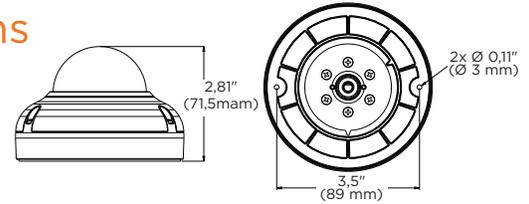


Dimensions

Unité :
Pouce (mm)



Résumé

La caméra IP MEGAPIX® Ai™ conforme aux normes NDAA/TAA offre une résolution de 5MP et un objectif fixe grand angle de 2,8 mm. Il est alimenté par l'apprentissage profond de l'IA avec la détection d'objets et le suivi de personnes. Technologie de couleur Star-Light Plus™ dans l'obscurité quasi-totale et est conforme à la norme ONVIF pour l'intégration avec n'importe quelle plateforme ouverte sur le marché.

Caractéristiques et avantages

- 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.
- Intégration et contrôle transparents avec DW Spectrum® IPVMS.
- Réduire les fausses alarmes grâce à des zones de détection multiples et des règles logiques.
- Augmentez votre capacité de stockage grâce à l'enregistrement intelligent et à l'absence de fausses alarmes.
- Caméra dôme anti-vandalisme à profil ultra bas pour une installation discrète.
- Couvercle séparé des LED IR pour une réflexion IR nulle.
- Objectif fixe de 2,8 mm
- 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.
- 90' 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 facile de la caméra à partir de n'importe quel navigateur.
- PoE 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 1/2,8" 5,17MP Star-Light Plus™
Total des pixels	2608(H) X 1984(V)
Pixels actifs	2592(H) X 1944(V)
Éclairage minimal de la scène	0,08 lux (couleur) 0 lux (N/B)
Rapport S/N	50dB
OBJECTIFS	
Longueur focale	2,8 mm, F2.2
Type d'objectif	Objectif fixe
Champ de vision (HFOV/VFoV)	97,7° / 73°
Distance IR	Portée de 90 pieds
E/S	
Entrée/sortie audio	1 microphone intégré/1 sortie ligne
Compression audio	G.711 ulaw
Entrée/sortie d'alarme	1 entrée/1 sortie
Déclenchement de l'événement	Mouvement, perte de réseau, anomalie de température, connexion illégale, programmation, détection de capteurs
ANALYSE INTELLIGENTE DE LA VIDÉO	
Analyse d'Apprentissage profond	Suivi d'objets par apprentissage profond
Filtres analytiques	Zones et lignes, falsification, métadonnées, intrusion, franchissement de ligne, comptage, lignes de comptage, apparition, disparition, arrêt, entrée, sortie, direction, talonnage, séjour, règles logiques
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	Auto, jour (couleur), nuit (N/B)
Réduction numérique du bruit en 3D	Smart DNR™ 3D-DNR
Large gamme dynamique (WDR)	WD 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
Emplacement mémoire	Carte Micro SD/SDHC/SDXC classe 10 (non incluse)
RÉSEAU	
LAN	RJ45 (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 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	Triple flux (3ème flux MJPEG uniquement) IPv4
Protocole	TCP/IP, UDP, Auto IP, 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	DW Spectrum® IPVMS
ENVIRONNEMENTAL	
Température de fonctionnement	-4°F - 122°F (-20°C - 50°C)
Humidité de fonctionnement	10-90% RH (sans condensation)
Classification IK/IP	IK10 résistant aux chocs/ IP67
Autres certifications	CE, FCC, UL, NDAA, TAA
ÉLECTRIQUE	
Puissance requise	DC12V, PoE, adaptateur non inclus
Consommation électrique	12V DC : 10,4 W, 866 mA PoE : 12,5 W, 260 mA
MÉCANIQUE	
Matériel	Boîtier anti-vandalisme en aluminium moulé sous pression, dôme en polycarbonate
Dimensions	4,13" x 2,83" (105 x 72 mm)
Poids	0,44 kg (0,97 lbs)
Garantie	Garantie de 5 ans

Accessoires (en option)



Built for Users.™

