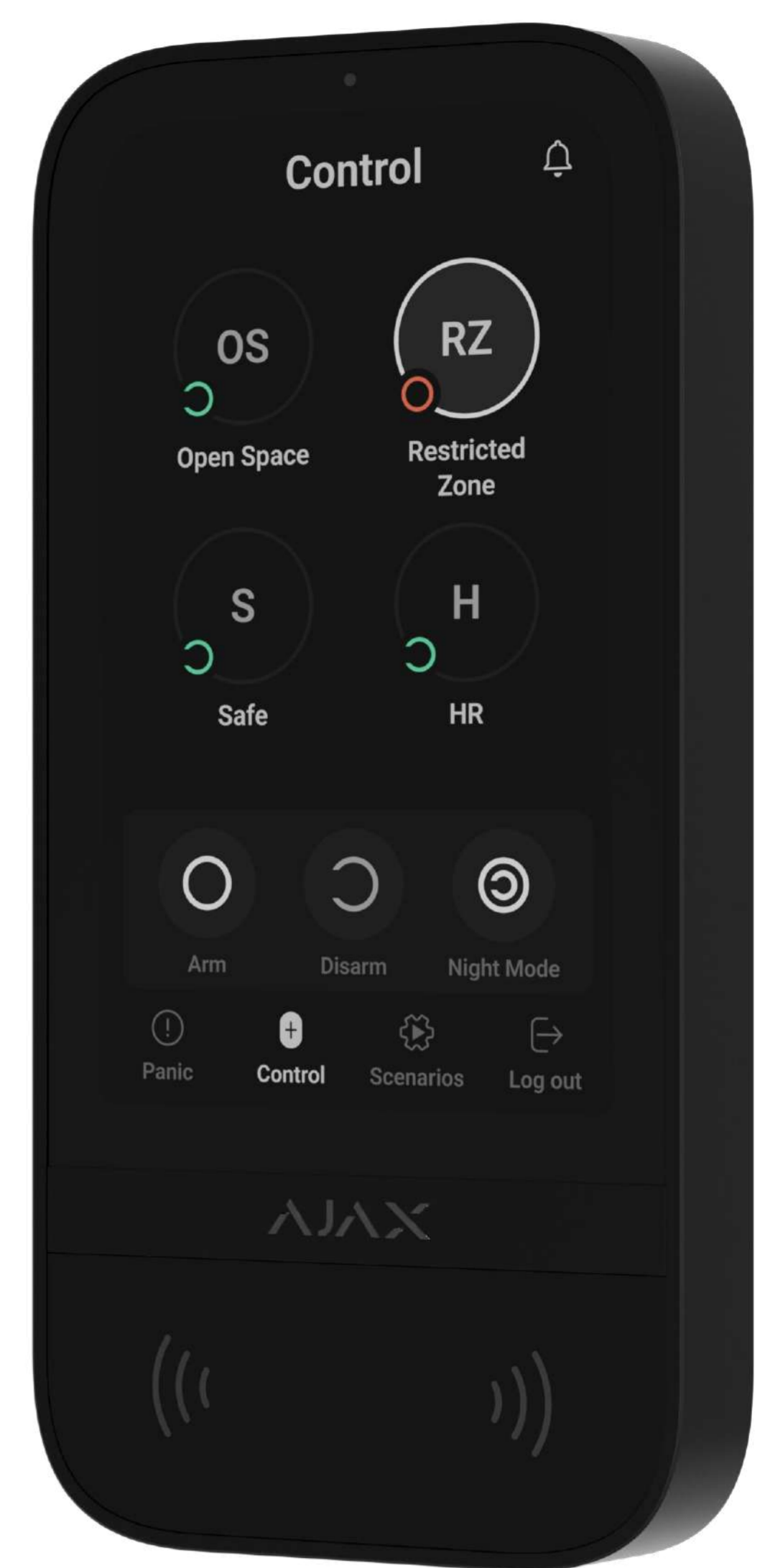


# KeyPad TouchScreen Jeweller

Kabelloses Touch-Bedienteil mit Authentifizierung über Pass, Tag, Smartphone und Codes



## Intelligente Steuerung für Sicherheit und Automatisierung

KeyPad TouchScreen Jeweller wurde für eine intuitive und komfortable Bedienung des Sicherheitssystems entwickelt. Die grafische Benutzeroberfläche, die akustischen Signale und die LED-Anzeige des Bedienteils stellen sicher, dass die Befehle des Benutzers und die Antworten des Systems fehlerfrei übertragen werden. Wird bei der Integritätsprüfung ein Fehler festgestellt, zeigt das Bedienteil die Ursache deutlich an. So ist der Benutzer jederzeit über den Zustand des Systems und die erforderlichen Maßnahmen informiert.

## Hauptmerkmale

- Einfache Verwaltung von Sicherheitsgruppen
- Registerkarte zur Steuerung der Automatisierungsgeräte mit Anzeige des aktuellen Gerätezustandes<sup>1</sup>
- Akustische und LED-Signale für Alarme, Türöffnung (Türglocke), Eingaangs-/Ausgangsverzögerungen und andere Ereignisse
- Aktivierung des Bedienteils bei Annäherung des Benutzers und während der Eingangsverzögerung
- Automatische Helligkeitsanpassung der Hintergrundbeleuchtung
- Anzeige der Störungsursache bei der Scharfschaltung des Systems direkt auf dem Bildschirm

## Drei schnelle und sichere Authentifizierungsmethoden



Pass-Karte und Tag-Schlüsselanhänger



Smartphone



Codes

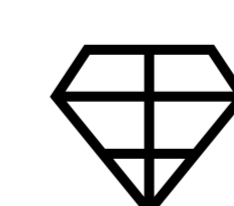


### Bereit für den Notfall

- Der Bildschirm wird automatisch gesperrt, wenn jemand versucht, den Code zu erraten
- Bedrohungs\_codes, um die Unscharfschaltung des Systems zu simulieren und einen stillen Alarm an einen Sicherheitsdienst zu senden
- Schutz vor Authentifizierung durch nicht autorisierte Transponder
- Drei Notfalltasten: Panik, Feuer und Notruf



JEWELLER



WINGS

kommunikationstechnologien

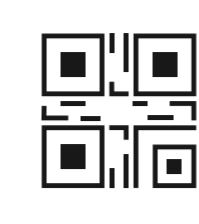
- Bis zu 1700 m (5550 ft) Funkkommunikation zwischen Bedienteil und Hub-Zentrale oder Funk-Repeater im Freifeld
- Verschlüsselung der Daten bei der Übertragung
- Regelmäßige Abfrage des aktuellen Gerätestatus
- Frequenzsprungverfahren zur Vermeidung von Funkstörungen und Signalverfälschungen





## Erweiterter Sabotageschutz

- Sabotagealarm zur Meldung der Demontage des Bedienteils
- Bedienteil-Authentifizierung zum Schutz vor Signalverfälschung
- Erkennung eines Kommunikationsausfalls zwischen dem Bedienteil und der Hub-Zentrale



## Einfache Installation und Einrichtung

- Kopplung an eine Hub-Zentrale per QR-Code
- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- SmartBracket-Montageplatte für einfache Installation ohne Demontage des Gerätegehäuses
- Over-The-Air Firmware-Updates<sup>2</sup>

<p><b>Einhaltung von Normen</b></p> <p>EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 INCERT UL</p> <p><b>Kompatibilität</b></p> <p><b>Hub-Zentralen</b> Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Hub BP Jeweller</p> <p><b>Funk-Repeater</b> ReX 2 Jeweller</p>	<p><b>Kommunikation mit Hub-Zentrale oder Funk-Repeater</b></p> <p><b>Jeweller- und Wings-Kommunikationstechnologien</b></p> <p><b>Frequenzbänder</b> 866,0–866,5 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 905,0–926,5 MHz 915,85–926,5 MHz 921,0–922,0 MHz Abhängig von der Verkaufsregion</p> <p><b>Kommunikationsreichweite</b> bis zu 1700 m bis zu 5550 ft Im Freifeld</p>	<p><b>Features</b></p> <p><b>Kontaktloser Zugang</b> bis zu 200 Karten und Schlüsselanhänger</p> <p>Unterstützung von Bluetooth Low Energy (BLE)</p> <p><b>Zugangscodes</b></p> <p><b>Bedrohungscode</b></p> <p><b>Notfalltasten</b> Panik, Feuer, Notruf</p> <p><b>Feueralarm stummschalten</b></p>	<p><b>Bildschirm</b></p> <p><b>Typ</b> IPS, kapazitiver Touchscreen</p> <p><b>Diagonale</b> 5"</p> <p><b>Auflösung</b> 480 × 854 px</p>
<p><b>Stromversorgung</b></p> <p><b>Batterie</b> 6 AA-Batterien (vorinstalliert)</p> <p><b>Batterielebensdauer</b> bis zu 1,5 Jahre</p> <p><b>Optionale Stromversorgung</b> 10,5–14 V<sup>==</sup>, bis zu 0,5 A Bei angeschlossener Stromversorgung dienen die Batterien als Notstromquelle.</p>	<p><b>Installation</b></p> <p><b>Betriebstemperatur</b> von –10 °C bis +40 °C von 14 °F bis 104 °F</p> <p><b>Betriebsluftfeuchtigkeit</b> bis zu 75 %</p>	<p><b>Gehäuse</b></p> <p><b>Farbe</b> schwarz, weiß</p> <p><b>Abmessungen</b> 171,5 × 82,1 × 26 mm 6,75" × 3,23" × 1,02"</p> <p><b>Gewicht</b> 327 g 11,53 oz.</p> <p><b>Sabotagekontakt</b></p>	<p><b>Lieferumfang</b></p> <p>KeyPad TouchScreen Jeweller 6 × AA-Batterie (vorinstalliert) SmartBracket-Montageplatte Montagesatz Schnellstartanleitung</p>

<sup>1</sup> Wenn KeyPad TouchScreen Jeweller Automatisierungsgeräte steuert, die im bistabilen Modus arbeiten.

<sup>2</sup> Um Over-the-Air-Updates zu erhalten, muss KeyPad TouchScreen Jeweller mit dem Stromnetz verbunden sein.



Für detaillierte Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:

[ajax.systems/support/devices/keypad-touchscreen](https://ajax.systems/support/devices/keypad-touchscreen)



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport\_Bot



ajax.systems