

Network Fisheye

XNF-8010RVM

Caméra à capteur 4Mpx

Key Features

- Résolution max. 2048 x 2048
- Compatible codec H.265, H.264, MJPEG
- Mode de visualisation variable (Fishyeye, Panorama simple, Panorama double, Quad)
- Dewarping intégré, PTZ numérique (8x) / audio bidirectionnel
- Vrai WDR (120 dB), WiseStreamII
- Sabotage, maraudage, détection directionnelle, détection audio, classification sonore, cartographie d'activité, comptage de personnes, gestion de file d'attente
- Détection de mouvement, asservissement de PTZ
- Connecteur M12
- IP66 / IK10
- Emplacement SD/SDHC/SDXC (512 Go max.), 12 V CC / PoE
- Portée infrarouge de 15 m

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.

XNF-8010RVM

Caméra à capteur 4Mpx



Specifications

Vidéo

Capteur	Taille	1/1,8"
	Type	CMOS
Résolution		2048x2048, 2048x1536, 2048x1024, 2048x512, 1920x960, 1920x480, 1600x1200, 1280x1280, 1280x960, 1280x640, 1280x320, 1080x1080, 1024x768, 960x960, 800x600, 768x768, 720x720, 704x576, 704x352, 704x176, 640x640, 640x480, 640x320, 640x160, 480x480
Max. Fréquence d'images	H.265/H.264	30 ips/25 ips (60 Hz/50 Hz)
	MJPEG	15 ips
Éclairage Illumination (Lux)	Couleur (1/30 s, 30 IRE)	0.1
	N&B (1/30 s, 30 IRE)	0.01
Sortie vidéo		CVBS : 1,0 Vc-c/75 Ω composite pour l'installation, USB : Micro USB Type B

Objectif

Distance focale (mm)		1.6
Rapport d'ouverture maximal (nombre F)	Grand angle	1.6
Champ de vision angulaire	Horizontal	192°
	Vertical	192°
	Diagonale	192°
Éclairage des objets :		0.3
Commande de mise au point		Mise au point automatique

Opérationnel

Jour / Nuit		Auto (ICR)
Compensation de contre-jour		BLC, HLC, WDR, SSDR
Large plage dynamique (dB)		120
Réduction de bruit numérique		SSNR V
Dénébulisation (Defog)		Pris en charge
Détection de mouvement	Quantité	8
	Forme	Zones polygonales à 8 points

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

Masquage de zones privatives	Quantité	32ea
	Forme	Zones quadrilatérales à 4 points
	Couleur/Option	Gris, Vert, Rouge, Bleu, Noir, Blanc, Mosaïque
Contrôle du gain		Faible, Moyen, Élevé
Balance des blancs		ATW, AWC, Manuel, Intérieur, Extérieur
Obturateur électronique	Mode	Minimum, Maximum, Anti-scintillement
	Plage de vitesse	2~1/12 000 s
PTZ numérique		Pris en charge
Rotation de la vidéo		Retournement, Miroir
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
Entrée audio		Sélectionnable (entrée micro/entrée ligne), Micro intégré
Sortie audio		Sortie ligne
Type de lumière		LED infrarouge
Portée lumineuse	IR	15m(49.21ft)
Longueur d'onde IR		850 nm

Analyse vidéo

Événements analytiques	Normal	Détection de mouvement, Sabotage, Détection audio, Classification sonore, Zone virtuelle (maraudage, intrusion, entrée/sortie, apparition/disparition), Ligne virtuelle (franchissement, direction)
Renseignements d'exploitation	Normal	Comptage de personnes, Gestion de file d'attente, Cartographie d'activité

Réseau

Ethernet		M12 blindé (10/100BASE-T)
Compression vidéo		H.265/H.264 : Main/Baseline/High, MJPEG
Compression audio		G.711 u-law/G.726 sélectionnable,G.726 (ADPCM) 8kHz,G.711 8kHz, G.726 : 16kbps,24kbps,32kbps,40kbps, AAC-LC : 48 kbps à 16 kHz
Codec intelligent		Manuel, WiseStream II
Contrôle du débit		H.265/H.264 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR
Flux	Multicast	Pris en charge
	Diffusion multiple	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, UPnP, Bonjour, SRTP(TCP, UDP Unicast), PPPoE, PIM-SM

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.

Réseau

Interface de programmation d'applications	ONVIF	S, G, T
	Autres	SUNAPI (API HTTP), Hanwha Vision Open Platform
Connexion directe au cloud		Optionnel (nécessite une passerelle)

Sécurité

Authentification utilisateur	Authentification Digest
Authentification réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Communication sécurisée	HTTPS
Contrôle d'accès	Contrôle d'accès basé sur l'adresse IP
Protection des données	Identifiants de chiffrement
Audit	Gestion des journaux d'accès/système/événements

Général

Mémoire	Mémoire vive	1 Go
	Flash	256 MB
Stockage local	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 256 Go x 2 emplacements (total 512 Go)

Environnement et électricité

Conditions de fonctionnement	Température	-40°C~+55°C(-40°F~+131°F)
	Humidité	0-90 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage	Température	-50°C~+60°C(-58°F~+140°F)
	Humidité	0-90 % HR (sans condensation)
Tension d'entrée		PoE (IEEE802.3af, classe 3), 12 V CC
Consommation électrique	PoE	Max 12.95W
	12 V CC	Max 12W

Mécanique

Couleur	Ivoire
Matériau	Aluminium
Dimensions du produit	Ø146x65.8mm(Ø5.75x2.59")
Poids du produit	790g(1.74 lb)

Certifications et normes

Environnement	IEC 60529 IP66, IEC 62262 IK10

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.

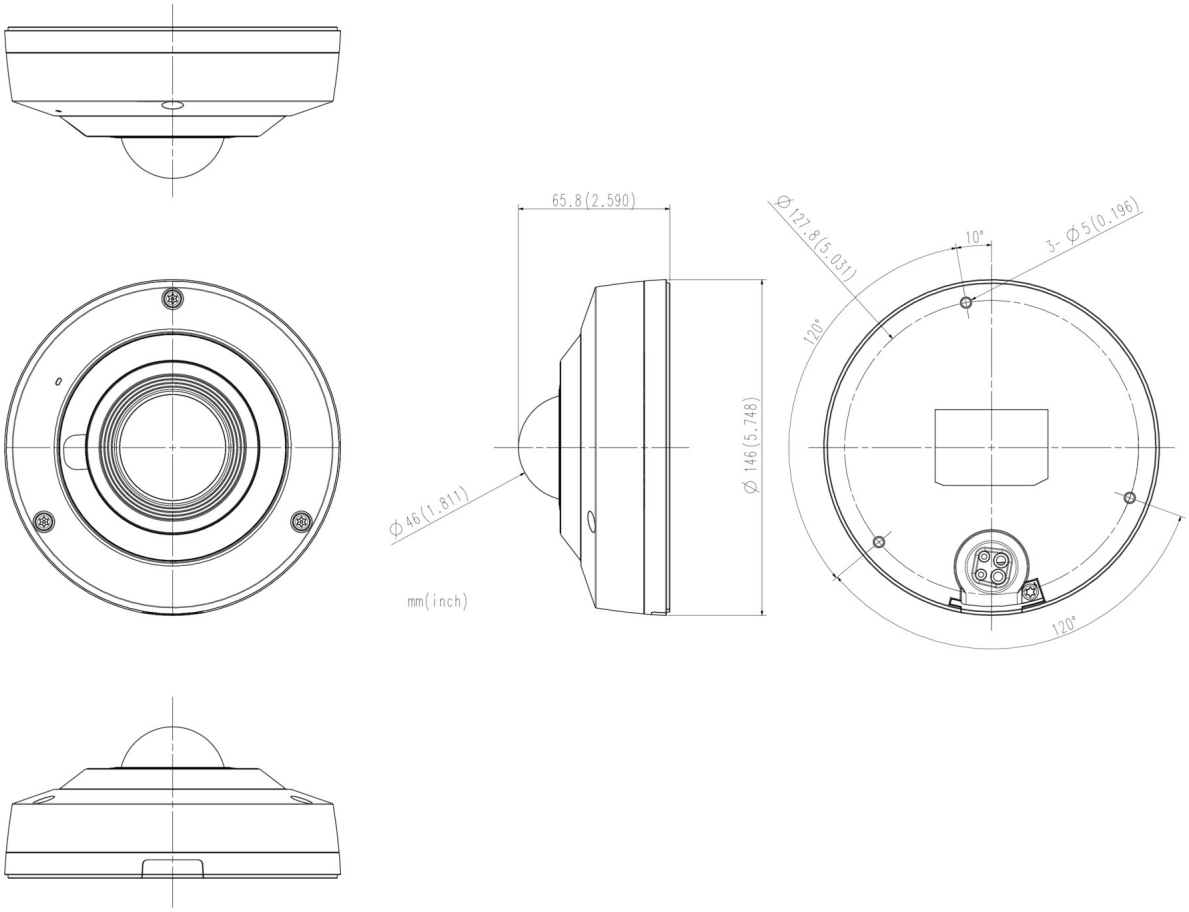
XNF-8010RVM

Caméra à capteur 4Mpx



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-300B


SBP-300CM


SBP-300HM5


SBP-300KM


SBP-300LM


SBP-300NB


SBP-300PM


SBP-300WM


SBP-300WM1

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.