

TAA
COMPLIANT PRODUCT
NDA
COMPLIANT PRODUCT

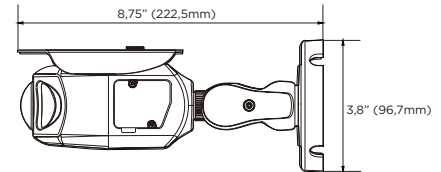
STAR-LIGHT PLUS™
Technologie couleur dans l'obscurité



H.265
H.264/MJPEG
30fps

-40°
Démarrage à froid

Dimensions
Unité : Pouce (mm)



Spécifications



IMAGE	
Capteur d'image	Capteur Star-Light Plus™ de 8,48 Mpxels 1/1,8 pouces
Total des pixels	3856(H) X 2200(V)
Pixels actifs	3840 (H) X 2160 (V)
Éclairage minimal de la scène	0,15 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	2,3mm, F2.8
Type de lentille	Objectif ultra grand angle
Angle du Champ de vision (HFOV)	175°
Champ de vision vertical (VFOV)	80°
Distance IR	portée de 100 pieds
E/S	
Entrée/sortie audio	1 entrée ligne (1,0Vrms, 3K ohm)/1 sortie ligne
Compression audio	G.711 ulaw
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	
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)	WDR réelle, 120dB
Balance des blancs	Oui
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	1000Base-T (1Gbps)
Type de compression vidéo	H.265, H.264, MJPEG
Résolution	H.265 : 3840x2160, 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 H.264 : 3840x2160, 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 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 (taux d'images et bande passante contrôlables)
Capacité de diffusion en continu	Triple streaming (le 3ème streaming ne prend en charge que le format MJPEG)
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® 7, Windows® 8, Windows® 10 Navigateur : Microsoft® Edge, Google® Chrome, Firefox® Mozilla
Logiciel de gestion vidéo	DW Spectrum™ IPVMS
ENVIRONNEMENTAL	
Température de fonctionnement	-40°F - 122°F (-40°C - 50°C) (sur DC uniquement)
Humidité de fonctionnement	10-90% RH, (sans condensation)
Cote IK	IK09 résistant aux chocs
Indice IP	Classé IP67
Autres certifications	CE, FCC, RoHS, UL, NDA, TAA
ÉLECTRIQUE	
Puissance requise	DC12V, PoE IEEE 802.3af Classe 3 (adaptateur non inclus)
Consommation électrique	DC12V : max 21,9W, 1,83A PoE : max 9,2W, 190mA
MÉCANIQUE	
Matériau	Boîtier de la balle en aluminium moulé sous pression
Dimensions	5,03" x 8,75" x 3,8" (127,9 x 222,5 x 96,7mm)
Poids	0,97 kg (2,13 lbs)
Garantie	Garantie de 5 ans

Résumé

Cette caméra IP MEGAPIX Ai™ à vision ultra-large, conforme aux normes NDA/A/TAA, offre une résolution 4K à 30fps en temps réel grâce à un moteur Ai de pointe embarqué. Les caméras MEGAPIX Ai mettent la puissance de l'intelligence artificielle Apprentissage profond à votre portée, avec la détection d'objets et le suivi de personnes. Cette caméra est dotée de la Technologie de couleur Star-Light Plus™ dans l'obscurité quasi-totale et d'un véritable WDR pour des vidéos de qualité dans toutes les conditions d'éclairage. L'objectif ultra-large de 2,3mm de la caméra offre une clarté d'image d'un bord à l'autre sans perte de pixels et est idéal pour la connaissance de la situation dans une zone étendue. La caméra bullet résistante aux intempéries est classé IP67, résiste aux chocs IK-09 et démarre à froid à -40° F/-40° C. Toutes les caméras MEGAPIX sont conformes à la norme ONVIF, ce qui garantit leur intégration avec n'importe quelle solution de plateforme ouverte sur le marché.

Fonctionnalités

- Capteur d'image 4K 1/1,8" à 30fps en temps réel
- Technologie de couleur Star-Light Plus™ dans l'obscurité quasi-totale
- Détection d'objets par intelligence artificielle Apprentissage profond sur un seul canal
- Créer jusqu'à 40 zones de détection dans la même caméra
- Installation facile sans étalonnage analytique
- Intégration et contrôle sans faille avec DW Spectrum® IPVMS
- Réduisez les fausses alarmes
- Augmentez votre capacité d'enregistrement grâce aux règles logiques et à l'enregistrement intelligent
- Objectif ultra-large de 2,3mm
- Large gamme dynamique étendue (WDR) réelle
- Triple codecs (H.265, H.264, MJPEG) avec streaming simultané
- Démarrage à froid -40°F (-40°C) (alimentation DC)
- 100' Smart IR™ avec synchronisation intelligente de la caméra
- Réduction numérique du bruit Smart DNR™ 3D
- Véritable jour/nuit avec filtre mécanique anti-IR
- Contrôle automatique du gain (AGC)
- Balance des blancs automatique (AWB)
- Détection de mouvement
- Audio bidirectionnel
- Emplacement pour carte Micro SD/SDHC/SDXC classe 10 (carte non incluse)
- Entrée du capteur d'alarme
- Sortie relais
- Serveur web intégré
- PoE classe 3 et DC12V
- Conforme à l'ONVIF, profil S
- Homologué UL
- Conforme à la NDA/TAA
- IP67 Étanche à la poussière et à l'eau jusqu'à 3 pieds
- Résistance aux chocs classée IK 09
- Garantie de 5 ans



Accessoires (en option)



DWC-BLJUNC-W
Boîte de jonction



DWC-PMB-WLW
Support de montage sur poteau



DWC-V1CNMW
Support de montage sur poteau



Built for Users.™

