

# IPC-HFW1431T-ZS-S4 - Dahua Lite - Tubular IP H265 4M WDR IR50m 2.8-12VFM IP67 PoE SD



SKU: IPC-HFW1431T-ZS-S4

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-bullet/ipc-hfw1431t-zs-s4/>

## PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2338

**Lente:** 1961

**Categorías:** VIDEO IP HD, Cámaras IP, Cámaras IP Bullet

**Etiquetas:** DAHUA, LITE-ECO

Sensor CMOS 1/3" de 4 megapíxeles con baja iluminación y alta definición. Óptica motorizada de 2.8 a 12 mm, apertura F1.7. Formatos de vídeo: Smart H.265+, H.265, H.264, MJPEG. Resolución hasta 4MP (2688x1520) a 20 fps. Alcance IR inteligente de hasta 50 metros (2 LED IR integrados). Modos de imagen: BLC, HLC, WDR 120 dB, 3D-NR, espejo, rotación de imagen. Funciones inteligentes: detección de movimiento, sabotaje de vídeo, acceso ilegal, conflicto IP. Compatible con ONVIF (Perfil S/G/T), CGI, Milestone. Soporta tarjeta microSD de hasta 256 GB, FTP, SFTP, Dahua Cloud y NAS. Protección IP67, carcasa metálica.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS progresivo 1/3", 4 MP
Píxeles efectivos	2688 (H) x 1520 (V)
Iluminación mínima	0,03 lux @ F1.7
Distancia IR	Hasta 50 m
Lente	Motorizada de 2,8–12 mm, F1.7
Ángulo de visión	H: 98°–31°, V: 55°–18°, D: 116°–36°
Rotación de cámara	Pan: 0°–360°, Tilt: 0°–90°, Rotación: 0°–360°
Compresión de vídeo	H.265 / H.264 / MJPEG
Resoluciones soportadas	4MP, 3MP, 1080p, 1.3MP, 720p, D1, VGA, CIF
Streams	2
Smart IR	Sí
WDR	120 dB
Detección de movimiento	4 zonas configurables
ROI	4 zonas configurables

Parámetro	Valor
Interfaz de red	RJ45 10/100 Base-T
Protocolos	IPv4/v6, HTTP, TCP, UDP, RTP, RTSP, SMTP, FTP, DDNS, etc.
Almacenamiento	MicroSD (hasta 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Interoperabilidad	ONVIF (S/G/T), CGI, Milestone
Usuarios simultáneos	Hasta 20
Navegadores compatibles	IE, Chrome, Firefox
Software de gestión	Smart PSS, DSS, DMSS
Aplicación móvil	iOS, Android
Alimentación	12 V CC / PoE (802.3af)
Consumo	< 7,4 W
Grado de protección	IP67
Material	Metal
Dimensiones	244,1 × Ø90,4 mm
Peso neto / bruto	0,85 kg / 1,1 kg