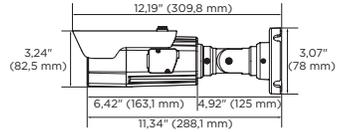




## Dimensions

Unité : Pouce (mm)



## Spécifications



IMAGE	
Capteur d'image	Capteur 1/2.8" 5.69MP Star-Light Plus™
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	Objectif p-iris à focale variable avec zoom motorisé et mise au point automatique
Champ de vision (HFOV/VFOV)	6,9°-40,8° / 5,2°-30,2°
Distance IR	portée de 130 pieds
Zoom optique	zoom optique 8x
E/S	
Entrée/sortie audio	1 (1,0Vrms, 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
ANALYSE INTELLIGENTE DE LA VIDÉO	
Reconnaissance automatique des plaques d'immatriculation (RAPI)	La reconnaissance optique de caractères permet de saisir et de lire les plaques d'immatriculation des véhicules
Marque, modèle et couleur (MMCR)	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 - 75mph
OPERATIONNEL	
Mode d'obturation	Auto, manuel, anti-scintillement, obturateur lent
Vitesse d'obturation	1/15 - 1/32000
Obturbateur 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)
Réduction numérique du bruit en 3D	Smart DNR™ 3D-DNR
Large gamme dynamique (WDR)	WDR réelle, 120dB
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
RESEAU	
LAN	10/100Base-T
Type de compression vidéo	H.265, H.264, MJPEG
Résolution	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
Fréquence d'images	Jusqu'à 30fps dans toutes les résolutions
Débit binaire vidéo	100kbps - 25Mbps, multi-taux pour la prévisualisation et l'enregistrement
Contrôle du débit binaire	Multi-streaming CBR/VBR à H.265 (fréquence d'images et bande passante contrôlables)
Capacité de diffusion en continu IP	double flux à différents taux et résolutions 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 : Microsoft Edge®, Google Chrome®, Mozilla Firefox®, Safari®
Logiciel de gestion vidéo	IPVMS DW Spectrum®
Nombre de licences DW Spectrum CaaS incluses	1 DW Spectrum® Licence CaaS™ incluse
Enregistrement sur le serveur local	1 To de mémoire locale pour l'enregistrement
Nombre maximal de caméras CaaS dans le même réseau/système	Jusqu'à 10 caméras MEGAPIX Ai CaaS™ dans le même réseau/système
ENVIRONNEMENT	
Température/humidité de fonctionnement	-40°F - 122°F (-40°C - 50°C)/ 10-90% RH, (sans condensation)
IK, IP	Résistant aux chocs IK10, Classé IP67
Autres certifications	CE, FCC, UL, NDAA, TAA
ÉLECTRIQUE	
Puissance requise	DC12V, PoE, adaptateur non inclus
Consommation électrique	DC12V : 13,2W, 1,1A, 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 97 mm)
Poids	1,2 kg (2,64 lbs)
Garantie	Garantie de 5 ans

## Résumé

Cette caméra IP tout-en-un MEGAPIX® Ai CaaS™ conforme aux normes NDAA/TAA détecte et convertit la plaque d'immatriculation d'un véhicule en données numériques exploitables et reconnaît la marque, le modèle et la couleur jusqu'à 75 mph. La caméra offre une résolution en temps réel de 5MP à 30fps, avec le serveur DW Spectrum® IPVMS installé et licencié sur la caméra. Aucun matériel de serveur supplémentaire n'est nécessaire.

## Fonctionnalités

- Capteur 5MP à 30fps en temps réel
- Technologie de couleur Star-Light Plus™ dans l'obscurité quasi-totale
- La reconnaissance optique de caractères ANPR permet de capturer et de lire les plaques d'immatriculation des véhicules à des vitesses allant jusqu'à 75 mph
- MMCR classe les véhicules par marque, modèle et couleur dans de nombreuses marques
- Intégration et contrôle transparents avec DW Spectrum® IPVMS
- Options de stockage intégrées de 1 To permettant de conserver jusqu'à 90 jours de vidéo
- Déploiement facile avec DW Spectrum IPVMS préchargé pour un fonctionnement prêt à l'emploi
- Accès 24/7 aux flux vidéo en direct et enregistrés
- Installation automatique et octroi de licences à la première mise sous tension
- 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
- Smart DNR™ 3D digital noise reduction 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
- 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

## Accessoires (en option)



DWC-BLJUNC-W  
Boîte de jonction



DWC-PMB-WLW  
Support de montage sur poteau



DWC-VICNMW  
Support d'angle



Built for Users.™

