Ficha técnica JM Distech

AJ-MOTIONCAM-HDR-PHOD-B

Marca: AJAX

Descripción

Ajax MotionCam HDR PhOD Jeweller es el fotodector de movimiento que combina detección precisa con verificación visual.

Este dispositivo cuenta con una cámara de resolución VGA (640 x 480) que captura imágenes nítidas y detalladas, incluso en condiciones de poca luz o alto contraste con la tecnología HDR.

PhOD (Photo on Demand) es una funcionalidad de los detectores de movimiento con cámara de Ajax que permite la fotoverificación de cuatro formas diferentes: foto por alarma, foto por escenario (por alarma de otro dispositivo), foto por programación y foto bajo demanda. Para todas las funciones PhOD (escenario, programación y bajo demanda), Ajax dispone del Gestor de Privacidad.

El Gestor de Privacidad de Ajax es un conjunto de funcionalidades diseñadas para proteger los datos y garantizar la privacidad del usuario en su sistema de seguridad. Su objetivo principal es que sea el propio cliente o usuario final el que decide quién puede tomar las imágenes de los detectores con cámara de Ajax con la función PhOD y cuando pueden hacerlo: en cualquier momento o únicamente si el sistema está armado.

• Ajax

• Fotodetector con petición de imagen

• Certificado grado 2

• Bidireccional

• Inalámbrico 868 MHz Jeweller

• Antena interna alcance espacio libre 1700 m

• Indicador de detección de movimiento

• Detección: Rango 12 m / H: 88.5º / V: 80º

• Tamper anti-apertura

• Inmunidad ante mascotas < 20 Kg

• Resolución máxima VGA

• Tecnología HDR para fotos nítidas

• Envío de hasta 5 imágenes por cada detección

• Alimentación 2 pilas CR123A 3.0 V (duración estimada 4 años)

• Gestor de privacidad para la petición de imagen desde App

• Uso interior

• Compatible con Ajax Hub 2 y Hub 2 Plus

• Color negro

Especificaciones

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

Contenido

- Fotodetector HD para interior
- SmartBracket
- Manual de instrucciones
- Material de montaje