

مشخصات فنی محصولات ہوشمند

Green Smart

— — — ENJOY OUR SMART LIFE



FAMILY SHARING



VOICE CONTROL



REMOTE CONTROL



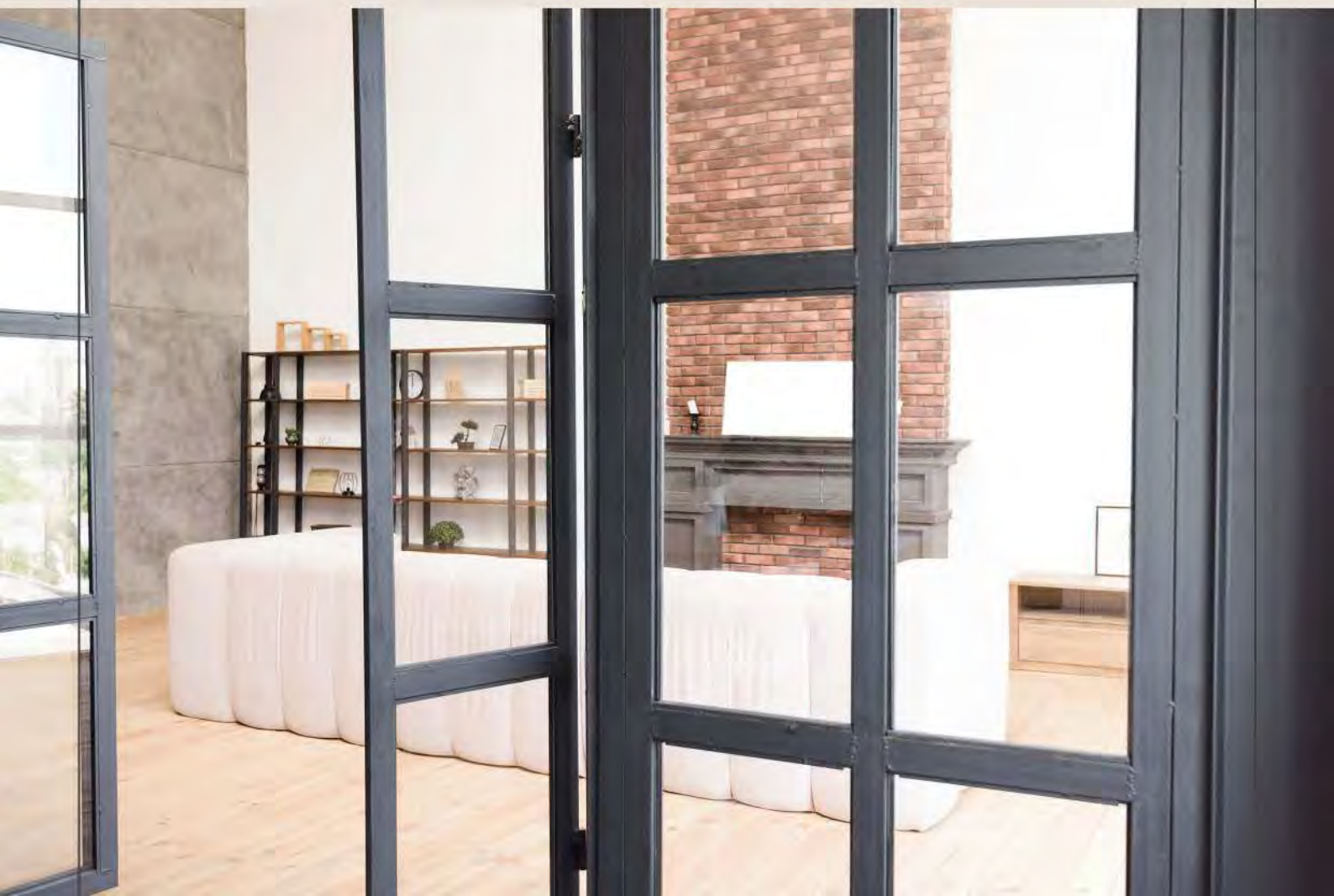
ONE-KEY CONTROL

ROSS zigbee Bluetooth tuya



شرکت راهبرد هوشمند گرین در ادامه ۲۰ سال فعالیت در زمینه طراحی و اجرای شبکه های برق رسانی و اتوماسیون ساختمان های صنعتی، تجاری و مسکونی در سال ۱۳۸۲ فعالیت خود را به طور رسمی آغاز نمود. حرکت اصلی شرکت با نیاز روز افزون به سیستم های هوشمند در بهره برداری از تاسیسات برقی ساختمانی به سمت استفاده از تجارب و محصولات شرکت های معتبر جهانی در زمینه هوشمندسازی معطوف گردید. در این راستا با توجه به شرایط بومی و سلائق کاربران داخلی در استفاده از سیستم های الکتریکی، شرکت راهبرد هوشمند گرین اقدام به تولید اقلام با کیفیت و متناسب با انواع دکوراسیون های داخلی در ساختمان ها نمود؛ این محصولات افزون بر زیبایی و سهولت در بهره برداری از تجهیزات برقی در کاهش و بهبود مصرف انرژی نیز نقش بسزایی بعهدہ دارند.

شرکت راهبرد هوشمند گرین در مرحله نخست در سال ۱۴۰۰ مجوز تولید اقلام اصلی شامل پانل های کنترل مرکزی و لمسی را از وزارت صنعت و معدن و تجارت دریافت نمود. کاتالوگ حاضر مشخصات فنی انواع تجهیزات قابل عرضه شرکت را که مورد استفاده در شبکه های هوشمند ساختمانی است را به مصرف کنندگان و علاقه مندان ارائه می نماید. شرکت راهبرد هوشمند گرین برای کلیه محصولات خود خدمات پشتیبانی در دوره گارانتی و پس از آن را در نظر گرفته است تا بدینوسیله رضایت خاطر مشتریان محترم را فراهم آورد.





فهرست

کلید و پریز هوشمند

- ۱ کلید لمسی روشنایی
- ۲ کلید فشاری روشنایی
- ۲ کلید دیمردار لمسی
- ۳ کلید لمسی پرده برقی
- ۳ کلید پکیج گرمایشی
- ۳ پریز برق دیواری

ماژول رله هوشمند

- ۴ ماژول سوئیچ DIY
- ۴ پلاگ برق سوئیچ و دیمر



نظارت و کنترل تردد

- ۵ نظارت و کنترل تردد
- ۶ تاج پنل کنترل سیستم هوشمند
- ۷ ترموستات
- ۷ ارتباط دهنده پروتکل ها
- ۸ لامپ های LED و پروژکتور
- ۹ سنسورها و چشمی ها
- ۱۱ اپلیکیشن سیستم هوشمند

کلید لمسی روشنایی | Smart Light Touch Button Switch



Set Timer



Family Sharing



Voice Control



APP Control

کلیدهای لمسی تا ۴ پل روشنایی Tuya با شیشه سکوریت ضدخش سفید/ مشکی/ طلایی و عدم نیاز به سیم کشی غیر متداول بهترین گزینه برای کنترل هرچه ساده تر سیستم روشنایی ساختمان ها می باشد. امکانات ویژه این کلید شامل عملکرد به صورت کلید تبدیل و تایمر با قابلیت برنامه ریزی هفتگی تنها از طریق تنظیمات نرم افزاری توسط کاربر قابل فعالسازی می باشد.



Product Name: 1 Gang WiFi Smart Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. total current: 10A (pure resistive load)
2.5A (inductive and capacitive load)
Max. Load Power: depends on voltage
Wireless type: WIFI2.4G+RF433MHz



Product Name: 2 Gang WiFi Smart Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. total current: 10A (pure resistive load)
2.5A (inductive and capacitive load)
Max. Load Power: depends on voltage
Wireless type: WIFI2.4G+RF433MHz



Product Name: 1 Gang ZigBee Smart Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load: 600W(INC)/220V;
Min. Load: 3W(INC/LED/CFL)/220V/110V
Wireless Frequency: ZigBee



Product Name: 2 Gang ZigBee Smart Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load: 600W(INC)/220V;
Min. Load: 3W(INC/LED/CFL)/220V/110V
Wireless Frequency: ZigBee



Product Name: 3 Gang WiFi Smart Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. total current: 10A (pure resistive load)
2.5A (inductive and capacitive load)
Max. Load Power: depends on voltage
Wireless type: WIFI2.4G+RF433MHz



Product Name: 4 Gang WiFi Smart Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. total current: 10A (pure resistive load)
2.5A (inductive and capacitive load)
Max. Load Power: depends on voltage
Wireless type: WIFI2.4G+RF433MHz



Product Name: 3 Gang ZigBee Smart Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load: 600W(INC)/220V;
Min. Load: 3W(INC/LED/CFL)/220V/110V
Wireless Frequency: ZigBee



Product Name: 4 Gang ZigBee Smart Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load: 600W(INC)/220V;
Min. Load: 3W(INC/LED/CFL)/220V/110V
Wireless Frequency: ZigBee



کلید فشاری روشنایی | Smart Light Push Button Switch



Set Timer



Family Sharing



Voice Control



APP Control

کلیدهای فشاری ۱ تا ۳ پل روشنایی در رنگ سفید و طوسی و عدم نیاز به سیم کشی غیر متداول بهترین انتخاب برای جایگزینی با کلید های قدیمی و معمولی جهت کنترل ساده و هوشمندانه سیستم روشنایی ساختمان شما می باشد. امکانات ویژه این کلید شامل عملکرد به صورت کلید تبدیل و تایمر با قابلیت برنامه ریزی هفتگی تنها از طریق تنظیمات نرم افزاری توسط کاربر قابل فعالسازی می باشد.



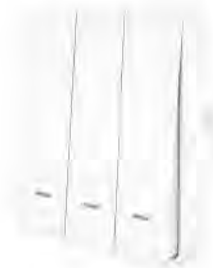
Product Name: 1 Gang WiFi Smart Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load:
Incandescent lamp 500W/ way
LED lamp 120W/ way
Energy -saving lamp 200W/ way
Wireless type: WIFI2.4G+RF433MHz

Product Name: 1 Gang ZigBee Smart Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load:
Incandescent lamp 600W LED
CFL Lamp 120W
Wireless Frequency: ZigBee



Product Name: 2 Gang WiFi Smart Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load:
Incandescent lamp 500W/ way
LED lamp 120W/ way
Energy -saving lamp 200W/ way
Wireless type: WIFI2.4G+RF433MHz

Product Name: 2 Gang ZigBee Smart Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load:
Incandescent lamp 600W LED
CFL Lamp 120W
Wireless Frequency: ZigBee



Product Name: 3 Gang WiFi Smart Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load:
Incandescent lamp 500W / way
LED lamp 120W / way
Energy -saving lamp 200W / way
Wireless type: WIFI2.4G+RF433MHz

Product Name: 3 Gang ZigBee Smart Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load:
Incandescent lamp 600W LED
CFL Lamp 120W
Wireless Frequency: ZigBee

کلید دیمردار لمسی | Smart Dimmer Switch

کلیدهای دیمردار لمسی با دو مدل بدنه شیشه ای سفید یا مشکی و بدنه ABS سفید یا طوسی و عدم نیاز به سیم کشی غیر متداول انتخابی ایده آل جهت کنترل ساده و هوشمند شدت نور انواع لامپ متناسب با به کاربری محیط مدنظر و صرفه جویی در مصرف انرژی می باشند. امکانات ویژه این کلید نظیر تایمر با قابلیت برنامه ریزی هفتگی و کنترل توسط دستیار صوتی تنها از طریق تنظیمات نرم افزاری توسط کاربر قابل فعالسازی می باشد.



Product Name: Smart WiFi Dimmer Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load:
Incandescent lamp 400W LED
CFL Lamp 150W
Wireless type: WIFI2.4G+RF433MHz

Product Name: Smart ZigBee Dimmer Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Models: 3 & 1,2 Gang
Max. Load:
Incandescent lamp 400W LED
CFL Lamp 150W
Wireless Frequency: ZigBee



Product Name: Smart WiFi Dimmer Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load:
Incandescent lamp 300W LED
CFL Lamp 220W
Wireless type: WIFI2.4G

Product Name: Smart ZigBee Dimmer Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load:
Incandescent lamp 300W LED
CFL Lamp 220W
Wireless Frequency: ZigBee

کلید لمسی پرده برقی | Smart Curtain Switch



Set Timer



Family Sharing



Voice Control



APP Control

کلیدهای لمسی پرده خانه شما را از خانه ای معمولی به خانه ای هوشمند با میزان آسایش و رفاه بالا تبدیل می کند. کلید های لمسی با صفحه شیشه ضدخش سفید یا مشکی جهت اتصال انواع موتورهای بالارو و کناررو مناسب می باشد. همچنین از دیگر امکانات ویژه این کلید می توان به تایمر با قابلیت برنامه ریزی هفتگی و کنترل از طریق دستیار صوتی و ریموت اشاره کرد.



Product Name: Smart WiFi Curtain Switch
Working voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load: 1000W
Wireless type: WIFI2.4G

Product Name: Smart Zigbee Curtain Switch
Rated voltage: 240-100V AC, 50Hz/60Hz
Max. Load: 600W
Wireless Frequency: ZigBee 3.0

کلید پکیج گرمایشی | Smart Boiler Switch

روشن و خاموش کردن پکیج با استفاده از کلید لمسی با شیشه سکوریت ضدخش سفید/ مشکی برای کنترل هرچه ساده تر سیستم گرمایشی ساختمان ها بسیار کارآمد می باشد. تعریف برنامه ریزی هفتگی و روزانه و همچنین امکان کنترل پکیج از فاصله دور، همزمان صرفه جویی در مصرف و آسایش ساکنین را ممکن می سازد.



Product Name: Smart WiFi Boiler Switch
Working voltage: 240-110V AC,
50Hz/60Hz
Working Current: 16A
Wireless type: WIFI2.4G
Material: ABS + Toughened Glass

Product Name: Smart Zigbee Boiler Switch
Working voltage: 240-110V AC,
50Hz/60Hz
Working Current: 16A
Wireless Frequency: ZigBee
Material: ABS + Toughened Glass

پریز برق دیواری | Smart Power Socket

پریز های هوشمند در دو مدل با پنل شیشه ای ضدخش در رنگ های مشکی/ سفید/ طوسی/ طلایی و بدنه ABS مشکی/ سفید بهترین انتخاب جهت ست کردن کلیدها و پریزهای هوشمند ساختمان با یکدیگر می باشد. وجود کلید لمسی/ فشاری بر روی پریز به استفاده هرچه آسانتر از تجهیزات برقی کمک میکند. همچنین امکانات منحصربفرد پریز هوشمند همچون قفل کودک، مشاهده میزان مصرف انرژی، برنامه ریزی زمانی و کنترل از طریق دستیار صوتی با راه اندازی اپلیکیشن امکان پذیر می باشد.



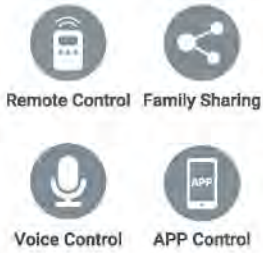
Product Name: Smart Wall Socket Glass Panel
Voltage: 245~95V AC, 60/50Hz
Wireless Protocol: WiFi 802.11 b/g/n 2.4GHz
Max. Current (pure resistive load): 16A
Max. Load Power: 3000W



Product Name: WiFi Smart Socket Outlet Push Button
Working Voltage: AC 240-110V(60/50Hz)
Normal Load Power: ≤3000W
Output: 10A(Max)
Maximum pear power: 2400W
Wireless Protocol: WiFi 2.4GHz
Wireless standard: IEEE802.11.b/g/n



ماژول سوئیچ | DIY WiFi Switch Module



استفاده از انواع ماژول های DIY نظیر ماژول سوئیچ، دایمر و پرده برقی به شما کمک می کند تا با کمترین تغییر در دکوراسیون داخلی ساختمان، از بیشترین امکانات خانه هوشمند همچون ریموت، اپلیکیشن و دستیار صوتی Google Home و Alexa بهره مند شوید.



Product Name: WiFi / ZigBee +RF
1G/2G/3G Switch Module
Working voltage: 250-90V AC
Current: Total.10A
Case temp: Tc: 80+°C (Max.)
Wireless type: WiFi2.4G / ZigBee
RF frequency: RF433 MHz
Dims (WxDxH): 52x47x18 mm
IP rating: IP20



Product Name: WiFi / ZigBee +RF
1G/2G Dimmer Module
Working voltage: 250-90V AC
Max Power: 100W 220V
Wireless type: WiFi2.4G / ZigBee
Case temp: Tc: 80+°C (Max.)
Dims (WxDxH): 52x47x18 mm
IP rating: IP20



Product Name: WiFi / ZigBee +RF
Curtain Module
Working voltage: 250-90V AC
Current: 2A
Max Power: 500W(250V)
Wireless type: 2.4GHz WiFi / ZigBee
Case temp. : Tc: 80+°C (Max.)
Dims (WxDxH): 52x47x18 mm
IP rating: IP20



Product Name: WiFi Smart Valve
Power supply voltage: 12V/1A
Communication technology: WIFI
Frequency of communication: 2.4g
Valve pressure: 1.6 mpa
Close valve time: 10-5 seconds



Product Name: WiFi Chain Roller Blinds
Motor
Control Method: Mobile or Remote
Torque: 1.35N.m
Speed: 55rpm
Adapter Voltage: 110V240-V
Frequency: 2.4GHz 433MHz
Voltage: 12V
Rated Current: 1.2A
Max Blinds Size: 8FT(2.5M)*12FT(3.5M)
Max Weight: 10KG
Battery (optional): 12V/1200mAH

پلاگ برق سوئیچ و دایمر | WiFi Switch Module



Product Name: WiFi Mini Smart Socket
Current: 16A
Power: 3840W
Power Monitoring: YES
AC Frequency: 60-50Hz
Wireless Type: 2.4GHz



Product Name: WiFi Smart Dimmer Power Socket
Plug
Size: 47*50*50MM
Working voltage: AC100V240-V 60/50Hz
Rated power: <500W
Protocol: WiFi
Wireless frequency: 2.4G

نظارت و کنترل تردد | Surveillance & Access Control



Fingerprint
Unlocking



APP Control



Smart Card
Unlocking



Key
Unlocking



Password
Unlocking

نظارت کامل بر تردد، امکان گزارش گیری و صدور مجوز تردد برای اشخاص مورد تایید شما در Tuya با استفاده از دوربین، زنگ درب و دستگیره درب هوشمند فراهم گردیده است. تمامی دسترسی ها چه از طریق تاج پنل های هوشمند در محل و چه از طریق اپلیکیشن به صورت ریموت امکان پذیر می باشد.



Product Name: PTZ WiFi IP Camera
Indoor Smart Automatic Tracking 1080P

Power Supply:DC5V 1A

Working temperature:45~10-C

Working humidity: %95

Shell material :PVC

Appearance size:110.9*70mm

Package size :97*97*165(mm)

Weight:312g

Installation mode :Desktop placing, hoisting



Product Name: Smart Doorbell 1080P HD

Power Port:DC 5V/1A of charging; battery
(4800mAh)

Doorbell button:Press the button to activate the
doorbell

Support local SD Card storage (Max.128G)



Product Name: WiFi Intelligent Smart Lock

Administrators number: 9

Fingerprint number: 100

Fingerprint + password + card capacity: 300

Fingerprint Sensor: Semiconductor

Power type: 6V

Emergency power: 5VDC

Working Relative Humidity: %90~%20RH

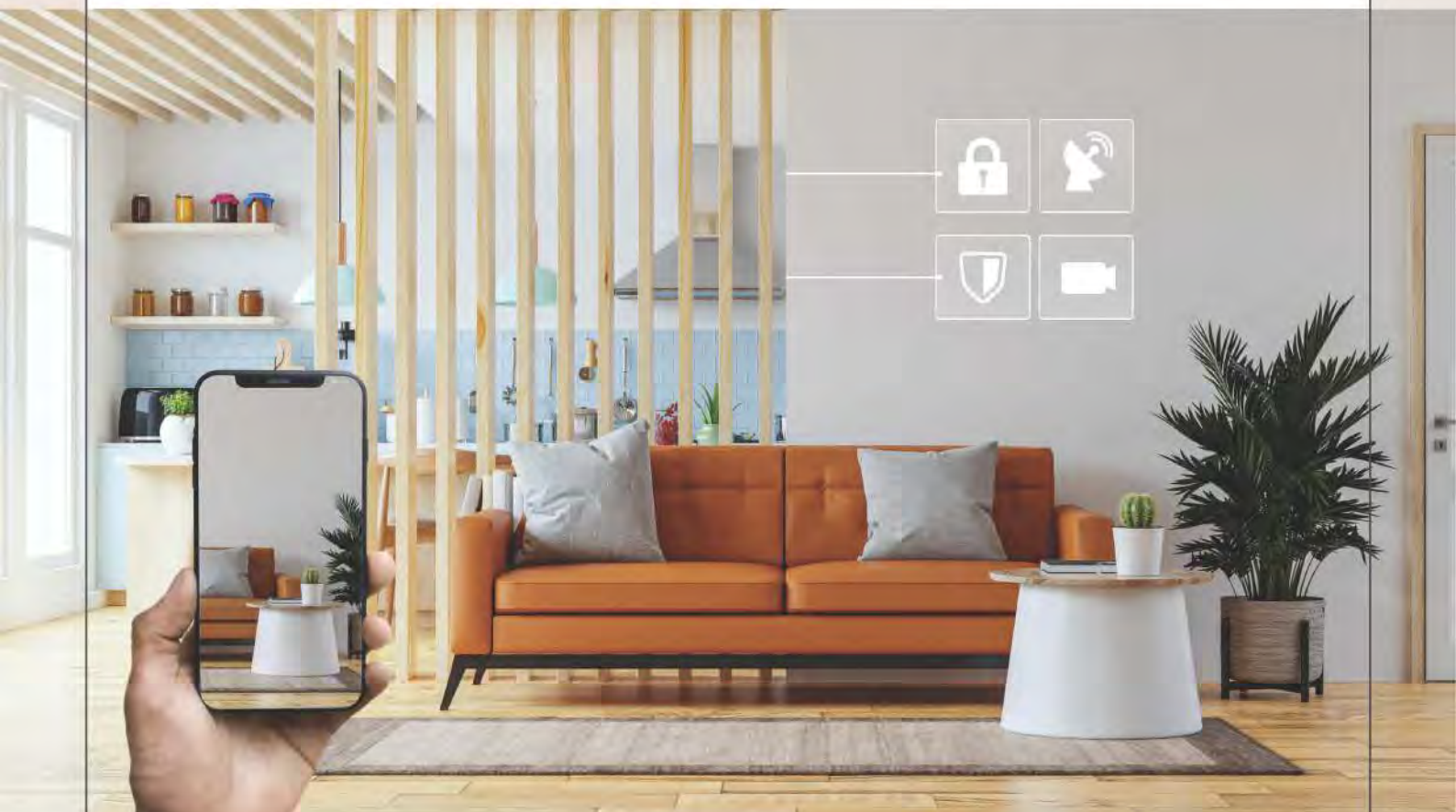
Human voice: Yes

Keyboard: Touch standard -12bit keyboard

Password Length: 8-4 digits

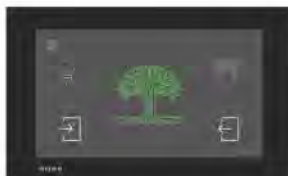
Phantom password: 32 digits

Low voltage alarm: 0.2±4.6V



تاج پنل کنترل سیستم هوشمند | Smart Touch Panel

استفاده از تاج پنل به عنوان کنترل کننده مرکزی سیستم هوشمند و همچنین المانی دکوراتیو در طراحی داخلی از اهمیت بالایی برخوردار می باشد. برای دستیابی به هر دو هدف سه سری محصول در ابعاد ۱۰، ۷ و ۴ اینچ با امکانات متفاوت و متناسب با نیاز کاربران طراحی و فراهم گردیده است. سری ۱۰ اینچ با نام تجاری Ross قابلیت اتصال خطوط روشنایی، پرده برقی، فن کویل و اسپیکر از طریق کابل و همچنین کنترل بی سیم سایر تجهیزات را دارا می باشد.



Product Name: Smart Home 10.1" ROSS Touch Panel
Screen Type: 10 inch 1024*600 HD
Touch Screen: G+G5 Touch Capacitor Screen
Input Power: DC 5V
Operating System: R-BUS
Wireless: 802.11b/g/n
Installation: Wall Mount
Product dimensions: 277*168* 27mm
Wired Connection: 12 * I/O 10A Relay, 2 * Shutters, 2 * Fan Coil, 2 * Line of Speakers
Wifi Connection: Wifi Switches, IR Devices, Wifi Thermostats, Language: English / Persian (Other languages: by order)

تاج پنل سری ۷ اینچ علاوه بر امکان کنترل تمامی تجهیزات Tuya و دوربین ها با وجود ورودی های USB, TF Card, AUX و خروجی های بلندگو و BASS قابلیت عملکرد به صورت موزیک سرور را هم دارا می باشد.



Product Name: Smart Home Control Panel with Background Music System
Screen Type: 7 inch 1024*600 HD IPS LCD
Touch Screen: G+G5 Touch Capacitor Screen
Input Power: AC 100-240V 50/60 Hz
Operating System: HomeOSmini4.0
Wireless: 802.11b/g/n and 10/100M Ethernet
Installation: In-wall
Product dimensions: 181*126*12mm
Hole Size: 175*102*62mm
Support up to 4pcs external 8Ω speakers(10-30w)
Support up to 32GB TF

تاج پنل سری ۴ اینچ برخلاف ابعاد در ظاهر کوچک، کنترل تمامی تجهیزات Tuya حتی دوربین ها را امکان پذیر می نماید و گزینه بسیار مناسب هم از لحاظ اقتصادی و هم از نظر کارایی برای کاربران ساختمان هوشمند می باشد.



Product Name: Smart Home Control Panel
Screen Type: 4 inch Capacitive TP
Resolution: 480x480
Input Power: AC 100-240V 50/60 Hz
Operating System: Android OS 8.1, Quad Core 1.8G, 2G RAM + 8G ROM
Communication: Smart Home voice control, ZigBee gateway function, APP remote control
Installation: In-wall
Product dimensions: 86mm*86mm*37mm
Working temperature: -5°~70°
Working Relative Humidity: 5%~90%RH

ترموستات | Smart Temperature Controller



Set Timer



Family Sharing



Voice Control



APP Control

ترموستات های هوشمند Tuya در طرح های مختلف گرد، مربع و مستطیلی متناسب با انواع سبک های طراحی داخلی، کنترل هرچه ساده تر سیستم سرمایش و گرمایش را برای کاربران فراهم می کند. ترموستات هوشمند امکان کنترل انواع فن کویل با موتور ۳ دور و اتصال ۲ یا ۴ شیر برقی، در مودهای سرما، گرما و فن را دارد. در کنار طراحی زیبا، کاربری آسان از طریق دکمه های لمسی، اپلیکیشن و دستیار صوتی، محیطی دلنشین و سرشار از آسایش ایجاد می کند.



Product Name: WiFi Temperature Controller
 2 Pipe 4 Pipe 3 Speed Fan Coil
 Power Supply: 240 ~ 95 VAC, 60 ~ 50HZ
 Sensor: NTC10 ,3950K
 Accuracy: 0.5± c
 Set Temp. Range: 35- 5
 Display Temp. Range: 99 ~ 5
 Ambient Temp.: 45 ~ 0 c
 Ambient Humidity: 95 ~ 5 % RH (Non Condensing)
 Installation Box : 86 x 86 mm Box
 Storage Temp.: 45 ~ 5- c
 Timing Error: < %1
 Shell Material: PC +ABS (Fireproof)
 Wire Terminals: Wire 2 x 1.5 mm2 or 1 x 2.5 mm2



Product Name: ZigBee TRV Temperature Controller
 Power: 2*2 AA* 1.5V alkaline batteries
 Maximum current : 90mA
 Working environment temperature : °60~10-C
 Display accuracy : 0.5°C
 Default range of temperature adjustment : °35~5C
 Probe sensor NTC (10k)%1
 Range of temperature display : °70~1C
 Thread size : M1.5*30
 Insulating condition: Normal environment
 Size(mm) : 90*52



ارتباط دهنده پروتکل ها | Smart Gateways

درگاه های ارتباطی بین پروتکل های متفاوت نظیر ZigBee-WiFi-IR-RF این امکان را فراهم می کند که تجهیزات با بسترهای مختلف ارتباطی در محیطی واحد در اختیار کاربران قرار گیرد. یکی از پرکاربردترین این تجهیزات مبدل IR/RF به WiFi می باشد که تجهیزات متفاوتی همچون تلویزیون، سیستم های صوتی، دستگاه های هوا ساز، اسپلیت ها، درب های کرکره ای، پرده های برقی ریموت دار و ... را می توان به سادگی از طریق اپلیکیشن در کنار یکدیگر استفاده نمود.



Product Name WiFi IR Remote (UFO-R1)
 Power Input: Micro USB
 IR control direction: Multiple Way
 Horizontal direction = 8m
 Opposite direction = 15m
 Connection type: 2.4GHz 802.11b/g/n
 Carrier: 38KHZ
 APP SUPPORT: Android 4.0/iOS 8.0 above



Product Name WiFi IR+RF Remote (UFO-R2)
 Power Input: Micro USB
 IR control direction: Multiple Way
 Infrared distance = 10m
 Connection type: 2.4GHz 802.11b/g/n
 Carrier: 38KHZ
 RF: 315/433MHz
 APP SUPPORT: Android 4.0/iOS 8.0 above



Product Name ZigBee Smart gateway Hub
 Wireless Connection :ZigBee
 WiFi Frequency:2.4GHz
 Total Number Connected:50 for wireless,300 for wired
 Working Temperature:°10-C~°55C
 Adapter Output:5V 1A
 Working Humidity:%90-%10 RH (no condensation)



لامپ های LED و پروژکتور | Smart LED Bulbs



Voice Control



APP Control



Set Timer



Family Sharing



500 h+ Lifespan



No Flickering Or Buzzing



RGB



Manual Control

لامپ ها و پروژکتورهای نوری هوشمند Tuya با امکان انتخاب طیف گسترده ای از رنگ های جذاب، تعریف برنامه زمانبندی و ایجاد سناریوهای پیش فرض؛ محیطی دلنشین و جذاب برای کاربران ایجاد می کند.



Product Name Smart LED Bulb
Size: 50mm*59mm
Base: GU10
Wireless type: Wi-Fi 2.4GHz
Rated power: 4.5W
Voltage: AC240-100V 60/50Hz
Color: RGB6200-2800+K C+W
Dimmable: Yes
Luminous Flux :380 lm
System Supported: IOS/Android
Service life: >50000H



Product Name Smart LED Bulb
Size: 95mm*129.2mm
Base interface: E27
Wireless type: Wi-Fi 2.4GHz
Rated power: 5W/6W/7W
Brightness: 60W Equivalent
Voltage: AC265-85V 60/50Hz
Color temperature: 6500-2700K
Compatibility: E27 standard light



Product Name Smart LED Bulb
Size: 61mm*117mm
Base interface: E27
Wireless type: Wi-Fi 2.4GHz
Rated power: 9W
Brightness: 60W Equivalent
Voltage: AC240-100V 60/50Hz
Color temperature: 6200-2800K+RGB
Compatibility: E27 standard light
Luminous Flux :800 lm



Product Name Smart LED Bulb
Size: 36.9mm*106mm
Base:E14
Wireless type: Wi-Fi 2.4GHz
Rated power: 4.5W
Voltage: AC240-100V 60/50Hz
Color : RGB6500-2700+K C+W
Dimmable :Yes
System Supported :IOS/Android
Service life: >50000H
Luminous Flux :350 lm

Smart Downlight



Product Name Smart LED Bulb
Size: 62*115mm
Hole: D95mm
Input: AC240-100V
Power: 7W
Color: R:3W+G:3W+B:3W+C:7W+W:7W
Connection: Wi-Fi 2.4GHz IEEE 802.11b/g/n
Luminous Flux :690 lm



WiFi Smart Star Projector

Product Name WiFi Smart Star Projector
Power Input: 240~100V AC
Power Output: <1 mw per beamlet
Nebula color: Colorful 450nm
Laser color: Green 520-515nm; Blue 450nm
Shell Material: Flame Retarding V0 Class ABS
Product Size: 83 * 43 * 43mm
Control by: Amazon Alexa, Google Home, APP
Net weight: 80g
Quantity: 20 pcs/ctn



سنسورهای اعلام سرقت، اعلام حریق و نشت آب | WiFi PIR, Smoke & Leakage Sensor

سنسورهای هوشمند Tuya در سه دسته اصلی اعلام سرقت، اعلام حریق و نشت آب طبقه بندی می شوند. امکان کنترل وضعیت موجود و دریافت اخطار در صورت بروز حادثه از طریق پیغام های فوری اپلیکیشن برای کاربران وجود دارد.



Product Name: ZigBee PIR Sensor
Power Supply: 1*Button battery (not included)
(Optional matching)
Standby Time: 2 years
Detection Angle: °150
Detection Distance: 7m
Detection angle: 170 degrees
Wireless Connection Protocol: ZigBee
Material: Superior ABS



Product Name: ZigBee Smart Brightness Thermometer
Battery Model: CR2032 button battery
Wireless Protocol: ZigBee
Humidity Measurement Range: 99-%0RH%
Temperature Measurement Range: 50-0
Humidity Accuracy: 3±RH%
Light Detection Range: 999-0lux
Light Perception Range: 0.01lux
Product Size: 11*66*66mm
Screen Size: 45*45mm
Product Weight: 45.0g



Product Name: ZigBee Door & Window Sensor
Battery type: CR2032
Wireless Protocol: ZigBee
Product size: main part 25.2x40.2x12.4mm
magnet 26.0x10.0x9.0mm
Product weight: main part about 11.0g
magnet about 6.0g



Product Name: WiFi PIR Sensor
Size: 30*66*66mm
Battery: AAA1.5V x 3
Standby current: 20uA
Standby time: 1 years
Standard Mode: 5 months (15 times/day)
trigger one time every two minutes
Eco Mode: 5 months (15 times/day)
trigger one time every four minutes
Sensitivity distance: 5m
Sensitive angle: °120
Wireless Type: 2.4GHz
Protocol: IEEE 802.11b/g/n
Wireless Range: 45m



Product Name: WiFi Door & Window Sensor
Battery: AAA1.5V x 2
Protocol: IEEE 802.11b/g/n
Wireless Range: 50m
Standby time: 10 - 6 months
Wireless Type : 2.4GHz
Size: Main body: 93mm x40mm x20 mm
Size: Main body: 93mm x13mm x20 mm



Product Name: WiFi PIR Sensor
Size: 48*48*50mm
Operating voltage: 3.7V 500mA
lithium battery
(5V/1A micro USB charging port)
Detecting angle: °110
Sensitivity distance: 7m
Wi-Fi: 2.4G frequency support,
 802.11 a/b/g/n





Product Name: WiFi Temperature & Humidity Sensor
 Size: 68mm x68mm x33mm
 Power Supply: USB 5V/1A
 Humidity Measurement Range: 90-%0RH%
 Temperature Measurement Range: 60-0
 Humidity Accuracy: 3±RH%
 Volume: 105db (Max)
 Wireless Type: 2.4GHz
 Wireless Standard: IEEE 802.11b/g/n
 Wireless Range: 45M



Product Name: WiFi PIR Sensor
 Size: 48*48*50mm
 Operating voltage: 3.7V 500mA lithium battery
 (5V/1A micro USB charging port)
 Detecting angle: °110
 Sensitivity distance: 7m
 Wi-Fi: 2.4G frequency support, 802.11 a/b/g/n



Product Name WiFi Smoke Sensor
 Size: 128mm*128mm*32mm
 Operating Power: -2AAA batteries (Brand: GP-GN24A)
 Monitoring Range: 30 square meters.
 Working Temperature: °10-C ~°50+C.
 Working Humidity: %95-%10 RH



Product Name ZigBee Smoke Sensor
 Wireless Technology: ZigBee
 Transmission Frequency: 2.4GHz
 Operating Power :DC 3V(CR123A)
 Under voltage Alarm: Supported
 Detector Type: Independent smoke detector
 Monitoring Range: 3m ahead
 Working Humidity:%95-%10RH
 Installation Position: Ceiling
 Battery Lifespan: More than one year



Product Name WiFi Gas Leakage Sensor
 Size: 102mm*102mm*40mm
 Working Voltage: AC240-100V
 Average Consumption: <2W
 Alarm LEL: %8 LEL (natural gas)
 Alarm Sound: 75dB/m
 Networking: WiFi2.4G – 802.11 a/b/g/n
 Control Output: Solenoid valve output(12V/100Kpa)
 Alarm Output: Relay output NC/NO optional (Default NC)
 Working Environment: °10-C ~°50+C
 Working Humidity: %95~%10 RH



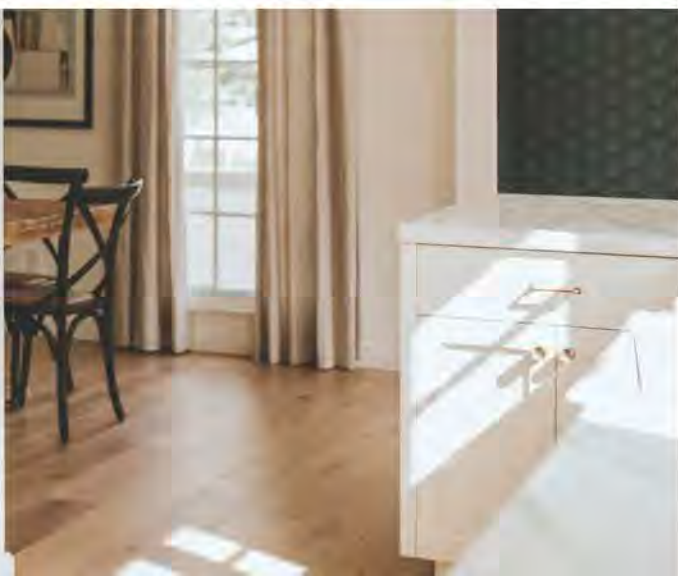
Product Name ZigBee Gas Leakage Sensor
 Wireless Technology: ZigBee
 Transmission Frequency: 2.4GHz
 Working Voltage: AC220V
 Alarm LEL: %8 LEL (natural gas)
 Concentration Error: %3± LEL
 Operating Environment: °10-C to + °55C= %95RH
 Alarm Method: Audible and visual alarm, and wireless connection alarm
 Standby Current: 100mA
 Alarm Sound Pressure: 70dB(1min front of the gas detector)
 Detected Gas: Natural gas
 Installation Method: Wall-mounting or ceiling-mounting
 self-inspection Dimensions: F85mm x 29.6mm



Product Name WiFi Smoke Sensor
 Type: Water Level Alarm
 Wireless Technology: WiFi
 Power Supply: 3V 2xAAA
 Transmission Frequency: 2.4GHz
 Under voltage Alarm: Supported
 Protocol: ZigBee
 Waterproof: IP66
 Material: ABS



Product Name ZigBee Water Leakage Sensor
 Type: Water Level Alarm
 Wireless Technology: ZigBee
 Power Supply: 3V 1*CR2032
 Transmission Frequency: 2.4GHz
 Under voltage Alarm: Supported
 Battery Lifespan: More than one year (20 times per day)
 Protocol: ZigBee
 Waterproof: IP66
 Material: ABS
 Item Size: 50mm*18mm



اپلیکیشن سیستم هوشمند | Smart Home Application

در یک خانه هوشمند، علاوه بر کلید ها و تاج پنل های هوشمند، از طریق موبایل نیز می توان تمام تجهیزات خانه را کنترل نمود. نرم افزار کنترل از راه دور خانه هوشمند؛ استفاده هرچه راحتتر از سیستم هوشمند منزل و یا محل کار شما را چه در محل حضور داشته باشید و یا کیلومترها فاصله داشته باشید را تامین می کند. از مهمترین مزایای هوشمند سازی ساختمان، کنترل تجهیزات از نقاط مختلف دنیا فقط با اتصال به اینترنت می باشد. شما می توانید با داشتن اینترنت منزل یا محل کار خود را حتی در سفر تحت کنترل و مانیتورینگ خود داشته باشید. اپلیکیشن Ross با ساختاری تحت وب و قابلیت طراحی سفارشی برای انواع پروژه های خانگی، تجاری و صنعتی برای استفاده افراد در جایگاه های مختلف و مسئولیت های متفاوت، گزینه ای بسیار کارآمد می باشد.



- کنترل خروجی های پنل مرکزی Ross، کلیدهای لمسی، کنترلر IR، سناریو، سیستم صوتی
- بدون نیاز به اینترنت فعال جهت عملکرد لوکال
- نیاز به اینترنت فعال و IP Static به منظور عملکرد به صورت ریموت

Tuya اپلیکیشنی بر پایه اینترنت اشیا است که تولیدکنندگان محصولات هوشمند می توانند از آن برای پشتیبانی از دستگاه های خود استفاده کنند. با اپلیکیشن هوشمند Tuya، شرکت ها محصولات خود را هوشمند می کنند و کاربران می توانند محصولات مختلف از برندهای مختلف را در یک اپلیکیشن واحد داشته باشند.

Tuya Smart از سوئیچ ها، چراغ ها، سنسورها، دوربین های امنیتی، رطوبت سازهای هوشمند، پنکه های سقفی و بسیاری موارد دیگر پشتیبانی می کند. Tuya Smart یک برنامه کامل ارائه می دهد که ویژگی های منحصر به فرد مختلفی از جمله رایگان بودن، کنترل آسان، راه اندازی سریع، کارایی بالا، ایجاد سناریوهای متنوع و دسترسی جهانی را به تمام کاربران ارائه می دهد.



- کنترل لوازم خانگی و دستگاه ها را از راه دور
- اجرا فرامین صوتی از طریق Amazon Echo و Google Home
- مدیریت و کنترل دستگاه های متفاوت از برند های متنوع با یک برنامه
- اشتراک گذاری ساده محصولات لینک شده با سایر اعضای خانواده
- دریافت هشدارهای امنیتی بر روی تلفن همراه هوشمند



Green Smart

— — ENJOY OUR SMART LIFE



FAMILY SHARING



VOICE CONTROL





REMOTE CONTROL





ONE-KEY CONTROL

FOLLOW US

 @greensmarttechnique  @greensmart.ir

 @greensmarttechnique  www.greensmart.ir

 @greenSmarttechniqueco  Green Smart

Green Smart Technique Company Ltd.

Address: Unit9, No.86 ,2nd Andisheh Alley,
North Sohrevardi Av., Tehran, Iran
Teli: + 98-21-88422825
Email: info@greensmartco.com

راهبرد هوشمند گرین

ایران - تهران - خیابان سهروردی شمالی
کوچه اندیشه ۲ - پلاک ۸۶ - واحد ۹
تلفن: ۸۸۴۲۲۸۲۵ - ۲۱ - ۹۸ +

