

---

# **HAC-HFW1231R-Z-A - Tubular HDCVI 4EN1 2M 1080P DN WDR IR80m Starlight 2.7-12 VFM IP67 MIC**



SKU: HAC-HFW1231R-Z-A

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-cctv-hd/camaras-hd/compactas-hd/hac-hfw1231r-z-a/>

## **PRODUCT INFORMATION**

**Marcas: 2338**

**Iluminación IR/LED: 1955**

**Conmutación: 1956**

**Lente: 1504**

**Micrófono Integrado: 78**

**Protección: 69**

**Protocolo: 74**

**Resolución: 1940**

**WDR: 64**

**WIFI: 65**

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

**Etiquetas: DAHUA**

Resolución hasta 1080P@25IPSÓptica motorizada 2.7-12mm

(33°-102°x19°-53°x38°-123° (HxVxD)), F1.5Opciones de salida de vídeo

CVI/TVI/AHD/CVBS por un puerto BNCTubular IP67 instalable a pared o techo (3 ejes)Tecnología Broadcast-quality Audio: transmisión de audio que restaura de la mejor manera posible el audio de la fuente y elimina el ruidoTecnología Starlight.

Micrófono integradoAlimentación / Consumo: 12Vdc (Max 9.4W)Dimensiones y peso: 209.6x90.4x90.4mm / 0.55Kg

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Parámetro**

**Píxel**

**Sensor de imagen**

**Valor**

**2 MP**

**CMOS de 1/2,8"**

Parámetro	Valor
<b>Resolución máxima</b>	1920 × 1080
<b>Sistema de escaneo</b>	Progresivo
<b>Velocidad de obturación electrónica</b>	PAL: 1/25 s – 1/100 000 s NTSC: 1/30 s – 1/100 000 s
<b>Iluminación mínima</b>	0,002 lux / F1,5, 30 IRE; 0 lux con IR activado
<b>Relación señal/ruido</b>	> 65 dB
<b>Distancia de iluminación IR</b>	80 m
<b>Control IR</b>	Automático
<b>Número de iluminadores</b>	4 (IR)
<b>Movimiento horizontal/vertical/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 de lente</b>	?14
<b>Longitud focal</b>	2,7 mm – 12 mm
<b>Apertura máxima</b>	F1.5
<b>Campo de visión</b>	D: 38°–123° H: 33°–102° V: 19°–53°
<b>Control de iris</b>	Fijo
<b>Distancia mínima de enfoque</b>	0,5 m
<b>Distancia DORI (2,7 mm)</b>	Detectar: 47,6 m Observar: 19,0 m Reconocer: 9,5 m Identificar: 4,76 m
<b>Distancia DORI (12 mm)</b>	Detectar: 132,1 m Observar: 52,9 m Reconocer: 26,4 m Identificar: 13,2 m
<b>Velocidad de cuadros</b>	CVI/AHD/TVI: PAL 1080P @ 25 fps; NTSC 1080P @ 30 fps CVBS: NTSC, formato JPEG, 1920 × 1080 1080P (1920×1080); 960H (960×576/960×480)
<b>Resoluciones soportadas</b>	Automático (ICR)
<b>Modo Día/Noche</b>	BLC / WDR / ALC
<b>BLC</b>	130 dB
<b>WDR</b>	Automático / por área
<b>Balance de blancos</b>	Automático / manual
<b>Control de ganancia</b>	3D NR
<b>Reducción de ruido</b>	Sí
<b>Iluminación inteligente</b>	Sí
<b>Espejo</b>	8 áreas (rectángulo)
<b>Enmascaramiento de privacidad</b>	CE, FCC, UL
<b>Certificaciones</b>	CVI/TVI/AHD/CVBS por BNC
<b>Salida de vídeo</b>	Micrófono integrado (1 canal)
<b>Entrada de audio</b>	12 V CC ±30 %
<b>Alimentación</b>	9,4 W (con IR)
<b>Consumo máximo</b>	–30 °C a +60 °C; < 95 % HR
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	–30 °C a +60 °C; < 95 % HR
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	IP67
<b>Protección</b>	Metal
<b>Material de carcasa</b>	209,6 × 90,4 × 90,4 mm
<b>Dimensiones</b>	0,55 kg
<b>Peso neto</b>	0,76 kg
<b>Peso bruto</b>	