Intrusión / Ajax Inalámbrico / Kits

AJ-HUB2KIT4G-DP-PHOD-B

AJAX



Características

- Ajax
- Sistema de alarma inalámbrico LAN/Dual SIM 4G
- Protocolo Jeweller 868MHz
- Kit formado por: AJ-HUB2-4G-B (panel con batería de respaldo), 2 fotodetectores con foto bajo demanda AJ-MOTIONCAM-HDR-PHOD-B, 1 contacto de puerta/ventana magnético AJ-DOORPROTECTPLUS-B, 1 control remoto AJ-SPACECONTROL-B, 1 teclado independiente AJ-KEYPAD-B y 1 sirena para interior AJ-HOMESIREN-B
- 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-SPACECONTROL-B

Marca	Ajax
Grado de seguridad	Grado 2
Funciones	Armado, desarmado, armado parcial y pánico
Frecuencia	868 MHz Jeweller
Distancia de transmisión	? 1300 m en espacio abierto
Batería	1 pila CR2032 3.0 V (duración aproximada 3 años)
Material de la cubierta	Plástico ABS
Temp. funcionamiento	-20º C ~ 50º C
Dimensiones	65 (Al) x 37 (An) x 10 (Fo) mm
Color	Negro

AJ-KEYPAD-B

Marca	Ajax
Grado de seguridad	Grado 2
Funciones	Armado, desarmado, armado parcial y emergencia
Frecuencia	868 MHz Jeweller
Distancia de transmisión	? 1700 m en espacio abierto
Compatibilidad	Compatible con el HUB de Ajax desde la versión de firmware 2.0 o superior
Tipos de código de acceso	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))
Batería	4 pilas AAA 1.5 V (duración aproximada 2 años)
Material de la cubierta	Plástico ABS
Temp. funcionamiento	-10º C ~ 50º C
Dimensiones	150 (Al) x 102.5 (An) x 13.2 (Fo) mm

Color	Negro

AJ-HOMESIREN-B

Marca	Ajax
Grado de seguridad	Grado 2
Volumen	81~105 dB a 1 metro
Duración de alarma	Configurable entre 3 segundos y 3 minutos
Batería	2 pilas CR123A 3.0 V (duración aproximada 5 años)
Frecuencia	868 MHz Jeweller
Distancia de transmisión	? 2000 m en espacio abierto
Indicaciones LED	Aviso de alarma y señal sonora de armado/desarmado
Seguridad interna	Tamper trasero contra manipulación
Protección	IP50
Dimensiones	75 (Al) x 75 (An) x 27 (Fo)mm
Peso	96 g
Color	Negro

AJ-HUB2-4G-B

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)
Compatibilidad con dispositivos	Comprobar compatibilidad en 'Descargas -- Manuales -- Tabla compatibilidad dispositivos Ajax con paneles de control'
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	+5º C ~ 40º C
Dimensiones	163 (Al) x 163 (An) x 36 (An) mm
Color	Negro

AJ-DOORPROTECTPLUS-B

Marca	Ajax
Grado de seguridad	Grado 2
Protocolo de comunicación	868 MHz Jeweller
Distancia de transmisión	? 1200 m en espacio abierto
Compatibilidad con paneles centrales y repetidores	Comprobar compatibilidad en 'Descargas -- Manuales -- Tabla compatibilidad dispositivos Ajax con paneles de control'
Actualización de Firmware	No disponible

Características generales

Sensores	- 1 acelerómetro - 1 relé reed
Sensibilidad del sensor de impacto	3 niveles
Umbral de activación del sensor de inclinación	De 5° a 25°
Entrada para detector cableado de terceros	Detectores cableados con el tipo de contacto normalmente cerrado (NC) y el modo adicional Persiana

Características adicionales

Indicaciones LED	Alarma, tamper, señal

Modo Campanilla	Cuando el sistema está desarmado, la sirena emite un sonido especial para notificar que los detectores de apertura se han activado

Protección antisabotaje

Antisabotaje	1 tamper antisabotaje

Alimentación

Alimentación	1 pila CR123A 3.0 V (duración aproximada 5 años)
Consumo en reposo	11.8 ?A
Consumo máximo	24 mA

Carcasa

Temp. funcionamiento	-10º C ~ +40º C
Humedad de funcionamiento	Hasta 75%
Clasificación de protección	IP50
Dimensiones transmisor	90 (Al) × 20 (An) × 20 (Fo) mm
Dimensiones imán	90 (Al) × 20 (An) × 20 (Fo) mm
Peso	29 g
Color	Negro

AJ-MOTIONCAM-HDR-PHOD-B

Marca	Ajax
Grado de seguridad	Grado 2
Protocolos de comunicación	868 MHz Jeweller y Wings
Distancia de transmisión	? 1700 m en espacio abierto
Compatibilidad con paneles centrales y repetidores	Comprobar compatibilidad en 'Descargas -- Manuales -- Tabla compatibilidad dispositivos Ajax con paneles de control'
Actualización de Firmware	No disponible

Características generales

Tecnología	PIR volumétrico con cámara HDR
Lente PIR	24 zonas y 6 planos
Campo de detección	12 m / H: 88.5º / V: 80º
Altura de instalación recomendada	2.4 metros
Sensibilidad	Ajustable: 3 niveles (bajo, medio y alto)
Velocidad de detección	Desde 0.3 a 2.0 m/s
Prevención de falsas alarmas	Algoritmo de software SmartDetect
Compensación de temperatura	-10º C ~ +40º C
Inmunidad a mascotas	? 20 kg, ? 50 cm

Verificación fotográfica

Resolución fotos	Hasta VGA (640 x 480)
Tecnología HDR	Disponible. Mejora la precisión de los detalles en escenas claras y oscuras
Retroiluminación IR	Disponible. Toma de fotos por la noche o en condiciones de poca luz
Gestión de privacidad	Gestión del cliente final sobre los permisos de solicitud de imagen
Serie de fotos	De 1 a 5 fotos por cada detección
Tiempo de entrega de fotos	Cuando el Hub está conectado a través de Ethernet o 4G y la intensidad de señal Wings es de 2-3 barras: - 7 seg: resolución de 160 × 120 px - 9 seg: resolución de 320 × 240 px - 20 seg: resolución de 640 × 480 px
Envío de fotos	- Por alarma - Bajo demanda: El usuario toma fotos en cualquier momento o cuando el detector está armado (en función de la configuración) - Por escenario: la cámara del detector toma fotos automáticamente cuando se activan los detectores de incendio Ajax o cualquier otro detector del sistema - Por programación: el detector toma fotos automáticamente a una hora determinada - Por armado/desarmado: el detector toma fotos automáticamente cuando cambia el estado de seguridad

Protección antisabotaje

Antisabojate	Tamper antisabotaje

Alimentación

Alimentación	2 pilas CR123A 3.0 V Duracell Procell
Duración	Hasta 4 años

Carcasa

Temp. funcionamiento	-10 º C ~ 40 º C
Humedad de funcionamiento	Hasta 75%
Clasificación de protección	IP50
Material de la cubierta	Plástico ABS
Dimensiones	135 (Al) x 70 (An) x 60 (Fo) mm
Peso	170 g
Color	Negro