

# mazore

Trading Ltd

*distance under control*

## **Radio-switch<sub>pro</sub>**

### Sende- und Empfangseinheit zur drahtlosen Steuerung von unseren Fernüberwachungsmodulen

Der radio-switch-pro wird häufig für folgende Aufgaben eingesetzt:

- scharf/unscharf schalten eines Fernüberwachungsmoduls
- Auslösen eines Alarms

Die Geräte zeichnen sich durch eine besonders große Reichweite von bis zu 100m bei guten Freifeldbedingungen aus.

Die Software in allen unseren Fernüberwachungsmodulen ist auf den Anschluss unseres radio-switch pro vorbereitet.

Der radio-switch-pro wird individuell codiert ausgeliefert.

Bei mehr als 70 Millionen Codiermöglichkeiten ist sicher gestellt, dass Ihre Codierung wirklich einmalig ist.

Pro Empfängereinheit können beliebig viele Handsender-einheiten des radio-switch-pro eingesetzt werden.



**Handsendereinheit**



**Empfängereinheit**

Bei Bedarf kann die Codierung durch den Anwender selbst verändert werden. Bei Verlust eines Senders kann so, um dessen Missbrauch zu verhindern, ein neuer Code generiert und dieser anschließend auf die übrigen Sender übertragen werden.

---

**Mazore Trading Ltd. - Krinon 16 - 3110 Ekali – Limassol/Cyprus**

Sales and information: e-mail: [info@mazore.com](mailto:info@mazore.com) - website: [www.mazore.com](http://www.mazore.com)

Almere/The Netherlands tel: +31-36-5387090 - fax: +31-36-5387099

Oberhausen/Germany tel: +49-208-6986088 - fax: +49-208-6986087

## Technische Daten des Handsenders

<b>Codierung</b>	Werkscodierung mit über 70 Millionen Möglichkeiten, anwenderseitige Gleichcodierung möglich
<b>Frequenz</b>	433,92 MHz, 868,30 MHz (wahlweise)
<b>Kanäle</b>	Taste 1: scharf schalten Taste 2: unscharf schalten Taste 3: Alarm auslösen
<b>Modulation</b>	ASK
<b>Reichweite</b>	bei guten Freifeldbedingungen bis 100 m möglich
<b>Spannungsversorgung</b>	1 x 3-V-Batterie, CR 2032
<b>Betätigungskontrolle</b>	Leuchtdiode
<b>Temperaturbereich</b>	-20°C bis +60°C(entspricht dem Temperaturbereich der Fernüberwachungsmodule)
<b>Abmessungen</b>	70 x 40 x 17 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 25 g (inklusive Batterien)

## Technische Daten des Empfängers

<b>Spannungsversorgung</b>	12-24V AC/DC
<b>Max. Stromaufnahme</b>	ca. 50mA
<b>Ruhestrom</b>	ca. 16 mA
<b>Ausgangsbelastung</b>	60V DC/1A/30W 125V AC/1A/62VA
<b>Temperaturbereich</b>	-20°C ... +60°C

## Produkte und Preise

<b>Bezeichnung</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Artikel-Beschreibung</b>	<b>Netto-Preis zzgl. MwSt.</b>
radio-switch pro	ZUB-04-01	Sende- und Empfängereinheit zur Steuerung von Fernüberwachungsmodulen	98,-
Handsender pro	ZUB-04-02	Zusätzlicher Handsender für radio-switch-pro. Es können beliebig viele Handsender pro Empfängereinheit eingesetzt werden	49,-