

FICHA TÉCNICA

CÁMARA IP · CAMARAS IP

Cámara bullet IP PoE WizSense 2 Series 2MP exterior Smart Dual Light Dahua DH-IPC-HFW2241SP-S-0360B

Modelo: DH-IPC-HFW2241SP-S-0360B · Fabricante: Dahua

2MP WizSense	IR 30 m	IP67	PoE 802.3af	WDR 120 dB	SMD Plus
Resolución máx.	1920 × 1080 (2 MP) @25/30 fps				
Sensor	CMOS 1/2,8"				
Óptica	Fija 3,6 mm (variantes 2,8 mm / 3,6 mm), F1.6				
Alcance IR	30 m (1 LED IR)				
WDR	120 dB				
IA / IVS	Protección perimétrica (intrusión, cruce de línea) con clasificación de persona y vehículo + SMD Plus				



Ver producto online

Escanee para precios, stock y compra en intelix.es

Características destacadas

Resolución máx.	Sensor
1920 × 1080 (2 MP) @25/30 fps	CMOS 1/2,8"
Óptica	Alcance IR
Fija 3,6 mm (variantes 2,8 mm / 3,6 mm), F1.6	30 m (1 LED IR)
WDR	IA / IVS
120 dB	Protección perimétrica (intrusión, cruce de línea) con clasificación de persona y vehículo + SMD Plus
Alimentación	Protección
12 VDC / PoE (802.3af)	IP67, -40 °C a +60 °C

Especificaciones técnicas

Cámara

Sensor de imagen	CMOS 1/2,8"
Resolución máx.	1920 (H) × 1080 (V)
ROM	128 MB
RAM	128 MB
Sistema de barrido	Progresivo
Obturador electrónico	Auto/Manual 1/3 s–1/100.000 s
Iluminación mínima	0,002 lux@F1.6 (color, 30 IRE); 0,0002 lux@F1.6 (B/N, 30 IRE); 0 lux (iluminador encendido)
Relación S/N	>56 dB
Distancia de iluminación	30 m (98,43 ft) (LED IR)
Control on/off del iluminador	Automático; manual
Nº de iluminadores	1 (LED IR)
Rango pan/tilt/rotación	Pan: 0°–360°; Tilt: 0°–90°; Rotación: 0°–360°

Óptica

Tipo de lente	Focal fija
Montura	M12
Distancia focal	2,8 mm; 3,6 mm
Apertura máx.	F1.6
Campo de visión	2,8 mm: H 107°, V 56°, D 127° / 3,6 mm: H 88°, V 44°, D 105°
Control de iris	Fijo
Distancia mínima de enfoque	2,8 mm: 0,7 m / 3,6 mm: 1,3 m
DORI 2,8 mm	Detectar 43,9 m; Observar 17,5 m; Reconocer 8,8 m; Identificar 4,4 m
DORI 3,6 mm	Detectar 58,9 m; Observar 23,6 m; Reconocer 11,8 m; Identificar 5,9 m

Inteligencia

IVS (protección perimétrica)	Intrusión, cruce de línea (ambas con clasificación y detección precisa de vehículo y persona)
Búsqueda inteligente	Con NVR Smart: búsqueda inteligente refinada, extracción y fusión de eventos en vídeos de evento

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264H; H.265; H.264; H.264B; MJPEG (solo en sub stream)
Smart Codec	Smart H.265+; Smart H.264+
Frame rate	Main stream: 1920 × 1080 @1–25/30 fps; Sub stream: 704 × 576 @1–25 fps / 704 × 480 @1–30 fps (valores máximos por stream; con varios streams quedan sujetos a la capacidad total de codificación)
Nº de streams	2 streams
Resoluciones	1080p (1920 × 1080); 1.3M (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

Tasa de bits	H.264: 32 kbps–6144 kbps; H.265: 12 kbps–6144 kbps
Día/Noche	Auto (ICR)/Color/B-N
BLC	Sí
HLC	Sí
WDR	120 dB
Balance de blancos	Auto; natural; farola; exterior; manual; personalizado por regiones
Control de ganancia	Auto; manual
Reducción de ruido	3D NR
Detección de movimiento	OFF/ON (4 áreas rectangulares)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Rotación de imagen	0°/90°/180°/270° (90°/270° con resolución 1080p e inferior)
Espejo	Sí
Máscaras de privacidad	4 áreas

Audio

Micrófono integrado	Sí
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726

Alarma

Eventos de alarma	Sin tarjeta SD; SD llena; error de SD; desconexión de red; conflicto de IP; acceso ilegal; detección de movimiento; sabotaje de vídeo; cruce de línea; intrusión; SMD; detección de voltaje; excepción de seguridad
--------------------------	---

Red

Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK y API	Sí
Protocolos	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; P2P
Interoperabilidad	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI
Usuarios/hosts	6 (ancho de banda total: 36 M)
Almacenamiento	FTP; SFTP; tarjeta Micro SD (hasta 256 GB)
Ciberseguridad	Cifrado de configuración; ejecución confiable; Digest; registros de seguridad; WSSE; bloqueo de cuenta; syslog; cifrado de vídeo; 802.1x; filtrado IP/MAC; HTTPS; actualización confiable; arranque confiable; generación e importación de certificados X.509

Compatibilidad

Navegadores	IE; Chrome; Firefox
Software de gestión	DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Android

Alimentación

Alimentación	12 VDC / PoE (802.3af)
Consumo	Básico: 2,1 W (12 VDC); 2,4 W (PoE). Máx. (ICR + H.265 + resolución máx. + main stream + intensidad IR + WDR + IVS): 4,2 W (12 VDC); 5,1 W (PoE)

Entorno

Temperatura de funcionamiento	−40 °C a +60 °C (−40 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	≤95%
Temperatura de almacenamiento	−40 °C a +60 °C
Protección	IP67

Estructura

Material de la carcasa	Metal
Dimensiones	166,2 mm × 70 mm × 70 mm (L × An × Al)
Peso neto	0,48 kg
Peso bruto	0,59 kg

Certificaciones

CE-LVD	EN62368-1
CE-EMC	Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/UE
FCC	47 CFR FCC Parte 15, Subparte B
UL/CUL	UL62368-1 y CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14

General

Modelo del datasheet	DH-IPC-HFW2241S-S
Descripción	Cámara bullet de red WizSense 2MP IR de focal fija
Accesorios opcionales	PFA134 (caja de conexiones); PFA130-E (caja de conexiones IP66); PFA152-E (soporte de poste); PFM321D (alimentador 12 VDC 1 A); PFM900-E (tester de montaje integrado); P100 (tarjeta MicroSD)
Revisión del documento	Rev 002.000 © 2024 Dahua

¿Dudas de instalación o compatibilidad? WhatsApp **+34 622 11 67 60** · hola@intelix.es · L-V 9:00-14:00 · Tel. +34 868 11 00 00 · Garantía 3 años · Envío gratis Península 24-48h.