

## CAMARA IP DOMO FULL COLOR 2MP LF 2.8 LED15



**\$44.130** \$52.515 con IVA

- Código: **10227**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **IPC-HDW1239T1-LED**



### TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **En stock disponibilidad inmediata**



**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

La cámara IP DH-IPC-HDW1239T1-LED-S5 de Dahua es una solución de vigilancia de entrada diseñada para instalación simple y operación intuitiva en pequeños y medianos entornos. Pertenece a la serie Entry de Dahua, caracterizada por su alto desempeño relativo a su costo, consolidándose como una opción práctica para vigilancia en hogares, pequeños negocios y empresas medianas.

Esta cámara destaca por su capacidad Full-color, que permite capturar video en color incluso en condiciones de iluminación extremadamente baja (hasta 0.005 lux en color), combinada con un iluminador LED cálido integrado de hasta 15 metros de alcance. El sensor CMOS 1/2.8" de 2 megapíxeles resuelve 1920x1080 a 25/30 fps, codificando con estándares H.265 y H.264 de muy bajo bitrate para optimizar almacenamiento y ancho de banda.

### ? Características principales

- **Resolución y sensor:** Sensor CMOS 1/2.8" de 2 MP con procesamiento progressive, capaz de resolver 1920x1080 píxeles a 25/30 fps en corriente principal
- **Tecnología Full-color:** Captura imágenes a color en ambientes de ultra-baja iluminación (0.005 lux@F1.6, modo color a 30 IRE), mejorando la detección de detalles cromáticos en vigilancia nocturna
- **Iluminación integrada:** Iluminador LED cálido (warm light) con alcance máximo de 15 metros (versin 3.6 mm) o 10 metros (versin 2.8 mm), controlable automática o manualmente
- **Compresión inteligente:** Códigos Smart H.265+ y Smart H.264+ con algoritmo adaptativo por escena, reduciendo bitrate a 12 kbps/6144 kbps (H.265) o 32 kbps/6144 kbps (H.264) según contenido
- **Procesamiento de imagen:** Reducción de ruido 3D (3D NR), Balance de luz retrógrado (BLC), Compensación de luz alta (HLC), Modo WDR digital (DWDR), rotación de imagen en 0/90/180/270 con soporte 1080p
- **Detección y alarmas:** Detección de movimiento en 4 áreas rectangulares, enmascaramiento de privacidad en 4 zonas, detección de desconexión de red, conflicto IP, acceso no autorizado, video adulterado y excepciones de seguridad
- **Óptica fija:** Disponible en 2.8 mm (F1.6, 106 H, distancia mínima 0.8 m) o 3.6 mm (F1.6, 88 H, distancia mínima 1.1 m), ambas con montura M12

- **Alimentacin dual:** 12 VDC o PoE 802.3af, con consumo bsico de 1.4 W (12 VDC) o 2.2 W (PoE), mximo 4.2 W (12 VDC) o 5.3 W (PoE) con IR e ICR activos
- **Proteccin ambiental:** Clasificacin IP67 (polvo y agua), resistencia a inmersin en 1 m de profundidad durante 30 minutos, amplio rango de voltaje (30%), operacin de 740 C a +60 C
- **Ciberseguridad:** Encriptacin de video, encriptacin de configuracin, autenticacin por Digest y WSSE, bloqueo de cuenta, logs de seguridad, certificacin X.509, arranque confiable y actualizacin confiable
- **Conectividad de red:** Puerto RJ-45 10/100 Base-T, soporte IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, Multicast, interoperabilidad ONVIF Profile S, CGI y P2P
- **Capacidad de flujos:** Dos flujos de video independientes (stream principal y stream secundario), soporta hasta 6 usuarios/hosts simultneos con ancho de banda total de 36 Mbps
- **Gestin remota:** Compatible con software Smart PSS, DSS, DMSS y clientes mviles iOS/Android, navegadores IE, Chrome y Firefox

## ?? Aplicaciones

- Vigilancia residencial en viviendas, apartamentos y comunidades cerradas
- Seguridad en pequenos comercios minoristas y tiendas
- Monitoreo en oficinas y pequenas empresas medianas (PyMEs)
- Control de acceso y vigilancia perimetral en edificios de bajo presupuesto
- Sistemas de vigilancia en reas con inestabilidad de suministro elctrico (amplio rango de voltaje)
- Instalaciones donde se requiere deteccin de movimiento y alertas de seguridad bsicas
- Entornos que demandan captura a color incluso en condiciones de muy baja iluminacin natural

## ? Especificaciones tcnicas

Parametro	Valor
<b>CMARA</b>	
Sensor de imagen	CMOS 1/2.8"
Resolucin mxima	1920 (H) 1080 (V)
ROM	16 MB
RAM	64 MB
Sistema de escaneo	Progressive
Velocidad electrnica de obturacin	Auto/Manual 1/3 s?1/100,000 s
Iluminacin mnima	0.005 lux@F1.6 (Color, 30 IRE); 0.0005 lux@F1.6 (B/W, 30 IRE); 0 lux (Illuminator on)
Relacin seal-ruido	> 56 dB
Distancia de iluminacin	2.8 mm: 10 m (32.81 ft); 3.6 mm: 15 m (49.21 ft) (Luz clida)
Control iluminador On/Off	Auto; Manual
Nmero de iluminadores	1 (Luz clida)
Rango Pan/Tilt/Rotacin	Pan: 0?360; Tilt: 0?78; Rotacin: 0?360
<b>LENTE</b>	
Tipo de lente	Focal fija
Montura de lente	M12
Distancia focal	2.8 mm; 3.6 mm
Apertura mxima	2.8 mm: F1.6; 3.6 mm: F1.6
Campo de visin 2.8 mm	Horizontal: 106; Vertical: 56; Diagonal: 127

<b>Parametro</b>	<b>Valor</b>
Campo de visin 3.6 mm	Horizontal: 88; Vertical: 46; Diagonal: 104
Control de iris	Fijo
Distancia de enfoque mnimo 2.8 mm	0.8 m (2.62 ft)
Distancia de enfoque mnimo 3.6 mm	1.1 m (3.61 ft)
<b>DORI DISTANCE</b>	
<b>(Detectar/Observar/Reconocer/Identificar)</b>	
2.8 mm	Detectar: 43.9 m; Observar: 17.5 m; Reconocer: 8.8 m; Identificar: 4.4 m
3.6 mm	Detectar: 54.8 m; Observar: 21.9 m; Reconocer: 11.0 m; Identificar: 5.5 m
<b>VDEO</b>	
Compresin de video	H.265; H.264; H.264B; MJPEG (Solo stream secundario)
Cdec inteligente	Smart H.265+; Smart H.264+
Velocidad de fotogramas stream principal	1920 1080@1 fps?25/30 fps
Velocidad de fotogramas stream secundario	704 576@1 fps?25 fps; 704 480@1 fps?30 fps
Capacidad de flujos	2 streams
Resoluciones soportadas	1080p (1920 1080); 1.3M (1280 960); 720p (1280 720); D1 (704 576/704 480); VGA (640 480); CIF (352 288/352 240)
<b>CONTROL DE BITRATE Y DA/NOCHE</b>	
Control de bitrate	CBR/VBR
Bitrate de video H.264	32 kbps?6144 kbps
Bitrate de video H.265	12 kbps?6144 kbps
Da/Noche	Color/B/W
BLC (Balance luz retrgrado)	S
HLC (Compensacin luz alta)	S
WDR	DWDR (Digital WDR)
Balance de blancos	Auto; natural; street lamp; outdoor; manual; regional custom
Control de ganancia	Auto; manual
Reduccion de ruido	3D NR
Deteccin de movimiento	OFF/ON (4 reas, rectangular)
Regin de inters (Rol)	S (4 reas)
Iluminacin inteligente	S
Rotacin de imagen	0/90/180/270 (Soporta 90/270 con resolucin 1080p e inferior)
Espejo	S
Enmascaramiento de privacidad	4 reas
<b>ALARMAS</b>	
Evento de alarma	Desconexin de red; conflicto IP; acceso no autorizado; deteccin de movimiento; adulteracin de video; excepcin de seguridad
<b>RED</b>	
Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK y API	S
<b>CIBERSEGURIDAD</b>	

Parametro	Valor
Características de seguridad	Encriptación de video; Encriptación de configuración; Digest; WSSE; Bloqueo de cuenta; Logs de seguridad; Generación e importación de certificación X.509; Arranque confiable; Actualización confiable
Protocolos de red	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast
Interoperabilidad	ONVIF(Profile S); CGI; P2P
Usuario/Host	6 (Ancho de banda total: 36 M)
Almacenamiento	FTP
Navegadores	IE; Chrome; Firefox
Software de gestión	Smart PSS; DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Android
<b>POTENCIA</b>	
Fuente de alimentación	12 VDC/PoE (802.3af)
Consumo de potencia básico	1.4 W (12 VDC); 2.2 W (PoE)
Consumo de potencia máximo (H.265+IR intensity+ICR)	4.2 W (12 VDC); 5.3 W (PoE)
<b>AMBIENTE</b>	
Temperatura de operación	?40 C a +60 C (?40 F a 140 F)
Humedad de operación	?

## Productos Relacionados



**CAMARA BALA IP  
DAHUA PRO IA 2MP  
5.3-60.4 MM IR150  
IK10**

Código: **10431**  
 Marca: **DAHUA**  
**IPC-HFW5241E-Z12E**  
 \$287.270 +iva



**CAMARA BALA IP  
WIZMIND 5MP MVF 2.7-  
13.5MM IR60 MIC IK10**

Código: **10406**  
 Marca: **DAHUA**  
**IPC-HFW5541E-ZE**  
 \$254.360 +iva



**CAMARA IP DOMO  
2MP LF 2.8 IR30 IK10**

Código: **10274**  
 Marca: **DAHUA**  
**IPC-HDBW1230E-S5**  
 \$51.580 +iva



**CAMARA IP BALA  
2MP LF 2.8 IR30**

Código: **10279**  
 Marca: **DAHUA**  
**IPC-HFW1230S1-S5**  
 \$41.640 +iva



**CAMARA IP BALA  
FULL COLOR 2MP LF  
2.8 LED15**

Código: **10229**  
 Marca: **DAHUA**  
**IPC-HFW1239S1-LED**  
 \$42.800 +iva