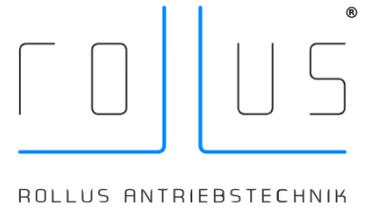


# FUNKWANDSENDER ANLEITUNG

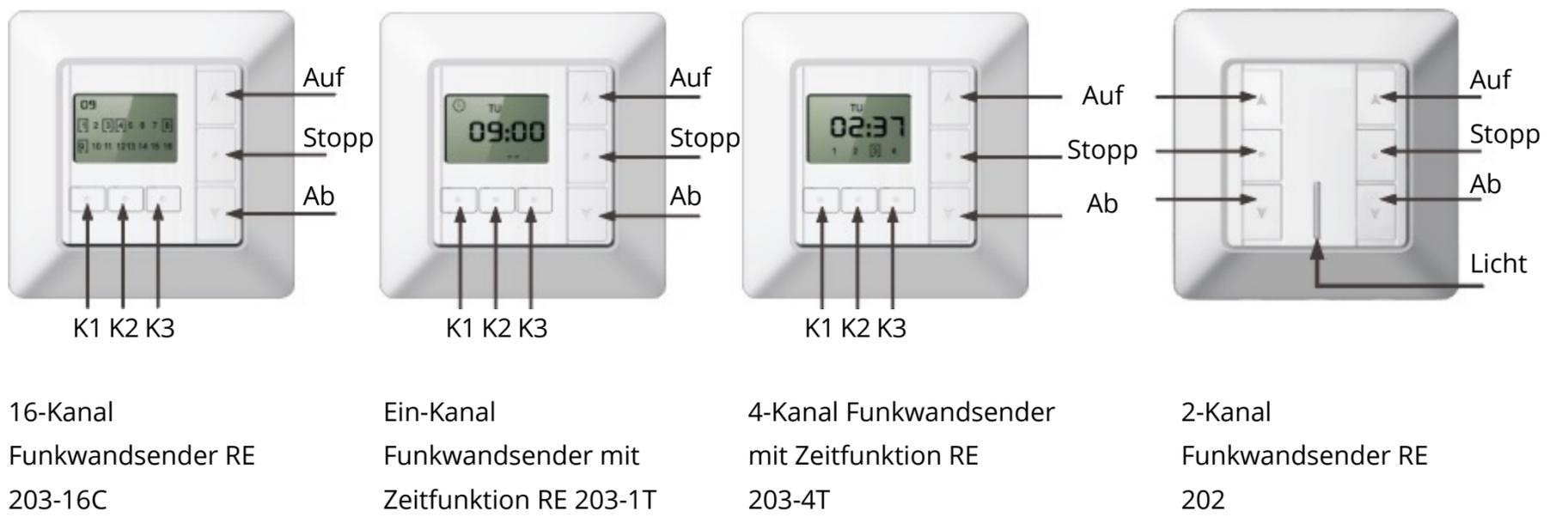
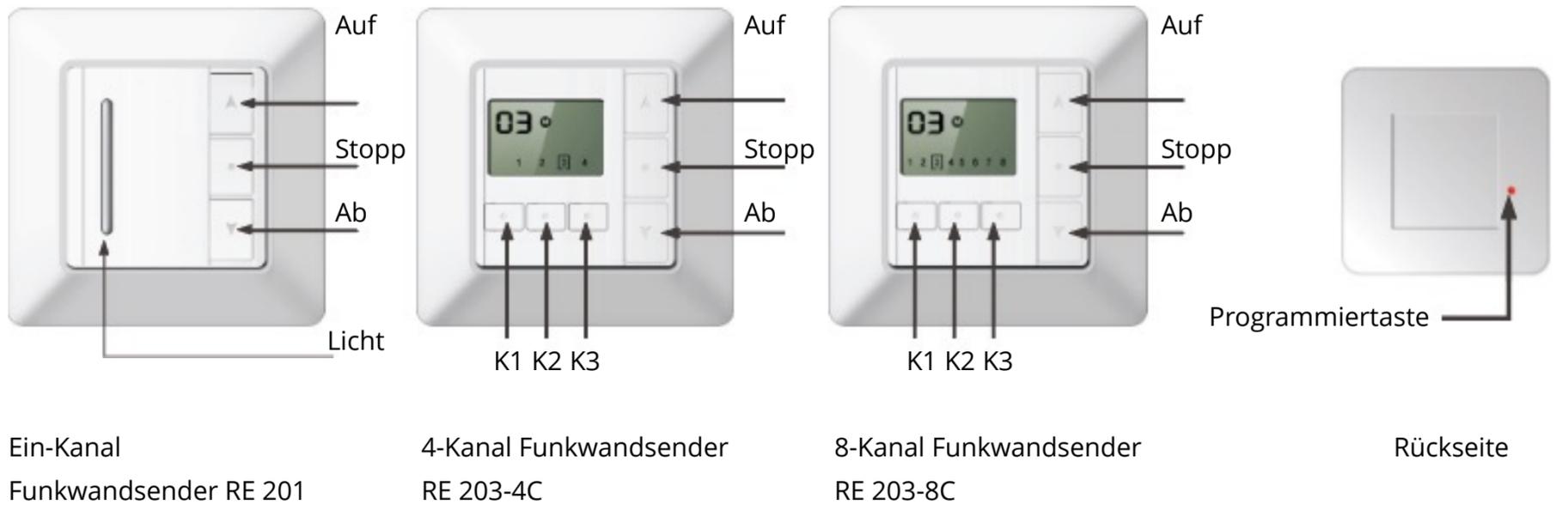


## GEEIGNET FÜR SERIE:

RE201,  
RE202,  
RE203



# PRODUKTBESCHREIBUNG



Wandhalterung



Bedienpanel

## TECHNISCHE DETAILS

- Energieversorgung: 3V Model: CR2032
- Betriebstemperatur: -10°C bis +60°C (Wandsender mit LCD)
- Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C (Wandsender ohne LCD)
- Strom: ≤12mA
- Codierverfahren: Rolling Code
- Funkfrequenz: 433,92 MHz

## PROGRAMMIERUNG

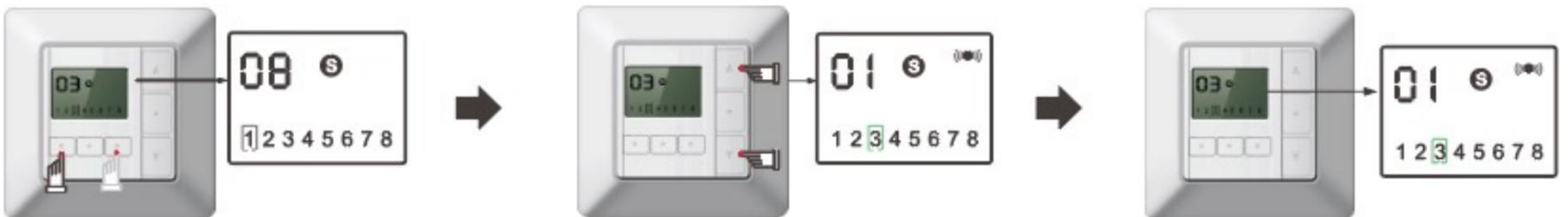
### HINWEIS

Bitte führen Sie kein Programmierungsverfahren im Gruppensteuerungsmodus durch

### EIN-KANAL FUNKWANDSENDER

Auf- und Ab-Taste gleichzeitig drücken, dann Stopp-Taste einmal drücken.

### MEHRKANAL FUNKWANDSENDER MIT LCD ( 8-KANAL-FUNKWANDSENDER ALS BEISPIEL)



Die Abbildung in der linken, oberen Ecke des Displays zeigt den aktiven Kanal. K1- / K3-Taste kurz drücken, um einen gewünschten Kanal (1-8) auszuwählen.

Einen Kanal Auswählen und danach Auf- und Ab-Taste gleichzeitig drücken.

Stopp-Taste kurz drücken, die Programmierung des aktuellen Kanals wurde erfolgreich beendet.

### MEHRKANAL FUNKWANDSENDER MIT LCD ( 8-KANAL-FUNKWANDSENDER ALS BEISPIEL)



Kanal A und Kanal B steuern jeweils zwei Empfänger störungsfrei.

Auf- und Ab-Taste gleichzeitig drücken

Stopp-Taste (Kanal A) kurz drücken, die Programmierung des aktuellen Kanals wurde erfolgreich beendet. Dieselbe Methode gilt für den Kanal B.

## EINZELBEDIENUNG

K1/K3 Taste drücken, um den gewünschten Kanal auszuwählen. Um den Antrieb zu steuern, Auf-, Stopp-, Ab-Taste drücken.

## GRUPPENBEDIENUNG (FUNKWANDSENDER MIT LCD)

K2-Taste drücken, um die Gruppen- **M** oder Einzelbedienung **S** auszuwählen.



K2-Taste 2 Sekunden lang gedrückt halten, um in den Gruppenbedienungsmodus zu gelangen, die Ziffer in der oberen linken Ecke des Displays zeigt den aktuellen Kanal

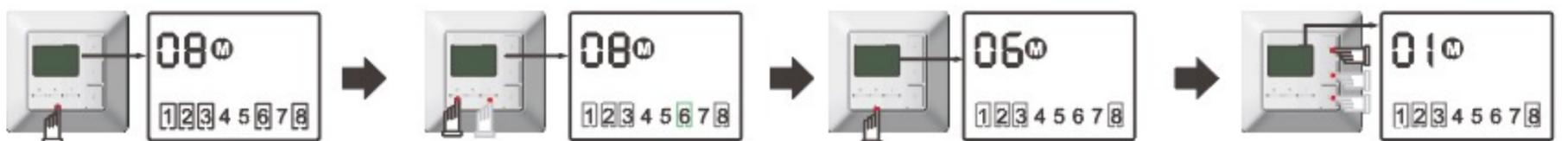
K1/K3 Taste kurz drücken, um Kanäle für die Gruppe auszuwählen, z. B. Kanal 8 (wie in der Abbildung dargestellt)

Die Eingabe über die K2-Taste bestätigen. Dieselbe Methode gilt für andere Kanäle.

Auf-, Stopp- und Ab-Taste gleichzeitig drücken, um den Programmiermodus zu verlassen.

## DEAKTIVIERUNG DER GRUPPENSTEUERUNG

Egal ob Sie sich im **M** oder **S** Modus befinden, es wird immer der aktuelle Kanal ausgewählt.



K2-Taste 2 Sekunden lang gedrückt halten, um in den Gruppenbedienungsmodus zu gelangen, die Ziffer in der oberen linken Ecke des Displays zeigt den aktuellen Kanal

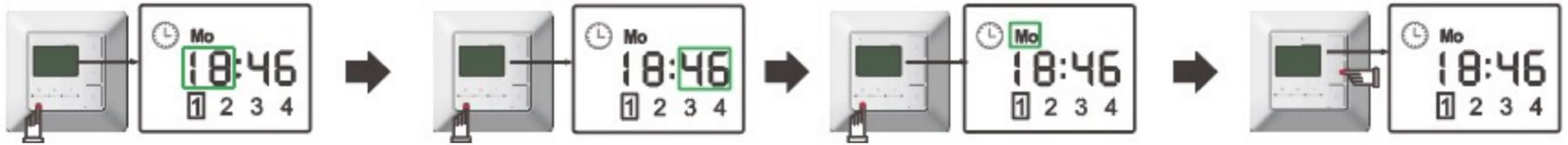
K1/K3 Taste kurz drücken, um Kanäle aus der Gruppe auszuwählen, z. B. Kanal 6 (wie in der Abbildung dargestellt)

Die Eingabe über die K2-Taste bestätigen. Dieselbe Methode gilt für andere Kanäle.

Auf-, Stopp- und Ab-Taste gleichzeitig drücken, um den Programmiermodus zu verlassen.

## FUNKWANDESENDER MIT ZEITFUNKTION UND LCD (4-KANAL)

### EINSTELLUNG DER AKTUELLEN UHRZEIT UND DES WOCHENTAGES



K1-Taste drücken, um in das Uhrzeitmenü zu gelangen. Es werden Uhrsymbol und Stundenanzeige auf dem Display angezeigt. Stunden über die Auf- / Ab-Taste einstellen.

Sobald die Stundeneinstellung fertig ist, erneut K1-Taste drücken und die Minuten über die Auf- / Ab-Taste einstellen.

Sobald die Minuteneinstellung fertig ist, erneut K1-Taste drücken, um zur Wochentageinstellung zu gelangen, es wird die Wochentaganzeige auf dem Display angezeigt. Den Wochentag über die Auf- / Ab-Taste einstellen.

Mit der Stopp-Taste den Programmiermodus verlassen und in das Hauptmenü zurückgehen.

### EINSTELLUNG DER AUTOMATISCHEN FAHRZEITEN

K2-Taste im Hauptmenü drücken, um in das Fahrzeitenmenü zu gelangen. Es wird ein Weckersymbol  in der oberen Ecke des Displays angezeigt. Es können 8 Auf- und 8 Abfahrzeiten programmiert werden (insgesamt 16 Speicherplätze). 

K2-Taste drücken, um zwischen 16 Zeitpunkten zu wechseln. K3-Taste drücken, um die gewünschten Ausgangskanäle auszuwählen (1 bis 4 Kanäle).



K2-Taste drücken, um in das Fahrzeitenmenü zu gelangen.

K2-Taste nochmal drücken, um einen von 16 Speicherplätze auszuwählen.

K3-Taste drücken, um einen gewünschten Kanal auszuwählen (1 bis 4 Kanäle)

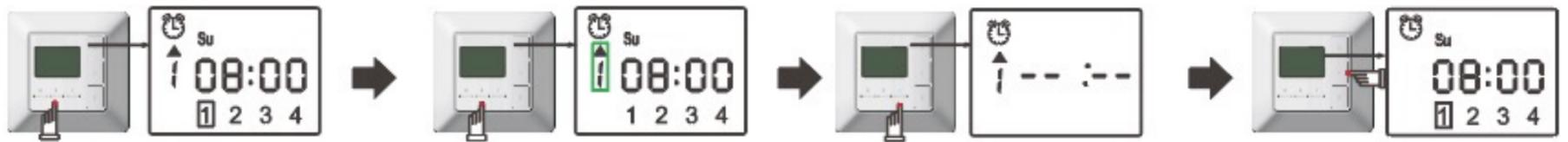
K1-Taste drücken, um die Fahrzeit einzustellen (Stunden-, Minuten- und Wochentageinstellung, Sehen Sie: Einstellung der aktuellen Uhrzeit und des Wochentages)



Nach der erfolgreichen Einstellung K2-Taste drücken, um einen anderen Zeitpunkt zu wählen, um die Fahrzeit einzustellen

Mit der Stopp-Taste das Fahrzeitenmenü verlassen und ins Hauptmenü zurückgehen

## FUNKTION DER AUF- UND ABFAHRZEIT



K2-Taste drücken, um in das Fahrzeitenmenü zu gelangen.

K2-Taste drücken, um die einzelnen Speicherplätze durchzuschalten. Einen Zeitpunkt auswählen.

K3-Taste drücken, bis obige Anzeige erscheint. Das bedeutet, dass der Zeitpunkt geschlossen ist. K3-Taste nochmal drücken, um den Zeitpunkt abzurufen.

Mit der Stopp-Taste den Programmiermodus verlassen und in das Hauptmenü zurückgehen.

## FUNKWANDESENDER MIT ZEITFUNKTION UND LCD (1-KANAL)

### EINSTELLUNG DER AKTUELLEN UHRZEIT UND DES WOCHENTAGES



K1-Taste drücken, um in das Uhrzeitmenü zu gelangen. Es wird Uhrsymbol und Stundenanzeige auf dem Display angezeigt. Stunden über die Auf- / Ab-Taste einstellen.

Sobald die Stundeneinstellung fertig ist, erneut K1-Taste drücken und die Minuten über die Auf- / Ab-Taste einstellen.

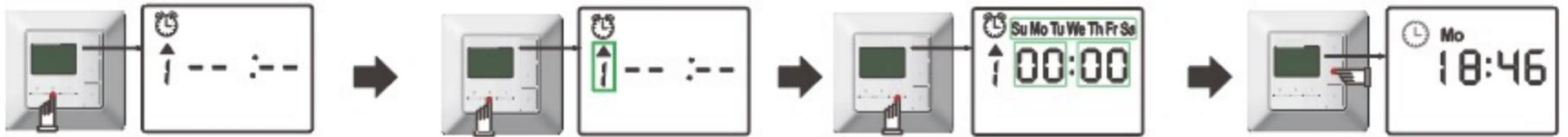
Sobald die Minuteneinstellung fertig ist, erneut K1-Taste drücken, um zur Wochentageinstellung zu gelangen, es wird die Wochentaganzeige auf dem Display angezeigt. Den Wochentag über die Auf- / Ab-Taste einstellen.

Mit der Stopp-Taste den Programmiermodus verlassen und in das Hauptmenü zurückgehen.

### EINSTELLUNG DER AUTOMATISCHEN FAHRZEITEN

K2-Taste im Hauptmenü drücken, um in das Fahrzeitenmenü zu gelangen. Es wird ein Weckersymbol  in der oberen Ecke des Displays angezeigt. Es können 8 Auf- und 8 Abfahrzeiten programmiert werden (insgesamt 16 Speicherplätze). 

K2-Taste drücken, um zwischen 16 Zeitpunkten zu wechseln. K3-Taste drücken, um die gewünschten Ausgangskanäle auszuwählen (1 bis 4 Kanäle).



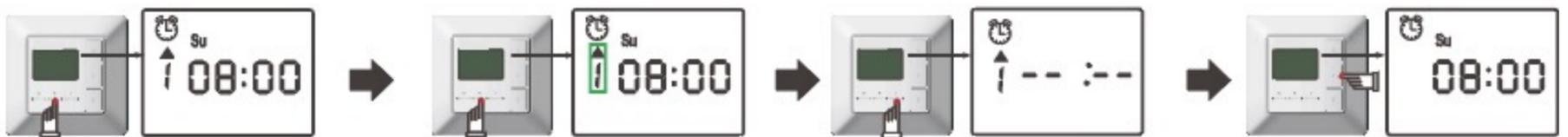
K2-Taste drücken, um in das Fahrzeitenmenü zu gelangen.

K2-Taste nochmal drücken, um einen von 16 Speicherplätze auszuwählen.

K3-Taste drücken, um in das Zeitmenü zu gelangen, dann K1-Taste drücken, um die Fahrzeit einzustellen (Stunden-, Minuten- und Wochentageinstellung, Sehen Sie: Einstellung der aktuellen Uhrzeit und des Wochentages.)

Nach der erfolgreichen Programmierung K2-Taste nochmal drücken, um einen anderen Speicherplatz zu wählen, um die Zeit einzustellen.

### FUNKTION DER AUF- UND ABFAHRZEIT



K2-Taste drücken, um in das Fahrzeitenmenü zu gelangen.

K2-Taste drücken, um einen Zeitpunkt auszuwählen.

K3-Taste drücken, um den aktuellen Zeitpunkt zu löschen. K3-Taste noch mal drücken, um den Zeitpunkt wieder abzurufen.

Mit der Stopp-Taste den Programmiermodus verlassen und in das Hauptmenü zurückgehen.

### FUNKTION DER STOPPUHR



Im Hauptmenü K3-Taste drücken, um in das Stoppuhrmenü zu gelangen.

Mit der K3-Taste das Stoppuhrmenü verlassen und in das Hauptmenü zurückgehen.

## WICHTIGE HINWEISE

- Um die Zeitpunkte einzustellen, muss der Sender das Fahrzeitenmenü aufrufen (oben links befindet sich ein Weckersymbol), andernfalls ist die Einstellung ungültig. Wenn es oben links kein Weckersymbol gibt, Stopp-Taste gedrückt halten und K2-Taste innerhalb von 10 Sekunden drücken, dann wird das Weckersymbol angezeigt.
- Bitte drücken Sie die Tasten nicht zu lange. Der Tastendruck sollte etwa 0,5 s im 1s-Intervall betragen.
- Wenn die Batterien schwach sind, funktioniert der Sender nicht mehr. In dem Fall ersetzen Sie bitte die Batterien.