

---

## HAC-HDW1509T-IL-A-0280B - Turret HDCVI 4EN1 5M FULL COLOR WDR Iluminación Dual LED40m/IR40m 2.8mm IP67 MIC



SKU: HAC-HDW1509T-IL-A-0280B

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-cctv-hd/camaras-hd/camaras-turret-hd/hac-hdw1509t-il-a-0280b/>

### PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2338

**Iluminación IR/LED:** 1960

**Conmutación:** 1956

**Lente:** 1947

**Micrófono Integrado:** 78

**Protección:** 69

**Protocolo:** 74

**Resolución:** 1969

**WDR:** 64

**WIFI:** 65

**Categorías:** VIDEO CCTV HD, Cámaras HD, Cámaras Turret HD

**Etiquetas:** DAHUA

Los parámetros y hojas de datos a continuación solo se pueden aplicar a la serie 1509-IL. Para utilizar la cámara HDCVI 16:9 de 5MP, el firmware de XVR debe actualizarse a V4.001.0000001.0.R.200908 o una versión posterior. Max 25 fps@5MP (salida de video 16:9). 120 dB WDR real, 3D NR. Iluminadores duales inteligentes. 40 m de distancia de iluminación. Súper Adaptación. MICRÓFONO incorporado. Lente fija de 2,8 mm CVI/CVBS/AHD/TVI conmutable. IP67, 12 V CC.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Píxel	5 MP
Sensor de imagen	CMOS de 5 MP
Resolución máxima	2880 (H) × 1620 (V)

Parámetro	Valor
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	PAL: 1/3 s – 1/100 000 s; NTSC: 1/4 s – 1/100 000 s
Mínima iluminación	0,001 lux a F1.0 (color, 30 IRE); 0,0001 lux a F1.0 (B/N, 30 IRE); 0 lux (IR encendido)
Relación señal/ruido	> 65 dB
Distancia de iluminación	IR: 40 m; Luz cálida: 40 m
Control encendido/apagado IR	Automático / Manual
Número de iluminadores	2 IR + 2 luz cálida
Rango de giro/inclinación/rotación	Pan: 0°–360°; Tilt: 0°–78°; Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Focal fijo
Montura de lente	M12
Longitud focal	2,8 mm
Máxima apertura	F1.0
Campo de visión (2,8 mm)	H: 111°; V: 57°; D: 131°
Control de iris	Fijo
Distancia de enfoque mínima	1,5 m
Distancia DORI (2,8 mm)	Detectar: 66,0 m; Observar: 26,4 m; Reconocer: 13,2 m; Identificar: 6,6 m
Velocidad de fotogramas	CVI: 5M a 25 fps / 4M a 25 fps / 1080p a 25 fps (PAL); 5M a 25 fps / 4M a 30 fps / 1080p a 30 fps (NTSC) AHD: 4M a 25 fps (PAL) / 4M a 30 fps (NTSC) TVI: 4M a 25 fps (PAL) / 4M a 30 fps (NTSC) CVBS: 960H (PAL/NTSC)
Resolución soportada	5M (2880×1620); 4M (2560×1440); 1080p (1920×1080); 960H (960×576 / 960×480)
Modo día/noche	Automático (ICR) / Color / B/N
CLB	CLB; CLH; WDR; HLC-Pro
WDR	120 dB
Balance de blancos	Automático; Balance de blancos por área
Control de ganancia	Automático / Manual
Reducción de ruido	3D-NR
Desempeñado	Electrónico
Zoom digital	4x
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	Sí (8 áreas)
Modos de iluminación	IR & Luz cálida inteligente; Modo WL; Modo IR
Certificaciones	CE, FCC, UL
Salida de vídeo	CVI/TVI/AHD/CVBS por puerto BNC
Entrada de audio	Micrófono integrado de 1 canal
Alimentación	12 V CC ± 30 %
Consumo máximo	5,7 W (LED encendido)
Temperatura de funcionamiento	–40 °C a +60 °C
Humedad de funcionamiento	<95 % (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	–40 °C a +60 °C
Protección	IP67
Material de la carcasa	Metal
Dimensiones del producto	Ø106,0 × 93,6 mm
Dimensiones del embalaje	148 × 139 × 137 mm
Peso neto	0,49 kg
Peso bruto	0,66 kg
Instalación	Montaje en pared, techo o poste vertical