

DH-SD40215-HC-LA

Cámara PTZ HDCVI Starlight de 2MP 15x



- CMOS STARVIS™ de 1 / 2.8 "y 2 megapíxeles
- Potente zoom óptico de 15x
- Tecnología Starlight
- WDR verdadero de 120 dB, DNR 3D
- Máx. 25/30 fps @ 1080P , 25/30/50/60 fps @ 720P
- IK10
- IP66



Con un potente zoom óptico y un rendimiento preciso de giro / inclinación / zoom, la cámara PTZ de la serie SD40 puede proporcionar un amplio rango de monitoreo y gran detalle. La cámara ofrece una resolución de 1080P a 25/30 fps, con un zoom óptico de 15x y tiene un excelente rendimiento con poca luz debido a la última tecnología de luz de las estrellas. La cámara PTZ de la serie SD40 está equipada con un control suave, una imagen de alta calidad y una buena protección, lo que la hace cumplir con aplicaciones de videovigilancia pequeñas y medianas.

Funciones

Sencillez

La tecnología HDCVI hereda la característica nativa de la simplicidad del sistema de vigilancia analógica tradicional, convirtiéndose 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 la red.

Tecnología Starlight

Para aplicaciones desafiantes con poca luz, la tecnología de luz ultrabaja Starlight de Dahua ofrece la mejor sensibilidad a la luz de su clase, capturando detalles de color con poca luz hasta 0,005 Lux. La cámara utiliza un conjunto de funciones ópticas para equilibrar la luz en toda la escena, lo que da como resultado imágenes claras en entornos oscuros.

Tecnología PFA

La tecnología PFA ha introducido de forma innovadora nuevos métodos de juicio para garantizar la precisión y la previsibilidad de la dirección del ajuste de la distancia del sujeto. El resultado es un conjunto de algoritmos de enfoque avanzados. PFA asegura la claridad de la imagen durante todo el proceso de zoom y acorta el tiempo de enfoque. La realización de la tecnología PFA mejora sustancialmente la experiencia del usuario y aumenta el valor del producto.

Ambiental

La cámara está diseñada para entornos de temperaturas extremas. Sometido y certificado a rigurosas pruebas de inmersión en agua y polvo, la clasificación IP66 lo hace adecuado para aplicaciones exteriores exigentes.

Amplio rango dinámico

La cámara logra imágenes vividas, incluso en las condiciones de iluminación de contraste más intenso, utilizando la tecnología de rango dinámico amplio (WDR) líder en la industria. Para aplicaciones con condiciones de luz brillante y baja que cambian rápidamente, True WDR (120 dB) optimiza las áreas brillantes y oscuras de una escena al mismo tiempo para proporcionar video utilizable.

Proteccion

Esta cámara se adapta incluso a las duras condiciones para aplicaciones al aire libre. Su clasificación de rayos de 6KV proporciona protección contra la cámara y su estructura contra los efectos de los rayos.

Especificación técnica

Cámara

Sensor de imagen	CMOS STARVIS™ de 1/2.8"
Pixel	2MP
Max. Resolución	1920 (H) x 1080 (V)
ROM	16 MB
RAM	256 MB
Velocidad de obturación electrónica	1/3 s – 1/100000 s
Sistema de escaneo	Progresivo
Min. Iluminación	Color: 0.005 Lux@F1.6 B / N: 0.0005 Lux@F1.6

Lente

Longitud focal	5 mm – 75 mm			
Max. Abertura	F1.6 – F2.8			
Campo de visión	H: 58,9-5,1; V: 34,1-2,9; D: 66,6-5,8			
Zoom óptico	15 veces			
Control de enfoque	Automático / Semiautomático / Manual			
Distancia de enfoque cercana	1 m – 1,5 m (3,28 pies – 4,92 pies)			
Control de iris	Manual de auto			
Distancia DORI	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	1034 metros (3392,39 pies)	409 metros (1341,86 pies)	205 metros (672,57 pies)	103 metros (337,93 pies)

PTZ

Rango de giro / inclinación	Pan: 0° ~ 360° sin fin; Inclinación: -2° ~ 90°, giro automático 180°
Velocidad de control manual	Pan: 300° / s; Inclinación: 200° / s
Velocidad preestablecida	Pan: 300° / s; Inclinación: 200° / s
Preajustes	300
Excursión	8 (hasta 32 preajustes por recorrido)
Patrón	5
Escanear	5
Ajuste de velocidad	Apoyo
Memoria de apagado	Apoyo
Movimiento inactivo	Preestablecido / Tour / Patrón / Escaneo
Protocolo	DH-SD Pelco-P / D (reconocimiento automático)

Vídeo

Resolución	1080P (1920 x 1080); 720P (1280 x 720); D1 (704 x 576/704 x 480)
Cuadros por segundo	1080P (25/30 fps); 720P (25/30/50/60 fps)
Día / noche	Apoyo
BLC	Apoyo
WDR	120 dB

HLC	Apoyo
Balance de Blancos	Automático / Interior / Exterior / Seguimiento / Manual / Lámpara de sodio / Luz natural / Farola
Ganar control	Manual de auto
Reducción de ruido	2D / 3D
Detección de movimiento	Apoyo
Estabilización de imagen de región	Apoyo
de interés (Rol)	Electrónico
Desempañar	Electrónico
Zoom digital	16x
Dar la vuelta	0° / 180°
Enmascaramiento de privacidad	Hasta 24 áreas

Audio

Compresión	G.711a; G.711mu
------------	-----------------

Función

Modo de salida de producto CVI	CVI; TVI; AHD; CVBS
--------------------------------	---------------------

Certificación

Certificaciones	CE: EN55032 / EN55024 / EN50130-4 FCC: Parte 15 subparte B, ANSI C63.4-2014 UL: UL60950-1 + CAN / CSA C22.2, No 60950-1
-----------------	---

Puerto

Salida analógica	1 (salida CVBS / CVI, puerto BNC)
RS485	1 (rango de velocidad en baudios: 1200 bps – 9600 bps)
Entrada de audio	1
Entrada de alarma	2
Salida de alarma	1

Poder

Fuente de alimentación	DC 12V / 5A ± 10%
El consumo de energía	Básico: 9.6 W Máx.: 12 W (zoom del módulo, operaciones PTZ)

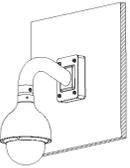
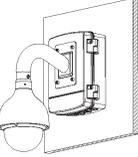
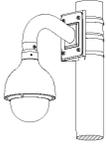
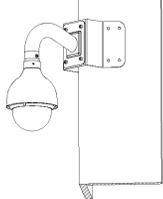
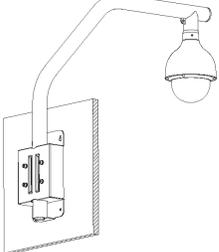
Ambiente

Temperatura de funcionamiento	-40 °C a +60 °C (-40 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	≤ 95% de humedad relativa
Protección	IP66; IK10; Protección contra rayos TVS 6000V; protección contra sobretensiones

Estructura

Dimensiones	234 mm x Φ186 mm (9,21" x Φ7,32")
Peso neto	2,3 kg (5,07 libras)
Peso bruto	4,3 kg (9,48 libras)

Información sobre pedidos		
Tipo	Modelo	Descripción
Cámara 4M	DH-SD40215-HC-LA	Cámara PTZ HDCVI Starlight de 2MP 15x, WDR, PAL
	DH-SD40215N-HC-LA	Cámara PTZ HDCVI Starlight de 2MP 15x, WDR, NTSC
	SD40215-HC-LA	Cámara PTZ HDCVI Starlight de 2MP 15x, WDR, PAL
	SD40215N-HC-LA	Cámara PTZ HDCVI Starlight de 2MP 15x, WDR, NTSC
Accesorios	DC12V / 5A	Adaptador de corriente
	PFB300S	Soporte para montaje en pared
	PFA110	Adaptador de montaje
	PFA140	Caja de energía
	PFB300C	Soporte de montaje en techo
	PFA120	Caja de conexiones
	PFA150	Soporte de montaje en poste
	PFA151	Soporte de montaje en esquina
	PFB303S	Soporte de montaje en parapeto

Ceiling Mount	Junction Mount
PFA110+PFB300C	PFA110+PFB300S+PFA120
	
Power Box Mount	Pole Mount
PFA110+PFB300S+PFA140	PFA110+PFB300S+PFA150
	
Corner Mount	Parapet Mount
PFA110+PFB300S+PFA151	PFA110+PFB300S
	

Accesorios

Incluido:



DC12V / 5A
Adaptador de corriente



PFB300S
Soporte para montaje en pared



PFA110
Adaptador de montaje

Opcional:



PFA140
Caja de energía



PFB300C
Soporte de montaje en techo



PFA120
Caja de conexiones



PFA150
Soporte de montaje en poste



PFA151
Montaje en esquina
Soporte



PFB303S
Montaje de parapeto
Soporte

Dimensiones (mm [pulgadas])

