* **ART-IPQJ72Q9 AI智光红外警戒跟踪球**

****

**产品概述**

1、采用高性能200万逐行扫描CMOS图像传感器，能捕捉清晰的动态画面；

2、18倍光学变倍；

3、7颗优质点阵式红外灯+3颗远射激光红外灯+2颗暖光灯（用于闪光报警），根据镜头焦距自动切换近中远灯，实测200米可以清晰发现目标；

4、支持自动聚焦、自动白平衡、手动白平衡，支持饱和度设置、对比度设置、锐度设置、亮度设置、逆光补偿设置、强光印制设置、2D/3D降噪强度设置、透雾功能设置、WDR模式强度设置

5、支持AI人形识别算法，识别速度快，准确率高，并且可随意框选警戒区域。一旦有人闯入警戒区域内，立即触发声光报警并联动跟踪

6、支持自定义警报语音。客户可自行录制音频或者利用语音转换工具，将文字转换成MP3格式的音频文件，在WEB界面或者配置工具中上传音频文件作为警报语音

7、内置拾音器和喇叭，支持语音对讲功能

8、多种网络监控方式相结合(手机app、电脑客户端软件)，使用更方便；

9、支持天视通私有协议，支持标准ONVIF协议；

11、内置防浪涌及雷击保护装置，有效防止4000V瞬时电流。

**技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **参数/型号** | **ART-IPQJ72Q9** |
| **摄像机** | |
| **图像传感器** | SONY STARVIS 200 万像素 1/2.8"(IMX307) |
| **总像素** | 200万像素 |
| **最低照度** | 彩色 0.001Lux@F1.2(AGC ON),黑白 0Lux(IR ON) |
| **电子快门** | 自动/手动(1/10~1/10000秒) |
| **日夜模式** | 支持IR-CUT |
| **镜头** | |
| **焦距** | 4.7-84.6mm |
| **光学变倍** | 18倍 |
| **光圈值** | F1.6-F3.5 |
| **视场角** | 55.2°-3.2°（广角-远焦） |
| **功能** | |
| **红外灯控制** | 自动/近灯/远灯/关闭 |
| **红外灯距离** | ≥200米 |
| **旋转范围** | 水平：0°～360°连续旋转 垂直：-15°～90° |
| **旋转速度** | 键控:水平0.1°～80°/秒;垂直0.1°～60°/秒 |
| **预置点** | 255个 |
| **云台功能** | 支持单个预置点警戒和多个预置点巡航警戒（最多可设置5个警戒点进行巡航）， 4条常规预置位巡航、1条线扫、1条轨迹扫描、1条水平扫描  备注：线扫和轨迹扫描可以开启联动跟踪功能 |
| **自动模式** | 支持空闲动作，支持上电动作，旋转速度可以根据镜头倍数大小自动调整 |
| **OSD菜单** | 支持中英文菜单 |
| **人形警戒** | 支持人形识别联动声光报警和跟踪，可随意框选警戒区域 |
| **视频压缩** | H.265/H.264 |
| **图像分辨率** | 主码流（1920\*1080、1280\*720） 辅码流（默认640\*360,最高可选WSVGA） |
| **网络协议** | 支持 HTTP/RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/ONVIF/P2P 等网络协议,支持海康私有协议 |
| **用户管理** | 支持多级用户权限管理 |
| **输入/输出** | |
| **网络接口** | 10/100M 自适应以太网接口,防雷设计，差模 > 2000V, 共模 > 6000V 等级 |
| **一般规范** | |
| **电源** | DC12V4A（含红外控制电路） |
| **功耗** | 30W |
| **工作环境** | 温度-40~60℃； 湿度＜90% |
| **防护等级** | IP66，4000V防雷、防浪涌和防突波保护 |
| **材质** | 铸铝材质 |
| **产品尺寸** | **Φ185(mm)×287(mm)** |
| **重量** | **4.5kg（含包装）** |
| **支架** | 壁装、吊装可选 |