

# 高清视频会议摄像机（PTZ 云台）

型号:HD9 系列



- 该款高清云台摄像机适用于视频会议、庭审直播、教学录播、数字会议，政企培训等
- 可选 10 倍/12 倍/20 倍/30 倍全高清镜头
- 1/2.8" Progressive CMOS 高品质传感器，1080P60 真正全高清视频
- LCD 屏可选（可设置显示工作状态，拨码，波特率，时间等）
- 多种安装方式，支持吸顶安装、壁装、三脚架、桌面放置。

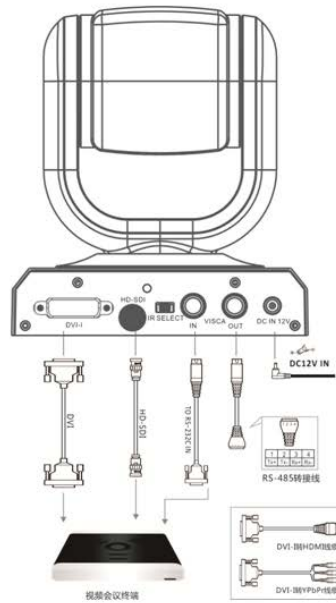


- DVI-I ( HDMI/VGA/RGB )、HD-SDI、全视频输出接口，可同时输出多路高清视频
- 多种控制方式和多种控制协议 ( VISCA 协议/Pelco-D )
- 支持 RS232/RS485 控制
- 高精密步进电机，支持 355 水平转动，向上 90 度，向下 30 度，平稳快速。
- 多功能遥控器，支持云台操作、背光补偿、预置位设置，图像冻结、快速慢速变倍，视频格式切换、一键复位、一键巡航、一键图像翻转等功能、支持红外透传等强大功能。
- 丰富的 OSD 菜单，可用遥控器及控制端口控制 OSD 菜单。（可通过菜单切换视频输出格式，白平衡，快门等功能）



## 机器特征:

- 断电记忆功能：机器所有参数设置即时生效，断电不丢失。
- 一键复位功能：机器自带一键复位，快速解决参数调节错误，机器假死等机器异常状态。
- 自检菜单功能：开机自检显示球机地址、协议、波特率、控制方式等信息，方便客户控制连接。
- 机器 OSD 菜单功能：人性化设置，方便调节云台速度，图像分辨率等参数。
- 镜头 OSD 菜单功能：快捷调节图像色彩、白平衡、背光补偿等参数。
- 颜色空间调节功能：快速解决分量与VGA信号图像不兼容造成的图像异常。
- 颜色输出顺序调节功能：快速解决不同终端颜色顺序不一致导致的色彩异常。
- 三种信号同时输出：HD-SDI、DVI-I信号同时输出



## 高清会议摄像机技术产品资料

名称	HD920-K5	HD912-K8	HD910-K7
图像传感器	传感器	1/2.8" Progressive CMOS	1/2.8" Progressive CMOS
	有效像素	210万	210万
	最低照度	0.5Lux at F1.6	0.5Lux at F1.6
	白平衡	自动/室内/室外/手动/自动跟踪 ( ATW )	自动/室内/室外/手动/自动跟踪 ( ATW )
	增益控制	自动	自动
	背光补偿	On/Off	On/Off
	电子快门	1/60-1/10,000S	1/60-1/10,000S
	信噪比	>50db	>50db
	焦距	f=4.7-94mm F1.6—F3.5	f=3.9-46.8mm F1.6-F2.8
	光圈	自动/手动	自动/手动
	变倍	20倍光学 X12倍 数字	12倍光学 X12倍 数字
水平视角	58.7°-3.2°	69.4°- 6.55°	
视频输出接口	HD-SDI,DVI-I (可转 HDMI、YPbPr)		

视频输出模式	1080p60/50/30/25 , 1080i60/50 , 720p60/50/30/25		
通信控制接口	RS-232C, RS-485 ( 双向 )		
通信控制协议	VISCA, PELCO-D		
波特率	9600/38400bps		
巡航线路	4 条		
预置位	64 个		
速度匹配	可根据镜头的放大倍数决定转速		
OSD 菜单	可通过菜单对摄像机功能进行设置		
图像翻转	支持		
水平转速	1-60°/S		
垂直转速	1-60°/S		
水平旋转角度	355°		
垂直旋转角度	90° ( 向上 ) , 30° ( 向下 )		
自动水平扫描	支持		
边界扫描	0-355 度 ( 可编程 )		
遥控器	IR 无线遥控 P/T/Z		
电源	DC12V±10%,2A		
工作温度	0-50°C		
环境湿度	0-95% RH		
长×宽×高	145mm×148mm×160mm		
重量(净重)	1150 克	1300 克	915 克