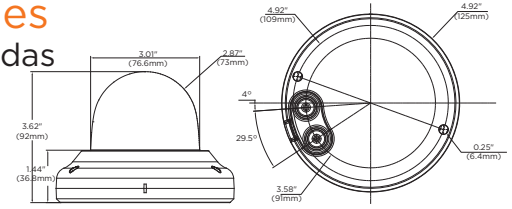




Dimensiones

Unidad: Pulgadas (mm)



Especificaciones

IMAGEN	
Sensor de imagen	Sensor 4K 1/2.8" Star-Light Plus™
Píxeles totales	3864(H) X 2228(V)
Píxeles activos	3840(H) x 2160(V)
Iluminación mínima de la escena	0.09 lux (color)
Relación S/R	0 lux (ByN)
Salida de video de monitor de prueba	50dB
Salida de video de monitor de prueba	Salida de video local CVBS 1.0V p-p (75Ω), relación de aspecto 4:3
LENTE	
Distancia focal	2.7-13.5mm, F1.4
Tipo de lente	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofocus
Campo de vista horizontal (HFOV)	33.1°-90.3°
Campo de vista vertical (VFOV)	18.9°-49°
Distancia IR	Rango de 100 pies
Zoom óptico / Zoom digital	Zoom óptico 5x
E/S	
Entrada/Salida de audio	1 micrófono incorporado/1 salida
Compresión de audio	G.711
Entrada/Salida de alarma	1 entrada/1 salida
Activador de eventos	Alarma de movimiento, pérdida de red, anomalía de temperatura, inicio de sesión no autorizado, programación, detección de sensores
ANALÍTICOS DE VIDEO INTELIGENTE	
Analíticos de aprendizaje profundo	Seguimiento de objetos por aprendizaje profundo
Filtros de analíticos	Zonas y líneas, manipulación, metadatos, intrusión, cruce de líneas, recuento, recuento de líneas, aparición, desaparición, paradas, entradas, salidas, dirección, seguimiento, permanencia, reglas lógicas
OPERACIONAL	
Modo de obturación	Automático, manual, antiparpadeo, obturación lenta
Velocidad de obturación	1/15 - 1/32000
Obturación lenta	1/2, 1/3, 1/5, 1/6, 1/7.5, 1/10
Control automático de ganancia	Automático
Día y noche	TDN, Automático, día (color), noche (ByN)
Reducción digital de ruido 3D	Smart DNR™ 3D-DNR
Amplio rango dinámico (WDR)	WDR verdadero
Amplio Rango Dinámico (WDR) dB	120dB
Balance de blancos	Sí
Zonas de privacidad	16 máscaras de privacidad programables
Espejo y rotar	Sí
Notificaciones de alarma	Notificaciones por correo electrónico, FTP, salida de alarma y grabación en tarjeta SD
Ranura de memoria	Tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC clase 10 (no incluida)
RED	
LAN	1000Base-T (1Gbps)
Tipo de compresión de video	H.265, H.264, MJPEG
Resolución	H.265: 3840x2160, 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 H.264: 3840x2160, 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 MJPEG: 1920x1080, 1280x720, 800x600, 768x432, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240
Tasa de fotogramas	Hasta 30fps en todas las resoluciones
Tasa de bits de video	100Kbps - 25Mbps, tasa múltiple para vista previa y grabación
Control de la tasa de bits	Transmisión múltiple CBR/VBR en H.265 (tasa de fotogramas y ancho de banda regulables)
Capacidad de transmisión	Transmisión doble a diferentes tasas y resoluciones
IP	IPv4
Protocolo	TCP/IP, UDP, AutoIP, RTP (UDP/TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, SNMPv1/v2/v3 (MIB-2), ONVIF
Seguridad	HTTPS (TLS), filtrado IP, 802.1x, autenticación de resumen
Compatible con SIP/VoIP	SIP VoIP
Conformidad con ONVIF	Sí
Visor web	OS: Windows, Mac OS, Linux Navegador: Microsoft Edge, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari
Software de administración de video	1 licencia DW Spectrum CaaS incluida
Licencia DW Spectrum Edge	1 licencia DW Spectrum Edge incluida
Grabación local del servidor	1 TB de memoria local para grabación
Número máximo de cámaras CloudCam en una red/sistema	Hasta 10 cámaras MEGAPIX AI CloudCam en una red/sistema
AMBIENTAL	
Temperatura de funcionamiento	-4°F - 122°F (-20°C - 50°C)
Humedad de funcionamiento	10-90% RH, (sin condensación)
Protección IK	IK10 resistente a los impactos
Protección IP	Protección IP67
Otras certificaciones	CE, FCC, UL, NDAA, TAA
ALIMENTACIÓN	
Requisitos de energía	12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3 (no incluye el adaptador)
Consumo de energía	12VCC: 10.2W, 850mA PoE: 12.5W, 260mA
MECÁNICA	
Materiales	Carcasa antivandálica de aluminio fundido, domo de policarbonato
Dimensiones	4.92" x 3.62" (125 x 92 mm)
Peso	1.14 libras (0.52 kg)
Garantía	Garantía de 5 años

Resumen

Esta cámara IP tipo domo antivandálica MEGAPIX AI CloudCam 4K sin servidor y que cumple con las normativas NDAA/TAA es una solución de grabación en la nube todo en uno con un motor de AI final y 1 TB de almacenamiento integrado. Las cámaras CloudCam vienen precargadas con el servidor DW Spectrum y la licencia; no se requiere ningún hardware de servidor adicional.

Características y ventajas

- Sensor 4K a 30fps en tiempo real
- Tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total
- Detección de objetos por aprendizaje profundo con AI (inteligencia artificial)
- Cree hasta 40 zonas de detección independientes.
- Configuración fácil sin necesidad de calibración analítica
- Perfecta integración y control con DW Spectrum
- Reduzca las falsas alarmas con múltiples zonas de detección y reglas lógicas.
- Aumente el almacenamiento de grabaciones con la grabación inteligente y sin falsas alarmas.
- Opciones de almacenamiento integradas de 1TB para almacenar hasta 90 días de video*
- Fácil de implementar con DW Spectrum precargado para un funcionamiento desde el primer momento.
- Acceso 24 horas al día, 7 días a la semana, a los videos grabados y en directo
- Instalación y licencia automáticas con el primer encendido
- Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofocus para un completo control remoto de la lente y una imagen enfocada en cualquier momento
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero para obtener imágenes claras bajo luz adversa
- Transmisión en simultáneo y múltiples opciones de códec para una administración inteligente del ancho de banda
- Smart IR de 100' con sincronización inteligente de la cámara para obtener imágenes nítidas en ByN sin necesidad de luz externa
- Reducción digital de ruido Smart DNR 3D que reduce el ruido y las imágenes fantasma del movimiento en entornos con poca luz.
- Las zonas de privacidad cubren áreas sensibles en el campo de visión de la cámara.
- Audio bidireccional con micrófono incorporado para la comunicación directa entre la estación de supervisión y la ubicación de la cámara
- Entrada de sensor de alarma y salida de relé para la integración del control de acceso
- Servidor web incorporado para una fácil administración de la cámara desde cualquier navegador
- PoE y 12VCC para una instalación simplificada con un solo cable
- Cumple con NDAA/TAA para proyectos federales y gubernamentales
- Carcasa de cámara con protección IP67 e IK10, construida para durar
- Garantía de 5 años

Accesorios (opcional)



Built for Users.™

