



**4** méga pixels  
 Objectif varifocal 3,3-12 mm  
 WDR  
 Analytics  
 Norme IP66  
 Garantie de **5 ans**

## Résumé

Cette caméra IP MEGApix® offre une résolution de 4MP à 30 ips en temps réel avec de multiples fonctionnalités analytics qui élèvent la caméra au niveau supérieur. L'intelligence ajoutée inclut la détection de franchissement de ligne, d'intrusion de périmètre et de falsification vidéo. Le boîtier de la tourelle, classé IP66, comprend un cardan de caméra à 360° pour un réglage absolu de la vue de l'objectif à mise au point automatique de la caméra. Toutes les caméras MEGApix® sont conformes ONVIF, ce qui assure leur parfaite intégration dans n'importe quelle plateforme ouverte disponible sur le marché.

## Caractéristiques

- Capteur CMOS 4MP 1/3" à 30 images par seconde en temps réel
- Objectif autofocus à zoom motorisé de 3,3 - 12 mm
- Plage dynamique étendue (WDR) véritable
- Codecs multiples (H.265, H.264, MJPEG) avec double flux simultané
- Portée IR de 30 m
- Logement de tourelle
- Analyse vidéo de croisement de lignes
- Analyse vidéo d'intrusion de périmètre
- Falsification vidéo avec l'analyse vidéo de détection de changement de scène
- Falsification vidéo de l'analyse vidéo de détection de flou vidéo
- Falsification vidéo d'analyse vidéo avec détection de couleur anormale
- Réduction du bruit numérique Smart DNR™ 3D
- Jour/nuit véritable (TDN) avec filtre mécanique de blocage IR
- Zones de confidentialité programmables
- Contrôle automatique du gain (AGC)
- Compensation de contre-jour (BLC)
- Balance des blancs automatique (AWB)
- Détection de mouvement
- Entrée audio
- Serveur Web intégré
- PoE classe 2 et 12 V CC
- Câblage étanche
- Conforme à l'ONVIF, profil S
- IP66 résistant aux intempéries et inviolable
- Résistant aux chocs classé IK10
- Garantie de 5 ans



## Accessoires (en option)

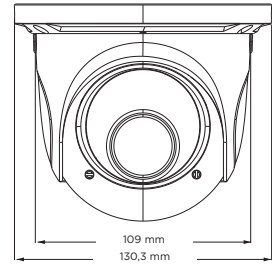
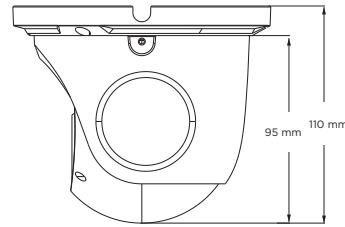

 DWC-MTTTCMJ  
 Support de montage  
 plafonnier et  
 boîte de jonction


 DWC-MTTJUNC  
 Boîtier de  
 raccordement


 DWC-MTTWM2  
 Support de  
 montage mural

## Dimensions

unité : Millimètre



## Spécifications

IMAGE	
Capteur d'image	CMOS 1/3"
Nombre total de pixels	2688 (H) x 1520 (V)
Éclairage minimal de la scène	0,045 lux (couleur) 0,0 lux (noir et blanc)
Rapport Signal/Bruit	50 dB
Sortie vidéo	Sortie vidéo CVBS (BNC D1)
OBJECTIF	
Distance focale	3,3 - 12 mm, F1.4
Type d'objectif	Objectif à mise au point automatique à distance varifocale
Champ angulaire (FoV)	80° - 38°
Portée infrarouge	Portée 30 m
Zoom optique	Zoom optique 4x
E/S	
Entrée/sortie audio	1/0
Compression audio	G.711A / U
OPÉRATIONNELLES	
Mode de l'obturateur	Automatique, manuel
Temps de pose	1 / 25s - 1 / 100000s
Contrôle automatique du gain	Automatique
Jour/nuit	Auto, jour (couleur), nuit (N / B), horaire
Réduction du bruit numérique Smart DNR™ 3D	DNR 2D / 3D
Plage dynamique étendue (WDR)	WDR véritable bas, moyen, haut
dB de la plage dynamique étendue (WDR)	120 dB
Zones privées	4 zones privées programmables
Caméra analytics	Franchissement de lignes, intrusion de périmètre, détection d'altération vidéo (modification de la sensibilité, flou vidéo, détection de couleur anormale)
Notification des alarmes	Notifications par courriel ou serveur FTP
RÉSEAU	
Réseau local	Réseau local 10/100 Mo/s conforme 802.3
Type de compression vidéo	H.265, H.264, MJPEG
Résolution	4MP (2592 x 1520) à 30fps
Fréquence d'image	Jusqu'à 30 images/s dans toutes les résolutions
Débit binaire vidéo	64 Ko/s - 10 Mo/s
Contrôle du débit binaire	CBR / VBR multi-streaming à H.264 / H.265 (cadence de contrôle et bande passante contrôlables)
Capacités de diffusion en continu	Double flux à différentes vitesses et résolutions
IP	IPv4, IPv6
Protocoles	TCP / IP, UDP, DHCP, NTP, RTSP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP
Sécurité	Filtrage IP, filtrage MAC, authentification (ID / PW), SSL / TLS
Conformité ONVIF	Oui
Visionneuse Web	Système d'exploitation : Windows® Navigateur : Internet Explorer
Logiciel de gestion vidéo	DW Spectrum® IPVMS
ENVIRONNEMENTALES	
Température de fonctionnement	-20 °C - 50 °C
Humidité de fonctionnement	10 à 90 % HR (sans condensation)
Indice de protection	Certifiée IP66 pour résistance aux intempéries et à la falsification
Indice IK	Résistant aux chocs classé IK10
Autres certifications	CE, FCC, RoHS
ÉLECTRIQUES	
Type d'alimentation	DC12V, PoE (IEEE 802.3af classe 2).
Consommation électrique	Voyant allumé : 5,5W Voyant éteint : 2,5W
MÉCANIQUES	
Matériau	Boîtier métallique en forme de tourelle
Dimensions	109 x 130 mm
Poids	0,689 kg