## **XNO-L6080R**

Caméra réseau compacte 2 Mpx avec IR



VIDÉO

## Caractéristiques principales

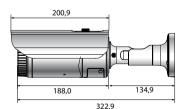
- Résolution max. 2 mégapixels (1920x1080)
- Objectif varifocal motorisé de 3,2 ~ 10 mm (3,1x)
- Max. 60 ips@toutes les résolutions (H.265/H.264)
- Codec H.265, H.264 et MJPEG, multi-flux
- Jour/nuit (ICR), WDR (120 dB), dénébulisation
- · Sabotage, détection de perte de mise au point
- Détection de mouvement, asservissement de PTZ
- Emplacement SD/SDHC/SDXC (256 Go max.)
- Mode couloir, compatible WiseStream II
- Portée infrarouge de 30 m
- IP66, IK10, compatible PoE

## **Dimensions**



Unité:mm





## Accessoires (en option)





SBO-100B1 SBP-302PM

Capteur	CMOS 1/2,8" 2 Mpx
Nombre total de pixels	1945(H) x 1109(V) 2,16 Mpx
Nombre de pixels réels Système de balayage	1945(H) x 1097(V) 2,13 Mpx Balayage progressif
clairage min.	Couleur : 0,3 Lux, N/B : 0 Lux (LED IR activées)
Rapport signal / bruit	50 dB
ortie vidéo	CVBS : 1,0 Vc-c / 75 $\Omega$ composite, 720 x 480(N), 720 x 576(P), pour installation
OBJECTIF OBJECTION	USB: micro USB type B, 1280 x 720 pour installation
ongueur de focale	Objectif varifocal motorisé de 3,2 ~ 10 mm (3,1x)
Duverture max.	F1.6 (grand angle) ~ F2.9 (télé)
Champ de vision angulaire	H: 109,0 °(grand angle) ~ 33,2 °(télé) / V: 57,4 °(grand angle) ~ 18,7 °(télé) / D: 132,0 °(grand
	angle) ~ 38,0 °(télé)
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 / Embarqué
PÉRATIONNEL	
Portée infrarouge	30 m
lître de la caméra	Arrêt / Marche (jusqu'à 85 caractères) - Monde : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux - Chine : Caractères Anglais / Numériques / Spéciaux / Chinois - Commun : Multi-ligne (Max. 5), couleur (gris / vert / rouge / bleu / noir / blanc), transparence,
	mise à l'échelle automatique en fonction de la résolution
lour / Nuit Compensation de contre-jour	Auto (ICR) / Couleur / N/B / Externe / Programmation  Arrêt / BLC / HLC (masquage/atténuation) / WDR
Plage dynamique étendue (WDR)	120 dB
Amélioration du contraste	SSDR (Arrêt / Marche)
Réduction de bruit numérique	SSNRV (Filtre bruit 2D + 3D) (Arrêt / Marche)
tabilisation d'image numérique Dénébulisation (Defog)	Arrêt / Marche Arrêt / Auto / Manuelle
Pétection de mouvement	Arrêt / Marche (8 zones octogonales), asservissement de PTZ
Nasquage de zones privatives	Arrêt / Marche (32 zones polygonales)
Contrôle du gain	- Couleur : Gris / Vert / Rouge / Bleu / Noir / Blanc - Mosaïque  Arrêt / Faible / Moyen / Élevé
Lontrole du gain Balance des blancs	ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur (mercure et sodium)
Contraste	Ajustement du niveau
Correction de distorsion d'objectif	Arrêt / Marche (5 niveaux avec min / max)
LDC) 'itesse d'obturateur électronique	Minimum / Maximum / Anti-scintillement (2 ~ 1/12 000 sec)
TZ Digital	24x, PTZ Digital (présélection, groupe)
Basculement / Miroir	Arrêt / Marche, Mode Couloir : 90°/270°
Analyse vidéo Déclencheurs d'alarme	Sabotage, détection de perte de mise au point, détection de mouvement  Détection de mouvement, analyse vidéo, déconnexion réseau
	Téléchargement de fichier via FTP, courriel, notification via courriel, stockage local (SD/SDHC/
vénements d'alarme	SDXC) ou sur NAS à détection d'un événement
Compteur de pixel	Compatible
RÉSEAU Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
ormat 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: 30 ips max.
Codec intelligent	Mode manuel (par zone : 5)
NiseStream II Réglage de la qualité vidéo	Compatible H.265 / H.264, 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 5 profils)
P	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, UPnP, Bonjour
Sécurité	Authentification HTTPS (SSL), authentification Digest, Filtrage par adresse IP, journal d'accès des utilisateurs, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP
	Filliage paracresse if , journal cacces des diffisateurs, additerrification ouz. LA (EAF-1ES, EAF-EEAF
Méthode de diffusion	Unicast / Multicast
	Unicast / Multicast 20 utilisateurs en Unicast
Nombre max. d'utilisateurs	Unicast / Multicast 20 utilisateurs en Unicast 1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés.
Méthode de diffusion Nombre max. d'utilisateurs Stockage local	Unicast / Multicast 20 utilisateurs en Unicast 1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go)
lombre max. d'utilisateurs stockage local nterface de programmation l'applications	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go)  - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés.  NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet
Nombre max. d'utilisateurs Stockage local	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go)  - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés.  NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet
Nombre max. d'utilisateurs  Stockage local  nterface de programmation d'applications  .angues des pages Web	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles: Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple
lombre max. d'utilisateurs  tockage local  nterface de programmation l'applications  angues des pages Web  //sualisation web  ogiciel de gestion centralisée CMS	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles: Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, MSCIII Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)
lombre max. d'utilisateurs stockage local Interface de programmation l'applications angues des pages Web I'isualisation web ogiciel de gestion centralisée CMS INVIRONNEMENT empérature / Humidité de	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles: Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, MSCIII Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)
lombre max. d'utilisateurs stockage local Interface de programmation l'applications angues des pages Web Ifisualisation web Ifisualisation web INJIRONNEMENT IEMPÉRATURE / Humidité de onctionnement	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles : Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)  SmartViewer, SSM
lombre max. d'utilisateurs  stockage local  Interface de programmation l'applications  angues des pages Web  fisualisation web  ogiciel de gestion centralisée CMS  INVIRONNEMENT  empérature / Humidité de onctionnement émpérature / Humidité de tockage	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles : Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)  SmartViewer, SSM  40 °C ~ +55 °C / Moins de 90 % HR  -50 °C ~ +60 °C / Moins de 90 % HR
lombre max. d'utilisateurs stockage local Interface de programmation l'applications angues des pages Web  Visualisation web Interface de programmation Inter	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles : Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)  SmartViewer, SSM
Stockage local  Interface de programmation  I'applications  I'	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles: Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)  SmartViewer, SSM  40 °C ~ +55 °C / Moins de 90 % HR  -50 °C ~ +60 °C / Moins de 90 % HR
Nombre max. d'utilisateurs Stockage local nterface de programmation l'applications	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles : Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)  SmartViewer, SSM  40 °C ~ +55 °C / Moins de 90 % HR  -50 °C ~ +60 °C / Moins de 90 % HR
Nombre max. d'utilisateurs Stockage local Interface de programmation d'applications Langues des pages Web  //isualisation web Logiciel de gestion centralisée CMS ENVIRONNEMENT Température / Humidité de ronctionnement fempérature / Humidité de tockage Indice IP / Protection anti-vandale ELECTRIQUE Tension d'entrée / Courant Consommation électrique MÉCANIQUE	Unicast / Multicast 20 utilisateurs en Unicast 1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles : Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)  SmartViewer, SSM  40 °C ~ +55 °C / Moins de 90 % HR  -50 °C ~ +60 °C / Moins de 90 % HR  IP66 / IK10  PoE (IEEE802.3af, Classe 3) 11 W max., 5 W en conditions normales
Nombre max. d'utilisateurs  Stockage local  Interface de programmation d'applications  Langues des pages Web  //isualisation web  Logiciel de gestion centralisée CMS  INVIRONNEMENT  Température / Humidité de onctionnement  Température / Humidité de stockage ndice IP / Protection anti-vandale  ELECTRIQUE  Tension d'entrée / Courant  Consommation électrique  MÉCANIQUE  Couleur / Matériau	Unicast / Multicast  20 utilisateurs en Unicast  1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Áttached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles: Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)  SmartViewer, SSM  40 °C ~ +55 °C / Moins de 90 % HR  -50 °C ~ +60 °C / Moins de 90 % HR  POE (IEEE802.3af, Classe 3)  11 W max, 5 W en conditions normales  Gris foncé / Aluminium
Nombre max. d'utilisateurs Stockage local Interface de programmation d'applications Langues des pages Web  //isualisation web Logiciel de gestion centralisée CMS ENVIRONNEMENT Température / Humidité de ronctionnement fempérature / Humidité de tockage Indice IP / Protection anti-vandale ELECTRIQUE Tension d'entrée / Courant Consommation électrique MÉCANIQUE	Unicast / Multicast 20 utilisateurs en Unicast 1 emplacement SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go) - Les films enregistrés sur les cartes mémoires SD/SDHC/SDXC peuvent être téléchargés. NAS (Network Attached Storage), PC local pour un enregistrement instantané  ONVIF profile S/G, SUNAPI (HTTP API), plateforme ouverte Wisenet  Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec  Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12  Navigateurs Internet compatibles : Google Chrome 63, MS Edge 41, MS Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 57 (Windows 64 bits uniquement), Apple Safari 11 (Mac OS X uniquement)  SmartViewer, SSM  40 °C ~ +55 °C / Moins de 90 % HR  -50 °C ~ +60 °C / Moins de 90 % HR  IP66 / IK10  PoE (IEEE802.3af, Classe 3) 11 W max., 5 W en conditions normales

XNO-L6080R

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.
 Wisenet est une marque détenue par Hanwha Techwin, anciennement Samsung Techwin.