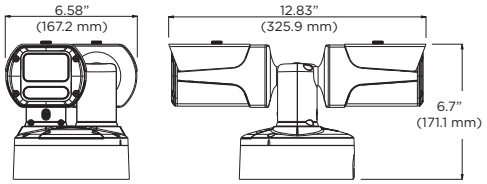
MEGApix Ai™
Analíticos de vídeo de última generación

Cámara IP tipo bala de doble lente con audio integrado, Motor de AI e infrarrojos en una sola caja de conexiones
DWC-XDBJ10Mi



Dimensiones
Unidad: Pulgadas (mm)



Resumen

Esta cámara IP tipo bala de doble lente MEGApix Ai, que cumple con las normativas NDAA/TAA y está instalada en una única caja de conexiones, ofrece dos vistas de 5 MP, gracias a un avanzado motor de AI en un canal, y audio bidireccional con micrófono y altavoz integrados. El diseño de doble sensor, fácil de ajustar, y su caja de conexiones integrada agilizan la instalación y simplifican su configuración. La cámara está diseñada para entornos exigentes, cuenta con protección IP67 e IK10, y funciona sin problemas en condiciones de arranque en frío a temperaturas de hasta 40 °F/40 °C.

Características

- 2x cámaras de 5 MP albergadas en una única caja de conexiones, para un total de 10 MP
- Tecnología de color Star-Light Plus en condiciones de oscuridad casi total.
- Detección,clasificación y seguimiento de objetos y personas basados en AI.
- Cree hasta 40 zonas de detección independientes.
- Configuración fácil sin necesidad de calibración analítica manual.
- Perfecta integración y control con DW Spectrum.
- Reduzca las falsas alarmas con múltiples zonas de detección y reglas lógicas.
- Aumente el almacenamiento de grabaciones con la grabación inteligente y sin falsas alarmas.
- Cámara tipo bala con doble sensor, dos cámaras en una misma instalación
- Caja de conexiones incorporada para facilitar el ajuste de los cables y simplificar la instalación
- Cobertura de 180° en pasillos y de 90° en esquinas con una sola instalación de cámara
- 2x Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco para un completo control remoto de la lente y una imagen enfocada en cualquier momento.
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero para obtener imágenes claras bajo luz adversa
- Transmisión en simultáneo y múltiples opciones de códec para una administración inteligente del ancho de banda
- Funcionamiento en frío -40°F (-40°C), lo que permite que la cámara funcione en entornos extremadamente fríos
- Smart IR de 110' con sincronización inteligente de la cámara para obtener imágenes nítidas en ByN sin necesidad de luz externa
- Las zonas de privacidad cubren áreas sensibles en el campo de visión de la cámara.
- Audio bidireccional con micrófono y altavoz incorporados para la comunicación directa entre la estación de supervisión y la ubicación de la cámara.
- Ranura para tarjeta SD local para grabación local en caso de pérdida de red.
- Entrada de sensor de alarma y salida de relé para la integración del control de acceso
- Servidor web incorporado para una fácil administración de la cámara desde cualquier navegador
- PoE y 12 VCC para una instalación simplificada con un solo cable
- Cumple con NDAA/TAA para proyectos federales y gubernamentales
- Carcasa de cámara con protección IP67 e IK10, construida para durar
- Garantía de 5 años

Especificaciones

IMAGEN	
Sensor de imagen	Sensores 1/2.8" 5.17M Star-Light Plus™ (x2)
Píxeles totales	2608(H) X 1984(V) (x2)
Píxeles activos	2592(H) X 1944(V) (x2)
Iluminación mínima de la escena	0.04 lux (color), 0 lux (ByN)
Relación S/R	50 dB
Salida de video de monitor de prueba	Salida de video local CVBS 1.0V p-p (75 Ω), relación de aspecto 4:3
LENTE	
Distancia focal	2.7-13.5 mm, F1.4 (x2)
Tipo de lente	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco
Campo de vista (HFoV/VFoV)	HFoV: 31.6°-98.3° (x2) / VFoV: 23.5°-70.8° (x2)
Distancia IR	Rango de 110 pies
Zoom óptico	Zoom óptico 5x
E/S	
Entrada/Salida de audio	1 entrada de línea (1.0 Vms, 3K ohm), 1 micrófono incorporado (1 seleccionable por vez)/1 salida, 1 altavoz incorporados
Compresión de audio	G.711 ulaw
Entrada/Salida de alarma	1 entrada/1 salida
ANALÍTICOS DE VIDEO INTELIGENTE (DISPONIBLES EN UN CANAL)	
Analíticos de aprendizaje profundo	Seguimiento de objetos por aprendizaje profundo
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
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	Automático, día (color), noche (ByN)
Reducción digital de ruido 3D	Smart DNR™ 3D-DNR
Amplio rango dinámico (WDR)	WDR verdadero, 120 dB
Balance de blancos	Automático
Zonas de privacidad	16 máscaras de privacidad programables
Espejo y rotar	Sí
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	RJ45 (10/100Base-T)
Tipo de compresión de video	H.265, H.264, MJPEG
Resolución	H.265, H.264: 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 800x600, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 (x2) MJPEG: 1920x1080, 1280x720, 800x600, 768x432, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 (x2)
Tasa de fotogramas	Hasta 30 fps (OBSERVACIÓN: Cuando la resolución de ambos videos es de 2592x1944, la tasa de fotogramas máxima es de 15 fps)
Tasa de bits de video	100 Kbps - 25 Mbps, 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 Triple (la 3° transmisión únicamente MJPEG)
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
Conformidad con ONVIF	Sí
Visor web	S.O.: S.O. Windows, Mac OS, Linux OS Navegador: Microsoft Edge, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari
Software de administración de video	DW Spectrum
AMBIENTAL	
Temperatura de funcionamiento	-40°F - 122°F (-40°C - 50°C)
Humedad de funcionamiento	10-90% RH, (sin condensación)
Protección IK/IP	IK10 resistente a golpes/protección IP67
Otras certificaciones	CE, FCC, UL, NDAA, TAA
ALIMENTACIÓN	
Requisitos de energía	12 VCC, PoE, adaptador no incluido
Consumo de energía	12 VCC: máx. 17.4 W, 1.45 A, PoE: máx. 20.6 W, 429 mA
MECÁNICA	
Material	Carcasa tipo bala de aluminio fundido a presión
Dimensiones	12.83" x 6.73" (325.9 x 171.1 mm)
Peso	7.05 libras (3.2 kg)
Garantía	Garantía de 5 años

Built for Users.™

866.446.3595
sales@digital-watchdog.com
www.digital-watchdog.com

REV. 03/26

Copyright © DW. Todos los derechos reservados. Las especificaciones y los precios están sujetos a cambios sin previo aviso.