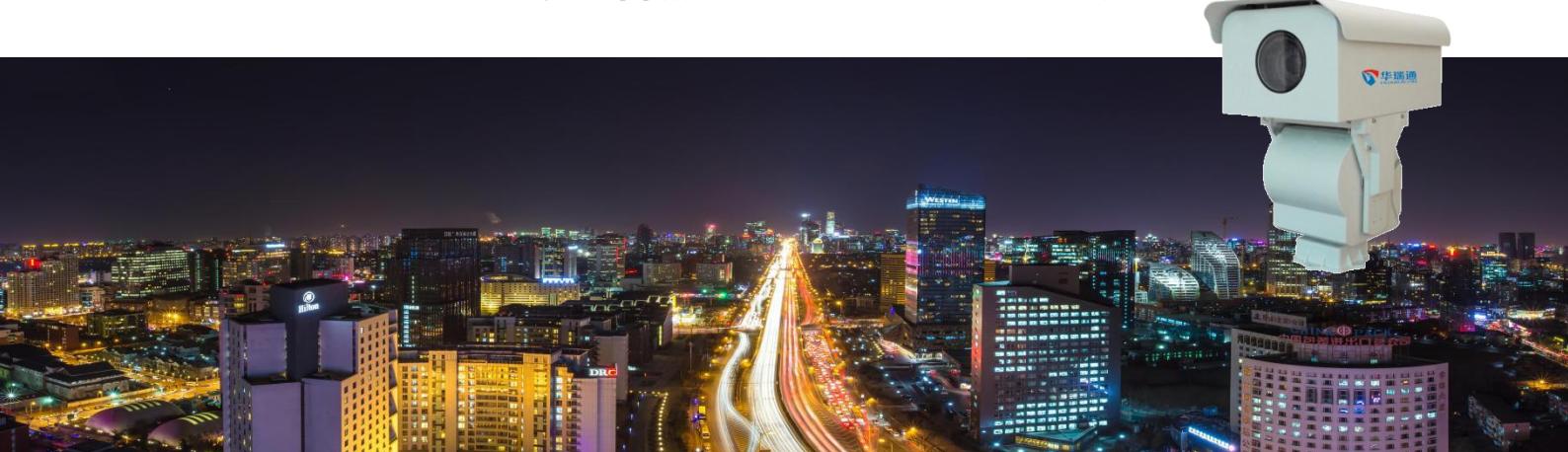


## 高清透雾云台摄像机 HRC-P6300Z32 系列



### 产品描述

HRC-P6300 超远距离高清透雾摄像机是专为恶劣天气场合设计的光电产品，采用智能光电联动系统，光学和图像处理双重图像增强技术，有效利用大气穿透率高的长波段光线，辅以专用 IEA 图像处理增强算法，增强在薄雾、水汽、灰尘环境下的图像细节，使有效视距提高 2~3 倍。

用户可选配 15.6-500mm 长焦变倍镜头，配合 200 万彩转黑摄像机，并辅以重载 360 度全方位云台，实现 5km 至 8km 以上远程清晰视频监控。内置工业级嵌入式控制系统，实现对镜头变倍、聚焦、光圈控制，摄像机参数自适应调节，云台俯仰/旋转控制以及光电图像处理模块的远程控制，外壳采用超强铝合金达到了 IP67 防护等级，保证设备在野外恶劣环境中长期稳定运行。

### 产品特性

标清或高清成像，可定制透雾功能

大倍数自动聚焦镜头，可实现超远距离监控

双重透雾算法，保证任何时间远距离图像效果。光学滤波+IEA 图像增强双重透雾技术，彩色图像透雾和黑白图像透雾 2 种透雾模式可选

先进图像算法，输出高质量图像。专有的 IQOA 算法，可以为黑暗、严重背光或模糊、多雾环境中拍摄的图像提供实时纠正，可使摄像机能够调整多雾环境下拍摄的灰白图像的对比度，恢复原有色彩，显著提高视觉效果。

全方位中载云台，高精度巡扫，有利于远距离目标精确定位。采用 20kg、50kg 重载全方位数控云台，高精度巡扫；360° 连续旋转观察，无死角，运转平稳，图像抖动小。

角度回传功能，适应森林防火等项目定位需求

一体化结构，高防护等级。整机采用超强铝合金外壳，IP67 防护，防潮、防水、防灰尘，抗强风、抗腐蚀、防盐雾，适应各种环境使用可适应各种恶劣环境

灵活性强，性价比高。可针对用户实际应用灵活配置标清、高清定制化产品。

### 应用场景

城市高空瞭望，机场安全，航道管理，海事管理，海洋动态监测，渔政执法、养殖安全，森林防火监测，桥梁防撞，水利防灾、水文监测，山体滑坡、地质灾害监测预警，港口码头管理，反走私、反偷渡、边防安全，河道湖泊监控、战略物资仓库，重点文物保护，核变电站周界防范等

## 技术参数

名称	高清透雾云台摄像机	
型号	HRC-P6300Z32	
可见光成像器件	成像器件	1/1.8" CMOS
	像素	高清 200 万像素
	码流	支持双码流、三码流同时输出
	3D 降噪	支持
	电子防抖	支持
	白平衡	多种模式可选
	分辨率	1920*1080 , 可向下调整
	镜头焦距	15.6-500mm
	光学倍率	32
	最小物距	3m
	光圈	F2.8-360
	透雾	支持光学透雾
云台	自动聚焦	支持
	载重	顶载 20KG
	转动角度	水平 360°连续旋转 , 垂直-80° ~ 80° ( 可调 )
	控制速度	水平 0.01°/秒至 30°/秒 ; 垂直 0.01°/秒至 15°/秒
	预置位	256 个预置位
	定时功能	定时彩转黑、报警、花样扫描
	角度回传	支持云台水平角、垂直角角度回传
	比例变倍	支持
	守望位	支持
	通信方式	RS-422/RS-485
物理特性	通信协议	PELCO-D/P
	通信接口	1 个 RJ45 10M / 100M/1000M 自适应以太网口
	安装方式	平面底座安装
	电源	DC24V
	工作温度	-45°C ~ 70°C
	其他	支持雨刷、温控
	设备重量	35Kg
	整机功率	≤80W , 含加热≤130W
	防尘防水	IP67
	尺寸	762(L)x340(W)x582(H)



地址 : 深圳市龙华新区清祥路清湖科技园 C 栋 13 楼

服务热线 : 0755-86518800 网址 : [www.huaricom.com](http://www.huaricom.com)