

---

## HAC-HFW1801R-Z-A - Tubular HDCVI 4EN1 4K DN WDR IR80m 2.7-13.5mm VFM IP67 MIC



SKU: HAC-HFW1801R-Z-A

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-cctv-hd/camaras-hd/compactas-hd/hac-hfw1801r-z-a/>

### PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2338

**Iluminación IR/LED:** 1955

**Conmutación:** 1956

**Lente:** 1959

**Micrófono Integrado:** 78

**Protección:** 69

**Protocolo:** 74

**Resolución:** 72

**WDR:** 64

**WIFI:** 65

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

**Etiquetas:** DAHUA

\* Los parámetros y las hojas de datos que figuran a continuación sólo pueden aplicarse a la serie 1801-S2. Resolución Megapíxel hasta 4K@12IPS, 5MP@25IPS. Óptica motorizada 2.7-13.5mm (114°-32°x58°-17°x138°-36° (HxVxD)), F1.5. Opciones de salida de video de HDCVI, AHD, HDTVI y CVBS por un puerto BNC. Super Adapt: la cámara ajusta automáticamente sus parámetros para ofrecer un rendimiento óptimo. Tecnología Broadcast-quality Audio: transmisión de audio que restaura de la mejor manera posible el audio de la fuente y elimina el ruido. Micrófono integrado. Alimentación / Consumo: 12Vdc (Max 10.6W, IR on). Dimensiones y peso: 90.4x90.1x209.6mm / 0.55Kg.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Parámetro</b>	<b>Valor</b>
<b>Píxel</b>	8 MP
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS 4K
<b>Resolución máxima</b>	3840 (H) × 2160 (V)
<b>Sistema de escaneo</b>	Progresivo
<b>Velocidad de obturación electrónica</b>	PAL: 1/25 s–1/100000 s / NTSC: 1/30 s–1/100000 s
<b>Iluminación mínima</b>	0,01 Lux @F1.5 (Color, 30 IRE); 0,001 Lux @F1.5 (B/N, 30 IRE); 0 Lux (IR encendido)
<b>Relación señal/ruido</b>	>65 dB
<b>Distancia de iluminación</b>	80 m (262,47 pies)
<b>Control iluminador</b>	Automático / Manual
<b>Número de iluminadores</b>	4 (IR)
<b>Rango giro/inclinación/rotación</b>	Giro: 0°–360°; Inclinación: 0°–90°; Rotación: 0°–360°
<b>Tipo de lente</b>	Varifocal motorizado
<b>Enfoque automático</b>	Sí
<b>Montura</b>	?14
<b>Longitud focal</b>	2,7 mm–13,5 mm
<b>Apertura máxima</b>	F1.5
<b>Campo de visión</b>	H: 114°–32°; V: 58°–17°; D: 138°–36°
<b>Tipo de iris</b>	Fijo
<b>Distancia mínima de enfoque</b>	0,8 m
<b>Distancia DORI (2,7 mm)</b>	Detectar: 85,3 m / Observar: 34,1 m / Reconocer: 17,1 m / Identificar: 8,5 m
<b>Distancia DORI (13,5 mm)</b>	Detectar: 280 m / Observar: 112 m / Reconocer: 56 m / Identificar: 28 m
<b>Velocidad de cuadros</b>	CVI: PAL 4K@15fps, 5M@25fps, 4M@25fps, 1080P@25fps / NTSC 4K@15fps, 5M@25fps, 4M@30fps, 1080P@30fps; TVI: PAL/NTSC 4K@15fps; AHD: PAL/NTSC 4K@15fps; CVBS: PAL/NTSC 960H
<b>Resolución</b>	4K (3840×2160); 5M (2880×1620); 4M (2560×1440); 1080P (1920×1080); 960H (960×576/480)
<b>Día/Noche</b>	Automático (ICR) / Color / B/N
<b>BLC</b>	BLC; HLC; WDR; HLC-Pro
<b>WDR</b>	120 dB
<b>Balance de blancos</b>	Automático / Área
<b>Control de ganancia</b>	Automático / Manual
<b>Reducción de ruido</b>	3D NR
<b>Detección de movimiento</b>	Sí
<b>IR inteligente</b>	Sí
<b>Desempeñado</b>	Electrónico
<b>Zoom digital</b>	4X
<b>Espejo</b>	Sí
<b>Enmascaramiento de privacidad</b>	Encendido/Apagado (8 áreas, rectángulo)
<b>Certificaciones</b>	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: EN55032, EN55035; FCC: 47 CFR Parte 15 Subparte B; UL62368-1 + CAN/CSA C22.2 N° 62368-1-14
<b>Salida de vídeo</b>	CVI/TVI/AHD/CVBS vía BNC
<b>Entrada de audio</b>	Micrófono incorporado (1 canal, -A)
<b>Fuente de alimentación</b>	12 VDC ±30 % (recomendado adaptador dedicado)
<b>Consumo de energía</b>	Máx. 10,6 W (IR encendido)
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	–30 °C a +60 °C
<b>Humedad de funcionamiento</b>	<95 %, sin condensación
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	–30 °C a +60 °C
<b>Protección</b>	IP67
<b>Carcasa</b>	Metal
<b>Dimensiones del producto</b>	90,4 × 90,1 × 209,6 mm (3,56" × 3,55" × 8,25")
<b>Peso neto</b>	0,55 kg (1,21 lb)
<b>Peso bruto</b>	0,72 kg (1,59 lb)
<b>Instalación</b>	Montaje en pared, techo o poste