CYGNUS electronics

DATASHEET

IPC-8M-FWI-V

Cámara IP Bullet 8 Mpx

IPC-8M-FWI-V

Bullet 4K con Active Deterrance y tecnología LightHunter

- Sensor 8 Mpx, resolución 4K
- Active deterrance (Disuasión activa) con luces rojas y azules y sonidos de alerta configurables
- Parlantes y micrófonos incorporados
- Reglas de IVS: Cruce de línea e intrusión
- Tecnología LightHunter: imagen clara 24/7
- Apto para intemperie: IP67

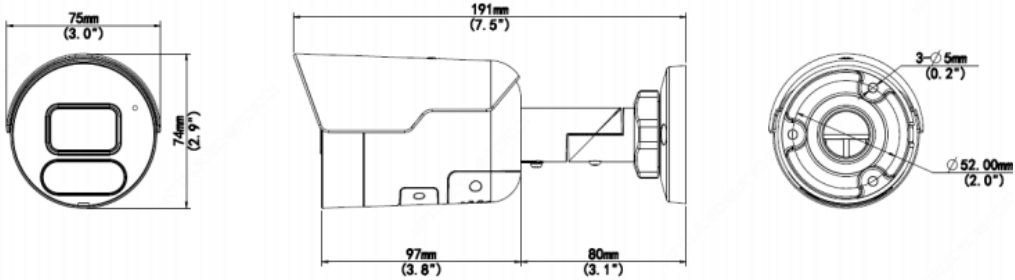
Introducción

La mayoría de los productos de videovigilancia se utilizan para ayudar a restaurar los eventos posteriormente. Sin embargo, los productos con Active Deterrance de Cygnus Electronics juegan un papel más importante ya que evitan que ocurran eventos.
El propósito de la disuasión activa, sumado a la capacidad de IA por reglas de IVS, es que, una vez que se detecta un intruso, la cámara activará luces estroboscópicas y alarmas de audio. Está diseñada para expulsar a los intrusos antes de que intenten ingresar al sitio

Lente	4 mm@F2.0
Ángulo de visión	86.5° horizontal, 44.1° vertical
Distancia DORI	Lente 4 mm: Detección 120 m; Observación 48 m; Reconocimiento 24 m; Identificación 12 m
Obturador	Automático/Manual, 1 a 1/100.000 s
Iluminación mínima	Color: 0.01 Lux (F 2.0, AGC encendido) / B&N: 0 Lux con IR encendido Tecnología LightHunter
SNR	>56 dB
Alcance de infrarrojos	Hasta 30 metros
Longitud de onda	850 nm
Control On/Off de IR	Automático/Manual
Día/Noche	Filtro IR automático (ICR)
WDR	120 dB
Reducción de ruido	2DNR, 3DNR
Formato de compresión	Ultra 265, H.264, H.265, MJPEG
Video streaming	Triple streaming posible
Tasa de FPS	Principal: 8 Mpx (3840x2160), Max. 20 FPS; 5 Mpx (2944x2656), Max. 30 FPS; 4 Mpx (2560x1440), Max. 30 FPS; 2 Mpx (1920x1080), Max. 30 FPS Sub: 2 Mpx (1920x1080), Max. 30 FPS; 1280x720, Max. 30 FPS; D1 (720x576), Max. 30 FPS; 640x360, Max. 30 FPS; 2CIF (704x288), Max. 30 FPS; CIF (352x288), Max. 30 FPS Tercero: D1 (720x576), Max. 30 FPS; 640x360, Max. 30 FPS; 2CIF (704x288), Max. 30 FPS; CIF (352x288), Max. 30 FPS
Tasa de bits de video	128 kbps ~ 16 Mbps
Modo pasillo 9:16	No soporta
Texto sobre imagen	Hasta 8 textos customizables
Máscara de privacidad	Hasta 4 áreas
ROI	Hasta 8 áreas
Detección de movimiento	Hasta 4 áreas
Balance de blancos	Automático/Exteriores/Afinado/Lámpara de sodio/Cerrado/Auto2
Volteado de imagen	Normal/Vertical/Horizontal/180°
HLC	Soporta
BLC	Soporta
Volteado de imagen	Normal/Vertical/Horizontal/180°/90° en sentido de las agujas del reloj/90° en sentido contrario de las agujas del reloj
Inteligencias	IVS: Cruce de línea, Intrusión, Entrada a área, Detección de abandono de área, Detección de movimiento
Protocolos soportados	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS

Almacenamiento	MicroSD hasta 256 GB; ANR
Audio	Compresión: G.711 Comunicación bidireccional: Sí Supresión: Sí Tasa de muestreo: 8 KHz
Integración	ONVIF (Perfiles S, G y T), API
Interfaces	Red:1 RJ-45 10M/100M Base-TX Ethernet Micrófono: Sí Parlante: Sí Luz de alarma: Sí
Fuente de alimentación	12 VDC (± 25%) / PoE (IEEE 802.3af)
Consumo	Máximo 10.5W
Condiciones de trabajo / Almacenamiento	-30°C a + 60°C / Humedad Relativa: 95% RH (sin condensación)
Dimensiones	191 x 75 x 74 mm (Largo x Ancho x Alto)
Peso	0.41 kg
Material	Metal
Certificaciones	CE: EN 60950-1 UL: UL60950-1 FCC: FCC Part 15
Protección	Estanqueidad: IP67 Protección contra sobretensiones: 2Kv
Botón Reset	Sí

Dimensiones



CYGNUS electronics

Para más información sobre Cygnus Electronics visite: www.cygnus.la – Cygnus Electronics y su respectivo logo son marcas registradas de Cygnus Electronics y /o sus afiliados en la Argentina y otros paises. Cualquier marca de terceros mencionada es propiedad de sus respectivos dueños.

CYGNUS
electronics