



Résumé

Cette caméra IP MEGAPIX® IVA+™ est votre passerelle vers de puissantes fonctions d'analyse vidéo. Il est conforme à la norme NDAA et offre une résolution de 2.1MP/1080p à 30fps en temps réel. 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. Cette caméra comprend des options d'objectifs fixes de 2,8 mm et 4,0 mm, la prise en charge simultanée des codecs H.265/H.264/MJPEG et la technologie de couleur Star-Light Plus™ dans l'obscurité quasi totale pour des vidéos de qualité dans n'importe quelle condition d'éclairage, le tout dans un caisson dôme anti-vandale ultra-bas profil conforme à la norme IP66 et résistant aux chocs IK-10. Toutes les caméras MEGAPIX® sont conformes à la norme ONVIF, ce qui garantit leur intégration réussie dans n'importe quelle solution de plate-forme ouverte du marché.

Fonctionnalités

- Capteur d'image 1/2,8" 2.1MP/1080p 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
- Objectif fixe de 2,8 mm (DWC-MPF2Wi28TW)
- Objectif fixe de 4,0 mm (DWC-MPF2Wi4TW)
- Large gamme dynamique étendue (WDR)
- Triple codecs (H.265, H.264, MJPEG) avec streaming simultané
- 50' Smart IR™ avec synchronisation intelligente de la caméra
- Caméra dôme vandale à profil ultra bas
- Réduction numérique du bruit Smart DNR™ 3D
- Véritable jour/nuits, filtre mécanique anti-IR
- Zones de confidentialité programmables
- 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)
- PoE classe 2 et DC12V
- Listé UL
- Conforme à la NDAA
- Étanchéité à la poussière et à l'eau selon la norme environnementale IP66
- Résistance aux chocs classée IK 10
- Garantie de 5 ans



Accessoires (en option)



DWC-VFCMW
Support de montage mural



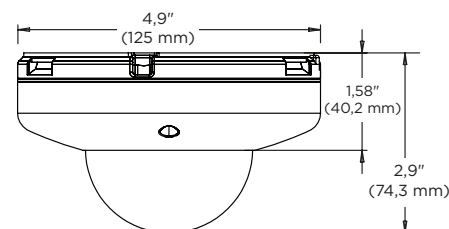
DWC-VFWMW
Boîte de jonction



DWC-VFJUNCW
Support de montage au plafond

Dimensions

Unité : Pouce (mm)



Spécifications



IMAGE	
Capteur d'image	2.1MP/1080p 1/2,8" CMOS
Total des pixels	1945 (H) X 1109 (V)
Éclairage minimal de la scène	0,25 lux (couleur) 0,0 lux (N/B)
Sortie vidéo	Sortie vidéo locale CVBS 1,0V p-p (75Ω), format 16:9
OBJECTIFS	
Longueur focale	2,8 mm, F2.0 (DWC-MPF2Wi28TW) 4,0 mm, F2.6 (DWC-MPF2Wi4TW)
Type d'objectif	Objectif fixe
HFOV / VFOV	111° / 62° (DWC-MPF2Wi28TW) 86° / 46° (DWC-MPF2Wi4TW)
Distance IR	Portée de 50 pieds
E/S	
Entrée/sortie audio	1/1
Compression audio	G.711
Entrée/sortie d'alarme	1/1
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, 1/10
Contrôle du gain automatique	Auto
Jour et nuit	Auto, jour (couleur), nuit (N/B)
Réduction numérique du bruit Smart DNR™ 3D	3D-DNR
Large gamme dynamique (WDR)	Véritable WDR, 120dB
Zone 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	Micro SD / SDHC / SDXC (carte non incluse)
RÉSEAU	
LAN	RJ45 (10/100Base-T)
Type de compression vidéo	H.265, H.264, MJPEG
Résolution	H.265 : 2.1MP/1080p, 720p, VGA, D1, CIF H.264 : 2.1MP/1080p, 720p, VGA, D1, CIF MJPEG : 1280x720, 800x600, VGA, 768x432, D1, CIF
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	Multi streaming CBR/VBR à H.264, H.265 (fréquence d'images et bande passante contrôlables)
Capacité de diffusion en continu	Double flux à différents taux et résolutions
IP	IPv4, IPv6
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 (ID/PW)
Conformité ONVIF	Oui
Visionneuse web	OS : Windows®, Mac® OS, Linux® Navigateur : Internet Explorer®, Google Chrome®, Mozilla Firefox®, Safari® NOTE : Le navigateur Chrome est recommandé pour la configuration de l'IVA
Logiciel de gestion vidéo	DW Spectrum® IPVMS
ENVIRONNEMENTAL	
Température de fonctionnement	-4°F - 122°F (-20°C - 50°C)
Humidité de fonctionnement	10-90% (sans condensation)
Indice IP	Classé IP66
Cote IK	IK10 résistant aux chocs
Autres certifications	Listé UL, CE, FCC, RoHS
ÉLECTRIQUE	
Puissance requise	DC 12V, PoE (IEEE 802.3af Classe 2). (Adaptateur non inclus)
Consommation électrique	DC12V : max 4W PoE : max 5,5W
MÉCANIQUE	
Matériel	Boîtier anti-vandale en aluminium, dôme en polycarbonate
Dimensions	4,9" x 2,9" (125 x 74,3 mm)
Poids	0,42 kg (0,92 lbs)
Garantie	Garantie de 5 ans