

EINSETZEN/AUSTAUSCH DER BATTERIE

Für einen ordnungsgemäßen Sensorbetrieb werden zwei 3-V-CR2450-Batterien verwendet. Bei Erhalt der SMS-Meldung «Batterie im DMS ersetzen» (Funktion des Telemetriesystems) oder wenn der Sensor nicht mit dem System verbunden ist, ist ein Batteriewechsel erforderlich.

- Drücken Sie auf einen der Riegel und entfernen Sie den Batteriefachdeckel.
- Schließen Sie zwei neue Batterien parallel an, «Plus» an «Plus».
- Legen Sie Batterien in den Sensor ein.
- Beim Einlegen neuer Batterien blinkt die Sensorleuchte dreimal. Der niedrige Ladezustand wird durch einmaliges Blinken angezeigt.
- Schließen Sie den Batteriefachdeckel.

SOFTWARE-AKTUALISIERUNG

Sie können die Sensorsoftware mit der Pandora Specialist-App (Android) aktualisieren. Der Sensor muss mit dem System gekoppelt sein.

- Öffnen Sie die Pandora Specialist-App und stellen Sie eine Verbindung zum System her.
- Gehen Sie zu Systemgeräte -> DMS 1 / 2 / 3 / 4 -> Aktualisierung.
- Wählen Sie eine der Aktualisierungsoptionen:
«Firmware herunterladen» – aktuelle Software vom Server herunterladen;
«Dateimanager» – zuvor heruntergeladene Software verwenden.
- Starten Sie die Aktualisierung.

Pandora DMS-101BT

DRAHTLOSER TÜRENSENSOR

Drahtloses Gerät für die Verwendung mit Pandora-Alarmanlagen.

Der Sensor dient zur Steuerung der Öffnungselemente des Fahrzeugs. Er erkennt Stöße und Bewegungen sowie die Temperatur und steuert den Öffnungs-/Schließzustand.




PACKUNGSIHALT

Sensor.....	1.
Magnet.....	1.
Befestigungssatz.....	1.
Manual.....	1.

TECHNISCHE ANGABEN

Funkschnittstelle:	2.4-2.5 GHz (BT 5.0)
Türzustandssensor:	Magnetfeldsensor (Halle)
Stoß-/Bewegungssensor:	digitaler Beschleunigungsmesser
Temperatursensor:	digital
Batterie:	CR2450 (2 St.)
Durchschnittliche Akkulaufzeit:	18 Monaten
Arbeitsbereich*:	von -25°C bis +60°C
Schutzgrad*:	IP40
Ausmaß:	36x32x14 mm - Sensor; 35x8x9 - Magnet
Gewicht*:	7 g - Sensor; 3 g - Magnet
Kompatibilität:	Pandora-Alarmanlage mit BT 5.0 Schnittstelle mit Software Version v4.25 und höher

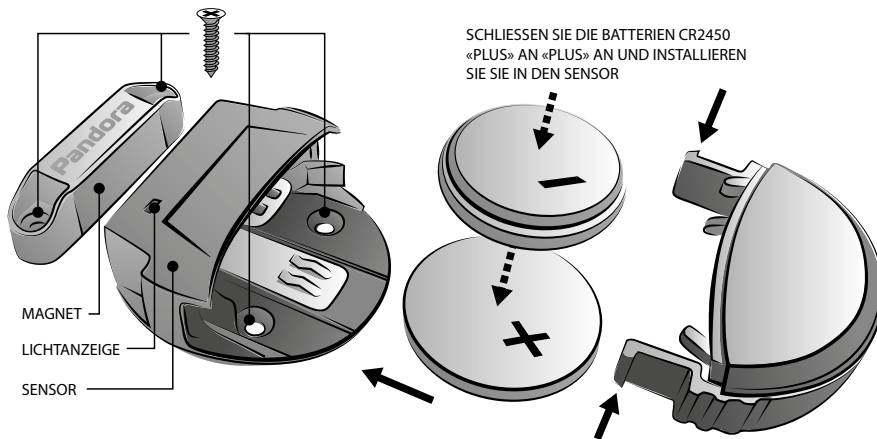
* OHNE BATTERIEN.

 **DER HERSTELLER BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, DIE KONFIGURATION UND DAS DESIGN DES PRODUKTS ZU ÄNDERN, UM SEINE TECHNISCHEN UND BETRIEBLICHEN PARAMETER ZU VERBESSERN, OHNE DEN VERBRAUCHER DARÜBER ZU INFORMIEREN.**



SENSORENEINSTELLUNG UND INSTALLATION

Bevor Sie mit der Installation des Sensors beginnen, aktualisieren Sie die Systemsoftware, koppeln Sie einen Sensor mit dem System und nehmen Sie die erforderlichen Einstellungen vor.



Kopplung den Sensor mit dem System

Die Alarmanlage unterstützt den gleichzeitigen Betrieb von bis zu 4 Sensoren. Jeder Sensor muss über das Programmiermenü oder die Pandora Specialist-App in einer separaten Speicherzelle DMS 1 / 2 / 3 / 4 gespeichert werden.

- Rufen Sie die Programmier Ebene Nr. 10.3.1/10.3.2/10.3.3/10.3.4 auf oder verwenden Sie die Pandora Specialist-App, um das System in den Kopplungsmodus zu versetzen:
 - **Android (BT-Verbindung)** -> Erweiterte Montage -> Bluetooth -> Geräte koppeln, entkoppeln -> DMS 1/2/3/4;
 - **Windows/Mac (USB-Verbindung)** -> Erweiterte Installation -> Peripheriegeräte -> Gerät koppeln -> DMS 1/2/3/4.
- Legen Sie die Batterien in den Sensor ein.
- Die erfolgreiche Kopplung wird durch den Ton der «Sirene/des Piepsers» bestätigt.

Einstellen des Systems

ALLE MIT DEM SYSTEM GEKOPPELTEN SENSOREN VERFÜGEN ÜBER DIE STANDARDLOGIK „ZUSÄTZLICHE SENSORALARMZONE“. FÜR DMS 1/2 ERMÖGLICHEN DIE SYSTEMEINSTELLUNGEN DAS ÄNDERN DER STANDARDLOGIK ODER DIE VERWENDUNG VON SENSOREN FÜR TEMPERATURBESTIMMUNG.

- **IN DEN SYSTEMEINSTELLUNGEN DMS 1 / 2 ALS SICHERHEITSSZONE EINSTELLEN: ERWEITERTE EINSTELLUNGEN -> EIN- UND AUSGÄNGE -> EINGANGSEINSTELLUNGEN -> DMS 1 / 2 (STANDARDLOGIK «ZUSÄTZLICHE SENSORALARMZONE»).**

! BEI DER VERWENDUNG DES SENSORS ALS «ZUSÄTZLICHE SENSOR-ALARMZONE» STEHEN WEITERE EINSTELLUNGEN ZUR VERFÜGUNG:

HAUPT-EINSTELLUNGEN -> SENSOR-EINSTELLUNGEN ->

- **DEAKTIVIEREN SIE DEN ZUSATZSENSOR BEI LAUFENDEM MOTOR;**
- **DEN ZUSATZSENSOR BEIM ÖFFNEN DES KOFFERRAUMS DEAKTIVIEREN;**
- **DEN ZUSATZSENSOR DEAKTIVIEREN, WENN DER FUNKKANAL GEÖFFNET IST;**
- **ERSCHÜTTERUNGSSENSOR UND ZUSÄTZLICHER SENSOR-EINSCHALTVERZÖGERUNG.**

- Konfigurieren Sie in den Systemeinstellungen die notwendigen Sensorparameter:
 - Haupteinstellungen -> DMS-Einstellungen ->
 - Beschleunigungsmesser im DMS zulassen -> Aktivieren/Deaktivieren.
 - Schalter im DMS zulassen -> Aktivieren/Deaktivieren
 - Überwachung der Bluetooth-Verbindung der DMS-Sensoren verbieten -> Aktivieren/Deaktivieren
 - Berücksichtigen Sie immer die erkannte/verlorene Sensorverbindung -> Aktivieren/Deaktivieren.
 - Einstellung des DMS-Bewegungssensors -> von 0 bis 100 (0 - minimale Empfindlichkeit, 100 - maximale Empfindlichkeit) Grundeinstellungen -> Temperatursensor -> Auswahl Motor-/interner/externer Lufttemperatursensor -> DMS 1/2

! DIE VERFÜGBAREN SENSORFUNKTIONEN KÖNNEN JE NACH ALARMANLAGE-MODELL VARIIEREN.

Installation

- Bei der Auswahl eines Sensorinstallationsorts:
 - Wählen Sie den Montageort so weit wie möglich von der Drehachse des Objekts entfernt;
 - Der Einbauort muss den Temperatur-, Staub- und Feuchtigkeitsschutzeigenschaften des Sensors entsprechen;
 - Bedingungen für eine günstige Datenübertragung mit einer Frequenz von 2,4 GHz zur Basiseinheit des Sicherheitssystems (das Signal kann durch Kunststoff oder Glas gelangen, Metalloberflächen schirmen das Signal jedoch ab).

- Befestigen Sie den Sensor am beweglichen Teil und den Magneten am stationären Teil des Fahrzeugs mit doppelseitigem Klebeband, Schrauben oder anderen verfügbaren Mitteln. Der Magnet muss gegenüber dem Sensor mit einem Abstand von maximal 5 mm angebracht werden.

