



DATASHEET
IPC-4M-BUZI-MA

Cámara tipo Domo fijo IP 4 Mpx

IPC-4M-BUZI-MA

Domo antivandálico IK10, IP67 y con funciones de IVS

- ✎ Sensor 4 Mpx, resolución 2688x1520
- ✎ Tecnología LightHunter
- ✎ Smart IR, hasta 40 metros de distancia
- ✎ Micrófono incorporado
- ✎ MicroSD hasta 256 GB
- ✎ Alto nivel de protección: IK10, IP67 y protección por sobretensión 6Kv



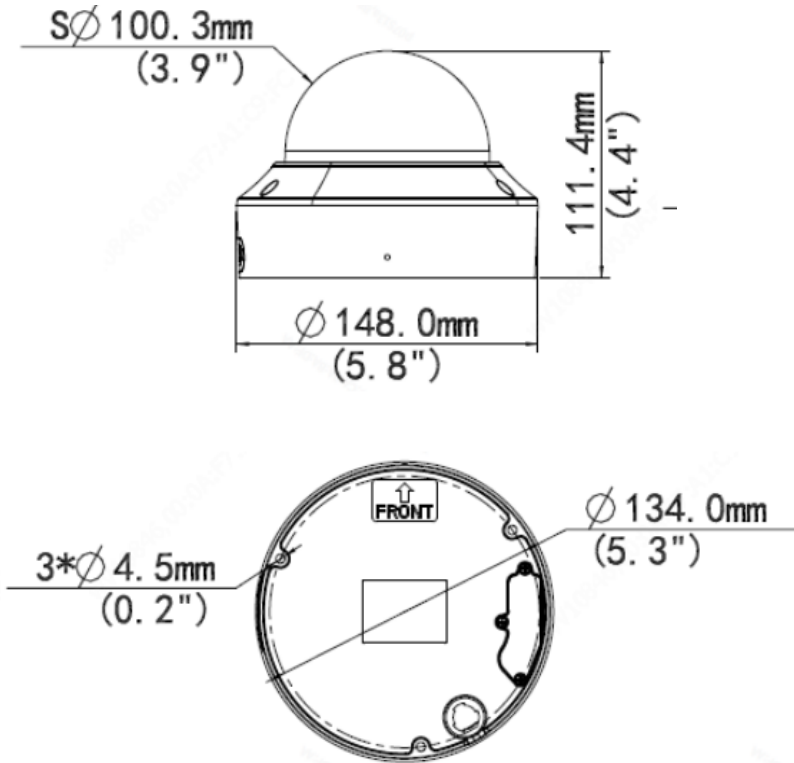
Introducción

Esta cámara tipo domo de Cygnus Electronics con resolución 4 Mpx ofrece un excelente detalle de grabaciones, independientemente de las condiciones de iluminación gracias a su iluminador IR. Este formato de cámaras ha ganado popularidad debido a su versatilidad y fácil instalación, por lo que son adecuadas para domicilios, tiendas minoristas, edificios residenciales, etc. Este modelo incluye una cubierta antivandálica con protección IK10 y certificación IP67 lo cual la hace una excelente opción para instalarla en exteriores.

Gracias a la tecnología True WDR 120 dB se obtendrá una imagen bien visible incluso en condiciones extremas de contrastes de luces. Incluye también funciones básicas de IVS, incluida la detección de figura humana, cruce de líneas y detección de movimiento.

Modelo		IPC-4M-BUZI-MA				
Sensor	1/3", 4 Mpx escaneo progresivo, CMOS					
Lente	2.7 mm ~ 13.5 mm, Autofoco y lente motorizado con zoom					
Ángulo de visión	98.2° ~ 31.3° horizontal, 54.7° ~ 18.5° vertical					
Distancia DORI	Lente	Detección	Observación	Reconocimiento	Identificación	
	2.7 mm 13.5 mm	60.8 m 303.8 m	24.3 m 121.5 m	12.2 m 60.8 m	6.1 m 30.4 m	
Obturador	Automático/Manual, 1 a 1/100.000 s					
Iluminación mínima	Color: 0.002 Lux (F 1.6, AGC encendido) / B&N: 0 Lux con IR encendido Tecnología LightHunter					
SNR	>56 dB					
Alcance de infrarrojos	Hasta 40 metros					
Longitud de onda	850 nm					
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: 4 Mpx (2688x1520), Max. 30 FPS; 3 Mpx (2304x1296), Max. 30 FPS; 2 Mpx (1920x1080), Max. 30 FPS					
	Sub: 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	Soporta					
Texto sobre imagen	Hasta 8 textos customizables					
Máscara de privacidad	Hasta 4 áreas					
ROI	Hasta 8 áreas					
Detección de movimiento	Hasta 4 áreas					
Inteligencias	Detección de figura humana					
	IVS: Cruce de línea, Intrusión, Entrada a área, Detección de abandono de área, Detección de movimiento					
Balance de blancos	Automático/Exteriores/Afinado/Lámpara de sodio/Cerrado/Auto2					
Volteado de imagen	Normal/Vertical/Horizontal/180°/ 90° en sentido de las agujas del reloj/ 90° en sentido contrario de las agujas del reloj					
HLC	Soporta					
BLC	Soporta					
Almacenamiento	MicroSD hasta 256 GB; ANR					

Audio	Compresión: G.711 Comunicación bidireccional: Sí Supresión: Sí Tasa de muestreo: 8 KHz
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
Integración	ONVIF (Perfiles S, G y T), API
Interfaces	Red: 1 RJ-45 10M/100M Base-TX Ethernet Micrófono incorporado: Sí Audio I/O: 1 entrada, impedancia 35kΩ; amplitud 2V [p-p]; 1 salida, impedancia 35kΩ; amplitud 2V [p-p] Alarma I/O: 1 entrada, 1 salida
Fuente de alimentación	12 VDC (±25%) / PoE (IEEE 802.3af)
Consumo	Máximo 7W
Condiciones de trabajo / Almacenamiento	-30°C a + 60°C / Humedad Relativa: 95% RH (sin condensación)
Dimensiones	148 Φ x 111.3 mm (Diámetro x Alto)
Peso	0.92 kg
Material	Metal
Certificaciones	CE: EN 60950-1 UL: UL60950-1 FCC: FCC Part 15
Protección	Estanqueidad: IP67 Antivandálico: IK10 Protección contra sobretensiones: 6Kv
Botón Reset	Sí



CYGNUS
electronics

