

IVA+
Inside

OBJECTIFS VARI-FOCAUX
4x

STAR-LIGHT PLUS™
Technologie couleur dans l'obscurité



H.265
H.264/MJPEG

30fps

20MP
Résolution

NDAA
COMPLIANT PRODUCTS

4x
Analyse intelligente de la vidéo (IVA+)

4x
Objectif zoom motorisé à focale variable

4-en-1
Installation

Positionnement flexible
des capteurs

5 ANS
Garantie

Résumé

Cette caméra MEGAPIX® Flex™ IP alimentée par IVA est votre passerelle vers de puissantes fonctions d'analyse vidéo. Il s'agit d'une caméra IP à vue panoramique configurable multi-capteurs de 20MP conforme à la norme NDAA qui réduit le coût total du système en fournissant quatre flux vidéo en temps réel à 30fps avec des objectifs à focale variable dans un seul boîtier et une seule installation. Les caméras MEGAPIX IVA+ disposent d'un moteur puissant pour détecter et classer les personnes, les véhicules et les objets en temps réel avec prise en charge de règles logiques. La caméra est dotée de la technologie de couleur Star-Light Plus™ dans l'obscurité quasi totale et d'un véritable WDR pour une vidéo de qualité dans toutes les conditions d'éclairage et quatre (4) modules d'objectifs à focale variable avec zoom motorisé et mise au point automatique peuvent être placés dans n'importe quel ordre sur un rail magnétique. Un support mural, un support de plafond, une boîte de jonction ou un support encastré au plafond sont vendus séparément et sont nécessaires pour compléter l'installation de la caméra.

Fonctionnalités

- Capteurs d'image 1/3" de 20MP (4x 5MP) à 30fps en temps réel
- Technologie de couleur Star-Light Plus™ dans l'obscurité quasi-totale
- Analyse vidéo intelligente (IVA) avec fonctions étendues (IVA+)
- Intégration et contrôle transparents des règles d'IVA avec DW Spectrum® IPVMS
- Réduisez les fausses alarmes
- Augmentez votre capacité d'enregistrement grâce aux règles logiques et à l'enregistrement intelligent
- Caméra IP avec vue panoramique flexible à 360° et 180°
- Modules de lentilles vari-focales 4x 2,8-8,0mm avec zoom motorisé et auto-focus
- Quatre caméras dans une seule installation
- Cardan 3 axes pour un positionnement large de l'objectif
- Positionnement flexible du capteur sur une base magnétique
- Large gamme dynamique étendue (WDR)
- Injecteur PoE inclus
- Triple codecs (H.265, H.264, MJPEG) avec streaming simultanée
- Audio bidirectionnel
- Réduction numérique du bruit Smart DNR™ 3D
- Véritable jour/nuit avec filtre mécanique anti-IR
- Carte Micro SD/SDHC/SDXC classe 10 (non incluse)
- Entrée du capteur d'alarme et sortie du relais
- Conforme à la NDAA
- Listé UL
- IP67 Étanche à la poussière et à l'eau jusqu'à 3 pieds
- Résistance aux chocs classée IK 10
- Garantie de 5 ans

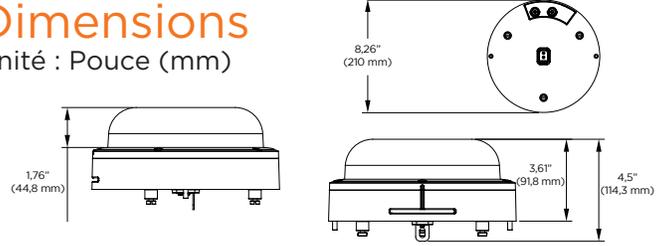


Accessoires de montage (Nécessaire. Vendu séparément)

 DWC-PV20FMW Montage encastré dans le plafond	 DWC-PV20JUNCW Boîte de jonction	 DWC-V1CNMW Support d'angle
 DWC-PV20CMW Support de montage au plafond	 DWC-PV20ADPW Adaptateur d'inclinaison pour	 DWC-PMB-WLW Montage sur mât
 DWC-PV20WMW Support de montage mural	 DWC-PZPARAM Montage sur parapet (DWC-PV20ADPW requis. Acheté séparément)	

Dimensions

Unité : Pouce (mm)



Spécifications



IMAGE	
Capteur d'image	CMOS 4x 1/2,8" 5,14MP
Total des pixels	4x 2592(H) x 1944(V)
Éclairage minimal de la scène	0,05 lux (couleur)
	0,1 lux (N/B)
Test de la sortie vidéo	Sortie vidéo locale CVBS 1,0V p-p (75Ω), format 4:3
Rapport S/N	50dB
Résolution maximale	20MP (4x 2592x1944)
OBJECTIFS	
Longueur focale	4x 2,8 - 8,0mm, F1.6
Type d'objectif	Objectif à focale variable avec zoom motorisé et mise au point automatique
Champ de vision (HFOV/VFOV)	4x 51° - 93° HFOV/ 4x 39°-68° VFOV
E/S	
Entrée/sortie audio et compression	1 (1,0Vms, 3K ohm) entrée/1 sortie, G.711
Entrée/sortie d'alarme	1 entrée/1 sortie
Déclencheurs d'événements	Détection de mouvement, perte de réseau, température critique, connexion illégale, calendrier, détection de capteur et redémarrage du système
OPERATIONNEL	
Analyse intelligente de la vidéo	Licence IVA : intrusion, franchissement de ligne, comptage de ligne, flânerie, entrée, sortie, falsification Licence IVA+ : objet enlevé, talonnage, direction, arrêt, apparition, disparition, objet à gauche
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 / nuit	Auto, jour (couleur), nuit (N/B)
Réduction numérique du bruit Smart DNR™ 3D	3D DNR
Large gamme dynamique (WDR)	Véritable WDR
Large gamme dynamique (WDR) dB	120dB
Balance des blancs	Auto
Miroir et retournement	Oui
Zone de confidentialité	16 masques de confidentialité programmables
Notifications d'alarme	Notifications par courriel, FTP, sortie d'alarme, 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	4x H.265 : 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 704x576, 704x480, 640x480, 640x360, 352x288, 352x240 4. H.264 : 2592x1944 2560x1440 1920x1080 704x576 704x480 640x480 640x360 352x288 352x240 4x 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 - 10Mbps, multi-taux pour la prévisualisation et l'enregistrement
Contrôle du débit binaire	Multistreaming 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 par digest (ID/PW)
Conformité ONVIF	Oui
Visionneuse web	OS : Windows®, Mac® OS, Linux® Navigateur : Internet Explorer®, Google Chrome®, Mozilla Firefox® et 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)
Indice IP	Classé IP67
Cote IK	Résistance aux chocs IK10
Autres certifications	Listé FCC, CE, ROHS, UL
ÉLECTRIQUE	
Puissance requise	DC12V, PoE IEEE 802.3bt PoE+ classe 5 (injecteur PoE inclus)
Consommation électrique	DC12V : max 28W, PoE : max 31W
MÉCANIQUE	
Matériel	Boîtier anti-vandale en aluminium, dôme en polycarbonate
Dimensions	8,26" x 3,61" pouces (210 x 91,8 mm)
Poids	1,9 kg (4,18 lbs)
Garantie	Garantie de 5 ans