

Enxergue no escuro

Câmera IR com 650 linhas de TV



Câmera IR à prova d'água de excelente resolução

SCO-3080R

A SCO-3080R é uma câmera IR com 650 linhas de TV capaz de capturar imagens em até 50 metros mesmo em ambientes totalmente escuros através de seus LEDs IR integrados. Esta câmera é equipada com a última geração de chipset DSP SV5 da Samsung, que apresenta função Dia/Noite real com ICR, WDR (Wide Dynamic Range - Faixa dinâmica ampla) para problemas com a iluminação de fundo causados pelas diferentes condições de iluminação, e SSNR III (2D+3D Samsung Super Noise Reduction - Super redução de ruídos 2D+3D da Samsung) para eliminar o ruído de imagem em locais de pouca iluminação. O SCO-3080R também é equipado com acesso por controle remoto via RS-485 ou cabo coaxial.

- Alta resolução de 650 linhas/TV, 700 linhas/TV (P/B)
- Iluminação mínima 0 Lux (LED IR aceso)
- 2,8 ~ 10 mm (3,6 x) lentes de foco variável
- WDR, VPS, análises inteligentes de vídeo
- Dia e noite real (ICR), MD, SSNR III
- IP66 à prova d'água

Câmara IR à prova d'água de excelente resolução

SCO-3080R

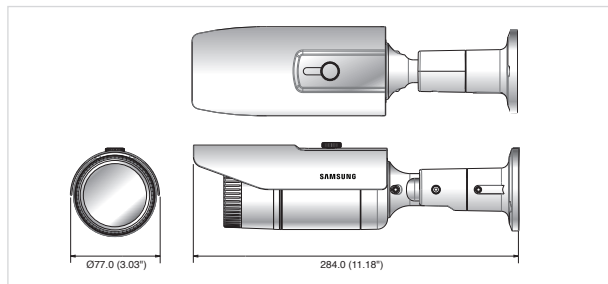


Especificações

	SCO-3080RN	SCO-3080RP
VÍDEO		
Dispositivo de imagem	CCDII Super HAD de 1/3 pol.	
Total de pixels	1,028(A) x 508(V)	1,028(A) x 596(V)
Pixels efetivos	976(A) x 494(V)	976(A) x 582(V)
Sistema de procura	2 : 1 intercalado	
Sincronização	Interna/Bloq. Lin.	Interna/Bloq. Lin.
Frequência	A : 15,734KHz / V : 59,94Hz	A : 15,625KHz / V : 50Hz
Resolução horizontal	Cor: 650 linhas/TV, P/B: 700 linhas/TV	
Iluminação mín.	Cor: 0,15 Lux @ F1,2 (50IRE), 0,0003 Lux (Sens-para cima 512X) P&B: 0 LUX (LED IR aceso)	
Relação de S/R	52dB (AGC desl., peso lig.)	
Saída de vídeo	CVBS: 1,0 Vp-p / 75Ω composto	
TIPO DE LENTE		
Distância focal (proporção de zoom)	2,8 a 10 mm (V/F, 3,6x)	
Proporção de abertura máx.	1:1,2 (grande angular) ~ 2,8 (telefoco)	
Campo de visão angular	A: 94,4° (grande angular) ~ 28° (telefoco) / V: 69,2° (amplo) a 21° (telefoco)	
Distância mín. do objeto	0,2 m	
Controle de foco	Manual	
Tipo de lente	Íris automática DC	
OPERACIONAL		
Exibição na tela	Inglês, Japonês, Espanhol, Francês, Português, Chinês, Coreano	Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Italiano, Chinês, Russo, Polonês, Tcheco, Romeno, Sérvio, Sueco, Dinamarquês, Turco, Português
Título câmara	Desl./lig. (15 caracteres em exibição)	
Dia e noite	Auto (ICR)/Cor/BP	
Compensação de luz de fundo	Desl./ BLC do usuário / HLC / SDDR / WDR	
Aprimoramento de contraste	SSDR (Desl/Lig)	
Redução de ruído digital	SSNR III (Desl/Lig)	
Estabilização de imagem digital	Desl/Lig	
Máscara de privacidade	Desl/Lig (8 zonas programáveis)	
Máscara de privacidade	Desl/Lig (12 zonas programáveis)	
Sens-para cima (Integração de quadro)	2x a 512x	
Controle de ganho	Desl./baixa/alta	
White Balance (Eq. branco)	ATW/externo/interno/manual/AWC (1.700K° a 11.000K°)	
Velocidade do obturador eletrônico	1/60 ~ 1/120.000 s	1/50 ~ 1/120.000 s
Digital Zoom (Zoom digital)	Desl./lig. (1x a 16x)	Off / On (1x ~ 16x)
Reverso	H-Rev (Desl / Lig), V-Rev (Desl / Lig)	
Perfil	Básico, dia e noite, luz de fundo, ITS, interno, usuário	
VPS	Desl/Lig	
Vídeo inteligente	Fixo_móvel, cerca, rastreamento, detecção, contagem	
PIP	Desl/Lig	
Alarme	1 saída	
Comunicação	Controle coaxial (compatível com SPC-300), RS-485	
Protocolo	Coax: Pelco-C (Coaxitron), RS-485 : Samsung-T, Samsung-E, Pelco-D, Pelco-P, Panasonic, Bosch, Honeywell, Vicon	
Distância do infravermelho	50 m (LED IR de 850 nm: 32 EA)	
COM RELAÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
Temperatura de operação e umidade	-10°C ~ +50°C (+14°F ~ +122°F) / menos de 90% UR	
Proteção de ingresso	IP66	
OPERANDO EM ELETRICIDADE		
Tensão de entrada/corrente	Dupla (24 VCA±10% & 12 VCC±10%)	
Consumo de energia	Máx. 6.8W / 6.5W (LED IR aceso)	
COM RELAÇÃO À MECÂNICA		
Cor/material	Cinza escuro / ALDC	
Dimensões (LxAxP)	Ø77,0mm (3,03") x 216mm (8,5") (ângulo da braçadeira 90°), 284,0mm (11,18") (ângulo da braçadeira 180°)	
Peso	1Kg (2,2lb)	

Dimensões

Unidade: mm (pol.)



O design e as especificações estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.



A **marca Eco** representa o desejo da Samsung Techwin de criar produtos ambientalmente corretos e indica que o produto satisfaz à Diretiva RoHS da UE.



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

■ DISTRIBUÍDO PELA



SI.POR-1205