

SIR600

Smart IR AC-Steuerung

Über dieses Produkt...

Verwandeln Sie Ihre herkömmlichen Klimageräte in modernste intelligente Geräte mit dem SIR600 Smart IR AC Controller. Der SIR600 lässt sich nahtlos in das SALUS Smart Home System integrieren und ermöglicht es Ihnen, Ihre Klimageräte von überall aus mit der SALUS Premium Lite App zu steuern. Diese fortschrittliche Steuerung unterstützt Hunderte von AC-Marken mit Infrarot-Fernbedienungen, was eine breite Kompatibilität und mühelose Installation. Mit dem SIR600 können Sie die Temperatur in Ihrem Haus aus der Ferne einstellen, individuelle Zeitpläne festlegen und Heizung und Kühlung für optimalen Komfort synchronisieren. Nutzen Sie den Komfort und die Effizienz der modernen Smart-Home-Technologie mit dem SIR600 Smart IR AC Controller und machen Sie Ihr Klimatisierungssystem intelligenter und benutzerfreundlicher.



Teil der SALUS
Smart Home Reihe



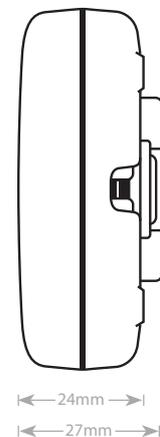
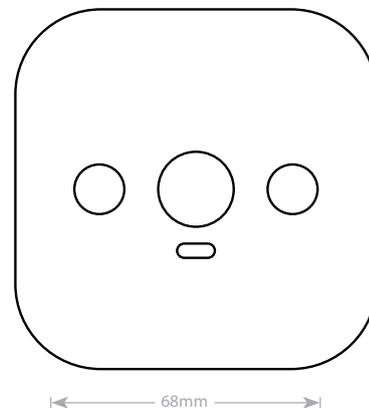
Merkmale

- Einfache und schnelle Installation
- Steuerung über Ihr Telefon.
- Stellen Sie die Temperatur jederzeit und überall ein.
- Funktioniert mit Hunderten von Split-Geräten mit Infrarot-Fernbedienung
- Perfekte Synchronisation zwischen der Original-IR-Fernbedienung und dem Salus Smart Home system
- Teil der SALUS Premium Lite Reihe, daher nahtlose Integration mit anderen Produkten der Reihe
- Fügen Sie Zeitpläne und mehrere Szenarien hinzu und automatisieren Sie Ihre Geräte nach Ihren Präferenzen

Spezifikation

Konnektivität	ZigBee (2.4GHz)
Eingangsleistung	230V AC 50Hz
Lüftergeschwindigkeit	Auto und 1-7
Kommunikation	über Mobile App
Sollwertbereich	16 bis 31°C
LED-Statusanzeige	Rot/Grün/Blau Rot = IR-Status Grün = WiFi-Status Blau = BLE-Status
Garantie	5 Jahre

Abmessungen



SIR600 Smart IR AC Controller - Technische Daten

Elektrische und mechanische Spezifikationen

Eingangsspannung	230V AC 50Hz
Konnektivität	ZigBee (2,4GHz)
Strom-Modus:	Ein/Aus oder Power Toggle
Unterstützt 5 Modi:	Auto, Kühlen, Trocken, Lüfter und He
Sollwertbereich:	16 bis 31°C
Ventilator Geschwindigkeit:	Auto und 1 - 7
Vertikaler Schwenk:	Auto und 1 - 7 oder Swing Toggle (Funktionen abhängig vom AC-Modell) Unterstützt lokale 3-Tasten-Steuerung, Temp. +/- und Power On/Off oder Power Toggle
AC IR-Status-Synchronisierung	Kann den Status der Klimaanlage an das Gateway oder die APP melden, sobald es den IR-Befehl von der originalen AC-Fernbedienung. Vertikaler Kegel: >=5m +/-45 Grad @ LOS indoor und abhängig von IR-Protokollen
Wi-Fi / Bluetooth	Siehe Datenblatt zum ESP32-C3-MINI-1-N4 Modul Lokale WiFi-Steuerung
Kommunikation	Mobile App-Bedienung
Firmware-Aktualisierung	Over the Air Firmware-Update möglich
Feste Taste	3 Tasten an der Oberseite (Temp. +/- und On/Off)
Zurücksetzen auf Werkseinstellungen	Zentrale Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten
LED-Statusanzeige	Rot/Grün/Blau Rot = IR-Status Grün = WiFi-Status Blau = BLE-Status
Lagertemperatur	-10°C bis 50°C, <90% RH
Betriebstemperatur	-0°C bis 40°C, 5-90% RH, nicht kondensierend
Abmessungen (H x B x T)	68mm x 68mm x 27mm
IR-Sender	5 Stück IR-Senderdioden
Lernende Suche IR-Frequenz	20kHz ~ 60kHz
IR Arbeitsabstand	Vertikaler Kegel: >=10m +/-45 Grad; >=5m +/-60 Grad @ LOS in Innenräumen und abhängig von IR-Protokollen
Bluetooth Betriebsentfernung	>=10m @ LOS im Freien, in ungehinderter Umgebung
Wi-Fi Betriebsreichweite	>=50m @ LOS im Freien, in ungehinderter Umgebung
Istandby	70 mA typ. @ 5.0V
IVerwendung IR Tx	150 mA typ. @ 5,0V abhängig vom IR-Protokoll

Steuern & Überwachen von überall...

Mit der SALUS Premium Lite App.

Laden Sie sie bei Google Play oder im App Store herunter.



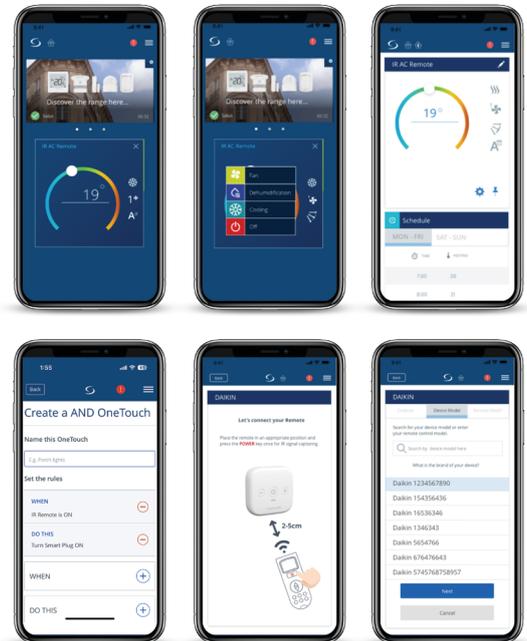
Einfach zu installieren und zu bedienen

Der SIR600 Smart IR AC Controller bietet umfassende Kompatibilität und unterstützt Hunderte von Klimaanlage marken mit Infrarot-Fernbedienungen. Diese weitreichende Kompatibilität bedeutet, dass Sie fast jedes Split-Klimagerät, das Sie bereits besitzen, mit intelligenten Funktionen ausstatten können. Die Installation ist ein Kinderspiel: Erfassen Sie den IR-Code oder wählen Sie Ihr Gerät aus der Datenbank aus, schließen Sie das Gerät in der Nähe Ihrer Klimaanlage an, wählen Sie den idealen Standort und verbinden Sie es mit der SALUS Premium Lite App. Sobald die Verbindung hergestellt ist, genießen Sie eine spezielle Schnittstelle, die die Funktionen Ihrer Fernbedienung nachbildet, eine anpassbare Programmierung für spezifische Zeitpläne und die Möglichkeit, Heizung und Kühlung für einheitliche Temperaturen zu synchronisieren. Darüber hinaus können Sie mehrere Szenarien erstellen, um die Klimasteuerung Ihres Hauses nach Ihren Vorlieben zu automatisieren, was den SIR600 zu einer unverzichtbaren Ergänzung Ihres Smart Home-Ökosystems macht.



Steuerung über die App...

Einfaches Steuern und Überwachen von Ihrem Telefon aus.



QR-Code scannen
Code zur Ansicht
Produkt auf Website