

DH-HAC-ME1200A

Cámara Cube PIR HDCVI de 2MP



HDCVI

- Máximo 30 fps a 1080P
- Salida HD y SD conmutable (solo video)
- Lente fija de 2,8 mm / 3,6 mm
- Rango / ángulo de detección de 10 m / 110 °
- DC12V



Resumen del sistema

Este modelo MotionEye es una cámara de detección dual para interiores que utiliza sensores de video e infrarrojos para lograr la detección de movimiento y la funcionalidad PIR, reduciendo las falsas alarmas y asegurando la precisión y efectividad de la información de alarma en tiempo real. La salida de alarma coaxial y PIR incorporada hace que la cámara sea una opción ideal para aplicaciones que requieren verificación de video de alarmas de intrusión, como patios, oficinas, almacenes, tiendas, etc.

Funciones

Amplio rango de detección

Diseñado con lentes Fresnel, el PIR de MotionEye puede cubrir una amplia protección contra la cámara y su estructura de los efectos de los rayos. rango de monitoreo con ángulo de visión horizontal de hasta 110 ° dentro de un distancia de 2m a 10m.

Detección dual

La precisión de la detección está bien garantizada tanto con la detección de movimiento como con la detección PIR, que puede eliminar la cantidad de falsas alarmas que recibe. Con la ventaja de la tecnología de detección dual, su HDD ahora durará más y no se grabará con falsas alarmas. Atrás quedaron los días de las alarmas provocadas por fuertes vientos o lluvias. En cambio, solo las amenazas verdaderas activarán instantáneamente una alarma y le permitirán proteger a sus seres queridos.

Vigilancia encubierta

La cámara integrada en MotionEye adopta una lente estenopeica en forma de cono que está oculta en la carcasa del PIR. Por lo tanto, el monitoreo de video difícilmente se puede realizar.

Transmisión de larga distancia

La tecnología HDCVI garantiza la transmisión en tiempo real a larga distancia sin pérdidas. Admite una transmisión de hasta 800 m mediante cable coaxial y hasta 300 m mediante cable UTP *.

* Resultados reales verificados mediante pruebas en escena real en el laboratorio de pruebas de Dahua.

Multiformato (solo video)

La cámara admite múltiples formatos de video, incluidos HDCVI, CVBS y otros dos formatos analógicos HD comunes en el mercado. Los cuatro formatos se pueden cambiar mediante PFM820 (controlador UTC). Esta característica hace que la cámara sea compatible no solo con los HCVR, sino también con los DVR HD / SD existentes de la mayoría de los usuarios finales.

Diseño a prueba de manipulaciones

El dispositivo está diseñado con un interruptor de manipulación incorporado para evitar una separación maliciosa. Una vez que la carcasa está dañada y se activa el interruptor de sabotaje, la información de la alarma se cargará inmediatamente.

Proteccion

Con un rango de temperatura de trabajo de PIR de -10 ° C a +50 ° C (+14 ° F a +122 ° F), MotionEye está diseñado para entornos de temperaturas extremas. Con una tolerancia de voltaje de entrada de $\pm 30\%$, esta cámara se adapta incluso a las condiciones de suministro de energía más inestables. Su clasificación de rayos 4KV proporciona

protección de la cámara y su estructura de los efectos de los rayos.

Especificación técnica

Cámara

Sensor de imagen	CMOS de 1 / 2,7 "
Píxeles efectivos	1920 (H) × 1080 (V), 2MP
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	PAL: 1/25 ~ 1/100000 s NTSC: 1/30 ~ 1/100000 s
Iluminación mínima	0.02Lux / F2.4 (color), 0.002Lux / F2.4 (B / W)
Relación S / N	Más de 65dB
Distancia IR	N / A
Control de encendido / apagado por infrarrojos	N / A
LED de infrarrojos	N / A

Lente

Tipo de lente	Lente fija / iris fijo
Tipo de montaje	Board-in
Longitud focal	3,6 mm (2,8 mm opcional)
Apertura máxima	F2.4
Punto de vista	Alto: 96 ° (107 °)
Control de enfoque	N / A
Distancia de enfoque cercana	500 mm (500 mm) 19,7 pulg. (19,7 pulg.)

Distancia DORI

Nota: La distancia DORI es una "proximidad general" de distancia que facilita la localización de la cámara adecuada para sus necesidades. La distancia DORI se calcula según la especificación del sensor y el resultado de la prueba de laboratorio de acuerdo con EN 62676-4, que define los criterios para Detectar, Observar, Reconocer e Identificar respectivamente.

	DORI Definición	Distancia
Detectar	25px / m (8px / pie)	2,8 mm: 41 m (134 pies) 3,6 mm: 49 m (162 pies)
Observar	63px / m (19px / pie)	2,8 mm: 16 m (53 pies) 3,6 mm: 20 m (65 pies)
Reconocer	125px / m (38px / pie)	2,8 mm: 8 m (27 pies) 3,6 mm: 10 m (32 pies)
Identificar	250 ppm (76px / pie)	2,8 mm: 4 m (13 pies) 3,6 mm: 5 m (16 pies)

Pan / Tilt / Rotación

Pan / Tilt / Rotación	Pan: 0 ° ~ 360 ° Inclinación: 0 ° ~ 90 ° Rotación: 0 ° ~ 360 °
-----------------------	----------------------------------------------------------------------

Video

Resolución	1080P (1920 × 1080)
Cuadros por segundo	25 / 30fps @ 1080P , 25 / 30fps @ 720P
Salida de video	Salida de video de alta definición BNC de 1 canal / salida de video CVBS (se puede cambiar)
Día / noche	Electrónico

OSDMenu	Multi lenguaje
BLCMode	BLC / HLC / DWDR
WDR	DWDR
Ganar control	AGC
Reducción de ruido	2D
Balance de Blancos	Manual de auto
IR inteligente	N / A

PIR

Detección	Infrarrojos pasivos
Rango de detección	Los 10m, 110 °
Altura de instalación	Soporte default, montaje en pared, 2,2-3 m

Certificaciones

Certificaciones	CE (EN55032, EN55024, EN50130-4) FCC (CFR 47 FCC Parte 15 subparte B, ANSI C63.4-2014) UL (UL60950-1 + CAN / CSA C22.2 No.60950-1)
-----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Interfaz

Interfaz de audio	N / A
-------------------	-------

Electrico

Fuente de alimentación	12 V CC ± 30%
El consumo de energía	Max 0.8W (12V DC, IR encendido)

Ambiental

Condiciones de operación	-40 ° F ~ + 50 ° C (+ 14 ° F ~ + 122 ° F) / Menos del 95% de humedad * La puesta en marcha debe realizarse a más de -10 ° C (14 ° F)
Condiciones de almacenaje	-40 ° F ~ + 50 ° C (+ 14 ° F ~ + 122 ° F) / Menos del 95% de humedad
Protección de ingreso y vandalismo Resistencia	N / A

Construcción

Caja	El plástico
Dimensiones	120 mm × 62 mm × 58 mm (4,72 "× 2,44" × 2,28 ")
Peso neto	0,13 kg (0,29 libras)
Peso bruto	0,18 kg (0,40 libras)

Información sobre pedidos

Escribe	Número de pieza	Descripción
Cámara de 2MP	DH-HAC-ME1200AP 2,8 mm	Cámara cubo PIR HDCVI de 2 MP, cámara cubo PIR
	DH-HAC-ME1200AN 2,8 mm	HDCVI de 2 MP PAL, cámara cubo PIR HDCVI de 2
	DH-HAC-ME1200AP de 3,6 mm	MP NTSC, cámara cubo PIR HDCVI PAL de 2 MP,
	DH-HAC-ME1200AN 3,6 mm	NTSC
Accesorios	PFM800-E	Balun pasivo HDCVI
	PFM800-4MP	Balun pasivo HDCVI
	PFM801-4MP	Balun pasivo HDCVI con adaptador de
	PFM321	corriente 12V 1A
	PFM320D-015	Adaptador de corriente de 12V 1.5A

Accesorios

Optional ::



PFM800-E
Balun pasivo HDCVI



PFM800-4MP
Balun pasivo HDCVI



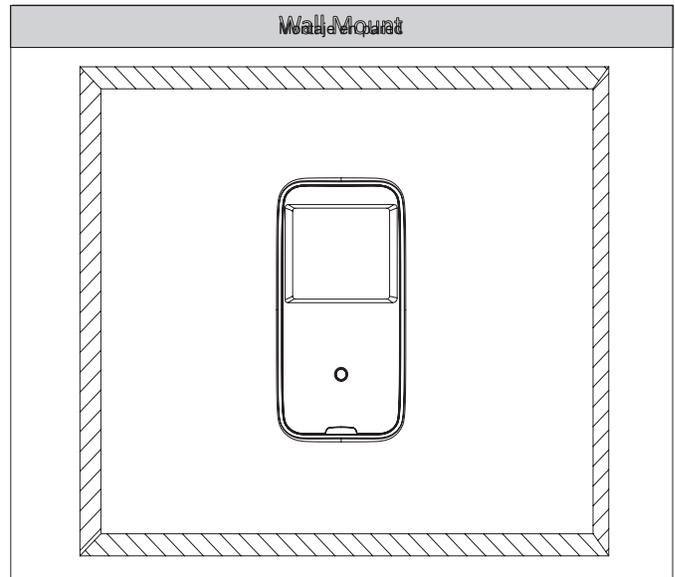
PFM801-4MP
Balun pasivo HDCVI
Con poder



PFM321
12V 1A de potencia
Adaptador



PFM320D-015
Adaptador de corriente



Dimensiones (mm / pulgada)

