

Cámara de red de 3 megapíxeles Full HD para entornos duros



Cámara Domo de red con IR Full HD de 3 megapíxeles antivandálica

SNV-7080R

La SNV-7080R es una cámara domo antivandálica compatible con ONVIF de nuevo lanzamiento perteneciente a la gama de cámaras de 3 megapíxeles. Utiliza el chipset WiseNet2 DSP de Samsung diseñado específicamente para proporcionar a los usuarios las máximas ventajas gracias a la tecnología de cámaras megapíxel más reciente. La SNV-7080R con calificación IP66 puede funcionar de forma eficaz en entornos más exigentes expuestos a condiciones meteorológicas adversas y variables, así como a sabotaje o ataques físicos. Además, gracias a los 15 LED de IR incorporados, la SNV-7080R posee la capacidad de capturar imágenes claras de objetos que se encuentren a una distancia de hasta 25 metros de la cámara, incluso en completa oscuridad. Capaz de mostrar varias resoluciones 1080p full HD desde formato CIF (320 x 240) a 16:9 y hasta 3 megapíxeles (2048 x 1536), estas resoluciones tienen la posibilidad de transmitirse de forma simultánea, lo que permite transmitir las secuencias más importantes a su dispositivo de visualización o de grabación.



- Resolución máx. 3 M (2048 x 1536)
- 16 : 9 Full HD (1080p), resolución admitida
- Objetivo Vari-focal motorizado de 3 ~ 8,5 mm (2.8x)
- LED de IR incorporados (15ea), longitud visualizable 25 m
- Códec doble H.264 / MJPEG y flujo de datos múltiple
- WDR Full HD
- Compresión inteligente (codificación ROI)
- Grado IP66 (Impermeable)

Cámara Domo de red con IR Full HD de 3 megapíxeles antivandálica

SNV-7080R



Especificaciones

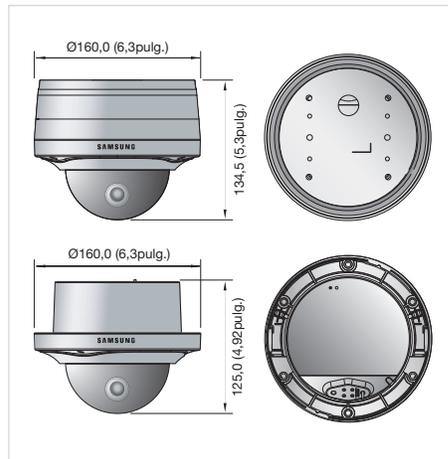


SNV-7080RN/P

VÍDEO		
Dispositivo de imágenes	CMOS PS de 3 M y 1/2.8 pulg.	
Píxeles totales	2144(H) X 1588(V)	
Píxeles efectivos	2096(H) X 1561(V)	
Sistema de barrido	Progresivo	
Iluminación mín.	Color: 1 Lux (F1.2, 50IRE), 0,017 Lux (Ampl. Sensib. 60x), ByN: 0 Lux (F1.2, 50IRE, LED IR enc.)	
Índice S/N	50dB	
Salida de vídeo	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω compuesto, 704 x 480(N), 704 x 576(P), para instalación	
OBJETIVO		
Longitud focal (Índice de zoom)	Varifocal motorizada de 3~8,5 mm (2.8X)	
Índice de apertura máx.	F1.2	
Campo de visión angular	H : 100°(Angular) ~ 35.3°(Telescópico), V : 74.6°(Angular) ~ 26°(Telescópico)	
Control de enfoque	Control remoto a través de red (Manual, AF de un disparo)	
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°	
OPERATIVAS		
LED IR	15 ea	
Longitud visualizable	25m	
Título de cámara	No / Sí (se muestran 15 caracteres)	
Día y noche	Autom. (ICR) / Color / ByN /ByN externo	
Compensación de luz de fondo	No / BLC / HLC	
Rango dinámico amplio	No / Sí (WDR Full HD)	
Mejora de contraste	SSDR (Super rango dinámico Samsung) (No / Sí)	
Reducción de ruido digital	SSNR III (Filtro de ruido 2D+3D) (No / Sí)	
Detección de movimiento	No / Sí (4 zonas programables)	
Máscara de privacidad	Des. / Act. (1ea poligonal de 4 puntos + 16ea zonas rectangulares)	
Ampl. sensibilidad (Integración de marcos)	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	
Giro / Espejo	No / Sí	
E/S de alarma	Entrada 1 / Salida 1 (Relé)	
RED		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Formato de compresión de vídeo	H.264, M-JPEG	
Resolución	<Modo 3M> 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	
	<Modo 2M> 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	
	<Modo 3M> * H.264: 20 fps máx. en todas las resoluciones * MJPEG: 800 x 600 ~ 320 x 180 - 20 fps, 1280 x 1024 ~ 1920 x 1080 - 15 fps, 2048 x 1536 - 10 fps	
Vel. máx. de fotogramas	<Modo 2M> * H.264: Máx. 30 fps en todas las resoluciones (con WDR act., la vel. de fotogramas máx. es de 15 fps.) * MJPEG: 800 x 600 ~ 320 x 180 - 30 fps, 1280 x 1024 ~ 1920 x 1080: 15 fps	
	Códec inteligente	Sí (Método basado en área, método de detección de cara)
	Ajuste de calidad de vídeo	H.264: Nivel de compresión, Control de nivel de vel. de bits de destino, M-JPEG: Control de nivel de calidad
Método de control de velocidad 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	Mic / Entr. de línea, Sal. de vídeo	
Formato de compresión de audio	G.711 u-law	
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	
Seguridad	IGMP, SNMPV1/V2C/V3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS Autenticación de inicio de sesión HTTPS(SSL), autenticación de inicio de sesión	
Método de flujo de datos	Filtrado de dirección IP, registro de acceso de usuarios, autenticación 802.1x	
Acceso máx. de usuarios	Unicast/Multicast 10 usuarios en modo Unicast	
Ranura de memoria	SD/SDHC	
Compatibilidad ONVIF	Sí	
Idioma de página web	Inglés, francés, alemán, español, italiano, chino, coreano, turco, ruso, japonés, sueco, danés, portugués, turco, polaco, checo, rumano, serbio, holandés, croata, húngaro, griego	
Web Viewer	SO admitidos: Windows XP / VISTA / 7, MAC OS, Navegador admitido: Internet Explorer 6.0 o superior, Firefox, Google Chrome, Apple Safari	
Software de gestión central	NET-1 VIEWER	
AMBIENTALES		
Temperatura / Humedad de servicio	-40°C ~ +50°C (-40°F ~ +122°F) / ~ 90% RH	
Protección de ingreso	Grado IP66 (Impermeable)	
ELÉCTRICAS		
Tensión / corriente de entrada	12 VCC, 24 VCA, PoE (IEEE802.3af)	
Consumo eléctrico	Máx. 9 W o 650 mA (Calefactor apagado), Máx. 13 W o 800 mA (Calefactor encendido)	
MECÁNICAS		
Color / Material	Carcasa: Marfil / Aluminio	
Dimensiones (An x Al)	Ø160 x 134,5 mm (Ø6,3 pulg. x 5,3 pulg.)	
Peso	1,4Kg (3,09 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 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

Edificio Antalia
Albasanz, 16
28037 MADRID
Tel.91 567 97 00
Fax:91 570 26 61

www.alavaingenieros.com



Torre Mapfre-Vila Olímpica
Marina, 16 - Planta 11-C 2
08005 BARCELONA
Tel.93 459 42 50
Fax:93 459 42 62

alava@alava-ing.es