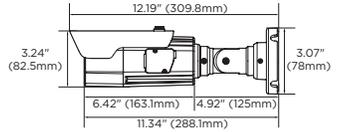




## Dimensiones

Unidad: Pulgadas (mm)



## Especificaciones



## Resumen

Esta cámara IP todo en uno MEGApiX® Ai CaaS™ que cumple con la NDAA/TAA detecta y convierte la matrícula de un vehículo en datos digitales utilizables y reconoce la marca, el modelo y el color a una velocidad de hasta 75 mph. La cámara proporciona una resolución de 5 MP a 30 fps en tiempo real, con el servidor DW Spectrum® IPVMS instalado y con licencia en la cámara. No se requiere ningún hardware de servidor adicional.

## Características

- Sensor 5MP a 30fps en tiempo real
- Tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total
- El reconocimiento óptico de caracteres ANPR captura y lee matrículas de vehículos a velocidades de hasta 75 mph
- MMCR clasifica vehículos, marca, modelo y color entre numerosas marcas
- Perfecta integración y control con DW Spectrum® IPVMS
- Opciones de almacenamiento integradas de ITB para almacenar hasta 90 días de video
- Fácil de implementar con DW Spectrum IPVMS 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 de largo alcance 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
- Funcionamiento en frío -40°F (-40°C), lo que permite que la cámara funcione en entornos extremadamente fríos
- Smart IR™ de 130' 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 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 de alta potencia 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

IMAGEN	
Sensor de imagen	Sensor 1/2.8" 5.69MP Star-Light Plus™
Píxeles totales	2704(H) X 2104(V)
Píxeles activos	2592(H) X 1944(V)
Iluminación mínima de la escena	0.1 lux (color), 0 lux (ByN)
Relación S/R	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	6-50mm, F1.6
Tipo de lente	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofocus
Campo de vista (HFOV/ VFOV)	6.9°-40.8° / 5.2°-30.2°
Distancia IR	Rango de 130 pies
Zoom óptico	zoom óptico 8x
E/S	
Entrada/Salida de audio	1 (1.0Vms, 3K ohm) entrada/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	
Reconocimiento automático de matrículas (ANPR)	El reconocimiento óptico de caracteres captura y lee matrículas de vehículos
Marca, Modelo y Color (MMCR)	Clasificación de vehículos, marca, modelo y color entre numerosas marcas
Rango de ANPR en día/noche	23 - 165 pies (7 - 50m) / 23 - 131 pies (7 - 40m)
Rango de velocidad de vehículo	25 - 75mph
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, 120dB
Balance de blancos	Si
Zonas de privacidad	16 máscaras de privacidad programables
Especio y rotar	Si
Notificaciones de alarma	Notificaciones por correo electrónico, FTP, salida de alarma y grabación en tarjeta SD
RED	
LAN	10/100Base-T
Tipo de compresión de video	H.265, H.264, MJPEG
Resolución	H.265: 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 800x600, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 H.264: 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 800x600, 704x576, 704x480, 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 resúmenes
Conformidad con ONVIF	Si
Visor web	OS: Windows®, Mac® OS, Linux® Navegador: Microsoft Edge®, Google Chrome®, Mozilla Firefox®, Safari®
Software de administración de video	DW Spectrum® IPVMS
Número de licencias DW Spectrum CaaS incluidas	1 licencia DW Spectrum® CaaS incluida
Grabación en servidor local	ITB de memoria local para grabación
Número máximo de cámaras CaaS en la misma red/sistema	Hasta 10 cámaras MEGApiX Ai CaaS en la misma red/sistema
AMBIENTAL	
Temperatura/humedad de funcionamiento	-40°F - 122°F (-40°C - 50°C) / 10-90% RH, (sin condensación)
Protección IK, IP	IK10 resistente a golpes, con protección IP67
Otras certificaciones	CE, FCC, UL, NDAA, TAA
ALIMENTACIÓN	
Requisitos de energía	12VCC, PoE, adaptador no incluido
Consumo de energía	12VCC: 13.2W, 1.1A, PoE: 14.4W, 48VCC 0.3A
MECÁNICA	
Material	Carcasa tipo bala de aluminio fundido a presión
Dimensiones	12.2" x 3.81" (310 x 97 mm)
Peso	2.64 libras (1.2 kg)
Garantía	Garantía de 5 años

## Accesorios (opcional)



DWC-BLJUNC-W  
Caja de conexiones



DWC-PMB-WLW  
Soporte de montaje en poste



DWC-VICNMW  
Montaje en esquina



Built for Users.™

