
HAC-HFW1509T-LED-Tubular HDCVI 4EN1 5M FULL COLOR WDR Starlight LED20m 3.6mm IP67



SKU: HAC-HFW1509T-LED

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-cctv-hd/camaras-hd/compactas-hd/hac-hfw1509t-led/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Iluminación IR/LED: 1941

Conmutación: 1970

Lente: 1942

Micrófono Integrado: 61

Protección: 69

Protocolo: 74

Resolución: 1969

WDR: 64

WIFI: 65

Categorías: VIDEO CCTV HD, Cámaras Bullet HD

Etiquetas: DAHUA

* Los parámetros que aparecen a continuación sólo pueden aplicarse a la serie 1509-S2.* Para utilizar la cámara HDCVI de 5MP 16:9, el firmware del XVR debe actualizarse a la versión V4.001.0000001.0.R.200908 o posterior.Resolución hasta 5MP@25IPS.Fija de 3.6mm (88°x46°x104° (HxVxD)), F1.0.Cámara 4 en 1. Soporta HDCVI, AHD, HDTVI y CVBS. Los cuatro formatos se pueden conmutar a través del menú OSD o mediante el controlador UTC.Opciones de salida de vídeo CVI/TVI/AHD/CVBS por un puerto BNC.1 LED de luz blanca (hasta 20m).Metal en toda la carcasa.Alimentación / Consumo: 12Vdc (Max 4.4W).Dimensiones y peso: 174.5x72.3x70.6mm / 0.36Kg.*Selección de horario a través de XVR-I para diferentes funciones AI (ej: People Counting durante el día y Perimeter Protection durante la noche).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS de 5 MP
Resolución máxima	2880 (H) × 1620 (V)
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	PAL: 1/3 s–1/100000 s / NTSC: 1/4 s–1/100000 s
Iluminación mínima	0,001 lux @F1.0 (Color, 30 IRE) / 0 lux (con iluminador encendido)
Relación señal/ruido (S/N)	>65 dB
Distancia de iluminación	30 m (98,43 pies)
Control del iluminador	Automático / Manual
Número de iluminadores	2 (luz cálida)
Rango de giro/inclinación/rotación	Giro: 0°–360° / Inclinación: 0°–90° / Rotación: 0°–360°
Tipo de lente	Foco fijo
Enfoque automático	No
Montura	M12
Longitud focal	3,6 mm
Apertura máxima	F1.0
Campo de visión	H: 88° / V: 46° / D: 104° (con lente 3,6 mm)
Control de iris	Fijo
Distancia mínima de enfoque	2,3 m (con lente 3,6 mm)
Distancia DORI (3,6 mm)	Detectar: 80 m / Observar: 32 m / Reconocer: 16 m / Identificar: 8 m
Velocidad de cuadros (fps)	CVI: PAL 5M@25fps / 12,5fps, 4M@25fps, 1080p@25fps; NTSC 5M@25fps / 10fps, 4M@30fps, 1080p@30fps; AHD: PAL 4M@25fps, NTSC 4M@30fps; TVI: PAL 5M (16:9)@20fps, 4M@25fps; NTSC 5M (16:9)@20fps, 4M@30fps; CVBS: PAL/NTSC 960H 5M (2880×1620); 16:9 (2960×1665); 4M (2560×1440); 1080p (1920×1080); 960H (960×576 / 960×480)
Resoluciones soportadas	Color
Modo Día/Noche	BLC / HLC / WDR / HLC-Pro
BLC	120 dB
WDR	Automático / Por área
Balance de blancos	Automático / Manual
Control de ganancia	3D NR
Reducción de ruido	Luz inteligente
Modos de iluminación	Electrónico
Desempañar	4×
Zoom digital	Sí
Espejo	Encendido/Apagado (8 áreas, rectángulo)
Enmascaramiento de privacidad	CE-LVD (EN 62368-1) / CE-EMC (EN 55032; EN 55035)
Certificaciones	Sí
Micrófono incorporado	CVI/TVI/AHD/CVBS mediante un puerto BNC
Salida de vídeo	1 canal
Salida de alarma	12 VCC ±30 % (se recomienda adaptador dedicado)
Fuente de alimentación	Máx. 5,5 W (con LED encendido)
Consumo de energía	–40 °C a +60 °C
Temperatura de funcionamiento	<95 % HR (sin condensación)
Humedad de funcionamiento	–40 °C a +60 °C
Temperatura de almacenamiento	<95 % HR (sin condensación)
Humedad de almacenamiento	IP67
Protección	Básico
Nivel anticorrosión	Metal
Material de la carcasa	174,2 × 70,6 × 72,3 mm (6,86" × 2,78" × 2,85")
Dimensiones del producto	0,37 kg (0,82 lb)
Peso neto	0,48 kg (1,06 lb)
Peso bruto	Montaje en pared / techo / poste vertical
Instalación	