

SIR600

Inteligentný
IR ovládač
klimatizácie



Súčasť programu SALUS
Smart Home Range



Umožniť používateľovi
ovládať klimatizáciu z
termostatu Quantum



O tomto produkte...

Inteligentný infračervený ovládač klimatizácie SALUS SIR600 je moderné zariadenie navrhnuté na zvýšenie pohodlia v domácnosti tým, že umožňuje jednoduché ovládanie vašej klimatizácie. Zariadenie je kompatibilné s voliteľným termostatom SALUS SQ610RF Quantum Thermostat, ktorý ponúka prehľadné a vizuálne riadenie teploty v miestnosti. Či už klimatizáciu používate na chladenie v lete alebo vykurovanie v zime, SIR600 prináša efektívne a bezproblémové riešenie. Spojením pokročilej technológie s intuitívnymi funkciami zabezpečuje vyšší komfort a pohodlie pri každodennom používaní.

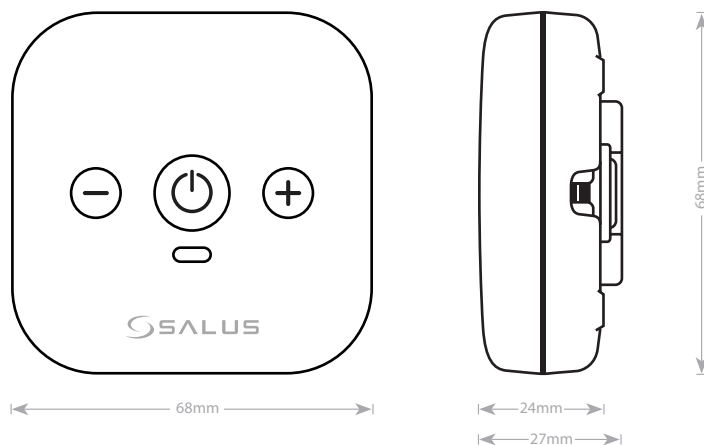
Funkcie

- Možnosť prepojenia so systémom SALUS Smart Home a ovládania cez mobilnú aplikáciu
- Kompatibilný so stovkami rôznych značiek klimatizácií
- Umožňuje premeniť tradičnú klimatizáciu na inteligentné zariadenie
- Spolupracuje s inteligentnou bránou SALUS prostredníctvom WiFi pripojenia
- Zariadenie možno prepojiť s termostatom SALUS SQ610RF Quantum, ktorý umožňuje jednoduché a prehľadné ovládanie teploty v miestnosti
- Podporuje nastavovanie časových plánov a automatických scenárov podľa vašich potrieb a preferencií

Špecifikácia

Pripojenie	WiFi
Vstupné napätie	5Vdc 1A cez USB-C
Rýchlosť ventilátora	Auto a 1-7
Komunikácia	cez mobilnú aplikáciu
Indikátor stavu LED	Červená = IR stav Zelená = stav WiFi Modrá = stav BLE
Záruka	2 roky

Rozmery



SIR600 Inteligentný IR ovládač klimatizácie - Technické údaje

Technické parametre

Vstupné napätie	5Vdc 1A cez USB-C
Komunikácia	WiFi
Režim napájania	Zapnutie/vypnutie alebo prepnutie napájania
Podporuje 5 režimov	Auto, Cool, Dry, Fan a Heat (v závislosti od modelu klimatizácie)
Kompatibilné termostaty	SALUS SQ610RF Quantum Termostat
Vertikálny výkyv	Podporuje len vertikálny výkyv a až 7 polôh
Rýchlosť ventilátora	Auto a 1 - 7 (v závislosti od modelu AC)
Lokálne ovládanie	Lokálne ovládanie 3 tlačidlami, Temp. +/- a zapnutie/vypnutie alebo prepnutie napájania
AC IR synchronizácia	Po prijatí IR príkazu z pôvodného diaľkového ovládača AC dokáže hlásiť stav klimatizácie bráne alebo aplikácii APP.
AC IR rozsah	Vertikálny kužeľ: ≥ 5 m +/-45 stupňov @ LOS v interiéri a závisí od IR protokolov
Wi-Fi / Bluetooth	Pozrite si technický list modulu ESP32-C3-MINI-1-N4 Miestne ovládanie WiFi

Lokálne ovládanie Wi-Fi

Dosah Bluetooth	≥ 10 m (vonku, nerušený výhľad)
Rozsah Wi-Fi	≥ 50 m (vonku, nerušený výhľad)

Komunikácia a aktualizácie

Komunikácia	Prevádzka mobilnej aplikácie
Aktualizácia firmvéru	Možnosť bezdrôtovej aktualizácie firmvéru

Používateľské rozhranie

Pevný kľúč	3 tlačidlá v hornej časti (Teplota +/- a On/Off)
bnovíť predvolené výrobné nastavenia	Stlačte a podržte centrálné tlačidlo na 5 sekúnd
LED indikátor stavu	Červená = stav IR Zelená = stav WiFi Modrá = stav BLE
Skladovacia teplota	-10 °C až 50 °C, <90 % RH
Prevádzková teplota	-0 °C až 40 °C, 5-90 % relatívnej vlhkosti, prostredníctvom

Fyzická špecifikácia

Rozmery (V x Š x H)	68mm x 68mm x 27mm
IR žiarič	5ks IR žiaričových diód
Učenie vyhľadávania	IR-frekvencia 20kHz ~ 60kHz
IR Dosah	Vertikálny kužeľ: ≥ 10 m +/-45°
IR alternatíva	≥ 5 m $\pm 60^\circ$ @ LOS v interiéri a závisí od IR protokolov

Spotreba energie

Pohotovostný režim	70 mA typ. @ 5.0V
Indikátor používania IR Tx	50 mA typ. @ 5,0 V závisí od IR protokolu

Ovládanie a monitorovanie odkiaľkoľvek...

S aplikáciou SALUS Premium Lite.

Stiahnite si ju z Google Play alebo App Store.



Jednoduchá inštalácia a obsluha...

Inteligentný infračervený regulátor SIR600 je teraz plne kompatibilný s termostatom SALUS Quantum, čo vám umožní ešte lepšiu kontrolu nad vnútornou klímou. Ovládajte svoju klimatizáciu priamo z termostatu Quantum, prostredníctvom aplikácie SALUS Premium Lite alebo prostredníctvom samotného ovládača SIR600, ktorý je známy svojou širokou kompatibilitou so stovkami značiek klimatizácií, ktoré používajú infračervené diaľkové ovládače. Táto široká kompatibilita znamená, že môžete ľahko pridať inteligentné funkcie do takmer každého systému klimatizácie s delenou jednotkou, ktorý už vlastníte. Inštalácia je rýchla a jednoduchá: zachyťte infračervený kód vašej klimatizačnej jednotky alebo ho vyberte zo zabudovanej databázy, zapojte SIR600 do blízkosti jednotky, vyberte optimálne umiestnenie a pripojte ho k aplikácii SALUS. Po pripojení si budete môcť vychutnať používateľsky prívetivé rozhranie, ktoré odráža váš pôvodný diaľkový ovládač, programovateľné plány prispôbené vašim zvyklostiam a možnosť synchronizovať vykurovanie a chladenie pre konzistentné teploty v miestnosti. Okrem toho si môžete vytvoriť personalizované scenáre automatizácie pre plynulé ovládanie klímy v celom dome, čím sa zariadenie SIR600 stane inteligentným a výkonným vylepšením vášho prepojeného obytného priestoru.



SIR600
Nástenná
montáž



Kompatibilné so SALUS SQ610
Quantum termostatom

Ovládanie cez aplikáciu...

Jednoduché ovládanie a monitorovanie z telefónu.



Naskenujte QR
kód pre viac
informácií

email: poland@saluscontrols.com | saluscontrols.com/pl