

# XND-8080R

Caméra dôme réseau IR 5 Mpx

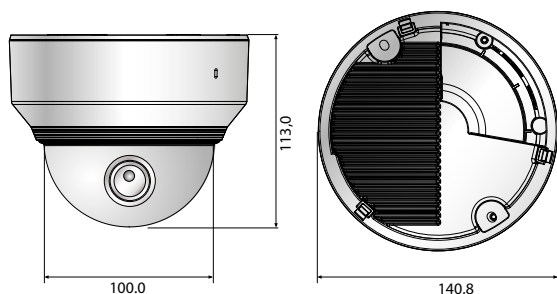


## Caractéristiques principales

- Résolution max. 5 mégapixels (2560 x 1920)
- Objectif varifocal motorisé de 3,9 ~ 9,4 mm (2,4x)
- Max. 30 ips@toutes les résolutions (H.265/H.264)
- Compatible codec H.265, H.264 et MJPEG, multi-flux
- Jour/nuits (ICR), WDR (120 dB), dénébulisation
- Maraudage, détection directionnelle, détection de brouillard, détection audio, autotracking digital, classification sonore, sabotage
- Détection de mouvement, relais
- Emplacement SD/SDHC/SDXC (512 Go max.)
- Mode couloir, compatible WiseStream II
- Portée infrarouge de 30 m, IK08
- Correction de distorsion d'objectif (LDC)
- PoE / 12 V CC, compatible audio bidirectionnel

## Dimensions

Unité : mm



## Accessoires (en option)



| XND-8080R                                                |                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VIDÉO</b>                                             |                                                                                                                                                                                      |
| Capteur                                                  | CMOS 1/1,8" 6 Mpx                                                                                                                                                                    |
| Nombre total de pixels                                   | 3096(H) x 2094(V)                                                                                                                                                                    |
| Nombre de pixels réels                                   | 2616(H) x 1976(V)                                                                                                                                                                    |
| Système de balayage                                      | Balayage progressif                                                                                                                                                                  |
| Eclairage min.                                           | Couleur : 0,07 Lux (F1.3, 1/30 sec), N/B : 0 Lux (LED IR activées)                                                                                                                   |
| Rapport signal / bruit                                   | 50 dB                                                                                                                                                                                |
| Sortie vidéo                                             | CVBS : 1,0 Vc-c / 75 Ω composite, 720 x 576 (P), pour installation<br>USB : micro USB type B, 1280 x 720 pour installation                                                           |
| <b>OBJECTIF</b>                                          |                                                                                                                                                                                      |
| Longueur de focale                                       | Objectif varifocal motorisé de 3,9 ~ 9,4 mm (2,4x)                                                                                                                                   |
| Ouverture max.                                           | F1.3                                                                                                                                                                                 |
| Champ de vision angulaire                                | H : 92,1° ~ 38,7° / V : 67,2° ~ 29,0° / D : 119,9° ~ 48,6°                                                                                                                           |
| Distance min. des objets                                 | 0,5 m                                                                                                                                                                                |
| Contrôle de la mise au point                             | Mise au point automatique (V/F motorisé) / manuelle, commandes à distance par le réseau (mise au point manuelle / automatique)                                                       |
| Objectif / Type                                          | Diaphragme auto DC, P-Iris / Embarqué                                                                                                                                                |
| <b>PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION</b>              |                                                                                                                                                                                      |
| Plage d'orientation panoramique / inclinaison / rotation | 0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°                                                                                                                                                     |
| <b>OPÉRATIONNEL</b>                                      |                                                                                                                                                                                      |
| Portée infrarouge                                        | 30 m                                                                                                                                                                                 |
| Titre de la caméra                                       | Arrêt / Marche (affiche jusqu'à 85 caractères)                                                                                                                                       |
|                                                          | - Monde : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux                                                                                                                                 |
|                                                          | - Chine : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux / Chinois                                                                                                                       |
| Jour / Nuit                                              | Arrêt / Marche (affiche jusqu'à 85 caractères)                                                                                                                                       |
|                                                          | - Monde : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux                                                                                                                                 |
|                                                          | - Chine : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux / Chinois                                                                                                                       |
| Compensation de contre-jour                              | Arrêt / Marche (affiche jusqu'à 85 caractères)                                                                                                                                       |
| Plage dynamique étendue (WDR)                            | 120 dB                                                                                                                                                                               |
| Amélioration du contraste                                | SSDR (Arrêt / Marche)                                                                                                                                                                |
| Réduction de bruit numérique                             | SSNRV (Filtre bruit 2D+3D) (Arrêt / Marche)                                                                                                                                          |
| Stabilisation d'image numérique                          | Arrêt / Marche                                                                                                                                                                       |
| Dénébulisation (Defog)                                   | Arrêt / Auto (selon détection de brouillard) / Manuel                                                                                                                                |
| Détection de mouvement                                   | Arrêt / Marche (x8, 8 zones polygonales), relais                                                                                                                                     |
| Masquage de zones privatives                             | Arrêt / Marche (32 zones polygonales) - Couleur : Gris / Vert / Rouge / Noir / Blanc, Mosaïque                                                                                       |
| Contrôle du gain                                         | Arrêt / Faible / Moyen / Elevé / Manuel                                                                                                                                              |
| Balance des blancs                                       | ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur (mercure et sodium)                                                                                                                       |
| Contraste                                                | Ajustement du niveau                                                                                                                                                                 |
| Correction de distorsion d'objectif (LDC)                | Arrêt / Marche (5 niveaux avec min / max)                                                                                                                                            |
| Vitesse d'obturation électronique                        | Minimum / Maximum / Anti-scintillement (2 ~ 1/12 000 sec)                                                                                                                            |
| PTZ Digital                                              | 24x, PTZ Digital (préselection, groupe)                                                                                                                                              |
| Basculement / Miroir                                     | Arrêt / Marche, Mode Couloir : 90°/270°                                                                                                                                              |
| <b>Analyses vidéo et audio</b>                           |                                                                                                                                                                                      |
| E/S alarme                                               | Une entrée / Une sortie                                                                                                                                                              |
| Déclencheurs d'alarme                                    | Entrée d'alarme, détection de mouvement, analyse vidéo et audio, déconnexion réseau                                                                                                  |
| Événements d'alarme                                      | Téléchargement de fichier via FTP et courriel, notification via courriel, stockage local (SD/SDHC/SDXC) ou sur NAS sur détection d'événement, sortie externe, préréglage PTZ Digital |
| Compteur de pixel                                        | Compatible                                                                                                                                                                           |
| <b>RÉSEAU</b>                                            |                                                                                                                                                                                      |
| Ethernet                                                 | RJ-45 (10/100BASE-T)                                                                                                                                                                 |
| Format de compression vidéo                              | H.265 / H.264 (MPEG-4 part 10/AVC) : Main / Baseline / High, MJPEG                                                                                                                   |
| Résolution                                               | 2560 x 1920, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240     |
| Fréquence max.                                           | H.265 / H.264 : 30 ips max. à toutes les résolutions, MJPEG : Max. 30 ips                                                                                                            |
| Codec intelligent                                        | Mode manuel (par zone : 5)                                                                                                                                                           |
| WiseStream II                                            | Compatible                                                                                                                                                                           |
| Réglage de la qualité vidéo                              | H.265 / H.264 : Contrôle du débit binaire cible, MJPEG : Contrôle du débit binaire cible                                                                                             |
| Méthode de contrôle du débit                             | H.265 / H.264 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR                                                                                                                                              |
| Capacité de diffusion                                    | Multi-flux (jusqu'à 10 profils)                                                                                                                                                      |
| Entrée audio                                             | Sélectionnable (entrée mic / entrée ligne), tension d'alimentation : 2,5 V CC (4 mA), impédance d'entrée : env. 2 k ohm                                                              |
| Sortie audio                                             | Sortie ligne, niveau de sortie max : 1 Vrms                                                                                                                                          |
| Format de compression audio                              | G.711 u-law / G.726 sélectionnable, G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz                                                                                                                 |
| Communication audio                                      | G.726 : 16 kbit/s, 24 kbit/s, 32 kbit/s, 40 kbit/s, AAC-LC : 48 kbit/s à 8/16/32/48 kHz                                                                                              |
| IP                                                       | Bidirectionnel                                                                                                                                                                       |
| Protocole                                                | IPv4, IPv6                                                                                                                                                                           |
| Sécurité                                                 | TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour   |
| Méthode de diffusion                                     | Authentification de l'identifiant HTTPS (SSL), authentification Digest                                                                                                               |
| Nombre max. d'utilisateurs                               | Filtrage par adresse IP, journal d'accès des utilisateurs, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)                                                                               |
| Stockage local                                           | Unicast / Multicast                                                                                                                                                                  |
| Interface de programmation d'applications                | 20 utilisateurs en Unicast                                                                                                                                                           |
| Langues des pages Web                                    | Deux emplacements SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 512 Go) - Enregistrement continu (1er emplacement vers 2e emplacement)                                                                       |
| Visualisation web                                        | NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané                                                                                                           |
| Logiciel de gestion centralisée CMS                      | ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet                                                                                                                     |
| ENVIRONNEMENT                                            | Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais, tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec                           |
| Température / Humidité de fonctionnement                 | Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12                                                                                               |
| Température / Humidité de stockage                       | Visualisation web sans plug-in                                                                                                                                                       |
| Résistance au vandalisme                                 | - Navigateurs Internet compatibles : Google Chrome 54, MS Edge 38, Mozilla Firefox 49 (Windows 64 bit uniquement), Apple Safari 9 * Mac OS X uniquement                              |
| ALIMENTATION                                             | Visualisation web par plug-in                                                                                                                                                        |
| Tension d'entrée / Courant                               | - Navigateurs Internet compatibles : MS Explore 11, Apple Safari 9 * Mac OS X uniquement                                                                                             |
| Consommation électrique                                  | SmartViewer, SSM                                                                                                                                                                     |
| MECANIQUE                                                |                                                                                                                                                                                      |
| Couleur / Matériau                                       | 12 V CA ±10 %, PoE (IEEE802.3af)                                                                                                                                                     |
| Dimensions (LxH)                                         | 9 W max. (12 V CC), 10 W max. (PoE)                                                                                                                                                  |
| Poids                                                    |                                                                                                                                                                                      |
|                                                          | Ivoire / Plastique                                                                                                                                                                   |
|                                                          | Ø 140,8 x 113,0 mm                                                                                                                                                                   |
|                                                          | 628 g                                                                                                                                                                                |