

SIR600

Интелигентен IR АСконтролер



Позволява на потребителя да управлява климата от Quantum Thermostat

За този продукт...

Умният инфрачервен климатичен контролер SALUS SIR600 е авангардно устройство, предназначено да повиши домашния комфорт, като ви осигури лесен контрол върху климата. Вече е съвместимо с опционалния SALUS Quantum, което позволява на потребителя да управлява климата от термостата. Независимо дали охлажда през лятото или затопляте през зимата, SIR600 предоставя безпроблемно и ефективно решение. Съчетавайки усъвършенствана технология с интуитивни функции, той осигурява по-комфортна и удобна среда на живот.



Част от SALUS
Smart Home Range



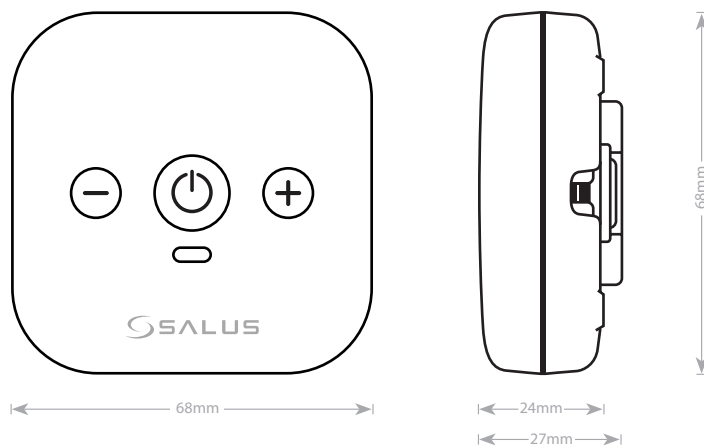
Характеристики

- Интегрира се със системата SALUS Smart Home и мобилното приложение
- Съвместим със стотици марки климатици
- Превръща повечето традиционни климатици в интелигентни
- Работи с интелигентния шлюз на SALUS чрез WiFi
- Съвместим със SALUS Quantum, което позволява на потребителя да управлява климата от термостата
- Добавяне на графици и множество сценарии чрез автоматизиране устройствата ви според вашите предпочитания

Спецификация

Свързаност	WiFi
Входно напрежение	5Vdc 1A чрез USB-C
Скорост на вентилатора	Автоматично и 1-7
Комуникация	Чрез мобилно приложение
LED индикатор за състоянието	Червено = инфрачервено състояние Зелено = WiFi статус Син = BLE статус
Гаранция	2 години

Размери



SIR600 интелигентен контролер ir ac - Технически данни

Електрически и механични спецификации

Входно напрежение	5Vdc 1A чрез USB-C
Свързаност	WiFi
Режим на захранване	Включване/изключване или превключване на захранването
Поддържа 5 режима	Автоматично, Хладно, Сухо, Вентилатор и Топло (в зависимост от модела на климатика)
Съвместими термостати	SALUS SQ610RF Quantum Термостат
Скорост на вентилатора	Поддържа само вертикално люлеене и до 7 позиции
Вертикална люлка	Автоматично и 1 - 7 (в зависимост от модела на AC)
Местен контрол	Локално управление с 3 бутона, Темп. +/- и включване/изключване на захранването или превключване на захранването
Синхронизация AC IR	Може да докладва за състоянието на климатика към шлюза или APP, след като получи IR команда от оригиналното дистанционно управление за променлив ток.
AC IR обхват	Вертикален конус: $\geq 5\text{m}$ +/-45 градуса при LOS на закрито и в зависимост от IR протоколите
Wi-Fi / Bluetooth	Вижте листа с данни на модула ESP32-C3-MINI-1-N4 Локално WiFi управление
Локално управление на Wi-Fi	
Обхват на Bluetooth	$\geq 10\text{ m}$ (на открито, без препятствия)
Обхват на Wi-Fi	$\geq 50\text{ m}$ (на открито, безпрепятствен изглед)
Комуникация и актуализации	
Комуникация	Работа с мобилни приложения
Актуализация на фърмуера	Възможност за актуализация на фърмуера по въздуха
Потребителски интерфейс	
Твърд ключ	3 бутона в горната част (Температура +/- и Вкл./Изкл.)
Възстановяване на фабричните настройки	Натиснете и задръжте централния бутон за 5 секунди
LED индикатор за състоянието	Червено = инфрачервено състояние Зелено = WiFi статус Син = BLE статус
Температура на съхранение	-10°C до 50°C, <90% RH
Работна температура	-0°C до 40°C, 5-90% RH, без кондензация
Физически спецификации	
Размери (H x Ш x Г)	68mm x 68mm x 27mm
IR излъчвател	5pcs IR излъчващи диоди
Търсене на обучение	IR-честота 20kHz ~ 60kHz
IR Работно разстояние	Вертикален конус: $\geq 10\text{m}$ +/-45°
IR алтернатива	$\geq 5\text{ m}$ $\pm 60^\circ$ при LOS на закрито и в зависимост от IR протоколите
Консумация на енергия	
Istandby	70 mA типично. @ 5.0V
Iuse IR Tx	150 mA типично. @ 5.0V в зависимост от IR протокола

Управлявайте и наблюдавайте отвсякъде...

С приложението SALUS Premium Lite.
Изтеглете го от Google Play или App Store.

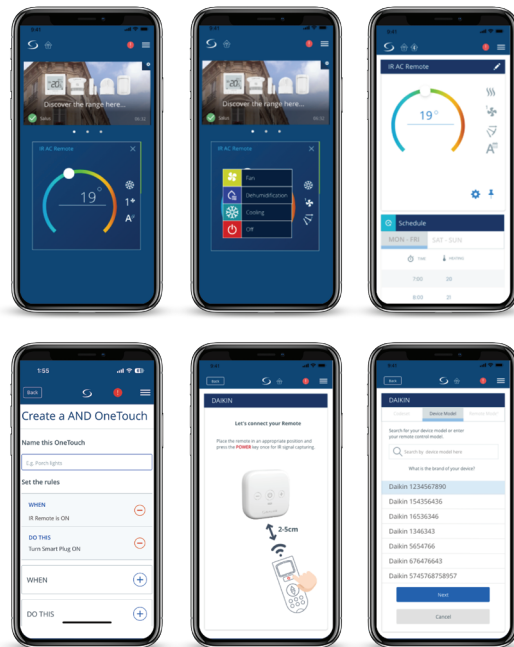


Лесен за инсталиране и експлоатация...

Интелигентният инфрачервен климатичен контролер SIR600 вече е напълно съвместим с квантовия термостат SALUS, което ви дава още по-голям контрол върху климата в помещението. Управлявайте климата си директно от термостата Quantum, чрез приложението SALUS Premium Lite или чрез самия SIR600, известен с широката си съвместимост със стотици марки климатици, които използват инфрачервени дистанционни управления. Тази широка съвместимост означава, че можете лесно да добавите интелигентни функции към почти всяка климатична система със сплит модул, която вече притежавате. Инсталацията е бърза и лесна: заснемете инфрачервения код на вашия климатик или го изберете от вградената база данни, включете SIR600 в близост до устройството, изберете оптималното място и го свържете с приложението SALUS. След като се свържете, ще се насладите на удобен интерфейс, който отразява оригиналното ви дистанционно управление, програмируеми графици, съобразени с вашата рутина, и възможност за синхронизиране на отоплението и охлаждането за постоянни температури в помещението. Освен това създавайте персонализирани сценарии за автоматизация за безпроблемен контрол на климата в целия си дом, което прави SIR600 интелигентен и мощен ъпгрейд на вашето свързано жилищно пространство.

Управление чрез приложението...

Лесно управление и наблюдение от телефона.



SIR600
Монтаж на
стена



Вече съвместим с SALUS SQ610RF
Quantum Thermostat



Сканирайте
QR кода, за да
видите продукта
на уебсайта