
Sie können auch innerhalb des Bildschirms zwischen den Meldermessungen wechseln. Wählen Sie dazu den Indikator im obigen Menü aus.

Um die Messwerte für den angegebenen Zeitraum anzuzeigen, klicken Sie auf die entsprechende Spalte des Diagramms.



Die Diagramme können Lücken aufweisen, wenn zu diesem Zeitpunkt die Verbindung zwischen LifeQuality und der Hub-Zentrale für mehr als 72 Stunden unterbrochen war oder LifeQuality deaktiviert wurde.

So starten Sie die Kalibrierung des CO₂-Sensors manuell

Stellen Sie den Melder im Freien auf und lassen Sie ihn 10–15 Minuten lang stehen, bevor Sie mit der Kalibrierung beginnen. Nehmen Sie ihn zum Beispiel mit nach draußen oder legen Sie ihn an ein offenes Fenster. Der CO₂-Sensor ist bei einer Betriebstemperatur von 0 °C bis +50 °C zu kalibrieren.

Zum Starten der Kalibrierung:

1. Öffnen Sie die Ajax-App.
2. Wählen Sie eine Hub-Zentrale aus, wenn Sie mehrere haben oder die PRO App verwenden.
3. Öffnen Sie das Menü **Geräte** .
4. Wählen Sie LifeQuality aus der Liste aus.
5. Gehen Sie zu den **Einstellungen**, indem Sie auf das Zahnradsymbol  klicken.
6. Rufen Sie das Menü **CO2-Sensorkalibrierung** auf.
7. Klicken Sie auf **Start** und warten Sie, bis die Kalibrierung abgeschlossen ist.

Das Kalibrieren des CO₂-Sensors kann bis zu 10 Minuten dauern. Nach einem Klick auf die Schaltfläche Start startet der Timer in der App den Countdown. Die Kalibrierung endet automatisch nach Ablauf des Countdowns. Bringen Sie LifeQuality an den gewählten Installationsort zurück.

Auswahl des Installationsortes



Das Gerät ist ausschließlich für den Gebrauch im Innenbereich geeignet.

LifeQuality kann mit dem mitgelieferten Montagesatz an einer vertikalen Fläche befestigt werden. Das Gerät kann auch ohne Montage auf jede horizontale Fläche gelegt werden. Wir empfehlen, das Gerät an einer senkrechten Oberfläche oder an einer Decke zu befestigen. Auf diese Weise wird verhindert, dass das Gerät bewegt wird oder versehentlich auf den Boden fällt.

Wir empfehlen, den Melder in Höhe der Atemwege zu installieren. Bringen Sie ihn zum Beispiel im Büro auf Kopfhöhe der sitzenden Person oder im Schlafzimmer neben dem Kopfende des Bettes an. LifeQuality wird in jedem Raum in stark genutzten Bereichen installiert. Ein Melder arbeitet effektiv in einem Raum, unabhängig von dessen Größe.

Bei der Wahl des Installationsortes für den Melder sind die Parameter zu berücksichtigen, die seinen Betrieb beeinflussen:

- Jeweller-Signalstärke.
- Wings-Signalstärke.
- Abstand zwischen dem Melder und der Hub-Zentrale.

- Mögliche Störquellen für das Funksignal zwischen den Geräten: Wände, Zwischendecken und große Gegenstände im Raum.

Berücksichtigen Sie die Platzierungsempfehlungen bei der Planung Ihres Ajax-Sicherheitssystems für das jeweilige Objekt. Das Sicherheitssystem muss von Fachleuten geplant und installiert werden. Die Liste der empfohlenen Ajax-Partner finden [Sie hier](#).

Signalstärke

Die Jeweller/Wings-Signalstärke wird durch das Verhältnis der Anzahl der nicht zugestellten oder beschädigten Datenpakete zu den erwarteten Paketen bestimmt, die innerhalb einer bestimmten Zeitspanne zwischen der Hub-Zentrale und dem Melder ausgetauscht werden. Die Signalstärke wird durch das Symbol  im Menü **Geräte**  angezeigt:

- **Drei Balken** – ausgezeichnete Signalstärke.
- **Zwei Balken** – gute Signalstärke.
- **Ein Balken** – geringe Signalstärke, ein stabiler Betrieb ist nicht gewährleistet.
- **Durchgestrichenes Symbol** – kein Signal, ein stabiler Betrieb ist nicht gewährleistet.

Prüfen Sie die Signalstärke von Jeweller und Wings am Installationsort. Wir können keinen stabilen Betrieb garantieren, wenn die Signalstärke nur einen oder gar keinen Balken aufweist. In diesem Fall müssen Sie das Gerät an einem anderen Ort platzieren. Schon ein Versetzen um 20 cm kann den Signalempfang erheblich verbessern.

Wenn der Melder nach dem Versetzen immer noch ein schwaches oder instabiles Signal aufweist, verwenden Sie einen [ReX 2](#).



LifeQuality ist nicht kompatibel mit [ReX](#). Die Liste der kompatiblen Hub-Zentralen und Funk-Repeater finden [Sie hier](#).

Installieren Sie den Melder nicht

- Im Außenbereich. Dies könnte den Melder beschädigen.
- An Orten mit schneller Luftzirkulation. Zum Beispiel in der Nähe von Ventilatoren, offenen Fenstern oder Türen. Dies kann zu falschen Messungen führen.
- Gegenüber von Objekten mit schnell wechselnder Temperatur. Zum Beispiel in der Nähe von Elektro- und Gasheizungen. Dies kann zu falschen Temperaturmessungen führen.
- An Orten, an denen der Melder eine geringe oder instabile Signalstärke aufweist. Dies kann zu einem Verbindungsverlust zwischen Melder und Hub-Zentrale oder Funk-Repeater führen.
- In Bereichen, in denen Temperatur und Luftfeuchtigkeit außerhalb der zulässigen Grenzen liegen. Dies könnte den Melder beschädigen.
- In geschlossenen botanischen Gärten, Gewächshäusern und Räumen mit einer großen Anzahl von Pflanzen. Der Melder ist für den Betrieb unter solchen Bedingungen nicht geeignet.

Installation

1. Entfernen Sie die SmartBracket-Montageplatte vom Melder. Drehen Sie die Platte gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu entfernen.
2. Befestigen Sie die SmartBracket-Montageplatte mit doppelseitigem Klebeband oder einem anderen temporären Befestigungsmittel an einer vertikalen Fläche. Die Montageplatte ist mit einem UP-Zeichen versehen, das die richtige Position der Platte anzeigt.



Verwenden Sie ein doppelseitiges Klebeband nur zur vorübergehenden Befestigung. Ein mit Klebeband dauerhaft befestigtes Gerät kann sich jederzeit von der Oberfläche ablösen und beim Herunterfallen beschädigt werden.

3. Führen Sie die Signalstärketests für Jeweller und Wings durch. Der empfohlene Wert beträgt zwei oder drei Balken.

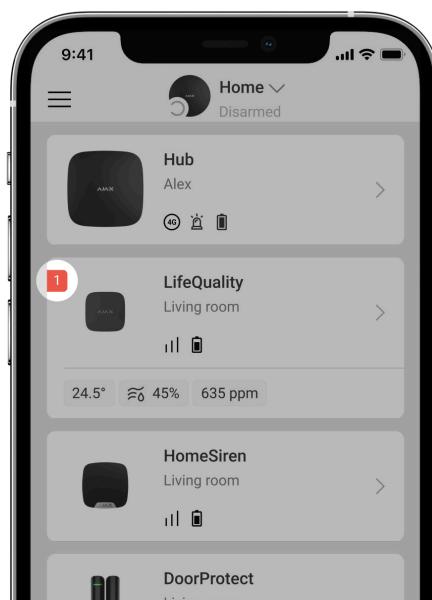
Bei geringer Signalstärke (ein oder null Balken) kann ein stabiler Gerätebetrieb nicht garantiert werden. Ein Versetzen des Geräts um nur 20 cm kann den Signalempfang erheblich verbessern. Wenn auch nach der Umsetzung die Signalstärke zu niedrig oder instabil ist, verwenden Sie den Funk-Repeater ReX 2.

4. Nehmen Sie den Melder von der Halterung.
5. Befestigen Sie die SmartBracket-Montageplatte mit den mitgelieferten Schrauben an allen Befestigungspunkten. Wenn Sie andere Befestigungsmittel verwenden, stellen Sie sicher, dass diese die Montageplatte nicht beschädigen oder verformen.
6. Setzen Sie den Melder auf die SmartBracket-Montageplatte.

Störungen

Wenn eine Störung erkannt wird (z. B. keine Verbindung mit Hub-Zentrale oder Funk-Repeater), zeigt die Ajax App einen Störungszähler im Gerätefeld an.

Fehlfunktionen werden in den Status des Melders angezeigt. Felder mit Fehlfunktionen werden rot hervorgehoben.



Das Gerät kann Fehlfunktionen an die Überwachungsstation des Sicherheitsdienstes sowie über Push-Benachrichtigungen und SMS an die Benutzer melden.

LifeQuality-Störungen

- Die Kalibrierung des CO₂-Sensors erforderlich.
- Keine Verbindung zur Hub-Zentrale oder zum Funk-Repeater.
- Der Melder hat die Störung mindestens eines eingebauten Sensors registriert.
- Der Batterie-Ladestand ist niedrig.

Wartung

Überprüfen Sie regelmäßig die Funktionstüchtigkeit des Melders. Das optimale Prüfintervall beträgt drei Monate. Entfernen Sie bei Bedarf Staub, Spinnengewebe und andere Verunreinigungen vom Gehäuse. Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch, das zur Pflege von Geräten geeignet ist. Verwenden Sie für die Reinigung des Geräts keine Mittel, die Alkohol, Aceton, Benzin oder andere aktive Lösungsmittel enthalten.

Technische Daten

Alle technischen Daten von LifeQuality Jeweller

Einhaltung von Standards

Lieferumfang

1. LifeQuality
2. Montagesatz.
3. Schnellstartanleitung.

Garantie

Die Garantie für die Produkte der Limited Liability Company "Ajax Systems Manufacturing" gilt für zwei Jahre ab Kaufdatum.

Wenn das Gerät nicht richtig funktioniert, wenden Sie sich bitte zuerst an den technischen Support von Ajax. In den meisten Fällen können technische Probleme aus der Ferne gelöst werden.

Garantieverpflichtungen

Nutzungsvereinbarung

Technischen Support kontaktieren

- E-mail
- Telegram

Abonnieren Sie unseren Newsletter über Sicherheit im Alltag. Ganz ohne Spam

Email

Newsletter