

Cámara Domo Analógica IR Fija HD LightHunter de 2 MP

UAC-D122-AF28M

2 MP
Resolución HD

WDR
WDR Digital

LightHunter
Tecnología Ultra
Nocturna

3D DNR
Reducción de Ruido

Mic
Micrófono Incorporado

IK10
Antivandálica

IP67
Protección Exterior

NDAA COMPLIANT
Cumplimiento de Normativa NDAA

DESCRIPCIÓN GENERAL

La UAC-D122-AF28M es una cámara domo analógica IR fija LightHunter HD de 2 MP equipada con un sensor CMOS de 1/2.9 pulgadas de alto rendimiento y tecnología de reducción de ruido 3D. Soporta formatos TVI/AHD/CVI/CVBS, lo que mejora eficazmente la adaptabilidad del producto y la diversidad de soluciones de red.

Utilizando cable coaxial SYV-75-3 o tipos similares, la cámara logra transmisiones de video en alta definición (megapíxeles) de bajo costo, larga distancia y alta resistencia a interferencias sin retraso de tiempo. Es compatible con el filtro de corte IR con conmutación automática (ICR), proporcionando imágenes a color durante el día y en blanco y negro por la noche. Asimismo, admite entrada de audio y transmisión sincrónica de audio y video.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP.
- Compatible con TVI/AHD/CVI/CVBS.
- Filtro de corte IR con conmutación automática (ICR).
- Monitoreo LightHunter con sensor de alta sensibilidad.
- La tecnología de reducción de ruido 3D ofrece imágenes nítidas y limpias.
- Soporta giro horizontal/vertical de 180°.
- Menú de configuración OSD, fácil de operar.
- Resistente al agua y al polvo (IP67) y antivandálica (IK10).
- Menú de configuración OSD en 11 idiomas.
- Micrófono incorporado para transmisión de audio de alta calidad mediante cables coaxiales.
- Soporta función de desempañado digital (Defog).
- Base y carcasa metálicas robustas con ajuste de 3 ejes.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cámara	
Resolución Máx.	2 MP
Tamaño de Sensor	CMOS de 1/2.9"
Iluminación Mínima	0.005 lux (F1.6, AGC ACTIVO), 0 lux con IR encendido
Lente	
Enfoque / Distancia Focal	2.8 mm
Montura de Lente	M12
Ángulo de Visión (H / V / D)	H: 101.5°, V: 56.9°, D: 117.4°
Iluminador	
Número de Iluminadores	1 iluminador IR
Distancia de Iluminación	Hasta 30 m
Vida Útil	≥ 60,000 horas
Video	
Resolución	1080P: 1920 (H) × 1080 (V); 720P: 1280 (H) × 720 (V)
Velocidad de Cuadros (Frame Rate)	TVI: 1080P@25/30fps, 720P@25/30fps AHD: 1080P@25/30fps, 720P@25/30fps CVI: 1080P@25/30fps, 720P@25/30fps CVBS: PAL, NTSC
Tiempo de Obturación (Shutter)	PAL: 1/25s–1/50,000 s; NTSC: 1/30s–1/50,000 s
Imagen	
Modo de Exposición	4 modos: Global (predeterminado), BLC, HLC, DWDR
Día / Noche	3 modos: Automático (predeterminado), Día, Noche
Reducción de Ruido Digital	2D / 3D DNR
Balance de Blancos	Automático (predeterminado), Manual

Imagen y Funciones (Continuación)	
WDR	DWDR
IR Inteligente	Compatible
Giro (Flip)	Soporta giro horizontal 180° y vertical 180°
Desempañado Digital (Defog)	Compatible
Audio	
Micrófono Incorporado	Compatible (Transmisión a través de cable coaxial)
Interfaz	
Interfaz de Energía	Conector de alimentación de 5.5 mm
Salida de Video	BNC, compatible con TVI / AHD / CVI / CVBS
Entorno Operativo	
Temperatura	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F)
Humedad	≤95% HR (sin condensación)
Protección contra Sobretensiones	4 kV para alimentación, 4 kV para salidas de video
General	
Alimentación	CC 12 V ± 25%
Consumo de Energía	Máx. 3.3 W
Dimensiones	Ø 109 mm × 83 mm (Diámetro × Altura)
Material	Metal
Peso	372 g (0.82 lb)
Idioma del Menú OSD	11 idiomas: Español (Latinoamérica), Inglés, Alemán, Francés, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués (Brasil), Ruso, Turco
Certificaciones	
CEM (EMC)	CE-EMC (EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 55035), FCC (FCC Parte 15 Subparte B)
Seguridad	CE-LVD (EN 62368-1)
Medio Ambiente	CE-RoHS (2011/65/UE; (UE) 2015/863); WEEE (2012/19/UE)
Protección de Ingreso	IP67 (IEC 60529), IK10 (IEC 62262)

DIMENSIONES

Esquema Dimensional (Unidad: mm)

Diámetro de la base: Ø 108.8 mm (4.3") | Altura total: 82.5 mm (3.3") | Diámetro del domo: Ø 79.5 mm (3.1")

ACCESORIOS OPCIONALES COMPATIBLES

TR-JB03-G-IN Caja de conexiones para mini domo fijo (soporta cableado posterior).	TR-WM03-D-IN-V2 Soporte de montaje en pared para domos fijos y mini domos.	TR-UM06-E-IN Soporte de montaje inclinado para domo fijo.
TR-SE24-IN / TR-SE24-A-IN Poste de montaje colgante para domo (200 mm / 500 mm).	TR-CM24-IN Soporte de montaje colgante para domo (Interior).	TR-A01-IN Prensaestopas impermeable NPT 3/4".
TR-UC08-C-V2 Soporte de montaje en esquina para cámara tipo bullet y domo.	TR-FM116 Soporte para empotrar en cielo raso / falso techo.	Adaptadores de Corriente Fuentes de pared CC 12V/1A disponibles (Standard US, UK, EU, IND).