

Network Dome

QNV-8080R

Caméra dôme réseau IR 5Mpx

Key Features

- Résolution max. 5 Mpx (2592 x 1944)
- Objectif varifocal motorisé de 3,2~10 mm (3,1x)
- 0,15 Lux (couleur), 0 Lux (N/B, LED IR activées)
- Max. 30 ips@5 Mpx (H.265 / H.264)
- Compatible codec H.265, H.264 et MJPEG, multi-flux
- Jour / nuit, WDR (120 dB)
- Sabotage, détection de mouvement et de perte de mise au point
- Emplacement Micro SD / SDHC / SDXC (128 Go max.)
- Mode couloir, compatible WiseStream II
- Portée infrarouge de 30 m
- IP66, IK10, PoE

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

QNV-8080R

Caméra dôme réseau IR 5Mpx



Specifications

Vidéo

Capteur	Taille	1/2,8"
	Type	CMOS
Résolution		2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. Fréquence d'images	H.265/H.264	30 ips/25 ips (60 Hz/50 Hz)
	MJPEG	15 ips(@5MP Max. 2 ips)
Éclairage Illumination (Lux)	Couleur (1/30 s, 30 IRE)	0.15
	N&B (1/30 s, 30 IRE)	0.015
Sortie vidéo		CVBS : 1,0 Vc-c/75 Ω composite pour l'installation

Objectif

Distance focale (mm)		3.2~10
Rapport de zoom	Optique	3.1x
Rapport d'ouverture maximal (nombre F)	Grand angle	1.6
	Télé	2.9
Champ de vision angulaire	Horizontal	101°~31°
	Vertical	73°~23°
	Diagonale	134°~38°
Commande de mise au point		Mise au point automatique
Type d'objectif		DC auto iris (corrigé par IR)

Panoramique / Inclinaison / Rotation

Plage d'orientation panoramique / inclinaison / rotation	Panoramique	0°~350°
	Inclinaison	0°~67°
	Rotation	0°~355°

Opérationnel

Jour / Nuit	Auto (ICR)
Compensation de contre-jour	BLC, WDR, SSDR
Large plage dynamique (dB)	120

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Opérationnel

Réduction de bruit numérique		SSNR
Détection de mouvement	Quantité	4
	Forme	Zones polygonales à 8 points
Masquage de zones privatives	Quantité	6
	Forme	Zones rectangulaires
Contrôle du gain		Faible, Moyen, Élevé
Balance des blancs		ATW, AWC, Manuel, Intérieur, Extérieur
LDC		Pris en charge
Obturateur électronique	Mode	Minimum, Maximum, Anti-scintillement
	Plage de vitesse	1/5~1/12 000 s
Rotation de la vidéo		Retournement, Miroir, Mode corridor (90°/270°)
Interface d'alarme	Entrée/Sortie	1 entrée, 1 sortie
Déclencheurs d'alarme		Analyse vidéo, Déconnexion réseau, Entrée alarme
Événements d'alarme lors du déclenchement d'une alarme		Téléchargement d'image : courriel/FTP, Notification : courriel, Enregistrement : Sur SD/SDHC/SDXC ou NAS à détection d'un événement,Sortie alarme, Transfert : Préréglage PTZ
Type de lumière		LED infrarouge
Portée lumineuse	IR	30m(98.42ft)
Longueur d'onde IR		850 nm

Analyse vidéo

Événements analytiques	Normal	Détection de perte de mise au point, Détection de mouvement, Sabotage, Zone virtuelle (intrusion/entrée/sortie), Ligne virtuelle (franchissement, direction)

Réseau

Ethernet		RJ-45 (10/100BASE-T)
Compression vidéo		H.265/H.264 : Main/High, MJPEG
Codec intelligent		WiseStream II
Contrôle du débit		H.265/H.264 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR
Flux	Unicast	Jusqu'à 6 utilisateurs
	Multicast	Pris en charge
	Diffusion multiple	Jusqu'à 3 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, UPnP, Bonjour, LLDP
Interface de programmation d'applications	ONVIF	S, G, T
	Autres	SUNAPI (API HTTP), Hanwha Vision Open Platform

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Réseau

Connexion directe au cloud	Optionnel (nécessite une passerelle)

Sécurité

Protection OS/Firmware	Firmware chiffré
Authentification utilisateur	Authentification Digest, Prévention des attaques par force brute
Authentification réseau	IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP, MSCHAPv2)
Communication sécurisée	HTTPS, WSS (WebSocket sécurisé), SRTP
Contrôle d'accès	Contrôle d'accès basé sur l'adresse IP
Protection des données	Identifiants de chiffrement, Chiffrement et compression pour l'export des fichiers d'enregistrement en direct
Audit	Gestion des journaux d'accès/système/événements
ID de l'appareil	Certificat de l'appareil (Hanwha Vision Root CA)
Stockage sécurisé	Chiffrement partition SDcard (AES-256)

Général

Mémoire	Mémoire vive	512 MB
	Flash	256 MB
Stockage local	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 128 Go x 1 emplacement

Environnement et électricité

Conditions de fonctionnement	Température	-30°C~+55°C(-22°F~+131°F)
	Humidité	0-90 % HR (sans condensation)
	Autres	Le démarrage doit s'effectuer à une température supérieure à -20°C
Conditions de stockage	Température	-30°C~+60°C(-22°F~+140°F)
	Humidité	0-90 % HR (sans condensation)
Tension d'entrée		PoE (IEEE802.3af, classe 3)
Consommation électrique	PoE	Max. 8.90W, typical 6.60W

Mécanique

Couleur	Blanc
Matériau	Aluminium
Code RAL	RAL9003
Dimensions du produit	ø137.0x106.1mm(ø5.39x4.18")
Poids du produit	700g(1.54 lb)

Certifications et normes

EMC	FCC-47 CFR Section 15 Sous-section B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), CE/UKCA - EN55032 Class A, EN 50130-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, VCCI CISPR 32 Class A, RCM AS-NZS CISPR 32 Classe A, KS C 9832 Classe A, KS C 9835

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Certifications et normes

Sécurité	UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 NO. 60950-1, IEC 62471
Environnement	IEC 60529 IP66, IEC 62262 IK10

DORI (norme EN62676-4)

Détection (25 PPM/ 8 PPF)	Grand angle	43.3m(141.94ft)
	Télé	185.7m(609.09ft)
Observation (63 PPM/ 19 PPF)	Grand angle	17.3m(56.78ft)
	Télé	74.3m(243.64ft)
Reconnaissance (125 PPM/ 38 PPF)	Grand angle	8.7m(28.39ft)
	Télé	37.1m(121.82ft)
Identification (250 PPM/ 76 PPF)	Grand angle	4.3m(14.19ft)
	Télé	18.6m(60.91ft)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

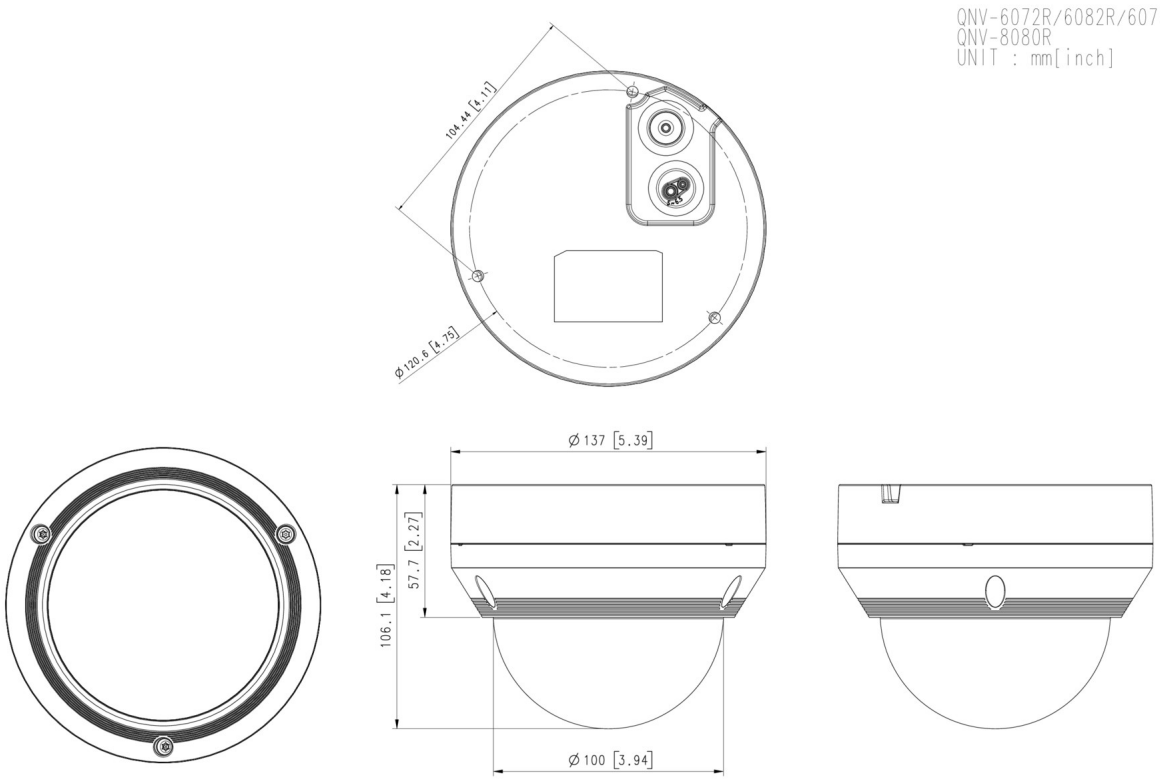
QNV-8080R

Caméra dôme réseau IR 5Mpx



CAD

Unit: mm [inch]



Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Compatible Devices



SBP-300CMW



SBP-300LMW



SBP-300NBW



SBP-300PMW



SBP-300WMW1



SBP-301HMW2



SBV-138TMW



SHD-1408FW



SPB-VAW72



SPP-C45W

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.