

机场安全管理视频监控方案、光电跟踪球型转台

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 机场安全管理视频监控方案、光电跟踪球型转台 |
| 公司名称 | 深圳华瑞通科技有限公司 |
| 价格 | 30000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:华瑞通 型号:HRC-P6800 分辨率:1920*1080 |
| 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

产品概述

HRC-P6800系列多传感器光电跟踪转台产品采用超强抗风云台、低照度高清透雾摄像机、高清透雾镜头、热成像仪，军用大功率激光器，通过科学、先进的手段集合而成，具有背景反差好、成像清晰、使用高分辨率低照度彩转黑摄像机，可进行昼夜连续监控，实现白天彩色监视、夜间在全黑的环境下同样监视的目的。设备可全天候对机场空域的飞机进行自动跟踪、监控。

产品特点

镜头特点：

1. 采用先进的3-CAM技术，变焦驱动结构式CAM销在CAM槽内浮动所以摩擦小，电机寿命长；
2. 自动彩转黑功能，实现白天彩色，晚上黑白的全天候监控模式；
3. 透雾功能，有效提高雾天环境下的监控范围和图像清晰度；

热成像特点：

1. 成像器件多晶硅、氧化钒可选；

2. 分辨率：320*240、336*256、384*288、640*512等可选；

激光器特点

1. 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

2. 先进的BRP激光匀化技术，夜视画面均匀清晰

3. 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。

4. 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zuijia状态。

| 名称 | | 多传感器光电跟踪转台 | | |
|---------|-------|--|------------------------|--|
| 型号 | | HRC-P6800Z62T240R3L25 | HRC-P6800Z62T240R6L25 | |
| 可见光成像器件 | 成像器件 | 高清200万像素、1/1.8" CMOS | | |
| | 分辨率 | 1920*1080，可向下调整 | | |
| | 镜头焦距 | 12.5-775mm | | |
| | 光学倍率 | 62 | | |
| | 最小物距 | 3m | | |
| | 光圈 | F4.5-C | | |
| | 透雾 | 支持光学透雾 | | |
| | 自动聚焦 | 支持 | | |
| 热成像成像器件 | 探测器类型 | 非制冷焦平面阵列 | | |
| | 光谱范围 | 7.5-14 μm | | |
| | 聚焦 | 电动聚焦、自动聚焦 | | |
| | 像素 | 384x288 | 640x480 | |
| | 镜头焦距 | 240mm | | |
| 激光发射器 | 发射器件 | 近红外半导体激光器、HPLM激光镜组件 | | |
| | 出光功率 | 25W | | |
| | 波长 | 808nm | | |
| | 投射距离 | 5000m 理想状态 | | |
| | 投射角度 | 0.2°~20°，电动连续精密调节或同步自动跟踪 | | |
| | 光轴微调 | 外部jingque微调，精度度 | | |
| | 云台 | 转动角度 | 水平360°连续旋转，垂直-25°~115° | |
| 控制速度 | | 水平°/秒至80°/秒；垂直°/秒至80°/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 | | |
| 通信方式 | | RS-422 RS-485 TCP/IP | | |
| 通信协议 | | PELCOD | | |
| 物理特性 | | 安装方式 | 平面底座安装 | |
| | | 电源 | AC220V ± 20%, 50/60Hz | |
| | | 工作温度 | -45 ~ 65 | |
| | 其他 | 支持雨刷、温控 | | |
| | 设备重量 | 65Kg | 70Kg | |
| | 整机功率 | 220W，含加热 270W | 230W，含加热 280W | |
| | 防尘防水 | IP67 | | |
| | 耐风速 | 有效隔离风，强风力摇摆，抗载体振动和冲击 | | |
| | 陀螺伺服 | 在船体纵横摇为 ± 15°，周期大于6秒的情况下，视轴稳定精度 0.5° ± 2mrad | | |
| | 雷达联动 | 支持 | | |
| | 跟踪模式 | 手动/自动 移动探测 | | |