

SIR600

Smart IR ACC-kontroller



En del av SALUS
Smart Home-serien



Tillat brukeren å betjene
klimaanlegget fra
Quantum-termostaten



Om dette produktet...

SALUS SIR600 Smart IR AC Controller er en banebrytende enhet som er utviklet for å forbedre hjemmekomforten ved å gi deg enkel kontroll over klimaanlegget ditt. Den er nå kompatibel med SALUS Quantum (tilleggsutstyr), slik at brukeren kan styre klimaanlegget fra termostaten. Enten du kjøler deg ned om sommeren eller varmer deg opp om vinteren, leverer SIR600 en sømløs og effektiv løsning. Den kombinerer avansert teknologi med intuitive funksjoner og sørger for et mer komfortabelt og praktisk bomiljø.

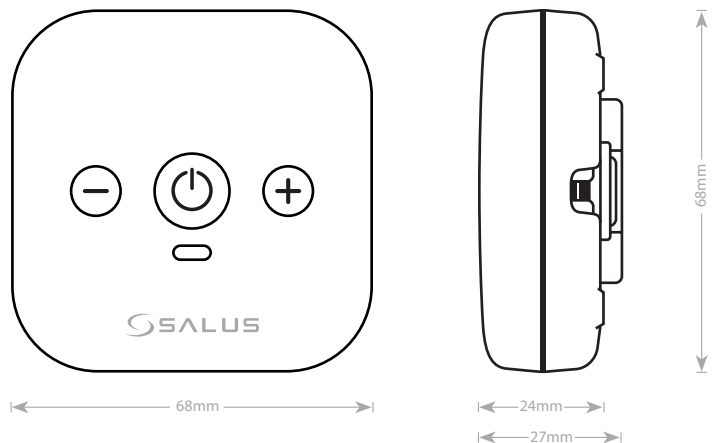
Funksjoner

- Integreres med SALUS Smart Home-system og mobila
- Kompatibel med hundrevis av AC-merker
- Konverterer de fleste tradisjonelle AC-enheter til smarte enheter
- Fungerer med SALUS smart gateway via WiFi
- Kompatibel med SALUS Quantum, slik at brukeren kan styre klimaanlegget fra termostaten
- Legg til tidsplaner og flere scenarier ved å automatisere enhetene dine i henhold til dine preferanser

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter	WiFi
Inngangsspenning	5 V likestrøm 1A via USB-C
Viftehastighet	Auto og 1-7
Kommunikasjon	Via mobilapp
LED-statusindikator	Rød = IR-status Grønn = WiFi-status Blå = BLE-status
Garanti	2 år

Dimensjoner



SIR600 smart ir ac-kontroller - Tekniske data

Elektriske og mekaniske spesifikasjoner

Inngangsspenning	5 V likestrøm 1A via USB-C
Tilkoblingsmuligheter	WiFi
Strømmodus	På/av eller Power Toggle
Støtter 5 moduser	Auto, kjølig, tørr, vifte og varme
Kompatible termostater	SALUS SQ610RF Quantum Termostat
Viftehastighet	Auto og 1 - 7
Vertikal sving	Auto og 1 - 7 eller Swing Toggle (funksjonene avhenger av AC-modell)
Lokal kontroll	Lokal kontroll med 3 knapper, Temp. +/- og strøm på/av eller strømskift
AC IR-synkronisering	Kan rapportere klimaanleggets status til gateway eller APP når den har mottatt IR-kommandoen fra den originale AC-fjernkontrollen.
AC IR-område	Vertikal kjegle: $\geq 5\text{m}$ +/-45 grader ved LOS innendørs og avhengig av IR-protokoller
Wi-Fi/ Bluetooth	Se databladet for ESP32-C3-MINI-1-N4-modulen Lokal WiFi-kontroll
Lokal Wi-Fi-kontroll	
Bluetooth-rekkevidde	≥ 10 m (utendørs, uhindret sikt)
Wi-Fi-rekkevidde	≥ 50 m (utendørs, uhindret utsikt)
Kommunikasjon og oppdateringer	
Kommunikasjon	Drift av mobilapp
Oppdatering av fastvare	Mulighet for fastvareoppdatering over luften
Brukergrensesnitt	
Hard nøkkel	3 taster øverst (Temp. +/- og På/Av)
Tilbakestill til fabrikkinnstillingene	Trykk og hold inne midtknappen i 5 sekunder
LED-statusindikator	Rød = IR-status Grønn = WiFi-status Blå = BLE-status
Lagringstemperatur	-10 °C til 50 °C, <90 % RF
Driftstemperatur	-0 °C til 40 °C, 5-90 % RF, ikke-kondenserende
Fysiske spesifikasjoner	
Dimensjoner (H x B x D)	68mm x 68mm x 27mm
IR-sender	5 stk IR-senderdioder
Læringsøk	IR-frekvens 20 kHz ~ 60 kHz
IR Driftsavstand	Vertikal kjegle: $\geq 10\text{m}$ +/-45°
IR-alternativ	≥ 5 m $\pm 60^\circ$ @ LOS innendørs og avhengig av IR-protokoller
Strømforbruk	
Istandby	70 mA typ. @ 5.0V
Iuse IR Tx	150 mA typ. ved 5,0 V, avhengig av IR-protokoll

Kontroller og overvåk fra hvor som helst...

Med SALUS Premium Lite-appen.

Last den ned fra Google Play eller App Store.

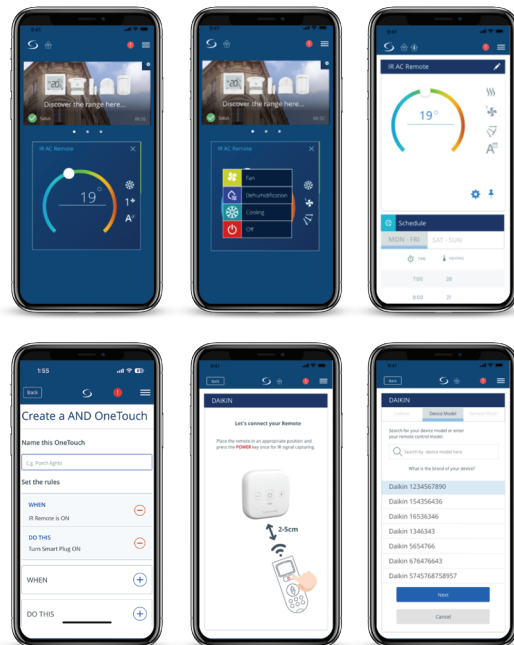


Enkel å installere og bruke...

SIR600 Smart IR AC Controller er nå fullt kompatibel med SALUS Quantum-termostaten, noe som gir deg enda bedre kontroll over innklimaet ditt. Styr klimaenlegget direkte fra Quantum-termostaten, via SALUS Premium Lite-appen eller via SIR600, som er kjent for sin brede kompatibilitet med hundrevis av AC-merker som bruker infrarøde fjernkontroller. Denne omfattende kompatibiliteten betyr at du enkelt kan legge til smarte funksjoner i nesten alle AC-systemer med delt enhet som du allerede eier. Installasjonen er rask og enkel: registrer IR-koden til AC-enheten eller velg den fra den innebygde databasen, koble SIR600 til enheten, velg den optimale plasseringen og koble den til SALUS-appen. Når du er tilkoblet, får du et brukervennlig grensesnitt som spiller den opprinnelige fjernkontrollen, programmerbare tidsplaner som er skreddersydd til dine rutiner, og muligheten til å synkronisere oppvarming og kjøling for å oppnå jevn romtemperatur. I tillegg kan du lage personlige automatiseringsscenarier for sømløs klimakontroll i hele hjemmet, noe som gjør SIR600 til en smart og kraftig oppgradering av ditt tilkoblede hjem.

Styring via appen...

Enkel kontroll og overvåking fra telefonen.



SIR600
Veggfeste



Nå kompatibel med SALUS
SQ610RF Quantum-termostat



Scan QR-koden for at se produktet på hjemmesiden