

Evolução na tecnologia

Câmera de rede WDR 4CIF



Câmera dome de rede WDR 4CIF resistente a vandalismo

SNV-3082

A câmera de rede SNV-3082 utiliza o chipset A1 DSP da Samsung Techwin para entregar imagens na resolução 4-CIF com a melhor clareza e qualidade na classe. Com a tecnologia de Faixa dinâmica ampla (WDR), ela é capaz de se adaptar às condições desafiadoras de iluminação a fim de exibir uma imagem bem equilibrada em toda a cena, o que a torna apropriada para áreas com luz forte/contrastes escuros. O recurso de fluxo contínuo múltiplo significa que H.264 ou MPEG4 e MJPEG podem ser transmitidos simultaneamente, possibilitando o monitoramento em tempo real, gravação de alta qualidade ou alta eficiência, monitoramento móvel, notificação por e-mail e gravação em cartão de memória SD. Encapsulada em compartimento rígido resistente a vandalismo e proteção à prova de intempéries (IP66), a SNV-3082 é adequada para instalação em ambientes internos e externos.

- 30 (25)fps na resolução 4CIF
- Codecs múltiplos H.264, MPEG-4 e MJPEG
- Fluxo contínuo múltiplo
- Função dia e noite (ICR)
- PoE, Slot para Micro SD, Áudio bidirecional

Câmera dome de rede WDR 4CIF resistente a vandalismo

SNV-3082



Especificações



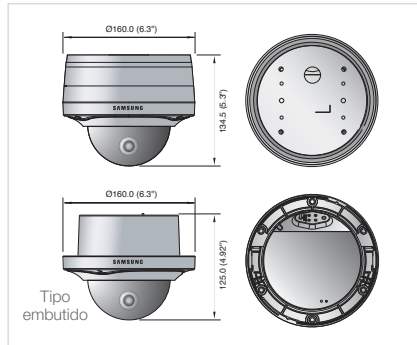
		SNV-3082N	SNV-3082P
VIDEO			
Dispositivo de imagem	CCD Super HAD PS de 1/3"		
Total de pixels	811(A) x 508(V)	795(A) x 596(V)	
Pixels efetivos	768(A) x 494(V)	752(A) x 582(V)	
Sistema de varredura	Progressiva (quando WDR estiver ligado, varredura intercalada)		
Frequência	H: 15.734KHz / V: 59.94Hz	H: 15.625KHz / V: 50Hz	
Resolução horizontal	Cor: 600 linhas/TV		
Iluminação mínima	Colorida: 0,4Lux (F1,2, 50IRE), 0,001Lux (Sens-up 512X) P/B: 0,04Lux (F1,2, 50IRE), 0,0001Lux (Sens-up 512X)		
Relação de S/R	52dB		
Saída de vídeo	CVBS: 1.0 Vp-p/75Ω composto		
LENTE			
Distância focal (proporção de zoom)	2,8 a 11mm (3.9x) varifocal		
Proporção de abertura máxima	F1.2		
Campo de visão angular	H: 94,6°(Grande angular) a 28,8°(Telefoco), V: 68,4°(Grande angular) a 21,6°(Telefoco)		
Tipo de lente	Íris automática DC		
Tipo de montagem	Tipo integrado na placa		
EXPANSÃO/INCLINAÇÃO/ROTAÇÃO			
Faixa de panorâmico	0° ~ 355°		
Faixa de inclinação	0° ~ 90°		
Faixa de rotação	0° ~ 355°		
OPERACIONAL			
Título da câmera	Desl./Lig. (15 caracteres exibidos)		
Dia e noite	Auto (ICR)/Colorida/P/B/P/B externo		
Compensação de luz de fundo	Desl./BLC/WDR		
Faixa dinâmica ampla	128x, 52dB	160x, 52dB	
Aprimoramento de contraste	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Desl./Lig.)		
Redução de ruído digital	Filtro de ruído 2D+3D adaptável ao movimento (Desl./Baixo/Médio/Alto/Usuário)		
Estabilização de imagem digital	Desl./Lig.		
Deteção de movimento	Desl./Lig. (4 zonas programáveis)		
Máscara de privacidade	Desl./Lig. (12 zonas programáveis poligonais, método poligonal de 4 pontos)		
Sens-up (Integração de quadro)	Desl./Auto (2X a 512X)		
Controle de ganho	AGC (Baixo/Médio/Alto)		
Equilíbrio de branco	ATW1 / ATW2 / AWC / 3200K / 5600K		
Velocidade do obturador eletrônico	Desl./Auto (1/100 a 1/10 Ks)		Desl./Auto (1/120 a 1/10Ks)
Inversão/Espelhamento	Desl./Lig.		
Perfil	Padrão/ITS/Luz de fundo/Dia e noite/Jogos/Personalizado		
Análise inteligente de vídeo	Violação		
E/S de alarme	Entrada 1ea/Saída 1ea (Relé)		
REDE			
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)		
Formato de compactação de vídeo	H.264, MPEG-4, MJPEG		
Resolução	704 x 480, 640 x 480, 352 x 240	704 x 576, 640 x 480, 352 x 288	
Taxa máxima de quadros	30fps	25fps	
Ajuste da qualidade de vídeo	H.264, MPEG-4 : Nível de compactação, controle de nível de taxa de bits de destino MJPEG : Controle do nível de qualidade		
Método de controle de taxa de bits	H.264, MPEG-4 : CBR ou VBR, MJPEG : VBR		
Capacidade de fluxo contínuo	Fluxo contínuo múltiplo (até 10 perfis)		
E/S de áudio	Mic / Entrada de linha, Saída de linha		
Formato de compactação de áudio	G.711 u-law		
Comunicação de áudio	Áudio bidirecional		
IP	IPv4, IPv6		
Protocolo	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QOS, ONVIF		
Segurança	Autenticação de login HTTPS(SSL), autenticação de login Digest Filtragem de endereço IP, registro de acesso do usuário, autenticação 802.1x		
Método de fluxo contínuo	Unicast/Multicast		
Acesso máx. de usuários	10 usuários no modo unicast		
Slot de memória	Slot de memória SD/SDHC		
Conformidade com ONVIF	Sim		
Idioma da página da Web	Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Italiano, Chinês, Coreano, Russo, Japonês, Sueco, Dinamarquês, Português, Turco, Polonês, Tcheco, Romeno, Sérvio, Holandês, Croata, Húngaro, Grego		
Web Viewer	OS suportado: Windows XP/VISTA/7, MAC OS Navegador suportado: Internet Explorer 7.0 ou superior, Firefox, Google Chrome, Apple Safari		
Software de gerenciamento central	NET-i viewer		
MEIO AMBIENTE			
Temperatura de operação/umidade	-40°C a +50°C (-40°F a +122°F) / Menos de 90% de UR		
Proteção de ingresso	Grau IP66 (à prova d'água)		
ELÉTRICA			
Tensão de entrada/corrente	12VCC, 24VCA, PoE(IEEE802.3af)		
Consumo de energia	Máx. 8W (aquecedor desligado), máx. 11W (aquecedor ligado)		
MECÂNICA			
Cor/material	Marfim/alumínio		
Dimensões (LxA)	Ø160,0 x 134,5 mm (Ø6,3" x 5,3")		
Peso	1,39Kg (3,06 lb)		

Acessórios



Dimensões

Unidade: mm (pol)



A **marca Eco** representa a vontade da Samsung Techwin em criar produtos ambientalmente corretos e indica que o produto está de acordo com a Diretiva RoHS europeia.

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

■ DISTRIBUÍDO PELA



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.

1480 Charles Willard St, Carson, CA 90746, UNITED STATES
Toll Free : +1-877-213-1222 Fax : +1-310-632-2195
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

SI.POR-1006