

# CAMÉRA DÔME 306° EMBARQUÉE

## SURVEILLANCE VIDEO POUR APPLICATIONS MOBILES



### CARACTÉRISTIQUES

- Vue panoramique à 180 ° et vue surround à 360 °
- WDR Pro pour une visibilité inégalée dans les environnements à fort contraste
- Boîtier IK10 résistant au vandalisme et résistant aux intempéries IP66



### CAMÉRAS RÉSEAU POUR CHAQUE EMPLACEMENT DANS LE VÉHICULE

Cette caméra réseau 360° leader sur le marché est dotée d'un capteur CMOS de 12 mégapixels qui garantit une superbe qualité d'image. Utilisant la dernière technologie d'objectif panomorphe pour une vue panoramique à 180° (support mural) ou une vue surround à 360° (support plafond / mur) sans angles morts, cette caméra est capable de fournir une couverture complète des zones ouvertes à bord.

La caméra est équipée d'un filtre IR-cut amovible et de la technologie WDR Pro, permettant aux caméras de maintenir une qualité d'image optimale en tout temps pour une visibilité inégalée dans des environnements d'éclairage à contraste élevé. La technologie de réduction du bruit 3D permet à la caméra de capturer des vidéos claires et polies dans des conditions de faible luminosité.

L'IR adaptatif permet aux LED IR des caméras de s'adapter à la scène ensemble ou individuellement pour fournir la meilleure image IR possible, réduisant ainsi les points chauds éblouissants et / ou les taches sombres sous-exposées.

# CAMÉRA DÔME 306° EMBARQUÉE

## SURVEILLANCE VIDEO POUR APPLICATIONS MOBILES

### DONNÉES TECHNIQUES

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Image</b>                     |  |
| Capteur d'images                 | 1/1.7" Progressive CMOS in 4000x3000   |
| Lentille                         | Focale fixe  |
| Focale                           | f = 1.29 mm  |
| Ouverture                        | F2.2   |
| Champ de vision                  | 180° (horizontal) 180° (vertical) 180° (diagonal)  |
| Résolution                       | 2816x2816  |
| Vitesse de défilement            | 30 fps @ 2816x2816   |
| Vitesse d'obturation             | 1/5 sec. to 1/16,000 sec.  |
| Panoramique / inclinaison / zoom | ePTZ: 12x digital zoom (12x on IE plug-in)   |
| LED IR                           | Built-in IR illuminators, effective up to 20 meters with Smart IR II   |
| Éclairage minimum                | 0.18 Lux @ F2.2 (Color), <0.001 Lux @ F2.2 (B/W)   |
| IR Distance                      | 20 m   |
| Rapport signal/bruit             | 42.9 dB  |
| Plage de modulation              | 120 dB, WDR Pro Technology   |
| Jour et nuit                     | Filtre IR amovible pour la fonction jour et nuit   |
| Réglages de l'image              | Taille d'image réglable, qualité et débit binaire, horodatage, superposition de texte, flip & miroir, paramètres de profil programmés, luminosité / contraste / saturation / netteté configurables, calculateur de pixels, réduction du bruit 3D, balance des blancs, contrôle de l'exposition, gain, compensation du rétroéclairage, masques de confidentialité, désembuage |
| <b>Video</b>                     |  |
| Streaming vidéo                  | Résolution, qualité et débit binaire réglables, recadrage vidéo configurable pour économiser de la bande passante, Smart Stream III  |
| Compression vidéo                | H.265, H.264, MJPEG  |
| <b>Audio</b>                     |  |
| Entrée audio                     | Two-way audio (full duplex)  |
| Compression audio                | G.711, G.726   |
| Portée effective                 | 5 m  |
| <b>Réseau</b>                    |  |
| Protocoles pris en charge        | IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, SSL/ TLS, ARP, CIFS/ SMB   |
| Protocoles d'interface           | 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T Ethernet (RJ-45) *Il est fortement recommandé d'utiliser des câbles CAT5e et CAT6 standard conformes à la norme 3P/ETL   |
| Sécurité                         | Trend Micro IoT Security   |
| Users                            | Visualisation en direct pour un maximum de 10 clients  |
| ONVIF                            | Prise en charge, spécification disponible sur <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>   |
| <b>Mécanique</b>                 |  |
| Emplacement pour carte Micro-SD  | Slot type: MicroSD/SDHC/SDXC card slot, Seamless Recording   |

#### Clause de non-responsabilité

Les caractéristiques et les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les propriétés relatives aux marchandises contenues dans ce document ne constituent pas les spécifications du produit mais des valeurs typiques à des fins de description uniquement. février 2023

# CAMÉRA DÔME 306° EMBARQUÉE

## SURVEILLANCE VIDEO POUR APPLICATIONS MOBILES

### DONNÉES TECHNIQUES

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Alarmes et événements</b>  |   |
| Déclenchements par alarmes    | Détection de mouvement, déclenchement manuel, entrée numérique, déclenchement périodique, démarrage du système, notification d'enregistrement, détection de manipulation caméra, détection audio, espérance de vie de la carte MicroSD, événements de cybersécurité (attaque par force brute de blocage, cyberattaque de blocage, événement de quarantaine) |
| Déclenchements par événements | Notification d'événement à l'aide d'une sortie numérique, HTTP, SMTP, FTP, serveur NAS et carte MicroSD Téléchargement de fichiers via HTTP, SMTP, FTP, serveur NAS et carte MicroSD  |
| <b>Solution d'intégration</b> |   |
| Smart Motion Detection        | Détection de mouvement vidéo à cinq fenêtres, détection de personnes, filtre temporel   |
| Smart 360 VCA                 | Détection d'intrusion, détection de foule, détection de personne en perdition   |
| <b>Ordinateur</b>             |   |
| Processeur                    | Multimedia SoC (System-on-Chip)   |
| Mémoire                       | 256 MB  |
| Mémoire de travail            | 1 GB  |
| <b>Logiciel</b>               |   |
| Applications                  | X-Fleet Manager   |
| <b>Électricité</b>            |   |
| Tension de service            | PoE 802.3at Class 4   |
| Puissance absorbée            | Max. 25 W   |
| <b>Interfaces</b>             |   |
| Entrée 12 VDC                 | System power and status indicator   |
| Ethernet                      | M12 D-coded   |
| Microphone                    | Built in  |
| <b>Mécanique</b>              |   |
| Poids                         | 846 g   |
| Dimensions                    | Ø 160 x 62 mm   |
| <b>Environnement</b>          |   |
| Température de fonctionnement | Température de démarrage: -25°C ~ 50°C (-13°F ~ 122°F)<br>Température de fonctionnement: -40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)   |
| Humidité relative de l'air    | 90%   |
| Indice de protection          | IP66  |
| Degré de résistance aux chocs | IK10  |
| <b>Standards</b>              |   |
| DIN EN 50155                  | Conforme  |
| UL                            | Conforme  |
| FCC                           | Class A   |
| CE                            | Conforme  |
| LVD                           | Conforme  |
| VCCI                          | Conforme  |
| C-Tick                        | Conforme  |

#### Clause de non-responsabilité

Les caractéristiques et les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les propriétés relatives aux marchandises contenues dans ce document ne constituent pas les spécifications du produit mais des valeurs typiques à des fins de description uniquement. février 2023