

中波制冷光电跟踪转台

产品名称	中波制冷光电跟踪转台
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-P6800 光学倍率:60
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中波制冷光电跟踪转台产品采用超强抗风转台、低照度高清透雾摄像机、高清透雾镜头、中波制冷机芯，长焦距中波红外镜头，通过科学、先*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。

产品特点

I 镜头特点：

1. 采用先*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；

I 中波制冷红外特点：

1. 制冷型碲镉汞探测器具有卓越的距离性能，能够生成清晰的 640x512像素热图像；

2.中波红外机芯产品的硬件和软件中内嵌有功能强大的图像处理算法。自动增益控制(AGC)、直方图均衡化等众多功能，

确保白天和夜间均可实现高质量成像效果;

I跟踪：

1、可实现手动对移动目标进行跟踪；

I伺服高精度转台特点:

1. 超强抗风转台，水平360°无限位旋转，垂直-30°~85°使监控无死角;

2、具有角度回传功能，与GIS联动可实现对监控目标的定位功能；

3. 通过RS485/RS422/TCP/IP信号远程控制摄像机、镜头、中波红外、转台；

4. 具有接受目标引导自动变倍，实现快速目标搜索跟踪功能;

名称		中波制冷光电跟踪转台
型号		HRC-P6800
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	12.5-750mm
	光学倍率	60
	*小物距	5m
	光圈	F3.5-360
	透雾	支持光学透雾
	自动聚焦	支持
中波红外制冷探测器	探测器类型	制冷型碲镉汞MCT
	光谱范围	3~5um
	聚焦	电动调焦、自动聚焦
	像素	640x512
	F值	F5.5
	热灵敏度	25mK
	校正功能	手动校正、背景校正
	图像增强	具备自动图像滤波，数字细节增强功能
	图像翻转	垂直翻转，水平翻转
	帧频	50Hz
红外镜头	焦距	80~900mm 连续变焦
	光圈	F5.5
	工作波段	3.7~4.8um
	成像范围	10m~

伺服转台	调焦类型	电动调焦
	转动角度	水平360°连续旋转，垂直-30°~85°
	控制速度	水平0.01°/秒至100°/秒;方位、俯仰角加速
	预置位	256个预置位
	测角精度	0.01°
	通信波特率	2400/4800/9600/19200bps可选
	通信方式	RS-422 RS-485 TCP/IP
	通信协议	Pelco-D、Pelco-P可选
物理特性	安装方式	平面底座安装
	浪涌（冲击）抗扰度	试验部分：线对线试验电压：±2kV;实验中受
	静电放电抗扰度	接触放电±6kV，空气放电±8kV,实验中受试
	电源	DC48V供电
	工作温度	40 ~70
	存储温度	40 ~70
	设备重量	130Kg
	整机功率	300W
	防尘防水	光学设备舱IP67，整体IP66
	跟踪	手动跟踪
	雷达联动	支持，具有接受目标引导自动变倍，实现快速