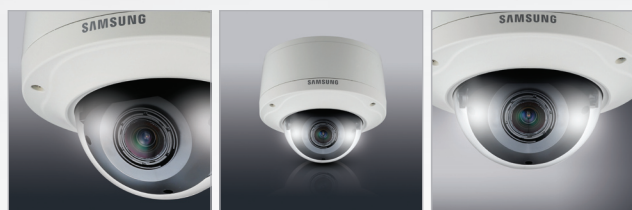


Full HD en CCTV

Cámara de red de 3 megapíxeles



Cámara Domo de red Full HD de 3 megapíxeles antivandálica

SNV-7080

El modelo SNV-7080 es una cámara Domo de 3 megapíxeles compatible con ONVIF que incorpora el chipset WiseNet2 DSP de Samsung diseñado específicamente para facilitar a los usuarios las máximas ventajas de la tecnología más reciente de cámaras megapíxel. Capaz de mostrar varias resoluciones desde CIF (320 x 240) al formato 16:9 1080p Full HD y hasta 3 megapíxeles (2048 x 1536). Estas resoluciones tienen la posibilidad de ser transmitidas simultáneamente, lo que permite la transmisión del flujo de datos a su pantalla o al dispositivo de grabación. El enfoque del objetivo se puede controlar a través de la red utilizando la función de enfoque manual y enfoque automático de un disparo. Además, el modelo SNV-7080 admite varios códecs H.264 / JPEG para proporcionar una solución de grabación de gran calidad y una vigilancia integral con velocidades de fotogramas de 30 fps (2M) / 20 fps (3M)

- Resolución máx. 3M (2048 x 1536)
- Admite la resolución 16:9 Full HD (1080p)
- Objetivo varifocal motorizado de 3~8,5 mm (2.8x)
- Varios códecs H.264 / MJPEG
- WDR (sólo se admite en modo 2M)
- Compresión inteligente (codificación ROI)

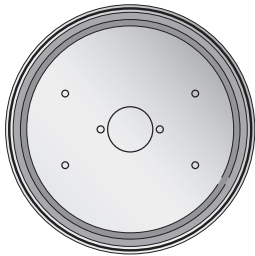
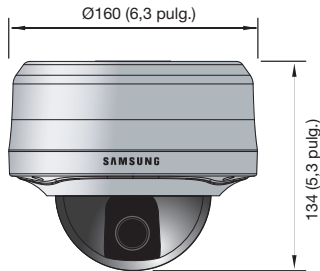
Cámara Domo de red Full HD de 3 megapíxeles antivandálica

SNV-7080



Dimensiones

Unidad: mm (pulg.)



Especificaciones

SNV-7080N/P	
VÍDEO	
Dispositivo de imágenes	CMOS PS de 3 M y 1/2,8 pulg
Píxeles totales	2.144 (H) x 1.588 (V)
Píxeles efectivos	2.096 (H) x 1.561 (V)
Sistema de barrido	Progresivo
Iluminación mín. (A determinar)	Color : 1Lux (F1.2, 50IRE), 0,017Lux (Ampl. sensib. 60X), B/N : 0,08Lux (F1.2, 50IRE), 0,001Lux (Ampl. sensib. 60X)
Índice S/N	50 dB
Salida de video	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)
Coefficiente de apertura máx.	F1.2
Campo de visión angular	H: 100° (Angular) ~ 35.3° (Telescópico), V: 74,6° (Angular) ~ 26° (Telescópico)
Distancia mín. del objeto	0,5 m (1,64 pies)
Control de enfoque	Control remoto a través de red (Manual, AF de un disparo)
Tipo de objetivo	DC auto iris
Tipo montaje	Board type
PANORÁMICA / INCLINACIÓN / GIRO	
Alcance 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
Compensación de luz de fondo	No / BLC / HLC
Rango dinámico amplio	Des. / Act. (* sólo modo 2M)
Estabilizador digital de imágenes	SSDR (Super rango dinámico Samsung) (No / Sí)
Reducción de ruido digital	SSNRILL (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. 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	Auto / A.FLK (A.PARP) / Manual (Por determinar)
Volteo / Espejo	No / Sí
E/S alarma	Entrada 1 ea / Salida 1 ea (Relé)
Interfaz de control remoto	RS-485
Protocolo RS-485	Samsung-T/E, Pelco-P/D, Sungjin
RED	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Formato de compresión de video	H.264, MJPEG
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
Velo. máx. de fotogramas	Modo 3M: Máx. 20 fps en todas las resoluciones Modo 2M: Máx. 30 fps en todas las resoluciones * Cuando WDR está activado, la velocidad de fotogramas máx. es de 15 fps.
Ajuste de calidad de video	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. / entrada de línea, salida de línea
Formato de compresión de audio	G.711 a-law
Comunicación de audio	Bidireccional
IP	IPv4, IPv6
Protocolo	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE
Seguridad	FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS
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, rumano, polaco, checo, rumano, serbio, holandés, croata, húngaro, griego
Visor Web	SO admitidos: Windows XP / VISTA / 7, MAC OS Navegador admitido: Internet Explorer 7.0 o superior, Firefox, Google Chrome, Apple Safari
Software de gestión central	NET-i viewer
AMBIENTAL	
Temperatura/humedad de funcionamiento	-40°C ~ +50°C (-40°F ~ +122°F) / Menos de 90% de HR
Protección de ingreso	Grado IP66 (Impermeable)
ELÉCTRICO	
Tensión/corriente de entrada	12V CC, 24V CA, PoE (IEEE802.3af)
Consumo de energía	Máx. 8 W (Calentador apagado), Máx. 11 W (Calentador encendido)
MECÁNICO	
Color / Material	Marfil / Aluminio
Dimensiones (An x Al)	Ø160 x 134,5 mm (Ø6,3 pulg. x 5,3 pulg)
Peso	1,4Kg (3,09 lb)



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 Ridgely 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

■ DISTRIBUIDO POR

