

# 高清网络一体化红外球

型号:SOAR990GQ-XG系列



## 主要特性

### 红外功能

- 最低照度0Lux，采用微红外灯，低功耗，照射距离达150米
- 红外灯与倍率距离匹配算法，根据倍率及距离调节红外灯亮度，使图像达到理想的状态

### 护罩结构

- 高强度合金铝整体压铸外壳，内部全金属架构
- 超强散热设计，降低球机内腔温度，防止球机内罩起雾
- 抗冲击、防腐蚀，防护等级达到IP66
- 摄像机与红外灯隔离，避免红外灯光晕及发热对摄像机及图像产生的影响

### 系统功能

- 图像最大分辨率1920×1080
- 支持多语言菜单及操作提示功能，用户界面友好
- 支持三维智能定位功能
- 支持断电状态记忆功能，上电后自动回到断电前的监控位置或执行断电前的监视任务
- 空闲动作，无人操作时可进入多种运行模式：看守位、自动扫描、花样扫描、自动巡航
- 支持上电动作，球机上电后执行预定的监控任务
- 中英文标题编辑，坐标、时间显示

### 智能功能

- 支持智能运动跟踪
- 支持ROI（区域画面增强技术）
- 支持获取WIFI MAC地址
- 内置电子罗盘，支持方位自动识别
- 内置GPS模块，支持球机位置自动定位

### 网络功能

- 支持H.264或H.265视频压缩算法，超低码流
- 可通过WEB浏览器和客户端软件实时预览、控制以及设置参数
- 支持Micro SD（TF）卡存储
- 支持三码流

	规格/型号	SOAR990GQ-XG-HH33X
摄像机	成像器	1/2.8" Progressive Scan CMOS
	有效像素	1920×1080
	最低照度	彩色:0.001Lux @(F1.5, AGC ON); 黑白:0.0005Lux @(F1.5, AGC ON) 红外光开启0Lux
	焦距	5.5~180mm, 33 倍光学变倍
	数字变倍	16倍
	变焦方式	电动变焦
	聚焦模式	自动, 手动, 半自动
	光圈	F1.5~F4.0
	近摄距	100~1000mm (广角~望远)
	快门	1/25~1/100000s, 支持慢快门
	水平视角	60.5~2.3° (广角~望远)
	白平衡	自动, ATW, 室内, 室外, 手动
	增益控制	自动, 手动
	背光补偿	支持
	透雾	支持
	电子防抖	支持
	3D降噪	支持
	日夜模式	自动ICR红外滤光片式
宽动态	支持	
功能	三维智能定位	支持
	水平范围	360° 连续旋转
	水平旋转速度	键控180° /s, 手动0.05° ~120° /s
	垂直范围	-3° ~93°
	垂直旋转速度	键控150° /s, 手动0.05° ~100° /s
	比例变倍	支持
	预置点个数	256个
	巡航扫描	6条, 每条可添加18个预置点, 停留时间可设
断电记忆	支持	
网络	网络接口	RJ45 10Base-T/100Base-TX
	最大图像尺寸	1920×1080
	编码协议	H.264, H.265
	编码制式	1080P (1920*1080) 最大 30 帧/秒、720P (1280*720) 最大 30 帧/秒、D1 (720*576) 最大 25 帧/秒
	帧率	1~30 帧可调
	三码流	支持
	音频	1 路输入 1 路输出 (选配)
	报警接口	1 路输入 1 路输出 (选配)
	网络协议	L2TP、IPv4、IGMP、ICMP、ARP、TCP、UDP、DHCP、PPPoE、RTP、RTSP、QoS、DNS、DDNS、NTP、FTP、UPnP、HTTP、SNMP、SIP
	兼容性	ONVIF2.4、GB/T28181
前端存储	支持Micro SD存储, 最大128GB	
红外功能	红外照射距离	100米 / 150米
	红外角度	根据焦距可变

一般 规范	电源	AC24±4V, 50Hz
	功耗	50W
	防护等级	IP66, TVS 3000V 防雷、防浪涌、防突波
	雨刷	不支持
	工作温度	-40℃~65℃
	工作湿度	湿度小于90%