

Intrusión / Ajax Inalámbrico / Kits

# AJ-HUB2KIT4G-MP-PHOD-KPD-W

Ajax



## Características

---

- Ajax
- Sistema de alarma inalámbrico LAN/Dual SIM 4G
- Protocolo Jeweller 868MHz
- Kit formado por: AJ-HUB2-4G-W (panel con batería de respaldo), 2 fotodetectores AJ-MOTIONCAM-HDR-PHOD-W, 1 detector de movimiento PIR AJ-MOTIONPROTECT-W, 1 teclado independiente con lector RFID y sirena incorporada AJ-KEYPADCOMBI-W y un tag AJ-TAG-W
- Supervisión desde 12 s
- Compatible con otros accesorios de alarmas de nuestro catálogo: hasta 100 dispositivos diferentes
- Acceso remoto por software de PC (Ajax PRO) y app móvil (Ajax Security System)

## Especificaciones

---

### AJ-MOTIONPROTECT-W

Marca	Ajax
Tecnología	PIR volumétrico
Grado de seguridad	Grado 2
Lente PIR	24 zonas y 6 planos
Alcance detección	12 m (sensibilidad media)
Alcance detección máximo	15 m (sensibilidad alta)
Campo de detección	12 m / H: 88.5° / V: 80° / Instalación 2.4 m
Frecuencia	868 MHz Jeweller
Distancia de transmisión	? 1700 m en espacio abierto
Inmunidad a mascotas	? 20 kg, ? 50 cm
Anti-enmascaramiento	No dispone
Sensibilidad	Ajustable. 3 niveles (bajo, medio y alto)
Indicación LEDs	Alarma, tamper, señal
Batería	1 pila CR123A 3.0 V (duración aproximada 7 años)
Temp. funcionamiento	0° C ~ 50° C
Material de la cubierta	Plástico ABS
Dimensiones (sin soporte)	110 (Al) x 65 (An) x 50 (Fo) mm
Color	Blanco

### AJ-TAG-W

Marca	Ajax
Tecnología RFID	Mifare DESFire® ( ISO 14443-? 13,56 MHz)
Capacidad de memoria	2K
Compatibilidad	Compatible con Ajax KeyPad Plus y KeyPad TouchScreen

<b>Cantidad máx. de tags según el Hub</b>	50 (Hub 2), 99 (Hub Plus), 200 (Hub 2 Plus)
<b>Cantidad máx. de hubs vinculados</b>	Hasta 13 Hubs
<b>Temp. funcionamiento</b>	-10 °C ~ 40 °C
<b>Dimensiones</b>	45 (Al) x 32 (An) x 6 (Fo) mm
<b>Peso</b>	7 g
<b>Color</b>	Blanco

## **AJ-KEYPADCOMBI-W**

<b>Marca</b>	Ajax
<b>Grado de seguridad</b>	Grado 2
<b>Funciones</b>	Armado, desarmado, armado parcial y emergencia
<b>Frecuencia</b>	868 MHz Jeweller
<b>Distancia de transmisión</b>	? 1700 m en espacio abierto
<b>Volumen sirena</b>	81~105 dB a 1 metro
<b>Duración alarma</b>	Configurable entre 3 segundos y 3 minutos
<b>Indicación sonora</b>	Señal de armado/desarmado y pitido de retardo
<b>Tecnología RFID</b>	Mifare DESFire® EV1, EV2 (ISO14443-? 13,56 MHz)
<b>Lectura RFID</b>	Llaveros Ajax Tag y tarjetas Ajax Pass
<b>Compatibilidad</b>	Compatible con Ajax Hub Plus, Hub 2, Hub 2 Plus y ReX (FW 2.11 o superior)
<b>Tipos de código de acceso</b>	Personal (usuarios), general del teclado y de invitado (disponible para Hub Plus, Hub 2 (2G y 4G), Hub 2 Plus y Hub Hybrid (2G y 4G))
<b>Batería</b>	4 pilas CR123A 3 V (duración aproximada 3 años (lector activado) / 3.5 años (lector desactivado))
<b>Material de la cubierta</b>	Plástico ABS
<b>Temp. funcionamiento</b>	-10 °C ~ 40 °C
<b>Dimensiones</b>	115 (Al) x 182 (An) x 27 (Fo) mm
<b>Peso</b>	275 g
<b>Color</b>	Blanco

## AJ-HUB2-4G-W

Marca	AJAX
Frecuencia RF	868 MHz. Protocolo vía radio Jeweller y Wings
Grado de seguridad	Grado 2
Seguridad interna	Tamper anti-apertura
Sirena interna	No dispone
Comunicación	Ethernet / Dual SIM 4G (LTE)
Máximo de dispositivos	100 (máx. 10 entre sirenas y KeyPad TouchScreen inalámbricos)
Integración vídeo	Hasta 25 cámaras IP o canales de videograbador
Número de usuarios	Hasta 50
Comunicación con CRA	Contact ID / SIA
Compatibilidad	No compatible con ocBridge y uartBridge
Actualización Firmware	Disponible. Actualizaciones OTA (Over-the-air) en remoto
Material de la cubierta	Plástico ABS
Alimentación	AC 110~250 V, 50/60 Hz
Batería de respaldo	Duración hasta 16 horas
Temp. funcionamiento	+5° C ~ 40° C
Dimensiones	163 (Al) x 163 (An) x 36 (An) mm
Color	Blanco

## AJ-MOTIONCAM-HDR-PHOD-W

Marca	Ajax
Tecnología	PIR volumétrico con cámara HDR
Grado de seguridad	Grado 2
Lente PIR	24 zonas y 6 planos
Campo de detección	12 m / H: 88.5° / V: 80° / Instalación 2.4 m

<b>Frecuencia</b>	868 MHz Jeweller y Wings (envío de imágenes)
<b>Distancia de transmisión</b>	? 1700 m en espacio abierto
<b>Inmunidad a mascotas</b>	? 20 kg, ? 50 cm
<b>Anti-enmascaramiento</b>	No disponible
<b>Sensibilidad</b>	Ajustable: 3 niveles (bajo, medio y alto)
<b>Gestión de privacidad</b>	Gestión del cliente final sobre los permisos de solicitud de imagen
<b>Tecnología HDR</b>	Disponible
<b>Resolución imágenes</b>	Hasta VGA (640 x 480)
<b>Número de imágenes</b>	Hasta 5 imágenes por cada detección
<b>Envío de imágenes</b>	Envío y recepción de imágenes en menos de un minuto
<b>Iluminación infrarroja</b>	IR para modo nocturno
<b>Indicación LEDs</b>	Alarma, tamper, señal
<b>Batería</b>	2 pilas CR123A 3.0 V (duración hasta 4 años)
<b>Compatibilidad</b>	Hub BP, Hub 2 (2G y 4G), Hub 2 Plus, Hub Hybrid (2G y 4G), ReX 2
<b>Temp. funcionamiento</b>	-10 ° C ~ 40 ° C
<b>Humedad de funcionamiento</b>	Hasta 75%
<b>Grado de protección</b>	IP50
<b>Material de la cubierta</b>	Plástico ABS
<b>Dimensiones (sin soporte)</b>	135 (Al) x 70 (An) x 60 (Fo) mm
<b>Peso</b>	170 g
<b>Color</b>	Blanco