



Réseau

XNV-6123R

Caméra dôme IR anti-vandale 2 MP



Caractéristiques principales

- Résolution max. 2 MP
- 0,03 Lux@F1.6 (couleur), 0 Lux (N/B, LED IR activées)
- Jour/Nuit (ICR), WDR (150 dB)
- Mode couloir, WiseNR II (basé sur un moteur d'IA), WiseStream II (basé sur un moteur d'IA) Supporté
- Événements analysés par moteur IA (NPU) : Détection d'objets (Personne/Visage/Véhicule - voiture, camion, bus, vélo, moto/plaque d'immatriculation)
- Événements analysés : Détection de perte de mise au point, détection de mouvement, sabotage, détection du brouillard, détection audio, classification sonore, détection des chocs, apparaître/disparaître
- PoE, 12 V CC
- IP66/IP67/IP6K9K, NEMA4X, IK10+

XNV-6123R

Caméra dôme IR anti-vandale 2 MP



Caractéristiques techniques

Vidéo	
Capteur	CMOS 1/2,8"
Résolution	1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Fréquence Max.	H.265/H.264 : Max. 120 fps/100 fps (60 Hz/50 Hz)(WDR désactivé) Max. 60 fps/50 fps (60 Hz/50 Hz) (WDR activé) MJPEG : Max. 30 fps/25 fps (60 Hz/50 Hz)
Éclairage min.	Couleur : 0,03 Lux (F1.6, 1/30 sec, 30IRE) N/B : 0,003 Lux (F1.6, 1/30sec, 30IRE), 0 Lux(LED IR activées), 30/25 fps Couleur : 0,06 Lux (F1.6, 1/60sec, 30IRE) N/B : 0,006 Lux (F1.6, 1/60sec, 30IRE), 0 Lux (LED IR activées), 60/50 fps Couleur : 0,12 Lux (F1.6, 1/120sec, 30IRE) N/B : 0,012 Lux (F1.6, 1/120sec, 30IRE), 0 Lux (LED IR activées), 120/100 fps
Sortie vidéo	CVBS : 1,0 Vp-p / 75 Ω composite, 720x576(P), pour l'installation USB : Micro USB type B, 1280x720 pour installation
Objectif	
Longueur de focale	Zoom 5,2~62,4 mm (12x) (32x en numérique, zoom total 384x)
Ouverture max.	F1.6 (grand angle) ~ F3.0 (télé)
Champ de vision angulaire	H : 54,58(grand angle)~5,30(télé) V : 32,19 (grand angle)~3,00 (télé)
Distance min. des objets	2,1 m
Contrôle de la mise au point	AF ponctuel, enregistrement de la mise au point
Type d'objectif	DC auto iris
Panoramique / Inclinaison / Rotation	
Plage d'orientation panoramique/ Inclinaison/Rotation	0°~360° / -45°~80° / 0°~355°
Séquence	Préréglage (300)
Opérationnel	
Titre de la caméra	Affiche jusqu'à 85 caractères
Jour / Nuit	Auto (ICR)/Couleur/N&B/Programmation
Compensation de contre-jour	BLC, HLC, WDR, SSDR
Plage dynamique étendue (WDR)	extremeWDR (150 dB)
Réduction de bruit numérique	WiseNR II (basé sur un moteur d'IA), SSNR V
Stabilisation d'image numérique	Compatible (capteur gyroscopique intégré)
Dénébulisation (Defog)	Compatible
Détection de mouvement	8 zones polygonales
Masquage de zones privatives	32 zones quadrilatérales - Couleur : Gris / Vert / Rouge / Bleu / Noir / Blanc - Mosaïque
Contrôle du gain	Compatible
Balance des blancs	ATW / Narrow ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur
LDC	Prise en charge (mode remplissage/étirement)
Vitesse d'obturateur électronique	Minimum / Maximum / Anti-scintillement (2~1/12 000 sec) contrôle de l'obturateur préférentiel (basé sur le moteur AI)
Rotation de la vidéo	Basculement, miroir, vue couloir (90°/270°)

Analyse vidéo	Types d'objets classifiés : Personne/Visage/Véhicule/Plaque d'immatriculation Attributs : Véhicule (Type : voiture/bus/camion/moto/vélo) Compatible DetectionShot Événements analysés par moteur IA : - Détection d'objet, ligne virtuelle*(franchissement/direction), zone virtuelle*(maraudage/intrusion/entrée/sortie) Événements analysés : Perte de mise au point, détection de mouvements, sabotage, détection de brouillard, détection audio, classification sonore, détection de chocs, zone virtuelle (apparition/disparition) * Certains systèmes d'analyse de la vidéo ne fonctionnent que pour la détection des personnes et des véhicules
E/S alarme	2 ports E/S configurables, sortie 12 V CC (max. 50 mA)
Déclencheurs d'alarme	Analyse vidéo, déconnexion réseau, entrée alarme, événement d'application, horaire
Événements d'alarme	Quand l'alarme s'est déclenchée - Téléchargement de fichiers (images) : e-mail/FTP - Notification : e-mail - Enregistrement : Sur SD/SDHC/SDXC ou sur NAS à détection d'un événement - Sortie alarme - Asservissement de PTZ (préréglage PTZ, envoi de message par HTTP/HTTPS/TCP) - Lecture d'un clip audio
Entrée audio	Sélectionnable (entrée mic/entrée ligne) Tension d'alimentation : 2,5 V CC (4 mA), impédance d'entrée : 2 k ohm
Sortie audio	Sortie ligne, niveau de sortie max. : 1 Vrms
Portée infrarouge	WiseIR 90 m

Réseau	
Ethernet	RJ-45 blindé (10/100/1000BASE-T)
Compression vidéo	H.265/H.264 : Main/High, MJPEG
Compression audio	G.711 u-law/G.726 sélectionnable G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz G.726 : 16 kb/s, 24 kb/s, 32 kb/s, 40 kb/s AAC-LC : 48 kbit/s à 16 kHz
Codec intelligent	Manuel (5e zone), WiseStream II, WiseStream III (basé sur le moteur AI)
Contrôle du débit	H.264/H.265 : CBR ou VBR MJPEG : VBR
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, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTP (TCP, UDP Unicast)
Sécurité	TPM 2.0 (FIPS 140-2 niveau 2) Authentification HTTPS (SSL) Authentification Digest Filtrage par adresse IP Journal d'accès des utilisateurs Authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP MSCHAPv2) Certificat du dispositif (Hanwha Techwin Root CA, pré-installé) Certificat sécurisé par défaut Sécuriser le système d'exploitation, le démarrage et le stockage, vérifier la falsification du firmware
Interface de programmation d'applications	ONVIF Profile S/G/T/M SUNAPI (HTTP API) Plateforme ouverte WiseNet

Général	
Langues des pages Web	Anglais, coréen, chinois, français, italien, espagnol, allemand, japonais, russe, suédois, portugais, tchèque, polonais, turc, néerlandais, hongrois, grec
Stockage local	Max. 2 emplacements micro SD/SDHC/SDXC 1 To (512 Go * 2)
Mémoire	2 Go de RAM, 512 Mo de mémoire flash

Environnement et électricité	
Température /Humidité de fonctionnement	-40 °C ~ +60 °C / Moins de 95 % HR (sans condensation) * Le démarrage devrait se faire au-dessus de -30 °C Température maximale selon NEMA-TS 2(2.2.7) : +74 °C Contrôle de l'humidité /w GORE vent
Température/Humidité de stockage	-50 °C~+60 °C / Moins de 95 % HR (sans condensation)
Certification	IP66/IP67/IP6K9K, NEMA4X, NEMA-TS 2(2.2.8, 2.2.9), IK10+
Tension d'entrée	PoE+ (IEEE802.3at, classe 4), 12 V CC
Consommation électrique	PoE+ : 19,5 W max., 15,5 W en conditions normales 12 V CC : 16,5 W max., 13,1 W en conditions normales Redondance de l'alimentation en cas de panne

Mécanique

Couleur/Matériau	Blanc/Aluminium Bulle à dôme à revêtement dur
Code RAL	RAL9003)
Dimensions/Poids du produit	Ø180x138 mm, 2130 g
Gaine/Gangbox Compatible	3/4" (M25) simple, double, octogone de 4", carré de 4"

DORI (norme EN62676-4)

Détection (25 PPM/ 8 PPF)	Grand angle : 74,4 m / Télég : 829,7 m
Observation (63 PPM/ 19 PPF)	Grand angle : 29,8 m / Télég : 331,9 m
Reconnaissance (125 PPM/ 38 PPF)	Grand angle : 14,9 m / Télég : 165,9 m
Identification (250 PPM/ 76 PPF)	Grand angle : 7,4 m / Télég : 83,0 m

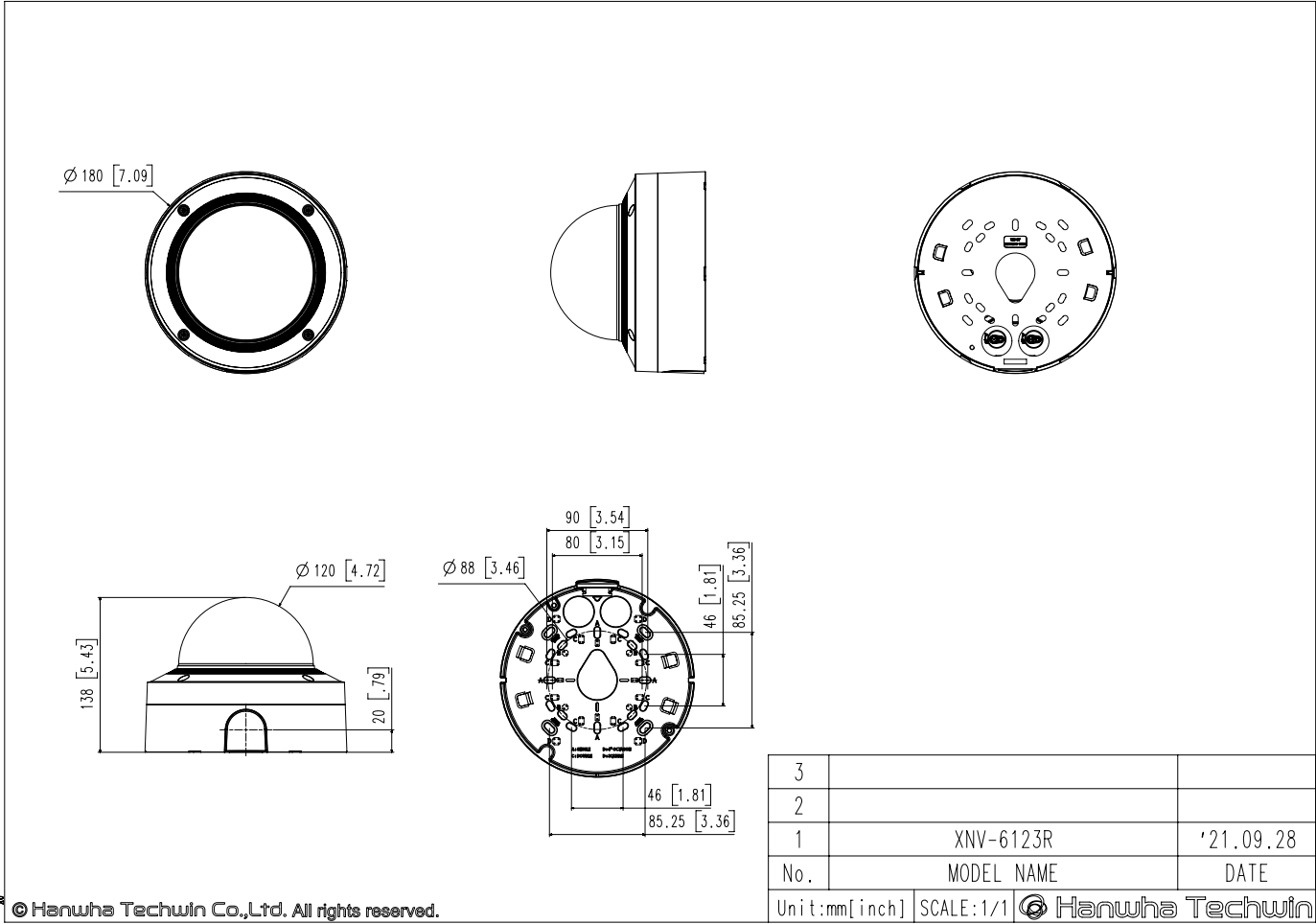
XNV-6123R

Caméra dôme IR anti-vandale 2 MP



CAO

Unité : mm



© Hanwha Techwin Co.,Ltd. All rights reserved.