

## Ajax Superior Keypad TouchScreen G3 Jeweller

Tastiera wireless con touch screen che supporta l'autenticazione tramite Pass, Tag, smartphone e codici

I prodotti Superior sono disponibili esclusivamente per i partner accreditati Ajax Systems per vendita, installazione e manutenzione, creando un canale di entrate protetto e ad alto valore.

### Gestione intelligente della sicurezza e dell'automazione

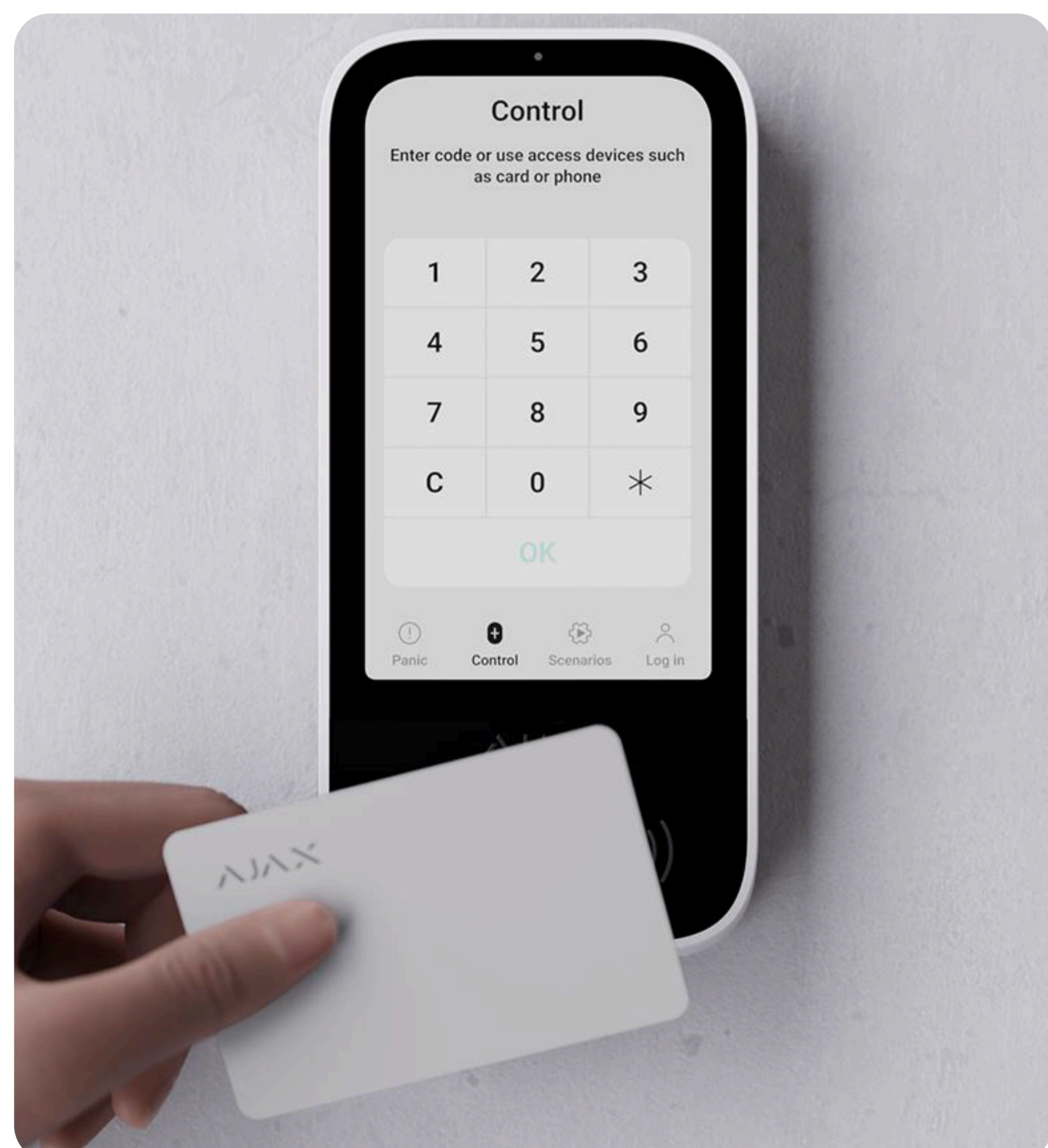
La tastiera Superior Keypad TouchScreen G3 Jeweller è stata progettata per un controllo intuitivo e comodo del sistema. L'interfaccia grafica, le notifiche sonore e l'indicazione LED della tastiera assicurano che i comandi degli utenti e le risposte del sistema avvengano senza errori. Gli utenti possono visualizzare gli ultimi allarmi ed eventi direttamente sulla tastiera, per rimanere informati sulle attività recenti del sistema. Se viene rilevato un malfunzionamento durante la verifica di integrità, la tastiera ne indica chiaramente la causa. In questo modo, gli utenti sono sempre al corrente dello stato del sistema e delle azioni necessarie.



3  
GRADE  
EN 50131

PD 6662  
2017

### Tre metodi di autenticazione rapidi e sicuri



Carta Pass o portachiavi Tag



Smartphone



Codici

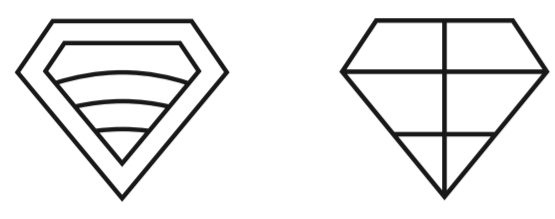
### Caratteristiche principali

- Gestione semplice delle aree di sicurezza e della Modalità notturna
- Scheda di controllo per i dispositivi di automazione con supporto per fino a 6 Scenario e levette che indicano lo stato attuale del dispositivo<sup>1</sup>
- Indicazione sonora e LED per allarmi, apertura delle porte (Campanello all'apertura), ritardi all'ingresso/uscita e altri eventi
- Attivazione quando un utente avvicina una mano al dispositivo e durante i ritardi all'ingresso
- Regolazione automatica della luminosità della retroilluminazione
- Notifica sullo schermo che specifica la causa di un malfunzionamento durante l'inserimento del sistema
- Registro degli eventi recenti disponibile direttamente sullo schermo della tastiera



## Esperienza touchscreen eccezionale

- Schermo da 5 pollici con una risoluzione di 480 × 854 px
- Protezione dello schermo contro graffi, ecc.
- Regolazione automatica della luminosità in base all'illuminazione della stanza
- Interfaccia disponibile in 32 lingue
- Tema in nero e bianco



## Tecnologie di comunicazione Superior Jeweller e Wings

- Fino a 2,500 m (8,200 ft) di comunicazione radio<sup>2</sup> in campo aperto
- Cifratura dei dati migliorata
- Ping regolare per visualizzare lo stato attuale dei dispositivi
- Autenticazione del dispositivo per prevenire la contraffazione



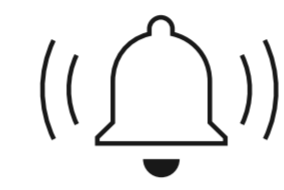
## Resistenza al sabotaggio

- Allarme antisabotaggio per rilevare il distacco del dispositivo
- Vite di fissaggio della tastiera
- Rilevamento della perdita di comunicazione tra la tastiera e l'hub
- Protezione da tentativi di indovinare il codice, clonazione delle carte e utilizzo di dispositivi non registrati
- Salto di frequenza per la protezione da interferenze radio e tentativi di inibizione



## Tutto pronto in caso di emergenza

- Blocco automatico in caso di tentativo di indovinare il codice
- Codici di coercizione per simulare il disinserimento del sistema e inviare un allarme silenzioso all'istituto di vigilanza
- Protezione contro l'autenticazione tramite dispositivi di accesso non autorizzati
- Tre pulsanti di emergenza: panico, incendio e aiuto d'urgenza
- Indicazione dettagliata dell'allarme antincendio e opzione di disattivazione sullo schermo




## Supervisione del sistema

- Notifiche di batteria scarica e visualizzazione dello stato nelle app Ajax
- Notifiche di malfunzionamento



## Installazione e configurazione senza problemi

- Aggiunta al sistema tramite codice QR
- Installazione senza smontaggio della custodia
- Controllo da remoto e configurazione nelle app mobili e desktop Ajax
- Kit di installazione con tutti i dispositivi di fissaggio necessari
- Fino a 1,5 anni di funzionamento con batterie potenziate preinstallate
- Possibilità di collegare un'alimentazione esterna a 12 V<sup>==</sup>
- Aggiornamenti del firmware OTA<sup>3</sup>

<p><b>Conformità agli standard</b></p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017</p> <p><b>Compatibilità con hub e ripetitori</b></p> <p>Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:</p>  <p><a href="https://ajax.systems/it/tools/devices-compatibility/?models=KPT.G3.J">ajax.systems/it/tools/devices-compatibility/?models=KPT.G3.J</a></p>	<p><b>Comunicazione con un hub o un ripetitore</b></p> <p><b>Tecnologia di comunicazione Wings</b></p> <p><b>Raggio di comunicazione<sup>2</sup></b> fino a 1,700 m fino a 5,550 ft In campo aperto</p> <p><b>Tecnologia di comunicazione Superior Jeweller</b></p> <p><b>Frequenze di funzionamento</b> 865,0–868,0 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 869,4–869,65 MHz Il dispositivo supporta tutte e quattro le bande</p> <p><b>Raggio di comunicazione<sup>2</sup></b> fino a 2,500 m fino a 8,200 ft In campo aperto</p>	<p><b>Funzionalità</b></p> <p><b>Accesso contactless</b> Carte Pass e portachiavi Tag fino a 50 dispositivi Supporto per BLE fino a 50 smartphone</p> <p><b>Codici di accesso</b> codici personali</p> <p><b>Codice di coercizione</b> codici di coercizione personali codice di coercizione tastiera</p> <p><b>Pulsanti di emergenza</b> allarme, incendio, aiuto d'urgenza</p>	<p><b>Schermo</b></p> <p><b>Tipo</b> IPS, touch screen capacitivo</p> <p><b>Diagonale</b> 5"</p> <p><b>Risoluzione</b> 480 × 854 px</p>
<p><b>Alimentazione</b></p> <p><b>Batterie</b> 6 × batterie AA preinstallate</p> <p><b>Durata della batteria</b> fino a 1,5 anni</p> <p><b>Di riserva</b> alimentazione esterna opzionale a 12 V<sup>3</sup></p>	<p><b>Installazione</b></p> <p><b>Temperature di funzionamento</b> -10 °C a +40 °C 14 °F a 104 °F</p> <p><b>Umidità massima ammissibile</b> fino al 75%</p>	<p><b>Custodia</b></p> <p><b>Colore</b> bianco, nero</p> <p><b>Dimensioni</b> 171,5 × 82,1 × 26 mm 6,77" × 3,23" × 1,02"</p> <p><b>Peso</b> 327 g 11,54 oz</p>	<p><b>Set completo</b></p> <p>Ajax Superior KeyPad TouchScreen G3 Jeweller 6 × batterie AA (preinstallate) Kit di installazione Guida rapida</p>

<sup>1</sup> Quando la tastiera controlla dispositivi di automazione che funzionano in modalità bistabile.

<sup>2</sup> Il raggio di comunicazione dipende dal modello di hub. Tutte le informazioni qui:  
[ajax.systems/hub-compare/](https://ajax.systems/hub-compare/)

<sup>3</sup> Quando è disponibile una fonte di alimentazione esterna



Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:  
[ajax.systems/support/devices/superior-keypad-touchscreen-g3-jeweller/](https://ajax.systems/support/devices/superior-keypad-touchscreen-g3-jeweller/)

✉ support@ajax.systems  
📧 @AjaxSystemsSupport\_Bot  
🌐 ajax.systems