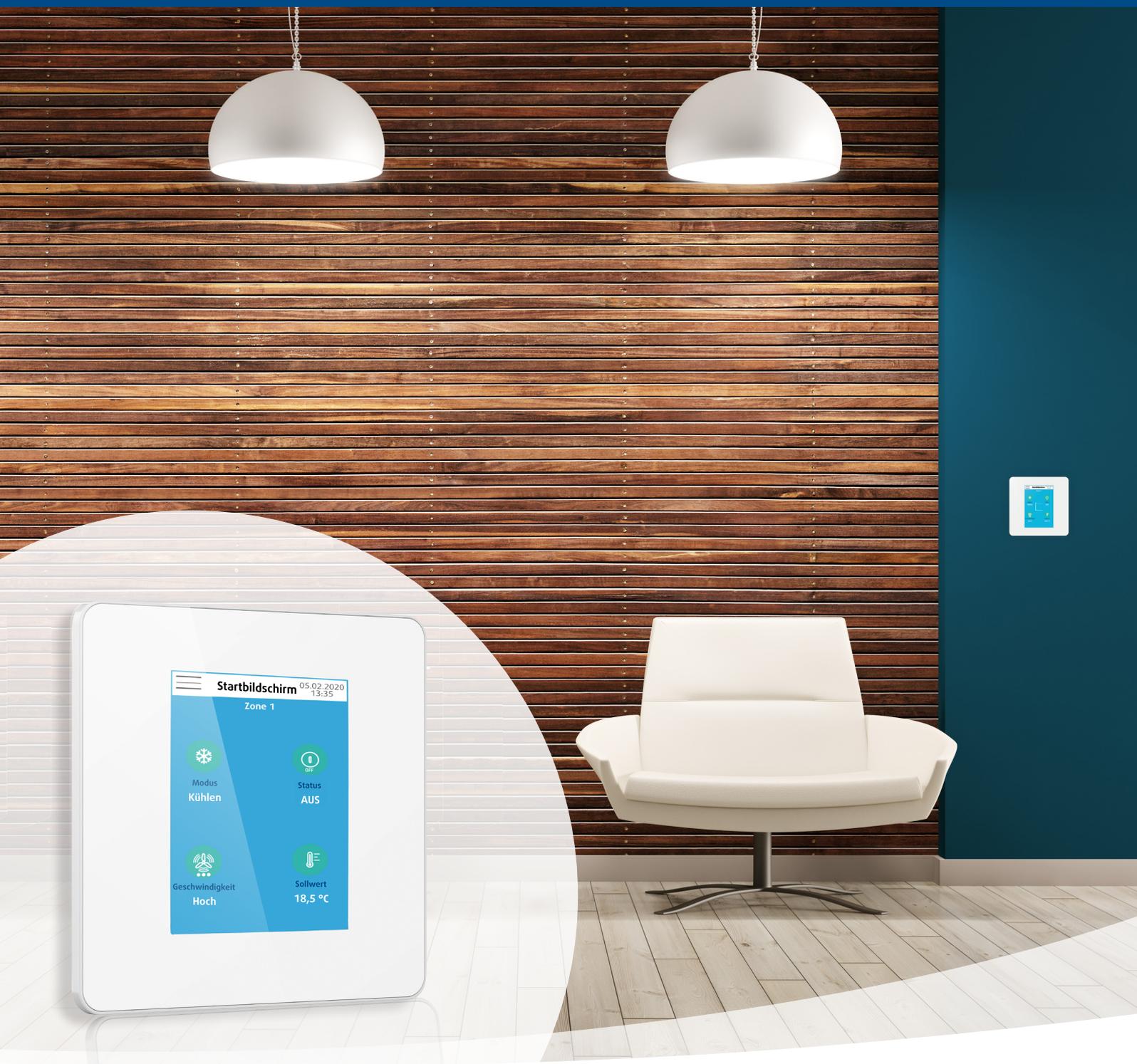


SRC

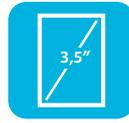
Smart Remote Control

NEU Mini-Gebäudeleittechniksystem



SRC

Smart Remote Control Mini-Gebäudeleittechniksystem



- Überwachen Sie Systemair Gebläsekonvektoren, Kaltwassersätze/Wärmepumpen, Lüftungsgeräte und Wasser/Luft-Wärmepumpen
- Kann als Mini-GLT oder Fernbedienung verwendet werden
- Verwalten Sie bis zu 15 Zonen und 31 Mastereinheiten
- Kommunizieren mittels Modbus-Protokoll
- Zeit-Programmierungsfunktion
- Modernes und raffiniertes Design
- 3,5" Zoll-Farb-Touchscreen
- Unterputz- oder Aufputzmontage

Mit der SRC - Smart Remote Control - können Sie jetzt mehrere Einheiten oder Zonen mit einer einzigen Schnittstelle fernsteuern. Die Zeitprogrammierungsfunktion bietet Ihnen die Möglichkeit, den Energieverbrauch Ihres HLK-Systems vollständig zu steuern und zu rationalisieren. Diese intelligente Fernbedienung ist dank ihres farbigen Touchscreens, ihrer logischen Struktur und der klaren Steuerungssymbole sehr praktisch.

Technische Merkmale

Stromversorgung	230 V (230V-24 V Transformator incl.)	
Maximalstrom	40 mA / Helligkeit max 20 mA / Helligkeit Aus	
Verbindung	RJ10	
Kommunikation	RS485	Modbus RTU
Betriebsbedingung	Umgebungstemperatur : -20... 50°C Luftfeuchtigkeit : max 95% RH	
Bildschirmgröße	3,5"	
Auflösung	320x480	
Abmessungen	105x105x21mm	
Gewicht	0.115 kg	
Schutzklasse	IP40	

Verwendung als Mini-GLT

Mit dem SRC können Sie bis zu 15 Zonen definieren. Jede Zone kann aus mehreren Systemair-Geräten der gleichen Produktlinie ausgestattet sein.

Kompatible Systemair-Produktlinien:

- Kaltwassersätze/Wärmepumpen *
- Lüftungsgeräte *
- Gebläsekonvektoren *

Verwendung als Fernbedienung

SRC kann auch in einer einzigen Zone, eine oder mehrere Einheiten kontrollieren, die zur gleichen Produktlinie gehören.

Kompatible Systemair-Produktlinien:

- Gebläsekonvektoren *
- Wasser/Luft-Wärmepumpen *



Zeit-Programmierung

Das SRC erlaubt die zeitliche Programmierung seiner Funktionalitäten.

- 2 Arten von Tagen (Woche und Wochenende)
- 4 Zeitfenster pro Tag



Alarme

Wird auf der Startbildschirm angezeigt

- 2 verschiedene Fehlermeldungen: Kommunikationsfehler oder Gerätealarm

* Weitere Informationen über die Kompatibilität der Geräte und Reglern finden Sie im Installations- und Benutzerhandbuch.

Funktionalitäten

SRC steuert:	 Modus	 Status	 Sollwert	 Geschwindigkeit	 Belegung
Kaltwassersätze/ Wärmepumpen	✓** Kühlung Heizung Auto	✓** ON OFF Nacht Auto Lastabwurf	-	-	-
Lüftungsgeräte	-	-	-	✓ OFF Manuell Auto Low Normal High	-
Gebälsekonvektoren	✓** Heizung Kühlung Auto OFF	✓ OFF ON	✓	✓ Low Medium High Auto	-
Wasser/Luft- Wärmepumpen	✓ Kühlung Heizung Auto Fan OFF	✓ ON OFF Auto	✓ 2 Sollwerte	✓ Auto Low Medium High	✓ belegt nicht belegt

Angezeigte Temperaturen

Es ist ebenfalls möglich, die gemessene Temperatur der folgenden Geräte zu sehen:

- **Kaltwassersätze/Wärmepumpen:** Wassertemperaturfühler Wasseraustritt bzw. Wassereintritt
- **Lüftungsgeräte:** Zulufttemperaturfühler
- **Gebälsekonvektoren**** : Rücklufttemperatur Fühler, Fühler der Fernbedienung, Wassertemperaturfühler, Raumtemperatur Fühler, Hilfsfühler
- **Wasser/Luft-Wärmepumpen:** Fühler für Fernbedienung, Wasseraustrittstemperaturfühler, Verdampfungstemperatur Fühler, Rücklufttemperaturfühler

Weitere technische Informationen und Details über SRC, entnehmen Sie bitte dem Installations- und Benutzerhandbuch auf unserer Website www.systemair.de oder unsere **App MEDIA CENTER** von Systemair



** Alle möglichen Funktionalitäten/angezeigte Temperaturen. Bitte lesen Sie das Installations- und Benutzerhandbuch für weitere Einzelheiten der einzelnen Regler.

Konfigurations-
beispiel
& Zonenenteilung

- SRC als Mini-GLT - bis zu 15 Zonen



Modbus Netzwerk

Zone 1
Dach



Kaltwassersatz/
Wärmepumpe



Status



Modus

Zone 2
Maschi-
nenraum



Lüftungsgerät



Geschwindigkeit

Zone 3
Büros

zu weiteren Geräten

Büro 1



Büro 2



Status



Modus



Sollwert



Geschwin-
digkeit

Zone 4
Tagungs-
raum



Master



Slave



Slave

zu weiteren
Slave Einheiten
(Maximal 15 Slave
einheiten für eine
1 Master Gerät)

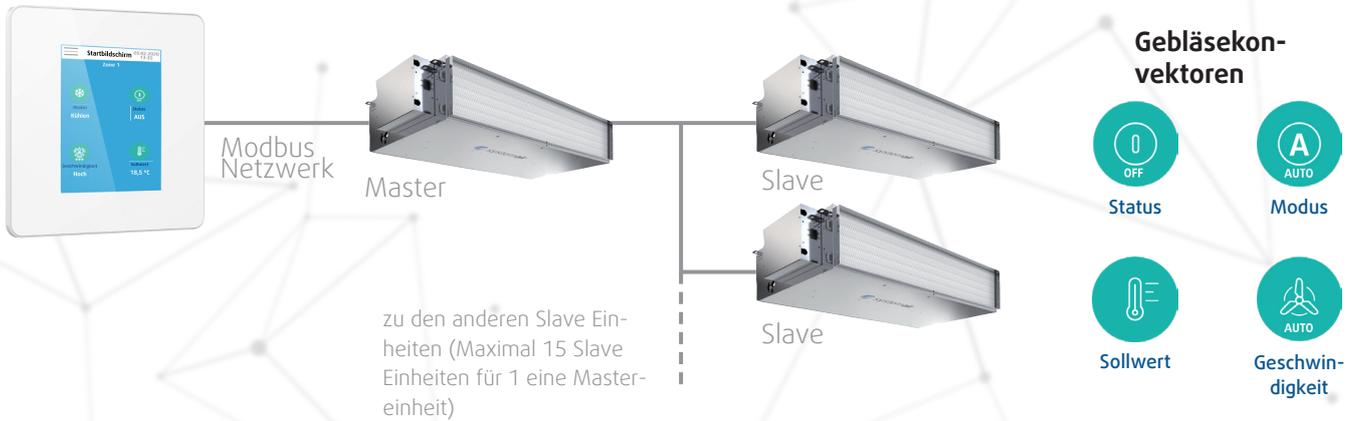
zu weiteren Zonen
-> max. 15 Zonen
& 31 Master Einheiten

Die abgebildeten Einheiten sind unverbindlich. Bitte lesen Sie das Installations- und Benutzerhandbuch für weitere Einzelheiten über kompatible Einheiten.
*** Alle Einheiten jeder Zone müssen mit den gleichen Reglern und mit einer identischen Konfiguration ausgestattet sein.

- SRC als Kabelfernbedienung -

1 Zone

Konfigurations-
beispiel



Die abgebildeten Einheiten sind unverbindlich. Bitte lesen Sie das Installations- und Benutzerhandbuch für weitere Einzelheiten über kompatible Einheiten.
 *** Alle Einheiten jeder Zone müssen mit den gleichen Reglern und mit einer identischen Konfiguration ausgestattet sein.

Division Kälte- und Klimasysteme

Systemair GmbH
Berner Straße 76
D-60437 Frankfurt
Tel.: +49 (0) 69 50 702-0
Fax: +49 (0) 69 50 702-250
info@systemair.de

Systemair GmbH

Seehöfer Straße 45
D-97944 Boxberg
Tel.: +49 (0) 7930 9272-0
Fax: +49 (0) 7930 9272-92
info@systemair.de

Systemair GmbH · PROSPEKT SRC-6P-S-1DE (04.20) · ©Designed by Systemair
Im Rahmen unseres laufenden Produktverbesserungsprogramms können unsere Produkte ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Photos sind nicht vertraglich bindend.