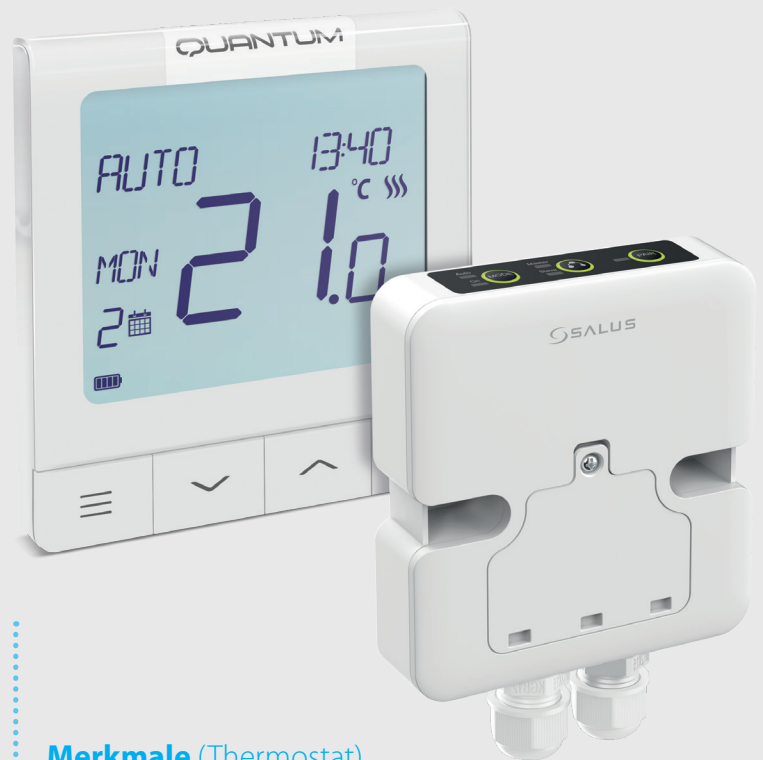


# WQ615RF

Thermostat-Funk-Set,  
erweiterbar auf max.  
5 Empfänger

## Über dieses Produkt.....

Der SALUS WQ615RF-Thermostat und der WQ615RX-Empfänger bilden ein vielseitiges Paket, das für die effektive Steuerung von elektrischen Heiz- und Kühlsystemen mit dem Zigbee-Protokoll entwickelt wurde. Dieser ultraflache, kabelgebundene, programmierbare Thermostat ist wiederaufladbar und wird mit einer Lithium-Ionen-Batterie betrieben. Der Empfänger kann als Master-Gerät eingerichtet werden, so dass er mit bis zu vier weiteren Slave-Empfängern verbunden werden kann, wodurch ein einheitliches und synchronisiertes Netzwerk zur Steuerung mehrerer Heiz- oder Kühlzonen entsteht. Jeder WQ615RX-Empfänger kann je nach den Anforderungen des Systems entweder als Master oder als Slave fungieren, was eine reibungslose Steuerung und Integration gewährleistet. Diese Flexibilität ermöglicht eine mühelose Verwaltung des gesamten Heiz- oder Kühlsystems und verbessert die Effizienz der Regelung. Höhere Effizienz heißt geringerer Verbrauch!



## Merkmale (Thermostat)

- Stromversorgung durch wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie
- Großes LCD-Display
- Programmierbar
- Im Set ist der Raumthermostat werksseitig mit dem Empfänger verbunden

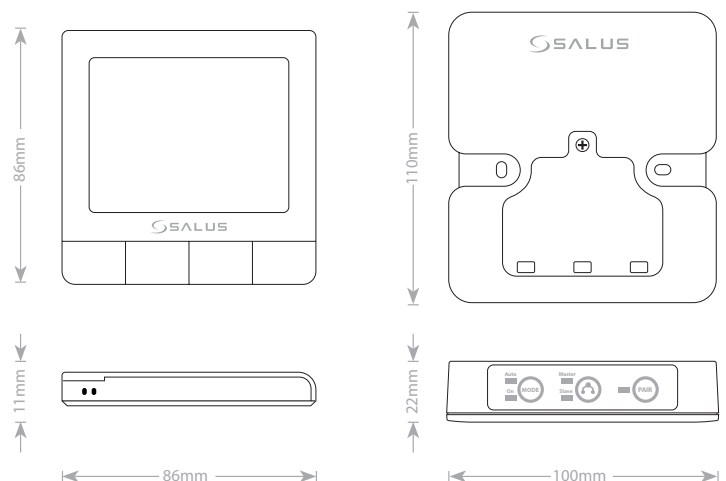
## Merkmale (Empfänger)

- Master/Slave-Auswahl:  
Slave als Standard  
Master kann bis zu 4 Slaves steuern
- Auto/Ein/Aus-Auswahl  
Auto - Das Relais des Empfängers folgt dem Zeitplan des Thermostats  
Ein - Das Relais des Empfängers ist immer eingeschaltet  
Aus - Frostschutzmodus ist aktiviert
- Pair-Taste für schnelles Pairing-Verfahren

## Technische Daten

<b>Konnektivität</b>	ZigBee 3.0 Konformität
<b>Eingangsleistung (Thermostat)</b>	Wiederaufladbare LI-ON-Batterie
<b>Eingangsspannung (Empfänger)</b>	230 V AC
<b>Belastbarkeit des Empfängers max.</b>	10 (5) A
<b>Ausgänge</b>	230V SL
<b>Funkfrequenz</b>	2,4 GHz
<b>Abmessungen (Thermostat)</b>	86mm(B) x 86mm(H) x 11mm(T)
<b>Abmessungen (Empfänger)</b>	100mm(B) x 110mm(H) x 22mm(T)
<b>Garantie (Thermostat)</b>	2 Jahre
<b>Garantie (Empfänger)</b>	5 Jahre

## Abmessungen



## WQ615RF Thermostat - Technische Daten

### Elektrische und mechanische Spezifikationen

<b>Konnektivität</b>	Lokale Kommunikation über Zigbee 2.4GHz
<b>Stromzufuhr</b>	Wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie
<b>Tasten</b>	Menüzugang / Pairing
<b>Mehrsprachig</b>	Verfügbare Sprachen - Englisch, Französisch, Deutsch, Dänisch, Norwegisch, Schwedisch, Finnisch und Rumänisch
<b>Akku</b>	750mAh Lithium-Ion (wiederaufladbar)
<b>Ladedauer</b>	max. 24 Std. (Raumthermostat AUS) Max. 48 Std. (Raumthermostat EIN)
<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	86mm x 86mm x 11mm
<b>Material (Gehäuse)</b>	Weißer, glänzender Kunststoff
<b>Betriebstemperatur</b>	-20°C bis +40°C
<b>Lagertemperatur</b>	-30°C bis +40°C
<b>Einbau</b>	Wand Montage
<b>Sicherheitszulassung</b>	Klasse I
<b>Temperatur-Kalibrierung</b>	Thermostat-Temperaturkalibrierungsfunktion
<b>Optimaler Start/Stopp</b>	Ja
<b>Display-Auflösungen</b>	Wählbare Auflösungen der Temperaturanzeige (0,5 oder 0,1°C Schritte)
<b>Vermieter-Funktion</b>	Thermostat über PIN sperrbar
<b>Duale Steuerung</b>	Steuert sowohl das Heiz- als auch das Kühlsystem
<b>Lokale Steuerung</b>	Scrollen durch die Optionen per Knopfdruck
<b>Lokaler Zugriff</b>	Vollständiger lokaler Menüzugriff mit Drucktastenauswahl
<b>Aufladezeitraum</b>	Normalerweise 1 x pro Jahr, Ladestandanzeige vorhanden
<b>Aufladen</b>	Über USB-Ladekabel
<b>Protokoll</b>	Wählbare Heiz- und Kühlsteuerungsalgorithmen einschließlich TPI
<b>Kopplung</b>	Thermostat und Empfänger werden werkseitig gepaart und funktionieren sofort vor Ort (bis zu 4 zusätzliche WQ615RX hinzuzufügen - optional)
<b>Steuerung</b>	Lokale Steuerung
<b>Erweiterungsmöglichkeiten</b>	Hinzufügen weiterer WQ615RX-Empfänger (bis zu 4 insgesamt), wobei der mitgelieferte Empfänger als Slave fungiert
<b>Garantie</b>	2 Jahre Garantie

## WQ615RX-Empfänger - Technische Daten

### Elektrische und mechanische Spezifikationen

<b>Stromversorgung des Empfängers</b>	230V AC 50Hz
<b>Konnektivität</b>	Lokale Kommunikation über Zigbee 2.4GHz
<b>Stromstärke max.</b>	10 (5) A
<b>Betriebstemperatur</b>	0°C bis +50°C
<b>Lagertemperatur</b>	-25°C bis +60°C
<b>Ausgänge</b>	230V SL
<b>Schutzart</b>	IP54
<b>Funkfrequenz</b>	2,4 GHz
<b>Material (Gehäuse)</b>	Kunststoff, Weiß
<b>Sicherheitszulassung</b>	Klasse I
<b>Abmessungen</b>	100mm(B) x 110mm(H) x 22mm(T)
<b>Garantie</b>	5 Jahre Garantie

## Steuerung von bis zu 5 Infrarot-Heizgeräten...

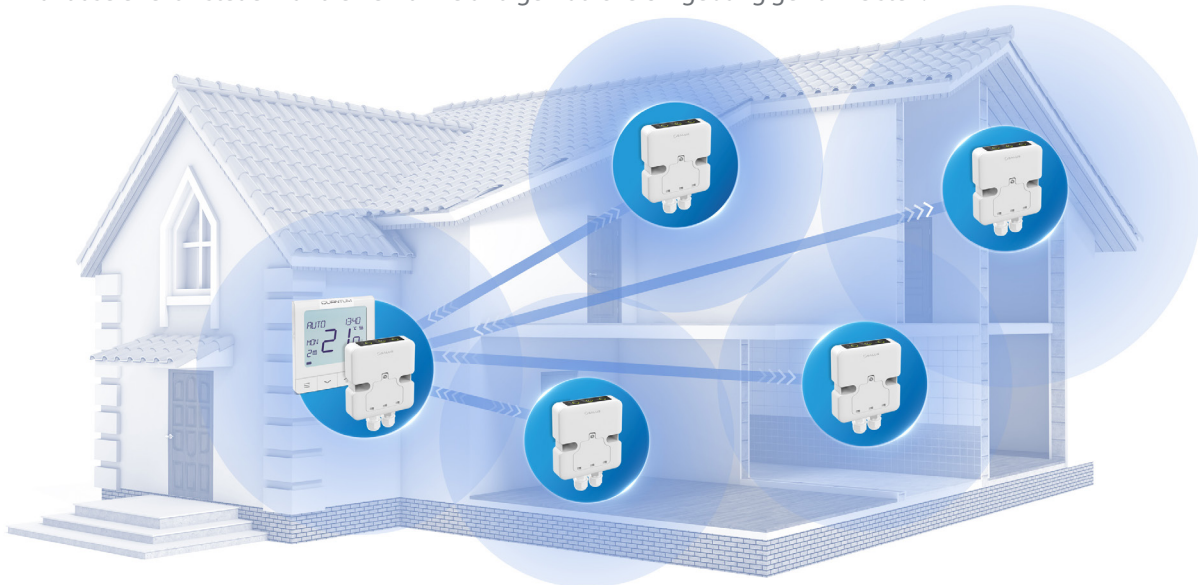
Der SALUS WQ615RF-Thermostat wird mit dem WQ615RX-Empfänger geliefert, der dann mit 4 weiteren Empfängern verbunden werden kann, die alle mit Infrarot-Heizpaneelen im Haus verbunden sind.



Der WQ615RF-Thermostat sendet ein Heizungsanrufsignal an den WQ615RX-Empfänger, der mit einem Infrarotheizpaneel verbunden ist.

## Steuern Sie Ihr ganzes Zuhause ...

Durch den Anschluss von bis zu vier zusätzlichen WQ615RX-Empfängern an Infrarotheizpaneelen können Sie die Heizung in Ihrem Zuhause effektiv steuern und eine warme und gemütliche Umgebung gewährleisten.



QR-Code scannen, um das Produkt auf der Website anzuzeigen