

Tecnología progresiva

Cámaras mejoradas



Minidomo de IR de red Full HD antivandálico de 3 Megapíxeles

SNV-7082

El modelo SNV-7082 se ha diseñado para soluciones de vigilancia avanzada que incorporan una resolución Full HD de 3 megapíxeles. Las tecnologías progresivas incorporadas en el modelo SNV-7082 incluyen WDR (Wide Dynamic Range, amplio rango dinámico) para proporcionar imágenes superiores en escenas con alto contraste, enfoque sencillo para mejorar la calidad de la imagen al cambiar entre los modos de color y B/N. SSDR (Samsung Super Dynamic Range, Super rango dinámico de Samsung) para mejorar la reproducción de color y la resolución y reducir las interferencias de la señal. Entre las funciones adicionales se incluyen: detección de cara – priorización de caras en una imagen, detección de audio – alerta al sistema de eventos más allá del campo de visión de la cámara, codificación de zona de interés – luz puntual en áreas críticas en el campo de visión de la cámara y Día/Noche verdadero para imágenes superiores en la oscuridad. El modelo SNV-7082 tiene una calificación IP66 que garantiza la protección contra el polvo/agua IK10 para impactos externos que permite la instalación de la cámara en los entornos más exigentes.

- Resolución máx. 3 M (2048 x 1536), 16:9 Full HD (1080p)
- Dual Codec H.264 y MJPEG
- Objetivo vari-focal motorizado de 3 ~ 8,5 mm (2.8x)
- Enfoque sencillo
- WDR avanzado (96 dB) / WDR de 30 fps a 2 MP
- Detección de cara, detección de audio
- UPnP (Reenvío automático de puertos)
- IP66, IK10

Minidomo de IR de red Full HD antivandálico de 3 Megapíxeles

SNV-7082



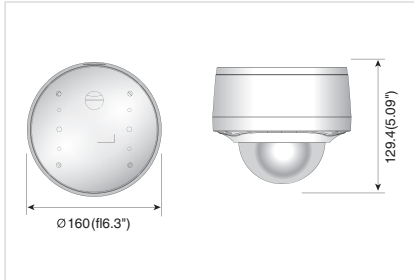
Specifications



SNV-7082N/P	
VÍDEO	
Dispositivo de imágenes	CMOS PS de 3,1 M y 1/3 pulg
Píxeles totales	2,064 (H) x 1,578 (V)
Píxeles efectivos	2,052 (H) x 1,536 (V)
Sistema de barrido	Progresivo
Iluminación mín.	Color: 0,7 Lux (F1.2, 50IRE), 0,011 Lux (Ampl. sensib. 60x) B/N : 0,07 Lux (F1.2, 50IRE), 0,001 Lux (Ampl. sensib. 60x)
Índice S/N	50 dB
Salida de vídeo	CVBS: 1,0 Vp-p / 75 Ω compuesto, 704 x 480(N), 704 x 576(P), para instalació
OBJETIVO	
Longitud focal (índice de zoom)	Varifocal motorizado de 3 ~ 8,5 mm (2.8x)
Índice de apertura máx.	F1.2
Campo de visión angular	H: 87.3° (Angular) ~ 31.2° (Telescópico), V : 64.5° (Angular) ~ 23.4° (Telescópico)
Distancia mín. del objeto	0,5 m (1,64 pies)
Control de enfoque	Manual, enfoque simple, día y noche
Tipo de objetivo	Diafragma automático DC
Tipo de montaje	Tipo en placa
PANORÁMICA / INCLINACIÓN / GIRO	
Rango de panorámica	0° ~ 355°
Rango de inclinación	0° ~ 90°
Rango de giro	0° ~ 355°
FUNCIONAMIENTO	
Título de cámara	No / Sí (se muestran 15 caracteres)
Día y noche	Autom. (ICR) / Color / ByN/Externo
Compensación de luz de fondo	No / BLC / HLC
Rango dinámico amplio	No / Sí (96 dB) Modo 3 M: 20 fps, Modo 2 M: 30 fps
Mejora de contraste	SSDR (Super rango dinámico Samsung) (No / Sí)
Reducción de ruido digital	SSNR (Filtro de ruido 2D+3D) (No / Sí)
Detección de movimiento	No / Sí (4 zonas rectangulares)
Máscara de privacidad	No / Sí (1 poligonal de 4 puntos + 16 zonas rectangulares)
Ampl. sensib. (integración de cuadro)	No / Autom. (2X ~ 60X)
Control de ganancia	No / Bajo / Medio / Alto
Balance de blanco	ATW / AWC / Manual / Interior / Exterior
Velocidad de obturador electrónico	Automático / A.FLK / Manual (1/30 ~ 1/12.000 seg.)
Volteo / Espejo	No / Sí
Análisis de vídeo inteligente	Detección de audio, Detección de cara, Sabotaje, Línea virtual, Entrada / Salida, Aparición / Desaparición
E/S alarma	1/1 Digital
Activadores de alarma	Detección de movimiento, Análisis de vídeo, Entrada de sensor
Eventos de alarma	Subida de archivos a través de FTP, e-Mail / Notificación a través de e-Mail, TCP / grabación de almacenamiento local (SD/SDHC) en salida externa desconectada de red
RED	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Formato de compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), MJPEG
Resolución	Modo 3M - 2048 x 1536 / 1920 x 1080 / 1600 x 1200 / 1280 x 1024 / 1280 x 960 / 1280 x 720 / 1024 x 768 800 x 600 / 800 x 450 / 640 x 480 / 640 x 360 / 320 x 240 / 320 x 180 Modo 2M - 1920 x 1080 / 1280 x 1024 / 1280 x 960 / 1280 x 720 / 1024 x 768 / 800 x 600 / 800 x 450 640 x 480 / 640 x 360 / 320 x 240 / 320 x 180
Velo. máx. de fotogramas	Modo 3M - H.264 : 20 fps máx. en todas las resoluciones MJPEG : 800 x 600 ~ 320 x 180 - 20 fps 1024 x 768 ~ 1920 x 1080 - 15 fps / 2048x1536 - 10 fps Modo 2M - H.264 : 30 fps máx. en todas las resoluciones MJPEG : 800 x 600 ~ 320 x 180 - 30 fps 1024 x 768 ~ 1920 x 1080 - 15 fps
Códec inteligente	Sí (Método basado en área)
Ajuste de calidad de vídeo	H.264: nivel de compresión, control de nivel de velocidad de bits de destino, MJPEG: control de nivel de calidad
Método de control de vel. de bits	H.264: CBR o VBR, MJPEG: VBR
Capacidad de flujo de datos	Flujo de datos múltiple (Hasta 6 perfiles)
E/S de audio	Micr. / Entr. de línea, Sal. de vídeo
Formato de compresión de audio	G.711 u-law, G.726 (16 Kbps, 24 Kbps, 32 Kbps, 40 Kbps)
Comunicación de audio	Bidireccional
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, UPnP
Seguridad	Autenticación de inicio de sesión HTTPS (SSL), autenticación de inicio de sesión Digest, filtro de dirección IP, registro de acceso de usuarios, autenticación 802.1X
Método de flujo de datos	Unicast/Multicast
Acceso máx. de usuarios	10 usuarios en modo Unicast
Ranura de memoria	Ranura de memoria SD/SDHC
Compatibilidad ONVIF	Sí
Idioma de página web	Inglés, francés, alemán, español, italiano, chino, coreano, ruso, japonés, sueco, danés, portugués, turco, polaco, checo, rumano, serbio, holandes, croata, húngaro y griego.
Visor Web	SO admitidos: Windows XP / VISTA / 7, MAC OS X 10.7 o superior Navegador admitido: Internet Explorer 7.0 o superior, Firefox 9.0 o superior, Chrome 15.0 o superior, Safari 5.1 o superior
Software de gestión central	NET-i viewer
AMBIENTAL	
Temperatura/humedad de funcionamiento	PoE: -35°C ~ +55°C (-40°F ~ +131°F) / Menos de 90% de HR, 12 VCC: -10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / 20% ~ 80% de HR
Protección de estanqueidad	El calefactor funciona con entrada de alimentación PoE. Tras arrancar, funciona a -40° mediante PoE
Antivandálico	Grado IP66
ELECTRICO	IK10
Tensión / corriente de entrada	12 VCC, PoE (IEEE802.3af)
Consumo de energía	Máx. 9 W (12 VCC, PoE (clase 3) – Calefactor apagado) / Máx. 12,95 W (PoE (clase 3) – Calefactor encendido)
MECÁNICO	
Color / Material	Carcasa: Marfil / Aluminio
Dimensiones (AnxAl)	Ø160 x 134,5 mm (Ø6,3 pulg. x 5,3 pulg.)
Peso	1,42 kg (3,13 lb)

Dimensiones

Unidad: mm (pulg.)



La **marca Eco** representa el deseo de Samsung Techwin de crear productos respetuosos con el medio ambiente e indica que el producto cumple la directiva RoHS de la UE.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.



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 Ridgeland 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

■ DISTRIBUIDO POR

