



Resumen

Estas cámaras MEGApix® IP cumplen la normativa NDA A y ofrecen imágenes muy nítidas con una resolución de 5MP a 30fps en tiempo real. La cámara tipo torreta con protección IP67 cuenta con una lente varifocal de 2.8-12mm con zoom motorizado y un cardán de cámara de 360° para un ajuste absoluto de la vista. La inteligencia añadida incluye el cruce de líneas, las intrusiones en el perímetro, la detección de manipulación de video y la clasificación de objetos. Todas las cámaras MEGApix son conformes a la norma ONVIF, lo que garantiza su correcta integración con cualquier solución de plataforma abierta del mercado.

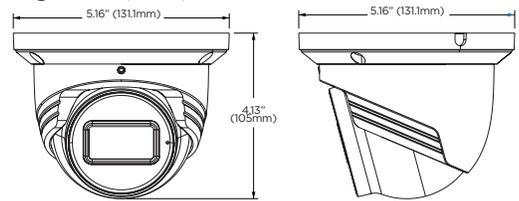
Características

- Sensor de imagen de 5MP 1/2.7" a 30fps en tiempo real
- Lente varifocal 2.8-12mm con zoom motorizado y autofocus
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero
- Múltiples códecs (H.265, H.264, MJPEG) con transmisión doble en simultáneo
- Smart IR™ con rango de 164 pies
- Analíticos de video de clasificación de objetos
- Analíticos de video de cruce de líneas
- Analíticos de video de intrusión en el perímetro
- Analíticos de manipulación de video con detección de cambio de escena
- Analíticos de manipulación de video con detección de desenfoque de video
- Analíticos de manipulación de video con detección de colores anormales
- Reducción digital de ruido 3D Smart DNR™
- Verdadero día/noche con filtro de corte IR mecánico
- Zonas de privacidad programables
- Control automático de ganancia (AGC)
- Compensación de luz de fondo (BLC)
- Compensación de imagen en condiciones meteorológicas extremas De-Fog™
- Balance de blancos automático (AWB)
- Detección de movimiento
- Entrada de audio por el micrófono incorporado
- Ranura de tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC clase 10 (tarjeta no incluida)
- Servidor web incorporado
- PoE clase 3 y 12VCC
- Conformidad con ONVIF, perfil S
- Cumple con NDA A
- Protección IP67 resistente al polvo y al agua hasta 3 pies
- Protección contra impactos con clasificación IK 10
- Garantía de 5 años



Dimensiones

unidad: Pulgadas (mm)



Especificaciones

| | |
|--|---|
| IMAGEN | |
| Sensor de imagen | CMOS 5MP 1/2.7" |
| Píxeles totales | 2592 (H) x 1944 (V) |
| Iluminación mínima de la escena | 0.01 lux (color) 0.0 lux (ByN) |
| Relación S/R | 50dB |
| LENTE | |
| Distancia focal | 2.8 - 12mm, F1.4 |
| Tipo de lente | Lente varifocal con zoom motorizado y autofocus |
| Campo de vista (FoV) | 95.1° - 30° |
| Distancia IR | Rango de 164 pies |
| E/S | |
| Entrada/Salida de audio | 1 entradas de audio y 1 micrófono incorporado |
| Compresión de audio | G.711A / U |
| OPERACIONAL | |
| Modo de obturación | Automático, manual |
| Velocidad de obturación | 1/30s - 1/100000s |
| Control automático de ganancia | Automático |
| Día / noche | Automático, día (color), noche (ByN), programa |
| reducción digital de ruido 3D Smart DNR™ | 3D DNR |
| Amplio rango dinámico (WDR) | WDR verdadero bajo, medio, alto |
| Amplio rango dinámico (WDR) dB | 120dB |
| Zona de privacidad | 4 máscaras de privacidad programables |
| Analíticos de cámara | Cruce de líneas, intrusión de perímetro, detección de manipulación de video (cambio de escena, desenfoque de video, detección de colores anormales), clasificación de objetos (diferenciar personas de objetos) |
| Compensación de luz de fondo (BLC) | Sí |
| DeFog | Sí |
| Espejo y rotar | Sí |
| Notificaciones de alarma | Notificaciones por correo electrónico o servidor FTP |
| Ranura de memoria | Tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC hasta 256GB (no se incluye la tarjeta) |
| RED | |
| LAN | LAN 10/100 conforme a 802.3 |
| Tipo de compresión de video | H.265, H.264, MJPEG |
| Resolución | 5MP, 4MP, 2K, 3MP, 2.1MP/1080P, 720P (60Hz: 1 - 30fps; 50Hz: 1-25fps) Modo HFR: 1080P / 720P (60Hz: 1 - 60fps; 50Hz: 1-50fps) |
| Tasa de fotogramas | Hasta 30fps en todas las resoluciones |
| Tasa de bits de video | 64 Kbps - 8 Mbps |
| 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 | UDP, IPv4, IPv6, DHCP, NTP, RTSP, RTP, RTCP, ICMP, IGMP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, SNMP, HTTP, 802.1x, UPnP, HTTPs, QoS |
| Seguridad | Filtrado IP, Filtrado MAC, autenticación (ID/PW), SSL/TSL |
| Conformidad con ONVIF | Sí |
| Visor web | OS: Windows® Navegador: Internet Explorer |
| Software de administración de video | DW Spectrum® IPVMS |
| AMBIENTAL | |
| Temperatura de funcionamiento | -22°F - 140°F (-30°C - 60°C) |
| Humedad de funcionamiento | 95% RH (sin condensación) |
| Protección IP | Protección IP67 |
| Protección IK | IK10 resistente a los impactos |
| Otras certificaciones | FCC, CE, ROHS, POE, ONVIF |
| ALIMENTACIÓN | |
| Requisitos de energía | 12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. (Adaptador no incluido) |
| Consumo de energía | 9W |
| MECÁNICA | |
| Material | Carcasa de torreta metálica |
| Dimensiones | 5.16" x 4.13" (131.1 x 105 mm) |
| Peso | 1.45 libras (0.66 kg) |
| Garantía | garantía de 5 años |

Accesorios de montaje (Opcional)

