

86 型智能触摸控制面板

GCP21



GCP21 是基于 ARM Cortex-A7 双核 1.2GHz，集成了硬件 H.264/H.265 视频解码器而设计的一款触摸智能语音网关控制面板，采用国标单 86 底盒设计，无需改墙，快速换装，零火线设计，可直接替换原有开关，无论新房旧房，都能轻松安装。定制的 4 寸触摸屏，480*480P 分辨率高清 IPS 液晶屏显示，多点触摸电容屏，AF 疏水抗污防指纹涂层，配合定制化的 UI 界面及情景概念，打造高效墙面交互。可应用于智能楼宇室内机，智能家居中控，86 盒家庭中控，电梯楼层显示器，IP 网络广播设备等。

- **高性能配置低功耗**
AI IoT 4 寸智慧触摸屏，简约大方的触控界面，确保操作的高效，实现室内近距离按键与触控的无缝结合
- **AI 语音与 APP 多维交互**
全新声源定位技术及功能齐全的智能 APP，可远程操控、精细设置、查数据等，随时随地满足所需
- **定制化**
定制硬件功能，软件功能，结构设计
- **超酷情景联动体验**
多种模式（离家模式、用餐模式、回家模式、影院模式、睡眠模式、起床模式、会客模式）情景的切换，可享受高效便捷的生活智能体验
- **多协议支持**
支持 Wifi、LTE、蓝牙、Zigbee 3.0 协议，网络更稳定 反应速度更快 功耗更低 安全性更高
- **企业级服务**
提供全面的质量保证、技术支持、批量生产服务

产品信息



型号	GCP21
CPU	双核心 ARM Cortex-A7 架构处理器 频率 1.2GHz
内存	128MB DDR2
闪存	32MB
WiFi	支持 2.4G
以太网口	1*10/100M (支持 POE)RJ45 1*10/100RJ45
麦克风	双麦克风阵列, 对称降噪, 7 米远场识别
蓝牙	支持
ZigBee	支持 3.0
显示屏	4 英寸, 480*480P 分辨率 IPS 液晶显示屏
触摸层	多点触摸电容屏、AF 疏水抗污防指纹涂层
蜂鸣器	支持
扬声器	AAC 喇叭
其他 RF 选项	Z-Wave,LTE cat1/M,OCF(433/866MHz),LoRa,NBLoT
RS232	x 1
RS485	x 1
按键	1xReset 按钮 / 1xRecovery 按钮
电源输入	220V 零火线
RTC	支持
尺寸	86 毫米*86 毫米*22 毫米 重量: 126 克
认证	CE,FCC