

SoloTel



CE 0682

DE Bedienungsanleitung
Bitte bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf!

elero GmbH
Antriebstechnik
Linsenhofer Str. 59-63
D-72660 Beuren
info@elero.de
www.elero.com

Nr. 18 101.5401/0305

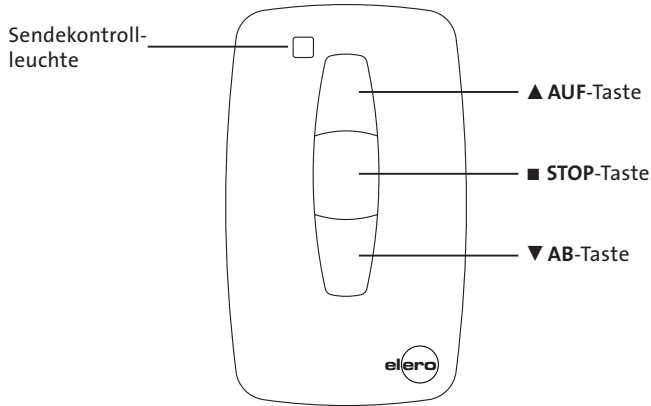
Sicherheitshinweise	DE- 2
Tastenerklärung	DE- 3
Allgemeines	DE- 4
Bestimmungsgemäße Verwendung	DE- 4
Hinweis	DE- 5
Montage Wandhalterung	DE- 5
Funktionserklärung	DE- 6
Sendekontrollleuchte.....	DE- 6
Gruppensteuerung.....	DE- 6
Einlernen des Funks	DE- 7
Sender/Kanal einlernen.....	DE- 7
Einlernen weitere Sender.....	DE- 7
Zwischenpositionen für Rollläden/Markise/Jalousie	DE- 9
Zwischenposition programmieren.....	DE- 9
Lüftungsschlitze/Wendung programmieren.....	DE- 9
Zwischenposition anfahren.....	DE-10
Lüftungsposition/Wendung anfahren.....	DE-10
Zwischenposition löschen.....	DE-10
Lüftungsschlitze/Wendung löschen.....	DE-10
Löschen des Funks	DE-11
Einzelne Sender löschen.....	DE-11
Alle Sender löschen.....	DE-11
Technische Daten	DE-11
Batteriewechsel	DE-12
Reinigung	DE-12
Hinweise für die Fehlersuche	DE-12
Allgemeine Konformitätserklärung	DE-12



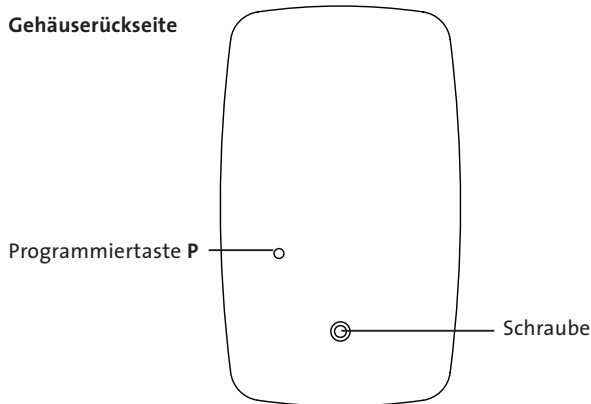
Hinweis!

Wichtige Sicherheitshinweise! Befolgen Sie nachfolgende Anweisungen.

- Nur in trockenen Räumen verwenden.
- Verwenden Sie nur unveränderte **elero** Originalteile.
- Halten Sie Personen aus dem Fahrbereich der Anlagen fern.
- Halten Sie Kinder von Steuerungen fern.
- Beachten Sie Ihre landesspezifischen Bestimmungen.
- Verbrauchte Batterie fachgerecht entsorgen. Batterie nur durch identischen Typ ersetzen.
- Wird die Anlage durch einen oder mehrere Sender gesteuert, muss der Fahrbereich der Anlage während des Betriebes einsehbar sein.



Gehäuserückseite



Allgemeines

Mit dem Sender SoloTel können Sie einen oder mehrere Empfänger steuern.
Eine einfache Bedienung zeichnet dieses Gerät aus.

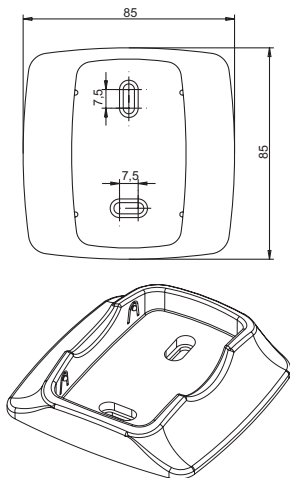
Bestimmungsgemäße Verwendung

Der SoloTel darf **nur** für die Ansteuerung von Rollladen- und Sonnenschutzanlagen sowie elero-Funkempfängern verwendet werden.

- Bitte beachten Sie, dass Funkanlagen **nicht** in Bereichen mit erhöhtem Störungsrisiko betrieben werden dürfen (z.B. Krankenhäuser, Flughäfen).
- Die Fernsteuerung ist nur für Geräte und Anlagen zulässig, bei denen eine Funktionsstörung im Handsender oder Empfänger keine Gefahr für Personen, Tiere oder Sachen ergibt oder dieses Risiko durch andere Sicherheits-einrichtungen abgedeckt ist.
- Der Betreiber genießt keinerlei Schutz vor Störungen durch andere Fernmeldeanlagen und Endeinrichtungen (z.B. auch durch Funkanlagen, die ordnungsgemäß im gleichen Frequenzbereich betrieben werden).
- Funkempfänger nur mit vom Hersteller zugelassenen Geräten und Anlagen verbinden.

Hinweis: Funkanlagen, die auf der gleichen Frequenz senden, können zur Störung des Empfangs führen.
Es ist zu beachten, dass die Reichweite des Funksignals durch den Gesetzgeber und die baulichen Maßnahmen begrenzt ist.

Montage Wandhalterung



- Prüfen Sie vor der Montage an der gewünschten Montageposition die einwandfreie Funktion von Sender und Empfänger.
- Befestigen Sie die Halterung mit den zwei beigelegten Dübel und Schrauben an der Wand.

Sendekontrollleuchte

Ein Funksignal wird durch das Aufleuchten der Sendekontrollleuchte signalisiert.

Die Sendeleistung bzw. Funkreichweite wird durch Abnahme der Batterieleistung reduziert. Leuchtet die Sendekontrollleuchte bei Tastendruck nicht mehr, muss die Batterie gewechselt werden.

Sender/Kanal einlernen

Voraussetzung: Der Empfänger muss installiert sein.

1. Bei bereits installierten Empfängern schalten Sie die Sicherung aus – und nach einigen Sekunden wieder ein. Sie haben jetzt 5 Minuten Zeit, den Lernmodus zu starten.
2. Stellen Sie sich mit der Fernbedienung vor den Behang.
3. Drücken Sie **kurz** die Lerntaste **P** auf der Geräterückseite. Der Behang fährt selbständig ca. 2 Min. lang immer wieder kurz auf und ab.
4. Um die Tastenbelegung zu definieren, drücken Sie unmittelbar nach Beginn der Auffahrt (1 Sek.) die **AUF**-Taste am Handsender. Der Behang stoppt kurz. Drücken Sie unmittelbar nach Beginn einer Abfahrt die **AB**-Taste am Handsender. Der Behang stoppt. Der Sender ist eingelernt.

Einlernen weitere Sender

Wenn Sie weitere Sender auf einen Empfänger einlernen wollen, können Sie wie folgt vorgehen:

1. An einem bereits auf den Empfänger eingelernten Sender drücken Sie die **AUF**-, **AB**- und Lerntaste **P** solange, bis die LED kurz erlischt. Der Behang fährt selbständig ca. 2 Min. lang immer wieder kurz auf und ab.
2. Um die Tastenbelegung zu definieren, drücken Sie unmittelbar nach Beginn der Auffahrt (1 Sek.) die **AUF**-Taste am Handsender. Der Behang stoppt kurz. Drücken Sie unmittelbar nach Beginn der Abfahrt die **AB**-Taste am Handsender. Der Behang stoppt. Der Sender ist eingelernt.

Hinweis: Werden mehrere Empfänger an die gleiche Zuleitung angeschlossen, sind alle gleichzeitig in Lernbereitschaft. Die Behänge starten eine „zufällige“ kurze Auf-/Abfahrt. Je länger Sie mit dem Einlernen warten, desto größer wird der Versatz.

Einzelne Sender können jetzt dem jeweiligen Empfänger zugewiesen werden.

Die kurze Auf-/Abfahrt können Sie stoppen, wenn Sie an einem bereits eingelernten Handsender kurz die **STOP**-Taste drücken.

Die Kanaluweisung/Änderung kann jetzt erfolgen, ohne dass Sie einzelne Empfänger abklemmen müssen.

Läuft der Behang in eine falsche Richtung, löschen Sie den Sender und lernen diesen neu ein.

Die letzte Richtungszuweisung durch den Sender ist gültig für alle Sender die in den Empfänger eingelernt sind.

	Rollläden	Markise	Jalousie
			
Pos ▽	Zwischenposition	Zwischenposition	Zwischenposition
Pos △	Lüftungsposition	Tuchstraffung	Wendeposition

Pos ▽ programmieren

Voraussetzung: Sender ist eingelernt und die Endlagen des Antriebes sind eingestellt. Der Behang ist in der oberen Endlage.

1. Fahren Sie den Behang mit der **AB**-Taste auf die gewünschte Position.
Wichtig: Halten Sie die **AB**-Taste bis zur gewünschten Position gedrückt.
2. Sobald Sie an die gewünschte Position kommen, drücken Sie die **STOP**-Taste **zusätzlich**.
Der Behang stoppt, sie haben jetzt die Zwischenposition programmiert.

Pos △ programmieren

Voraussetzung: Sender ist eingelernt und die Endlagen des Antriebes sind eingestellt. Der Behang ist in der unteren Endlage.

1. Fahren Sie den Behang mit dem Handsender soweit in **AUF**-Richtung bis sich die Lüftungsschlitze öffnen, bzw. die Wendung erreicht ist.
Wichtig: Halten Sie die **AUF**-Taste bis zur gewünschten Position gedrückt.
2. Sobald Sie an die gewünschte Position kommen, drücken Sie die **STOP**-Taste **zusätzlich**.
Der Behang stoppt, sie haben jetzt die Position Lüftungsschlitze/Wendung programmiert.

Pos ▽ anfahren

Voraussetzung: Sender ist eingelernt.

1. Drücken Sie die **AB**-Taste zweimal **kurz** nacheinander.
2. Der Antrieb läuft auf die gespeicherte Zwischenposition.
Ist keine Zwischenposition abgespeichert fährt der Behang bis zur unteren Endlage.

Pos △ anfahren (Rollläden, Markise)

Voraussetzung: Sender ist eingelernt.

1. Drücken Sie die **AUF**-Taste zweimal **kurz** nacheinander.
2. Der Behang läuft auf die gespeicherte Lüftungsposition.
Ist keine Lüftungsposition abgespeichert fährt der Behang bis zur oberen Endlage.

Pos △ anfahren (Jalousie)

Voraussetzung: Sender ist eingelernt.

1. Drücken Sie die **AB**-Taste zweimal kurz nacheinander.
2. Der Behang läuft auf die gespeicherte Zwischenposition und führt anschließend die Wendeposition aus.
Ist keine Position abgespeichert fährt der Behang bis zur unteren Endlage.

Pos ▽ löschen

1. Drücken Sie die:
 - **STOP**-Taste
 - zusätzlich die **AB**-Taste
2. Halten Sie diese Tastenkombination so lange gedrückt, bis die LED kurz erlischt.

Pos △ löschen

1. Drücken Sie die:
 - **STOP**-Taste
 - zusätzlich die **AUF**-Taste
2. Halten Sie diese Tastenkombination so lange gedrückt, bis die LED kurz erlischt.

Einzelne Sender löschen

1. Drücken Sie **gleichzeitig**:
 - Lerntaste **P** (Geräterückseite)
 - **STOP**-Taste
2. Halten Sie diese Tastenkombination so lange gedrückt, bis die LED kurz erlischt.

Alle Sender löschen

1. Drücken Sie **gleichzeitig**:
 - Lerntaste **P** (Geräterückseite)
 - **AUF**-Taste
 - **STOP**-Taste
 - **AB**-Taste
2. Halten Sie diese Tastenkombination so lange gedrückt, bis die LED 3x kurz erlischt.

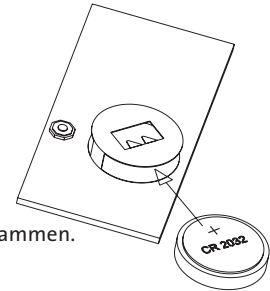
Technische Daten

Betriebsspannung	3 V DC
Batterietyp	1 x CR 2032
Schutzart	IP 20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 bis +55 °C
Funkfrequenz	868,3 MHz
Maße in mm (Handsender)	L 74 x B 44 x H 15
Maße in mm (Wandhalterung)	L 85 x B 85 x H 18

Die maximale Funkreichweite beträgt im Gebäude bis zu 10 m und im freien Feld bis zu 200 m.

Batteriewechsel

1. Schrauben sie den SoloTel an der Geräterückseite auf und öffnen Sie das Gehäuse.
2. Entnehmen Sie die Batterie.
3. Legen Sie die neue Batterie **lagerichtig** ein.
4. Bauen Sie den Sender wieder zusammen.



Reinigung

Reinigen Sie das Gerät nur mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie kein Reinigungsmittel, da dieses den Kunststoff angreifen kann.

Hinweise für die Fehlersuche

Störung	Ursache	Beseitigung
Antrieb läuft nicht, Sendekontrollleuchte bleibt aus.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batterie ist leer. 2. Batterie ist falsch eingelegt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Neue Batterie einlegen. 2. Batterie richtig einlegen.
Antrieb läuft nicht, Sendekontrollleuchte bleibt an.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Empfänger außerhalb der Funkreichweite. 2. Sender ist nicht im Empfänger eingelernt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Entfernung zum Empfänger verringern. 2. Sender einlernen.
Antrieb läuft in die falsche Richtung.	Richtungen sind falsch eingestellt.	Sender löschen und richtig einlernen.

Allgemeine Konformitätserklärung:

Hiermit erklärt die elero GmbH, dass sich der Handsender SoloTel in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

