

Lámpara LED DH-HAC-HDW1239TLQ-A

Cámara de globo ocular de focal fija HDCVI a todo color de 2 MP



Resumen de la serie

La serie Lite es una excelente opción para los consumidores que buscan productos de monitoreo de alta calidad a un precio razonable. Su bajo costo y alto rendimiento la hacen ideal para áreas residenciales y soluciones para pequeñas y medianas empresas. Esta serie está equipada con una amplia gama de tecnologías, como full-color y starlight, que brindan diversas soluciones para diferentes escenarios.

Funciones

A todo color

Con su avanzado algoritmo de procesamiento de imágenes y su capacidad para absorber grandes cantidades de luz, la cámara proporciona un monitoreo en color las 24 horas, los 7 días de la semana, que recopila información clara y muy detallada, lo que aumenta significativamente la confiabilidad de las imágenes humanas y de vehículos que se recopilan como evidencia para el análisis inteligente.

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.

Luz inteligente+

Equipada con LED avanzados y tecnología de procesamiento de haz, la cámara reduce eficazmente la interferencia de la luz difusa, lo que garantiza una iluminación concentrada dentro del campo de visión del objetivo. Esto permite que la cámara produzca fácilmente imágenes claras que revelan los detalles finos de los objetivos incluso en condiciones de poca luz.

* Los parámetros y hojas de datos que aparecen a continuación solo se pueden aplicar a la serie 1239-S3.

- Imágenes en color las 24 horas del día, los 7 días de la semana, máx. 30 fps a 1080p
- Luz Inteligente+.
- Distancia de iluminación de 30 m
- Super Adapt, WDR real de 130 dB, 3D NR
- Micrófono incorporado.
- El globo ocular de rápida instalación ahorra tiempo de instalación.
- Lente fija de 3,6 mm (2,8 mm opcional)
- Conmutable CVI/CVBS/AHD/TVI
- IP67, 12 VCC



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.

Fácil instalación

El globo ocular HDCVI viene con un pedestal de rápida instalación, lo que hace que sea más fácil de instalar que los globos oculares convencionales y reduce los costos de tiempo y mano de obra.

Súper Adaptación

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

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.

Protección (IP67, amplio voltaje)

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.

Especificaciones técnicas

Cámara

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 F1.0 (color, 30 IRE) 0 lux (iluminador activado)
Relación señal/ruido	> 65 dB
Distancia de iluminación	30 m (98,43 pies)
Control de encendido y apagado del iluminador	Automático;Manual
Número de iluminador	2 (Luz cálida)
Ajuste del ángulo	Giro: 0°–360° Inclinación: 0°–78° Rotación: 0°–360°

Lente

Tipo de lente	Foco fijo
Montura de lente	M12
Longitud focal	2,8 mm; 3,6 mm
Apertura máxima	F1.0
Campo de visión	2,8 mm: Alto: 101°; V: 53,4°; Re: 119,5° 3,6 mm: Alto: 81,5°; V: 44,3°; Profundidad: 95,7°
Control del iris	Fijado
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 1,1 m (3,61 pies) 3,6 mm: 1,7 m (5,58 pies)

Dori Distancia

Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
2,8 milímetros	47,1 metros (154,53 pies)	18,9 metros (62,01 pies)	9,4 metros (30,84 pies)	4,7 metros (15,42 pies)
3,6 milímetros	55,7 metros (182,74 pies)	22,3 metros (73,16 pies)	11,1 metros (36,42 pies)	5,6 metros (18,37 pies)

* DORI (Detectar, observar, reconocer, identificar) es un sistema estándar (EN-62676-4) que define la capacidad de una persona que ve el video para distinguir personas u objetos dentro de un área cubierta. Los números de esta tabla no reflejan las distancias de función inteligente. Para conocer las distancias de función inteligente, consulte el manual de instalación y puesta en servicio o la herramienta de diseño de proyectos.

Video

Velocidad de cuadros del video	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: 960H; NTSC: 960H
Resolución	1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480)
Día/Noche	Color
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	Manual;Auto
Reducción de ruido	Reducción de ruido 3D

Modo de iluminación	Luz inteligente
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	Apagado/Encendido (8 áreas, rectángulo)

Proceso de dar un título

Certificaciones	CE-LVD: EN 62368-1; CE-EMC: EN 55032; EN 55035
-----------------	---

Puerto

Salida de video	Opciones de salida de video de CVI/TVI/AHD/CVBS mediante un puerto BNC
Entrada de audio	Micrófono incorporado de un canal

Fuerza

Fuente de alimentación	12 VCC ± 30 %
Consumo de energía	Máx. 5,94 W (12 V CC, LED encendido)

Ambiente

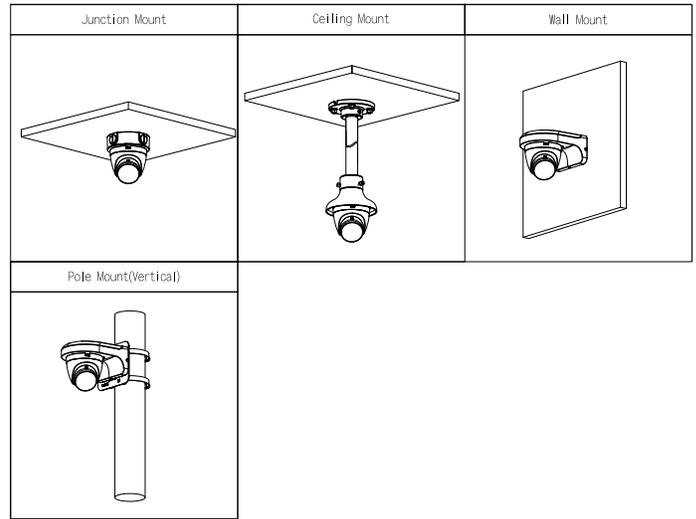
Temperatura de funcionamiento	– 40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	<95 % (HR), sin condensación
Temperatura de almacenamiento	– 40 °C a +60 °C (–40 °F a +140 °F)
Humedad de almacenamiento	<95 % (HR), sin condensación
Protección	IP67
Nivel anticorrosión	Protección básica

Estructura

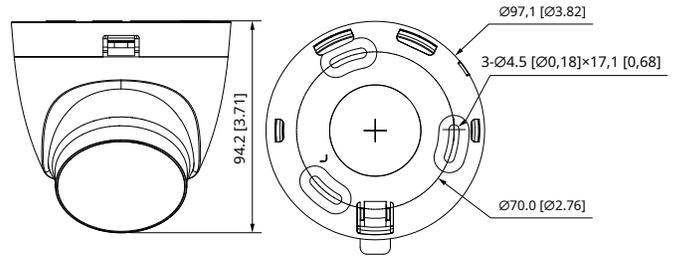
Material de la carcasa	Cúpula (metal + plástico) + carcasa de plástico
Dimensiones del producto	Dimensiones (ancho x alto): 97,1 × 94,2 mm (alto x ancho): 3,82 × 3,71 pulgadas
Peso neto	0,22 kg (0,49 libras)
Peso bruto	0,31 kg (0,68 libras)
Instalación	Montaje en pared; montaje en techo; montaje en poste vertical

Información de pedidos

Tipo	Modelo	Descripción
HDCVI CÁMARA	DH-HAC-HDW1239TLQP-LED A	Cámara de globo ocular de focal fija HDCVI a todo color de 2 MP, PAL
	DH-HAC-HDW1239TLQN-LED A	Cámara de globo ocular de focal fija HDCVI a todo color de 2 MP, NTSC
Accesorios (Opcional)	DH-PFA106	Adaptador de montaje
	DH-PFB220C	Soporte de montaje en el techo
	DH-PFA151	Soporte de montaje en esquina
	DH-PFB305W	Soporte de montaje en pared
	DH-PFA150	Soporte de montaje en poste
	DH-PFA152-E	Soporte de montaje en poste
	DH-PFB205W-E	Soporte de montaje en pared
	DH-PFA13G	Caja de conexiones
	DH-PFM800-E	Balun pasivo HDCVI de 1 canal
	DH-PFM321-ES	Adaptador de corriente DC12V 1A
	DH-PFM321D-ES	Adaptador de corriente DC12V 1A
	DH-PFM320D-ES	Adaptador de corriente DC12V 2A
	PFM904	Comprobador de montaje integrado



Dimensiones (mm [pulgadas])



Accesorios

Opcional:



DH-PFA106
Adaptador de montaje



DH-PFB220C
Soporte de montaje en el techo



DH-PFA151
Soporte de montaje en esquina



DH-PFB305W
Soporte de montaje en pared



DH-PFA150
Soporte de montaje en poste



DH-PFA152-E
Soporte de montaje en poste



DH-PFB205W-E
Soporte de montaje en pared



DH-PFA13G
Caja de conexiones



DH-PFM800-E
1 canal pasivo HDCVI
Balun



DH-PFM321-ES
Alimentación DC12V 1A
Adaptador



DH-PFM321D-ES
Alimentación DC12V 1A
Adaptador



DH-PFM320D-ES
Alimentación DC12V 2A
Adaptador



PFM904

Comprobador de montaje integrado