

SIR600

Controllore IR
AC intelligente



Parte della gamma SALUS
Gamma Smart Home



Consente all'utente di
azionare il condizionatore
d'aria dal termostato
Quantum.



Informazioni su questo prodotto...

Il regolatore IR intelligente SALUS SIR600 è un dispositivo all'avanguardia progettato per elevare il comfort domestico offrendo un facile controllo del climatizzatore. Ora è compatibile con il SALUS Quantum opzionale, che consente all'utente di gestire il condizionatore dal termostato. Sia che si tratti di raffreddare l'aria in estate o di riscaldare l'aria in inverno, il SIR600 offre una soluzione efficiente e senza soluzione di continuità. Combinando tecnologia avanzata e funzioni intuitive, garantisce un ambiente di vita più confortevole e conveniente.

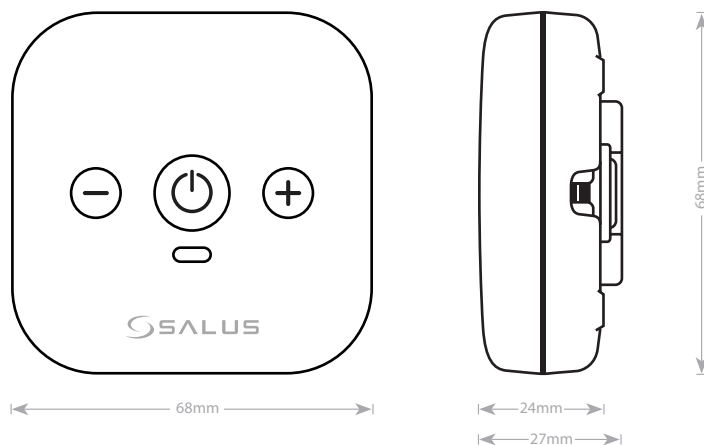
Caratteristiche

- Si integra con il sistema SALUS Smart Home e l'App mobile
- Compatibile con centinaia di marche di AC
- Converte la maggior parte delle unità AC tradizionali in unità smart
- Funziona con il gateway intelligente SALUS via WiFi
- Compatibile con SALUS Quantum, consente all'utente di gestire il climatizzatore dal termostato.
- Aggiunge pianificazioni e scenari multipli automatizzando i dispositivi in base alle proprie preferenze

Specifiche

Connettività	WiFi
Tensione d'ingresso	5Vdc 1A tramite USB-C
Velocità della ventola	Auto e 1-7
Comunicazione	Tramite applicazione mobile
Indicatore di stato a LED	Rosso = stato IR Verde = Stato WiFi Blu = Stato BLE
Garanzia	2 anni

Dimensioni



Controllore smart ir ac SIR600 - Dati tecnici

Specifiche elettriche e meccaniche

Tensione d'ingresso	5Vdc 1A tramite USB-C
Connettività	WiFi
Modalità di alimentazione	On/Off o commutazione dell'alimentazione
Supporta 5 modalità	Auto, Cool, Dry, Fan e Heat (a seconda del modello di AC)
Termostati compatibili	Termostato Quantum SALUS SQ610RF
Velocità della ventola	Supporta solo l'oscillazione verticale e fino a 7 posizioni
Oscillazione verticale	Auto e 1 - 7 (a seconda del modello di CA)
Controllo locale	Controllo locale a 3 pulsanti, Temp. +/- e accensione/spegnimento o commutazione dell'alimentazione
Sincronizzazione IR CA	In grado di segnalare lo stato dell'aria condizionata al gateway o all'APP una volta ricevuto il comando IR dal telecomando CA originale.
Gamma IR AC	Cono verticale: $\geq 5m$ +/-45 gradi @ LOS indoor e dipende dai protocolli IR
Wi-Fi / Bluetooth	Consultare la scheda tecnica del modulo ESP32-C3-MINI-1-N4 Controllo WiFi locale
Controllo Wi-Fi locale	
Gamma Bluetooth	≥ 10 m (all'aperto, vista libera)
Gamma Wi-Fi	≥ 50 m (all'aperto, vista libera)
Comunicazione e aggiornamenti	
Comunicazione	Funzionamento dell'app mobile
Aggiornamento del firmware	Capacità di aggiornamento del firmware via etere
Interfaccia utente	
Chiave rigida	3 tasti in alto (Temp. +/- e On/Off)
Ripristino delle impostazioni di fabbrica	Tenere premuto il pulsante centrale per 5 secondi
Indicatore di stato a LED	Rosso = stato IR Verde = Stato WiFi Blu = Stato BLE
Temperatura di stoccaggio	Da -10°C a 50°C, <90% RH
Temperatura di esercizio	-Da -0°C a 40°C, 5-90% RH, senza condensa
Specifiche fisiche	
Dimensioni (H x L x P)	68mm x 68mm x 27mm
Emettitore IR	Diodi emettitori IR 5pcs
Ricerca di apprendimento	Frequenza IR 20kHz ~ 60kHz
Distanza operativa IR	Cono verticale: $\geq 10m$ +/-45°
Alternativa IR	≥ 5 m $\pm 60^\circ$ @ LOS interno e dipende dai protocolli IR
Consumo di energia	
Istandby	70 mA tipico. @ 5,0Vd su protocollo IR
Iuse IR Tx	150 mA tipico @ 5,0 V a seconda del protocollo IR

Controllo e monitoraggio da qualsiasi luogo...

Con l'applicazione SALUS Premium Lite.

Scaricatela da Google Play o dall'App Store.

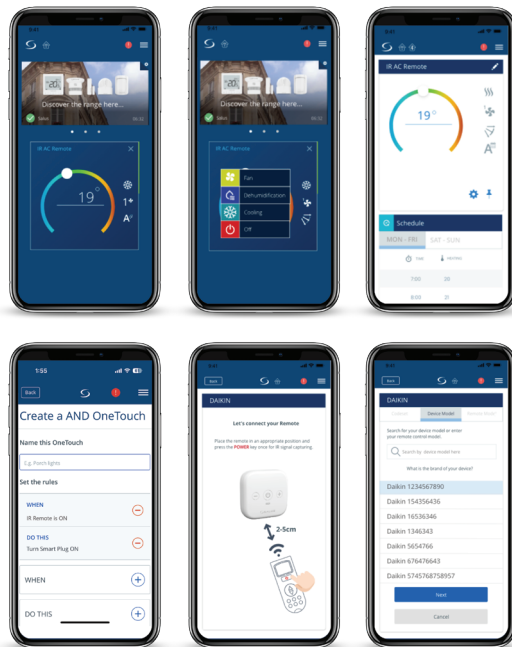


Facile da installare e utilizzare...

Il regolatore Smart IR AC SIR600 è ora pienamente compatibile con il termostato SALUS Quantum, offrendovi un controllo ancora maggiore sul vostro clima interno. Potete gestire il vostro climatizzatore direttamente dal termostato Quantum, tramite l'app SALUS Premium Lite o tramite lo stesso SIR600, rinomato per la sua ampia compatibilità con centinaia di marchi di condizionatori d'aria che utilizzano telecomandi a infrarossi. L'installazione è rapida e semplice: acquistate il codice IR del vostro condizionatore o selezionatelo dal database integrato, collegare il SIR600 vicino all'unità, scegliete la posizione ottimale e collegatelo all'app SALUS. Una volta collegato, potrete usufruire di un'interfaccia intuitiva che rispecchia il vostro telecomando originale, di programmi programmabili su misura per le vostre abitudini e della possibilità di sincronizzare il riscaldamento e il raffreddamento per ottenere temperature ambiente costanti. Inoltre, è possibile creare scenari di automazione personalizzati per un controllo climatico continuo in tutta la casa: il SIR600 è un aggiornamento intelligente e potente per il vostro spazio abitativo connesso.

Control via the App...

Easily control and monitor from your phone.



Ora compatibile con il termostato SALUS
Termostato Quantum SQ610RF



Scansione del
codice QR per
visualizzare il
prodotto sul
sito web