

TS-S755-A0V (含太阳能供电)
1000万 PT球型黑光臻全彩4G智能AI摄像机 (含终身免费流量)



适用于小型商业、办公室等要求高清画质的室内场所，另外适用于无人值守的仓库、大厅、财务室、机房、车库等需要小范围的场所

- 全景路和细节路最高分辨率可达2592x1944像素 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像
- 支持宽动态，背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，适应不同环境
- 支持手机APP接入
- 内置4G SIM卡，支持LTE-TDD/LTE-FDD 4G无线网络传输，外置天线
- 内置电信+联通双SIM卡，根据信号情况，自动切换最佳运营商，支持外插Micro SIM卡
- 支持白光/红外光双补光，白光最远可达30 m，红外光最远可达50 m
- 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲
- 支持4G功能，外置nano sim卡卡槽，出厂配置
- 内置TF内存卡插槽，最大支持512 GB
- 符合IP66防尘防水设计，抗干扰能力强
- 支持网口

▪ 以下为VIP云端AI分析功能，免费体验30天，后可续费开通：



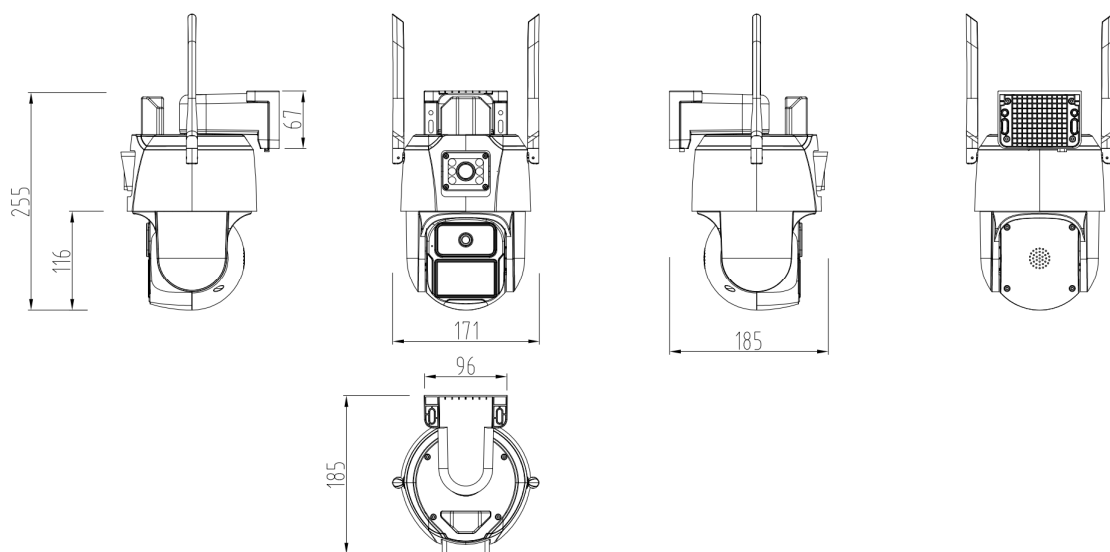
· 规格参数

基础参数	
传感器类型	全景路：1/2.7" Progressive Scan CMOS 细节路：1/2.7 " Progressive Scan CMOS
系统结构	双核32 位 DSP(GK7205V500),纯硬压缩,看门狗
最低照度	全景路：彩色：0.005 Lux 细节路：彩色：0.005 Lux
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	
焦距	4/4 mm型号： 全景路：4 mm 细节路：4 mm
视场角	4mm：水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°
最大光圈数	全景路：宇瞳F1.0 细节路：宇瞳F1.0
补光	
补光灯类型	黑光全彩
红外照射距离	红外最远可达50 m，白光最远可达30 m
防补光过曝	支持
波长范围	红外850 nm
云台	
水平范围	全景路：手动调节0°~355° 细节路：电动调节0°~345°
垂直范围	全景路：手动调节7°~17° 细节路：电动调节0°~85°
水平速度	细节路：4~25°/s
垂直速度	细节路：4~20°/s
预置点	255个
智能	
普通事件	移动侦测（支持人形检测），人形跟踪
云端AI分析能力 （VIP解锁开通）：	人脸检测、离岗检测、时光剪影、鸟类识别、车位守护、火焰检测、跌倒检测、包裹检测、玩手机识别、吸烟识别、老任看护、宠物检测、儿童看护等
报警联动	SD卡录像,上传中心,声音报警
视频	
全景/细节最大分辨率	主码流：2880*1616;子码流：800*448
全景/细节主码流分辨率	50 Hz：（2880*1616，2560×1440，1920×1080，1280×720）
全景/细节子码流分辨率	50 Hz：（800*448）
全景/细节视频压缩标准	H.265AI、H.265，H.264
网络	
用户管理	最多1个超级用户，可分享N个用户
客户端	手机端APP
接口协议	支持手机监控（iOS，Android）
音频	
音频压缩标准	G.711A 编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频压缩码率	64 Kbps (G.711)/16~64Kbps（AAC-LC）
音频采样率	8 kHz,16 kHz
环境噪声过滤	支持

图像	
图像设置	饱和度, 亮度, 对比度, 锐度, 增益, 白平衡通过客户端或者浏览器可调
宽动态	数字宽动态
图像增强	背光补偿, 强光抑制, 支持 2D/3D 降噪
接口	
SD卡扩展	内置TF卡插槽, 最大支持512GB, 支持开通云存储
网络接口	1 个自弹式 SIM 卡接口, 支持 4G CAT1网络
内置扬声器	1个内置扬声器
音频输入	1个内置麦克风
一般规范	
工作温湿度	开启补光灯: -30 °C~40 °C, 湿度小于95% (无凝结) 关闭补光灯: -30 °C~50 °C, 湿度小于95% (无凝结)
存储温湿度	-30 °C~50 °C, 湿度小于95% (无凝结)
使用环境说明	1、请勿将设备使用在振动或冲击环境下, 如车载、动车、船舶、港口塔吊、大型采矿机械上等 2、请勿将设备使用在强腐蚀、强酸、高盐碱地区, 如海上岛屿、海上平台、海上船舶、化工、熏蒸、海边 (5公里以内) 等特殊腐蚀环境 3、请勿将设备应用在强电磁干扰环境, 如广播塔天线主发射方向、变电站合闸区、电网输电线近区、轨道受电弓、雷达、医用核磁共振、4G/5G/FM基站天线附近等强电磁干扰高频辐射环境 4、请勿将设备使用在极热、极冷、多尘或者长时间高湿度等环境下, 参考工作温湿度要求
外壳材质	工程PC材料
产品尺寸	171×185×255 mm
包装尺寸	230x225x300mm
设备重量	790 g
带包装重量	980 g
通用功能	密码保护, 水印技术
供电方式	AOV供电, 省电模式下可续航待机10-15天。

▪ 订货型号 TS-S755-AOV

▪ 外形尺寸



单位: mm

注意事项:

- 终身流量款设备仅支持手机端APP(手机), 不支持电脑客户端, 互联WEB等, 设备必须直接添加至手机端APP使用
- 终身流量款设备可选开通云存储功能, 及多种AI智能算法功能 (需单独收费)
- 终身流量转移:套餐与设备一体, 不能转移不能转移不能转移!