VD-C905XT
VD-C905XS

130万像素网络高清智能球机

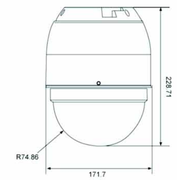
Multi Codec　H.264 High Profile　ONVIF

功能特性 ...

- 采用1/2.8"图像传感器，图像清晰，最大分辨率可到1280x960
- 精密电机驱动，反应灵敏，运转平稳，精度偏差少于0.1度，在任何速度下图像无抖动
- 支持RS-485控制下对Pelco-P/D协议的自动识别
- 支持三维智能定位功能, 配合DVR和客户端软件可实现点击跟踪和放大
- 支持多语言菜单及操作提示功能，用户界面友好
- 支持数据断电不丢失
- 支持断电状态记忆功能，上电后自动回到断电前的云台和镜头状态
- 支持光纤模块接入
- 支持防雷、防浪涌、防突波
- 室外球达到IP66防护等级
- 支持定时任务预置点/花样扫描/巡航扫描/水平扫描/垂直扫描/随机扫描/帧扫描/全景扫描等功能
- 支持自动光圈、自动聚焦、自动白平衡、背光补偿和低照度(彩色/黑白)自动/手动转换功能
- 水平方向360°连续旋转，垂直方向-5°-90°，无监视盲区
- 水平预置点速度最高可达540°/s，垂直预置点速度最高可达400°/s
- 水平键控速度为0.1° -300°/s，垂直键控速度为0.1° -240°/s
- 支持256个预置位，并具有预置点视频冻结功能
- 支持8条巡航扫描，每条可添加32个预置点
- 支持4条花样扫描，每条路径记录时间大于10分钟
- 支持比例变倍功能，旋转速度可以根据镜头变倍倍数自动调整
- 支持守望功能，预置点/花样扫描/巡航扫描/水平扫描/垂直扫描/随机扫描/帧扫描/全景扫描可在空闲状态停留指定时间后自动调用(包括上电后进入的空闲状态)
- 支持报警功能，内置2路报警输入（7路可选）和2路报警输出，支持报警联动，可在报警后触发调用预置点/巡航扫描/花样扫描/SD卡录像/触发开关量输出/客户端电子地图
- 采用H.264视频压缩算法和TI高性价比的最新达芬奇处理芯片和平台，性能可靠稳定
- 支持以太网控制，同时支持模拟接入
- 可通过IE浏览器和客户端软件观看图像并实现控制
- 支持SDHC卡和标准的SD卡存储
- 支持三级用户权限管理
- 支持双码流技术
- 支持多种网络协议，TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,RTP/ RTCP,RTSP, PPPoE,SMTP,NTP（FTP, SNMP 可添加）
- 支持1路音频输入和1路音频输出

◎ 可广泛应用于需要大范围高清画质监控的场所, 如：**公路、铁路、机场、港口、岗哨、广场、公园、景区、街道、车站、大型场馆、小区外围**等场所。

尺寸



技术参数 ...

型号	VD-C905XT	VD-C905XS
图像传感器	1/2.8" CCD	1/2.8" CMOS
有效像素	132万像素	
最低照度	0.5Lux/F1.6(彩色)，0.02Lux/F1.6(黑白)	
白平衡	自动 / 手动	
增益控制	自动 / 手动	
信噪比	大于50dB	
背光补偿	开 / 关	
宽动态	128倍（开/关）	
电子快门	开 / 关	
日夜模式	滤光片彩转黑	
数字变倍	128倍（开/关）	
隐私遮蔽	最多4块区域,同时最多有4块区域在同一个画面	
聚焦模式	自动 / 半自动 / 手动	
镜头		
焦距	4.7-84.6mm, 18倍光学	
变倍速度	大约2秒(光学, 广角-望远)	
水平视角	55.2-3.2度(广角-望远)	
光圈数	F1.6-F2.8	
功能		
水平范围	360°连续旋转	
水平速度	水平键控速度:0.1° -300°/s,速度可设 水平预置点速度:540°/s	
垂直范围	-5°-90°(自动翻转)	
垂直速度	垂直键控速度:0.1° -240°/s,速度可设 垂直预置点速度:400°/s	
预置点个数	256个	
巡航扫描	8条, 每条可添加32个预置点	
报警		
报警输入	复合果蔬植物粉2路（7路可选）	
报警输出	2路, 报警联动可设置	
报警联动	预置点、巡航扫描、花样扫描、SD卡录像、触发开关量输出、客户端电子地图	
输入/输出		
模拟视频输出	1.0V[p-p] / 75Ω, PAL或NTSC, BNC头	
音频输入	音频输入(LINE输入), 音频峰值:2-2.4V[p-p], 输出阻抗:1KΩ±10%	
音频输出	线性电平, 阻抗:600Ω	
网络		
网络接口	10M/100M网络数据	
最大图像尺寸	1280×960	
帧率	50HZ:15帧(1280×960P)、25帧(1280×720P) 60HZ:20帧(1280×960P)、30帧(1280×720P)	
视频压缩	H.264	
一般规范		
菜单	中、英文	
云台控制协议	PELCO-P和PELCO-D(协议可添加), 协议自适应	
电源	AC 24V(DC 12V可选)	
功耗	室外球：45W max(其中加热25W max) 室内/室内嵌入式：20W max	
工作温度和湿度	-30℃-65℃(室外)/ -10℃-50℃(室内) 湿度小于90%	
防护等级	IP66(室外球) TVS 3000V 防雷、防浪涌、防突波	
尺寸	Φ220×299.2mm(室外) Φ183.4×247mm(室内) Φ245×240mm (室内嵌入式)	
重量	5kg	
可选支架	长壁装支架; 短壁装支架;墙角装支架;柱杆装支架;电源盒长壁装支架	