

DH-IPC-HFW1239S1-LED-S5

Cámara Bullet Network de foco fijo a todo color de 2MP Lite



- Sensor de imagen CMOS de 2 MP, 1/2,8", baja iluminancia, alta definición de imagen
- Salidas máx. 2 MP (1920 × 1080) a 25/30 fps
- Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja
- Luz cálida eficiente incorporada y el máximo. la distancia de iluminación es de 15 m
- ROI, SMART H.264+/H.265+, codificación flexible, aplicable a varios entornos de almacenamiento y ancho de banda
- Modo de rotación, DWDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreo
- Detección de anomalías: detección de movimiento, manipulación de video, desconexión de red, conflicto de IP, acceso ilegal
- Fuente de alimentación de 12 V CC/PoE
- protección IP67



Resumen de la serie

Con características de instalación simple, fácil operación y alta relación rendimiento-coste, la cámara de red de la serie Entry de Dahua es aplicable a escenas pequeñas y medianas, como hogares/residencias, tiendas minoristas pequeñas y otras pequeñas y medianas. empresas

Funciones

H.265+ inteligente y H.264+ inteligente

Con un algoritmo avanzado de control de velocidad adaptable a la escena, la tecnología de codificación inteligente de Dahua logra una mayor eficiencia de codificación que H.265 y H.264, proporciona video de alta calidad y reduce el costo de almacenamiento y transmisión.

A todo color

Con un sensor de alto rendimiento y una lente de gran apertura, la tecnología a todo color de Dahua puede mostrar imágenes claras y coloridas en un entorno de iluminación ultrabaja. Con esta tecnología de fotosensibilidad, la cámara puede capturar más luz disponible y mostrar detalles de imagen más coloridos.

Detección de movimiento

Cuando aparecen objetos en movimiento en la imagen de monitoreo, la tecnología de detección de movimiento de Dahua (general) activa la alarma o registra.

Voltear imagen

Para escenas estrechas y largas, la tecnología de giro de imagen de Dahua voltear la imagen 90°/180°/270° para lograr una mejor vigilancia en el modo de rotación.

La seguridad cibernética

La cámara de red Dahua está equipada con una serie de tecnologías de seguridad clave, como autenticación y autorización de seguridad, control de acceso, protección confiable, transmisión encriptada y almacenamiento encriptado, que mejoran su defensa de seguridad y protección de datos, y evitan que programas maliciosos invadan el dispositivo. .

Protección (IP67, amplio voltaje)

IP67: la cámara pasa una serie de pruebas estrictas sobre polvo y remojo. Tiene una función a prueba de polvo y la carcasa puede funcionar normalmente después de sumergirse en agua a 1 m de profundidad durante 30 minutos.

Amplio voltaje: la cámara permite una tolerancia de voltaje de entrada de ±30 % (para algunas fuentes de alimentación) (amplio rango de voltaje) y se aplica ampliamente en ambientes exteriores con voltaje inestable.

Especificación técnica

Cámara

Sensor de imagen	CMOS de 1/2,8"
máx. Resolución	1920 (H) × 1080 (V)
ROM	16 MB
RAM	64 MB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s-1/100000 s
mín. Iluminación	0,005 lux @F1.6
Relación señal/ruido	> 56dB
Distancia de iluminación	2,8 mm: 10 m (32,8 pies) 3,6 mm: 15 m (49,2 pies)
Control de encendido/apagado del iluminador	Manual de auto
Número de iluminador	1 (luz cálida)
Rango de giro/inclinación/rotación	Horizontal: 0° a 360° Vertical: 0° a 90° Rotación: 0° a 360°

Lente

Tipo de lente	Focal fijo				
Montura del lente	M12				
Longitud focal	2,8mm 3,6mm				
máx. Abertura	2,8mm: F1,6 3,6 mm: F1,6				
Campo de visión	2,8 mm: horizontal: 106°; verticales: 56°; Diagonal: 127° 3,6 mm: horizontal: 88°; verticales: 46°; Diagonal: 104°				
control de iris	Fijado				
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 0,8 m (2,6 pies) 3,6 mm: 1,1 m (3,6 pies)				
Distancia DORI	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	2,8mm	43,9 metros (144,0 pies)	17,5 metros (57,4 pies)	8,8 metros (28,9 pies)	4,4 metros (14,4 pies)
	3,6mm	54,8 metros (179,8 pies)	21,9 metros (71,9 pies)	11,0 metros (36,1 pies)	5,5 metros (18,0 pies)

Video

Compresión de vídeo	H.265; H.264; H.264B; MJPEG (solo compatible con la transmisión secundaria)
Códec inteligente	H.265+ inteligente/H.264+ inteligente
Velocidad de fotogramas de vídeo	Convencional: 1920 × 1080 (1 fps-25/30 fps) Transmisión secundaria: 704 × 576 (1 fps-25 fps) 704 × 480 (1 fps-30 fps)
Capacidad de transmisión	2 corrientes
Resolución	1080p (1920 × 1080); 1,3 M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Control de tasa de bits	CBR/VBR

Bitrate de vídeo	H.264: 32 kbps-6144 kbps H.265: 12 kbps-6400 kbps
Día/Noche	Color/B/N
CLB	Sí
LLC	Sí
WDR	DWDR
Balance de blancos	Automático/natural/farola/exterior/manual/aduana regional
Ganar control	Manual de auto
Reducción de ruido	NR 3D
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Iluminación inteligente	Sí
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270° (Admite 90°/270° con resolución de 1080p e inferior)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas

Alarma

Evento de alarma	Desconexión de la red; conflicto de IP; acceso ilegal; detección de movimiento; manipulación de videos; excepción de seguridad
------------------	--

La red

La red	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK y API	Sí
La seguridad cibernética	cifrado de vídeo; cifrado de configuración; Digerir; WSSE; bloqueo de cuenta; registros de seguridad; generación e importación de la certificación X.509; HTTPS; arranque de confianza; ejecución confiable; actualización de confianza
Protocolo de red	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; PAR; RTP; RTSP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; PNT; multidifusión
interoperabilidad	ONVIF (Perfil S/Perfil T); CGI; P2P; Genetec
Usuario/anfitrión	6 (Ancho de banda total: 36 M)
Almacenamiento	FTP
Navegador	ES DECR Cromo Firefox
software de gestión	PSS inteligente; DSS; DMSS
Cliente móvil	IOS; Androide

Certificación

Certificaciones	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE FCC: 47 CFR FCC Parte 15, Subparte B
-----------------	--

Energía

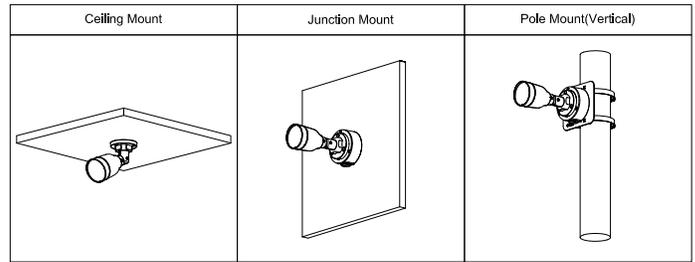
Fuente de alimentación	12 V CC/PoE (802.3af)
El consumo de energía	Consumo básico de energía: 1,4 W (12 V CC); 2,2 W (PoE) máx. consumo de energía (ICR + H.265+intensidad IR): 4,2 W (12 V CC); 5,3 W (PoE)

Ambiente

Condiciones de operación	-40 °C a +60 °C (-40 °F a +140 °F)/menos de ≤ 95 %
Temperatura de almacenamiento	-40°C a +60°C (-40°F a +140°F)
Protección	IP67

Estructura

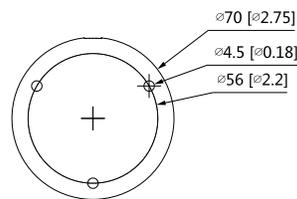
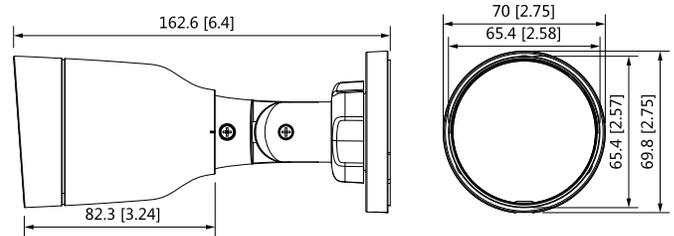
Caja	metal + plástico
Dimensiones del producto	162,6 mm × Φ70 mm (6,4" × Φ2,8")
Peso neto	0,22 kg (0,4 libras)
Peso bruto	0,34 kg (0,7 libras)



Información sobre pedidos

Escribe	Número de parte	Descripción
2 MP Cámara	DH-IPC-HFW1239S1P-LED-S5	Cámara de red tipo bala de focal fija a todo color de 2MP Lite, PAL
	DH-IPC-HFW1239S1N-LED-S5	Cámara Bullet de red de foco fijo a todo color de 2MP Lite, NTSC
Accesorios (opcional)	PFA134	Caja de conexiones
	PFA152-E	Montaje en poste
	PFM321D	Adaptador de corriente DC12V1A
	LR1002-1ET/1EC	Ethernet de largo alcance de un solo puerto sobre extensor coaxial
	PFM900-E	Probador de montaje integrado

Dimensiones (mm [pulgadas])



Accesorios

Opcional:



PFA134
Caja de conexiones



PFA152-E
Montaje en poste



PFM321D
Potencia DC12V1A
Adaptador



LR1002-1ET/1EC
Puerto único largo
Llegar a Ethernet a través de
Extensor coaxial



PFM900-E
Montaje integrado
Ensayador