

## Especificaciones técnicas

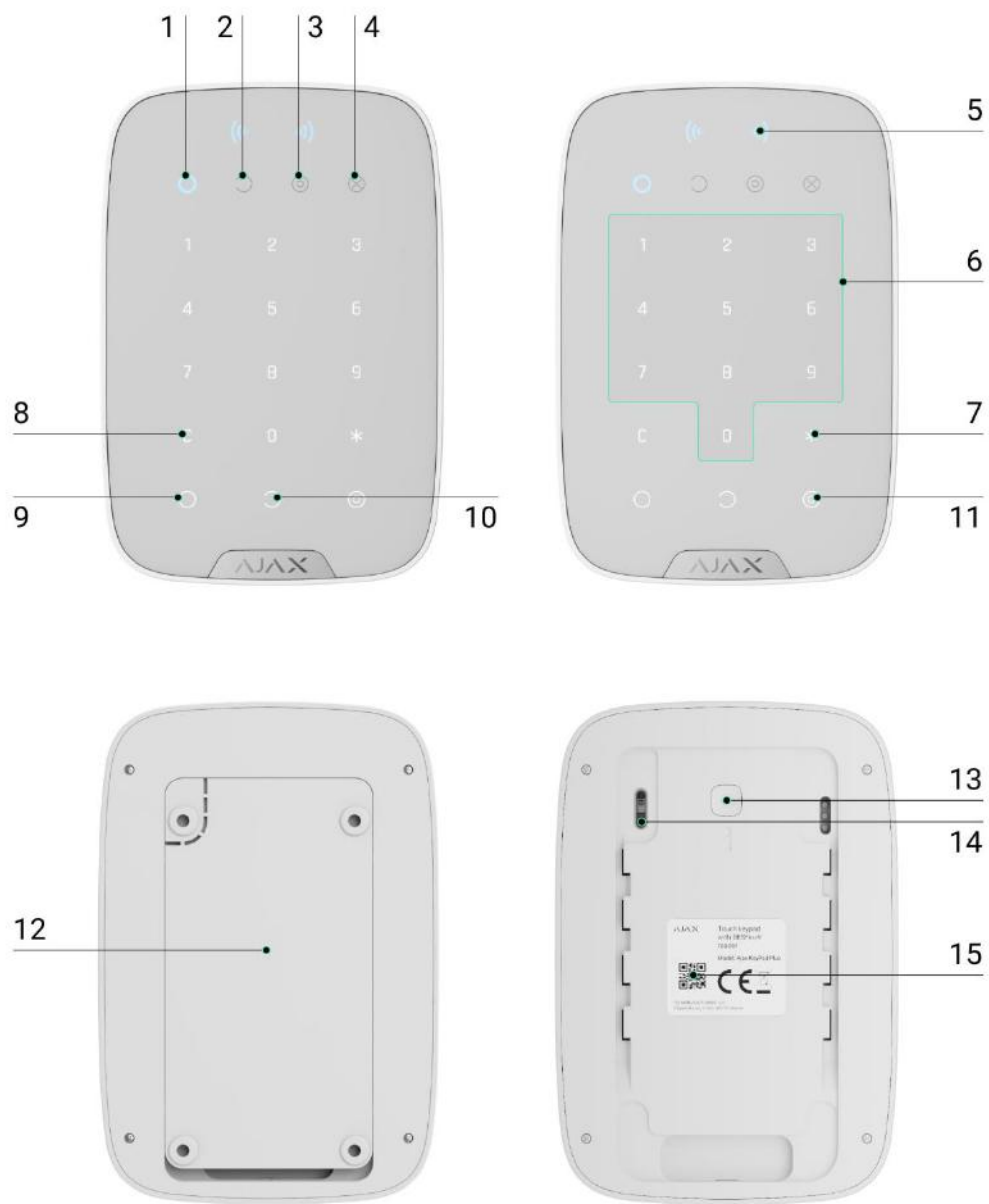
### Ajax Keypad Plus (9NA) white



El **KeyPad Plus** es un teclado táctil inalámbrico para gestionar los modos de seguridad del sistema de seguridad Ajax con tarjetas y mandos protegidos sin contacto. Para instalación en interiores. Permite el envío de una “alarma silenciosa” al ingresar el código de coacción. Indica el estado actual del sistema de seguridad con LEDs.

El teclado funciona como parte del sistema de seguridad Ajax, se realiza la conexión al hub a través del protocolo seguro de comunicación vía radio Jeweller. El rango de comunicación sin obstáculos es de hasta 1.700 metros.

# Elementos funcionales



1. Indicador de **Armado**
2. Indicador de **Desarmado**
3. Indicador de **Modo noche**
4. Indicador de **Fallo de funcionamiento**
5. **Lector Pass/Tag**
6. Bloque numérico de botones táctiles
7. **Botón de función**
8. Botón **Restablecer**
9. Botón **Armar**
10. Botón **Desarmar**
11. Botón **Modo noche**
12. Panel de montaje SmartBracket (para quitar el panel, eslícelo hacia abajo)
13. Interruptor antisabotaje
14. Botón de encendido Código QR del teclado

Compatibilidad:	Hub Plus Hub 2 Hub 2 Plus ReX ReX 2
Color:	Negro Blanco
Instalación:	Solo para uso en interiores
Tipo de teclado:	Sensible al tacto
Tipo de sensor:	Capacitivo
Acceso sin contacto:	DESFire EV1, EV2 ISO14443-A (13,56 MHz)
Interruptor antisabotaje:	Si
Protección contra adivinación de código:	Sí.  El teclado se bloquea durante el tiempo establecido en la configuración si se ingresa un código incorrecto tres veces
Protección contra intentos de utilizar Pass/Tag no vinculado al sistema:	Sí.  El teclado se bloquea durante el tiempo definido en la configuración
Protocolo de comunicación por radio con los hubs y los repetidores de señal:	Jeweller
Banda de radiofrecuencia:	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.
Modulación de la señal de radio:	GFSK

Intensidad señal de radio máxima:	6,06 mW (límite hasta 20 mW)
Rango de la señal de radio:	Hasta 1.700 m (sin obstáculos)
Alimentación:	4 baterías AA (FR6) de litio
	Tensión 1,5 V
Duración de la batería:	Hasta 3,5 años (si la lectura de Pass/Tag está activada) Hasta 4,5 años (si la lectura de Pass/Tag está desactivada)
Rango de temperatura de funcionamiento:	De -10°C a +40°C
Humedad de funcionamiento:	Hasta 75%
Dimensiones:	165 × 113 × 20 mm
Peso: 267 g	

## Referencias

Esta información es tomada del sitio web del fabricante.

<https://ajax.systems/es/products>

<https://ajax.systems/es/products/keypad-plus/>

Solicite ayuda adicional [support@ajax.systems](mailto:support@ajax.systems)