



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 opciones de lente fija de 2.8mm y 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 domo antivandálica de ultra bajo perfil, IK-10 resistente a golpes, con protección IP66. 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 2.8mm (DWC-MPF2Wi28TW)
- Lente fija de 4.0mm (DWC-MPF2Wi4TW)
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero
- Triples códecs (H.265, H.264, MJPEG) con transmisión en simultáneo
- 50' Smart IR™ con sincronización inteligente de la cámara
- Cámara domo antivandálica de ultra bajo perfil
- 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
- Audio bidireccional
- Ranura de tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC clase 10 (tarjeta no incluida)
- PoE clase 2 y 12VCC
- Certificación UL
- Cumple con NDAA
- Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua
- Protección contra impactos con clasificación IK 10
- Garantía de 5 años

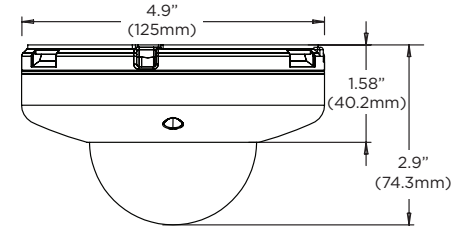


Accesorios (opcional)



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	0.25 lux (color) 0.0 lux (ByN)
Salida de video	Salida de video local CVBS 1.0V p-p (75Ω), relación de aspecto 16:9
LENTE	
Distancia focal	2.8mm, F2.0 (DWC-MPF2Wi28TW) 4.0mm, F2.6 (DWC-MPF2Wi4TW)
Tipo de lente	Lente fija
HFOV / VFOV	111° / 62° (DWC-MPF2Wi28TW) 86° / 46° (DWC-MPF2Wi4TW)
Distancia IR	Rango de 50 pies
E/S	
Entrada/Salida de audio	1/1
Compresión de audio	G.711
Entrada/Salida de alarma	1/1
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, 120dB
Zona de privacidad	16 máscaras de privacidad programables
Espejo y rotar	Si
Notificaciones de alarma	Notificaciones por notificación de correo electrónico, FTP, salida de alarma 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	Si
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 IP66
Protección IK	IK10 resistente a los impactos
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. 4W PoE: máx. 5.5W
MECÁNICA	
Material	Carcasa antivandálica de aluminio, domo de policarbonato
Dimensiones	4.9" x 2.9" (125 x 74.3 mm)
Peso	0.92 libras (0.42 kg)
Garantía	garantía de 5 años