

D

# Remo 8i

## Fernbedienung

---

Artikelnummer 60521



---

**elsner**

**Handbuch**

---



---

<b>1. Allgemeine Hinweise .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Beschreibung .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Bedienung .....</b>	<b>4</b>
3.1. Handsender einlernen und löschen .....	4
3.1.1. Steuerungen WS1/WS1000 Color/Style/Connect .....	4
3.1.2. Steuerung Solexa II .....	5
3.1.3. Steuerungen Solexa / Arexa / Lüfter WL305 / WL610 / WFL, RF-VM .....	6
3.1.4. Lüfter WL400 / WL800 / WL-Z .....	7
3.1.5. Module RF-MSG, RF-Relais, RF-L .....	9
3.2. Geräte und Motoren mit dem Handsender bedienen .....	11
3.2.1. Geräte, Licht, Motoren und Lüfter .....	11
3.2.2. Probleme beheben .....	12
3.3. Kanal umbenennen .....	13
3.4. Schriftgröße einstellen .....	13
3.5. Drehrichtung einstellen .....	14
3.6. Kanal verwenden .....	15
3.7. Klonen .....	15
3.8. Sprache auswählen .....	17
3.9. Auf Werkseinstellung zurücksetzen .....	17
3.10. Geräteinformation .....	18
<b>4. Entsorgung .....</b>	<b>18</b>
<b>5. Anhang .....</b>	<b>19</b>

---

Dieses Handbuch unterliegt Änderungen und wird an neuere Software-Versionen angepasst. Den Änderungsstand (Software-Version und Datum) finden Sie in der Fußzeile des Inhaltsverzeichnisses.

Wenn Sie ein Gerät mit einer neueren Software-Version haben, schauen Sie bitte auf [www.elsner-elektronik.de](http://www.elsner-elektronik.de) im Menübereich „Service“, ob eine aktuellere Handbuch-Version verfügbar ist.

## Zeichenerklärungen für dieses Handbuch



Sicherheitshinweis.



Sicherheitshinweis für das Arbeiten an elektrischen Anschlüssen, Bauteilen etc.

### GEFAHR!

... weist auf eine unmittelbar gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt, wenn sie nicht gemieden wird.

### WARNUNG!

... weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.

### VORSICHT!

... weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu geringfügigen oder leichten Verletzungen führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.



### ACHTUNG!

... weist auf eine Situation hin, die zu Sachschäden führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.

## 1. Allgemeine Hinweise

---

Das Gerät ist ausschließlich für die bestimmungsgemäße, in dieser Anleitung beschriebenen Verwendung bestimmt. Bei jeder unsachgemäßen Änderung oder Nichtbeachten der Bedienungsanleitung erlischt jeglicher Gewährleistungs- oder Garantieanspruch.

Nach dem Auspacken ist das Gerät unverzüglich auf mechanische Beschädigungen zu untersuchen. Wenn ein Transportschaden vorliegt, ist unverzüglich der Lieferant davon in Kenntnis zu setzen.

Für Änderungen der Normen und Standards nach Erscheinen der Bedienungsanleitung ist Elsner Elektronik nicht haftbar.

---

**Informationen zur Installation, Wartung, zum Lieferumfang und den technischen Daten finden Sie in der Installationsanleitung.**

---

## 2. Beschreibung

---

Die Fernbedienung bietet eine Auf/Ab/Stopp- bzw. Ein/Aus-Steuerung für acht Kanäle und kann auf verschiedenen Geräte eingelernt werden. Wird die Fernbedienung nicht benutzt, ist sie in der mitgelieferten Wandhalterung sicher aufgehoben.

### **Funktionen:**

- Batterie/Akku: 2 x 1.2...1.5 V AAA/Micro
- Maximal 8 Kanäle (je nach Gerät, mit dem die Fernbedienung benutzt wird)
- Einmal getroffene Einstellungen können mitsamt Funk-Verbindungen auf weitere **Remo 8i** übertragen werden (klonen)

### **Die Fernbedienung Remo 8i ist geeignet für Antriebe und Verbraucher an folgenden Geräten:**

Die Software-Version des Geräts muss für die Zusammenarbeit mit der Fernbedienung geeignet sein.

- Steuerung WS1/WS1000 Color, WS1/WS1000 Style, KNX WS1000 Style (ab Version 1.1)
- KNX Touch One (Style)
- Steuerung Solexa II
- Steuerung Solexa Home
- Steuerung WS1000 Connect
- Steuerung CasaConnect KNX
- Steuerung Solexa (ab Version 3.6)
- Steuerung Arexa (ab Version 3.7)
- Lüfter WL400, WL800 und WL-Z, RF-VM Lüftermodul (ab Version 1.0)
- RF-Relais (ab Version 2.0)
- RF-MSG Motorsteuergerät (ab Version 1.0)
- RF-MSG-ST Motorsteuergerät (ab Version 1.0)
- RF-MSG(2)-DST Motorsteuergerät (ab Version 1.0)
- RF-L Dimmer (ab Version 1.0)

### 3. Bedienung

Verwenden Sie zur Bedienung der Remo 8i die 5 Navigationstasten.

Drücken Sie die „+“- und die „-“-Taste gleichzeitig für 3 Sekunden, um in das Einstellungsmenü zu gelangen und folgende Funktionen einzurichten:

- Lernen (Handsender einlernen)
- Name (Kanäle benennen)
- Löschen (Handsender löschen)
- Schriftgröße (Schriftgröße ändern)
- Drehrichtung (Motordrehrichtung einstellen)
- Kanal verwenden (Kanäle aus-/einblenden)
- Klonen (Einstellungen auf andere Remo 8i übertragen)
- Sprache (Sprache wechseln)
- Werkseinstellung (Gerät zurücksetzen)
- Info (Geräteinformationen)

Im Einstellungsmenü wird oben links ein Schraubenschlüssel angezeigt. Je nach Einstellungsmenü wird direkt daneben die aktuelle Kanalnummer angezeigt. Auf der linken und rechten Seite im Display werden die verwendbaren Navigationstasten angezeigt. Um das Einstellungsmenü zu verlassen, drücken Sie ggf. mehrmals die Auf-Taste.

Im Anhang befindet sich eine Menü-Übersicht.

#### 3.1. Handsender einlernen und löschen

Mit jedem der acht Kanäle des Handsenders können ein oder mehrere Funkkanäle (Geräte) gesteuert werden.

##### 3.1.1. Steuerungen WS1/WS1000 Color/Style/Connect

###### **Einlernen:**

Welcher Funk-Kanal gewählt ist, spielt beim Einlernen an der WS1/WS1000 keine Rolle.

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1.	Lernmenü aufrufen	Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓝ Ⓞ gleichzeitig 3 s Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓝ Ⓞ Ⓟ	Lernen
2.	Gerät wählen	Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ	Lernen WS1, WS1000, Solexa2 & Connect
3.	Gerät bestätigen	Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ	Stopp drücken, wenn anderes Gerät bereit ist
4.	Bringen Sie die Steuerung in Lernbereitschaft: Menü <i>System &gt; Installation &gt; Funkverbindung &gt; Lernen</i> . Bitte beachten Sie auch die Hinweise im Handbuch.		

5.	Lernbereitschaft bestätigen		Gerät wurde erfolgreich eingelernt
6.	Im Menü der Steuerung <i>System &gt; Installation &gt; Funkverbindung &gt; Status</i> können Sie dem Handsender einen Namen geben und den einzelnen Handsender-Kanälen Antriebe und Geräte zuordnen.		

**Löschen:**

1. Löschen Sie den Handsender im Menü der Steuerung: Menü *System > Installation > Funkverbindung > Löschen*. Bitte beachten Sie auch die Hinweise im Handbuch.

**3.1.2. Steuerung Solexa II****Einlernen:**

Welcher Funk-Kanal gewählt ist, spielt beim Einlernen an der Solexa II keine Rolle.

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1.	Lernmenü aufrufen		gleichzeitig 3 s Lernen
2.	Gerät wählen		WS1, WS1000, Solexa2 & Connect
3.	Gerät bestätigen		Stopp drücken, wenn anderes Gerät bereit ist
4.	Bringen Sie die Steuerung in Lernbereitschaft: <i>Grundeinstellung &gt; LER</i> . Bitte beachten Sie auch die Hinweise im Handbuch.		
5.	Lernbereitschaft bestätigen		Gerät wurde erfolgreich eingelernt
6.	Die Zuordnung eines Ausgangs zu einem Handsender-Kanal erfolgt bei der Grundeinstellung des jeweiligen Ausgangs. Menü der Steuerung: <i>Grundeinstellung &gt; AUSG &gt; SP X &gt; E/ING</i> .		

**Löschen:**

1. Löschen Sie den Handsender im Menü der Steuerung: *Grundeinstellung > StAt*. Bitte beachten Sie auch die Hinweise im Handbuch.

### 3.1.3. Steuerungen Solexa / Arexa / Lüfter WL305 / WL610 / WFL, RF-VM



**Einlernen und Löschen dürfen nur von einer Elektrofachkraft (lt. VDE 0100) durchgeführt werden!**

#### Einlernen:

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1.	Lernmenü aufrufen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ gleichzeitig 3 s (-) Ⓛ Ⓝ Ⓞ (+) Ⓡ	Lernen
2a.	Gerät wählen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ (-) Ⓛ Ⓝ Ⓞ (+) Ⓡ	Lernen [letzte ausgewählte Geräte]
2b.	Gerät wählen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ (-) Ⓛ Ⓝ Ⓞ (+) Ⓡ	Lernen Solexa, Arexa, WL305, WL610
3.	Gerät bestätigen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ (-) Ⓛ Ⓝ Ⓞ (+) Ⓡ	Lernen [letzter ausgewählter Kanal]
4.	Handsender-Kanal wählen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ (-) Ⓛ Ⓝ Ⓞ (+) Ⓡ	Lernen [individueller Kanalname]
5.	Handsender-Kanal bestätigen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ (-) Ⓛ Ⓝ Ⓞ (+) Ⓡ	Verbindungsmodus auf anderem Gerät aktivieren
6.	Drücken Sie die Programmier-Taste im Innern des Geräts (Solexa / Arexa / Lüfter WL305 / WL610 / WFL, RF-VM) mit einem schutzisolierten Schraubendreher. Der Text im Display erlischt. Nun können Sie mit diesem Handsenderkanal das Gerät steuern.		

#### Löschen:

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1.	Einstellungsmenü aufrufen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ gleichzeitig 3 s (-) Ⓛ Ⓝ Ⓞ (+) Ⓡ	Lernen
2.	Löschen wählen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ 2 x (-) Ⓛ Ⓝ Ⓞ (+) Ⓡ	Löschen

3.	Löschen bestätigen		Löschen [letzte ausgewählte Geräte]
4.	Gerät wählen		Löschen Solexa, Arexa, WL305, WL610
5.	Gerät bestätigen		Löschen [letzter ausgewählter Kanal]
4.	Handsender-Kanal wählen		Löschen [individueller Kanalname]
5.	Handsender-Kanal bestätigen		Verbindungsmodus auf anderem Gerät aktivieren
6.	Drücken Sie nun die Programmier-Taste im Innern des Geräts (Solexa / Arexa / Lüfter WL305 / WL610 / WFL, RF-VM) mit einem schutzisolierten Schraubendreher, um die Funkverbindung zu löschen. Der Text im Display erlischt.		

### 3.1.4. Lüfter WL400 / WL800 / WL-Z

Zum Einlernen/Löschen der Funkverbindung kann der Lüfter geschlossen bleiben.

#### **Einlernen:**

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1.	Lernmenü aufrufen	 gleichzeitig 3 s	Lernen
2a.	Gerät wählen		Lernen [letzte ausgewählte Geräte]
2b.	Gerät wählen	 2 x [je nach vorheriger Einstellung]	Lernen WL400, WL800, WL-Z

3.	Gerät bestätigen	 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Lernen [letzter ausgewählter Kanal]
4.	Handsender-Kanal wählen	 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Lernen [individueller Kanalname]
5.	Handsender-Kanal bestätigen	 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Verbindungsmodus auf anderem Gerät aktivieren
6.	Schalten Sie die Spannungsversorgung des Lüfters ein bzw. unterbrechen Sie die Versorgung kurz, falls das Gerät bereits mit Spannung versorgt wird (Sicherung aus-/einschalten).		
7.	Der Lüfter sendet nach dem Anlegen der Spannung 5 Minuten lang alle 10 Sekunden ein „Lernen“-Telegramm. Der Handsender wird dadurch selbsttätig eingelernt. Wenn der Text im Display erloschen ist, können Sie mit diesem Handsenderkanal das Gerät steuern.		

### Löschen:

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1.	Einstellungsmenü aufrufen	 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	gleichzeitig 3 s Lernen
2.	Löschen wählen	 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	2 x Löschen
3.	Löschen bestätigen	 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Löschen [letzte ausgewählte Geräte]
4.	Gerät wählen	 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Löschen WL400, WL800, WL-Z
5.	Gerät bestätigen	 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Löschen [letzter ausgewählter Kanal]

4.	Handsender-Kanal wählen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	Löschen [individueller Kanalname]
5.	Handsender-Kanal bestätigen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	Verbindungsmodus auf anderem Gerät aktivieren
6.	Unterbrechen Sie die Spannungsversorgung des Lüfters kurz (Sicherung aus/einschalten). Der Handsender wird dadurch selbsttätig gelöscht. Das „C“ im Display erlischt.		

### 3.1.5. Module RF-MSG, RF-Relais, RF-L



**Einlernen und Löschen dürfen nur von einer Elektrofachkraft (lt. VDE 0100) durchgeführt werden.**

#### Einlernen:

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1.	Lernmenü aufrufen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	gleichzeitig 3 s Lernen
2a.	Gerät wählen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	Lernen [letzte ausgewählte Geräte]
2b.	Gerät wählen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	3 x [je nach vorheriger Einstellung] Lernen RF-MSG, RF-L, RF-Relais
3.	Gerät bestätigen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	Lernen [letzter ausgewählter Kanal]
4.	Handsender-Kanal wählen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	Lernen [individueller Kanalname]
5.	Handsender-Kanal bestätigen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	Verbindungsmodus auf anderem Gerät aktivieren

6. Schalten Sie die Spannungsversorgung des RF-MSG oder RF-Relais ein. Das Gerät lernt sich 3 Sekunden nach dem Anlegen der Netzspannung selbsttätig ein. Der Text im Display erlischt.

### Löschen:

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1.	Einstellungsmenü aufrufen	Ⓐ gleichzeitig 3 s (-) (0) (+) ()	Lernen
2.	Löschen wählen	Ⓐ 2 x (-) (0) (+) ()	Löschen
3.	Löschen bestätigen	Ⓐ (-) (0) (+) ()	Löschen [letzte ausgewählte Geräte]
4.	Gerät wählen	Ⓐ (-) (0) (+) ()	Löschen RF-MSG, RF-L, RF-Relais
5.	Gerät bestätigen	Ⓐ (-) (0) (+) ()	Löschen [letzter ausgewählter Kanal]
4.	Handsender-Kanal wählen	Ⓐ (-) (0) (+) ()	Löschen [individueller Kanalname]
5.	Handsender-Kanal bestätigen	Ⓐ (-) (0) (+) ()	Verbindungsmodus auf anderem Gerät aktivieren
6.	Schalten Sie die Spannungsversorgung des RF-MSG ein. Die Funkverbindung wird 3 Sekunden nach dem Anlegen der Netzspannung selbsttätig gelöscht. Das „C“ im Display erlischt.		

## 3.2. Geräte und Motoren mit dem Handsender bedienen

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1.	Handsenter-Kanal wählen	(), (), (), (), (), ()	[individueller Kanalname]
2.	Gerät bzw. den Antrieb bedienen	(), (), (), ()	[individueller Kanalname]

### 3.2.1. Geräte, Licht, Motoren und Lüfter

	Geräte Schalten	Licht Dimmen (mit Lixa ab Software 2.5)	Eisner-Dachlüfter	Motoren Fahren
	An/Aus	<i>Kurz:</i> An (letzter Dimmwert) <i>Lang:</i> Heller	1 Stufe aufwärts	Aufwärts <i>Kurz:</i> Schrittbetrieb <i>Lang:</i> Fahrbetrieb (bis Endlage)
	Aus	Aus	Aus/Geschlossen	Stopp
	An/Aus	<i>Kurz:</i> Aus <i>Lang:</i> Dunkler	1 Stufe abwärts	Abwärts <i>Kurz:</i> Schrittbetrieb <i>Lang:</i> Fahrbetrieb (bis Endlage)

#### Reihenfolge Lüftungsstufen Dachlüfter WL305/610:

Abluft 8 – 7 – 6 – 5 – 4 – 3 – 2 – 1 – Aus – Umluft 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8

#### Reihenfolge Lüftungsstufen Dachlüfter WL400/800:

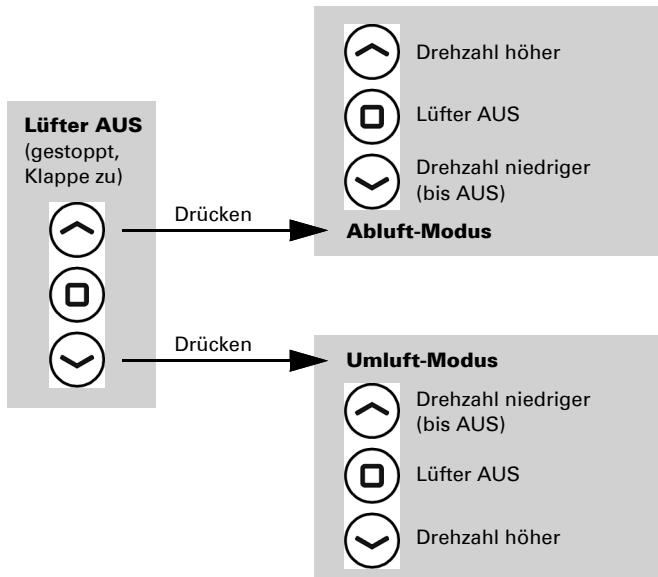
Abluft 10 – 9 – 8 – 7 – 6 – 5 – 4 – 3 – 2 – 1 – Aus – Umluft 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 10

Durch **kurzes Drücken der Pfeiltasten** wird in 10%-Schritten geschaltet (insgesamt 10 Lüftungsstufen).

Durch **langes Drücken der Pfeiltasten** wird die Drehzahl kontinuierlich verändert. Wird die Taste losgelassen, stoppt die Drehzahländerung.

**Hinweis:** Durch Funkstörungen kann es in seltenen Fällen vorkommen, dass die Drehzahl

sich nach dem Loslassen der Taste weiter verändert. Dann drücken Sie bitte einmal kurz Stopp.



Jedes Mal, wenn der Zustand **AUS** erreicht wird, stoppt die Drehzahländerung automatisch, so dass kein direkter Wechsel zwischen Abluft- und Umluft-Modus möglich ist.

### 3.2.2. Probleme beheben

Gerät/Antrieb reagiert nicht auf Tastendruck:

Ursache	Vorgehensweise
Funkkontakt unterbrochen, Sender zu weit vom Empfänger entfernt	Anderen Standort wählen
Batterie leer	Batterie wechseln
Empfangsgerät ohne Spannung oder defekt	Empfangsgerät (z. B. Steuerung) einschalten. Falls trotzdem kein Funkkontakt zustande kommt, Kundendienst anrufen

### 3.3. Kanal umbenennen

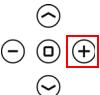
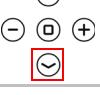
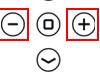
Geben Sie den Funk-Kanälen aussagekräftige Namen.

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1a.	Einstellungsmenü aufrufen	Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓝ gleichzeitig 3 s Ⓑ Ⓛ Ⓝ Ⓞ	Lernen
1b.	Einstellungsmenü wählen	Ⓐ Ⓛ Ⓞ Ⓟ	Name
2.	Einstellungsmenü bestätigen	Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓝ Ⓞ Ⓟ	Name [letzter ausgewählter Kanal]
3.	Handsender-Kanal wählen	Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓝ Ⓞ Ⓟ	Name [individueller Kanalname]
4.	Handsender-Kanal bestätigen	Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓞ Ⓟ	Name [individueller Kanalname] GHIJKLMNOPÖP - Aa1# 1 <- +
5.	Die Auswahl ist schwarz hinterlegt. Wählen Sie mit den Tasten Auf/Ab/+- zwischen den vier Feldern: ① Zeichenauswahl (dritte Zeile) ② Groß-/Kleinbuchstaben/Sonderzeichen (unten links) ③ Zeilenauswahl (unten Mitte) ④ Löschen (unten rechts) Mit der Stopp-Taste werden folgende Funktionen ausgeführt: ① Zeichen verwenden ② Zeichenauswahl wechselt zwischen Groß-, Kleinbuchstaben und Zahlen mit Sonderzeichen ③ Der Kanalname besteht aus 2 Zeilen. Wechsel zwischen Zeile 1 und Zeile 2 ④ Letztes Zeichen des Namens löschen	Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓝ Ⓞ Ⓟ	Name [individueller Kanalname Zeile 1] ① GHIJKLMNOPÖP ② Aa1# ③ ④ <- +

### 3.4. Schriftgröße einstellen

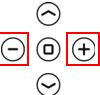
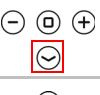
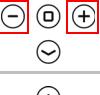
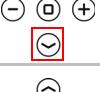
Die Schriftgröße der Kanalnamen lässt sich verändern.

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1a.	Einstellungsmenü aufrufen	Ⓐ Ⓛ Ⓜ Ⓝ gleichzeitig 3 s Ⓑ Ⓛ Ⓝ Ⓞ	Lernen

1b.	Einstellungsmenü wählen	 3 x	Schriftgröße
2.	Einstellungsmenü bestätigen	 4 x	Schriftgröße Groß
3.	Schriftgröße wählen	 4 x	Schriftgröße Groß / Normal

### 3.5. Drehrichtung einstellen

Ändern Sie die Drehrichtung, wenn beim Anschluss des Antriebs die Auf- und Ab-Anschlussleitungen vertauscht wurden.

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1a.	Einstellungsmenü aufrufen	 gleichzeitig 3 s	Lernen
1b.	Einstellungsmenü wählen	 4 x	Drehrichtung
2.	Einstellungsmenü bestätigen	 4 x	Drehrichtung [letzter ausgewählter Kanal]
3.	Handsender-Kanal wählen	 4 x	Drehrichtung [individueller Kanalname]
4.	Handsender-Kanal bestätigen	 4 x	Drehrichtung [letzte ausgewählte Einstellung]
3.	Drehrichtung wählen	 4 x	Drehrichtung Invers / Normal

### 3.6. Kanal verwenden

Im Auslieferungszustand sind alle Funk-Kanäle über die Tasten +/- erreichbar. Sie können jedoch einzelne Funk-Kanäle für die Bedienung ausblenden.

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1a.	Einstellungsmenü aufrufen	Ⓐ gleichzeitig 3 s (-) (0) (+) Ⓑ	Lernen
1b.	Einstellungsmenü wählen	Ⓐ 5 x (-) (0) (+) Ⓑ	Kanal verwenden
2.	Einstellungsmenü bestätigen	Ⓐ (-) (0) (+) Ⓑ	Verwenden [letzter ausgewählter Kanal]
3.	Handsender-Kanal wählen	Ⓐ (-) (0) (+) Ⓑ	Verwenden [individueller Kanalname]
4.	Handsender-Kanal bestätigen	Ⓐ (-) (0) (+) Ⓑ	Verwenden [letzte ausgewählte Einstellung]
3.	Kanal ein-/ausblenden	Ⓐ (-) (0) (+) Ⓑ	Verwenden Anzeigen / Ausblenden

### 3.7. Klonen

Mit der Klonen-Funktion lassen sich die Einstellungen (Kanaltexte) und bei Bedarf auch die Verbindungen zu den Geräten auf eine andere Remo 8i übertragen.

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1a.	Einstellungsmenü aufrufen	 gleichzeitig 3 s	Lernen
1b.	Einstellungsmenü wählen	 6 x	Klonen

2.	Einstellungsmenü bestätigen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>	Klonen [letzte ausgewählte Einstellung]
<b>Erste Remo 8i soll Einstellungen übertragen</b>			
3.	„Einstellungen übertragen“ wählen	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	Klonen Einstellungen übertragen
4.	„Einstellungen übertragen“ bestätigen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>	Verbindungsmodus auf anderem Gerät aktivieren
<b>Zweite Remo 8i soll Einstellungen empfangen</b>			
5.	„Einstellungen empfangen“ wählen	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	Klonen Einstellungen empfangen
6.	„Einstellungen empfangen“ bestätigen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>	Klonen Einstellungen & Verbindungen
7.	„Nur Einstellungen“ oder „Einstellungen & Verbindungen“ wählen	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>	Stopp drücken wenn anderes Gerät bereit ist
8.	Übertragung bestätigen	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>	Daten werden empfangen
<b>Auf beiden Remo 8i erscheint</b>			
9.			Vorgang abgeschlossen

### 3.8. Sprache auswählen

Bei Auslieferung ist die Menüsprache Deutsch. Folgende weitere Sprachen lassen sich einstellen: Englisch, Spanisch, Französisch und Italienisch.

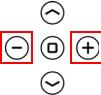
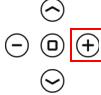
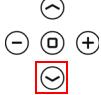
Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1a.	Einstellungsmenü aufrufen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ gleichzeitig 3 s (-) (0) (+) (⊖)	Lernen
1b.	Einstellungsmenü wählen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ 7 x (-) (0) (+) (⊖)	Sprache
2.	Einstellungsmenü bestätigen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ (-) (0) (+) (⊖)	Sprache [letzte ausgewählte Sprache]
3.	Sprache wählen	Ⓐ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ (-) (0) (+) (⊖)	Sprache DE / EN / ES / FR / IT

### 3.9. Auf Werkseinstellung zurücksetzen

Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1a.	Einstellungsmenü aufrufen	 gleichzeitig 3 s	Lernen
1b.	Einstellungsmenü wählen	 8 x	Werkeinstellung
2a.	Werkseinstellung bestätigen		Stopp für 3 s drücken
2b.	Zurücksetzen auf Werkseinstellung	 3 s	[Neustart]

### 3.10. Geräteinformation

Die Software-Version und die Seriennummer lassen sich am Gerät auslesen. Bei geklonten Geräten erscheint auch die Seriennummer des Geräts, dessen Einstellungen übernommen wurden (SN2).

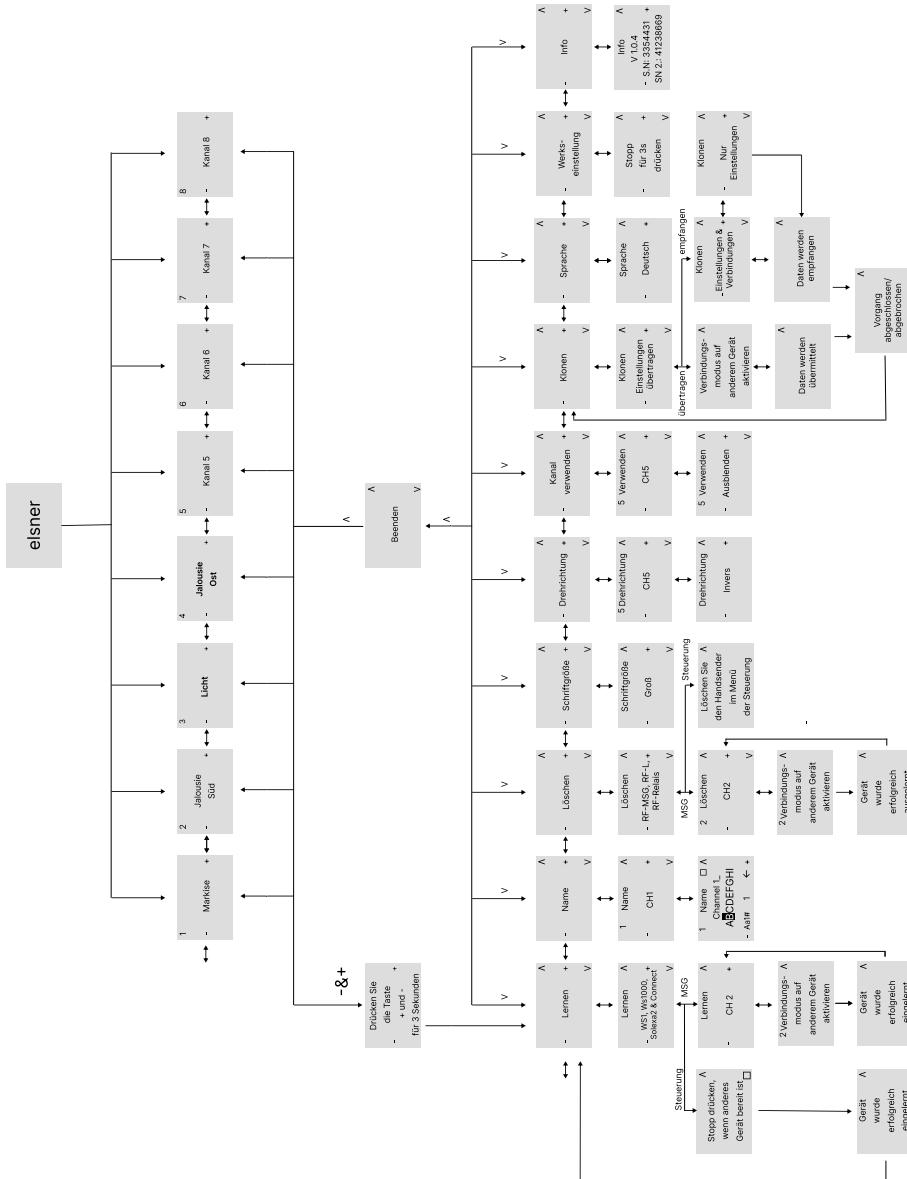
Nr.	Bedien-Schritt	Bedien-Tasten	Displayanzeige
1a.	Einstellungsmenü aufrufen	 gleichzeitig 3 s	Lernen
1b.	Einstellungsmenü wählen	 9 x	Info
2.	Info anzeigen		Info [Software-Version] [Seriennummer]

### 4. Entsorgung

Gesetzliche Vorschriften beachten und nicht über den Hausmüll entsorgen!

Endnutzer sind nach § 18 Batteriegesetz zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet. Die Batterien können nach Gebrauch unentgeltlich bei Elsner Elektronik zurückgegeben werden oder über einen öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger entsorgt werden.

## 5. Anhang



## Fragen zum Produkt?

---

Den technischen Service von Elsner Elektronik erreichen Sie unter

**Tel. +49 (0) 70 33 / 30 945-250** oder

**service@elsner-elektronik.de**

Folgende Informationen benötigen wir zur Bearbeitung Ihrer Service-Anfrage:

- Gerätetyp (Modellbezeichnung oder Artikelnummer)
- Beschreibung des Problems
- Seriennummer oder Softwareversion
- Bezugsquelle (Händler/Installateur, der das Gerät bei Elsner Elektronik gekauft hat)

---

**elsner**

**Elsner Elektronik GmbH** Steuerungs- und Automatisierungstechnik

Sohlengrund 16  
75395 Ostelsheim  
Deutschland

Tel. +49 (0) 70 33 / 30 945-0    [info@elsner-elektronik.de](mailto:info@elsner-elektronik.de)  
Fax +49 (0) 70 33 / 30 945-20    [www.elsner-elektronik.de](http://www.elsner-elektronik.de)

---