

UG800

Pasarela doméstica inteligente

Acerca de este producto...

La puerta de enlace SALUS UG800 Smart Home Gateway es el eje central del sistema SALUS Smart Home, que permite que hasta 200 dispositivos inteligentes se comuniquen e interactúen entre sí. Esta pasarela crea un ecosistema unificado e inteligente en el que dispositivos como termostatos, enchufes inteligentes y relés trabajan juntos para optimizar el confort, la eficiencia energética y la comodidad. La UG800 facilita la configuración y gestión de la red doméstica inteligente, garantizando que todos los dispositivos conectados funcionen en armonía. Ya sea para controlar la calefacción, la iluminación o los sistemas de seguridad, la pasarela proporciona la infraestructura necesaria para que todo funcione sin problemas. Diseñado pensando en la comodidad del usuario, el SALUS UG800 es compacto y discreto, encajando fácilmente en cualquier entorno doméstico sin llamar la atención. A pesar de su pequeño tamaño, cuenta con impresionantes capacidades, incluyendo una velocidad de conexión Ethernet de hasta 100 Mbps, lo que garantiza una conexión a Internet estable y fiable para sus dispositivos domésticos inteligentes. Esta conectividad de alta velocidad ayuda a mantener la comunicación en tiempo real entre los dispositivos, lo que permite una respuesta instantánea y el control a través de la aplicación SALUS Smart Home.



En el corazón de la gama
SALUS Smart Home



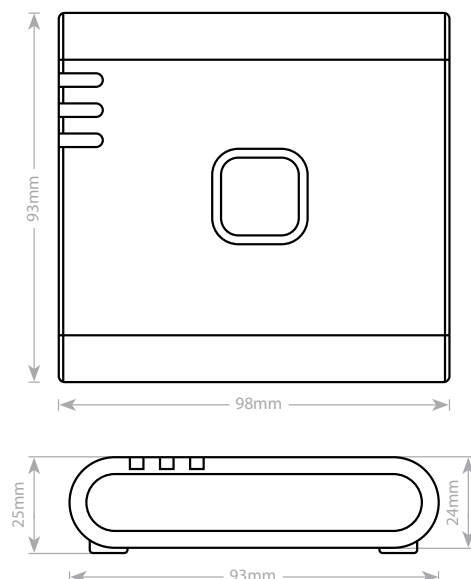
Características

- Configuración rápida y sencilla desde la aplicación Smart Home
- Conecta hasta 200 dispositivos
- Compatible con Zigbee 3.0
- Conexión Ethernet a 10/100 Mbps para una conexión a Internet estable en
- Admite integración en la nube con AWS IoT

Especificación

Conectividad	Conformidad con ZigBee 3.0
Potencia de entrada	5 VDC desde el puerto micro USB
Comunicación por cable	10/100Mbps Ethernet
Comunicación inalámbrica	Bluetooth V4.2 BR/EDR & BLE (Sólo para puesta en marcha) Zigbee WiFi: 802
Temperatura de funcionamiento	0 a 40°C
Garantía	5 años

Dimensiones



Pasarela doméstica inteligente UG800 - Datos técnicos

Especificaciones eléctricas y mecánicas

Tensión de entrada	5 VDC desde el puerto micro USB
Conectividad	Conformidad con ZigBee 3.0
Comunicación por cable	Ethernet 10/100 Mbps para una conexión estable a Internet
Comunicación inalámbrica	Bluetooth V4.2 BR/EDR & BLE (Sólo para puesta en marcha) Zigbee WiFi: 802
Montaje	Montaje en escritorio o superficie con soporte de pared
Conectividad	Conecta hasta 200 dispositivos finales
Conexión WiFi	802.11 b/g/n
Actualización del firmwar	Capacidad de actualización inalámbrica del firmware
Potencia de transmisión	WiFi: 20 dBm como máximo ZigBee: 10 dBm como máximo (UE), 18 dBm (NA)
Comunicación	Funcionamiento de la aplicación móvil
Exterior Alcance de transmisión	Bluetooth: Mini 10m WiFi: Mini. 60m Zigbee: Mini. 200m
Consumo de energía	Max. 3W
Entorno operativo	Interior, residencial.
Temperatura de almacenamiento	-10°C – 60°C
Temperatura de funcionamiento	0°C – 40°C
Dimensiones (Al x An x Pr)	98mm x 93mm x 25mm
Humedad relativa (sin condensar)	5%---95% RH
Grado de protección contra la penetración	IP30
Reglamento	CE, R&TTE, UKCA para la UE
Requisitos medioambientales	Conformidad RoHS, sin arsénico, sin PVC, directiva REACH/WEEE
Garantía	5 años

Control y supervisión desde cualquier lugar...

Con la App SALUS Premium Lite.

Descárgala desde Google Play o la App Store.



Fácil de instalar y manejar...

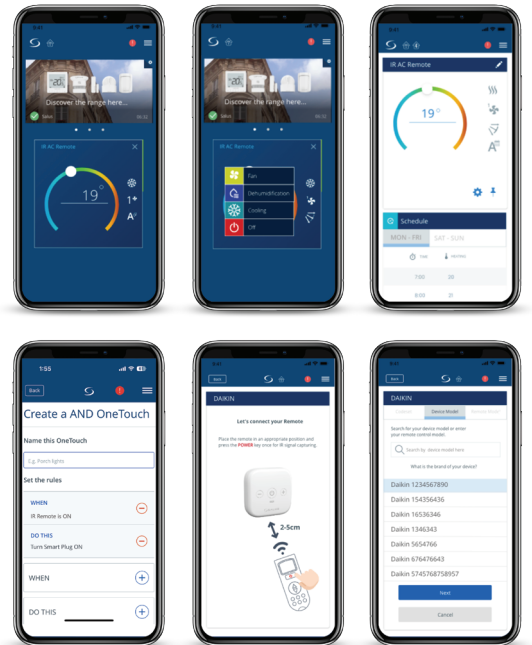
La pasarela SALUS UG800 Smart Home Gateway es el centro neurálgico esencial del sistema SALUS Smart Home, ya que facilita la comunicación y la interacción fluidas entre hasta 100 dispositivos inteligentes. Esta pasarela crea un entorno doméstico inteligente unificado, en el que dispositivos como termostatos, enchufes inteligentes y relés funcionan conjuntamente para mejorar el confort y la eficiencia. Su diseño intuitivo facilita la instalación y la configuración, lo que permite a los propietarios integrarla rápidamente en su red doméstica existente.

Además, el UG800 ofrece opciones de colocación flexibles, ya que puede montarse en un escritorio o en una superficie, lo que garantiza que se adapte perfectamente a cualquier configuración de hogar inteligente.



Control a través de la App...

Controla y supervisa fácilmente desde tu teléfono.



Escanee el código QR para ver el producto en el sitio web