

Pour voir dans l'obscurité

Caméra infrarouge 650 lignes TV



Caméra IR résolution premium résistante aux intempéries

SCO-3080R

Le modèle SCO-3080R est une caméra DEL infrarouge 650 lignes TV pouvant capturer des images sur 50 mètres dans la plus totale obscurité à l'aide de ses DEL infrarouge intégrées. Cette caméra est alimentée par la puce Samsung SV5 de dernière génération disposant d'un véritable fonctionnement Jour et Nuit avec un balayage progressif ICR, du WDR (Wide Dynamic Range, Large plage dynamique) pour compenser les problèmes de retro-éclairage causés par des conditions d'éclairage différentes, et de la technologie SSNR III (Super réduction du bruit numérique 2D+3D Samsung) qui élimine le bruit de l'image en cas de faible éclairage. Le modèle SCO-3080R est également doté d'un accès à distance via RS-485 ou par câble coaxial.

- Haute résolution de 650 lignes TV, 700 lignes TV (N/B)
- Luminosité minimale 0 Lux (DEL infrarouge activée)
- Objectif varifocal 2,8 ~ 10 mm (3,6x)
- Large plage dynamique (WDR), balayage progressif virtuel (VPS)
- Filtre infrarouge amovible Jour/Nuit (ICR), détection de mouvement (MD), réduction du bruit SSNR III
- Résistance aux intempéries IP66

Caméra IR résolution premium résistante aux intempéries

SCO-3080R

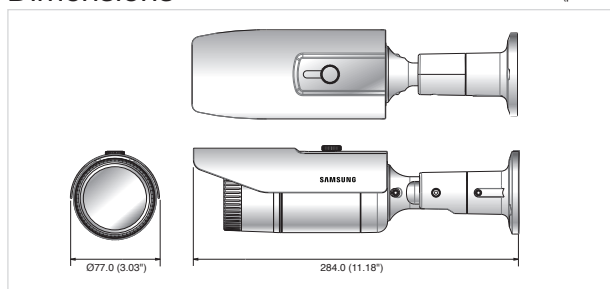


Caractéristiques techniques

SCO-3080RN		SCO-3080RP
VIDÉO		
Capteur	Capteur CCD Super HAD II 1/3"	
Nombre total de pixels	1,028(H) x 508(V)	1,028(H) x 596(V)
Nombre de pixels réels	976(H) x 494(V)	976(H) x 582(V)
Système de balayage	Interne / Verrouillage ligne	
Synchronisation	Internal / Line Lock	Internal / Line Lock
Fréquence	H : 15,734KHz / V : 59,94Hz	H : 15,625KHz / V : 50Hz
Résolution horizontale	Couleur : 650 lignes TV, N/B : 700 lignes TV	
Luminosité minimale	Couleur : 0,15lux à F1.2 (50IRE), 0,0003lux (Augmentation sensibilité,512x) N/B : 0lux (DEL infrarouge activée)	
Rapport signal/bruit	52 dB (AGC désactivé, Valeur pondérée activée)	
Sortie vidéo	CVBS : 1,0 Vp-p / 75Ω composite	
TYPE D'OBJECTIF		
Longueur focale (facteur zoom)	2.8 ~ 10mm (V/F, 3,6x)	
Ouverture relative max.	1 : 1,2(Grand-angle) ~ 2,8(Téléobjectif)	
Champ de vision angulaire	H : 94,4°(Grand-angle) ~ 28°(Téléobjectif) / V : 69,2°(Grand-angle) ~ 21°(Téléobjectif)	
Distance minimale de l'objet à l'objectif	0,2m	
Contrôle de la mise au point	Manuel	
Type d'objectif	Auto Iris CC	
OPÉRATIONNEL		
Affichage à l'écran	Anglais, Japonais, Espagnol, Français, Portugais, Taiwanais, Coréen	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Chinois, Russe, Polonais, Tchèque, Roumain, Serbe, Suédois, Danois, Turc, Portugais
Titre caméra	On / Off (Affichage 15 caractères)	
Jour/Nuit	ICR auto / Couleur / N/B	
Compensation de rétroéclairage	Off / BLC utilisateur / HLC / SDDR / WDR	
Amélioration du contraste	SSDR (Off / On)	
Réduction du bruit numérique	SSNRIII (Off / On)	
Stabilisation d'image numérique	Off / On	
Détection de mouvement	Off / On (8 zones programmables)	
Masquage zone privée	Off / On (12 zones programmables)	
Augmentation sensibilité (Intégration image)	2x ~ 512x	
Contrôle du gain	Off / Faible / Élevé	
Balance Blancs	ATW / Extérieur / Intérieur / Manuel / AWC (1 700 K° ~ 11 000 K°)	
Vitesse d'obturateur électronique	1/60 ~ 1/120 000s	1/50 ~ 1/120 000s
Zoom numérique	Off / On (1x ~ 16x)	Off / On (1x ~ 16x)
Mode inversé	H-Rev (Off / On), V-Rev (Off / On)	
Profil	Élémentaire, Jour et nuit, Contre-jour, ITS, Intérieur, Utilisateur	
VPS	Off / On	
Vidéo intelligente	Fixe_Déplacé, Clôture, Suivi, Détection, Comptage	
PIP	Off / On	
Alarme	1 sortie	
Communication	Contrôle coaxial (compatible SPC-300), RS-485	
Protocole	Câble coaxial : Pelco-C (Coaxitron), RS-485 : Samsung-T, Samsung-E, Pelco-D, Pelco-P, Panasonic, Bosch, Honeywell, Vicon	
Distance infrarouge	50 m (DEL infrarouge 850 nm 32 unités)	
ENVIRONNEMENTAL		
Température / Humidité de fonctionnement	-10°C ~ +50°C (+14°F ~ +122°F) / Humidité relative inférieure à 90 %	
Protection captage	IP66	
ÉLECTRIQUE		
Tension d'entrée / Courant	Double (24 V CA ±10% et 12 V CC ±10%)	
Power Consumption	6,8 W maxi. / 6,5 W maxi. (DEL infrarouge activée)	
MÉCANIQUE		
Couleur / Matériau	Gris foncé / ALDC	
Dimensions (L x H x P)	Ø77,0mm (3,03") x 216mm (8,5") (angle support 90°), 284,0mm(11,18") (angle support 180°)	
Poids	1Kg (2,2lb)	

Dimensions

Unité : mm (pouce)



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



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.

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

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

■ DISTRIBUÉ PAR

