

HÄNSCH

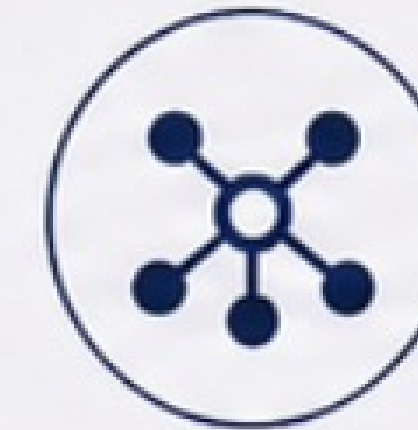
SMART HOME





هوشمندسازی بدون مرز، بدون وابستگی

فناوری نوین مبتنی بر Thread



محصولات HANSCH با استاندارد بدون پروتکل سیستم، Thread، ارتباطی پایدار، سریع و ایمن را بدون تداخل فرکانسی فراهم می‌کنند. بدون نیاز به هاب مرکزی و وابستگی به اینترنت.

همگام با استاندارد جهانی Matter



سازگاری کامل با اکوسیستم Matter، امکان پیکارچه سازی ساده و مطمئن را با سایر دستگاه‌های هوشمند فراهم می‌سازد.

امنیت، پایداری و اطمینان



ارتباطات رمزنگاری شده و ساختار غیرمتمرکز Thread، امنیت، پایداری و عملکردی مطمئن را تضمین می‌کند.

راهکارهای پیکارچه برای زندگی هوشمند



از روشنایی و تهویه مطبوع و گرفته تا کنترل دما امنیت و مدیریت تجهیزات ساختمان، همه چیز در یک سیستم هوشمند و پیکارچه.

HANSCH : هوشمندی، آزادی و آینده‌ای متصل‌تر.

Thread چیست؟

Thread یک پروتکل ارتباطی بی‌سیم، کم‌مصرف و امن است که به طور خاص برای اتصال دستگاه‌های اینترنت اشیا (IoT) طراحی شده و به دستگاه‌های هوشمند اجازه می‌دهد بدون نیاز به هاب مرکزی با یکدیگر در ارتباط باشند؛ مستقیم و پایدار با قابلیت گسترش خودکار شبکه.



معماری مش (Mesh) چیست؟

در معماری مش، هر دستگاه هوشمند (مانند کلید یا سنسور) به عنوان یک گره (Node) عمل می‌کند و می‌تواند پیام‌ها را به دستگاه‌های مجاور منتقل کند. به این ترتیب اگر یک مسیر ارتباطی قطع شود، شبکه به صورت خودکار مسیر جایگزین پیدا می‌کند و پایدار، کل سیستم هرگز به یک نقطه واحد وابسته نیست.



چرا از Thread در محصولات HANSCH استفاده می‌کنیم؟

برند HANSCH با تمامی محصولات خانه هوشمند خود بر پایه پروتکل Thread طراحی شده است تا ارتباطی پایدار، ایمن، کم‌تأخیر و کاملاً مستقل از سرورهای ابری و اینترنت خارجی بین دستگاه‌ها ایجاد کند. به این معنا که خانه هوشمند شما حتی بدون اتصال به اینترنت نیز به طور کامل در اختیار شماست.



مزایای کلیدی



پایداری بالا با
مسیریابی خودکار
در شبکه مش



امنیت
رمزنگاری شده



مصرف انرژی
بسیار پایین



سازگاری کامل با
استاندارد جهانی
Matter



عدم وابستگی به
هاب مرکزی یا
کلاد

کنترل هوشمند دما

زیبایی در طراحی، دقت در عملکرد



حالت سرمایش گرمایش

عملکرد بهینه در روزهای
گرم و سرد



کلید پوش باتون

طراحی مدرن



تنظیم سرعت فن

کنترل دستی یا خودکار



صرفه جویی در انرژی

هوشمند. کم مصرف، کارآمد

تنوع رنگ ، هماهنگ با فضای شما



کنترل هوشمند روشنایی

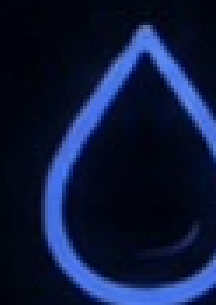
کلید روشنی پیاوویی با طراحی اروپایی



کنترل از راه دور
کنترل روشنی
با اپلیکیشن
در هر زمان و مکان



زمان بندی دقیق
قابلیت برنامه ریزی
روشنایی براساس
روز و ساعت



طراحی لوکس
با متریال باکیفیت
و مقاوم



ایمن و مطمئن
دارای محافظت
در برابر نوسانات



اتصال پایدار
بیشرفته و پایدار
بدون قطعی



کنترل صوتی
سازگار با دستیارهای صوتی
گوگل و الکسا



سناریوهای متنوع
ایجاد سناریوهای دلخواه
برای هر موقعیت



صرفه جویی در انرژی
مدیریت هوشمند مصرف انرژی
و کاهش هزینه ها



نصب آسان
نصب سریع و بدون تغییر
در سیم کشی

گیت‌وی هوشمند HANSCH



اتصال چند دستگاه
امکان اتصال و مدیریت
هم‌زمان چندین دستگاه
هوشمند



پوشش سیگنال قوی
پوشش کامل سیگنال
در تمام نقاط خانه

Dimensions:
90x90x30mm

Input voltage:
DC 5V/1A



WIFI frequency:
2.4GHz

Protocol:
Thread



کنترل با اپلیکیشن
کنترل و مدیریت از هر جا
با نرم‌افزار موبایل



نصب آسان
اتصال ساده با USB-C،
بدون نیاز به سیم‌کشی

کنترل هوشمند روشنایی

کلید روشنایی پیاپایی با طراحی اروپایی



کنترل از راه دور
کنترل روشنایی
با اپلیکیشن
در هر زمان و مکان



زمان بندی دقیق
قابلیت برنامه ریزی
روشنایی براساس
روز و ساعت



طراحی لوکس
با متریال باکیفیت
و مقاوم



ایمن و مطمئن
دارای محافظت
در برابر نوسانات



اتصال پایدار
پیشرفته و پایدار
بدون قطعی



کنترل صوتی
سازگار با دستیارهای صوتی
گوگل و الکسا



سناریوهای متنوع
ایجاد سناریوهای دلخواه
برای هر موقعیت



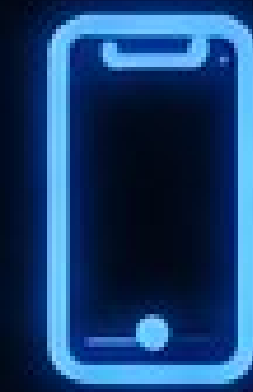
صرفه جویی در انرژی
مدیریت هوشمند مصرف انرژی
و کاهش هزینه ها



نصب آسان
نصب سریع و بدون تغییر
در سیم کشی

کنترل هوشمند پرده

کلید پیانویی پرده با طراحی اروپایی



کنترل با اپلیکیشن

قابلیت کنترل توسط
نرم افزار موبایل



برنامه ریزی و سناریو

قابلیت برنامه ریزی و
سناریو نویسی



نصب آسان

بدون نیاز به تغییر
سیم کشی



ایمن و باکیفیت

ایمن و بادوام با متریال
باکیفیت





کنترل هوشمند اسپلیت



کنترل انواع وسایل
قابلیت کنترل تلویزیون،
کولر و ضبط صوت با یک دستگاه



قابلیت ارسال دیتا ۳۶۰
پوشش کامل سیگنال
در تمام جهات اتاق

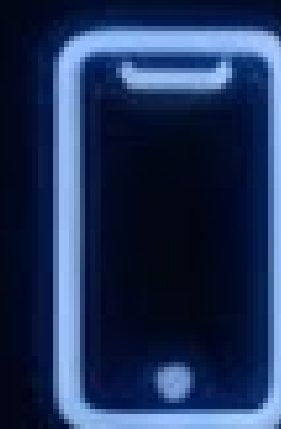
Dimensions:
63x63x23mm

Input voltage:
DC 5V/1A



WiFi frequency:
2.4GHz

Infrared frequency:
38KHz



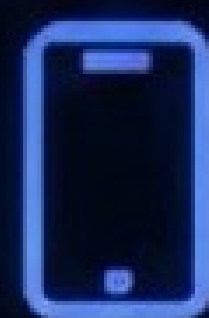
کنترل با اپلیکیشن
کنترل از هر جا
با نرم افزار موبایل



نصب آسان
فقط با اتصال به برق،
بدون نیاز به سیم کشی

کنترل هوشمند کولر

کلید پیاپانوی کولر با طراحی اروپایی



کنترل از راه دور
کنترل روشنایی
با اپلیکیشن
در هر زمان و مکان



زمان بندی دقیق
قابلیت برنامه ریزی
روشنایی براساس
روز و ساعت



طراحی لوکس
با متریاال باکیفیت
و مقاوم



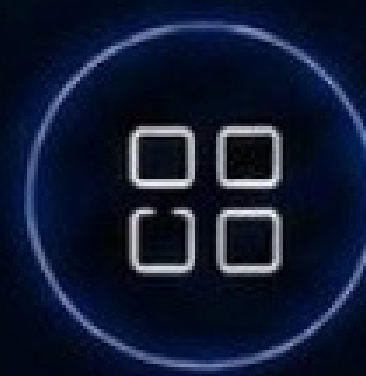
ایمن و مطمئن
دارای محافظت
در برابر نوسانات



اتصال پایدار
پیشرفته و پایدار
بدون قطعی



کنترل صوتی
سازگار با دستیارهای صوتی
گوگل و الکسا



سناریوهای متنوع
ایجاد سناریوهای دلخواه
برای هر موقعیت



صرفه جویی در انرژی
مدیریت هوشمند مصرف انرژی
و کاهش هزینه ها



نصب آسان
تصب سریع بدو و تغییر
در سیم کشی

تنوع رنگ، هماهنگ با فضای شما



● Ivory white

● Champagne gold

● Hermes orange

● Classic black

HANSCH

خدمات پس از فروش



گارانتی
Life Time



۲ سال وارانتی



بدون نیاز به زیرساخت خاص



پیاده‌سازی روی انواع زیرساخت،
بدون نیاز به سیم‌کشی

آدرس سایت: HANSCH.ir

شماره تماس: 09124787535

