



Smart Home Control Unit



نام فنی : برد کنترل خانه هوشند یوزیتا

سیستم خانه هوشمند رله دار نسل جدیدی از کنترل های هوشمند در ساختمان است که با استفاده از رله های الکترونیکی و پردازنده مرکزی، امکان کنترل از راه دور و اتوماسیون وسایل برقی مانند روشنایی، پرده، سیستم سرمایش و گرمایش، دربها و تجهیزات امنیتی را فراهم می کند. محصول تولیدی شرکت یوزیتا با طراحی مدرن، مدار کنترل دقیق و سازگاری با انواع پروتکل های ارتباطی، راهکاری ایمن، کارآمد و مقرون به صرفه برای هوشمندسازی منازل، ادارات و ساختمان های هوشمند (BMS) محسوب می شود.



آدرس : تهران، خ فرجام، خ جهانشاهی، خ حسینعلی، پلاک ۹، طبقه ۲، واحد ۳۶

شماره تماس: 09056328705 ایمیل: info@uzita.ir سایت: uzita.ir

مشخصات فنی

پروتکل های پشتیبانی شده **SmartLife, Tuya, HTTP API, Modbus, MQTT**

نوع ارتباط **Wi-Fi / Bluetooth / RF / Zigbee / LAN** (بسته به مدل)

نوع کنترل موبایل (اپلیکیشن)، ریموت، تاچ، فرمان صوتی یا کلید فیزیکی

ولتاژ کاری **۱۲V یا ۲۴V DC / ۲۲۰V AC** (بسته به مدل)

تعداد رله ها **۴، ۸، ۱۲ یا ۱۶** کانال (قابل سفارشی سازی)

جریان خروجی هر رله **۱۰ آمپر** (برای بار مقاومتی)

دمای کاری **-۱۰ تا +۶۵** درجه سانتی گراد

کاربردها

- ✓ کنترل هوشمند روشنایی، پریزها و لوازم برقی
- ✓ هوشمندسازی دفاتر اداری، هتل ها و سالن های کنفرانس
- ✓ پروژه های BMS و اتوماسیون صنعتی سبک
- ✓ سیستم های گرمایش، سرمایش و تهویه مطبوع
- ✓ سیستم های امنیتی و اعلان خطر (هشدار و آلام)
- ✓ کنترل درب، پرده و کرکره برقی

مزایای رقابتی

- امکان تولید محصول به نام برند شما در صورت درخواست
- امکان روشن و خاموش کردن وسایل از هر نقطه از طریق اپلیکیشن اختصاصی.
- رله ها در حالت آفلاین هم به صورت دستی یا محلی قابل کنترل هستند.
- تنظیم روشنایی، سیستم گرمایش یا وسایل برقی در ساعات دلخواه به صورت خودکار
- دارای مدار ضد نوسان، فیوز محافظ و رمزگذاری داده ها در شبکه بدون نیاز به تغییر سیم کشی ساختمان یا تجهیزات الکتریکی قبلی.
- قابل ارتقاء به سیستم های کامل BMS یا اتصال به سایر ماژول های هوشمند (مانند تاچ پنل، سیستم امنیتی و...)



- ✓ ۱۸ ماه گارانتی تعویض و ۱۲۰ ماه پشتیبانی قطعات
- ✓ عودت محصول تا ۲۴ ساعت
- ✓ آموزش نصب رایگان

آدرس: تهران، خ فرجام، خ جهانشاهی، خ حسینعلی، بلاک ۹، طبقه ۲، واحد ۳۶

شماره تماس: ۰۹۰۵۶۳۲۸۷۰۵ ایمیل: info@uzita.ir سایت: uzita.ir