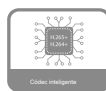


IPC-HDBW1435E-W-S2

Cámara WIFI con domo IR de 4 MP



- Sensor de imagen CMOS de 4MP, 1/3", baja iluminación, alta definición de imagen
- Salidas máx. 4MP (2560 × 1440) a 20 fps
- Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja
- Max. Distancia IR: 30 m
- ROI, SMART H.264 / H.265, codificación flexible, aplicable a varios entornos de almacenamiento y ancho de banda.
- Modo de rotación, WDR, 3D DNR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreo
- Admite tarjeta Micro SD de 256 G
- Fuente de alimentación de 12 V CC, fácil de instalar
- Protección IP67, IK10
- Soporta Wi-Fi



Resumen de la serie

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

Funciones

Smart H.265 + y Smart H.264 +

Con el 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.

WDR

Con la tecnología avanzada de amplio rango dinámico (WDR), la cámara de red Dahua proporciona detalles claros en un entorno de fuerte contraste de brillo. El área brillante y oscura puede obtener un video claro incluso en un entorno de alto brillo o con sombra de luz de fondo.

Iluminación inteligente

La tecnología de iluminación inteligente de Dahua puede mostrar la imagen en un entorno de baja iluminación o en un entorno completamente oscuro. Según la distancia de los objetivos, la cámara ajusta la intensidad de las iluminaciones automáticamente para mostrar los detalles del objetivo en movimiento.

Detección de movimiento

Cuando aparecen objetos en movimiento en la imagen de monitorización, la tecnología de detección de movimiento de Dahua (general) activa una alarma o graba.

Día / noche

La función Dahua Day / Night proporciona una imagen en color cuando la iluminación es adecuada; cuando la iluminación es inadecuada, cambia el modo nocturno y proporciona una imagen en blanco y negro. Puede garantizar que la cámara de red pueda funcionar normalmente cuando cambie la iluminación.

Protección (IP67, IK10, voltaje amplio)

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

IK10: El recinto puede soportar el golpe más de 5 veces de un martillo de 5 kg que cae desde una altura de 40 cm (la energía de impacto es 20J).

Voltaje amplio: la cámara permite una tolerancia de voltaje de entrada de $\pm 30\%$ (rango de voltaje amplio), y se aplica ampliamente a entornos exteriores con voltaje inestable.

Especificación técnica					
Cámara					
Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/3" y 4 megapíxeles				
Max. Resolución	2560 (H) × 1440 (V)				
ROM	128 MB				
RAM	256 MB				
Sistema de escaneo	Progresivo				
Velocidad de obturación electrónica	Automático / Manual 1/3 s – 1 / 100.000 s				
Min. Iluminación	Manual 1/30 s 0.8872 Lux @ F2.0 (color, 80 IRE); 1.0275 Lux @ F2.0 (W / B, 80 IRE); 0 Lux (IR encendido) Manual 1/3 s 0.0936 Lux @ F2.0 (color, 80 IRE); 0.1543 Lux @ F2.0 (W / B, 80 IRE); 0 Lux (IR encendido)				
Relación S / N	> 51,025 dB				
Distancia de iluminación	30 m (98,4 pies)				
Control de encendido / apagado del iluminador	Auto				
Número de iluminador	18 (LED de infrarrojos)				
Rango de giro / inclinación / rotación	Pan: 0 ° –360 ° Inclinación: 0 ° –90 ° Rotación: 0 ° –355 °				
Lente					
Tipo de lente	Focal fija				
Tipo de montaje	M12				
Longitud focal	2,8 milímetros 3,6 milímetros				
Max. Abertura	F2.0				
Campo de visión	2,8 mm: Horizontal: 97 ° Vertical: 52 ° Diagonal: 116 ° 3,6 mm: Horizontal: 76 ° Vertical: 42 ° Diagonal: 90 °				
Tipo de iris	Fijo				
Distancia de enfoque cercana	2,8 mm: 0,8 m (2,6 pies) 3,6 mm: 1,4 m (4,6 pies)				
Distancia DORI	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	2,8 mm	56 metros (183,7 pies)	22,4 metros (73,5 pies)	11,2 m (36,7 pies)	5,6 metros (18,4 pies)
	3,6 mm	80 metros (262,5 pies)	30m (105,0 pies)	16m (52,5 pies)	Los 8m (26,2 pies)
Vídeo					
Compresión de vídeo	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG				
Códec inteligente	H.264: Sí H.265: Sí				
Velocidad de fotogramas de vídeo	50 Hz Flujo principal (2560 × 1440 @ 20 fps), flujo secundario (640 × 480 @ 20 fps) Flujo principal (2304 × 1296 @ 25 fps), flujo secundario (640 × 480 @ 25 fps) 60 Hz Flujo principal (2560 × 1440 @ 20 fps), flujo secundario (640 × 480 @ 20 fps) Flujo principal (2304 × 1296 @ 30 fps), flujo secundario (640 × 480 @ 30 fps)				

Capacidad de transmisión	2 corrientes
Resolución	4 M (2560 × 1440); 2 M (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1,3 millones (1280 × 960); 720p (1280 × 720); VGA (640 × 480); QVGA (320 × 240)
Control de tasa de bits	CBR / VBR
Bitrate de vídeo	H.264: 24 kbps a 8192 kbps H.265: de 9 kbps a 7424 kbps
Día / noche	Automático (ICR) / Color / B / N
BLC	Sí
HLC	Sí
WDR	DWDR
Balance de Blancos	Auto / natural / farola / exterior / manual / regional personalizado
Ganar control	Manual de auto
Reducción de ruido	DNR 3D
Detección de movimiento	APAGADO / ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Iluminación inteligente de región	Sí (4 áreas)
de interés (RoI)	Sí
Rotación de imagen	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 ° (soporte 90 ° / 270 ° con todas las resoluciones)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	4 áreas
Alarma	
Evento de alarma	Sin tarjeta SD; Tarjeta SD llena; Error de tarjeta SD; desconexión de la red; Conflicto de propiedad intelectual; acceso ilegal; detección de voltaje; detección de movimiento; manipulación de vídeo
Red	
Red	RJ-45 (10/100 Base-T)
Wifi	Sí
SDK y API	Sí
Protocolo	HTTP; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; IPv4 / v6; QoS; NTP
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil T / Perfil S / Perfil G); CGI; DMSS
Usuario / Anfitrión	20 (ancho de banda total: 40 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (256 G); NAS
Navegador	IE: IE9, IE11 y posteriores Chrome: 39.0.2171.95 y versión posterior sin complemento (62.0.3202.94) Firefox: 43.0.1 y versiones posteriores sin complemento (69.0.3)
Software de gestión	DMSS
Teléfono móvil	IOS; Androide
Certificación	
Certificación	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30 / UE CE-RED: Directiva de equipos de radio 2014/53 / UE FCC: 47 CFR FCC Parte 15, Subparte B ID de la FCC: FCC PARTE 15C

Poder

Fuente de alimentación	12V CC
El consumo de energía	Max 4.9W (12V DC) (IR de intensidad completa)

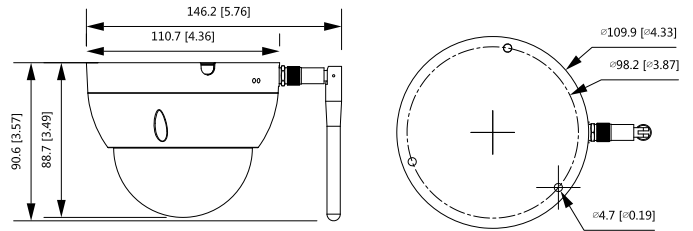
Ambiente

Condiciones de operación	- 30 ° C a + 50 ° C (-22 ° F a + 122 ° F) / Menos del 95% de HR
Condiciones de almacenaje	- 40 ° C a + 60 ° C (-40 ° F a + 140 ° F)
Grado de protección	IP67; IK10

Estructura

Caja	Metal
Dimensiones	146,2 mm × 110,7 mm × 90,6 mm (5,8" × 4,4" × 3,6") (largo × ancho × alto)
Peso neto	408 g (0,9 libras)
Peso bruto	729 g (1,6 libras)

Dimensiones (mm [pulgadas])



Información sobre pedidos

Tipo	Modelo	Descripción
4MP Cámara	DH-IPC-HDBW1435EP-W-0280B-S2	Cámara Wi-Fi DOMO IR de 4 MP, PAL
	DH-IPC-HDBW1435EN-W-0280B-S2	Cámara Wi-Fi DOMO IR de 4 MP, NTSC
	DH-IPC-HDBW1435EP-W-0360B-S2	Cámara Wi-Fi DOMO IR de 4 MP, PAL
	DH-IPC-HDBW1435EN-W-0360B-S2	Cámara Wi-Fi DOMO IR de 4 MP, NTSC
Accesorios (Opcional)	PFA136	Caja de conexiones
	PFB203W	Montaje en pared
	PFA152-E	Montaje en poste

Accesorios

Opcional:



PFA136
Caja de conexiones



PFB203W
Montaje en pared



PFA152-E
Montaje en poste

Junction Mount	Wall Mount	Pole Mount (Vertical)