

# Bedienungsanleitung

## Funk-Tür/Fenstersensor DC-S1

Vielen Dank, dass Sie sich für eine Sicherheitslösung von Blaupunkt entschieden haben.

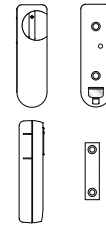
Registrieren Sie Ihr Produkt unter:

<http://www.blaupunkt.com/de/servicesupport/sicherheitssysteme/produktregistrierung/>

**Enjoy it.**

### Lieferumfang

- 1 x Funk-Tür/Fenstersensor
- 4 x Dübel und Schrauben für die Wandmontage
- 2 x Klebestreifen für Montage ohne Bohrung
- 1 x CR2 3V 1/2 AA Lithiumbatterie (bereits eingelegt)



### Geräteübersicht

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| 1. LED-Anzeige   | 4. Sabotagekontakt              |
| 2. Lern-/Testtaste   | 5. Batteriefach                 |
| 3. Steckbrücke zur Aktivierung/Deaktivierung der Funkstreckenüberwachung (JP2) | 6. Aussparungen für die Montage |
|  | 8. Sensormarkierung             |
|  | 9. Magnet                       |

## Inhaltsverzeichnis

- |                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Einlernen                      | 4. Funkstrecken-Überwachung |
| 2. Montage                        | 5. Batteriewechsel          |
| 3. Status des Tür-/Fenstersensors | 6. Spezifikationen          |

## 1. Einlernen

1. Setzen Sie die Alarmzentrale in den **Einlernmodus** (SA-Serie: Sensor +/- und dann Sensor zufüg.; Q-Serie: Einstellungen/Gerät: +).
2. Drücken Sie die Lern-/Testtaste zur Übermittlung des Lern-/Testcodes. Der Tür-/Fenstersensor ist nun betriebsbereit.

## 2. Montage

Der Sensor kann auf zwei Arten befestigt werden: mit den beigelegten Klebestreifen oder durch Schraubmontage. Dafür gibt es zwei Aussparungen an der Rückseite des Sensors.

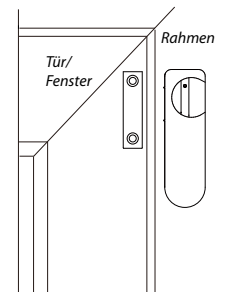
### HINWEIS:

Beachten Sie bei der Montage, dass der Magnet bündig zur Unterseite des Sensors montiert wird und sich zwischen den Sensormarkierungen befindet. Der Abstand zwischen Sensor und Magnet sollte **weniger als 15 mm** betragen.

1. Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie die Schraube unten lockern.
2. Bohren Sie Löcher durch die Aussparungen. Nutzen Sie diese als Schablonen, um Markierungen an der Wand zu machen. Bohren Sie Löcher und montieren Sie den Sensor mit den beigelegten Dübeln und Schrauben.
3. Schließen Sie das Gehäuse und ziehen Sie die Schraube wieder fest.

### WICHTIG:

Montieren Sie den Sensor so hoch wie möglich, richten Sie keinen Bewegungsmelder auf den Sensor und montieren Sie den Tür-/Fensterkontakt nicht auf einem metallischen Untergrund.



### HINWEIS:

Auf unserer Webseite finden Sie weitere Beispiele zu möglichen Montagearten unter [www.blaupunkt-sicherheitssysteme.de](http://www.blaupunkt-sicherheitssysteme.de)

### 3. Status des Tür-/Fenstersensors

#### Testmodus

Drücken Sie die Lern-/Testtaste, um den 3-minütigen Testmodus zu aktivieren. Im Testmodus leuchtet die LED bei jeder Aktivierung des Tür-/Fenstersensors auf.

#### LED

<b>Aus</b>	Normalbetrieb
<b>Ein</b>	Bei ausgelöstem Sabotagekontakt
<b>Ein (2 Sekunden)</b>	Bei schwacher Batterie, ausgelöstem Sabotagekontakt oder im Testmodus

### 5. Batteriewechsel

Der Tür-/Fenstersensor wird mit einer CR2 3V 1/2 AA Lithiumbatterie betrieben. Der Sensor erkennt, wenn die Batterie schwächer wird und benachrichtigt die Alarmzentrale, wenn die Spannung zu niedrig wird. Ist die Batterie des Sensors leer, gehen Sie wie folgt vor:

1. Lösen Sie die Schraube an der Unterseite und öffnen Sie das Gehäuse.
2. Nehmen Sie die leere Batterie aus dem Batteriefach.
3. Betätigen Sie mehrmals hintereinander die Lern-/Testtaste, um die Restspannung aus dem Sensor zu entladen.
4. Legen Sie die neue Batterie in das Batteriefach ein. Achten Sie auf die richtige Polarität.
5. Setzen Sie das Gehäuse wieder zusammen und ziehen Sie die Schraube wieder fest.

### 4. Funkstrecken-Überwachung

#### Steckbrücke öffnen/schließen zur Funkstreckenüberwachung (JP2)



##### Steckbrücke geschlossen (Lieferzustand)

Die Steckbrücke wird auf beide Pins aufgesetzt. Die Funkstreckenüberwachung ist deaktiviert.



##### Steckbrücke offen

Die Steckbrücke wird entfernt oder auf einen Pin aufgesetzt. Ist die Steckbrücke offen, übermittelt der Tür-/Fenstersensor die Funkstreckenüberwachungssignale in regelmäßigen Abständen an die Alarmzentrale, die die Funktionsfähigkeit des Sensors überwacht. Die Funkstreckenüberwachung ist also aktiviert.

### 6. Spezifikationen

**Batterie:** 1x CR2 3V 1/2 AA Lithiumbatterie

**Batterielebensdauer:** > 6 Jahre

**Funkfrequenz:** 868,35 MHz FM

**Funkreichweite:** > 300 m im offenen Gelände

**Umgebungstemperatur:** -10°C bis +40°C

**Luftfeuchtigkeit:** bis zu 95 %, nicht kondensierend

**Maße:** 85 x 22,3 x 20 mm

**Enjoy it.**

**Authorized Distributor**  
Azure Security & Care UG  
Max-Planck-Str. 10  
50858 Köln  
Deutschland

Hotline: +49 (0) 221 291 963 50  
Support: support@blaupunkt-sicherheitsysteme.com

**BLAUPUNKT Competence Center Security**  
Security Brand Pro GmbH  
contact@blaupunkt-sc.com  
www.blaupunkt.com  
Germany