# XND-6080

Caméra dôme réseau 2 Mpx

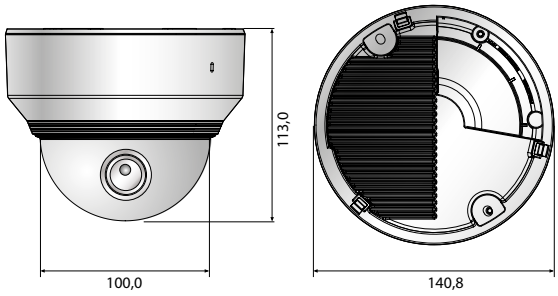



## Caractéristiques principales

- Résolution max. 2 mégapixels (1920x1080)
- Objectif varifocal motorisé de 2,8 ~ 12 mm (4,3x)
- Max. 60 ips@toutes les résolutions (H.265/H.264)
- Compatible codec H.265, H.264 et MJPEG, multi-flux
- Jour/nuit (ICR), WDR (150 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, IK08
- Correction de distorsion d'objectif (LDC)
- PoE / 12 V CC, compatible audio bidirectionnel

## Dimensions

Unité : mm




## Accessoires (en option)



SBP-300B SBP-300PM SBP-300NB

SHD-3000F4 SBP-300HM8 SBP-300LM SBP-300CM SBP-300WM1 SBP-300WM SBP-300KM

| XND-6080 | |
|---|---|
| **VIDÉO** | |
| Capteur | CMOS 1/2,8" 2 Mpx |
| Nombre total de pixels | 1945(H) x 1109(V) 2,16 Mpx |
| Nombre de pixels réels | 1945(H) x 1097(V) 2,13 Mpx |
| Système de balayage | Balayage progressif |
| Éclairage min. | Couleur : 0,015 Lux (F1.4, 1/30 sec), N/B : 0,0015 Lux (F1.4, 1/30 sec) |
| 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 |
| **OBJECTIF** | |
| Longueur de focale | Objectif varifocal motorisé 2,8 ~ 12 mm (4,3 x) |
| Ouverture max. | F1.4 (grand angle) ~ F3.6 (télé) |
| Champ de vision angulaire | H : 119,5° ~ 27,9° / V : 62,8° ~ 15,7° / D : 142,1° ~ 32,0° |
| 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 |
| **PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION** | |
| Plage d'orientation panoramique / inclinaison / rotation | 0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355° |
| **OPÉRATIONNEL** | |
| Titre de la caméra | Arrêt / Marche (affiche jusqu'à 85 caractères)<br>- Monde : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux<br>- Chine : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux / Chinois<br>- Commun : Multi-ligne (Max. 5), couleur (gris / vert / rouge / bleu / noir / blanc), transparence, mise à l'échelle automatique en fonction de la résolution |
| Jour / Nuit | Auto (ICR) / Couleur / N/B / Externe / Programmation |
| Compensation de contre-jour | Arrêt / BLC / HLC (masquage/atténuation) / WDR |
| Plage dynamique étendue (WDR) | 150 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 / Élevé |
| 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'obturateur électronique | Minimum / Maximum / Anti-scintillement (2 ~ 1/12 000 sec) |
| PTZ Digital | 24x, PTZ Digital (présélection, groupe) |
| Basculement / Miroir | Arrêt / Marche, Mode Couloir : 90°/270° |
| Analyses vidéo et audio | Sabotage, maraudage, détection directionnelle, détection de perte de mise au point, détection de brouillard, ligne virtuelle, entrée / sortie, apparition / disparition, détection audio, détection de visages, détection de mouvement, autotracking digital, classification sonore |
| 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 |
| **RÉSEAU** | |
| Ethernet | RJ-45 (10/100BASE-T) |
| Format de compression vidéo | H.265 / H.264 (MPEG-4 part 10/AVC) : Main / Baseline / High, MJPEG |
| Résolution | 1920 x 1080, 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 : 60 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), niveau de sortie max. : 1 Vrms<br>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<br>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 |
| Communication audio | Bidirectionnel |
| IP | IPv4, IPv6 |
| Protocole | 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 |
| Sécurité | Authentification de l'identifiant HTTPS (SSL), authentification Digest<br>Filtrage par adresse IP, journal d'accès des utilisateurs, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP) |
| Méthode de diffusion | Unicast / Multicast |
| Nombre max. d'utilisateurs | 20 utilisateurs en Unicast |
| Stockage local | Deux emplacements SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 512 Go) - Enregistrement continu (1er emplacement vers 2e emplacement)<br>NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané |
| Interface de programmation d'applications | ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet |
| Langues des pages Web | Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais, tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec |
| Visualisation web | Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12<br>Visualisation web sans plug-in<br>- Navigateurs Internet compatibles : Google Chrome 54, MS Edge 38, Mozilla Firefox 49(Windows 64 bit uniquement), Apple Safari 9 * Mac OS X uniquement<br>Visualisation web par plug-in<br>- Navigateurs Internet compatibles : MS Explore 11, Apple Safari 9 * Mac OS X uniquement |
| Logiciel de gestion centralisée CMS | SmartViewer, SSM |
| **ENVIRONNEMENT** | |
| Température / Humidité de fonctionnement | -10°C ~ +55°C / Moins de 90 % HR |
| Température / Humidité de stockage | -50 °C ~ +60 °C / Moins de 90 % HR |
| Résistance au vandalisme | IK08 |
| **ALIMENTATION** | |
| Tension d'entrée / Courant | 12 V CA ±10 %, PoE (IEEE802.3af) |
| Consommation électrique | 6 W max. (12 V CC), 6,5 W max. (PoE) |
| **MÉCANIQUE** | |
| Couleur / Matériau | Ivoire / Plastique |
| Dimensions (LxH) | Ø 140,8 x 113,0 mm |
| Poids | 610 g |

PREMIÈRE ÉDITION 01-2017 © 2017 Hanwha Techwin Co., Ltd. Tous droits réservés.

* Retrouvez les dernières informations et spécifications de nos produits sur hanwha-security.eu
* La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.