

TAA
PRODUCTO EN CUMPLIMIENTO
NDA
PRODUCTO EN CUMPLIMIENTO



STAR-LIGHT PLUS™
Tecnología de color en condiciones de oscuridad

H.265
H.265/MJPEG
30fps

-40°
Funcionamiento en frío

5MP

Resolución



Analíticos de Ai
(inteligencia artificial)



ANPR



Star-Light Plus™



Lente p-iris varifocal
con zoom motorizado

5 AÑOS

Garantía

Resumen

Esta cámara IP MEGAPIX Ai™, que cumple las normativas NDA/A, proporciona detección de matrículas con una resolución de 5 MP con un motor Ai en la aplicación final. Las cámaras MEGAPIX Ai (inteligencia artificial) le brindan la potencia de aprendizaje profundo de Ai, con identificación y seguimiento de objetos. La cámara detecta y extrae los caracteres de una matrícula en milisegundos a una velocidad de hasta 75 mph con una alta precisión del 95%, convirtiendo los píxeles en datos digitales utilizables que se pueden buscar y minar para obtener análisis, patrones e informes de acceso. La cámara tipo bala resistente a las condiciones meteorológicas, tiene protección IP67, IK-10 resistente a los impactos y funciona en frío a -40° F/-40° C. 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 1/2.8" a 30fps en tiempo real
- Tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total
- Detección de objetos por aprendizaje profundo con Ai (inteligencia artificial)
- Crea hasta 40 zonas de detección en la misma cámara
- Configuración fácil sin necesidad de calibración
- Perfecta integración y control con DW Spectrum® IPVMS
- Reduzca las falsas alarmas
- Aumente su capacidad de almacenamiento de grabaciones con funciones lógicas y grabación inteligente
- El reconocimiento óptico de caracteres ANPR captura y lee matrículas de vehículos a velocidades de hasta 75 mph.
- Lente p-iris varifocal de 6- 50mm con zoom motorizado y autofocus
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero
- Triples códecs (H.265, H.264, MJPEG) con transmisión en simultáneo
- Funcionamiento en frío -40°F (-40°C)
- 130' Smart IR™ con sincronización inteligente de la cámara
- 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)
- Balance de blancos automático (AWB)
- Audio bidireccional
- Ranura de tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC clase 10 (tarjeta no incluida)
- Entradas de sensor de alarma y salida de relé
- PoE+ Clase 4 y 12VCC
- Conformidad con ONVIF, perfil S
- Certificación UL
- Cumple con NDA/A/TAA
- Protección IP67 resistente al polvo y al agua hasta 3 pies
- Protección contra impactos con clasificación IK 10
- Garantía de 5 años



Accesorios (opcional)



DWC-BLJUNC-W
Caja de conexiones



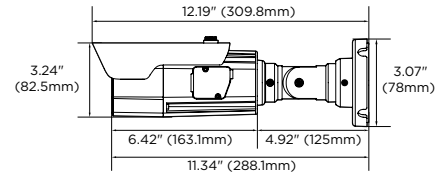
Inyector DW-POEI
Inyector PoE



DWC-PMB-WLW
Soporte de montaje
en poste

Dimensiones

Unidad: Pulgadas
(mm)



Especificaciones



IMAGEN	
Sensor de imagen	Sensor CMOS 1/2.8" 5.69MP
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)	HFOV: 6.9°-40.8° / VFOV: 5.2°-30.2°
Distancia IR	Rango de 130 pies
Zoom óptico	zoom óptico 8x
E/S	
Entrada/Salida de audio, compresión	1 (1.0Vms, 3K ohm) entrada/1 salida, G.711
Entrada/Salida de alarma	1 entrada/1 salida
Activador de eventos	Movimiento, pérdida de red, anomalía de temperatura, inicio de sesión no autorizado, programación, detección de sensores
ANÁLITICOS DE VIDEO INTELIGENTE	
Analíticos de aprendizaje profundo	Seguimiento de objetos y reconocimiento óptico de caracteres con Aprendizaje profundo que registra y lee las matrículas de los vehículos
Filtros de analíticos	Zonas y líneas, manipulación, metadatos, intrusión, cruce de líneas, recuento, recuento de líneas, aparición, desaparición, paradas, entradas, salidas, dirección, seguimiento, permanencia, reglas lógicas
Distancia de reconocimiento 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 (DNR)	Reducción DNR 3D Smart DNR™
Amplio rango dinámico (WDR)	WDR verdadero, 120dB
Balance de blancos	Sí
Zonas de privacidad	16 máscaras de privacidad programables
Notificaciones de alarma	Notificaciones por correo electrónico, FTP, salida de alarma y grabación en tarjeta SD
Ranura de memoria	Tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC clase 10 (no incluida)
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 fotografías	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 fotografías 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
Compatible con SIP/VoIP	SIP VoIP
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	-40°F - 122°F (-40°C - 50°C)
Humedad de funcionamiento	10-90% RH, (sin condensación)
Protección IP e IK	Protección IP67, IK10 resistente a los impactos
Otras certificaciones	CE, FCC, UL, NDA, TAA
ALIMENTACIÓN	
Requisitos de energía	12VCC, PoE IEEE 802.3at PoE+ Clase 4 (no incluye el adaptador)
Consumo de energía	12VCC: 13.2W, 1.1A, PoE: 14.4W, 0.3A
MECÁNICA	
Material	Carcasa tipo bala de aluminio fundido a presión
Dimensiones	12.2" x 3.81" (310 x 97mm)
Peso	2.64 libras (1.2 kg)
Garantía	Garantía de 5 años



Built for Users.™



☎ : 866.446.3595

✉ : sales@digital-watchdog.com

🌐 : www.digital-watchdog.com