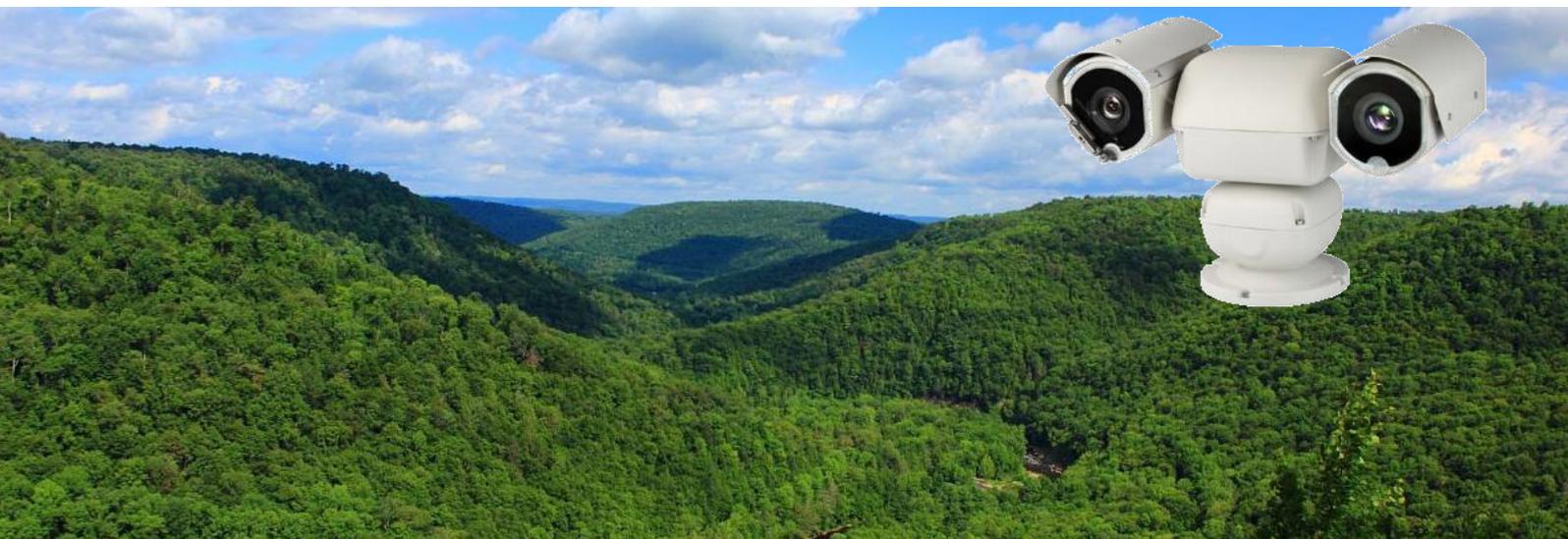


双侧装激光夜视智能云台一体化摄像机

HRC-P6202C



产品概述

HRC-P6202C系列远距离激光夜视智能一体化云台摄像机，专为高端安防昼夜监控领域设计，采用我公司自主研发的高性能军工A级大功率超匀化红外激光作照明源，使用百万像素超低照度长焦镜头摄像机，可进行昼夜远距离连续监控。夜晚可探测500-2000m，白天可探测到500-5000m及更远，非常适合于野外的远距离预警监测管理系统。

该机采用独特的激光器驱动技术，激光净输出功率大，使用寿命长，真正达到了标称的监视距离。摄像机变焦时，激光照明可以自动充满屏幕，无需人工干预。摄像机模组二次深度开发，夜视效果更佳，聚焦速度理想精准。

整机具有IP67防护等级，结构坚固并全密封，表面抗氧化防盐雾喷涂。抗飓风，可在风速每小时150公里下正常工作。远程除霜、防雾化功能，防水和耐高低温特性良好，可以无视各种恶劣环境全天候工作。

产品特点

1. 可见光成像、激光照明一体化产品，昼夜不间断成像；
2. 军工 A 级大功率激光器、先进的 BRP 激光匀化技术，预期寿命长达 2 万小时以上
3. 先进的 BRP 激光匀化技术，夜视画面均匀清晰
4. 光轴稳定性好，HPLM 激光镜组件，保证光斑光轴不跑偏，二维光轴调节系统，方便用户校正光轴偏差，可保证成像系统在变焦过程中与照明系统画面保持一致
5. 光斑存储技术，用户可根据需要调整照明光斑的大小和强度，并可存储记忆
6. 激光自动或者远程手动关闭：激光可以在晚上通过光敏自动打开，而且摄像机可以同步切换到夜晚模式，在激光开启时，可以远程控制激光的开启和关闭。
7. 激光联动，同步变焦控制 摄像系统镜头变倍时激光光斑角度大小可自动跟随联动，同步跟踪，激光角度自动适应摄像视场角，无需人工干预使两者一直保持最佳状态。

8. 透雾功能：在多雾环境下，用户可选择透雾功能系统，提高在雾天环境下的监视范围和图像清晰度。
9. 防抖功能：远距离监控设备安装在高空，设备的防抖功能非常重要，云台设备内置防抖结构设计，另外摄像机也支持电子防抖功能，通过物理和电子手段，保证图像输出稳定而无抖动。
10. 自动聚焦功能：长焦镜头支持自动聚焦功能，自动聚焦功能可以远程开启或者关闭。
11. IR 齐焦功能：普通的监控设备在白天的彩色模式转到夜间黑白模式的时候图像会变得模糊不清,需要人工反复聚焦给用户带来很多麻烦,华瑞通的高清 IR 技术有效解决了这一难题。
12. 预置位同步 为方便用户使用，成像镜头的变焦、聚焦、激光照明的光斑大小与光强度及云台位置均可预置联动。真正实现一键操作，解决了多点监控的切换问题。
13. 强光抑制功能 摄像机支持强光抑制功能，非常适合道路监控中强逆光场合，可以看清运动车辆的车牌。普通的夜视产品在夜间因车灯的原因都会出现图像过亮或饱和等原因而模糊不清，华瑞通采用最新的强光抑技术有效的解决了这一难题。
14. 水平 360°连续旋转，垂直-45°-45°（可调），完全无监视盲区
15. 云台支持断电记忆功能：云台支持断电记忆功能，设备断电重启后自动恢复到断电前的设备状态。
16. 255 个精确预置位（预置位精度 0.01°），8 组巡航组，花样、左右扫描
17. IP67 防护等级，具有更好的散热、防水、防尘、防盐雾结构设计。
18. 内置角度回传，角度回传网络输出，通过网络读取角度信息，可结合 GIS 系统二次开发目标定位功能，定位精度
19. 整机具有 IP67 防护等级，结构坚固并全密封，表面抗氧化防盐雾喷涂

产品参数

名称		双侧装激光夜视智能云台一体化摄像机
型号		HRC-P6202C
可见光 成像器 件	像素	1/3 或 1/2 CMOS
	成像尺寸	高清 130 万/200 万/300 万/500 万/1000 万像素
	倍率	30x /36x /38x /40x 光学变倍
	焦距	4.3-129mm/6-180mm/6-216mm/8.1-310mm/10-400mm
	光圈数 (F 值)	F1.5 ~ F6.0
	日夜切换	ICR 红外滤片
	最低照度	彩色:0.002 Lux ; 黑白:0.0002Lux
	透雾	支持
	聚焦模式	自动聚焦/手动调焦/一键式自动聚焦
	视频压缩	H.265/H.264/MJPEG
激光照 明器件	照明器件	近红外半导体激光器
	激光器类型	军工 A 级大功率半导体激光器，预期寿命 20000 小时

名称		双侧装激光夜视智能云台一体化摄像机
型号		HRC-P6202C
	波 长	810nm , 808nm/915nm/950/975nm 可选
	照明角度	0.2°~20°, 电动连续精密调节或同步自动跟踪
	出光功率	8W/10W/15W/20W/25W/30W
	照明器控制	光敏自动/菜单手动控制
	光轴微调	外部精确微调, 精度 0.01 度
云台	承载方式	双侧载
	传动方式	涡轮蜗杆传动
	旋转速度	水平 0.01°~45°/S ; 俯仰 0.1°~30°/S ;
	旋转角度	水平 0~360°连续旋转; 俯仰+60°~-60° ;
	预置位	256 个
	定位精度	±0.01°
	通讯协议	Pelco-D、Pelco-P 可选
	通信接口	RS485 接口、2400/4800/9600/19200 bps 可选
	角度回传	内置角度回传, 角度回传网络输出, 通过网络读取角度信息
	IP 双控	热成像摄像机和可见光摄像机均可以对云台、镜头独立控制, 互不影响
	融合数据传输	视频、方位互传数据、告警数据均通过网络传输
	比例变倍	支持
	巡航扫描	不低于 32 个预置位, 停留时间可设
	花样扫描	4 条, 每条路径记录时间大于 10 分钟
整机特 性	电源	DC24V/AC24V , 50Hz
	工作温度	-45°C ~ 70°C
	其他	支持雨刷、温控
	设备重量	15Kg
	整机功率	≤80W
	防尘防水	IP67
	外观尺寸	510mm×350mm×300mm (L×W×H)



官方微信



官方微博

深圳华瑞通科技有限公司

地址：深圳市龙华新区清祥路清湖科技园 C 栋 13 楼

电话：0755-86518800、0755-86518855

官方 QQ：76024879

邮箱：sales@huaruicom.com

网址：www.huaruicom.com



全国服务热线

郑州 15333833961	济南 13632702323	长春 15104440003	北京 15889666061	武汉 027-87879966	上海 021-63550300
南京 13632702325	合肥 0551-65837321	西安 029-82098966	成都 028-86658015	昆明 0871-68358002	南宁 15978139595

(201704C)版权 华瑞通科技有限公司保留所有权限。华瑞通科技有限公司有权随时更改产品描述介绍，不再另行通知。

目前的目录并不构成商业报价，该目录的发表仅是提供信息之用，不涉及任何法律责任。