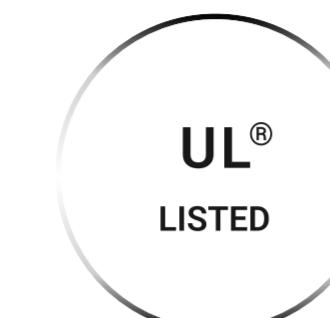


KeyPad TouchScreen Jeweller

Teclado inalámbrico con pantalla táctil que admite la autenticación mediante Pass, Tag, smartphones y códigos



Gestión inteligente de la seguridad y de la automatización

El KeyPad TouchScreen Jeweller está diseñado para un control intuitivo y práctico del sistema. Su interfaz gráfica, las notificaciones sonoras y la indicación LED del teclado garantizan que los comandos de los usuarios y las respuestas del sistema se transmitan sin fallos. Los usuarios pueden ver las últimas alarmas y eventos directamente en el teclado para mantenerse informados sobre la actividad reciente del sistema. Si se detecta un fallo de funcionamiento durante la comprobación de integridad, el teclado indica claramente la causa. De este modo, los usuarios conocen en todo momento el estado del sistema y las acciones necesarias.



Características clave

- Gestión sencilla de los grupos de seguridad
- Pestaña de control para dispositivos de automatización con interruptores que indican el estado actual del dispositivo¹
- Indicación sonora y LED para alarmas, apertura de puertas (Campanilla), retardos al entrar/salir y otros eventos
- Activación del teclado cuando un usuario se acerca al dispositivo y durante los retardos al entrar
- Ajuste automático del brillo de la retroiluminación
- Notificación en pantalla con la causa de un fallo de funcionamiento al armar el sistema
- Registro con los últimos eventos disponibles directamente desde la pantalla del teclado

Tres métodos de autenticación rápidos y seguros



Tarjeta Pass o mando Tag



Smartphone

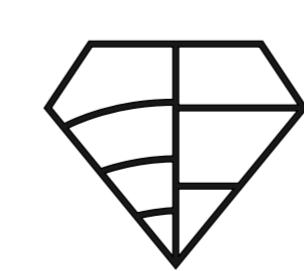


Códigos



Todo listo en caso de emergencia

- Bloqueo automático del teclado cuando alguien intenta adivinar el código
- Códigos de coacción para simular el desarmado del sistema y enviar una alarma silenciosa a la compañía de seguridad
- Protección contra la autenticación mediante dispositivos de acceso no autorizados
- Tres botones de emergencia: pánico, incendio y ayuda urgente



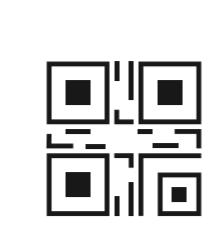
Jeweller y Wings tecnologías de comunicación

- Hasta 1.700 m (5.550 ft) de comunicación por radio entre el teclado y un hub o un repetidor, sin obstáculos
- Cifrado de datos a lo largo del proceso de transmisión
- Ping regular para visualizar el estado actual del dispositivo
- Salto de frecuencia para prevenir las interferencias de radio y la inhibición



Protección integral contra el sabotaje

- Alarma antisabotaje para notificar el desmontaje del teclado
- Autenticación del teclado para prevenir la falsificación
- Detección de pérdida de comunicación entre el teclado y un hub



Instalación y configuración fáciles

- Vinculación con un hub escaneando el código QR
- Control y configuración remotos en las apps Ajax
- Panel de montaje SmartBracket para una instalación fácil sin desmontar la carcasa del dispositivo
- Actualizaciones de firmware OTA²

Cumplimiento de normas	Comunicación con un hub o un repetidor	Características	Pantalla
EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 INCERT UL	Tecnologías de comunicación Jeweller y Wings Bandas de frecuencia 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 Depende de la región de venta Alcance de comunicación hasta 1.700 m hasta 5.550 ft Sin obstáculos	Acceso sin contacto hasta 200 tarjetas y mandos Soporte para Bluetooth Low Energy (BLE) Códigos de acceso Códigos de coacción Botones de emergencia Pánico, incendio, ayuda urgente Silenciar alarma de incendio Registro con los últimos eventos	Tipo IPS, pantalla táctil capacitiva Diagonal 5" Resolución 480 × 854 px
Compatibilidad con hubs y repetidores	Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:  ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=KP.TS.J		
Alimentación	Instalación	Carcasa	Kit completo
Batería 6 × batería AA (preinstaladas)	Rango de temperatura de funcionamiento de -10 °C a +40 °C de 14 °F a 104 °F	Color negro, blanco	KeyPad TouchScreen Jeweller 6 × batería AA (preinstaladas)
Duración de la batería hasta 1.5 años	Humedad de operación hasta 75%	Dimensiones 171.5 × 82.1 × 26 mm 6.75" × 3.23" × 1.02"	Panel de montaje SmartBracket Kit de instalación Guía rápida
Alimentación externa opcional 10.5–14 V ¹ , hasta 0.5 A Al conectar la alimentación externa, las baterías funcionarán como una fuente de alimentación de reserva.		Peso 327 g 11.53 oz	
		Interruptor antisabotaje	

¹ Cuando el KeyPad TouchScreen Jeweller controla dispositivos de automatización que funcionan en modo biestable.

² Para recibir actualizaciones OTA, el KeyPad TouchScreen Jeweller debe estar conectado a la alimentación externa.



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:

ajax.systems/support/devices/keypad-touchscreen



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems