



FX-W 491 i & FX-W 495 i WANDSENDER MIT TIMER BIDIREKTIONAL

INSTALLATION UND PROGRAMMIERUNG

TECHNISCHE
DOKUMENTATION



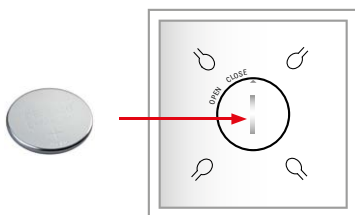
1. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die acomax Steuerungen dienen zur Ansteuerung von Antrieben für Rollläden, Sonnenschutzanlagen und vergleichbaren Anwendungen im Kurzzeitbetrieb. Sie sind robust und zuverlässig. Der Anschluss und die Programmierung lassen sich einfach und schnell erledigen. Die Anwendung ist nur für trockene Umgebung vorgesehen.

TECHNISCHE DATEN

KENNGRÖSSE	WERTE
Batterietyp	3 V (Batterietyp CR 2430)
Übertragungsfrequenz	433,92 MHz bidirektional
Sendeleistung	10 mW
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Reichweite	ca. 200 m im freien Raum

2. BATTERIEWECHSEL



HINWEIS
 Batteriedeckel auf der Rückseite abnehmen und Batterie (Typ CR 2430) einlegen. Auf richtige Polung achten. Wenn die Batteriespannung unter 2,6 Volt fällt erkennen Sie dies durch ein durchgestrichenes Batteriesymbol oben rechts im Display, in diesem Fall bitte die Batterie zeitnah tauschen.

3. PROGRAMMIERUNG

LEGENDE

BEZEICHNUNG	SYMBOL	BEZEICHNUNG
Rückseite Sender		
Time-Taste Programmier- knopf am Sender		Mode-Taste
Vorderseite Sender		
Kanalwahltaste + Sammelkanal		Auf-Taste
Kanalwahltaste -		Stopp-Taste
		Ab-Taste

HINWEIS
 Jeder Mehrkanalsender verfügt über einen Sammelkanal (Kanal 0), über den alle eingelesenen Antriebe/ Empfänger gleichzeitig gesteuert werden können.

WANDHALTERUNG

Im Lieferumfang eines jeden Handsenders ist eine Wandhalterung enthalten. Die Montage des Halters erfolgt mit den beiliegenden Montagematerial. Der Wandsender wird einfach per Magnet gehalten.

ERLÄUTERUNG BETRIEBSMODI

MODUS	ANMERKUNG
MAN	Nur manuelle Bedienung, Automatikbefehle nicht aktiv.
AUTO	Im Automatikmodus stehen Ihnen drei Modi zur Auswahl: 1. TAGESMODUS: Jeden Tag kann eine individuelle Auf- bzw. Abfahrtszeit eingestellt werden. 2. WOCHENMODUS: Jeden Tag wird die identische Auf- bzw. Abfahrtszeit eingestellt. 3. WOCHENENDMODUS: Mo-Fr und Sa-So können individuell eingestellt werden.
ZUFALL	Funktion wie im Automatikmodus. Die eingestellten Zeiten werden jedoch zufällig um +/- 15 Minuten variiert.

AUSWAHL BETRIEBSMODI

AKTION	ANMERKUNG
1	Durch Drücken der MODE-TASTE erfolgt ein Wechsel von Manuell nach Automatik, nach Zufallsmodus und wieder zurück nach Manuell, usw.
2	MODE-TASTE drücken um in den AUTOMATIK-MODUS (AUTO) zu wechseln.
3	MODE-TASTE drücken um in den ZUFALLS-MODUS (+/-) zu wechseln.
4	Weiteres Drücken der MODE-TASTE wechselt wieder zurück in den manuellen Modus, usw.

ANLERNEN DES SENDERS

HINWEIS
 Das Anlernen des Senders ist abhängig vom Empfänger (z. B. Antrieb oder externer Empfänger). Den Programmiervorgang des Senders entnehmen Sie deshalb bitte der Anleitung des Empfängers FX-E (...) oder Antriebs MX-I (...).

UHRZEIT EINSTELLEN

AKTION	ANMERKUNG
1 	MODE-TASTE (3 Sek.) drücken um in den MANUELLEN MODUS (MAN) zu wechseln.
2  ca. 5 Sek.	TIME-TASTE (ca. 5 Sek.) drücken, STUNDE blinkt.
3 	Durch drücken der AUF- bzw. AB-TASTE die STUNDE einstellen.
4 	KANALWAHLTASTE PLUS drücken, MINUTE blinkt.
5 	Durch Drücken der AUF- bzw. AB-TASTE die MINUTE einstellen.
6 	KANALWAHLTASTE PLUS drücken, WOCHENTAG blinkt.
7 	Durch Drücken der AUF- bzw. AB-TASTE den WOCHENTAG auswählen.
8  ca. 5 Sek.	TIME-TASTE (ca. 5 Sek.) drücken, Anzeige blinkt. Eingestellte UHRZEIT erscheint und Doppelpunkt wird dauerhaft angezeigt (Uhr läuft noch nicht).
9 	TIME-TASTE drücken, DOPPELPUNKT BLINKT, UHR LÄUFT.
10	DATUM UND UHRZEIT EINSTELLEN ABGESCHLOSSEN.

AUF- UND ABFAHRZEIT EINSTELLEN

Die Einstellung der AUF-/AB-Zeit ist nur im **AUTOMATIK-/ZUFALLSMODUS** möglich. Erfolgt innerhalb von 1 Minute keine Tastenbetätigung, wird die Einstellung automatisch geschlossen.

ACHTUNG

Wenn Kanalanzeige unten blinkt, sind Schaltzeiten nicht aktiv. Zum Aus- bzw. Einschalten der Schaltzeiten entsprechenden Kanal aktivieren/deaktivieren (siehe Sonderfunktionen).

AKTION	ANMERKUNG
1 	Mit den KANALWAHLTASTEN den entsprechenden Kanal auswähle (im Sammelkanal wird die Uhrzeit für alle Kanäle gleich eingestellt).
2 	MODE-Taste drücken, bis in der Anzeige AUTO erscheint.
3  ca. 5 Sek.	TIME-TASTE drücken (ca. 5 Sek.), WOCHENTAGE gemäß dem eingestellten Modus blinken.
4 	Durch drücken der KANALWAHLTASTE den gewünschten Modus auswählen.
5 	Durch drücken der STOPP-TASTE Modus bestätigen, Stunde Aufzeit blinkt.
6 	Durch drücken der AUF- bzw. AB-TASTE die STUNDE-AUF einstellen.
7 	KANALWAHLTASTE PLUS drücken, MINUTE-AUF blinkt.
8 	Durch drücken der AUF- bzw. AB-TASTE die MINUTEN-AUF einstellen.
9 	KANALWAHLTASTE PLUS drücken, STUNDE-AB blinkt.
10 	Durch drücken der AUF- bzw. AB-TASTE die STUNDE-AB einstellen.
11 	KANALWAHLTASTE PLUS drücken, MINUTE-AB blinkt.
12 	Durch drücken der AUF- bzw. AB-TASTE die MINUTE-AB einstellen.
13 	Im TAGESMODUS wechselt man durch drücken der KANALWAHLTASTE PLUS zum nächsten Tag.
14 	Im Wochen END modus wechselt man durch drücken der KANALWAHLTASTE PLUS zwischen Mo-Fr und Sa-So.
15  ca. 5 Sek.	TIME-TASTE drücken (ca. 5 Sek.), Anzeige blinkt. Eingestellte Uhrzeit erscheint.
16	AUF- UND ABFAHRZEIT EINSTELLEN ABGESCHLOSSEN.

4. SONDERFUNKTIONEN

KANAL DEAKTIVIEREN UND AKTIVIEREN (NUR FÜR FX-W 495 i)

AKTION		ANMERKUNG
1	M	MODE-TASTE drücken bis in der Anzeige AUTO erscheint.
2	+ / -	Mit KANALWAHLTASTEN (+/-) gewünschten Kanal auswählen.
3	- ca. 5 Sek.	KANALWAHLTASTE Minus gedrückt halten bis Kanalzahl blinkt.
4		KANAL DEAKTIVIERT.
5	+ / -	Mit KANALWAHLTASTEN (+/-) gewünschten Kanal auswählen.
6	- ca. 5 Sek.	KANALWAHLTASTE Minus gedrückt halten bis Kanalzahl blinkt.
7		KANAL AKTIVIERT.

ANLERNEN WEITERER SENDER (KOPIERVORGANG)

AKTION		ANMERKUNG
1		SENDER 1
2	P2	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
3	P2	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
4		SENDER 2
5	P2	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
6		ANLERNEN DES NEUEN SENDERS ABGESCHLOSSEN.

5. LÖSCHFUNKTIONEN

LÖSCHEN EINES SENDERS

AKTION		ANMERKUNG
1		SENDER 1
2	P2	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
3	P2	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
4		SENDER 2 (soll gelöscht werden)
5	P2	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
6		LÖSCHEN VON SENDER 2 ABGESCHLOSSEN.

AUF- UND ABFAHRZEIT DEAKTIVIEREN

HINWEIS

Um die Auf- und/oder Abfahrtszeit zu deaktivieren, gehen Sie bitte vor wie in Punkt AUF- UND ABFAHRTSZEIT EINSTELLEN auf Seite 5 in dieser Anleitung beschrieben. Anstelle einer Uhrzeit stellen Sie bitte den Wert auf --:-- (liegt zwischen 23:59 und 00:00) ein.

LÖSCHEN ALLER SENDER

AKTION		ANMERKUNG
2	P2	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
2	■	STOPP-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
3	P2	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
4		ALLE SENDER GELÖSCHT.

ACHTUNG:

Durch Programmierung löschen wird die Zugehörigkeit Sender zu Antrieb gelöscht. Eine Betätigung des Antriebs ist danach nicht mehr möglich.

6. SMART FUNKTIONEN

Steuern Sie Ihre Beschattungsanlage bequem per Smartphone, mit unserer **acomax SmartHome PRO** App.

acomax SMARTHOME PRO

Für die **acomax SmartHome PRO** App benötigen Sie unser **FX-I 510 Gateway**, mit diesem lassen sich auch zusätzliche Produkte wie z. B. Steckdosen, Tür- Fensterkontakte, Rauchmelder usw. integrieren. Auch viele Produkte anderer Marken sind kompatibel.



acomax SmartHome PRO App



acomax SmartHome PRO App

7. SONSTIGES

GARANTIE UND KUNDENDIENST

Die Garantie entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Garantieleistungen ist der Fachhändler. Der Garantieanspruch gilt nur für das Land, in dem das Produkt erworben wurde. Batterien sind von der Garantie ausgeschlossen. Wenn Sie Kundendienst, Ersatzteile oder Zubehör benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Änderung vorbehalten.