



掌控智慧科技



SMART HOME

掌控智慧家居

体验智能科技 畅想人性家居



ZHANGKONG

“

掌控智能家居系统

广东掌控智慧科技股份有限公司是专业从事全屋无线智能家居的国家级高新技术企业，是业内领先的智慧家庭、智慧酒店、智慧公寓、智慧办公、智慧养老、物联网等产品集成商和系统方案解决商。为客户提供高性价比、方便、可落地的智能家居解决方案。

掌控智慧家居融合了自动化控制系统、计算机网络系统和网络通讯技术于一体的网络化、智能化的家居控制系统。

”

掌控智慧家居系统介绍



智能灯光控制



智能家电控制



智能窗帘控制



智能影音控制



智能暖通控制



智能安防管理



智能传感管理



智能门锁系统



智能情景控制



用户APP管理



智能语音管家

掌控智慧家居拓扑图



掌控智慧家居优势和特点

高性价比

产品价格亲民，同行中具有极大竞争力，符合大众消费水平；全屋无线智能家居，集中布线，节省装修费用、时间。

简单便捷

智能面板免布控制线，安装便捷。可使用手机APP、无线面板、语音三种方式同时控制，使用简单。

智慧智能

掌控智慧所有的智能家居产品均由一个APP即可控制，实现了设备的统一集中管理，并且多部手机可同时控制，满足多样化需要。



产品线丰富

掌控智慧产品线丰富，有十二大产品系列，适用于各种用户特殊化需求；产品池不断更新，多样选择

安全可靠

完善的通讯加密措施，通讯协议采用了3DES加密和传输校验码等安全手段，考虑了暴力破解和恶意拼接等人为攻击的可能性。

环保低碳

无线智能家居更加节能环保、低碳，智能化的能源管理，能源控制是智能系统软件与硬件相辅相成的一个体现。

主机网关+远程控制器



无线远程控制系统

功能特点

房间设备控制中心

支持多种接入方式,wifi中继功能

轻松实现通讯数据高效、可靠传输

上传房间信息到与服务器, 结合各种开关面板, 联动所有智能设备



产品参数

外型尺寸: 90mmX86mmX34mm

工作电压: 交流AC 220V

安装环境: 国标86底盒安装与墙壁无缝结合

面板颜色: 根据酒店装修定制面板颜色, 钢化玻璃

边 框: 银色太空铝高光处理、金色太空铝 高光处理

工作温度: -20℃ ~ 60℃

工作湿度: 0% ~ 95%



功能特点

与主机无线组网实现设备联动开关

将房内所有受控设备 (16个) 布线集中在一起

免除灯光布线到每个控制面板上和传统装修的繁琐布线

产品参数

外型尺寸: 145mmX90mmX40mm

工作电压: 交流AC 150V - 250V

额定功率: 50HZ/60HZ

待机功耗: ≤0.3W

工作温度: -20℃ ~ 60℃

储存温度: -20℃ ~ 70℃

相对湿度: 20RH% - 90RH%

智能轻触开关面板



智能灯光控制



高效 安全 节能 稳定

简约时尚的外观设计

即安即用，即触即控

钢化玻璃控制面板

可单独控制灯光的开关也可结合场景控制

采用进口电子器件流水线生产组装，品质保证

黑色、白色、香槟金、咖啡色...多种颜色玻璃面板搭配房间风格

产品参数

外型尺寸：90mmX86mmX34mm

工作电压：交流AC 220V

安装环境：国标86底盒安装与墙壁无缝结合

面板颜色：根据酒店装修定制面板颜色，钢化玻璃

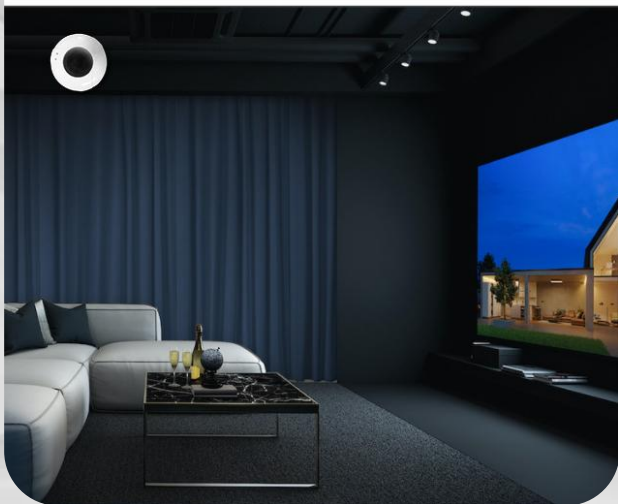
边 框：银色太空铝高光处理、金色太空铝 高光处理

工作温度：-20℃ ~ 60℃

工作湿度：0% ~ 95%

360无线红外转发器

远程快速控制红外家电



智能家电控制



功能特点

无线红外转发器，无缝学习控制家中空调电视红外遥控器

可以同时多个设备进行绑定，取代传统遥控器

360°全角度红外信号覆盖无死角

核心系统功耗低，节能环保

顶壳采用特殊红外光透射材料，透光率高达93%，信号更强



产品参数

外型尺寸：109mmX109mmX45mm

工作电压：交流AC 220V

感应距离：0 ~ 5m

感应角度：360°

材质颜色：PC，白色、黑色

工作温度：-20℃ ~ 60℃

工作湿度：0% ~ 95%

智能窗帘电机

缓起缓停
优雅自如



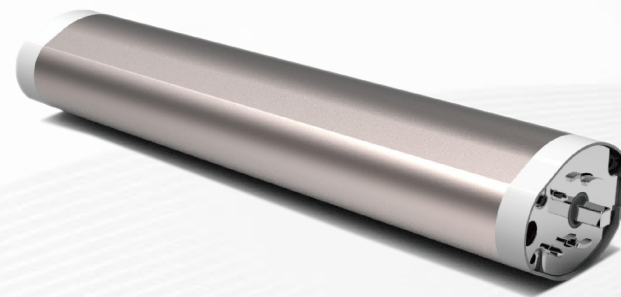
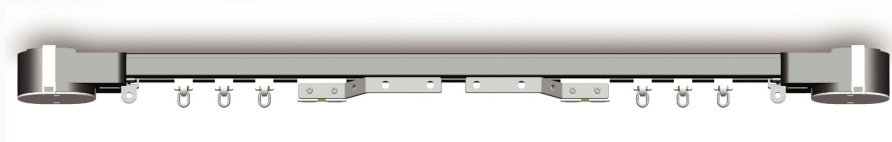
轻拉触发
自动开合



智能感应
遇阻即停



智能窗帘控制



功能特点

运用超静音系统，系统运行噪音低至34dB

具有无线、有线、开关控制

停电可手拉，遇阻停止

可扩展手机APP远程控制、语音控制

适用于所有中型直线、弧线开合帘系统

产品参数

外型尺寸：90mmX86mmX34mm

工作电压：交流AC 220V

安装环境：国标86底盒安装与墙壁无缝结合

面板颜色：根据酒店装修定制面板颜色，钢化玻璃

边 框：银色太空铝高光处理、金色太空铝 高光处理

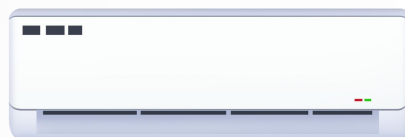
工作温度：-20℃ ~ 60℃

工作湿度：0% ~ 95%

智能空调控制面板



智能暖通控制系统



功能特点

精巧设计 时尚品质

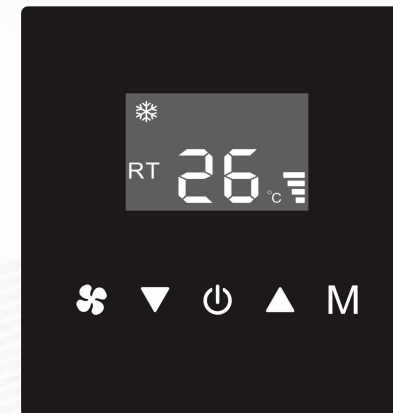
采用国际通用方式，简单实用

采用高精度温度传感芯片，准确可靠

可通过手机实时控制或者查看室内温度

远程控制高效、安全、方便、节能

冷热模式切换、风速调节、温度设定



产品参数

外型尺寸：90mmX86mmX34mm

工作电压：交流AC 220V/直流DC 12V

安装环境：国标86底盒安装与墙壁无缝结合

使用寿命：电容式感应触摸屏，无限次寿命

面板颜色：根据酒店装修定制面板颜色，钢化玻璃

边框：锌合金电镀金色/银色/黑色、玫瑰金色

工作温度：-20°C ~ 60°C

工作湿度：0% ~ 95%

智能背景音乐控制面板

隐藏式 吸顶喇叭

跟吊顶完美的结合，美观且不占空间



随情景模式切换歌曲

内置储存卡，没网络也能听歌



功能特点

音乐生活 一手掌握

高保真双声道立体音质，不同的情景模式播放不同音乐

设有SD卡扩展功能

根据情景模式自动换歌



产品参数

外型尺寸：90mmX86mmX34mm

工作电压：交流AC 220V

安装环境：国标86底盒安装与墙壁无缝结合

使用寿命：电容式感应触摸屏，无限次寿命

面板颜色：根据酒店装修定制面板颜色，钢化玻璃

边 框：锌合金电镀金色/银色/黑色、玫瑰金色

工作温度：-20℃ ~ 60℃

工作湿度：0% ~ 95%

智能背景音乐

智能传感器

智能控制 无需手动

深夜回家，开门就自动开灯，不用摸黑找开关



智能传感联动

功能特点

- 红外热释电探测，及时感应环境温度变化
- 与智慧客控设备联动，智能切换场景模式
- 安装环境：国标86底盒安装与墙壁无缝结合
- 核心系统功耗低，节能环保
- 抗环境干扰能力强，探测信号稳定
- 可自动的开启照明,人离开之后可自动延时关闭灯光

zigbee无线红外人体感应



产品参数

- 外型尺寸：86mmX86mmX40mm
- 工作电压：交流AC 220V
- 安装环境：国标86底盒安装与墙壁无缝结合
- 感应距离：0 ~ 3m
- 感应角度：120°
- 材质颜色：PC，白色
- 安装高度：2m ~ 4m

人体感应智慧小夜灯



产品参数

- 外型尺寸：90mmX86mmX40mm
- 工作电压：交流AC 220V
- 安装环境：国标86底盒安装与墙壁无缝结合
- 感应距离：0 ~ 3m
- 感应角度：120°
- 面板颜色：根据酒店装修定制面板颜色，钢化玻璃
- 边框：锌合金电镀金色/银色/黑色、玫瑰金色
- 工作温度：-20℃ ~ 60℃
- 工作湿度：0% ~ 95%

智能烟雾感应器、门磁

有线联网报警原理



智能安防管理



功能特点

保障安全 贴心关怀

为智能家居住户提供基础的家庭安保和集中控制功能

具有声光智能报警功能并即时发送信息到移动客户端



产品参数

工作电压：DC 9V

待机电流：≤10μA

报警电流：≤15mA

产品尺寸：105*53.5mm

产品重量：约140g（含电池）

声音分贝：≥85dB

安装方式：打孔安装

智能指纹密码门锁



智能门锁系统



功能特点

多种开锁方式：手机APP远程开锁，指纹开锁，密码开锁，临时授权开锁。

当门被撬或者没关好，会推送消息到手机，保障家庭人生财产安全

联网状态检测，开锁记录实时上传、查询

多权限分配、身份管理、远程授权开锁

超低能耗，续航持久

产品参数

电源参数：DC 6V

供电方式：4节AA电池

待机电流：< 45μA

卡片类型：M1高频卡

密码类型：固定密码、动态密码

低电压提示：4.6 ~ 4.8V

感应距离：≤30mm

工作温度：- 20 ~ 60℃

智慧语音管家



智能设备控制



人工智能语音对话



信息查询



海量有声读物



音乐海量曲库



闹钟设置



孩子的故事王



语音唤醒



1000+实用工具



智能语音音箱若琪

尺寸: 129mmX121mm



智能语音管家小度

尺寸: 140mmX89mm



智能语音机器人小白

尺寸: 258mmX176mm



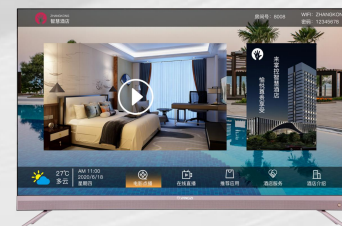
智能语音面板小智

尺寸: 86mmX86mmX50mm



智能语音管家小度(触屏)

尺寸: 200mmX196mmX115mm



智慧语音电视小乐

尺寸: 1249mmX725mmX73mm

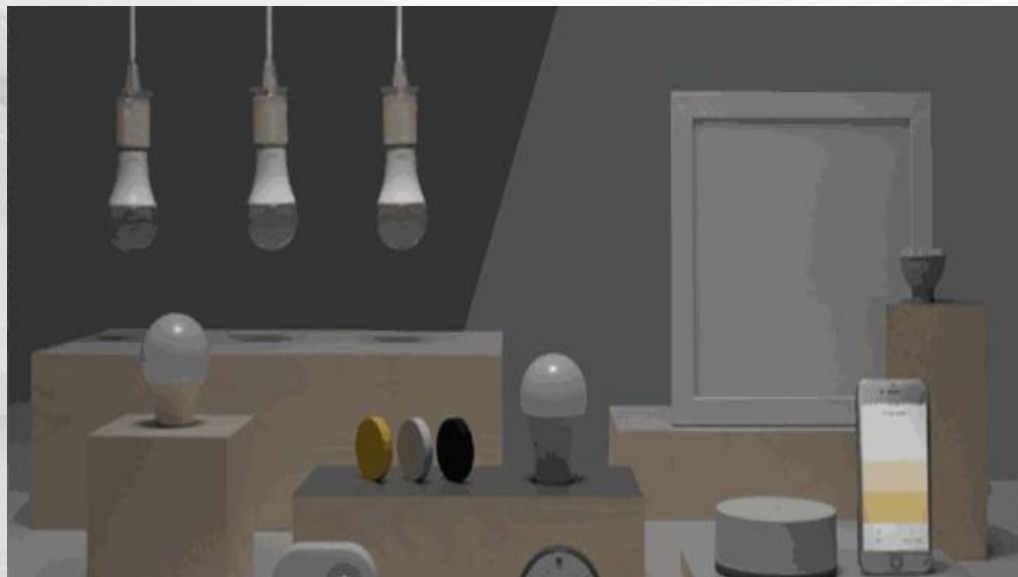
情景模式控制系统

可实现远程开灯关灯。

出门发现忘记关灯，可通过手机操作关灯。

可任意调节灯光颜色，打造多种用光氛围，阅读模式、晚餐模式、影音模式。

可以根据自己的喜好自己来设定



照明模式动图展示



照明模式动图展示

回家模式



回家模式：走廊玄关灯亮、窗帘打开、空调

打开，播放音乐

离家模式



离家模式：全部灯关闭、窗帘关闭、空调关闭、窗户关闭、所有电器插座断电。

就餐模式



就餐模式：餐厅灯亮、卧室灯关、窗帘关闭、空调打开、播放喜欢音乐



入睡模式



离家模式：灯全部关闭，窗帘关闭、
空调调至适宜温度



娱乐模式



影音模式：客厅照明等关闭、窗帘关闭、彩色灯打开

掌控智慧家居APP

掌控科技所有的智能家居产品由一个APP即可控制，实现了设备的统一集中管理。可以远程一键控制家居灯光、窗帘、空调、电视等智能设备。可以自定义编辑情景模式，满足用户不同使用场景的需求一键实现场景切换，享受方便智能家居生活。

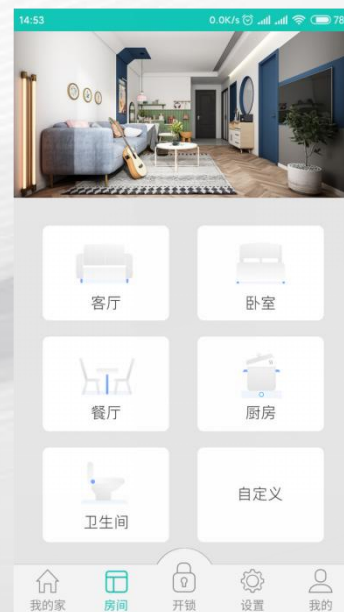
掌控智慧家居APP管理界面



智能设备控制界面



场景模式控制界面



房间智慧设备管理界面

掌控智慧家居APP

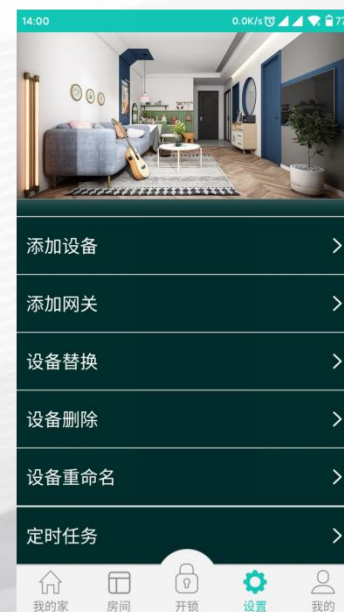
掌控智慧家居APP实用功能



- 用户注册
- 用户登录
- 记录查询：查看智能家居的操作记录与开锁记录



- 主机设置：设置WiFi联网
- 添加蓝牙门锁：扫码绑定智能门锁
- 门锁校时：一键调整门锁正确时间
- 场景模式：自定义编辑情景模式
- 添加设备：扫描掌控智慧设备二维码绑定
- 添加网关：扫描主机网关的二维码绑定



- 设备替换：用新的设备取代旧设备
- 设备删除：解除绑定设备
- 设备重命名：重新更换设备名字
- 定时任务：设置时间定时打开/关闭设备



掌控智慧科技



SMART HOME

谢谢观看

体验智能科技 畅想人性家居



ZHANGKONG