



Objectifs fixes de 8,0 mm



**4in1**  
Une installation

**21MP** Résolution totale  
 180° Vue panoramique  
**4x** Objectifs fixes de 8,0mm  
 Smart DNR™  
 Classé IP66  
**5ANS** Garantie limitée

## Résumé

La caméra vandale IP multi-capteurs MEGApiX® Pano™ 21MP produit des vues à 180° en temps réel à 30fps. La caméra prend en charge des fonctionnalités avancées telles que le codec H.264 et Smart DNR™ dans un boîtier anti-vandale en aluminium avec un verre anti-reflet à distorsion nulle. La caméra 21MP fait le travail de plusieurs caméras à partir d'une seule installation, offrant à la fois des vues larges et des détails sans précédent.

## Fonctionnalités

- Capteur d'image 4x 6,4MP 1/1,8" à 30fps en temps réel
- Caméra IP 21MP avec vue panoramique à 180
- Objectif fixe 4x 8,0mm
- Cadences d'images rapides : 30fps en temps réel à 21 Mpx
- Verre anti-reflet à distorsion nulle
- Injecteur PoE inclus
- Codecs doubles (H.264, MJPEG) avec double flux simultanée
- Audio bidirectionnel
- Alignement et assemblage d'images faciles
- 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
- Entrée du capteur d'alarme
- Sortie relais
- Serveur web intégré
- PoE+ haute puissance et DC12V
- Listé UL
- Conforme à l'ONVIF, profil S
- Conforme à la NDA A
- Étanchéité à la poussière et à l'eau selon la norme environnementale IP66
- Garantie de 5 ans

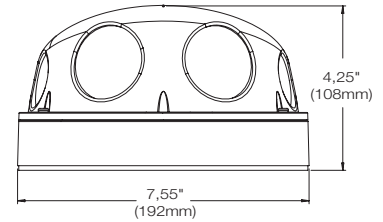


## Accessoires (Nécessaire. Vendu séparément)



## Dimensions

Unité : pouce (mm)



## Spécifications



| IMAGE                                      |   |
|--|---|
| Capteur d'image                            | 4x 1/1,8" CMOS  |
| Total des pixels                           | 4x 3096 (H) x 2080 (V)  |
| Éclairage minimal de la scène              | 0,16 lux (couleur)  |
| Rapport S/N                                | 50dB  |
| Résolution maximale                        | 21MP (4x 5.3MP)   |
| OBJECTIFS                                  |   |
| Longueur focale                            | 4x 8,0mm, F1.6  |
| Type d'objectif                            | Objectif fixe   |
| Champ de vision (FoV)                      | Plus de 180   |
| I/O  |   |
| Entrée/sortie audio                        | 1(1,0Vrms, 3K ohm)/1  |
| Entrée / sortie d'alarme                   | 1/1   |
| Compression audio                          | G.711   |
| OPERATIONNEL                               |   |
| 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  |
| Balance des blancs                         | Auto  |
| Miroir et retournement                     | Oui   |
| Compensation du rétroéclairage (BLC)       | Oui   |
| Zones de confidentialité                   | 16 masques de confidentialité programmables   |
| Notifications d'alarme                     | Notifications par e-mail, FTP, sortie d'alarme, 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.264, MJPEG  |
| Résolution                                 | Jusqu'à 12384 (H) x 2080 (V) pixels au total  |
| 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 (fréquence d'images et bande passante contrôlables)   |
| Capacité de diffusion en continu           | 3072x1728p30 + 640x360p avec H.264 et MJPEG (jusqu'à 16 canaux de streaming)  |
| 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 (ID/PW)   |
| Conformité ONVIF                           | Oui   |
| Visionneuse web                            | OS : Windows® 7, Windows® 8, Windows® 10<br>Navigateur : IE, Chrome, Firefox  |
| Logiciel de gestion vidéo                  | DW Spectrum® IPVMS  |
| ENVIRONNEMENTAL                            |   |
| Température de fonctionnement              | -4°F - 122°F (-22°C - 50°C)   |
| Humidité de fonctionnement                 | Moins de 80% (sans condensation)  |
| Indice IP                                  | Classé IP66   |
| Autres certifications                      | Listé FCC, CE, ROHS, UL   |
| ÉLECTRIQUE                                 |   |
| Puissance requise                          | DC12V, PoE IEEE 802.3at PoE+ classe 4 (Injecteur PoE haute puissance inclus)  |
| Consommation électrique                    | DC12V : 21,5W<br>PoE IEEE802.3at Class4 : 23,2W   |
| MÉCANIQUE                                  |   |
| Matériel                                   | Boîtier anti-vandale en aluminium, couvercle de lentille en polycarbonate   |
| Dimensions                                 | 7,55" x 4,25" (192 x 108mm)   |
| Poids                                      | 2 kg (4,4 lbs)  |
| Garantie                                   | Garantie de 5 ans   |



866.446.3595

sales@digital-watchdog.com

www.digital-watchdog.com

