

Teletaster®

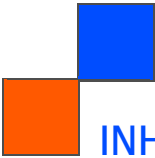
SKX1-4MD

Teletaster® K512 Handsender im MD-Gehäuse



Originalbetriebsanleitung

DB123.00.00.00



INHALTSVERZEICHNIS

1	Allgemeines.....	2
2	Beschreibung.....	2
	2.1 Batteriewechsel	2
3	Funkcodierung.....	3
	3.1 Mehrkanalgeräte	3
	3.2 Anwendungsszenarien	4
	3.2.1 Nur 1-Kanalgeräte	4
	3.2.2 Nur Mehrkanalgeräte	4
	3.2.3 Mischbetrieb	4
4	Technische Daten	5
5	Konformitätserklärung.....	6
6	Entsorgung.....	6
7	Download.....	6

1 ALLGEMEINES

Die Handsender SKX1-4MD gehören zur Produktreihe *Teletaster*® K512 können 1-4 Kanäle steuern. Es können also entweder bis zu vier 1-Kanal Empfänger gesteuert werden oder ein 4-Kanal Empfänger.

Die Funkcodierung kann und sollte individuell gewählt werden, siehe "Funkcodierung" auf Seite 3.

2 BESCHREIBUNG



Bild 2-1: SKX4MD

Nr.	Element	Funktion
1	LED	Tauschen Sie die Batterie, sobald die LED bei Betätigung einer Bedientaste nicht mehr aufleuchtet.
2	Batteriefachdeckel	Unter dem Batteriefachdeckel befinden sich die Batterie und die DIP-Schalter zum Einstellen der Funkcodierung.
3	Bedientasten	Je nach Modell hat der Handsender zwischen 1-4 Bedientasten. Jede steuert einen Kanal.
4	Deckeleinkerbung	Nutzen Sie die Deckeleinkerbung um den Batteriefachdeckel an dieser Stelle anzuheben.

Tabelle 2-1: Bedienelemente

2.1 BATTERIEWECHSEL

Tauschen Sie die Batterie, sobald die LED bei Betätigung einer Bedientaste nicht mehr aufleuchtet. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel indem Sie ihn an der Deckeleinkerbung anheben. Der verwendete Batterietyp ist: 12V Type A23

Die Batterie kann durch die Typen 23A; VA23A; MS21 oder MN21 ersetzt werden.

3 FUNKCODIERUNG

Die Funkcodierung kann über die 9-polige DIP-Schalterleiste im Batteriefach eingestellt werden. Die DIP-Schalter haben 3 mögliche Positionen:

- Oben (+)
- Mitte (o)
- Unten (-)

Die Funkcodierung besteht aus 2 Teilen, DIP-Schalter 1-7 bestimmen die Stammcodierung und die DIP-Schalter 8+9 definieren den Kanal- bzw. Tastencode.

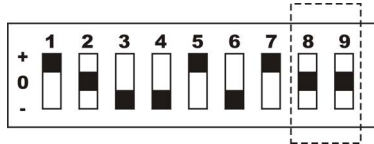


Bild 3-1: K512 - Beispiel - Funkcodierung

Die Stammcodierung kann völlig frei gewählt werden, sie muss lediglich bei Sender und Empfänger identisch eingestellt sein.

HINWEIS!

Die Geräte werden mit unserer Werkscodierung ausgeliefert. Wird die Funkcodierung nicht individuell gewählt, kann der Empfänger durch jeden Standard-Handsender bedient werden.

3.1 MEHRKANALGERÄTE

Um die Einstellung bei Mehrkanalgeräten möglichst komfortabel zu gestalten, ignorieren Mehrkanalhandsender die DIP-Schaltereinstellung 8+9 und variieren diese nach einem fest vorgegebenen Schema.

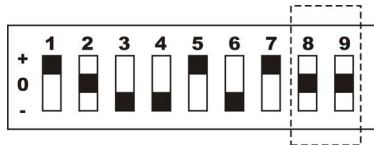


Bild 3-2: K512 - Funkcodierung - Kanal 1

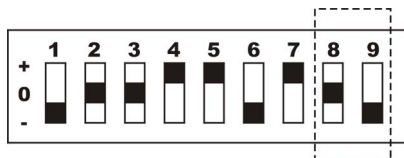


Bild 3-3: K512 - Funkcodierung - Kanal 2

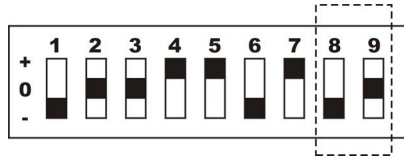


Bild 3-4: K512 - Funkcodierung - Kanal 3

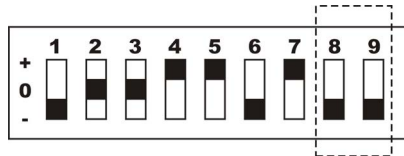


Bild 3-5: K512 - Funkcodierung - Kanal 4

HINWEIS

Soll ein 1-Kanal Empfänger also auf eine bestimmte Taste reagieren bzw. soll sich ein 1-Kanal Handsender wie eine bestimmte Taste eines Mehrkanalers verhalten, dann müssen die DIP-Schalter 8+9 des Einkanalers nach diesem Schema eingestellt werden. Unabhängig davon wie die DIP-Schalter 8+9 am Mehrkanaler eingestellt sind.

3.2 ANWENDUNGSSZENARIOEN

Je nachdem welche Art von Geräten eingesetzt werden müssen bei der DIP-Schaltereinstellung einige Punkte berücksichtigt werden.

3.2.1 NUR 1-KANALGERÄTE

Werden ausschließlich 1-Kanalgeräte verwendet, dann kann die Funkcodierung frei gewählt werden. Es müssen lediglich Sender und Empfänger identisch eingestellt werden.

3.2.2 NUR MEHRKANALGERÄTE

Werden ausschließlich Mehrkanalgeräte verwendet, dann kann die Funkcodierung frei gewählt werden. Es müssen lediglich Sender und Empfänger identisch eingestellt werden.

3.2.3 MISCHBETRIEB

Im Mischbetrieb müssen die DIP-Schalterpositionen 8+9 bei der Einstellung der 1-Kanal-Geräte berücksichtigt werden.

1-Kanal Empfänger: die DIP-Schalter 8+9 müssen entsprechend unserem Schema siehe "Mehrkanalgeräte" auf Seite 3 eingestellt werden. Dies ist abhängig davon auf welche Taste der Empfänger reagieren soll.

1-Kanal Handsender: die DIP-Schalter 8+9 müssen entsprechend unserem Schema siehe "Mehrkanalgeräte" auf Seite 3 eingestellt werden. Entscheidend ist hierbei welchen Kanal der Handsender steuern soll.

4 TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	
Sendefrequenz	434 MHz
Sendeleistung	<10mW
Funkstandard	Tedsen Teletaster® K512
Gehäuse	Kunststoff, schwarz
Abmessungen	78 x 41 x 15 mm
Batterie	12V Batterie MN21
Temperaturbereich	-15°C - +60°C

Tabelle 4-1: Technische Daten

5 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt die Adolf Tedsen GmbH & Co.KG, dass die Funkanlagentypen SKX1MD, SKX2MD, SKX3MD, SKX4MD der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar.

<https://www.tedsen.com/?url=konformitaetserklarungen>



Die Konformitätserklärung befindet sich im Reiter Teletaster®
Sollten Sie die Konformitätserklärung nicht finden, wenden Sie sich gern an uns.

Adolf Tedsen GmbH & Co.KG

Otto-Hahn-Str. 13-15

D-22946 Trittau

info@tedsen.com

6 ENTSORGUNG

Elektronikgeräte und Batterien dürfen gemäß EU-Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Für die Rückgabe nutzen Sie bitte die Ihnen zur Verfügung stehenden länderspezifischen Rückgabe- und Sammelsysteme.



7 DOWNLOAD

Die Anleitung ist in digitaler Form verfügbar unter:

<https://www.tedsen.com/?url=bedienungsanleitungen>



Die Bedienungsanleitung befindet sich im Reiter Teletaster®.

Ihre Lebensqualität. Unser Handwerk.



Teletaster®
Funkfernsteuerungen



LogiTed®
Torsteuerungen



SunTed®
Rollladen- und
Sonnenschutzsteuerungen



WatchTed®
Überwachungselektronik



Tedsen Teletaster®

Deutschland
Adolf Tedsen GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Straße 13-15
D - 22946 Trittau
Telefon: +49 (0) 4154 - 3031
Telefax: +49 (0) 4154 - 3260
eMail: info@tedsen.com

Benelux
Adolf Tedsen GmbH & Co. KG
Vrijthof 23
NL - 6211 LE Maastricht
Telefon: +31 (0) 43 - 326368-4
Telefax: +31 (0) 43 - 326368-5
eMail: info@tedsenbenelux.nl