

## Kurzanleitung Tür-/Fenstersensor

### Deutsch

**Bitte bewahren Sie diese Anleitung für den späteren Gebrauch sicher auf.**

#### Das Set enthält:

- 1x i.onik<sup>®</sup> Tür-/Fenstersensor
- 1x Magnetkontakt
- 1x Doppelseitiges Klebepad
- 1x Gebrauchsanweisung

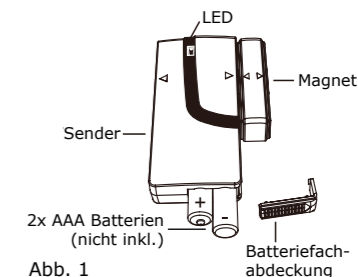


Abb. 1

#### 1. Einleitung

Der i.onik<sup>®</sup> Tür-/Fenstersensor besteht aus zwei Teilen: einem Sender und einem Magnetkontakt. Der Sender wird am Rahmen und der Magnet am Türblatt oder Fensterflügel befestigt. Sobald der Sensor installiert ist, registriert er, wenn die Tür oder das Fenster geöffnet werden, und sendet eine entsprechende Information an das i.onik<sup>®</sup> Alarmsystem Smart Panel.

#### 2. Position

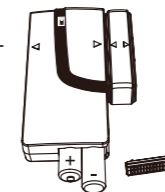
Legen Sie zuerst die Position des Sensors fest. Platzieren Sie den Sensor:

- In den am meisten gefährdeten Räumen oder an wichtigen Ein-/Ausgängen.
- Nicht in der Nähe von extremen Wärmequellen (Radiatoren, Öfen, Herden usw.) und großen Metallgegenständen, die die drahtlose Übertragung beeinträchtigen könnten.
- Geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Ausschließlich im Innenbereich und nicht hinter Trennwänden.
- Gegebenenfalls an einem Ort mit besserer Sendeempfangsleistung.

#### 3. Installation und Betrieb

##### 3.1 Einschalten des Tür-/Fenstersensors

- Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung, beachten Sie beim Einlegen der neuen Batterien die korrekte Polarität (siehe Abb.1) und schließen Sie die Abdeckung. (Es werden 2 AAA-Batterien benötigt).
- Anzeige bei niedrigem Batteriestand: Blinkt die rote LED-Leuchte am Sender langsam, müssen die Batterien ersetzt werden.



##### 3.2. Installation des Tür-/Fenstersensors

- Montieren Sie den Sender an einer festen Oberfläche, beispielsweise einem Tür- oder Fensterrahmen.
- Montieren Sie den Magneten an einer beweglichen Oberfläche, beispielsweise einem Türblatt oder einem Fensterflügel.
- Stellen Sie sicher, dass die >/<-Markierungen an den Seiten von Sender und Magnet so übereinstimmen wie in Abb. 2 dargestellt.
- Sender und Magnet dürfen nicht weiter als 5 mm voneinander entfernt sein.

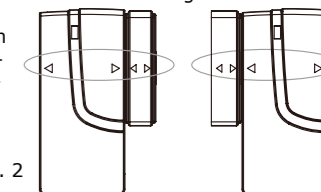


Abb. 2

##### 3.3. Montage mit dem doppelseitigen Klebepad

- Stellen Sie sicher, dass der Montagebereich sauber ist.
- Entfernen Sie den Schutzfilm von einer Seite des Pads und kleben Sie ihn an den Sender.
- Entfernen Sie den Schutzfilm auch von der anderen Seite und drücken Sie den Sender so lange fest an die gewählte Montagestelle, bis er sicher befestigt ist.
- Wiederholen Sie diese Schritte beim Magneten.

#### 4. Einstellungen des Sicherheitscodes

Der Sicherheitscode des Hauses muss NICHT geändert werden, es sei denn, die Werkseinstellungen des drahtlosen Home Protection System Smart Panel wurden verändert. Wurden die Einstellungen des Smart Panel jedoch geändert oder mussten sie zur Lösung von Kommunikationsfehlern zwischen Smart Panel und Sensoren (unregelmäßige oder gar keine Reaktion) ver-

#### Beachten Sie bitte, dass es bei Ihrem System Probleme geben kann, wenn:

- Das Smart Panel außerhalb der Hörweite schlafender Personen oder in abgelegenen Teile des Gebäudes platziert ist.
- Die Sensoren hinter Türen oder anderen Hindernissen platziert sind.
- Eindringlinge sich über ungeschützte Eingänge (wo keine Sensoren platziert sind) Zutritt verschaffen.
- Eindringlinge über die technischen Mittel verfügen, das gesamte System oder einen Teil davon zu umgehen, blockieren oder abzuschalten.
- Die Sensoren unzureichend oder gar nicht mit Strom versorgt werden.
- Die Sensoren unangemessenen Umwelt-/Temperaturbedingungen ausgesetzt werden, beispielsweise zu nahe an einer Hitzequelle positioniert sind.

#### Hinweis:

**Unzureichende Wartung ist der häufigste Grund für Ausfälle bei einer Alarmanlage. Testen Sie Ihr System deshalb mindestens einmal pro Woche, um sicherzustellen, dass die Sensoren und Alarmfunktionen richtig funktionieren. Obwohl ein Alarmsystem möglicherweise dazu beiträgt, dass Ihre Versicherungsprämien günstiger ausfallen, ist das System kein vollwertiger Ersatz für eine Versicherung.**

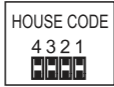

ändert werden, so ist der Sicherheitscode des Hauses an sämtlichen Modulen (Sensoren und Alarmen) entsprechend neu einzustellen.

#### Die Einstellungen des Sicherheitscodes des Hauses lassen sich folgendermaßen ändern:

- An jedem Gerät befinden sich 4 Steckbrücken oder DIP-Schalter.
- Entfernen Sie die Abdeckung über den Steckbrücken und ziehen Sie Steckbrücken ab oder setzen Sie sie auf die Kontakte, um den

Sicherheitscode des Hauses zu ändern.

- Wenn eine Steckbrücke eingesteckt ist, ist sie AN; wenn sie entfernt wird, ist sie AUS. Beim Standardcode sind alle Steckbrücken eingesteckt.
- Stellen Sie sicher, dass alle Steckbrücken am Smart Panel und allen anderen Systemmodulen (Sensoren und Alarmen) genau übereinstimmen, um zu gewährleisten, dass das System richtig funktioniert.

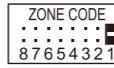
Steckbrücken für den Sicherheitscode des Hauses		- Smart Panel - Alle Sensoren Standard Hauscode: 1: AN, 2: AN, 3: AN, 4: AN *Steckbrücke: AN = eingesteckt, AUS = entfernt
Kippschalter für den Sicherheitscode des Hauses		- Fernbedienung Standard Hauscode: 1: AN, 2: AN, 3: AN, 4: AN

#### 5. Einstellung des Zonencodes

Der Sensor wird mit einer vorab zugewiesenen Zoneinstellung geliefert. Der Sensor kann einer anderen Zone folgendermaßen zugewiesen werden:

- Schrauben Sie die Abdeckung der Steckbrücken auf der Sensorrückseite auf und entfernen Sie sie.
- In dem als „Zone Code“ gekennzeichneten Bereich befinden sich acht Metallkontaktpaare, neben denen jeweils eine Zahl steht.

- Die Zahl neben dem mit einer Steckbrücke verbundenen Kontaktpaar markiert die aktuelle Zone.
- Wollen Sie den Sensor einer anderen Zone zuweisen, entfernen Sie die Steckbrücke einfach aus ihrer aktuellen Zone und setzen Sie sie auf die Kontakte, die mit der neugewählten Zone übereinstimmen.

Steckbrücken für „Zone Code“		Standard „Zone Code“: Zone 1
------------------------------	---	------------------------------

#### 6. Wartung

Das Produkt kann mit einem weichen feuchten Lappen gereinigt und anschließend trockengewischt werden. Verwenden Sie keine scheuernden, lösemittelhaltigen Reiniger oder Sprühreiniger, da diese das Produkt schädigen beziehungsweise verfärben können. Achten Sie darauf, dass kein Wasser eindringt und versuchen Sie nicht, die Einheit innen zu reinigen.

#### 7. Batterien

Achten Sie darauf, dass bei Batterien weder Korrosion noch Lecks auftreten, da dies das Produkt dauerhaft schädigen kann. Beachten Sie beim Einlegen der Batterien die richtige Polarität, wie innerhalb der Batteriefächer angezeigt. Kombinieren Sie keine neuen und alten Batterien oder unterschiedliche Batteriearten. Verwenden Sie keine wiederaufladbaren Batterien. Leere Batterien sind über ein geeignetes Recyclingsystem zu entsorgen. Entsorgen Sie sie nicht über Ihren normalen Hausmüll. NICHT VERBRENNEN.

#### 8. Grenzen des Alarmsystems

Selbst die fortschrittlichsten Alarmsysteme können keinen 100-prozentigen Schutz gegen Einbrüche oder Naturkatastrophen bieten. Alle Alarmanlagen können aus einer Vielzahl von Gründen beeinträchtigt werden oder nicht auslösen.

#### Chips and More GmbH

Gewerestr. 7 | 79112 Freiburg | Germany | www.i-onik.de

Service: +49 7664 403 69 12  
Email: support@i-onik.de

Weitere Informationen und Erklärungen zur Handhabung des Alarmsystems finden Sie unter [www.i-onik.de](http://www.i-onik.de)  
For more details and questions on how to operate the alarm kits, please go to [www.i-onik.de](http://www.i-onik.de)

## Quick Start Guide Door/Window Sensor

### English

Please keep these instructions in a safe place for future reference.

#### Kit Contents:

- 1x i.onik<sup>®</sup> Door/Window Sensor
- 1x Magnetic contact
- 1x Double-sided adhesive pad
- 1x Instruction leaflet

#### 1. Introduction

The i.onik<sup>®</sup> Door/Window Sensor consists of two parts, a transmitter and a magnetic contact. Once this sensor is installed, with the transmitter fastened to the frame and the magnet to the door or window, the sensor will trigger and transmit a message to the i.onik<sup>®</sup> Alarm-system Smart Panel when the door or window is opened.

#### 2. Location

First determine the location of the Sensor, which should be placed:

- In the most vulnerable rooms or near key entry/exit points.
- Away from extreme temperature sources (radiators, ovens, stoves etc.) and large metal objects that could interfere with the wireless performance.
- Away from direct sunlight.
- Indoors only and not behind partitions.
- Where better transmitter/reception performance can be achieved (if necessary).

#### 3. Installation and Operation

##### 3.1 Powering up the Door/Window Sensor

- Remove the battery cover; insert new batteries noting the polarity as shown in Fig. 1 and replace cover. (Requires 2x AAA batteries)
- Low battery indication: If the batteries need to be replaced, the RED LED on the transmitter will flash slowly.

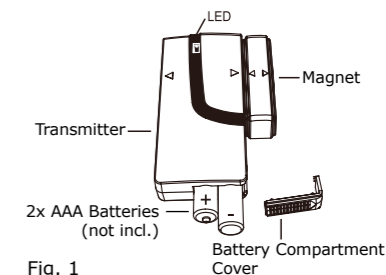
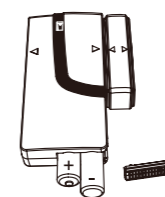


Fig. 1

##### 3.2. Installing the Door/Window Sensor

- Mount the transmitter on a fixed surface such as a door or a window frame.
- Mount the magnet on a movable surface such as a door or a window.
- Ensure the >/< marks on the sides of the transmitter and magnet match up as shown in Fig. 2.
- The transmitter and the magnet must be no more than 5 mm apart.

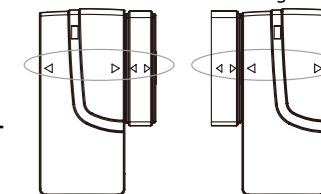


Fig. 2

##### 3.3. Mounting with the Double-Sided Adhesive Pad

- Ensure the mounting surface is clean.
- Peel back one layer of the protective film and attach it to the transmitter.
- Peel back the remaining layer of protective film and press the transmitter firmly in place against the mounting surface until firmly attached.
- Repeat to attach the magnet.

#### 4. House Security Code Settings

Unless the factory settings of the i.onik<sup>®</sup> Alarmsystem Smart Panel have been altered, the House Security Code will NOT need to be changed. However, if the settings on the Smart Panel have been altered, or need to be altered to solve the problem of the Smart Panel and sensors activating intermittently (or not working at all) or interference with other systems, then the House Security Code on all system modules (sensors and sirens) will also need to be changed.

#### Please note that you may encounter problems with your system if:

- The Smart Panel is not placed within hearing range of persons sleeping or remote parts of the premises.
- The sensors are placed behind doors or other obstacles.
- Intruders gain access through unprotected points of entry (where sensors are not located).
- Intruders have the technical means of bypassing, jamming, or disconnecting all or part of the system.
- The power to the sensors is inadequate or disconnected.
- The sensors are not located in proper environmental/temperature conditions i.e. too close to a heat source.

#### Note:

**Inadequate maintenance is the most common cause of alarm failure; therefore, test your system at least once per week to be sure the sensors and sirens are working properly. Although having an alarm system may make you eligible for reduced insurance premiums, the system is no substitute for insurance.**

#### House Security Code settings can be altered as follows:

- There are 4 jumpers or dip-switches on each device.
- Remove the jumper compartment cover, then pull out or plug the jumper into the contacts to change the House Security Code.
- If a jumper is plugged it is ON if it is removed it is OFF. Default code is with all the jumpers plugged.
- To ensure the system works correctly, make sure the jumpers on the Smart Panel and all other system modules (sensors and sirens) match exactly.

Jumpers for house security code	<p>HOUSE CODE 4 3 2 1</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Smart Panel</li> <li>- Each sensor</li> </ul> <p>Default house code: 1: ON, 2: ON, 3: ON, 4: ON *Jumper: ON = Plugged, OFF = Pull Out</p>
Dip-Switches for house security code		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Key Fob Remote</li> </ul> <p>Default house code: 1: ON, 2: ON, 3: ON, 4: ON</p>

#### 5. Zone Code Settings

The sensor is supplied with a pre-assigned Zone setting. The sensor can be assigned to a different zone as follows:

- Unscrew and remove the jumper compartment cover on the rear of the sensor.
- In the area marked "Zone Code" there are eight pairs of metal contacts with a number next to each.
- The number corresponding to the pair of contacts which is plugged with a jumper is the current zone.
- To re-assign to a different zone simply unplug the jumper from its current zone and plug it across the contacts corresponding to the new zone number selected.

Jumpers for zone code	<p>ZONE CODE 8 7 6 5 4 3 2 1</p>	Default zone code: Zone 1
-----------------------	--------------------------------------	---------------------------

#### 6. Maintenance

The product may be cleaned with a soft damp cloth and then wiped dry. Do not use abrasive, solvent based or aerosol cleaners as this may damage and/or discolour the product. Do not allow water to enter or attempt to clean inside the unit.

#### 7. Batteries

Do not allow the batteries to corrode or leak as this may cause permanent damage to the product. Take care to insert the batteries with the correct polarity as shown inside the battery compartments. Do not mix new and old batteries or different types of batteries. Do not use rechargeable batteries. At the end of their useful life the batteries should be disposed of via a suitable recycling centre. Do not dispose of with your normal household waste. DO NOT BURN.

#### 8. Alarm System Limitations

Even the most advanced alarm systems cannot guarantee 100% protection against burglary or environmental problems. All alarm systems are subject to possible compromise or failure-to-warn for a variety of reasons.

#### Chips and More GmbH

Gewerbestr. 7 | 79112 Freiburg | Germany | www.i-onik.de

Service: +49 7664 403 69 12

Email: support@i-onik.de

Weitere Informationen und Erklärungen zur Handhabung des Alarmsystems finden Sie unter [www.i-onik.de](http://www.i-onik.de)  
For more details and questions on how to operate the alarm kits, please go to [www.i-onik.de](http://www.i-onik.de)