

# Keypad Outdoor Jeweller

Teclado inalámbrico que admite la autenticación mediante Pass, Tag, smartphones y códigos. Para exteriores e interiores.

## Autorización sin contacto

- Tarjetas Pass y mandos Tag que soportan la tecnología DESFire®
- Smartphones con Bluetooth mediante tecnología BLE
- Configuración remota de dispositivos de control de acceso
- Protección contra la autenticación mediante dispositivos de acceso no autorizados

## Gestión con códigos

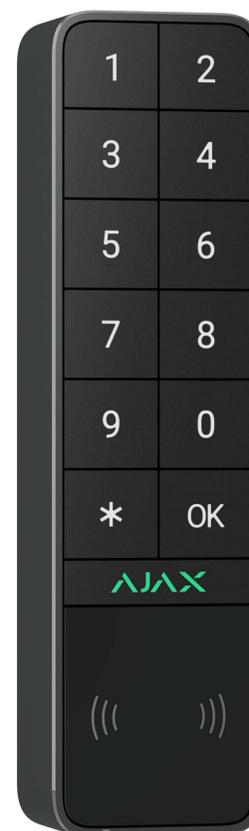
- Cuatro tipos de códigos: para usuarios registrados, para usuarios no registrados, un código de teclado y un código URR
- Bloqueo del teclado cuando alguien intenta adivinar el código
- Código de coacción: si un usuario se ve obligado a desarmar la instalación
- Gestión remota: se pueden crear, modificar o eliminar códigos en apps Ajax

## Resistencia al sabotaje

- Alarma antisabotaje: la carcasa está equipada con dos interruptores antisabotaje
- Protección de la carcasa contra impactos IK08
- Autenticación de dispositivos para prevenir la falsificación
- Tornillo de fijación para fijar el dispositivo en el SmartBracket
- Botón de pánico en caso de emergencias

## Jeweller tecnología de comunicación

- Hasta 1.700 m (5.550 ft) de comunicación por radio entre el teclado y un hub o un repetidor, sin obstáculos
- Los datos están encriptados durante todo el proceso de transmisión
- Ping regular para visualizar los estados actuales de los dispositivos
- Salto de frecuencia para prevenir las interferencias de radio y la inhibición



IN PROGRESS:



## Características adicionales

Botones mecánicos grandes con un mecanismo de presión resistente para un acceso fácil y rápido, incluso con guantes

Control de dispositivos de automatización con cambio de modo de seguridad

Un zumbador integrado para informar sobre alarmas, cambio de modo de seguridad, Campanilla, etc.

Confirmación de autorización: el armado/desarmado mediante dispositivos de control de acceso requiere confirmación con un código

Modo bypass: se inicia en el retardo al entrar/salir en caso de cambiar el modo de seguridad para confirmar el armado/desarmado mediante el teclado principal

Hasta 3 años de duración de la batería con notificaciones automáticas de batería baja

# Instalación y configuración rápidas

- Carcasa IP66 para uso en exteriores e interiores
- Instalación sin desmontar la carcasa
- Nivel de burbuja integrado para una posición de montaje perfectamente precisa
- Vinculación con un hub mediante el código QR
- Control y configuración remotos en las apps Ajax
- Todos los sujetadores necesarios están incluidos en el kit de instalación

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <p><b>Cumplimiento de normas</b></p> <p>EN 50131 (Grade 2)</p> <p><b>Compatibilidad</b></p> <p>Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:</p>  <p><a href="https://ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=KP.O.J">ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=KP.O.J</a></p> | <p><b>Comunicación con un panel de control</b></p> <p><b>Tecnología de comunicación</b><br/>Jeweller</p> <p><b>Bandas de frecuencia</b><br/>866.0–866.5 MHz<br/>868.0–868.6 MHz<br/>868.7–869.2 MHz<br/>905.0–926.5 MHz<br/>915.85–926.5 MHz<br/>921.0–922.0 MHz<br/>Depende de la región de venta</p> <p><b>Alcance de comunicación</b><br/>hasta 1.700 m<br/>hasta 5.550 ft<br/>Sin obstáculos</p> <p><b>Intervalo de ping</b><br/>12–300 seg<br/>Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en las apps Ajax</p> | <p><b>Características</b></p> <p><b>Acceso sin contacto</b><br/>Tarjetas Pass y mandos Tag (hasta 200 dispositivos)<br/>Soporte para BLE (hasta 200 smartphones)</p> <p><b>Códigos de acceso</b><br/>hasta 200 códigos personales para usuarios registrados<br/>hasta 99 códigos para usuarios no registrados<br/>1 código del teclado</p> <p><b>Código de coacción</b><br/>hasta 200 códigos de coacción personales<br/>1 código de coacción del teclado</p> <p><b>Botón de pánico</b></p> | <p><b>Instalación</b></p> <p><b>Rango de temperatura de funcionamiento</b><br/>de -25 °C a +60 °C<br/>de -13 °F a 140 °F</p> <p><b>Humedad de operación</b><br/>hasta 80%</p> <p><b>Clasificación de protección</b><br/>IP66</p> <p><b>Protección contra impactos</b><br/>IK08 (en proceso)</p> |
| <p><b>Alimentación</b></p> <p><b>Batería</b><br/>2 × batería CR123A (preinstaladas)</p> <p><b>Duración de la batería</b><br/>hasta 3 años</p> <p><b>Alimentación externa opcional</b><br/>10.5–14 V<sub>DC</sub>, hasta 1 A</p>   | <p><b>Carcasa</b></p> <p><b>Color</b><br/>blanco (white), grafito (graphite), negro (black)</p> <p><b>Dimensiones</b><br/>170 × 45 × 31.5 mm<br/>6.69" × 1.77" × 1.24"</p> <p><b>Peso</b><br/>258 g<br/>9.1 oz</p> <p><b>Alarma antisabotaje</b></p>  | <p><b>Kit completo</b></p> <p>KeyPad Outdoor Jeweller<br/>Panel de montaje SmartBracket<br/>Kit de instalación<br/>Guía rápida</p>  |   |



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

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

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