Ficha técnica JM Distech

AJ-MOTIONCAM-HDR-B

Marca: AJAX

Descripción

Ajax MotionCam HDR 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.

Gracias a su comunicación inalámbrica con la tecnología Jeweller y Wings, el dispositivo transmite alarmas e imágenes de manera rápida y segura a los hubs Ajax compatibles.

• Ajax

• Fotodetector

• 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)

• Uso interior

• Incluye soporte con tornillo de fijación

• 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
Protección de falsas alarmas	Algoritmo de software SmartDetect
Compensación de temperatura	-10º C ~ +40º C
Inmunidad a mascotas	≤ 20 kg, ≤ 50 cm
Verificación fotográfica	
Resolución de 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
Envío de fotos	Por alarma
Protección antisabotaje	
Antisabotaje	Tamper antisabotaje
Alimentación	
Batería	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

Dimensiones	135 (Al) x 70 (An) x 60 (Fo) mm
Peso	170 g
Color	Negro

Contenido

• Fotodetector HDR para interior

• SmartBracket

• Manual de instrucciones

• Material de montaje