

4G 双光AOV云台摄像机

型号：LS-V4-4G-AOV

产品概述

这是我司开发的一款室外AOV太阳能云台摄像机，400万高清画质，电池容量10400mah，5V3A的快充接口，自带双向扬声器，声音更大，4G网络连接，360°全景监控，支持人形检测，支持警戒模式，全彩夜视。适用于室外阳光充足的场所。



产品包装



产品主要特点



4G网络



双光警戒



人形检测



语音对讲



报警推送



语音警铃



红外夜视



人形追踪



TF 卡存储



云存储



360° 全景

产品参数

型号：LS-V4-4G-AOV

摄像机

传感器	1/3英寸低照度CMOS 传感器
最低照度	彩色：0.1Lux @(F1.2,AGC ON);0 Lux with IR 黑白：0.001Lux@(F1.2,AGC ON),0 Lux with
IR快门	1/50 (1/60) 秒至1/10,000秒
镜头	超星光高清一体镜头4.0mm+6mm
麦克风	内置高灵敏度麦克风
扬声器	顶置扬声器
日夜转换	支持双光警戒 全彩模式 红外夜视
录像存储	本地TF卡存储、云存储
语音对讲	支持双向语音对讲

压缩标准

视频标准	H.265AI 视频编码压缩
压缩码率	0.1Mbps~8Mbps
音频标准	G.711a
一天存储	存储 4G 报警消息 200 条左右楼下测试

图像

最大分辨率	1920*2160
帧率	12FPS

按键接口

存储接口	1 个TF 卡存储接口(最大512G)
按键	1 个 Reset 按键
电源接口	1 个 DC5V typc接口

一般规范

工作温湿度	-20°C~65°C, 湿度小于90%(无凝结)
电源	DC5V
额定容量	10400mAh
夜视距离	10米
拾音距离	≥5米
裸机重量	约700g
包装尺寸	约340mm*260mm*210mm
安装方式	壁挂

配件清单：摄像机1台, 支架1个, 胀塞螺丝1套, 15W太阳能板1块, 定位贴1张, 说明书1份, 合格证1份。

特色功能

4G网络连接; 太阳能充电: 不用自家市电不用自己宽带; AI人形检测; AI 智能区域警戒; 个性语音警铃; 全彩夜视; 红外夜视; 3画面预览; 双向语音对讲; 云台360° 全景监控; TF卡存储; 云存储; 手机远程监控;

一、放电测试

1、双光AOV枪球不充电待机办公室测试，报警信息1213条进入低电量模式，在低电量模式下只能识别报警录像。

测试结果：运行4天17小时进入低电量模式。

2、AOV双光枪球 2025年10月14号9点开始--10月21号8点结束进入低电量模式，冰箱测试7天待机进入低电量模式，在低电量模式下只能识别报警录像。

测试结果：零下20度运行7天待机进入低电量模式。

二、充电测试

1、普通10W太阳能板测试，从6%电量开始连接太阳能板，当天气温16度有太阳，第二天可以充满。

2、用5V2A电源测试在6%电量时充满电，需要7小时。