

DH-HAC-HMW3200L

Cámara móvil con globo ocular IR HDCVI de 2MP

HDCVI



- Máx. 30fps@1080P
- Salida HD y SD conmutable
- Lente fija de 2,1 mm
- Micrófono incorporado
- Máx. Longitud IR 3 m, IR inteligente
- CC12V



Resumen del sistema

Experimente una solución de videovigilancia móvil Full HD 1080P con la simplicidad de la infraestructura analógica. La cámara móvil está diseñada con una carcasa compacta a prueba de golpes, lo que la hace conveniente para instalar y adaptable a diversas aplicaciones. Ofrece una imagen de alta calidad, así como un menú OSD en varios idiomas. Además, la cámara emplea las ventajas de HDCVI para garantizar la transmisión en tiempo real.

Funciones

Diseño elaborado

Para adaptar mejor las aplicaciones a los vehículos, la cámara móvil está diseñada con una carcasa compacta de tamaño micro, lo que minimiza la interferencia con las actividades en curso. Teniendo en cuenta los requisitos estéticos, el cuerpo y la parte frontal de la cámara son totalmente negros. Por otro lado, esta cámara puede utilizar cinta de doble cara 3M para un montaje fácil y rápido en lugar de la instalación tradicional con tornillos.

Audio

La cámara está diseñada con un micrófono incorporado para realizar la recopilación y transmisión de audio a través del cable conector de aviación. Tecnología de compresión de audio HDCVI de Dahua para garantizar la sincronización de audio y video. Proporciona evidencia A/V para evitar varios incidentes causados por disputas orales.

A prueba de choques

La vibración es inevitable en las aplicaciones móviles. Para evitar fallas de imagen o conexión, la estructura de hardware de la cámara móvil es a prueba de golpes con la certificación de EN50155. Además, la cámara móvil adopta un conector de aviación M12 para una conexión estable con MCVR.

Sencillez

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

4 señales sobre 1 cable coaxial

La cámara móvil HDCVI admite la transmisión simultánea de 4 señales a través de 1 cable, es decir, video, audio*, datos y alimentación. La transmisión de datos bidireccional permite que la cámara HDCVI interactúe con el HCVR, como enviar una señal de control o activar una alarma.

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

IR inteligente

La cámara está diseñada con una matriz de 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.

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/F2.0, 30IRE, 0Lux IR encendido
Relación señal/ruido	Más de 65dB
Distancia de infrarrojos	Hasta 3 m (9 pies)
Control de encendido/apagado de infrarrojos	Automático/Color/B/N
LED IR	1

Lente

Tipo de lente	Lente fija / Iris fijo
Tipo de montaje	Junta de entrada
Longitud focal	2,1 mm
Apertura máxima	F2.0
Punto de vista	alto: 139°
Control de enfoque	N / A
Distancia de enfoque cercana	400 mm (15,75")

Distancia DORI

Nota: La distancia DORI es una "proximidad general" de la distancia que facilita la identificación 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 según EN 62676-4, que define los criterios para Detectar, Observar, Reconocer e Identificar respectivamente.

	DORI Definición	Distancia
Detectar	25 píxeles por metro (8px/pie)	35,5 m (116,5 pies)
Observar	63 píxeles por metro (19px/pie)	14,2 m (46,6 pies)
Reconocer	125 píxeles por metro (38px/pie)	7,1 m (23,3 pies)
Identificar	250 ppm (76px/pie)	3,5 m (11,5 pies)

Panorámica / Inclinación / Rotación

Panorámica/Inclinación/Rotación	Panorámica: 0° ~ 40° Inclinación: 0° ~ 55° Rotación: 0° ~ 360°
---------------------------------	--

Video

Resolución	1080P (1920×1080)
Cuadros por segundo	PAL: 1920 × 1080 a 25 fps, 1280 × 720 a 25/50 fps; NTSC: 1920 × 1080 a 30 fps, 1280 × 720 a 30/60 fps
Salida de vídeo	Salida de vídeo de alta definición BNC HDCVI de 1 canal (conector de aviación)

Día/Noche	Electrónico
Menú OSD	Multi lenguaje
Modo BLC	BLC/HLC/DWDR
WDR	DWDR
Ganar control	CAG
Reducción de ruido	2D
Balance de blancos	Manual de auto
IR inteligente	Manual de auto

Certificaciones

Certificaciones	CE (EN55032, EN55024, EN50130-4) FCC (CFR 47 FCC Parte 15 subparte B, ANSI C63.4-2014) EN50155 (EN50121-3-2, IEC61373)
-----------------	--

Interfaz

Interfaz de audio	Micrófono incorporado
Interfaz de conector de aviación	1-poder terreno de 2 videos tierra de 3 potencias 4-video

electrico

Fuente de alimentación	12 V CC ±25 %
El consumo de energía	Máx. 1,5 W (12 V CC, IR activado)

Ambiental

Condiciones de operación	- 40 °C ~ +60 °C (-40 °F ~ +140 °F) / Menos del 95 % de HR * La puesta en marcha debe realizarse a más de -40 °C (-40 °F)
Condiciones de almacenaje	- 40 °C ~ +60 °C (-40 °F ~ +140 °F) / Menos del 95 % de HR
Protección de entrada y resistencia al vandalismo	N / A

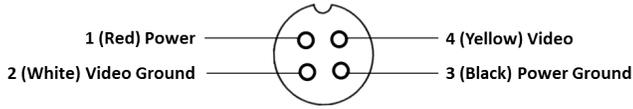
Construcción

Caja	El plástico
Dimensiones	71,6 mm × 60,9 mm × 45,9 mm (2,82" × 2,4" × 1,8")
Peso	0,085 kg (0,187 libras)

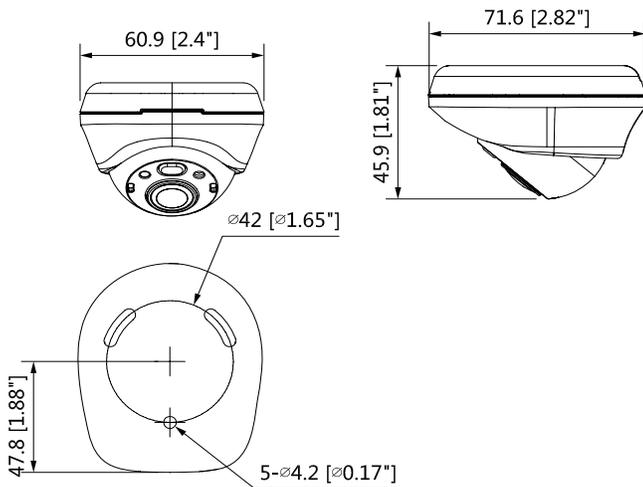
Información sobre pedidos

Escribe	Número de parte	Descripción
Cámara de 2MP	DH-HAC-HMW3200LP (2,1 mm)	Cámara de globo ocular IR móvil HDCVI de 2MP, PAL
	DH-HAC-HMW3200LN (2,1 mm)	Cámara de globo ocular IR móvil HDCVI de 2 MP, NTSC

Conector de aviación

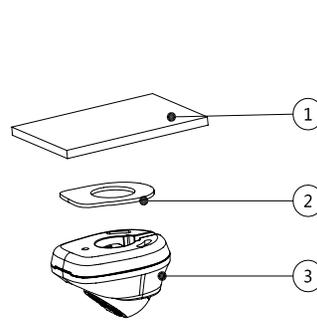


Dimensiones (mm/pulgadas)



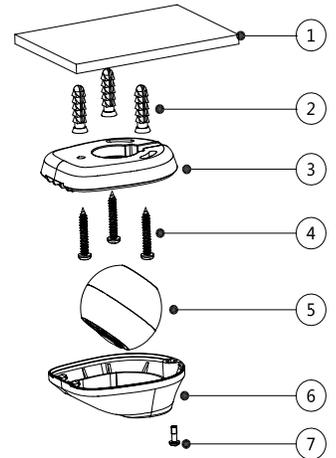
Instalación

Modo de montaje de cinta de doble cara 3M:



- 1 Superficie de ensamblaje
- 2 3M Cinta de doble cara
- 3 Unidad/Dispositivo

Modo de montaje de tornillo:



- 1 Superficie de ensamblaje
- 2 Perno de expansión
- 3 Pedestal
- 4 Tornillo penetrante
- 5 Domo/Cuerpo
- 6 Cubierta de compresión
- 7 Tapa/Tornillo