

DH-HAC-ME1239H-A-PV

Cámara de disuasión activa con luz dual inteligente de 2 MP HDCVI



* Los parámetros y las hojas de datos que se indican a continuación solo se pueden aplicar a la serie 1239-S2. La función de alarma de voz inteligente que se puede utilizar con la IA programada de AI XVR solo está disponible para la cámara TIOC 2.0.
 * Para utilizar la cámara Smart Dual Light HDCVI, el firmware del XVR debe actualizarse a V4.001.0000004.1.R.220323 o una versión posterior.

- Disuasión activa con luz roja azul, sirena y interfaz de salida de alarma.
- Máx. 30 fps a 1080p.
- 130 dB WDR real, 3D NR.
- Luz dual inteligente.
- Distancia de iluminación 40 m.
- Súper adaptable, micrófono incorporado.
- Lente fija de 3,6 mm (2,8 mm opcional).
- CVI/CVBS/AHD/TVI conmutable.
- IP67, 12 VCC.



3DNR avanzado

La tecnología avanzada 3DNR de Dahua reduce el ruido de la imagen con poco o ningún impacto en la nitidez de la imagen, especialmente en condiciones de poca iluminación. Detecta el ruido y compara los fotogramas secuenciales para reducirlo de manera efectiva. También hace un uso eficiente del ancho de banda, ahorrando espacio de almacenamiento.

Súper Adaptación

Con su algoritmo inteligente, la cámara ajusta automáticamente sus parámetros para proporcionar un rendimiento óptimo e imágenes vívidas.

Protección

IP67: La cámara ha superado una serie de rigurosas pruebas de inmersión y resistencia al polvo. Su carcasa es resistente al agua y al polvo, y puede funcionar con normalidad incluso sumergida en agua a 1 m de profundidad durante un máximo de 30 minutos. Amplio voltaje: La cámara tiene una tolerancia de voltaje de entrada de $\pm 30\%$ (para algunas fuentes de alimentación) y un amplio rango de voltaje, lo que la hace adecuada para una variedad de escenarios al aire libre.

Descripción general del sistema

La serie Active Deterrence ofrece un sistema multidimensional que vincula videos de vigilancia a alarmas, avisos de audio y diversos tipos de información para ayudar a verificar posibles riesgos. Las cámaras de esta serie advierten activamente a los intrusos con luz y sonido, mientras lo mantienen informado de los eventos en tiempo real a través de alarmas por cable coaxial y su vista en vivo.

Funciones

Luz dual inteligente

Con su mecanismo de luz dual inteligente, la cámara enciende automáticamente la luz blanca cuando la función de protección perimetral/SMD Plus de AI XVR detecta un objetivo en el área de la regla para capturar imágenes claras y vívidas. Cuando el objetivo sale del área de la regla, la cámara cambia automáticamente de la luz blanca a la luz infrarroja para reducir significativamente la contaminación lumínica.

Disuasión activa

Diseñada con tecnología de disuasión activa, la cámara enciende una sirena y una luz roja y azul que parpadea a intervalos para disuadir y advertir a los intrusos. La sirena tiene configuraciones personalizables.

Amplio rango dinámico

Con su avanzada tecnología de amplio rango dinámico (WDR), la cámara captura imágenes muy detalladas y produce grabaciones de alta definición en condiciones de iluminación de alto contraste y en escenas con contraluz o sombras.

Audio con calidad de transmisión

La cámara HDCVI admite la transmisión de señales de audio a través de cables coaxiales. Adopta una tecnología única de procesamiento y transmisión de audio que restaura el audio de origen y elimina el ruido, lo que garantiza la calidad y la confiabilidad de la información de audio que se recopila. Esto resulta importante para las aplicaciones de videovigilancia que utilizan información de audio como un tipo de evidencia complementaria.

Especificaciones técnicas

Cámara

Píxel	2 MP
Sensor de imagen	CMOS de 2 megapíxeles
Resolución máxima	1920 (alto) × 1080 (vertical)
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	PAL: 1/25 s–1/100 000 s NTSC: 1/30 s–1/100 000 s
Iluminación mínima	0,001 lux a F1.6 (color, 30 IRE) 0,0001 lux a F1.6 (blanco y negro, 30 IRE) 0 lux (iluminador activado)
Relación señal/ruido	> 65 dB
Distancia de iluminación	IR: 40 m (131,23 pies) Luz cálida: 40 m (131,23 pies)
Control de encendido y apagado del iluminador	Automático/Manual
Número de iluminador	2 (Luz infrarroja) 2 (Luz cálida)
Rango de movimiento horizontal/vertical/rotación	Giro: 0°–360° Inclinación: 0°–78° Rotación: 0°–360°

Lente

Tipo de lente	Foco fijo
Montura de lente	M12
Longitud focal	2,8 milímetros
	3,6 milímetros
Apertura máxima	F1.6
Campo de visión	2,8 mm: Alto: 108°; V: 58°; Re: 127° 3,6 mm: Alto: 86°; V: 46°; Re: 101°
Control del iris	Fijado
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 0,7 m (2,29 pies) 3,6 mm: 1,1 m (3,61 pies)

Dori Distancia	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
		2,8 milímetros	42,2 metros (138,45 pies)	16,9 metros (55,45 pies)	8,4 metros (27,56 pies)
	3,6 milímetros	53,7 metros (176,18 pies)	21,5 metros (70,54 pies)	10,7 metros (35,10 pies)	5,4 metros (17,72 pies)

Video

Velocidad de cuadros del vídeo	CVI: PAL: 1080p a 25 fps; NTSC: 1080p a 30 fps; AHD: PAL: 1080p a 25 fps; NTSC: 1080p a 30 fps; TVI: PAL: 1080p a 25 fps; NTSC: 1080p a 30 fps; CVBS: PAL: 960 × 576H; NTSC: 960 × 480H
Resolución	1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480)
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N
BLC	BLC; CLC; Amplio rango dinámico (WDR)
Amplio rango dinámico (WDR)	130 dB

Balance de blancos	Automático; Balance de blancos de área
Control de ganancia	Automático/Manual
Reducción de ruido	Reducción de ruido 3D
Iluminación inteligente	Sí
Espejo	Apagado/Encendido
Enmascaramiento de privacidad	Apagado/Encendido (8 áreas, rectángulo)
Iluminador	Modo IR y WL inteligente; Modo WL; Modo IR

Disuasión activa

Advertencia de sonido	Audio1: alarma Audio2: No se permite estacionar aquí Audio3: Terreno privado prohibido el ingreso Audio4: Zona de advertencia, no se permite el ingreso Audio5: Bienvenidos Volumen: alto/medio/bajo; duración: 5 s–60 s; 110 dB
Advertencia de luz roja/azul	Flash: 5 s–60 s; frecuencia: alta/media/baja
Proceso de dar un título	
Certificaciones	CE (EN55032: 2015, EN61000-3-2: 2014, EN61000-3-3: 2013, EN55024: 2010+A1: 2015, EN55035: 2017, EN50130-4: 2011+A1:2014, EN62368-1:2014+A11: 2017) FCC (CFR 47 FCC Parte 15 subparte B, ANSI C63.4-2014) UL (UL62368-1+CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1-14)

Puerto

Salida de vídeo	Opciones de salida de vídeo de CVI/TVI/AHD/CVBS mediante un puerto BNC
Entrada de audio	Un canal MIC incorporado (-A)

Fuerza

Fuente de alimentación	12 VCC ± 30 % (se recomienda utilizar un adaptador de corriente para suministrar energía a una cámara)
Consumo de energía	Máx. 7,6 W (12 VCC, IR activado)

Ambiente

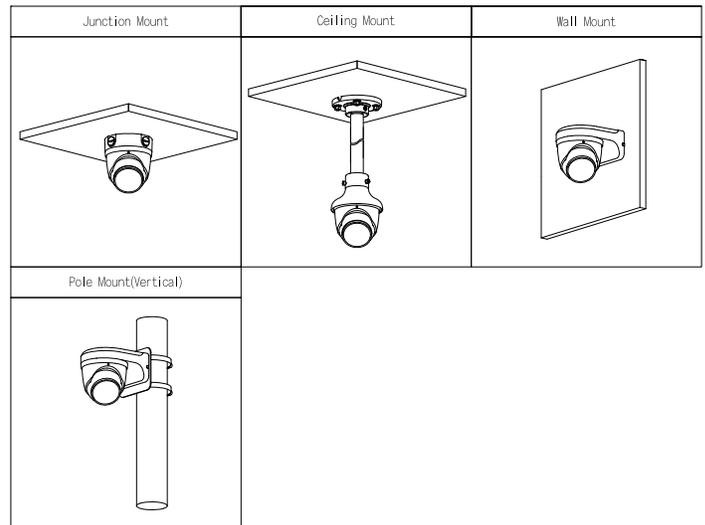
Temperatura de funcionamiento	– 40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	<95 % (HR), sin condensación
Temperatura de almacenamiento	– 40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Protección	IP67

Estructura

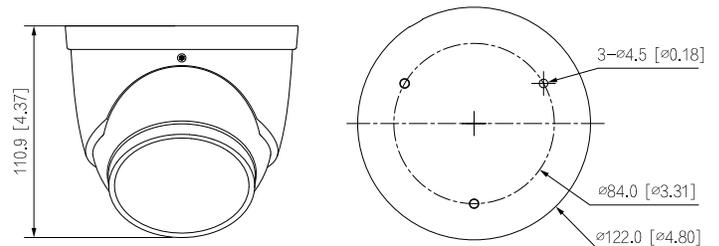
Material de la carcasa	Metal
Dimensiones del producto	122,0 mm × 110,9 mm (4,80" × 4,37")
Dimensiones del embalaje	165 mm × 165 mm × 138 mm (6,50" × 6,50" × 5,43")
Peso neto	0,69 kilos
Peso bruto	0,95 kilos
Instalación	Montaje en pared; montaje en techo; montaje en poste vertical

Información de pedidos

Tipo	Modelo	Descripción
Cámara de 2MP	DH-HAC-ME1239HP-A-PV	Cámara inteligente con doble luz y globo ocular de 2 MP, PAL
	DH-HAC-ME1239HN-A-PV	Cámara inteligente con doble luz y globo ocular de 2 MP, NTSC
Accesorios (Opcional)	PFA130-E	Montaje de unión
	PFB203W	Montaje en pared (para uso solo o con PFA152-E)
	PFA152-E	Soporte de montaje en poste (para uso con PFB203W)
	PFM321D	Adaptador de corriente de 12 V 1 A
	PFM904	Comprobador de montaje integrado
	PFM800-4K	Balun de vídeo pasivo de 1 canal
	ARA16	Sirena de interior
ARA11	Sirena exterior	



Dimensiones (mm [pulgadas])



Accesorios

Opcional:



PFA130-E
Montaje de unión



PFB203W
Montaje en pared (para
Úselo solo o con
PFA152-E)



PFA152-E
Soporte de montaje en poste
(Para usar con
PFB203W)



PFM321D
Adaptador de corriente de 12 V 1 A



PFM904
Comprobador de montaje integrado



PFM800-4K
Vídeo pasivo de 1 canal
Balun



ARA16
Sirena de interior



ARA11
Sirena exterior