

SIR600

Controlador para Splits



Parte de la gama
SALUS Smart Home



Permite al usuario manejar el aire acondicionado desde el termostato Quantum



Acerca de este producto...

El controlador para splits SIR 600 de SALUS es un dispositivo de última generación diseñado para elevar el confort en el hogar, proporcionándole un fácil control sobre su aire acondicionado. Es compatible con los termostatos SALUS SQ 610 y SQ 610RF Quantum, ofreciendo la opción de un control más exacto y visual de la temperatura de su habitación. Tanto si desea refrescarse en verano como calentarse en invierno, el SIR600 le ofrece una solución perfecta y eficiente. Combinando tecnología avanzada con funciones intuitivas, garantiza un entorno de vida más cómodo y confortable.

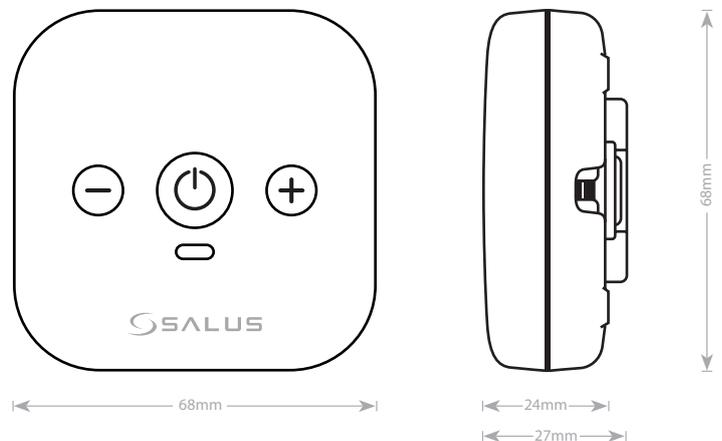
Características

- Se integra con el sistema SALUS Smart Home y la App móvil
- Compatible con cientos de marcas de AC
- Convierte la mayoría de AC tradicionales en inteligentes
- Funciona con la puerta de enlace SALUS vía WiFi
- Compatible con los termostatos SALUS SQ 610 Quantum para un control claro y visual de la temperatura ambiente
- Permite añadir horarios y múltiples escenarios automatizando sus dispositivos según sus preferencias

Especificación

Conectividad	WiFi
Tensión de entrada	5Vdc 1A por USB-C
Velocidad del ventilador	Auto y 1-7
Comunicación	A través de la aplicación móvil
Indicador LED de estado	Rojo = Estado IR Verde = Estado WiFi Azul = Estado BLE
Garantía	5 años

Dimensiones



SIR600 controlador para splits - Datos técnicos

Especificaciones eléctricas y mecánicas

Tensión de entrada	5Vdc 1A por USB-C
Conectividad	WiFi
Modo de encendido	Pulsador encendido/apagado
Admite 5 modos	Auto, Frío, Deshumidificación, Ventilador y Calor
Termostatos compatibles	Termostatos SALUS SQ 610 230 V y SQ 610RF Quantum
Velocidad del ventilador	Auto y 1 - 7 (Las funciones dependen del modelo AC)
Oscilación vertical	Auto y 1 - 7 o Swing Toggle (Las funciones dependen del modelo AC)
Control local	Control local de 3 botones, Temp. +/- y Encendido/Apagado o Conmutación de encendido
Sincronización AC IR	Capaz de informar del estado del aire acondicionado a la puerta de enlace o APP una vez recibido el comando IR del mando a distancia AC original.
Alcance IR AC	Cono vertical: $\geq 5m$ +/-45 grados @ LOS interior y depende de protocolos IR
Wi-Fi / Bluetooth	Consulte la hoja de datos del módulo ESP32-C3-MINI-1-N4 Control WiFi local
Control local Wi-Fi	
Alcance Bluetooth	≥ 10 m (al aire libre, sin obstáculos)
Alcance Wi-Fi	≥ 50 m (al aire libre, sin obstáculos)
Comunicación y actualizaciones	
Comunicación	Funcionamiento con la aplicación móvil
Actualización del firmware	Capacidad de actualización inalámbrica del firmware
Interfaz de usuario	
Botón físico	3 teclas en la parte superior (Temp. +/- y Encendido/Apagado)
Restablecer valores de fábrica	Mantenga pulsado el botón central durante 5 segundos
Indicador LED de estado	R rojo = Estado IR Verde = Estado WiFi Azul = Estado BLE
Temperatura de almacenamiento	-10°C a 50°C, <90% HR
Condiciones de instalación	0°C a 40°C, 5-90% HR, sin condensación
Especificaciones físicas	
Dimensiones (Al x An x Pr)	68mm x 68mm x 27mm
Emisor IR	5pcs Diodos Emisores IR
Búsqueda de aprendizaje	Frecuencia IR 20kHz ~ 60kHz
IR Distancia de funcionamiento	Cono vertical: $\geq 10m$ +/-45°
Alternativa IR	≥ 5 m $\pm 60^\circ$ @ LOS interior y depende de protocolos IR
Consumo de energía	
Istandby	70 mA típ. @ 5.0V
Iuse IR Tx	150 mA típ. @ 5.0V depende del protocolo IR

Control y supervisión desde cualquier lugar...

Con la App SALUS Premium Lite.

Descárgala desde Google Play o la App Store.



Termostato Quantum SQ 610 opcional para el control visual de la temperatura.

SIR600 Transmite y recibe señales por infrarrojos desde y hacia un dispositivo de AC.

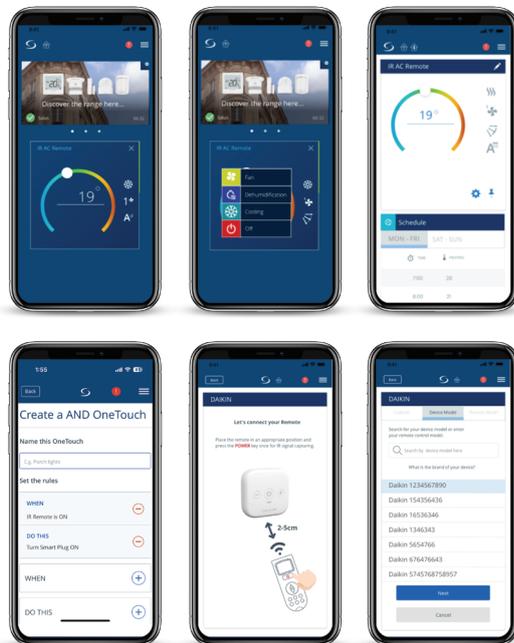
La pasarela UG600/UG800 recibe el comando de la aplicación móvil y envía la señal al SIR600

Fácil de instalar y manejar...

El controlador para split SIR 600 es ahora totalmente compatible con los termostatos SALUS Quantum, dándole un mayor control sobre su clima interior. Gestione su aire acondicionado directamente desde el termostato Quantum, a través de la aplicación SALUS Premium Lite, o a través del propio SIR600, conocido por su amplia compatibilidad con cientos de marcas de aire acondicionado que utilizan mandos a distancia por infrarrojos. La instalación es rápida y sencilla: capture el código de infrarrojos de su sistema de aire acondicionado o selecciónelo de la base de datos integrada, conecte el SIR600 cerca de su unidad, elija la ubicación óptima y conéctelo a la aplicación SALUS. Una vez conectado, disfrutará de una interfaz fácil de usar que refleja su mando a distancia original, horarios programables adaptados a su rutina y la capacidad de sincronizar la calefacción y la refrigeración para obtener temperaturas ambiente uniformes. Además, podrá crear escenarios de automatización personalizados para controlar la climatización de toda su casa, lo que convierte al SIR600 en una potente e inteligente mejora su su espacio vital conectado.

Control a través de la App...

Controle y supervise fácilmente desde su teléfono.



SIR600
Montaje en pared



Ahora compatible con los termostatos
SALUS Quantum SQ 610



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