海康威视体系文件

无线报警主机Axiom Hub系列更新说明

目录

[1. 产品说明 4](#_Toc32686)

[1.1 基本信息 4](#_Toc290)

[1.2 产品功能 4](#_Toc24505)

[2. 更新记录 5](#_Toc4263)

[2.1 V1.0.1版本 5](#_Toc8697)

[2.2 V1.0.2版本 5](#_Toc13220)

[3. 其他 5](#_Toc32436)

[4. 更新记录 5](#_Toc27261)

# 产品说明

* 1. 基本信息

Axiom hub是Axiom家族中的一款无线报警主机，支持32 个无线防区，支持8 个无线遥控器，支持2 个无线中继器，4 个无线输出模块。可接入无线门磁、无线紧急按钮、无线被动红外探测器、无线室外双鉴探测器、无线位移探测器、无线警号等多款无线外设。本产品主要用于智能楼宇（家庭、小区、综合体、商业连锁、沿街商铺等），金融（报警运营），商业/民用等安保系统入侵防盗的报警系统。

* 1. 产品功能
1. 产品型号：DS-PW32-H(S/GR)，S是带4G模块，G是带GPRS模块，R是带刷卡。
2. 用户管理：支持13 个网络用户，包括1 个安装员、1 个管理员、11 个普通用户，支持8个遥控器用户、12个卡片用户。
3. 设备配置：支持Web 端、手机APP 配置，支持手机APP WiFi AP 配网。
4. 通讯网络：支持有线、WiFi、GPRS(海外支持)/3G/4G网络，支持网络互为备份。
5. Rf通讯：rf支持433MHz/868MHz，发射功率20dBm，远距离双向通信，数据AES-128 加密，安全可靠，空旷可传输800M。
6. 报警相关参数：支持1个子系统，32 个无线探测器，8 个无线遥控器，2个中继器，4 个无线输出模块（最多扩展32个继电器输出），2 个警号。主机支持外设列表如表。

设备支持外设列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 外设 | 433MHz | 868MHz |
| 无线探测器 | 支持 | 支持 |
| 无线遥控器 | 支持 | 支持 |
| 无线警号 | 支持 | 支持 |
| 无线输出模块 | 支持 | 不支持 |
| 无线中继器 | 支持（国内支持） | 不支持 |

1. 设备支持防区类型及属性：包括的防区类型有即时防区、延时防区、跟随防区、周界防区、24 小时无声、紧急防区、火警防区、燃气防区、医疗防区、超时防区、屏蔽防区，支持门铃、在家布防旁路、静音等防区属性。
2. 设备操作：设备支持外出布防、留守布防、撤防、消警、计划布撤防（支持周末例外）等操作，支持4200客户端、手机APP 、遥控器、卡片、NAL2300协议回控等方式进行布撤防操作。
3. 报警上传协议：支持SIA协议（ADM-CID格式）、NAL2300协议（国内支持）、http私有协议、短信、电话、邮件等方式上传警情信息。
4. 视频联动：支持任意两路防区一对一关联视频，可手机APP 查看进行视频复核，支持发送防区报警视频邮件。
5. 设备状态显示：支持LED 指示灯，1个橙色（故障）、2个绿色灯（电源、云连接）、1个红色灯（报警）、1个蓝色灯（布撤防）。
6. 设备备电：支持接入锂电池（4520mAh）,可12 小时备用。
7. 设备语言：发布中英文版本。

# 更新记录

* 1. V1.0.1版本
* **新增功能**

新增如下多语言版本，德语、西班牙、法语、意大利、葡萄牙、俄语。

* **优化功能**

优化设备日志和设备自身编码方式。

* **删除功能**

无

* **问题修复**

Web页面部分权限修改。

Web升级过程中刷新再次升级无法升级的问题。

* **升级说明**

Web直接升级和萤石升级，升级时版本兼容之前的版本。

* 1. V1.0.2版本

...。

# 其他

…。

# 更新记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **更新时间** | **版本** | **变更说明** |
| 1 | 2018-09-13 | V1.0.0 | Axiom Hub首次发布 |
| 2 | 2018-12-29 | V1.0.1 | 新增多语言版本及修复遗留缺陷。 |