



## Resumen

Esta cámara IP MEGAPIX® Flex™ con IVA es su entrada a características avanzadas de analíticas de video. La cámara es una cámara IP multisensor configurable de 20MP con vista panorámica conforme a NDA que reduce el coste total del sistema al proporcionar cuatro transmisiones de video a 30fps en tiempo real con lentes varifocales en una sola carcasa e instalación. Las cámaras MEGAPIX IVA poseen un potente motor para detectar y clasificar personas, y vehículos en tiempo real. La actualización de la licencia IVA+ ofrece funciones avanzadas de detección de Análisis de contenido de video. La cámara cuenta con tecnología Star-Light Plus™ de color en condiciones de oscuridad casi total y WDR verdadero para obtener video de calidad en cualquier condición de iluminación y cuatro (4) módulos de lentes varifocales con zoom motorizado y enfoque automático que pueden colocarse en cualquier orden en un riel magnético. Los soportes de pared, de techo, la caja de conexiones o el montaje empotrado en el techo se venden por separado y son necesarios para completar la instalación de la cámara.

## Características

- Sensores de imagen de 20MP (4x 5MP) 1/3" a 30fps en tiempo real
- Tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total
- Analíticos de video inteligente (IVA)
- Analíticos de video inteligente ampliados (requiere licencia IVA+)
- Perfecto control de las normas de IVA con DW Spectrum® IPVMS
- Reduzca las falsas alarmas
- Aumente su capacidad de almacenamiento de grabaciones con funciones lógicas y grabación inteligente
- Cámara IP de vista panorámica flexible de 360° y 180°
- 4x Módulos de lente varifocal 2.8-8.0mm con zoom motorizado y autofocus
- Cuatro cámaras en una sola instalación
- Cardán de 3 ejes para el posicionamiento de lentes de amplio rango
- Posicionamiento flexible del sensor sobre una base magnética
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero
- Se incluye inyector PoE
- Triples códecs (H.265, H.264, MJPEG) con transmisión en simultáneo
- Audio bidireccional
- Reducción digital de ruido 3D Smart DNR™
- Verdadero día/noche con filtro de corte IR mecánico
- Tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC clase 10 (no incluida)
- Entradas de sensor de alarma y salida de relé
- Cumple con NDA
- Certificación UL
- Protección IP67 resistente al polvo y al agua hasta 3 pies
- Protección contra impactos con clasificación IK 10
- Garantía de 5 años

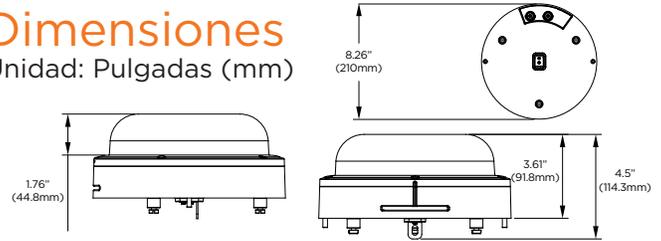


## Accesorios de montaje (Necesarios. Se vende por separado.)



## Dimensiones

Unidad: Pulgadas (mm)



## Especificaciones



IMAGEN	
Sensor de imagen	4x 1/2.8" 5.14MP CMOS
Píxeles totales	4x 2592(H) x 1944(V)
Iluminación mínima de la escena	0.05 lux (color) 0.1 lux (ByN)
Prueba de salida de video	Salida de video local CVBS 1.0V p-p (75Ω), relación de aspecto 4:3
Relación S/R	50dB
Resolución máxima	20MP (4x 2592x1944)
LENTE	
Distancia focal	4x 2.8 - 8.0mm, F1.6
Tipo de lente	Lente varifocal con zoom motorizado y autofocus
Campo de vista (HFOV/VFOV)	4x 51° - 93° HFOV/ 4x 39°-68° VFOV
E/S	
Entrada/salida de audio y compresión	1 (1.0Vms, 3K ohm) entrada/1 salida, G.711
Entrada/Salida de alarma	1 entrada/1 salida
Activadores de eventos	Detección de movimiento, pérdida de red, temperatura crítica, inicio de sesión no autorizado, programación, detección de sensores y reinicio del sistema
OPERACIONAL	
Analíticos de video inteligente	Licencia IVA: intrusiones, cruce de líneas, recuento de líneas, merodeo, ingresos, salidas, manipulaciones Licencia IVA+: retiro de objetos, seguimiento, dirección, paradas, aparición, desaparición, abandono de objeto
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 / noche	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	Automático
Espejo y rotar	Sí
Zona de privacidad	16 máscaras de privacidad programables
Notificaciones de alarma	Notificaciones por correo electrónico, FTP, salida de alarma, grabación en tarjeta SD
Ranura de memoria	Tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC clase 10 (no incluida)
RED	
LAN	RJ45 (10/100Base-T)
Tipo de compresión de video	H.265, H.264, MJPEG 4x H.265: 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240
Resolución	4. H.264: 2592x1944 2560x1440 1920x1080 704x576 704x480 640x480 640x360 352x288 352x240 4x 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 - 10Mbps, 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 (ID/PW)
Conformidad con ONVIF	Sí
Visor web	OS: Windows®, Mac® OS, Linux® Navegador: Internet Explorer®, Google Chrome®, Mozilla Firefox®, Safari®
Software de administración de video	DW Spectrum IPVMS
AMBIENTAL	
Temperatura de funcionamiento	-4°F - 122°F (-20°C - 50°C)
Humedad de funcionamiento	10-90% RH, (sin condensación)
Protección IP	Protección IP67
Protección IK	IK10 resistente a los impactos
Otras certificaciones	Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL
ALIMENTACIÓN	
Requisitos de energía	12VCC, PoE IEEE 802.3bt PoE+ Clase 5 (se incluye inyector PoE)
Consumo de energía	12VCC: máx. 28W, PoE: máx. 31W
MECÁNICA	
Material	Carcasa antivandálica de aluminio, domo de policarbonato
Dimensiones	8.26" x 3.61" Pulgadas (210 x 91.8 mm)
Peso	4.18 libras (1.9 kg)
Garantía	Garantía de 5 años