

Surveillance réseau 3MP nocturne

Caméra réseau infrarouge 3 mégapixels aux fonctions multiples



Caméra réseau infrarouge Full HD 3 mégapixels résistante aux intempéries

SNO-7080R

Le modèle SNO-7080R est une caméra Full HD 3 mégapixels avec DEL infrarouge qui utilise la puce WiseNet2 DSP Samsung. Grâce au nombre élevé de fonctionnalités offertes par les caméras WiseNet2, le modèle SNO-7080R intègre un objectif varifocal motorisé et une fonction de compression intelligente qui permet de réaliser des économies de temps d'installation et de bande passante en enregistrant plus de détails sur les zones d'intérêt uniquement. Ses 32 DELs infrarouges intégrées permettent d'enregistrer des images claires d'objets situés à plus de 30 m de la caméra, même lorsque la zone se trouve dans l'obscurité totale. La résistance aux intempéries de classe IP66 fait du modèle SNO-7080R un excellent choix pour les environnements exigeants.



- Résolution max. 3 Mpx (2048 x 1536)
- 16 : Prise en charge de la résolution 16:9 Full HD (1080p)
- Objectif varifocal motorisé 3~8,5 mm (2,8x)
- Double codecs H.264 et MJPEG
- Logement carte mémoire SD/SDHC (4 Go inclus)
- Compression intelligente (encodage des zones d'intérêt (ROI))
- Classe IP66 (Étanchéité)

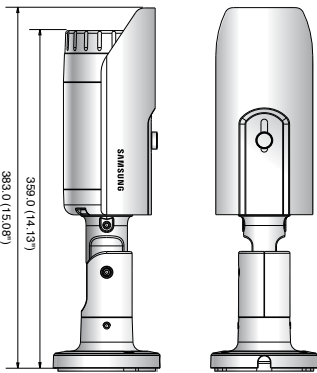
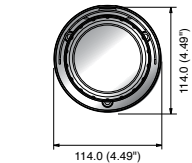
Caméra réseau infrarouge Full HD 3 mégapixels résistante aux intempéries

SNO-7080R



Dimensions

Unité : mm (pouce)



La **marque Eco** symbolise l'engagement de Samsung Techwin à créer des produits respectueux de l'environnement et signale que le produit est conforme à la directive européenne ROHS.

Caractéristiques techniques



SNO-7080RN/P	
VIDÉO	
Capteur d'image	Capteur PS CMOS 1/2,8" 3 Mpx
Nombre total de pixels	2,144(H) x 1,588(V)
Nombre de pixels réels	2,096(H) x 1,561(V)
Système de balayage	Progressif
Luminosité minimale (TBD)	Couleur : 1 lux (F1.2, 50 IRE), 0,017 lux (Augmentation sensibilité 60x) N/B : 0 lux (F1.2, 50 IRE, DEL infrarouge activée)
Rapport signal/bruit	50dB
Sortie vidéo	CVBS : 1.0 Vp-p / 75 Ω composite, 704 x 480 (N), 704 x 576 (P), pour installation
OBJECTIF	
Longueur focale (facteur zoom)	Varifocal motorisé 3~8,5 mm (2,8x)
Ouverture relative max.	F1.2
Champ de vision angulaire	H : 94° (Grand-angle) ~ 32,9° (Téléobjectif) / V : 69,86° (Grand-angle) ~ 24,92° (Téléobjectif)
Contrôle de la mise au point	Télécommande via réseau (Manuel, One-shot AF)
Type d'objectif	Auto Iris CC
Type montage	Type embarqué
OPÉRATIONNEL	
DEL infrarouge	32 unités
Champ de vision	30 m (98,43 pi)
Titre caméra	Off / On (Affichage jusqu'à 15 caractères)
Jour/Nuit	ICR auto / Couleur / N/B / N/B Externe
Compensation de rétroéclairage	Off / BLC / HLC / WDR
Large gamme dynamique	Off / On (WDR en Full HD)
Amélioration du contraste	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Off / On)
Réduction du bruit numérique	SSNR III (Filtre bruit 2D+3D) (Off / On)
Détection de mouvement	Off / On (4 zones programmables)
Masque de confidentialité	Off / On (1 zone polygonale en 4 points + 16 zones rectangulaires)
Augmentation sensibilité (Intégration image)	Off / Auto (2x ~ 60x)
Contrôle du gain	Off / Faible / Moyen / Élevé
Balance des blancs	ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur
Vitesse d'obturateur électronique	Auto / A.FLK / Manuel (1/30~30,000 s)
Basculement / Miroir	Off / On
Analyse vidéo intelligente	Changement de scène, Ligne virtuelle, Entrée / Sortie, Apparition / Disparition
E/S d'alarme	1 entrée / 1 sortie (Relais)
RÉSEAU	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Format de compression vidéo	H.264, MJPEG
Résolution	Mode 3Mpx - 2048 x 1536, 1920 x 1080P (Full HD), 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720P (HD), 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
Vitesse d'enregistrement max.	Mode 2Mpx - 1920 x 1080P (Full HD), 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720P (HD), 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
Codec intelligent	Mode 3Mpx - H.264 : 20 ips maxi. pour toutes les résolutions, MJPEG : 800 x 600 ~ 320 x 180 - 20ips, 1280 x 1024 ~ 1920 x 1080 - 15ips 2048 x 1536 - 10ips
Réglage de la qualité vidéo	Mode 2Mpx - H.264 : 30 ips maxi. pour toutes les résolutions (Lorsque WDR est activé, la vitesse d'enregistrement est de 15 ips maxi.) MJPEG : 800 x 600 ~ 320 x 180 - 30ips, 1280 x 1024 ~ 1920 x 1080 - 15ips
Méthode de contrôle du débit binaire	Oui (Méthode basée sur zone, méthode détection visage)
Fonction du flux vidéo	H.264 : Niveau de compression, Contrôle du niveau de débit binaire cible, MJPEG : Contrôle du niveau qualité
E/S audio	H.264 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR
Format de compression audio	Flux vidéo multiple (Jusqu'à 6 profils)
Communication audio	Entrée micro/ligne, Sortie ligne
IP	G.711 u-law
Protocole	Audio bidirectionnelle
Sécurité	IPv4, IPv6
Méthode de transmission	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE
Nombre maximal d'utilisateurs en accès	FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS
Logement mémoire	Authentification de l'identifiant HTTPS(SSL), Authentification de l'identifiant en abrégé
Conformité ONVIF	Filtrage d'adresses IP, Journal d'accès utilisateur, Authentification 802.1x
Langues des pages Web	Diffusion individuelle/Multidiffusion
Web Viewer	10 utilisateurs maxi. en mode de diffusion individuelle
Logiciel de gestion centralisée CMS	Logement carte mémoire SD/SDHC (4 Go inclus)
ENVIRONNEMENTAL	Oui
Température / Humidité de fonctionnement	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Chinois, Coréen, Russe, Japonais, Suédois, Danois, Portugais, Turc, Polonais, Tchèque, Roumain, Serbe, Néerlandais, Croate, Hongrois, Grec
Protection captage	Système d'exploitation pris en charge : Windows XP / Windows VISTA / Windows 7, MAC OS
ÉLECTRIQUE	Navigateur pris en charge : Internet Explorer 7.0/8.0, Firefox, Google Chrome, Apple Safari
Tension / Courant d'entrée	NET-i viewer
Consommation d'énergie	24 V CA : -50 C ~ +50°C (-58°F ~ +122°F) / Humidité relative inférieure à 90 %
MÉCANIQUE	12 V CC, PoE : -10 C ~ +50°C (+14°F ~ +122°F) / Humidité relative inférieure à 90 %
Couleur / Matériau	Classe IP66 (Étanchéité)
Dimensions (L x H x P)	12 V CC, 24 V CA, PoE (IEEE802.3af)
Poids	16,5 W (Réchauffeur en marche), 11,3 W (Réchauffeur à l'arrêt)
	* Fonctionnement réchauffeur sur entrée CA uniquement

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

■ DISTRIBUÉ PAR



SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.

701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400
Tel : +82-70-7147-8741~8749, 8752~8760 Fax : +82-31-8018-3745
www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.

100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgefield Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.

Samsung House, 1000 Hillwood Drive, Hillwood Business Park
Chertsey, Surrey, UNITED KINGDOM KT16 0PS
Tel : +44-1932-45-5300 Fax : +44-1932-45-5325

TIANJIN SAMSUNG TECHWIN OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.

No.11 Wei 6 Street, Micro-Electronic Industrial Park
Jingang Road, Tianjin, P.R. CHINA 300385
Tel : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788