

激光夜视智能中载云台摄像机

产品名称	激光夜视智能中载云台摄像机
公司名称	深圳华瑞通科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:华瑞通 型号:HRC-P6200ZD 镜头焦距:5.8mm ~ 191.4mm
公司地址	深圳市龙华新区龙华办事处清湖社区清祥路清湖科技园C栋13楼1314-1315室
联系电话	0755-86518800 13538144380

产品详情

高精度智能云台：

整体采用一体化设计，整机结构紧凑美观；

重复精度高，载重6KG；

垂直角度*大 -90 ° ~ +45 ° ，可根据需要设定角度；

水平0.1 ~ 90 ° /S，垂直0.1 ~ 45 ° /S，预置位精度+/-0.1 ° /S；

全天候环境设计，IP66防护等级，360 ° 无限位连续旋转；

电源支持AC24V，可设置255个预置位，每条巡航路线可添加16个巡航点，支持变倍速度自动调整功能；

支持信息显示；

整机外形尺寸小：L355XW204XH443.5mm;

整机重量 8.5kg;

安装简单方便。

高密度野外防护罩：

室外全天候一体化护罩，遮阳板,IP66防护，自动温度控制技术；

低温启动；

智能雨刮；

内置防水呼吸阀，降低结雾和结露现象发生。

红外灯照明系统：

内置红外灯，采用高效红外灯阵列，低功耗，照射距离可达200米；

红外灯与倍率匹配算法，依据倍率及距离调节红外灯亮度，使图像达到理想的状态；

恒流电路设计和内置散热器，红外灯寿命更长。

一体化高清网络摄像机：

高清晰度百万像素摄像机；

1/1.9"IMX185CMOS传感器；

*高分辨率1920（H）×1080（V），全高清200万像素；

*低照度：彩色：0.001Lux@(F1.6，AGC ON)，黑白：0.0005Lux@(F1.6，AGC ON)；

3D电子降噪；

支持背光/曝光补偿、增益、宽动态、透雾、快慢门、镜像、防闪烁、坏点补偿、图像画质调整、镜头初始化；

焦距 $f = 6 \sim 210\text{mm}$ ，36倍光学变焦；光圈：F1.5 ~ F4.3；

水平视场角：41.5-0.8度(广角-望远)；

近焦距：100mm ~ 1650mm；

变倍速度：大约6S(广角~望远，光学变焦)；

日夜转换模式：ICR红外滤片式；

视频压缩：H.265/H.264/MJPEG；

压缩输出码率：32kbps-8Mbps，

音频压缩：G711，

支持协议：TCP/IP、HTTP、DHCP、DNS、DDNS、RTP、RTSP、PPPoE、SMTP、NTP、UPnP、SNMP、FTP、802.1x、QoS、HTTPS、IPv6 (SIP、SRTP可选)、GB28181、ONVIF、海康/大华/雄迈/中维私有协议；

接口协议：ONVIF、海康、大华；

双码流：1080P+960P+D1；

支持心跳功能；

通信：RS232接口，RS485接口，VISCA协议；Pelco协议；

对外接口：12pin+6pin+4pin；

功耗：静态功耗：2.5W，

动态功耗：4.5W MAX；

尺寸：60*70*132mm；

重量：393g。

参数名称

参数值

传感器类型

1/1.9英寸CMOS

像素

200万

*大分辨率

1920 × 1080

电子快门

1/3s~1/100000s

*低照度

彩色：0.001Lux@F1.5 黑白：0.0001Lux@F1.5 0Lux（红外灯开启）

*大补光距离

250m（红外无红曝）

补光灯控制

倍率优先/手动/SmartIR/关闭

补光灯数量

10颗（红外无红曝）

补光类型

红外无红曝

雨刷功能

雨刷

镜头焦距

5.8mm ~ 191.4mm

镜头光圈

F1.5~F4.8

视场角

水平：3.6° ~60.0° 垂直：2.0° ~35.1° 对角线：4.1° ~67.5°

光学变倍

33倍

聚焦模式

自动/半自动/手动

近摄距

0.1m-1m

变倍速度

约5.7s

旋转范围

水平：0° ~360° 连续旋转 垂直：-45° ~+90°

键控速度

水平：0.1° /s ~ 133.8° /s 垂直：0.1° /s ~ 31.7° /s

预置点速度

水平：0.1°/s ~ 93.3°/s 垂直：0.1°/s ~ 33.8°/s

预置点

300个

自动巡航

8条，每条可添加32个预置点

自动巡迹

5条

自动线扫

5条

断电记忆

支持

空闲动作

线扫;巡航;巡迹;预置点

云台协议

DH-SD Pelco-P/D(Auto recognition)

预置点精度

垂直：0.1° 水平：0.1°

定时任务

线扫;巡航;巡迹;预置点

预置点视频冻结

支持

3D定位

支持

可视域功能

支持

智能分类

融智能

视频结构化

支持机动车、非机动车、人脸、人体检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报*优的抓图 机动车属性（车牌，车牌颜色，车辆类型，车身颜色，车标，车系/年款，遮阳板，安全带，抽烟，打电话，车内饰品，年检标志）

周界防范

支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持人车分类报警；支持联动跟踪

人脸检测

支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报*优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，悲伤，厌恶，害怕，惊讶，平静，高兴，困惑），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍，优选抓拍，支持质量优先三种抓拍策略

视频压缩标准

MPEG4;MJPEG;H.264H;H.264M;H.264B;Smart H.264;H.265;Smart H.265

默认分辨率下默认码流

4096Kbps（1080P）

视频帧率

50Hz 主码流（1920×1080@25fps），主码流（1280×960@25fps），主码流（1280×720@25fps）
辅码流1（704×576@25fps），辅码流1（352×288@25fps）
辅码流2（1920×1080@25fps），辅码流2（1280×960@25fps），辅码流2（1280×720@25fps）
60Hz
主码流（1920×1080@30fps），主码流（1280×960@30fps），主码流（1280×720@30fps）
辅码流1（704×480@30fps），辅码流1（352×240@30fps）
辅码流2（1920×1080@30fps），辅码流2（1280×960@30fps），辅码流2（1280×720@30fps）

码流控制

可变码流/固定码流

日夜转换

ICR自动切换/电子彩转黑

背光补偿

支持

宽动态

支持

强光抑制

支持

白平衡

自动/室内/室外/跟踪/手动/钠灯/自然光/路灯

增益控制

自动/手动

降噪

2D降噪/3D降噪

感兴趣的区域ROI

支持

防抖功能

电子防抖

透雾功能

电子透雾

数字变倍

16倍

隐私遮挡

*多24块区域，同时*多有8块区域在同一个画面

信噪比

55dB

音频压缩标准

G.711a ; G.711Mu ; G.726 ; AAC ; MPEG2-Layer2 ; G722.1 ; G729 ; G723

网络接口

1个（内置RJ-45网口，支持10M/100M网络数据）

网络协议

TCP;RTMP;PPPoE;RTP;RTCP;ARP;IGMP;SNMPv1/v2c/v3(MIB-2);SNMP;ICMP;UPnP;FTP;Qos;802.1x;IPv6;DNS;DNS;DHCP;NTP;SMTP;UDP;RTSP;IPv4;HTTPS;HTTP

接入标准

35114A级;CGI;GB/T28181;ONVIF(Profile S&G)

预览*大用户数

20个 (总带宽 : 64M)

存储功能

乐橙云;FTP;Micro SD卡 (*大支持256G);NAS

浏览器

支持IE : IE7以上版本 支持谷歌 : 42及以下版本 支持火狐 : 52及以下版本 支持苹果 : 无版本限制

SVC

时域

区域聚焦

支持

OSD信息叠加

通道 ; 时间 ; 预置点 ; 温度 ; 云台坐标 ; 变倍 ; 正北方向 ; 循迹 ; 地理位置 ; 图片

安全模式

授权的用户名和密码 ; MAC地址绑定 ; HTTPS加密 ; IEEE802.1x ; 网络访问控制

用户管理

*大支持19个用户 多级用户权限管理

RS-485接口

1个 (波特率范围 : 1200bps~9600bps)

音频输入

1路 (LINE IN ; 裸线)

音频输出

1路 (LINE OUT ; 裸线)

报警接口

7进2出

语音对讲

支持

报警输入

7路，开关量输入（0~5V DC）

报警输出

2路

报警联动

抓图；预置点；巡航；巡迹；录像；报警开关量输出；音频；发送邮件

报警事件

视频动态/遮挡检测；音频检测；网络断开检测；IP冲突检测；存储卡状态检测；存储空间检测；电源异常检测

光纤接口

100M 单纤FC接口 传输规格：1310nm TX/1550nm RX 距离：20km

供电方式

AC24V/5A ± 25%（标配）

功耗

基本功耗：30W *大功耗：60W（云台转动、红外开启）

电源

标配

工作温度

-40 ~+70

工作湿度

95%

防护等级

IP67 TVS 6000V防雷、防浪涌和防突波保护

产品尺寸

366.5mm × 210.7mm × 498.7mm(长 × 宽 × 高)

包装尺寸

647mm × 503mm × 350mm (长 × 宽 × 高)

净重

14.0kg

毛重

19.77kg

安装方式

壁装；立杆装；面装

配件

标配 快装钣金：有 电源：有 选配 壁装：DH-PFB741W 立杆装：DH-PFB741W 面装：DH-PFB741W

球机尺寸

PTZ83系列（中型云台）

接口类型

光纤接口;RS485接口;RJ45接口

H.265

支持

星光等级

超星光