

---

## HAC-HDBW1231RA-Z-A - Domo HDCVI 4EN1 2M 1080P WDR St



SKU: HAC-HDBW1231RA-Z-A

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-cctv-hd/camaras-hd/domos-fijos-hd/hac-hdbw1231ra-z-a/>

### PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2338

**Iluminación IR/LED:** 1957

**Conmutación:** 1956

**Lente:** 1504

**Micrófono Integrado:** 61

**Protección:** 69

**Protocolo:** 74

**Resolución:** 1940

**WDR:** 64

**WIFI:** 65

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

**Etiquetas:** DAHUA

Resolución hasta 1080P@25IPS. Óptica motorizada 2.7-12mm (33°-102°x19°-53°x38°-123° (HxVxD)), F1.5. 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. Tecnología Starlight. Menú OSD accesible desde DVR. Alimentación / Consumo: 12Vdc (Max 8W (IR ON)). Dimensiones y peso: 126x100mm / 0.63Kg.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Píxel	2 MP
Sensor de imagen	CMOS 1/2,8"
Resolución máxima	1920 × 1080 (Full HD)
Sistema de escaneo	Progresivo

Parámetro	Valor
Velocidad de obturación	PAL: 1/25s – 1/100 000s; NTSC: 1/30s – 1/100 000s
Iluminación mínima	0,002 Lux F1.5 (30 IRE); 0 Lux con IR activado
Relación señal/ruido	>65 dB
Distancia de iluminación IR	60 m
Iluminadores	3 LEDs IR (auto)
Rango de movimiento	Giro: 0°–355°; Inclinación: 0°–80°; Rotación: 0°–355°
Lente	Varifocal motorizado 2,7–12 mm, montura f14
Enfoque automático	Sí
Apertura máxima	F1.5
Campo de visión	D: 38°–123°; H: 33°–102°; V: 19°–53°
Iris	Fijo
Distancia mínima de enfoque	0,5 m
Distancia DORI (2,7 mm)	Detectar: 47,6 m; Observar: 19 m; Reconocer: 9,5 m; Identificar: 4,76 m
Distancia DORI (12 mm)	Detectar: 132,1 m; Observar: 52,9 m; Reconocer: 26,4 m; Identificar: 13,2 m
Resoluciones soportadas	1080p (1920×1080); 960H (960×576 / 960×480)
Velocidad de fotogramas	CVI/AHD/TVI: 1080p @ 25/30 fps; CVBS: 960H
Conmutación Día/Noche	Automática (ICR)
Funciones de imagen	BLC, WDR 130 dB, ALC, Balance de blancos auto/área, Control de ganancia auto/manual, 3DNR, Espejo, IR inteligente, Enmascaramiento de privacidad (8 áreas)
Certificaciones	CE, FCC, UL
Audio	Micrófono incorporado (1 canal)
Salida de vídeo	CVI/TVI/AHD/CVBS por puerto BNC
Alimentación	12 V CC ±30 %
Consumo de energía	Máx. 8 W (IR activado)
Temperatura de funcionamiento	–30 °C a +60 °C (<95 % HR, sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	–30 °C a +60 °C (<95 % HR, sin condensación)
Protección	IP67, IK10
Carcasa	Metálica
Dimensiones	126 × 100 mm
Peso neto / bruto	0,63 kg / 0,81 kg