门速度	1/10000 - 1/59 秒 自动手动可设		
预设定位	256 个位置可编程		
平移/俯仰角	360 度 (平移), +90、-30 度 (俯仰)		
平移/俯仰速度	自动/手动可设/0.1-180 度 (平移), 0.1-120 度 (俯仰)		
白平衡	自动/手动可设/变焦触发/室内/室外/一触即发		
控制接口	RS-232C (VISCA) /RS422 (VISCA) PELCO: P/D		
高清格式	1080P/59.94、50;1080i/59、94、50;720p/60、50		
高清接口	SDI*1或DVI*1+ Y/Pb/Pr	SDI*1+DVI*1	
标清接口	VBS		
存放温度	-20℃-60℃		
电源要求	DC 12V		
重量	2.0kg		

**系统连接图:**



**外形尺寸:**



**选购配件:**

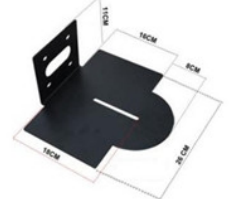
摄像机控制键盘SY-BR210

SDI转HDMI转换器HDSH11



HDMI转SDI转换器HDSH12

专用壁挂架



**随机附件:**



**合作伙伴:**



网址: [www.video-sy.com](http://www.video-sy.com)

**深圳市视源视讯技术有限公司**

电话: 0755-83952317 83995615 83950300  
邮箱: shiyuanpro@163.com

地址: 深圳市龙华新区民治街道民乐大厦五楼  
深圳市视源视讯技术有限公司版权所有