

TAA
COMPLIANT PRODUCT
NDAA
COMPLIANT PRODUCT



STAR-LIGHT PLUS™
Technologie couleur dans l'obscurité

H.265
H.264/MJPEG
30fps

4K



5 ANS

Résolution Ai Analytics Star-Light Plus™ Objectif P-Iris à zoom motorisé à focale variable WDR réelle Garantie

Résumé

Cette caméra IP MEGAPIX Ai™ conforme aux normes NDAA et TAA offre une résolution 4K à 30 images par seconde en temps réel avec un moteur Ai edge embarqué. Les caméras MEGAPIX Ai mettent la puissance d'Apprentissage profond de l'IA à votre portée, avec la détection et le suivi d'objets. Cette caméra est dotée de la technologie Star-Light Plus™ couleur dans l'obscurité quasi-totale et d'un véritable WDR pour des vidéos de qualité quelles que soient les conditions d'éclairage, ainsi que d'un objectif autofocus vari-focal de 2,7-13,5 mm pour plus de clarté et de commodité. Le boîtier anti-vandalisme IP67 et résistant aux chocs IK-10 est doté d'un traitement de dôme autonettoyant CleanView™ pour répéter l'eau et la saleté. 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 d'image 4K 1/2,8" à 30 ips en temps réel
- Technologie de couleur Star-Light Plus™ dans l'obscurité quasi-totale
- Détection et suivi d'objets par Apprentissage profond de l'IA
- Créer jusqu'à 40 zones de détection dans la même caméra
- Intégration et contrôle transparents avec DW Spectrum* IPVMS
- Réduisez les fausses alarmes
- Augmentez votre capacité d'enregistrement grâce aux règles logiques et à l'enregistrement intelligent
- Objectif p-iris à focale variable 2,7-13,5 mm avec zoom motorisé et mise au point automatique
- Large gamme dynamique étendue (WDR) réelle
- Triple codecs (H.265, H.264, MJPEG) avec streaming simultané
- 100' Smart IR™ avec synchronisation intelligente de la caméra
- Le revêtement hydrophobe CleanView™ du dôme repousse l'eau, la poussière et les graisses
- Réduction numérique du bruit Smart DNR™ 3D
- Véritable jour/nuit avec filtre mécanique anti-IR
- Zones de confidentialité programmables
- Contrôle automatique du gain (AGC)
- Balance des blancs automatique (AWB)
- Détection de mouvement
- Microphone intégrés, sortie audio
- 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
- UL-listed
- Conforme à la NDAA/TAA
- IP67 Étanche à la poussière et à l'eau jusqu'à 3 pieds
- Résistance aux chocs classée IK 10
- Garantie de 5 ans



Accessoires (En option)



DWC-VFWMW
Support de montage mural



DWC-PMB-WLW
Support de montage sur poteau



DWC-VFCMW
Support de montage au plafond



DWC-VFJUNCW
Boîte de jonction



DWC-VICNMW
Support d'angle



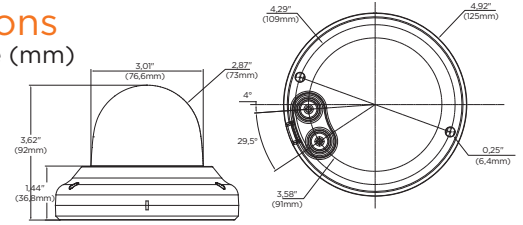
DWC-VFFMW
Montage encastré



DWC-VFHMW
Support de suspension

Dimensions

Unité : Pouce (mm)



Spécifications



IMAGE	
Capteur d'image	Capteur CMOS 4K 1/2,8"
Total des pixels	3864(H) X 2228(V)
Pixels actifs	3840(H) x 2160(V)
Éclairage minimal de la scène	0,09 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	2,7-13,5mm, F1.4
Type d'objectif	Objectif p-iris à focale variable avec zoom motorisé et mise au point automatique
Angle du Champ de vision (HFOV)	33,1°-90,3°
Champ de vision vertical (VFOV)	18,9°-49°
Distance IR	portée de 100 pieds
Zoom optique / zoom numérique	zoom optique 5x
E/S	
Entrée/sortie audio	1 microphone intégrés/ 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	
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	TDN, Auto, jour (couleur), nuit (N/B)
Réduction numérique du bruit (DNR)	Smart DNR™ 3D DNR
Large gamme dynamique (WDR)	WDR réelle
Plage dynamique étendue (WDR) dB	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	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 30 ips dans toutes les résolutions
Débit binaire vidéo	100Kbps - 25Mbps, taux multiples 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	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
Support SIP/VoIP	SIP VoIP
Conformité ONVIF	Oui
Visionneuse web	OS : Windows®, Mac® OS, Linux® Navigateur : Internet Explorer®, 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)
Cote IK	IK10 résistant aux chocs
Indice IP	Classé IP67
Autres certifications	CE, FCC, RoHS, UL, NDAA, TAA
ÉLECTRIQUE	
Puissance requise	DC12V, PoE IEEE 802.3af Class3 (adaptateur non inclus)
Consommation électrique	DC12V : 10,2 W, 850 mA, PoE : 12,5W
MÉCANIQUE	
Matériel	Boîtier anti-vandalisme en aluminium moulé sous pression, dôme en polycarbonate
Dimensions	4,92" x 3,62" (125 x 92mm)
Poids	0,52 kg (1,14 lbs)
Garantie	Garantie de 5 ans



Built for Users.™



☎ : 866.446.3595

✉ : sales@digital-watchdog.com

🌐 : www.digital-watchdog.com