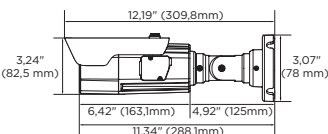




Dimensions

Unité : Pouce (mm)



Résumé

Cette caméra IP MEGApix Ai utilise le moteur d'intelligence artificielle pour détecter et extraire les chiffres et lettres des plaques d'immatriculation des véhicules, ainsi que la marque, le modèle et la couleur, à des vitesses allant jusqu'à 75 mph, convertissant les pixels en données numériques exploitables. Toutes les caméras MEGApix sont conformes à la norme ONVIF, ce qui garantit leur intégration réussie dans toutes les solutions de plate-forme ouverte du marché.

Fonctionnalités

- Capteur 5MP à 30fps en temps réel
- Technologie de couleur Star-Light Plus dans l'obscurité quasi-totale.
- Détection d'objets par l'apprentissage profond de l'IA.
- Créez jusqu'à 40 zones de détection distinctes.
- Installation facile sans étalonnage analytique manuel.
- Intégration et contrôle transparents avec DW Spectrum.
- Réduire les fausses alarmes grâce à des zones de détection multiples et des règles logiques.
- Augmentez la capacité d'enregistrement grâce à un enregistrement intelligent sans fausses alertes.
- La reconnaissance optique de plaques (ALPR) capte et lit les plaques à des vitesses allant jusqu'à 75 mph, ainsi que la marque, le modèle et la couleur des véhicules de nombreuses marques.
- Objectif p-iris à focale variable et longue portée avec zoom motorisé et autofocus pour un contrôle à distance complet de l'objectif et une image focalisée à tout moment.
- Large gamme dynamique (WDR) réelle pour des images claires dans des conditions d'éclairage difficiles
- Streaming simultané et options de codecs multiples pour une gestion intelligente de la bande passante
- Démarrage à froid -40°F (-40°C), permettant à la caméra de s'allumer dans des environnements extrêmement froids
- 130' Smart IR avec synchronisation intelligente de la caméra pour des images N/B claires sans besoin de lumière externe
- La réduction numérique du bruit Smart DNR 3D réduit le bruit et les images fantômes pour les mouvements dans les environnements faiblement éclairés.
- Les zones de confidentialité couvrent les zones sensibles dans le champ de vision de la caméra.
- Son bidirectionnel pour une communication directe entre la station de surveillance et l'emplacement de la caméra.
- Emplacement pour carte SD locale pour l'enregistrement local en cas de perte de réseau.
- Entrée de capteur d'alarme et sortie de relais pour l'intégration du contrôle d'accès
- Serveur web intégré pour une gestion aisée de la caméra à partir de n'importe quel navigateur
- PoE haute puissance et DC12V pour une installation simplifiée avec un seul câble
- Conformité NDAA/TAA pour les projets fédéraux et gouvernementaux
- Caisson de protection IP67 et IK10 conçu pour durer
- Garantie de 5 ans

Spécifications

IMAGE	
Capteur d'image	Capteur CMOS 1/2,8" 5,69MP
Total des pixels	2704(H) x 2104(V)
Pixels actifs	2592(H) X 1944(V)
Éclairage minimal de la scène	0,1 lux (couleur), 0 lux (N/B)
Rapport S/N	50dB
Test de la sortie vidéo du moniteur	Sortie vidéo locale CVBS 1,0V p-p (75Ω), format 4:3
OBJECTIFS	
Longueur focale	6-50 mm, F1.6
Type d'objectif	Lentille vari-focale p-iris avec zoom motorisé et mise au point automatique
Champ de vision (HFOV/VFOV)	Horizontal : 6,9°-40,8° / Vertical : 5,2°-30,2°
Distance IR	Portée de 130 pieds
Zoom optique	Zoom optique 8x
E/S	
Entrée/sortie audio	1 (1,0Vms, 3K ohm) entrée/1 sortie
Compression audio	G.711
Entrée/sortie d'alarme	1 entrée/1 sortie
Déclenchement de l'événement	Alarme de mouvement, perte de réseau, anomalie de température, connexion illégale, programmation, détection de capteurs
ANALYTIQUES VIDÉO INTELLIGENTES	
Analyse d'Apprentissage profond	Suivi d'objets par apprentissage profond
La reconnaissance optique de plaques (ALPR)	La reconnaissance optique de caractères permet de saisir et de lire les plaques d'immatriculation des véhicules, classer les véhicules, la marque, le modèle et la couleur dans de nombreuses marques
Portée de l'ANPR jour/nuit	23 - 165 pieds (7 - 50 m) / 23 - 131 pieds (7 - 40 m)
Plage de vitesse du véhicule	25 - 75 mph
OPERATIONNEL	
Mode d'obturation	Auto, manuel, anti-scintillement, obturateur lent
Vitesse d'obturation	1/15 - 1/32000
Obturateur lent	1/2, 1/3, 1/5, 1/6, 1/7,5, 1/10
Contrôle du gain automatique	Auto
Jour et nuit	TDN, Auto, jour (couleur), nuit (N/B)
3D DNR	Réduction numérique du bruit Smart DNR™ 3D
Large gamme dynamique (WDR)	WDR réelle, 120 dB
Balance des blancs	Oui
Zones de confidentialité	16 masques de confidentialité programmables
Miroir et retournement	Oui
Notifications d'alarme	Notifications par e-mail, FTP, sortie d'alarme et enregistrement sur carte SD
Emplacement mémoire	Carte Micro SD/SDHC/SDXC classe 10 (non incluse)
RÉSEAU	
LAN	10/100Base-T
Type de compression vidéo	H.265, H.264, MJPEG
Résolution	H.265, H.264 : 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 800x600, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 MJPEG : 1920x1080, 1280x720, 800x600, 768x432, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240
Fréquence d'images	Jusqu'à 30fps à toutes les résolutions
Débit binaire vidéo	100Kbps - 25Mbps, multi-taux pour la prévisualisation et l'enregistrement
Contrôle du débit binaire	Multi-diffusion CBR/VBR en H.265 (fréquence et bande passante contrôlables)
Capacité de diffusion en continu	Double flux à différents taux et résolutions
IP	IPv4
Protocole	TCP/IP, UDP, AutoIP, RTP (UDP/TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, SNMPv1/v2/v3 (MIB-2), ONVIF
Sécurité	HTTPS (TLS), filtrage IP, 802.1x, authentification digest
Conformité ONVIF	Oui
Visionneuse web	OS : Windows, Mac OS, Linux Navigateur : Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari
Logiciel de gestion vidéo	DW Spectrum
ENVIRONNEMENTAL	
Température de fonctionnement	-40°F - 122°F (-40°C - 50°C)
Humidité de fonctionnement	10-90% RH, (sans condensation)
Indice IK, indice IP	Résistant aux chocs IK10, Classé IP67
Autres certifications	CE, FCC, RoHS, UL, NDAA
ÉLECTRIQUE	
Puissance requise	DC12V, PoE IEEE 802.3at PoE+ Class4 (adaptateur non inclus)
Consommation électrique	DC12V : 13,2W, 11A, PoE : 14,4W, 48VDC 0,3A
MÉCANIQUE	
Matériel	Boîtier de la balle en aluminium moulé sous pression
Dimensions	12,2" x 3,81" (310 x 97mm)
Poids	1,2 kg (2,64 lbs)
Garantie	Garantie de 5 ans

Accessoires (en option)



DWC-BLJUNC-W
Boîte de jonction



DWC-PMB-WLW
Support de montage sur poteau



DWC-V1CNMW
Support d'angle

