

DS-2DE3Q144MXLAV2-T/GL2/L/C03S08 (4mm) (XM)
AOV双摄4G球机



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

- 支持AOV功能，支持24小时轻存储，内置32 WH电池，支持AOV模式下7天续航
- 全景路和细节路最高分辨率可达 2560×1440 @12.5 fps，在该分辨率下可输出实时图像
- 支持海康互联接入
- 内置4G SIM卡，支持LTE-TDD/LTE-FDD 4G无线网络传输，外置天线
- 支持柔光灯补光，照射距离最远可达30 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MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡，最大512 GB
- 符合防尘防水设计，抗干扰能力强
- 内置电信+联通双SIM卡，根据信号情况，自动切换最佳运营商

规格参数

基础参数	
传感器类型	全景路：1/3" Progressive Scan CMOS 细节路：1/3" Progressive Scan CMOS
最低照度	全景路：彩色：0.005 Lux 细节路：彩色：0.005 Lux
镜头	
焦距	固定焦距
视场角	全景路：4 mm，水平视场角：78.8°，垂直视场角：42.3°，对角视场角：93.4° 细节路：4 mm，水平视场角：78.8°，垂直视场角：42.3°，对角视场角：93.4°
最大光圈数	全景路：F1.6 细节路：F1.6
补光	
补光灯类型	支持红外光、白光双补光，同时支持智能补光
补光灯距离	白光最远可达30 m，红外光最远可达30 m
防补光过曝	支持
红外波长范围	红外850 nm
云台	
预置点	300个
水平范围	全景路：手动调节-177.5°~177.5° 细节路：电动调节-170°~170°
垂直范围	全景路：不支持 细节路：电动调节0°~80°
水平速度	细节路：4~40°/s
垂直速度	细节路：4~20°/s
视频	
最大分辨率	2560 × 1440
主码流帧率分辨率	通道1： 50 Hz：12.5 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 720） 通道2： 50 Hz：12.5 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 720）
子码流帧率分辨率	通道1： 50 Hz：12.5 fps（768 × 432） 通道2： 50 Hz：12.5 fps（768 × 432）
视频压缩标准	主码流：H.265 子码流：H.265
视频压缩码率	32 Kbps~8 Mbps
H.265编码类型	Main Profile
音频	
音频压缩标准	G.711a
音频压缩码率	64 Kbps
音频采样率	8 kHz
环境噪声过滤	支持

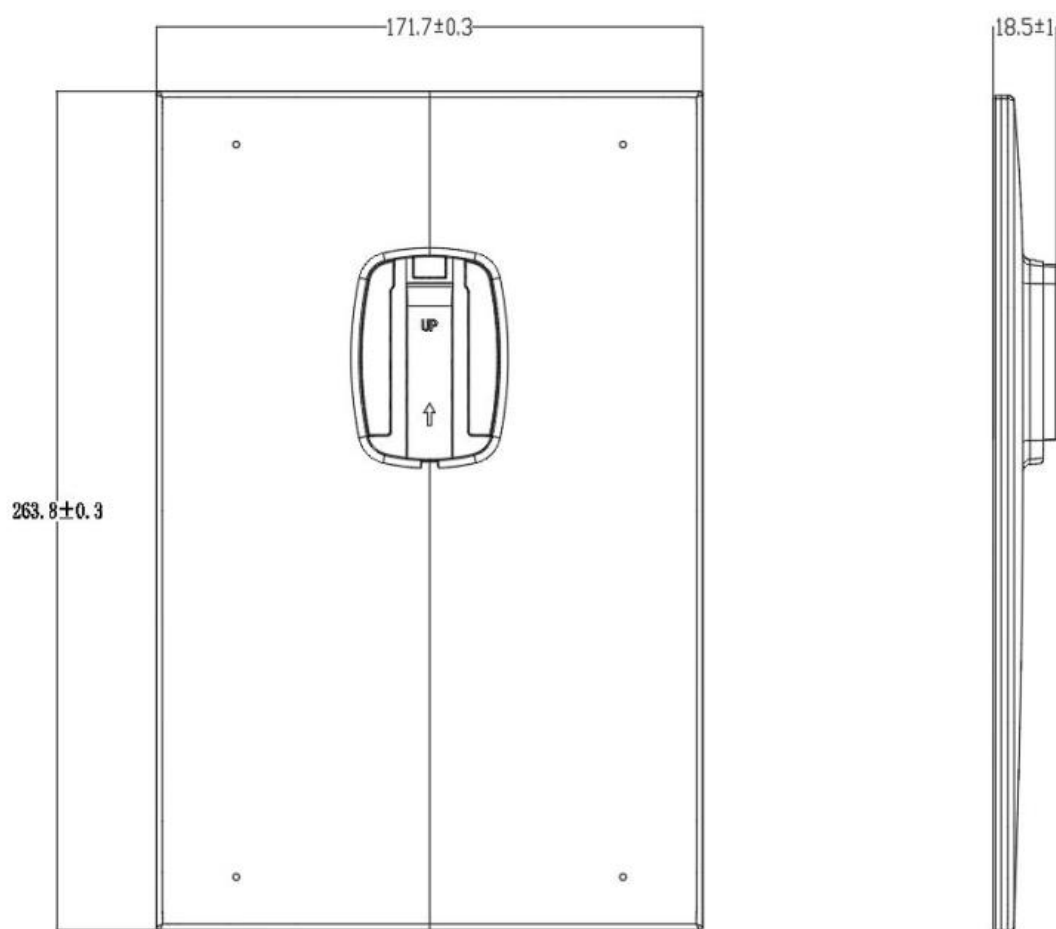
移动通信参数	
无线制式	LTE-TDD/LTE-FDD
无线频段	LTE-TDD Band 34/38/39/40/41 LTE-FDD Band 1/3/5/8
SIM卡	内置电信、联通卡
图像	
图像增强	背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪
宽动态	数字宽动态
图像设置	亮度, 白平衡, 饱和度, 对比度, 锐度
接口	
音频	1个内置麦克风, 1个内置扬声器
SD卡扩展	支持MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡, 最大支持512 G
复位	支持
事件	
普通事件	移动侦测 (支持人形检测)
联动方式	上传中心, 声音报警
一般规范	
工作温湿度	开启补光灯: -30 °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;
电流及功耗	摄像机供电接口: 4芯 M8头 DC: 12 V, 1.5 A, 最大功耗: 18 W
材质	外壳塑料
尺寸	产品尺寸: 145.4 mm × 123.4 mm × 196 mm 包装尺寸: 322 mm × 197 mm × 210mm
重量	净重: 560 g 毛重: 1950 g
电池	
续航时间	节能全时录像模式 (检测间隔2s, 按每天报警50次, 预览10分钟计): 6.4天 全时录像模式 (按每天报警50次, 预览10分钟计): 0.6天
电池类型	锂电池组
电池电压	6 V~8.4 V
电池容量	32.56 Wh
充电限制电压	8.4 V
电池充电温度	0 °C~45 °C
电池放电温度	-20 °C~ 55 °C

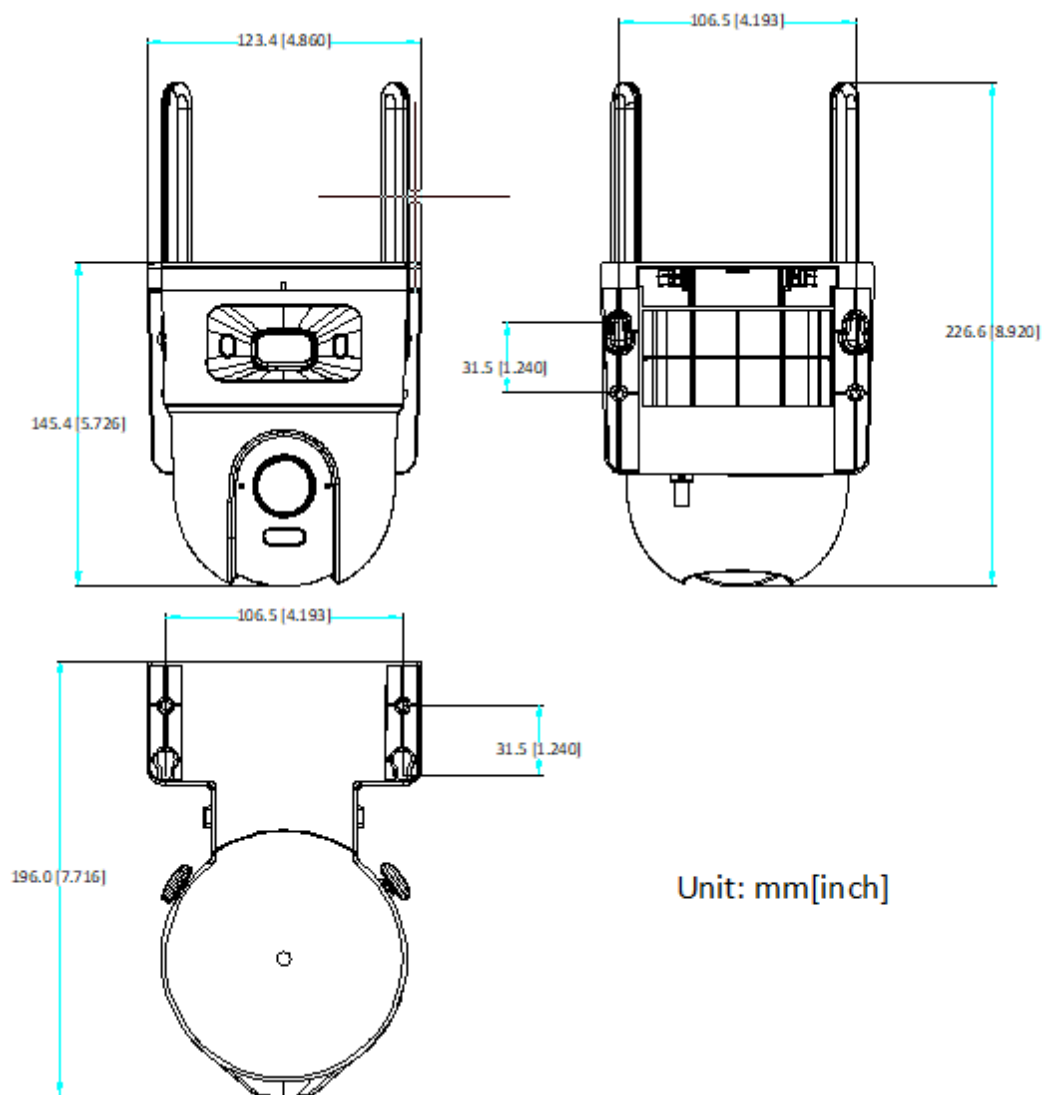
电池存储温度	1年：-20 ~ 25 °C ≤70% RH 3个月：-20 ~ 45 °C ≤70% RH 1个月：-20 ~ 60 °C ≤70% RH
认证	
防护	IP65，防大暴雨
太阳能供电参数	
太阳能组件类型	单晶硅
太阳能组件转换效率	>22%
太阳能板尺寸/重量	尺寸：263.8 × 171.7 × 18.5 mm 重量：450 g
协议	
接口协议	萤石
系统	
其他功能	密码保护，视频遮盖，水印技术

▪ 订货型号

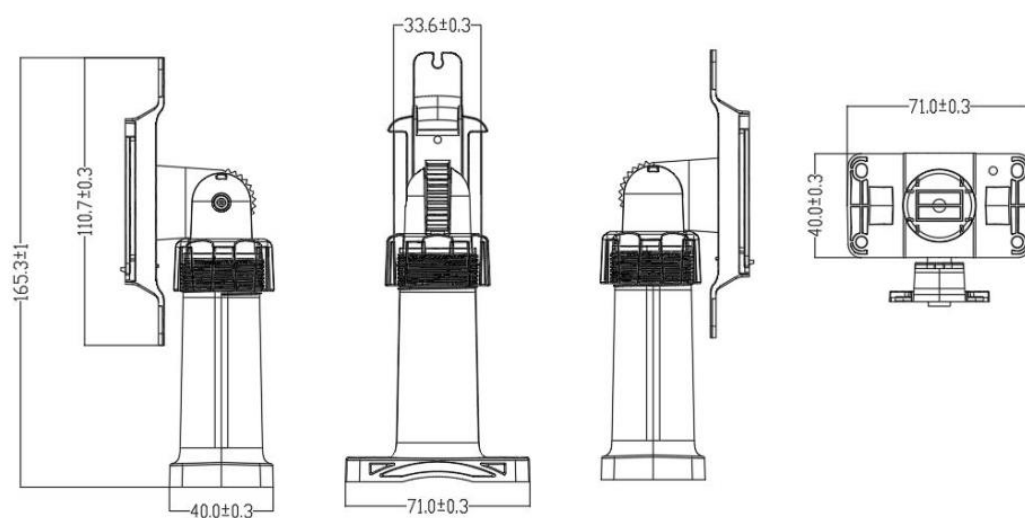
HK-T4V8DM-GL/L/C03S08(4/4mm)

▪ 外形尺寸





Unit: mm[inch]



见远 行更远

See Far, Go Further



online小程序



国内公众号



服务公众号



企业微信

杭州海康威视数字技术股份有限公司
HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD.

海康威视官网 <https://www.hikvision.com/cn/>
海康威视合作伙伴平台 <https://partners.hikvision.com/>
服务热线 400-800-5998 (7*24小时)

©杭州海康威视数字技术股份有限公司。除非另有约定，我们不对本手册提供任何明示或默示的声明或保证。我们保留修改的权利，恕不另行通知。