

# FIBRA-KIT5-PRO-2G-B - Kit de alarma profesional Certificado Grado 2 Comunicación Ethernet y dual SIM 2G



SKU: FIBRA-KIT5-PRO-2G-B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/intrusion-alarmas/kits-intrusion-alarmas/kits-cableados/fibra-kit5-pro-2g-b/>

## PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2331

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

**Etiquetas:** AJAX, NOVEDAD AJAX

KIT Compuesto por: Panel de control FIBRA-HUBHYBRID-B2 Detectores de movimiento con cámara FIBRA-MOTIONCAM-BT teclado con lector RFID y sirena inalámbrico AJ-KEYPADCOMBI-B Instrucciones de uso

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### AJ-KEYPADCOMBI-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
Volumen sirena	81~105 dB a 1 metro
Duración alarma	Configurable entre 3 segundos y 3 minutos
Indicación sonora	Señal de armado/desarmado y pitido de retardo
Tecnología RFID	Mifare DESFire® EV1, EV2 (ISO14443-? 13,56 MHz)
Lectura RFID	Llaveros Ajax Tag y tarjetas Ajax Pass
Compatibilidad	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>	-10º C ~ 40º C
<b>Dimensiones</b>	115 (Al) x 182 (An) x 27 (Fo) mm
<b>Peso</b>	275 g

**FIBRA-HUBHYBRID-B**  
**Especificaciones Generales**

<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 2G (GPRS)
<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>	-10º C ~ +40º C
<b>Dimensiones</b>	192 (An) x 238 (Al)x 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</b>	24 V DC (incluida en placa)
<b>Fibra</b>	
<b>FIBRA-MOTIONCAM-B</b>	
<b>Marca</b>	Ajax Fibra
<b>Tecnología</b>	PIR volumétrico con cámara
<b>Grado de seguridad</b>	Grado 2
<b>Lente PIR</b>	24 zonas y 6 planos
<b>Campo de detección</b>	12 m / H: 88.5° / V: 80°
<b>Altura de instalación</b>	2.4 metros
<b>Conexión de bus</b>	Cable de 4 hilos
<b>Distancia de transmisión</b>	Hasta 2000 m (Recomendado: par trenzado U/UTP cat. 5)
<b>Inmunidad mascotas</b>	? 20 kg, ? 50 cm
<b>Anti-enmascaramiento</b>	No dispone
<b>Sensibilidad</b>	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>	-10° C ~ +40° 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