



Resumen

Esta cámara IP MEGApix® IVA+™ es su entrada a características avanzadas de analíticas de video. Cumple con la normativa NDAA y brinda una resolución de 2.1MP/1080p a 30fps en tiempo real. Las cámaras MEGApix IVA+ poseen un potente motor para detectar y clasificar personas, vehículos y objetos en tiempo real que admite reglas lógicas. Esta cámara incluye una lente fija de 4.0mm, compatibilidad con los códecs H.265/H.264/MJPEG en simultáneo y tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total para obtener video de calidad en cualquier condición de iluminación, y todo en una carcasa tipo bala con protección IP67 resistente al polvo y al agua. Todas las cámaras MEGApix® son conformes a la norma ONVIF, lo que garantiza su correcta integración con cualquier solución de plataforma abierta del mercado.

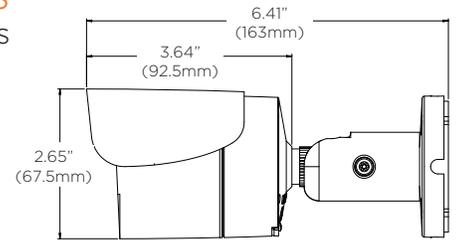
Características

- Sensor de imagen de 2.1MP/1080p 1/2.8" a 30fps en tiempo real
- Tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total
- Analíticos de video inteligente (IVA) con características ampliadas (IVA+)
- Perfecta integración y 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
- Lente fija de 4.0mm
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero
- Triples códecs (H.265, H.264, MJPEG) con transmisión en simultáneo
- 100' Smart IR™ con sincronización inteligente de la cámara
- Reducción digital de ruido 3D Smart DNR™
- Verdadero filtro de corte IR mecánico día/noche
- Zonas de privacidad programables
- Control automático de ganancia (AGC)
- Balance de blancos automático (AWB)
- Detección de movimiento
- Ranura de tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC clase 10 (tarjeta no incluida)
- PoE clase 2 y 12VCC
- Certificación UL
- Cumple con NDAA
- Protección IP67 resistente al polvo y al agua hasta 3 pies
- Garantía de 5 años



Dimensiones

Unidad: Pulgadas (mm)



Especificaciones



IMAGEN	
Sensor de imagen	CMOS 2.1MP/1080p 1/2.8"
Píxeles totales	1945 (H) X 1109 (V)
Iluminación mínima de la escena	0.09 lux (color)
	0.0 lux (ByN)
LENTE	
Distancia focal	4.0mm, F2.6
Tipo de lente	Lente fija
HFOV / VFOV	86° / 46°
Distancia IR	Rango de 100 pies
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 y 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
Zona de privacidad	16 máscaras de privacidad programables
Espejo y rotar	Sí
Notificaciones de alarma	Notificaciones por notificaciones de correo electrónico, FTP y grabación en tarjeta SD
Ranura de memoria	Micro SD/SDHC/SDXC (no incluye tarjeta)
RED	
LAN	RJ45 (10/100Base-T)
Tipo de compresión de video	H.265, H.264, MJPEG
Resolución	H.265: 2.1MP/1080p, 720p, VGA, D1, CIF H.264: 2.1MP/1080p, 720p, VGA, D1, CIF MJPEG: 1280x720, 800x600, VGA, 768x432, D1, CIF
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.264, H.265 (tasa de fotogramas y ancho de banda regulables)
Capacidad de transmisión	Transmisión doble a diferentes tasas y resoluciones
IP	IPv4, IPv6
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® OBSERVACIONES: Se recomienda el navegador Chrome para la configuración de IVA
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% (sin condensación)
Protección IP	Protección IP67
Otras certificaciones	Certificación UL, CE, FCC, RoHS
ALIMENTACIÓN	
Requisitos de energía	12VCC, PoE (IEEE 802.3af Clase 2). (Adaptador no incluido)
Consumo de energía	12VCC: máx. 4.5W PoE: máx. 6.0W
MECÁNICA	
Material	Carcasa tipo bala en aluminio
Dimensiones	6.41" x 2.65" (163 x 67.5mm)
Peso	1.1 libras (0.5kg)
Garantía	garantía de 5 años