

**HK-Q1S4M-GL/LN**  
**400万 1/2.7" 4G PT 球型摄像机**



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

- 最高分辨率可达 $2560 \times 1440 @25 \text{ fps}$ ，在该分辨率下可输出实时图像
- 支持数字宽动态，背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，适应不同环境
- 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
- 支持白光/红外光双补光，白光最远可达25 m，红外光最远可达25 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IP66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，不支持外插Micro SIM卡
- 不支持网口

## · 规格参数

<b>基础参数</b>	
传感器类型	1/2.7" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色: 0.005 Lux
背光补偿	支持
宽动态	数字宽动态
强光抑制	支持
3D降噪	支持
<b>镜头</b>	
焦距	4mm
视场角	4 mm, 水平视场角: 70°, 垂直视场角: 35°, 对角视场角: 85°
最大光圈数	F1.6
<b>补光</b>	
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25 m, 红外光最远可达25 m
防补光过曝	支持
波长范围	红外850 nm
<b>云台</b>	
预置点个数	300个
水平范围	0°-345°
垂直范围	0°-80°
水平速度	4~25°/s
垂直速度	4~20°/s
<b>视频</b>	
最大分辨率	2560 × 1440
主码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
子码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (768 × 432)
视频压缩标准	H.265/H.264
视频压缩码率	32 Kbps~8 Mbps
H.264	BaseLine Profile/Main Profile/High Profile
H.265	Main Profile
<b>音频</b>	
音频压缩标准	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/AAC-LC/PCM
音频压缩码率	64 Kbps (G.711alaw/G.711ulaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 ~160 Kbps(MP2L2)/16~64Kbps(AAC-LC)/8~48 Kbps(PCM)
音频采样率	8 kHz/16 kHz
环境噪声过滤	支持
<b>网络</b>	
支持协议	IPv4, HTTP, QoS, DNS, NTP, RTSP, RTP, RTCP
接口协议	萤石云, 海康互联
<b>移动通信参数</b>	
无线制式	LTE-TDD/LTE-FDD
无线频段	LTE-TDD: Band 40 LTE-FDD: Band 1/3/5/8

SIM卡	内置电信、联通卡，无SIM卡扩展插槽
<b>图像</b>	
图像设置	镜像, 饱和度, 亮度, 对比度, 锐度, AGC, 白平衡通过客户端可调
<b>接口</b>	
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
<b>事件</b>	
普通事件	移动侦测（支持人形检测）, 异常
报警联动	上传SD卡, 上传中心, 录像, 声音报警, 抓图
<b>一般规范</b>	
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;
通用功能	密码保护, 视频遮盖, 水印技术
电源	Ø5.5 mm圆口, DC: 12 V ± 25%, 0.75 A, 最大功耗: 9 W, 支持防反接保护 *需自行配备DC12 V, Ø5.5 mm圆口电源适配器
恢复出厂设置	支持
尺寸	产品尺寸: 164 × 185.7 × 131.9 mm 包装尺寸: 224 × 164 × 230 mm
重量	设备重量: 600 g 带包装重量: 900 g
<b>认证</b>	
防护	IP66, 防大暴雨
<b>协议</b>	
客户端	海康互联 (手机端)
<b>系统</b>	
断电记忆	支持

## ▪ 订货型号

HK-Q1S4M-GL/LN(4mm)

• 外形尺寸

