



## PNM-8082VT

Caméra multidirectionnelle  
3 canaux x 2 Mpx H.265

### Avantages

- Une alternative à l'excellent rapport coût/efficacité au déploiement de trois caméras fixes standard pour voir « dans tous les coins ».
- Supprime le risque de ne pas filmer d'importantes preuves.
- Les classifications IP66, IK10, et NEMA4X les protégeant contre l'eau, la poussière et les impacts mécaniques font de la caméra PNM-8082VT un choix idéal pour les applications en extérieur.
- Forme également une solution tout autant économique pour les applications en intérieur nécessitant par exemple d'observer les activités dans des couloirs adjacents.
- Chaque capteur dispose d'un système jour/nuit mécanique et est capable de filmer des vidéos en haute définition 2 mégapixels en couleur même lorsque la luminosité n'est que de 0,04 Lux.
- Avec WiseStream II, une technologie de compression complémentaire qui contrôle dynamiquement l'encodage, et ajuste la qualité et la compression en fonction des mouvements de l'image. Permet de réaliser 75 % d'économie de bande passante (par rapport à la technologie H.264 actuelle avec WiseStream).
- Équipé du processeur WiseNet 7, avec les meilleures fonctionnalités de l'industrie en matière de cybersécurité et des technologies de pointe pour le traitement de l'image.
- Des images claires et nettes. Équipée de la nouvelle technologie de Wide Dynamic Range (WDR) « extrême », une exclusivité d'**Hanwha Techwin** idéale pour les environnements comportant des zones lumineuses et très sombres.

### PNM-8082VT

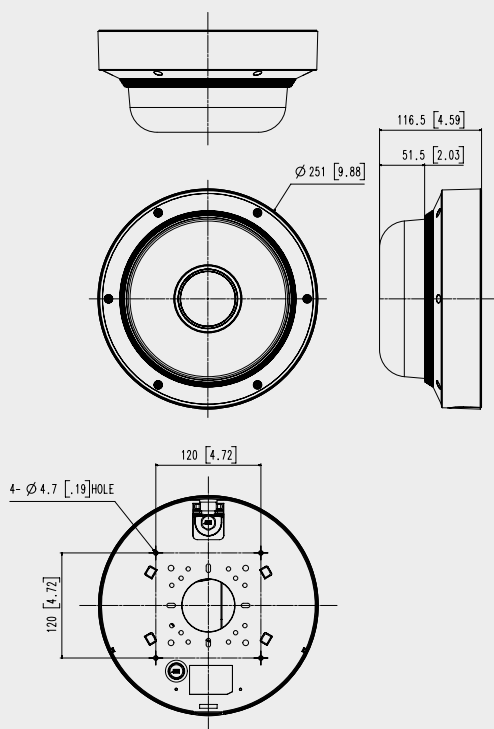
VIDÉO	
Capteur	CMOS 1/2,8" x 3 canaux
Résolution	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Fréquence max.	H.265/H.264 : 30 ips/25 ips max. (60 Hz/50 Hz) MJPEG : 30 ips/25 ips max. (60 Hz/50 Hz)
Éclairage min.	Couleur : 0,04 Lux (F2.2, 1/30 sec) N/B : 0,004 Lux (F2.2, 1/30 sec)
Sortie vidéo	CVBS : 1,0 Vc-c / 75 Ω composite, 720x480(N), 720x576(P) pour l'installation
OBJECTIF	
Longueur de focale	Objectif varifocale motorisé de 3~6 mm (2x)
Ouverture max.	F2.2 (grand angle)-F3.1 (télé)
Champ de vision angulaire	H : 107° (grand angle)~56,3° (télé) / V : 57° (grand angle)~31,5° (télé) / D : 126° (grand angle)~64,3° (télé)
Distance min. des objets	0,5 m
Contrôle de la mise au point	Mise au point automatique
Type d'objectif	DC auto iris
PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION	
Plage d'orientation panoramique / inclinaison / rotation	0~360° / 0~73° / 0~90°
OPÉRATIONNEL	
Titre de la caméra	Affiche jusqu'à 85 caractères
Jour / Nuit	Auto (ICR)
Compensation de contre-jour	BLC, HLC, WDR, SSDR
Plage dynamique étendue (WDR)	extreme WDR (150 dB)
Réduction de bruit numérique	SSNRV
Stabilisation d'image numérique	Supportée
Dénébulisation (Defog)	Supportée
Détection de mouvement	8 zones polygonales
Masquage de zones privatives	32 zones polygonales - Couleur : gris, vert, rouge, bleu, noir, blanc - Mosaïque
Contrôle du gain	Faible / Moyen / Élevé
Balance des blancs	ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur
LDC	Supportée
Vitesse d'obturateur électronique	Minimum / Maximum / Anti-scintillement (2~1/12 000 sec)
Rotation de la vidéo	Basculement / Miroir
Analyse vidéo	Détection de perte de mise au point, détection directionnelle, détection de mouvement, entrée/sortie, sabotage, ligne virtuelle
Déclencheurs d'alarme	Analyse vidéo, déconnexion réseau
Événements d'alarme	Téléchargement de fichier via FTP et courriel Notification via courriel Stockage SD/SDHC/SDXC à détection d'un événement Asservissement de PTZ
RÉSEAU	
Ethernet	RJ-45 blindé (10/100BASE-T)
Compression vidéo	H.265/H.264 : Main/Baseline/High, MJPEG
Codec intelligent	Manuel (5 zones), WiseStreamII
Contrôle du débit	H.264/H.265 : CBR ou VBR MJPEG : VBR

## Caractéristiques principales

- Caméra multidirectionnelle 3 canaux x 2 Mpx
- 30 fps max (H.265, H.264, MJPEG)
- Objectif varifocale motorisé de 3,0~6,0 mm (2x)
- Codec H.265, H.264, MJPEG, multi-streaming
- Analyse vidéo, WiseStreamII
- IP66, IK10, NEMA4X

## Dimensions

Unité : mm



## PNM-8082VT

Flux	Unicast (20 utilisateurs) / Multicast Multi-flux (jusqu'à 10 profils)
Protocole	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTP
Sécurité	Authentification HTTPS (SSL) Authentification Digest Filtrage par adresse IP Journal d'accès utilisateur Authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP) Certificat d'appareil (Hanwha Techwin Root CA)
Interface de programmation d'applications	ONVIF Profile S/G/T SUNAPI (HTTP API)

## GÉNÉRAL

Langues des pages Web	Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais, tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec
-----------------------	--

Stockage local	2 emplacements micro SD/SDHC/SDXC 2x512 Go
Mémoire	À déterminer

## ENVIRONNEMENT ET ÉLECTRICITÉ

Température / Humidité de fonctionnement	-40 °C ~ +55 °C / Moins de 95 % HR (sans condensation) * Le démarrage doit être effectué au-dessus de -35 °C
--	--

Température / Humidité de stockage	-50 °C ~ +60 °C / Moins de 90 % HR
------------------------------------	------------------------------------

Certification	IP66, IK10, NEMA4X
---------------	--------------------

Tension d'entrée	PoE+
------------------	------

Consommation électrique	À déterminer
-------------------------	--------------

## MÉCANIQUE

Couleur / Matériau	Blanc / Aluminium
--------------------	-------------------

Code RAL	RAL9003
----------	---------

Dimensions / Poids du produit	Ø251x116,5 mm / 3 kg
-------------------------------	----------------------

## DORI (NORME EN62676-4)

Détection (25 PPM/ 8 PPF)	Grand angle : 28,4 m / Télé : 71,8 m
---------------------------	--------------------------------------

Observation (63 PPM/ 19 PPF)	Grand angle : 11,4 m / Télé : 28,7 m
------------------------------	--------------------------------------

Reconnaissance (125 PPM/ 38 PPF)	Grand angle : 5,7 m / Télé : 14,4 m
----------------------------------	-------------------------------------

Identification (250 PPM/ 76 PPF)	Grand angle : 2,8 m / Télé : 7,8 m
----------------------------------	------------------------------------

\* Retrouvez les dernières informations et spécifications de nos produits sur [hanwha-security.eu](http://hanwha-security.eu)

\* La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

\* Wisenet est une marque détenue par Hanwha Techwin.