



Betrieb aller Geräte auf der Frequenz 433 MHz. Version Nr. A/00

TECHNISCHE DATEN

MELODY 1RT – einkanaliger Sender

MELODY 15RT – 15-kanaliger Sender mit Zeitschaltuhr, der zusätzlich über einen Gruppenkanal „00“ verfügt

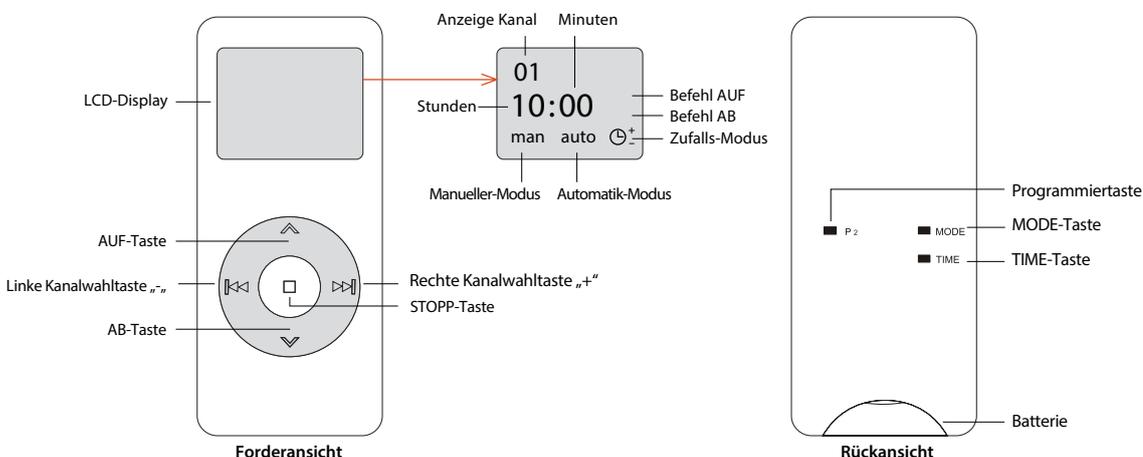
- Betriebsspannung: 3V (CR2430)
- Frequenz: 433,92 MHz
- Sendeleistung: 10mW
- Temperaturbereich: 0°C bis +50°C
- Arbeitsbereich: 100 Meter in offenem Gelände
20 Meter in Räumen

- AUF-Taste: Steuerung des Antriebes in AUF-Richtung
- AB-Taste: Steuerung des Antriebes in AB-Richtung
- STOPP-Taste: Stopp des Antriebes
- Programmier Taste P2: Programmierung (für den ferngesteuerten Antrieb)
- MODE SET-Taste (MODE-Taste): Änderung des Betriebsmodus
- TIME SET-Taste (TIME-Taste): Einstellung der Uhrzeit
- Kanalwahl Taste „-“: Kanalwahl Taste in absteigender Richtung
- Kanalwahl Taste „+“: Kanalwahl Taste in aufsteigender Richtung



Der Kanal muss aktiviert werden, damit er in Automatik-Modus funktioniert. Wenn in Automatik-Modus Kanalanzeige blinkt, ist der Kanal nicht in Zeitautomatik. Damit der Kanal aktiviert wird, muss in Automatik-Modus kurz die Taste P2 gedrückt werden. Dann blinkt Kanalanzeige nicht mehr und der Rolladen wird in Automatik-Modus funktionieren. Zwischen der AUF-Fahrzeit und der AB-Fahrzeit muss ein zeitlicher Abstand von mindestens 32 Minuten liegen, ansonsten erscheint im Display die Fehlermeldung (betrifft den Automatik-Modus). Gleichzeitig geht die Zeitsteuerung aus und nur der manuelle Betrieb funktioniert. Wenn die AUF- oder die AB-Zeit entsprechend geändert wird, wird die Fehlermeldung nicht mehr angezeigt. Beim Betätigen der AUF- oder AB-Taste in irgendeinem Betriebsmodus erscheint im Display die aktuell programmierte AUF- oder AB-Fahrzeit und Symbol des ausgeführten Befehls.

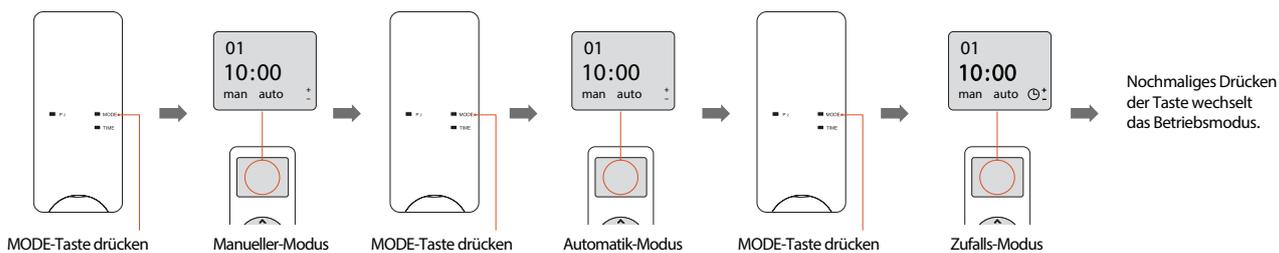
TASTENBESCHREIBUNG



WECHSELN DES BETRIEBSMODUS



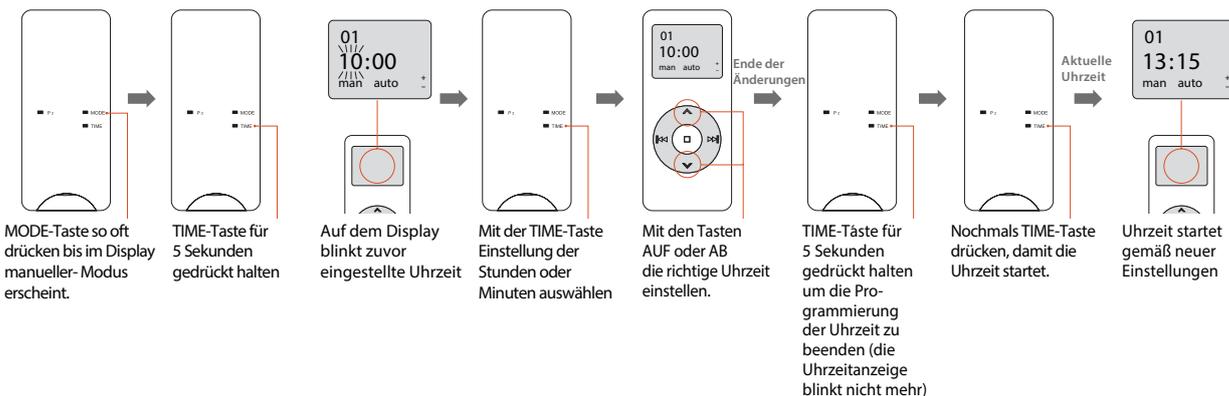
Manueller-Modus: ein normaler Betriebsmodus, ohne Zeitsteuerung
 Automatik-Modus: ein normaler Betriebsmodus mit Zeitsteuerung. Nur dann, wenn der Kanal in Zeitautomatik aktiv ist.
 Zufalls-Modus: nur mit Funktion der Zeitsteuerung, der zeitliche Abstand +/- 15 Minuten zur eingestellten automatischen Zeit. Betriebsmodus wechselt bei allen Kanälen.



EINSTELLUNG AKTUELLER UHRZEIT

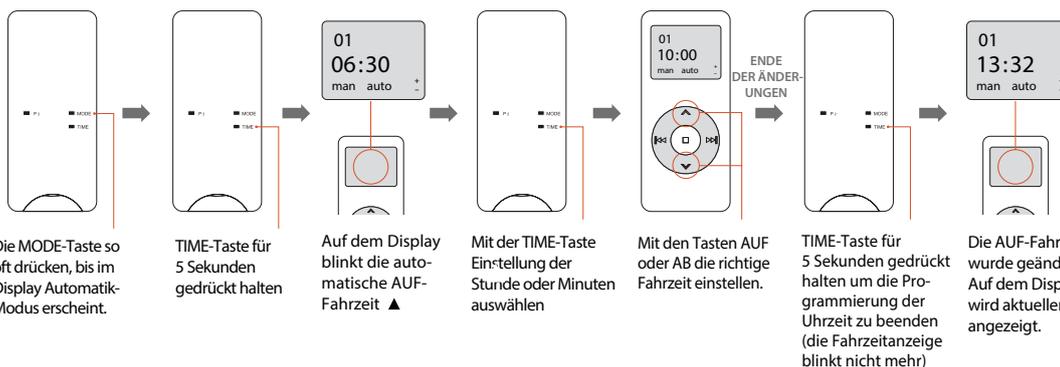


Die Uhrzeiteinstellung ist nur in manueller-Modus möglich. Die Programmiermodus wird automatisch beendet, wenn während den Programmierschritten innerhalb von 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird.



ÄNDERUNG VON EINSTELLUNGEN DER AUTOMATISCHEN AUF-FAHRZEIT

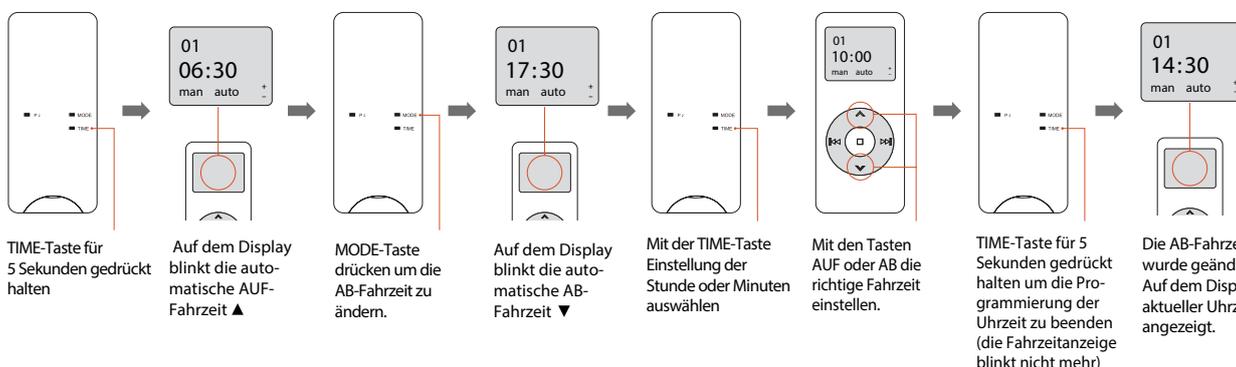
! Dieser Programmierschritt ist nur im Automatik-Modus möglich. Die Programmiermodus wird automatisch beendet, wenn während den Programmierschritten innerhalb von 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird. Nach der richtigen Programmierung wird die aktuelle Uhrzeit auf dem Display des Senders angezeigt.



Die MODE-Taste so oft drücken, bis im Display Automatik-Modus erscheint.
 TIME-Taste für 5 Sekunden gedrückt halten
 Auf dem Display blinkt die automatische AUF-Fahrzeit ▲
 Mit der TIME-Taste Einstellung der Stunde oder Minuten auswählen
 Mit den Tasten AUF oder AB die richtige Fahrzeit einstellen.
 TIME-Taste für 5 Sekunden gedrückt halten um die Programmierung der Uhrzeit zu beenden (die Fahrzeitanzeige blinkt nicht mehr)
 Die AUF-Fahrzeit ▲ wurde geändert. Auf dem Display wird aktueller Uhrzeit angezeigt.

ÄNDERUNG VON EINSTELLUNGEN DER AUTOMATISCHEN AB-FAHRZEIT

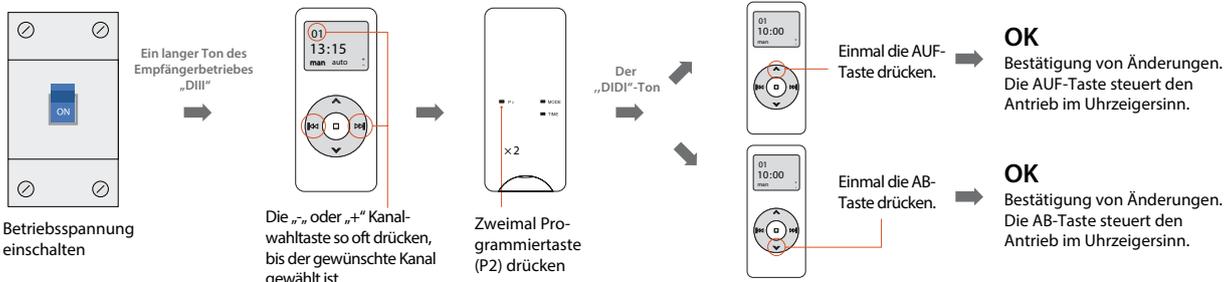
! Dieser Programmierschritt ist nur im Automatik-Modus möglich. Die Programmiermodus wird automatisch beendet, wenn während den Programmierschritten innerhalb von 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird. Nach der richtigen Programmierung wird die aktuelle Uhrzeit auf dem Display des Senders angezeigt.



TIME-Taste für 5 Sekunden gedrückt halten
 Auf dem Display blinkt die automatische AUF-Fahrzeit ▲
 MODE-Taste drücken um die AB-Fahrzeit zu ändern.
 Auf dem Display blinkt die automatische AB-Fahrzeit ▼
 Mit der TIME-Taste Einstellung der Stunde oder Minuten auswählen
 Mit den Tasten AUF oder AB die richtige Fahrzeit einstellen.
 TIME-Taste für 5 Sekunden gedrückt halten um die Programmierung der Uhrzeit zu beenden (die Fahrzeitanzeige blinkt nicht mehr)
 Die AB-Fahrzeit ▼ wurde geändert. Auf dem Display wird aktueller Uhrzeit angezeigt.

PROGRAMMIERUNG DES ANTRIEBES MIT INTEGRIERTEM EMPFÄNGER ODER DES EMPFÄNGERS MIKRO / MINI

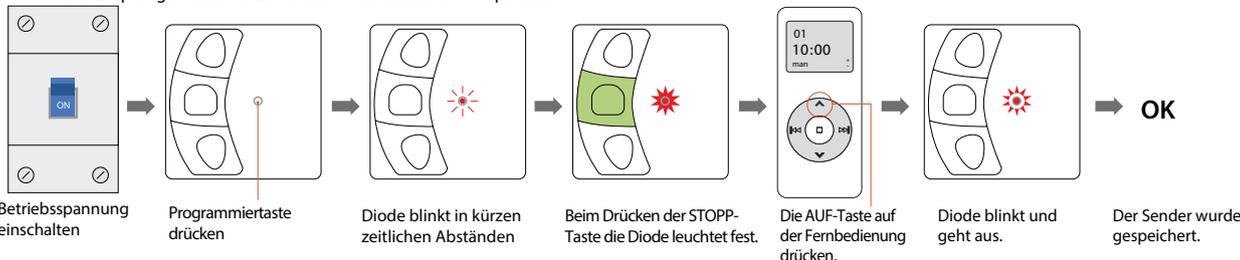
! Änderung von Einstellungen ist nur in manueller-Modus möglich. Durch Einführung der neuen Einstellungen werden bereits zuvor gespeicherte Einstellungen gelöscht. Die Programmiermodus wird automatisch beendet, wenn während den Programmierschritten innerhalb von 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird.



Betriebsspannung einschalten
 Ein langer Ton des Empfängerbetriebes „DIII“
 Die „P1“ oder „P2“ Kanalwahl-taste so oft drücken, bis der gewünschte Kanal gewählt ist
 Zweimal Programmier-taste (P2) drücken
 Der „DIDI“-Ton
 Einmal die AUF-Taste drücken. **OK** Bestätigung von Änderungen. Die AUF-Taste steuert den Antrieb im Uhrzeigersinn.
 Einmal die AB-Taste drücken. **OK** Bestätigung von Änderungen. Die AB-Taste steuert den Antrieb im Uhrzeigersinn.

PROGRAMMIERUNG DES EMPFÄNGERS SHAKKI

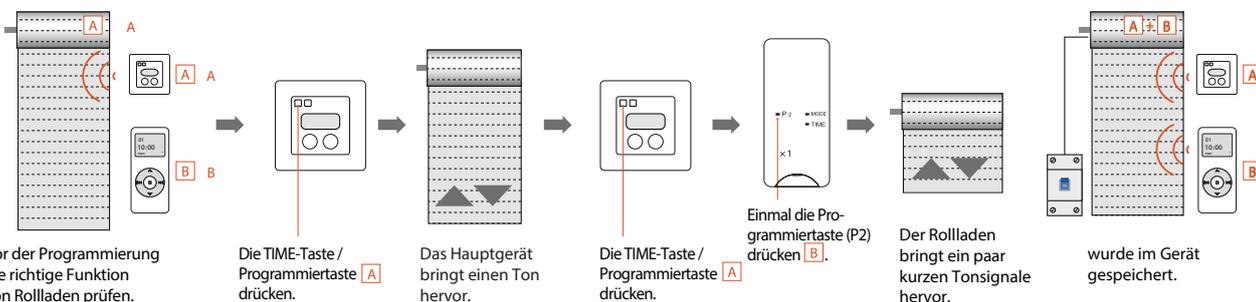
! Änderung von Einstellungen ist nur in manueller-Modus möglich. Die Programmiermodus wird automatisch beendet, wenn während den Programmierschritten innerhalb von 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird. Der Empfänger kann bis 20 Sendern verschiedener Art speichern.



Betriebsspannung einschalten
 Programmier-taste drücken
 Diode blinkt in kurzen zeitlichen Abständen
 Beim Drücken der STOPP-Taste die Diode leuchtet fest.
 Die AUF-Taste auf der Fernbedienung drücken.
 Diode blinkt und geht aus.
 Der Sender wurde gespeichert.

SPEICHERN DES EMPFÄNGERS: 1RT/15RT ALS DER ZWEITE ODER WEITERE SENDE

! Nur in manueller-Modus möglich. Die Programmiermodus wird automatisch beendet, wenn während den Programmierschritten innerhalb von 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird.



Vor der Programmierung die richtige Funktion von Rollladen prüfen.
 Die TIME-Taste / Programmier-taste [A] drücken.
 Das Hauptgerät bringt einen Ton hervor.
 Die TIME-Taste / Programmier-taste [A] drücken.
 Einmal die Programmier-taste (P2) drücken [B].
 Der Rollladen bringt ein paar kurzen Tonsignale hervor.
 wurde im Gerät gespeichert.