

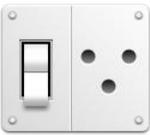
4寸墙面面板
用户手册

A-4X

目录

安全使用说明	
一、产品简介	
二、产品特征	
三、硬件接口说明	
四、规格参数表	

安全使用说明

	电源	请使用带保护的单相三线制交流 220V 电源，并确保整个工程系统使用同接地。不能使用无接地保护的电源，电源线的接地脚不能破坏。在有雷电或长期不使用的情况下，建议拔掉电源插头。
	断电	要进行设备移动或其它需要断电的工作时，要关闭电源再进行操作，以确保设备安全。
	线缆	不容许在电源线、信号线、通讯线等线缆上压放物品，应避免对线缆踩踏和挤压，以防止出现漏电和短路等危险情况。确保信号线、通讯线等线材连接好，再开机操作。
	散热	保证设备在恒温的环境，前后面板应留有不小于 3cm 的通风空间，不要堵塞设备表面的散热孔，以免热量聚集无法排出机壳体外，导致设备硬件损坏。
	环境	设备工作环境要注意做好防尘、防潮工作，保持良好的温度和通风，严禁液体浸泡设备，严禁将装有液体的容器放置在设备上或附近，禁止设备靠近火源。
	维修	所有维修工作应有专业人员完成，非专业人员未经许可不准私自拆机维修，以免发生设备损坏。
	安装	设备应安装在墙面 86 底盒上。

一、产品简介

A-4X 4.3 寸有线墙面触摸屏是自主设计研发的一款触摸屏，基于 Android 9.0 系统深度定制和优化，可流畅运行交互控制软件及其他常用软件。

二、产品特征

- 1、 Amlogic 四核处理器，1G 的运行内存、8G 存储内存。
- 2、 基于 Android 9.0 定制系统，内嵌中央控制系统控制软件。
- 3、 4:3 高清 IPS 屏，多点电容式触摸，分辨率可达 720*720。
- 4、 支持 100M/1000M 网口通讯
- 5、 支持墙面安装
- 6、 DC 电源 9-24VDC 输入
- 7、 软件内置用户中心功能，可直接通过 DNS 服务器连接广域网的中控主机。
- 8、 用户中心具备账户绑定和解绑的权限控制功能。
- 9、 注册账户支持云端下载触屏工程以及工程配置文件，并自动配置匹配中控主机。
- 10、 触屏可同时存储多个工程文件，可在用户使用界面根据需要加载不同的工程。
- 11、 开放用户二次编程模块，可在用户使用界面自主配置自定义按键。
- 12、 可在用户使用界面设置定时预约功能，触屏和主机的时间可以自动校准。
- 13、 支持一路多通道网络视频画中画。
- 14、 支持自定义语音控制、语音反馈功能。
- 15、 采用全双向通讯技术，所有设备运行动作均可以反馈在触屏界面上，并且支持多屏联动。

三、硬件接口说明

- 1、 RS485: RS485 接口
- 2、 继电器输出: 1 路
- 3、 RJ45: 以太网口
- 4、 DC: DC 电源 9-24VDC 输入
- 5、 PIN 端子: RS485



四、规格参数表

系统	CPU	Amlogic 处理器
	操作系统	Android9.0
显示	触摸屏	多点电容式触摸
	LCD 屏	4.3" 高清 IPS 屏
	分辨率	720*720
	显示面板	IPS 全面屏
	可视角度	89/89/89/89
	对比度	1000
	亮度	300nits
	屏幕比例	4:3
网络	以太网	100M/1000M 网口
Pin 接口	通讯接口	RS485
	DC	DC 电源 9-24V 输入
其他	工作温度	-20° C ~ +70° C