

# CYPAD-8S主控屏使用说明书

## 产品介绍



## 产品特点及应用场景

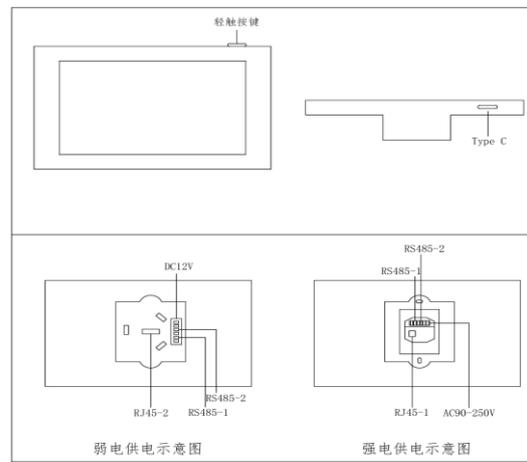
CYPAD-8S 基于安卓 11 操作系统，IPS 显示屏，运行更流畅，稳定，是智慧交互显示控制的核心部件。主要用于空调、新风系统、地暖等暖通控制、智能家居安防、照明集控等场景。

通讯接口丰富如 WiFi、BLE、ZigBee (选配)RS485，以太网、Type-C。支持开发应用软件，实现设备单控、分组、集控、场景等多种控制方式。

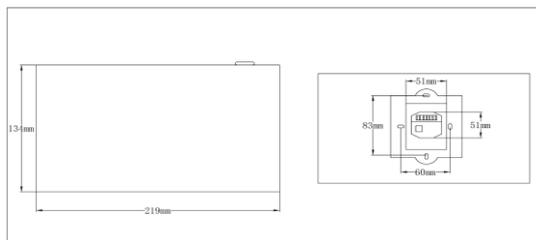
## 产品参数

外观尺寸	219*135*14.6mm
CPU	A133 Quad-core CortexTM-A53(Android 11)
RAM	1G DDR3L
FLASH	8G EMMC
显示屏	8 寸 IPS;亮度 250 cd/m2;屏分辨率 800*1280
触摸	电容触摸，支持 10 点触控
操作系统	Android 11
WiFi	802.11 b/g/n 2.4GHz
蓝牙	BT4.2
供电方式	DC12V/1A，支持 9V-30VDC 宽电压输入 AC90-260V, 50/60Hz
功耗	<8W
按键 1	电源按键
USB	1 个 TYPE-C 接口，默认从模式(USB2.0)
RS485 通讯接口	默认 2 路
安装孔距	60mm/82mm(支持国标、欧式、美式安装)
10M/100M 网口	RJ45-1:带交流电源模块使用 RJ45-2:不带交流电源模块时使用，需要配网口转接线使用

## 接口说明



## 产品尺寸



## 安装说明

