



Network

TNV-8011C

Caméra réseau à montage en angle Mpx 5MP



Key Features

- Résolution maximale 5 MP
- Maximum. 30 ips @ toutes les résolutions (H.265/H.264, MJPEG)
- Couleur : 0,1 Lux (F2.3, 1/30 sec) N/B : 0,02 Lux (F2.3, 1/30 sec)
- Objectif fixe 2,3 mm
- Compatible codec H.265, H.264 et MJPEG, multi-flux
- Jour/nuit Auto (ICR), WDR (120 dB)
- Détection de perte de mise au point, Sabotage, Détection audio
- Emplacement Micro SD/SDHC/SDXC (128 Go)
- Mode couloir (90°/270°), compatible WiseStream II
- PoE, IP66, IP6K9K, IK10

TNV-8011C

Caméra réseau à montage en angle
Mpx 5MP



Specifications

Vidéo

Capteur	Taille	1/2,8"
	Type	CMOS
Résolution		2592x1944, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360
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)	0.02
Sortie vidéo		CVBS : 1,0 Vc-c/75 Ω composite pour l'installation, USB : Micro USB Type B

Objectif

Distance focale (mm)		2.3
Rapport d'ouverture maximal (nombre F)	Grand angle	2.3
Champ de vision angulaire	Horizontal	131°
	Vertical	93.4°
	Diagonale	174°
Commande de mise au point		Fixe

Opérationnel

Jour / Nuit		Auto (ICR)
Compensation de contre-jour		BLC, WDR, SDDR
Large plage dynamique (dB)		120
Réduction de bruit numérique		SSNR
Stabilisation d'image numérique		Pris en charge
Dénébulisation (Defog)		Pris en charge
Détection de mouvement	Quantité	4
	Forme	Zones polygonales à 8 points

Opérationnel

Masquage de zones privatives	Quantité	6
	Forme	Zones rectangulaires
Contrôle du gain		Faible, Moyen, Élevé
Balance des blancs		ATW, AWC, Manuel, Intérieur, Extérieur, Mercure, Sodium
LDC		Pris en charge
Obturbateur électronique	Mode	Minimum, Maximum, Anti-scintillement
	Plage de vitesse	2~1/12 000 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
Entrée audio		Sélectionnable (entrée micro/entrée ligne)
Sortie audio		Sortie ligne

Analyse vidéo

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

Réseau

Ethernet		RJ-45 (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
Codec intelligent		Manuel, 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, SRTP(TCP, UDP Unicast), PIM-SM
Interface de programmation d'applications	Autres	SUNAPI (API HTTP), Hanwha Vision Open Platform

Sécurité

Protection OS/Firmware	Firmware chiffré
Authentification utilisateur	Authentification Digest

Sécurité

Authentification réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Communication sécurisée	HTTPS, SRTP
Contrôle d'accès	Contrôle d'accès basé sur l'adresse IP
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	-10°C~+55°C(+14°F~+131°F)
	Humidité	0-95 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage	Température	-50°C~+60°C(-58°F~+140°F)
	Humidité	0-95 % HR (sans condensation)
Tension d'entrée	PoE (IEEE802.3af, classe 2)	
Consommation électrique	PoE	Max 6.49W, typical 4.6W

Mécanique

Couleur	Blanc
Matériau	Aluminium
Code RAL	RAL9003
Dimensions du produit	170(W)x165(H)x78.8(D)mm(6.69x6.49x3.10")
Poids du produit	830g(1.83lb)

Certifications et normes

EMC	FCC-47 CFR Section 15 Sous-section B Classe 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
Environnement	IEC/EN 63000, IEC 60529 IP66, ISO 20653 IP6K9K, IEC 62262 IK10

DORI (norme EN62676-4)

Détection (25 PPM/ 8 PPF)	Grand angle	23.6m(77.51ft)
Observation (63 PPM/ 19 PPF)	Grand angle	9.4m(31.00ft)
Reconnaissance (125 PPM/ 38 PPF)	Grand angle	4.7m(15.50ft)

DORI (norme EN62676-4)

Identification (250 PPM/ 76 PPF)	Grand angle	2.4m(7.75ft)
-------------------------------------	-------------	--------------

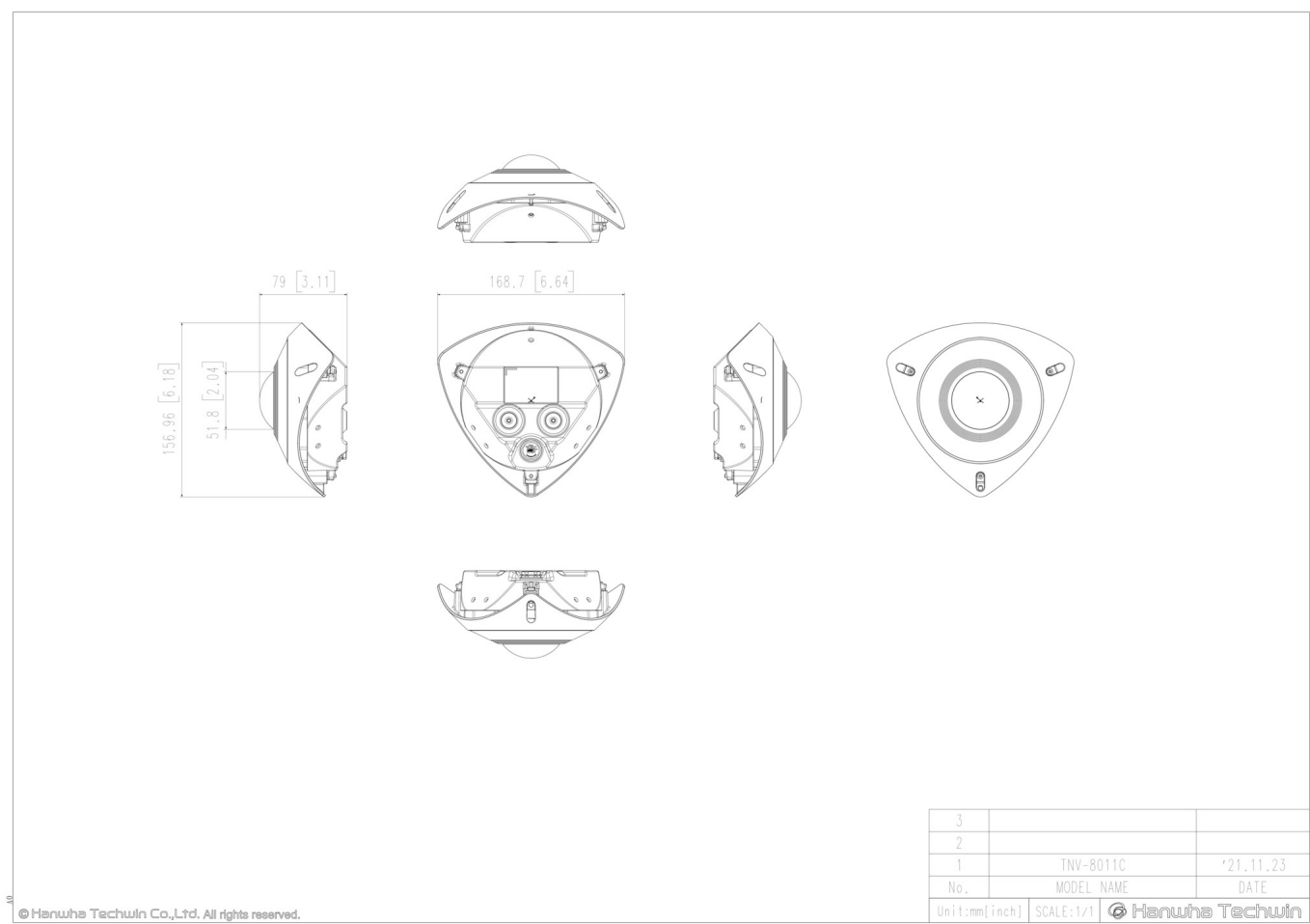
TNV-8011C

Caméra réseau à montage en angle
Mpx 5MP



CAD

Unit: mm [inch]



Compatible Devices



SBC-170CW



SBC-170C



SBC-170CB