

DH-HAC-HDW3200L

Cámara de globo ocular IR HDCVI de 2MP



- Máx. 30fps@1080p
- CVI/CVBS/AHD/TVI conmutable
- Micrófono incorporado
- Lente fija de 2,1 mm
- Máx. Longitud IR 3 m, IR inteligente
- CC12V



Resumen del sistema

Experimente video Full HD de 1080p y la simplicidad de usar la infraestructura de cableado existente con HDCVI. La cámara HDCVI de 1080p de la serie Micro-size presenta un diseño compacto y ofrece una imagen de alta calidad a un precio accesible. Ofrece varios modelos de lentes motorizados/fijos con OSD multilinguaje y salida conmutable HD/SD. Su flexibilidad estructural y su alto costo-rendimiento hacen que la cámara sea una opción ideal para soluciones para PYMES.

Funciones

4 señales sobre 1 cable coaxial

La tecnología HDCVI admite la transmisión simultánea de 4 señales a través de 1 cable coaxial, es decir, video, audio*, datos y alimentación. La transmisión de datos bidireccional permite que la cámara HDCVI interactúe con el XVR, como enviar una señal de control o activar una alarma. Además, la tecnología HDCVI es compatible con PoC para la flexibilidad de la construcción.

* La entrada de audio está disponible para algunos modelos de cámaras HDCVI.

Transmisión de larga distancia

La tecnología HDCVI garantiza la transmisión en tiempo real a larga distancia sin pérdidas. Admite transmisión de hasta 800 m (1080p)/1200 m (720p) a través de cable coaxial y hasta 300 m (1080p)/450 m (720p) a través de cable UTP.*

* Esta función está disponible para modelos seleccionados.

Sencillez

La tecnología HDCVI hereda la característica innata de la simplicidad del sistema de vigilancia analógico tradicional, lo que la convierte en la mejor opción para proteger la inversión. El sistema HDCVI puede actualizar sin problemas el sistema analógico tradicional sin reemplazar el cableado coaxial existente. El enfoque plug and play permite la videovigilancia Full HD sin la molestia de configurar una red.

IR inteligente

La cámara está diseñada con iluminación LED IR para un mejor rendimiento con poca luz. Smart IR es una tecnología para garantizar la uniformidad del brillo en imágenes en blanco y negro con poca iluminación. El exclusivo Smart IR de Dahua se ajusta a la intensidad de los LED infrarrojos de la cámara para compensar la distancia de un objeto y evita que los LED IR sobreexpongan las imágenes a medida que el objeto se acerca a la cámara.

OSD en varios idiomas

El menú OSD proporciona múltiples ajustes de imagen y configuración de funciones para cumplir con los requisitos de diferentes escenas de monitoreo. El menú OSD incluye configuraciones como el modo de luz de fondo, día/noche, balance de blancos, máscara de privacidad y detección de movimiento. La cámara admite 11 idiomas para el menú OSD, a saber, chino, inglés, francés, alemán, español, portugués, italiano, japonés, coreano, ruso y polaco.

Especificación técnica

Cámara

Sensor de imagen	CMOS de 1/2,7 pulgadas
máx. Resolución	1920 (alto) x 1080 (alto)
píxel	2 MP
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	PAL: 1/25 s-1/100000 s NTSC: 1/30 s-1/100000 s
Relación señal/ruido	> 65dB
mín. Iluminación	0,02 lux/F2.0, 30 IRE, 0 lux IR activado
Distancia de iluminación	3 m (9,8 pies)
Control de encendido/apagado del iluminador	Auto; manual
Número de iluminador	1 (IR)
Rango de giro/inclinación/rotación	Panorámica: 40° Inclinación: 55° Rotación: 360°

Lente

Tipo de lente	Focal fijo				
Tipo de montaje	M12				
Longitud focal	2,1 mm				
máx. Abertura	F2.0				
Campo de visión	alto: 132°; V: 69°; fondo: 164°				
Tipo de iris	iris fijo				
Distancia de enfoque cercana	0,5 m (1,64 pies)				
DORI Distancia		Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	2,1 mm	35,5 m (116,5 pies)	14,2 metros (46,6 pies)	7,1 metros (23,3 pies)	3,5m (11,5 pies)

Vídeo

Cuadros por segundo	CVI: 1080p@25 /30fps; 720p@25 /30fps; 720p@50 /60fps; AHD: 1080p@25 /30fps; 720p@25 /30fps; TVI: 1080p@25 /30fps; 720p@25 /30fps; 720p@50 /60fps; CVBS: 960H
Resolución	1080p (1920 x 1080); 720p (1280 x 720); 960H (960 x 576/960 x 480)
Día/Noche	Electrónico
CLB	BLC/HLC/DWDR
WDR	DWDR
Balance de blancos	Auto; manual
Ganar control	Auto; manual
Reducción de ruido	NR 2D
IR inteligente	Sí

Espejo	Apagado en
Enmascaramiento de privacidad	Off/On (área 8, rectángulo)

Certificaciones

Certificaciones	CE/FCC, UL, EN50155
-----------------	---------------------

Puerto

Interfaz de audio	Micrófono incorporado
Salida de vídeo	Opciones de salida de vídeo de CVI/TVI/AHD/CVBS por un puerto BNC

Energía

Fuente de alimentación	12 V ±30 % CC
El consumo de energía	Máx. 1,9 W (12 V CC, IR activado)

Medioambiente

Temperatura de funcionamiento	- 40 °C a +60 °C (-40 °F a 140 °F); <95% (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	- 40 °C a +60 °C (-40 °F a 140 °F); <95% (sin condensación)

Estructura

Caja	El plástico
Dimensiones	71,6 mm x 60,9 mm x 45,9 mm (2,82" x 2,4" x 1,81")
Peso neto	0,09 kg (0,20 libras)
Peso bruto	0,17 kg (0,37 libras)

Información sobre pedidos

Tipo	Número de parte	Descripción
Cámara de 2MP	DH-HAC-HDW3200LP 2,1 mm	Cámara de globo ocular IR HDCVI de 2MP, PAL
	DH-HAC-HDW3200LN 2,1 mm	Cámara de globo ocular IR HDCVI de 2MP, NTSC
Accesorios	PFM321D	Adaptador de corriente 12V 1A
	PFM904	Probador de montaje integrado
	PFM800-E	Balun HDCVI pasivo
	PFM820	Controlador UTC

Accesorios

Opcional:



PFM321D
Adaptador de corriente 12V 1A



PFM904
Probador de montaje integrado



PFM800-E
Balun HDCVI pasivo



PFM820
Controlador UTC

Dimensiones (mm [pulgadas])

