



科曼利官方微信

Datasheet

P3智能终端
SH644B**DW

性能参数

设备参数:

处理器	ARM cortexA8 SOC
工作频率	800MHz~1.2GHz
LCD尺寸	2.4" IPS TFT LCD
分辨率	320x240
通讯接口	总线
工作电压	12~24V DC
工作电流	≤180mA

条件环境:

工作温度	-10°C~55°C
工作相对湿度	≤93%

产品规格:

尺寸	带边框: 90×90×8.52(19.42)mm 无边框: 86×86×8.52(19.42)mm
材质	金属按键
安装	86暗盒
防护级别	IP20

注意事项

- 线路检查:** 安装后确保所有连接都正确；
- 安装:** 标准暗盒安装；
- 确保电源底座连接正确。**

安全警告

- 拧紧力矩不超过0.1Nm；**
- 安装位置:** 室内安装；
- 要建立良好通风环境；**
- 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体。**

产品外观



P3智能终端适用于办公居家等多种室内场景，通过空调、地暖、新风、灯光、窗帘、背景音乐等多设备联动智能调节环境，营造舒适的居家氛围。页面按键可直接触控设备，面板按键可自主配置常用功能，具有智能化和灵活性。

功能说明

- 支持空调、地暖、新风、灯光、窗帘、背景音乐等智能家居功能；
- 支持页面按键和面板按键控制；
- 可通过配置工具自由选配面板按键功能；
- 内置温湿度传感器，室内温度湿度一目了然；
- 产品需要配合底座使用，可选电源底座或继电器底座；
- 支持标准86盒装，安装便利
- 支持屏幕左右触摸区域控制页面切换
- 支持接近唤醒屏幕

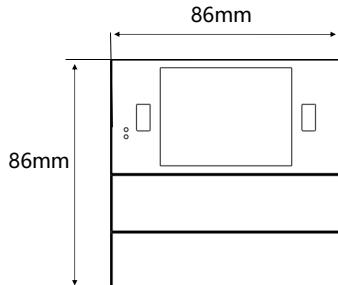


科曼利官方微信

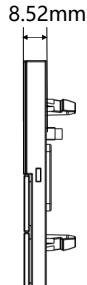
Datasheet

P3智能终端
SH644B**DW

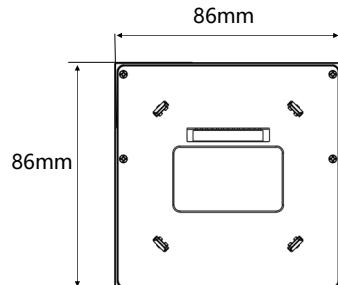
产品信息



正面图

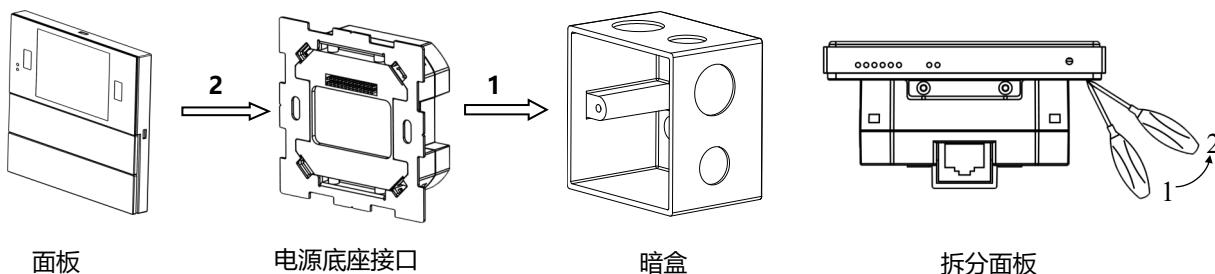


侧面图



背面图

安装及拆分面板



安装：首先将电源底座安装到暗盒上，然后手持液晶面板边缘，对准卡扣，将面板垂直插入电源底座，注意不可过分用力按压面板。

拆分面板：使用一字螺丝刀从边缘插入约1cm, 撬起面板, 如图，从位置1到位置2，即可将底座跟面板分离。

暗盒：请选择合适的暗盒，为方便走线，暗盒深度应稍深于电源底座厚度。

装箱清单

设备*1/保修卡*1

