



产品特点

- 支持3D定位功能，通过客户端可实现点击跟随和放大
- 支持断电状态记忆功能，上电后自动回到断电前的云台和镜头状态
- 可见光支持自动光圈、自动聚焦、自动平衡、背光补偿、宽动态、3D数字降噪、日夜转换
- 可见光支持光学透雾、强光抑制、电子防抖
- 支持电子罗盘、镜头除冰、镜像
- 支持热成像探测器防灼伤智能躲避
- 支持热成像目标检测，可见光联动跟随
- 支持测温功能，测温范围： $-20^{\circ}\text{C}\sim 550^{\circ}\text{C}$ ，测温精度： $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ，或者读数的 $\pm 2\%$ ，取最大值



针对需恒温存储的物资，设备可划定多个测温区域，实时追踪不同货架区域的温度分布，通过后台系统设置温度阈值。



对产线中的电机、配电箱、传送带驱动装置等关键设备，设备通过25mm焦距镜头精准捕捉表面温度分布。



设备640×512的热成像分辨率与25mm镜头组合，在10米高度部署时可单次覆盖约30m²的光伏阵列区域，



微信公众号



服务中心



视频号



电子彩页

邮箱: market@goleap.cn

官网: www.irsys.cn

热线: 021-5655-9133

HC-A6625-SV

热成像双光谱网络智能球形摄像机



热成像参数	
产品形态	球形在线热像仪
探测器类型	氧化钒非制冷型探测器
像元间距	17um
红外分辨率	640×512
帧频	50Hz
窗口模式	无
波长范围	8~14μm
测温范围	-20℃至550℃
测温精度	±2℃或读数的±2%（取大值）
热灵敏度	0.035℃
视场角	24.6°×19.8°
空间分辨率	0.68mrad
焦距	25mm
最小聚焦距离	13m
对焦方式	免调焦
可见光像素	2688×1520, 400万实时高清
补光灯/照明灯	有
可选镜头	长焦12.4° × 9.9° 标准24.6°×19.8° 超广角72.0° x 56.1°
标记点	有
等温线	有
接口	
报警功能	有
SDK支持平台	支持软件集成的开放式API，支持标准协议(开放型网络视频接口、ISAPI、CGI)
运行平台	Windows, Linux, IOS
软件功能	支持图像查看、数据导出、在线录制抓图、在线离线分析等功能。
以太网口	1个RJ4510/100M自适应以太网口
RS485串口	有
I/O输入输出	有
远程存储	有
存储容量	内置SD卡插槽，支持SD/SDHC卡，最大支持256G，标配32G卡
系统参数	
内置语言	中文
尺寸	Φ266.6mm×410mm
重量	9kg
防护等级	IP66
工作温度	-40℃至70℃
存放温度	-40至70℃
安装接口	壁挂：背部两侧对称分布 4 个 M6 抱杆：底部环形结构上设有 4 个 M8 吊装孔：2 个 M10 吊装孔
功率	整机静态功耗≈30W运动功耗≤50W整机最大峰值功耗≤65W（开启除冰加热）
供电方式	AC24±20%、DC36±20%、DC48±20%，支持HIPOE供电
标配附件	1、主机 2、电源转换器 3、网线 4、说明书



邮箱：market@goleap.cn
官网：www.irsys.cn
热线：021-5655-9133