



混合报警主机

快速操作手册

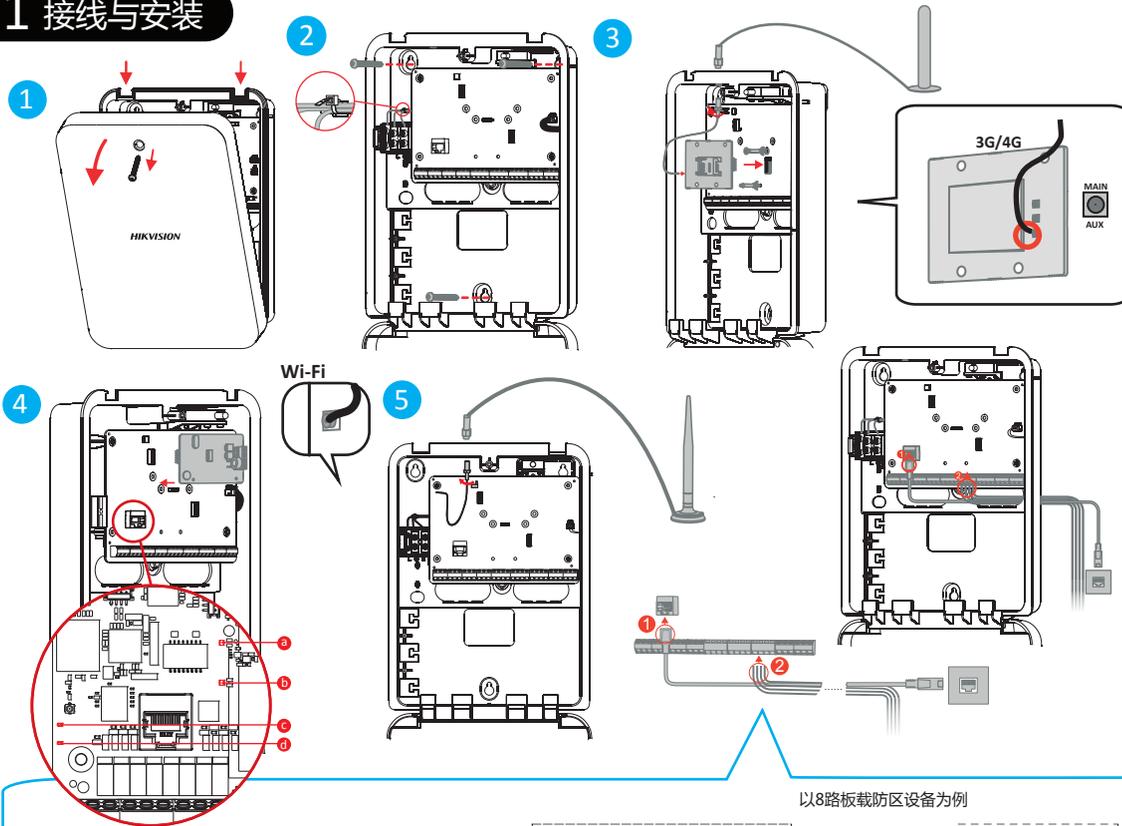
产品质量合格证
Qualification Card

PASS

⑦消耗零部件，除非是因材料或工艺缺陷而发生的故障；
 ⑧不能出示产品有效保修凭证和有效原始购物发票或收据，产品原序列号标签有涂改、替换、撕毁的现象、产品没有序列号或保修凭证上的产品型号或编号与产品实物不相符合的；
 ⑨未按随附的说明、操作手册使用产品，或者产品未用于预定功能或环境，海康威视经证实后确定您违反操作手册的任何其他情况。
 3. 海康威视不对经销商或任何第三方对您的额外承诺负责，您应向这些第三方要求兑现。
 用户名称：_____
 详细地址：_____
 电话：_____
 产品型号 (Model)：_____
 产品编号 (S/N)：_____
 购买日期：__年__月__日
 销售商：_____
 电话：_____

注意：
 1. 凭此卡享受保修期内的免费维修及保修期外的优惠性服务。
 2. 本保修卡仅适用于本保修卡内产品，由销售单位盖章后方有效。
 3. 特殊项目的产品保修条款以具体购销合同为准。

1 接线与安装



接线与安装

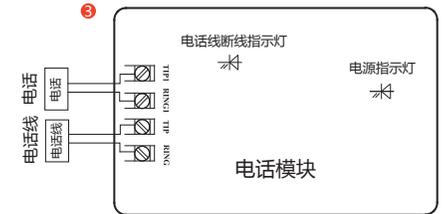
- 拧下前壳的螺丝，扣住上方的凹槽打开主机。
- 使用两颗螺丝将报警主机机箱固定于墙面。
- 用四颗塑料螺丝将SIM卡模块（需另行购买）安装至主板上，安装并连接天线。
- 将天线的金属针一段插入天线接口（移动网络天线接口位于SIM卡模块与主板上），将天线的另一端穿出设备外壳顶端天线孔。
- 将天线旋入天线座。
- 用四颗塑料螺丝将电话模块（需另行购买）安装至主板上。
- 连接天线。

接线前请确保设备断电。

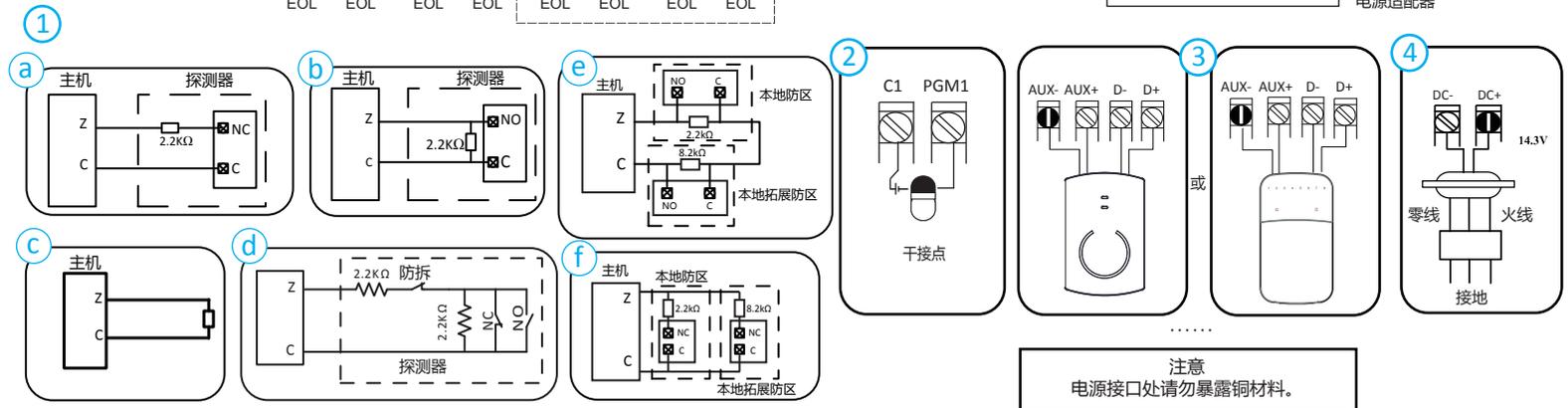
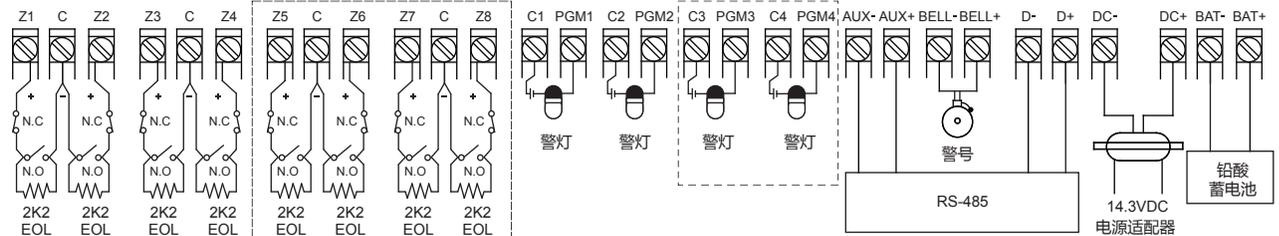
- ① 网络接线。
 ② 报警输入、报警输出、RS-485、电源接线。
- ① 报警输入接线
 a. NC 接法
 b. NO 接法
 c. 空载接法
 d. 防拆接法
- ② 报警输出接线
 ③ RS-485接线: 无线接收器, 键盘等
 ④ 电源接线
 ⑤ 电话模块接线。
 6. 合上报警主机前壳。

- 指示灯
 绿灯：正常
 红灯：异常
 熄灭：无模块或未启用
- ① PSTN
 ② 移动网络
 ③ 复位
 ④ 电源

注意
 1. 请严格参照本指导书中的安装方法进行设备安装。
 2. 为防止伤害，必须将设备牢固地固定于墙壁上。



以8路板载防区设备为例



注意
 电源接口处请勿暴露铜材料。

2 激活

通过网页端设置

登录网页端

- 当您在AP模式下使用手机浏览器登录设备网页端时，初始IP地址为：192.168.8.1。此时设备的AP/STA开关必须置于AP端。
- 当您使用网线直连设备与电脑，登录设备网页端时，初始IP地址为：192.0.0.64。

在浏览器地址栏中输入设备IP地址。创建一个激活密码激活并登录设备。该激活密码将用于后续访问设备。

为防区添加摄像机

不同型号支持的功能可能存在差异。

1. 点击系统-IPC，您可以为报警主机添加网络摄像机。
 2. 点击无线设备-防区，选择一个防区，点击设置图标，选择一个摄像机关联到防区。
- 您也可以通过移动客户端为防区添加网络摄像机，请参看《混合报警主机用户手册》获得更多配置说明。

配置视频推送

您可以通过移动客户端或邮件观看报警视频，请参看《混合报警主机用户手册》获得更多配置说明。

通过客户端软件设置

1. 下载并安装 iVMS-4200 客户端软件。

请从海康威视官网 (www.hikvision.com) 下载客户端软件。

2. 在右侧维护与管理页面下点击“设备管理-设备-在线设备”，在“在线设备”列表中选择要添加的设备，点击“修改网络参数”，将端口修改至80，将设备“添加至客户端”。初次使用之前，您需要激活设备。

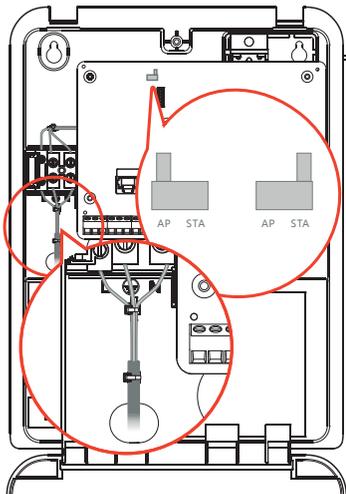
通过移动客户端设置

1. 登入应用商店，搜索“海康互联”，下载并安装移动客户端。
2. 使用萤石云账户登录移动客户端。
3. 将设备后面板AP/STA 开关拨至“AP”端。
4. 点击“添加设备”，扫描设备后面板标签上的二维码。
5. 在“设备联网”界面，点击“AP模式连接”，无线连接准备完成后，点击“下一步”。
6. 设置手机无线连接，“HAP_主机序列号”为无线信号，“AP主机验证码”为无线密码。
7. 创建激活密码以激活设备。
8. 将设备后面板AP/STA 开关拨至“STA”端。
9. 在“Wi-Fi”配置界面，选择可靠Wi-Fi，输入密码进行连接。

若添加设备时，您选择的是“手动输入设备序列码”方式，则激活前您还需要输入设备验证码（印于设备后面板标签上）。

- 仅支持Wi-Fi功能的设备可使用AP模式。

- 请按照图示接电源接线，接完后用扎带固定，避免线缆受到外力拉扯脱落，造成短路等危险。



安全注意事项

- 设备与危险带电端子连接的外部导线需要由专业人员安装。
- 设备安装使用过程中，必须严格遵守国家和使用地区的各项电气安全规定。
- 警告！请使用正确型号的保险丝更换，否则有电击或着火危险。
- 与设备连接的建筑物设施应提供一个6A规格的断开装置。
- 该设备连接的建筑物设施必须有全极电源开关。
- 与交流电源相连的端子要保证顺序正确。
- 设备可以直接或需要时经修改能与IT配电系统连接。
- 设备上不要放置裸露的火焰源，如点燃的蜡烛。
- 设备仅适合安装在混凝土或不易燃的表面。
- 设备的串口仅用于调试，禁止用户使用。
- 搬运或使用设备时请保持机身垂直向下。

电池安全注意事项

1. 本设备不适合在儿童可能会出现场所使用。
2. 警告：如果使用错误型号的电池可能导致爆炸危险。
3. 使用错误型号的电池更换（例如某些类型的锂电池）可能导致安全防护失效。
4. 请勿将电池投入火中或加热炉中，不要挤压、折弯或切割电池，可能会导致爆炸。
5. 请勿将电池放置在极高温环境中，可能导致电池爆炸或泄漏可燃液体或气体。
6. 请勿将电池放置在极低气压环境中，可能导致电池爆炸或泄漏可燃液体或气体。
7. 废弃电池对环境会造成污染，请按照说明处置使用完的电池。

复位

设备启动完成后，按住复位按钮10秒，设备复位。复位成功则复位指示灯闪烁三次。

熔断器规格：额定电压250V，额定电流6A。
市电供电线缆需要满足UL认证。
AUX+ 辅电输出：DC12V，1000mA。
BELL+ 警号输出：DC12V，500mA。
允许接入的电池规格：
额定电压12V，容量7Ah，最小充电电流≥1A，外壳阻燃等级V-0。



扫描二维码获取更多产品使用帮助

技术参数

型号	DS-XXXX-P2	DS-XXXX-W4P2
设备接入	探测器	板载最大8路，可拓展至64路
	输出模块	最大8路
	警号	1路有线警号（板载）
	遥控器	8个，有效操作间隔：3秒
报警输入	子系统	8个
	防区	8路板载防区，可拓展56路有线或无线防区
报警输出	报警输出	4路板载输出，可拓展60路有线或无线输出
功能	布撤防计划	支持
	报警信息推送	短信+电话拨打（需搭载3G/4G模块）
	接入网络摄像机	N/A 4路
应用与协议	应用	iVMS-4200（客户端软件） 海康互联（移动客户端）
	协议	ISAPI：支持客户端软件和网页端
		Cloud P2P：支持云端私有协议 ISUP NAL2300，EZVIZ
网络	有线网络	10M/100M以太网
	移动网络	推送警情至接警中心及云端（需搭配3G/4G模块）
Wi-Fi	标准	N/A 802.11b/g/n
	加密	N/A 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
	设置	N/A AP模式
	距离	N/A 室内：≤ 50 m 室外：≤ 100 m
接口及组件	防拆按钮	1个，前面板防拆
	网络接口	1个，RJ45 10M/100M以太网口
	电话接口	1个，PSTN扩展端口
	RS-485接口	1个，可拓展至64路输入/输出（需配合RS-485模块） 可拓展9路有线键盘
	警号电源接口	1, 12V
用户	电池接口	蓄电池
	用户	安装员：1 管理员：1 制造商：1 操作员：45
其他	工作温度	-10℃ ~ 55℃
	工作湿度	10% ~ 90%（无水凝）
	尺寸（宽×高×深）	310 mm × 225 mm × 95 mm
	重量	1.15 kg 1.17 kg

UD23487B

版权所有 © 杭州海康威视数字技术股份有限公司2021。保留一切权利。

本手册的任何部分，包括文字、图片、图形等均归属于杭州海康威视数字技术股份有限公司或其关联公司（以下简称“海康威视”）。未经书面许可，任何单位或个人不得以任何方式摘录、复制、翻译、修改本手册的全部或部分。除非另有约定，海康威视不对本手册提供任何明示或默示的声明或保证。

关于本产品

本手册描述的产品仅供中国大陆地区销售和安装。本产品只能在购买地所在国家或地区享受售后服务及维保方案。

关于本手册

本手册仅作为相关产品的指导说明，可能与实际产品存在差异，请以实物为准。因产品版本升级或其他需要，海康威视可能对手册进行更新，如您需要最新版手册，请您登录海康威视官网查询（<http://www.hikvision.com>）。

海康威视建议您在专业人员的指导下使用本手册。

商标声明

HIKVISION 海康威视 为海康威视的注册商标。本手册涉及的其他商标由其所有人各自拥有。

免责声明

在法律允许的最大范围内，本手册以及所描述的产品（包含其硬件、软件、固件等）均“按现状”提供，可能存在瑕疵或错误。海康威视不提供任何形式的明示或默示保证，包括但不限于适销性、质量满意度、适合特定目的等保证；亦不对使用本手册或使用海康威视产品导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害进行赔偿，包括但不限于商业利润损失、系统故障、数据或文档丢失产生的损失。

您知悉互联网的开放性特点，您将产品接入互联网可能存在网络攻击、黑客攻击、病毒感染等风险，海康威视不对因此造成的产品工作异常、信息泄露等问题承担责任，但海康威视将及时为您提供产品相关技术支持。

使用本产品时，请您严格遵循适用的法律法规，避免侵犯第三方权利，包括但不限于公开权、知识产权、数据权利或其他隐私权。您亦不得将本产品用于大规模杀伤性武器、生化武器、核爆炸或任何不安全的核能利用或侵犯人权用途。

如本手册内容与适用的法律相冲突，则以法律的规定为准。

限制元素或元素标识表

《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》限制物质或元素标识表

部分名称	《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》限制物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
金属部件	x	o	o	o	o	o
塑料部件	o	o	o	o	o	o
玻璃部件	x	o	o	o	o	o
线路板	x	o	o	o	o	o
电源（如果有）	x	o	o	o	o	o
附件	x	o	o	o	o	o

本表格依据 SJ/T 11364-2014 的规定编制。

o 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011 规定的限量要求下。

x 表示该有害物质至少在该部件某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572-2011 规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代方案，符合欧盟 RoHS 指令环保要求。

本产品超过使用期限或者经过维修无法正常工作后，不应随意丢弃，请交由有废电器电子产品处理资格的企业处理，正确的方法请咨询国家或当地有关废弃电器电子产品处理的规定。

保修服务

感谢您选用本产品，为了您能够充分享有完善的售后服务支持，请您在购买后认真阅读本产品保修卡的说明并妥善保存。

我们将按照海康威视产品标准保修承诺为您提供售后服务，售后服务政策明细请查看海康威视官网。部分信息摘录如下：

1. 保修期自产品首次购买之日起算，购买日以购买产品的发票日期为准。如无效发票，则保修期将自产品出厂日推算。产品发票日期晚于产品实际交付日的，保修期自产品实际交付日起算。保修期限参考售后服务政策中的《海康威视产品标准保修期》执行。
2. 不保修范围(仅摘录部分,具体请见售后服务政策):
 - ①超出规定的保修期限的;
 - ②因误用、意外、改装、不当的物理或操作环境、自然灾害、电涌及不当维护或保管导致的故障或损坏;
 - ③第三方产品、软件、服务或行为导致的故障或损坏;
 - ④产品使用过程中发生的正常脱色、磨损和消耗;
 - ⑤产品可以不间断或无错误地正常运行;
 - ⑥数据丢失或损坏;