

# FIBRA-KIT6-PRO-4G-B - Kit de alarma profesional Certificado Grado 2 Comunicación Ethernet y dual SIM 4G



SKU: FIBRA-KIT6-PRO-4G-B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/intrusion-alarmas/kits-intrusion-alarmas/kits-cableados/fibra-kit6-pro-4g-b/>

## PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2331

**Categorías:** INTRUSIÓN, KIT´S, KIT´S Cableados

**Etiquetas:** AJAX, NOVEDAD AJAX

KIT compuesto por: Panel de control FIBRA-HUBHYBRID-4G-B2 Detectores de movimiento con cámara FIBRA-MOTIONCAM-BT teclado con pantalla táctil inalámbrico AJ-KEYPADTOUCHSCREEN-BSirena de interior FIBRA-HOMESIREN-BInstrucciones de uso

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### FIBRA-MOTIONCAM-B

Marca	Ajax Fibra
Tecnología	PIR volumétrico con cámara
Grado de seguridad	Grado 2
Lente PIR	24 zonas y 6 planos
Campo de detección	12 m / H: 88.5° / V: 80°
Altura de instalación	2.4 metros
Conexión de bus	Cable de 4 hilos
Distancia de transmisión	Hasta 2000 m (Recomendado: par trenzado U/UTP cat. 5)
Inmunidad mascotas	? 20 kg, ? 50 cm
Anti-enmascaramiento	No dispone
Sensibilidad	Ajustable. 3 niveles (bajo, medio y alto)

<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>Alimentación</b>	24 V DC (Consumo hasta 500 µA) y batería recargable integrada
<b>Pila de respaldo</b>	LTO AA (retractilada)
<b>Temp. funcionamiento</b>	-10º C ~ +40º C
<b>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>	150 gramos
<b>Color</b>	Negro
<b>FIBRA-HOMESIREN-B</b>	
<b>Marca</b>	Ajax Fibra
<b>Grado de seguridad</b>	Grado 3
<b>Distancia de transmisión</b>	Hasta 2000 m (Recomendado: par trenzado U/UTP cat. 5)
<b>Conexión de bus</b>	Cable de 4 hilos
<b>Volumen</b>	81~105 dB a 1 metro
<b>Frecuencia de sonido</b>	3,4 ± 0,5 kHz
<b>Duración de alarma</b>	Configurable entre 3 segundos y 3 minutos
<b>Alimentación</b>	24 V DC (Consumo hasta 50 µA)
<b>Indicaciones LED</b>	Aviso de alarma y señal sonora de armado/desarmado
<b>Seguridad interna</b>	Tamper contra manipulación
<b>Conexión LED adicional</b>	3 V DC
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-10ºC a +40 ºC
<b>Dimensiones</b>	90.5 (Al) x 90.5 (An) x 33 (Fo) mm
<b>Color</b>	Negro
<b>FIBRA-HUBHYBRID-4G-B</b>	
<b>Especificaciones Generales</b>	
<b>Marca</b>	Ajax Fibra
<b>Grado de seguridad</b>	Grado 3
<b>Protocolos de comunicación</b>	Jeweller, Wings y Fibra
<b>Seguridad interna</b>	Tamper anti-apertura
<b>Sirena interna</b>	No dispone

<b>Comunicación</b>	Ethernet / Dual SIM 4G
<b>Máximo de dispositivos</b>	100 inalámbricos y cableados (máx. 10 sirenas)
<b>Integración vídeo</b>	Hasta 25 cámaras IP o canales de videograbador
<b>Número de usuarios</b>	Hasta 50
<b>Escenarios de automatización</b>	32 escenarios
<b>Comunicación con CRA</b>	Contact ID / SIA
<b>Compatibilidad</b>	No compatible con ocBridge y uartBridge
<b>Material de la cubierta</b>	Plástico ABS
<b>Alimentación</b>	AC 110~250 V, 50/60 Hz
<b>Batería de respaldo</b>	12 V DC , 4~7 Ah (no incluida)
<b>Duración batería de respaldo</b>	Hasta 60 horas (30 dispositivos Fibra y batería 12V DC, 7 Ah)
<b>Temp. funcionamiento</b>	-10° C ~ +40° C
<b>Dimensiones</b>	192 (An) × 238 (Al)× 100 (Fo) mm
<b>Color</b>	Negro
<b>Comunicación inalámbrica</b>	
<b>Tecnología de comunicación</b>	Jeweller y Wings
<b>Frecuencia RF</b>	868 MHz
<b>Alcance Jeweller</b>	Hasta 2000 m en espacio abierto
<b>Alcance Wings</b>	Hasta 1700 m en espacio abierto
<b>Comunicación por cable</b>	
<b>Tecnología de comunicación</b>	Fibra
<b>Alcance cableado</b>	Hasta 2000 m (Recomendado: par trenzado U/UTP cat. 5)
<b>Entradas</b>	8 líneas de bus independientes
<b>Conexión de bus</b>	Cable de 4 hilos (2 alimentación y 2 datos)
<b>Topologías de conexión</b>	Bus, estrella y anillo
<b>Alimentación de dispositivos Fibra</b>	24 V DC (incluida en placa)
<b>AJ-KEYPADTOUCHSCREEN-B</b>	
<b>Marca</b>	Ajax
<b>Grado de seguridad</b>	Grado 2
<b>Frecuencia</b>	868 MHz Jeweller
<b>Distancia de transmisión</b>	? 1700 m en espacio abierto
<b>Funciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Armado/desarmado total del sistema</li> <li>- Armado/desarmado por grupos</li> <li>- Control de escenarios de automatización (máximo 6)</li> </ul>
<b>Control de autenticación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Códigos (de teclado o usuario)</li> <li>- Lector RFID para llaveros y tarjetas Ajax</li> <li>- Teléfono móvil a través de Bluetooth</li> </ul>
<b>Tecnología RFID</b>	Mifare DESFire® EV1, EV2 (ISO14443-? 13,56 MHz)

---

<b>Alimentación</b>	2 opciones: - 6 pilas AA 1.5V Litio con una duración aproximada 1.5 años. - Alimentación externa de 12 VDC + pilas
<b>Voltaje de operación de la alimentación externa</b>	10.5–14 VDC, hasta 0.4 A
<b>Boton de pánico</b>	Configurable: - Pánico - Incendio (silenciar alarma) - Ayuda urgente
<b>Notificaciones</b>	Notificaciones sonoras por: - Retardos - Apertura de puertas - Alarmas Notificaciones instantáneas de fallos de funcionamiento
<b>Antisabotaje</b>	- Tamper - Tornillo de fijación - Bloqueo automático en caso de acceso no autorizado
<b>Indicador LED</b>	Para indicar estado del modo de seguridad
<b>Pantalla</b>	IPS táctil de 5 pulgadas
<b>Resolución pantalla</b>	480 x 854 px
<b>Modos de la interfaz</b>	Diurno y nocturno
<b>Compatibilidad con paneles centrales y repetidores</b>	Compatible con Ajax Hub 2 (2G y 4G), Hub 2 Plus, Hub Hybrid (2G y 4G) y ReX 2
<b>Dimensiones</b>	172 (Al) x 82 (An) x 26 (Fo) mm
<b>Temp. funcionamiento</b>	-10º C ~ 40º C
<b>Peso</b>	327 g
<b>Material de la cubierta</b>	Plástico ABS
<b>Color</b>	Negro