

La Full HD dans des environnements difficiles

Caméra réseau 3 mégapixels



Caméra dôme réseau Full HD 3 mégapixels infrarouge résistante au vandalisme

SNV-7080R

Le modèle SNV-7080R est une nouvelle caméra dôme résistante au vandalisme conforme à la norme ONVIF de la gamme de caméras 3 mégapixels Samsung. Cet appareil utilise la puce WiseNet2 DSP Samsung, qui a été spécifiquement conçue pour optimiser les performances des caméras mégapixels de dernière génération. Le modèle SNV-7080R de classe IP66 fonctionne efficacement dans les environnements susceptibles d'être exposés à des conditions météorologiques difficiles ou variables, des actes de vandalisme ou des agressions. Grâce à ses 15 DEL infrarouges intégrées, le modèle SNV-7080R offre des images nettes jusqu'à 25 m, même lorsque la zone est dans l'obscurité totale. Ce modèle est également capable d'afficher plusieurs résolutions allant de CIF (320 x 240) à 3 mégapixels (2048 x 1536) en passant par le format 16:9 Full HD 1080p. Ces résolutions ont la capacité d'être transmises simultanément, permettant ainsi de transmettre un flux de grande qualité au dispositif d'affichage ou d'enregistrement.



- Résolution max. 3 Mpx (2048 x 1536)
- 16 : Prise en charge du format d'affichage 16:9 Full HD (1080p)
- Objectif varifocal motorisé 3~8,5 mm (2,8x)
- DEL infrarouge intégrée (x 15), champ de vision de 25 m
- Double codec H.264 / MJPEG et flux vidéo multiple
- WDR en Full HD
- Compression intelligente (encodage des zones d'intérêt (ROI))
- Classe IP66 (Étanchéité)

Caméra dôme réseau Full HD 3 mégapixels infrarouge résistante au vandalisme

SNV-7080R



Caractéristiques techniques

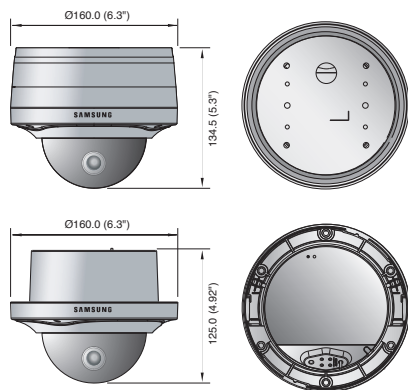


SNV-7080RN/P

VIDÉO	
Capteur	Capteur PS CMOS 1/2.8" 3 MP
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	Progressive
Luminosité minimale	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 / 75Ω composite, 704 x 480(N), 704 x 576(P), pour installation
OBJECTIF	
Longueur focale (facteur zoom)	Objectif motorisé en verre à foyer progressif 3 ~ 8,5 mm (2.8X)
Ouverture relative max.	F1.2
Champ de vision angulaire	H : 100°(Grand-angle) ~ 35.3°(Téléobjectif), V : 74.6°(Grand-angle) ~ 26°(Téléobjectif)
Contrôle de la mise au point	Télécommande via réseau (Manuel, Prise AF)
Type d'objectif	Auto Iris CC
Type montage	Type embarqué
PANORAMIQUE / INCLINAISON / ROTATION	
Plage de panoramique	0° ~ 355°
Plage d'inclinaison	0° ~ 90°
Plage de rotation	0° ~ 355°
OPÉRATIONNEL	
Diode infrarouge	15 pièces
Champ de vision	15m
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
Large gamme dynamique	Off / On (WDR en Full HD)
Réduction du bruit numérique	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Off / On)
Détection de mouvement	SSNRll (Filtre bruit 2D+3D) (Off / On)
Masque de confidentialité	Off / On (4 zones programmables)
Augmentation sensibilité (Intégration image)	Off / On (1 zone polygonale en 4 points + 16 zones rectangulaires)
Contrôle du gain	Off / Auto (2x ~ 60x)
Balance Blancs	Off / Faible / Moyen / Élevé
Vitesse d'obturation électronique	ATW / AWC / Manuel / Intérieur / Extérieur
Basculement / Miroir	Auto / A.FLK / Manuel
Flip / Mirror	Off / On
E/S alarme	1 entrée / 1 sortie (Relais)
RÉSEAU	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Format de compression vidéo	H.264, M-JPEG
Résolution	
	<3M Mode> (Mode 3 Mpx) 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
	<2M Mode> (Mode 2 Mpx) 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
Vitesse d'enregistrement max.	
	<3M Mode> (Mode 3 Mpx) * H.264 : 20 ips maxi. pour toutes les résolutions * MJPEG : 800 x 600 ~ 320 x 180 - 20 ips, 1280 x 1024 ~ 1920 x 1080 - 15 ips, 2048 x 1536 - 10 ips
	<2M Mode> (Mode 2 Mpx) * 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 - 30 ips, 1280 x 1024 ~ 1920 x 1080 : 15 ips
Codec intelligent	Oui (système basé sur zone, système de détection des visages)
Réglage de la qualité vidéo	H.264 : Niveau de compression, Contrôle du niveau de débit binaire cible, M-JPEG : Contrôle du niveau qualité
Méthode de contrôle du débit binaire	H.264 : CBR ou VBR, M-JPEG : VBR
Fonction du flux vidéo	Flux vidéo multiple (Jusqu'à 6 profils)
E/S audio	Entrée micro/ligne, Sortie ligne
Format de compression audio	G.711 u-law
Communication audio	Bidirectionnelle
IP	IPv4, IPv6
Protocole	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPOE, FTP, SMTP, ICMP
Sécurité	IGMP, SNMPV1/V2C/V3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS Authentification de l'identifiant HTTPS(SSL), Authentification de l'identifiant en abrégé
Méthode de transmission	Filtrage d'adresses IP, Journal d'accès utilisateur, Authentification 802.1x
Nombre maximal d'utilisateurs en accès	Diffusion unicast/multicast
Logement mémoire	10 utilisateurs max. en mode Diffusion individuelle
Conformité ONVIF	SD/SDHC
Langues des pages Web	Oui
Web Viewer	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Chinois, Coréen, Russe, Japonais, Suédois, Danois, Portugais, Turc, Polonais, Tchèque, Roumain, Serbe, Néerlandais, Croate, Hongrois, Grec
Logiciel de gestion centralisée CMS	Système d'exploitation pris en charge : Windows XP / Windows VISTA / Windows 7, MAC OS
ENVIRONNEMENTAL	Navigateur pris en charge : Internet Explorer 6.0 ou supérieur, Firefox, Google Chrome, Apple Safari
Température / Humidité de fonctionnement	NET-I viewer
Protection captage	-40°C ~ +50°C (-40°F ~ +122°F) / Humidité relative inférieure à 90 %
ÉLECTRIQUE	
Tension d'entrée / Courant	Classe IP66 (Étanchéité)
Consommation d'énergie	12 V CC, 24 V CA, PoE (IEEE802.3af)
MECANIQUE	
Couleur / Matériau	9 W ou 650 mA maxi. (réchauffeur désactivé), 13 W ou 800 mA maxi. (réchauffeur activé)
Dimensions (L x H)	Corps : Ivoire/Aluminium
Poids	Ø160,0 x 134,5mm (Ø6,3" x 5,3")
	1,4Kg (3,09 lb)

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.

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 Ridgely 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

TIJIAN 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