

Ajax Superior Keypad TouchScreen G3 Jeweller

Funk-Bedienteil mit Touchscreen und Authentifizierung über Pass, Tag, Smartphone und Codes

Superior-Produkte sind ausschließlich für akkreditierte Partner von Ajax Systems für Vertrieb, Installation und Wartung verfügbar und schaffen so einen geschützten, hochwertigen Umsatzkanal.

Intelligente Steuerung für Sicherheit und Automatisierung

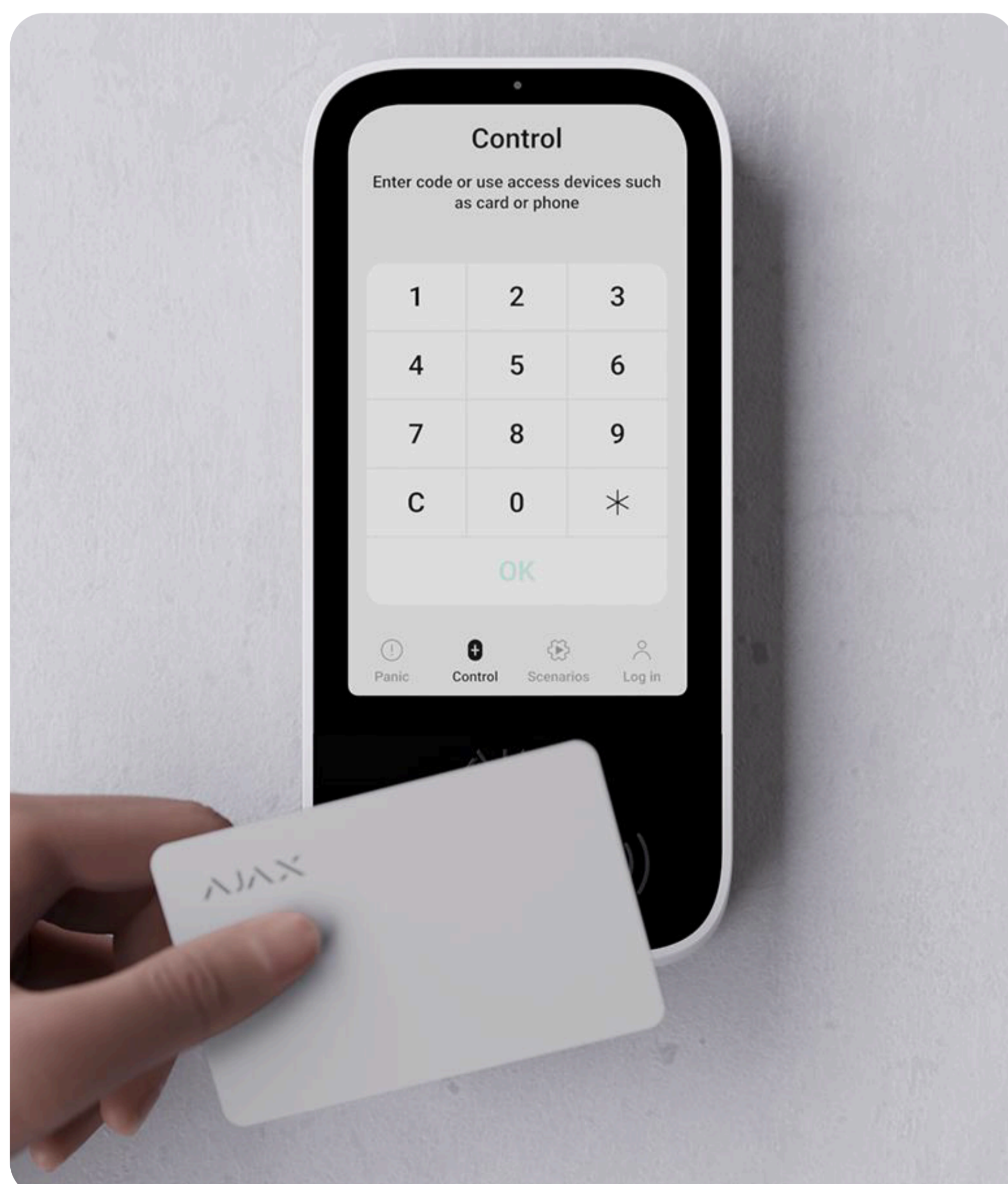
Superior Keypad TouchScreen G3 Jeweller wurde für eine intuitive und komfortable Steuerung des Systems entwickelt. Die grafische Benutzeroberfläche, die akustischen Signale und die LED-Anzeige gewährleisten, dass Benutzerbefehle und Systemantworten fehlerfrei übermittelt werden. Benutzer können die neuesten Alarme und Ereignisse direkt auf dem Bedienteil anzeigen, um über die letzten Aktivitäten des Systems informiert zu bleiben. Wenn bei der Integritätsprüfung eine Störung festgestellt wird, zeigt das Bedienteil die Ursache deutlich an. So sind die Benutzer stets über den Zustand des Systems und alle erforderlichen Maßnahmen informiert.



3
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

Drei schnelle und sichere Authentifizierungsmethoden



Pass-Karten oder Tag-Handsender



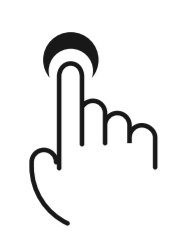
Smartphones



Codes

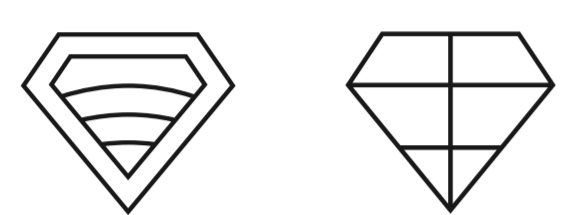
Schlüsselfunktionen

- Einfache Steuerung von Sicherheitsgruppen und Nachtmodus
- Registerkarte zur Steuerung der Automatisierungsgeräte mit Unterstützung für bis zu 6 Szenarien und Schaltern, die den aktuellen Gerätezustand anzeigen¹
- Akustische und LED-Signale für Alarme, Türöffnung (Türglocke), Ein-/Ausgangsverzögerungen und andere Ereignisse
- Aktivierung, wenn ein Benutzer eine Hand nah an das Gerät bringt, und während der Eingangsverzögerung
- Automatische Helligkeitsanpassung der Hintergrundbeleuchtung
- Anzeige der Störungsursache bei der Scharfschaltung des Systems direkt auf dem Bildschirm
- Protokoll mit den neuesten Systemereignissen, das direkt über den Bildschirm des Bedienteils verfügbar ist



Außergewöhnliche Touchscreen-Bedienung

- 5-Zoll-Bildschirm mit einer Auflösung von 480 × 854 px
- Bildschirmschutz gegen Kratzer, Schrammen usw.
- Automatische Helligkeitsanpassung abhängig von der Beleuchtung im Raum
- 32 unterstützte Sprachen
- Hell- und Dunkelmodus



Kommunikationstechnologien Superior Jeweller und Wings

- Bis zu 2500 m (8200 ft) Funkverbindung² im offenen Raum
- Verbesserte Datenverschlüsselung
- Regelmäßige Abfrage zur Anzeige der aktuellen Gerätezustände
- Geräteauthentifizierung zum Schutz vor Gerätevertauschung



Sicher gegen Sabotage

- Sabotagealarm bei Abtrennung des Geräts
- Befestigungsschraube zur Fixierung des Bedienteils
- Erkennung eines Kommunikationsausfalls zwischen dem Bedienteil und der Hub-Zentrale
- Schutz gegen das Erraten von Codes, das Kopieren von Karten, und die Verwendung von Drittanbieter-Geräten
- Frequenzsprungverfahren zum Schutz gegen Funkstörungen und Jamming



Alles bereit für den Notfall

- Automatische Verriegelung im Falle eines Versuchs, den Code zu erraten
- BedrohungsCodes, um die Unscharfschaltung des Systems zu simulieren und einen stillen Alarm an ein Sicherheitsunternehmen zu senden
- Schutz vor Authentifizierung durch nicht autorisierte Zugangsgeräte
- Drei Notfalltasten: Panik, Feuer und Notruf
- Detaillierte Feueralarmanzeige und Stummschaltoption auf dem Bildschirm




Systemüberwachung

- Benachrichtigungen über niedrigen Akkustand und Statusanzeige in Ajax Apps
- Störungsmeldungen



Einfache Installation und Einrichtung

- Hinzufügen zum System über einen QR-Code
- Installation ohne Demontage des Gehäuses
- Fernsteuerung und -konfiguration über mobile und Desktop-Apps
- Montagesatz mit allen erforderlichen Befestigungselementen
- Bis zu 1,5 Jahre Laufzeit mit verbesserten, vorinstallierten Akkus
- Möglichkeit, eine externe 12 V⁼⁼ Stromversorgung anzuschließen
- Drahtlose Firmware-Updates³

<p>Einhaltung von Normen</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017</p> <p>Kompatibilität mit Hub-Zentralen und Funk-Signalverstärkern</p> <p>Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:</p>  <p>ajax.systems/de/tools/devices-compatibility/?models=KPT.G3.J</p>	<p>Kommunikation mit einer Hub-Zentrale oder einem Funk-Signalverstärker</p> <p>Kommunikationstechnologie Wings</p> <p>Kommunikationsreichweite² bis zu 1700 m bis zu 5550 ft Im offenen Raum</p> <p>Kommunikationstechnologie Superior Jeweller</p> <p>Frequenzbänder 865,0–868,0 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 869,4–869,65 MHz Das Gerät unterstützt alle vier Bänder</p> <p>Kommunikationsreichweite² bis zu 2500 m bis zu 8200 ft Im offenen Raum</p>	<p>Funktionen</p> <p>Kontaktloser Zugang Pass-Karten und Tag-Handsender bis zu 50 Geräte Unterstützung für BLE bis zu 50 Smartphones</p> <p>Zugangscodes persönliche Codes für registrierte Nutzer Codes für nicht registrierte Nutzer Bedienteil-Code Einsatzteam-Codes</p> <p>Bedrohungscode persönliche Bedrohungscode Bedienteil-Bedrohungscode</p> <p>Notfalltasten Alarm, Feuer, Notruf</p>	<p>Bildschirm</p> <p>Typ IPS, kapazitiver Touchscreen</p> <p>Diagonale 5"</p> <p>Auflösung 480 × 854 px</p>
<p>Stromversorgung</p> <p>Akku 6 × AA-Akkus vorinstalliert</p> <p>Akkulaufzeit bis zu 1,5 Jahre</p> <p>Notstromversorgung optionale externe 12 V⁻⁻⁻-Stromversorgung</p>	<p>Installation</p> <p>Betriebstemperatur -10 °C bis +40 °C 14 °F bis 104 °F</p> <p>Luftfeuchtigkeit bei Betrieb bis zu 75 %</p>	<p>Gehäuse</p> <p>Farbe weiß, schwarz</p> <p>Abmessungen 171,5 × 82,1 × 26 mm 6,77" × 3,23" × 1,02"</p> <p>Gewicht 327 g 11,54 oz.</p>	<p>Komplettsset</p> <p>Ajax Superior KeyPad TouchScreen G3 Jeweller 6 × AA-Akkus (vorinstalliert) Montagesatz Schnellstartanleitung</p>




¹ Wenn das Bedienteil Automatisierungsgeräte steuert, die im bistabilen Modus arbeiten.

² Die Kommunikationsreichweite hängt vom Modell der Hub-Zentrale ab. Mehr Informationen: ajax.systems/hub-compare/

³ Wenn eine externe Stromquelle verfügbar ist



Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:
ajax.systems/support/devices/superior-keypad-touchscreen-g3-jeweller/

-  support@ajax.systems
-  [@AjaxSystemsSupport_Bot](https://twitter.com/AjaxSystemsSupport_Bot)
-  [ajax.systems](https://www.ajax.systems)