



Geräte ▾

Überschwemmungsschutz ▾

LeaksProtect

Ich brauche Hilfe mit...

Suchen

Funktionsteile

Anschliessen des sensors

Auswahl und test des aufstellungsortes

Technische Daten

Verpackungsinhalt

Garantie

## LeaksProtect Benutzerhandbuch

Aktualisiert December 10, 2019

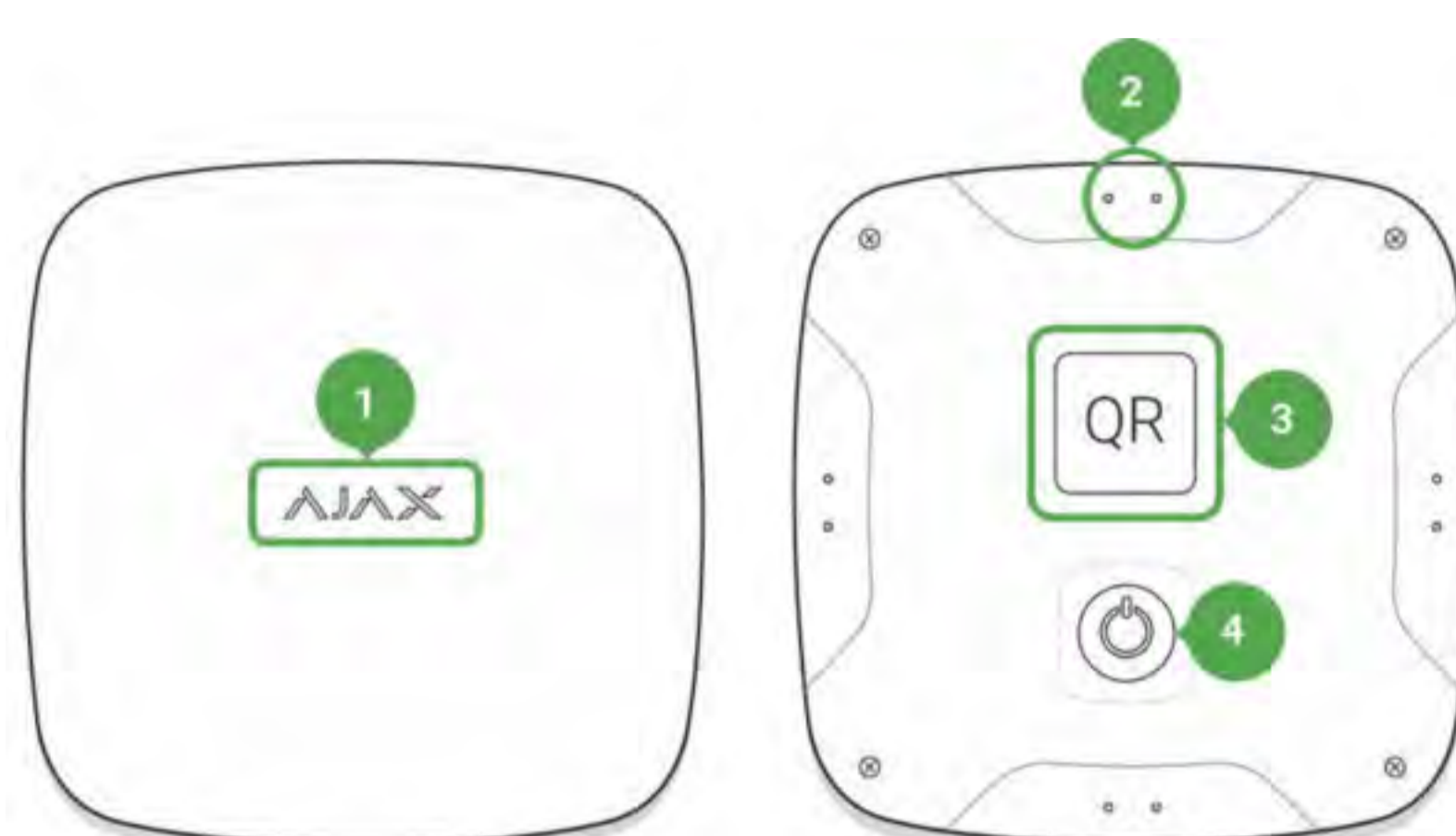


Drahtloser Sensor „LeaksProtect“ erkennt ein minimales Leck und ermöglicht eine rechtzeitige Reaktion und Beseitigung des Problems. Er wird an das Sicherheitssystem „Ajax“ über das geschützte Protokoll „Jeweller“ angeschlossen, die Reichweite beträgt, ohne Hindernisse, bis zu 1300 m. Die Lebensdauer der Batterie beträgt bis zu 5 Jahre für Anwendungen im Innenbereich.



**WICHTIG:** Diese Kurzanleitung enthält allgemeine Informationen über „LeaksProtect“. Vor Inbetriebnahme des Gerätes ist es empfehlenswert, die Bedienungsanleitung auf der Website: <https://support.ajax.systems/en/manuals/leaksprotect/> (Verfügbar in Englisch)

### Funktionsteile



1. Lichtanzeiger
2. Sensorkontakte für Feuchtigkeit
3. QR-Code
4. Hauptschalter

### Anschliessen des sensors

Der Sensor wird mittels der mobilen Applikation „Ajax Security System“ an den Hub angeschlossen und eingestellt. Platzieren Sie den Sensor innerhalb der Reichweite des Hubnetzes und folgen Sie den Angaben für das Anschließen.

Um den Sensor mittels des Integrationsmoduls „Ajax uartBridge“ oder „Ajax ocBridge Plus“ an hilfeleistende Dienste anzuschließen, folgen Sie den Empfehlungen der Anleitung für das jeweilige Gerät.

### Auswahl und test des aufstellungsortes

Der Sensor soll an Orten möglicher Lecks aus Wasserleitungen, Heizungssysteme und Kanalisation platziert werden: am Boden unter der Badewanne, dem Waschbecken, der Waschmaschine etc. Der Sensor muss nicht unbedingt auf der Oberfläche befestigt werden.

Bei der Wahl des Aufstellungsortes muss die nur beschränkte Reichweite des Funksignals berücksichtigt werden.

#### Der Sensor sollte nicht platziert werden:

1. Außerhalb des Raumes (draußen).
2. Unweit von Metallgegenständen und Spiegel, welche das Funksignal dämpfen oder abschirmen können.
3. In Räumen, wo Temperatur und Feuchtigkeit über den zulässigen Grenzen liegen.
4. Näher als 1 Meter von dem Hub-Geräte entfernt.

Um die Kommunikationsqualität mit dem Hub zu prüfen, lassen Sie den Signalpegel mit der Applikation „Ajax Security System“ mindestens eine Minute lang testen.

Status der Kontrollleuchte	Signalpegel
Leuchtet mit Unterbruch alle 1,5 Sekunden	Ausgezeichneter Signalpegel
Blinkt 5 Mal pro Sekunde	Guter Signalpegel
Blinkt 2 Mal pro Sekunde	Schlechter Signalpegel
Leuchtet alle 1,5 Sekunden kurz auf	Kein Signal

„LeaksProtect“ gibt Alarm, wenn mindestens ein Kontaktpaar geschlossen wird. Überprüfen Sie die Funktionsfähigkeit des Sensors durch Berührung des Kontaktpaars mit einem nassen Finger für 3 Sekunden: der Anzeiger sollte rot leuchten. Wischen Sie sodann die Kontakte mit einer trockenen Serviette ab: nach Ende der Überschwemmung wiederholt der Sensor die Anzeige.

### Technische Daten

Frequenzbereich	868.0-868.6 MHz
Kompatibilität	Funktioniert mit <a href="#">Hub</a> , <a href="#">Hub Plus</a> , <a href="#">Hub 2</a> , <a href="#">ReX</a> , <a href="#">ocBridge Plus</a> , <a href="#">uartBridge</a>
Spitzenleistung des Funksignals	8.49 dBm / 7.06 mW (Bis zu 20 mW)
Modulation	GFSK
Funksignal	Bis zu 1300 m (ohne Hindernisse)
Speisung	2 x AAA, 3 V
Lebensdauer der Batterie	Bis zu 5 Jahre
Schutzgrad des Gehäuses	IP65
Arbeitstemperaturbereich	0°C bis +50°C
Arbeitsfeuchtigkeit	Bis zu 100%
Außenmaße	56 x 56 x 14 mm
Gewicht	40 g

### Verpackungsinhalt

1. LeaksProtect
2. Batterien AAA (vorinstalliert) – 2 Stück
3. Kurzanleitung

### Garantie

Der Garantiefrist für die Geräte Ajax beträgt zwei Jahre ab Kauf und gilt nicht für die mitgelieferte Batterie.

Wenn das Gerät nicht korrekt funktioniert, empfehlen wir, sich zunächst an den Kundendienst zu wenden – in der Hälfte der Fälle können technischen Fragen aus der Ferne geklärt werden!

- Den Volltext der Garantieverpflichtungen entnehmen Sie bitte der Web-Seite: [ajax.systems/de/warranty](https://support.ajax.systems/de/warranty)
- Endbenutzer-Lizenzvertrag: [ajax.systems/de/end-user-agreement](https://support.ajax.systems/de/end-user-agreement)
- Technische Unterstützung: [support@ajax.systems](mailto:support@ajax.systems)

#### Erste Schritte

Set auswählen  
Sicherheitsvergleich  
Funktionsweise  
Warum Ajax

#### Zusätzliche Hilfe anfordern

✉ [support@ajax.systems](mailto:support@ajax.systems)  
@AjaxSystemsSupport\_Bot  
Bitte füllen Sie das Formular aus und wir melden uns so schnell wie möglich bei Ihnen.

#### Kurze Frage stellen

👉 +38 044 538 13 10  
👉 +38 066 022 44 32  
👉 +38 068 597 36 07

#### Funktion vorschlagen

Wir sind stets offen für neue Ideen.

[Alle Ideen](#)[Anfrage senden](#)