

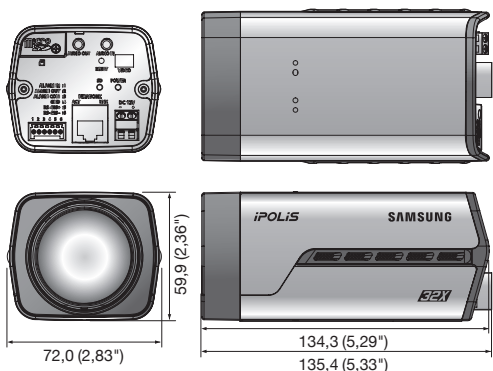


Principales características

- Resolución máx. de 2 megapíxeles (1920 x 1080)
- 16: 9 y compatibilidad con la resolución Full HD (1080p)
- 4,42 a 142,6 mm zoom óptico (32x), zoom digital 16x
- Códec dual: H.264 y MJPEG, Flujo de datos múltiple
- Día/Noche (ICR) y WDR (120 dB)
- Análisis de Vídeo Inteligente
- PoE, ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC y compatibilidad de audio bidireccional

Dimensiones

Unidad: mm (pulg.)



Accesorios (opcional)



SNZ-6320N/P	
VIDEO	
Dispositivo de imágenes	1/2,8" 2,38 MP CMOS
Píxeles totales / efectivos	1,952(H) x 1,116(V) / 1,944(H) x 1,104(V)
Sistema de barrido	Progresivo
Iluminación mín.	Color: 0,3 lux (1/30 s, F1.6, 50IRE) B/N: 0,03 lux (1/30 s, F1.6, 50IRE)
Índice S/N	50 dB
Salida de vídeo	CVBS: 1,0 Vp-p / 75Ω compuesto, 720 x 480 (N), 720 x 576 (P), para la instalación Conector tipo DIP
LENTE	
Longitud focal (relación de zoom)	4,42 a 142,6 mm (óptico 32x)
Proporción de apertura máx.	F1.6 (Gran angular) / F4.4 (Tele)
Campo de visión angular	H: 62,8° (Gran angular) ~ 2,23° (Tele) / V: 36,80° (Gran angular) ~ 1,26° (Tele)
Distancia mín. objeto	1,5 m (4,92 pies)
Control de enfoque	Automático / Manual / Pulsación simple
Tipo de objetivo y montura	Iris automático CC / Tipo interno
OPERATIVO	
Título de cámara	No / Sí (se muestran hasta 45 caracteres)
Día/Noche	Automático (ICR) / Color / B/N / Externo / Programación
Compensación de luz de fondo	No / BLC
Ampliación del rango dinámico	120 dB
Mejora de contraste	SSDR (Súper Rango Dinámico de Samsung) (No / Sí)
Reducción de ruido digital	SSNR III (Filtro de ruido 2D+3D) (No / Sí)
Estabilización de imagen digital	No / Sí
Desempeñador	Apagado / Automático / Manual
Detección de movimiento	Apagado / Encendido (4 zonas poligonales de 4 puntos c.u.)
Máscara de privacidad	No / Sí (32 zonas con 2 puntos de rectángulo)
Control de ganancia	Apagado / Bajo / Medio / Alto
Balance de blanco	ATW / AWC / Manual / Interior / Exterior / Mercurio
Velocidad de obturador electrónico	Mínimo / Máximo / Anti parpadeo (2 ~ 1/12.000 s)
Zoom digital	16x
Volte / espejo	No / Sí
Análisis de vídeo inteligente	Manipulación, línea virtual, entrada / salida, aparecer / desaparecer, detección de audio, detección de rostros
E/S alarma	Entrada 1ea / Salida 1ea (Relé)
Interfaz de control remoto	RS-485
Protocolo RS-485	Samsung-T/E, Pelco-P/D, Panasonic, Honeywell, AD, Vicon, Bosch y GE
Activadores de alarma	Detección de movimiento, manipulación, detección de sonido, detección de rostros, Análisis de vídeo, entrada de alarma, desconexión de red
Eventos de alarma	Carga de archivos por FTP y correo electrónico, notificación por correo electrónico, almacenamiento local (SD / SDHC / SDXC) o grabación NAS en red desconectada y evento (activador de alarma), salida externa
RED	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Formato de compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), MJPEG
Resolución	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 720 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
Frecuencia de cuadro máx.	H.264: 60 ips máx. en todas las resoluciones MJPEG: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768: 15 ips máx. 800 x 600, 800 x 450, 720 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180: Máx. 30 ips
Códec inteligente	Modo manual (basado en áreas: 5ea), modo detección de rostros
Ajuste de calidad de vídeo	H.264: Nivel de compresión, control del nivel de la velocidad de bits objetivo, MJPEG: Control nivel de calidad
Método de control de la velocidad de bit	H.264: CBR o VBR, MJPEG: VBR
Capacidad de flujo de datos	Flujo de datos múltiple (Hasta 10 perfiles)
Entrada de audio	Seleccionable (entrada de micrófono / entrada de línea), voltaje: 2,5 V CC (4mA), impedancia de entrada: aprox. 2000 Ohmios
Salida de audio	Línea de salida (miniconector estéreo de 3,5 mm), nivel de salida máx.: 1 Vrms
Formato de compresión de audio	G.711 u-law / G.726 seleccionable, G.726 (ADPCM) 8000 Hz, G.711 8000 Hz, G.726: 16 Kb/s, 24 Kb/s, 32 Kb/s y 40 Kb/s
Comunicación por audio	Audio bidireccional
IP	IPv4 e IPv6
Protocolo	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, IGMP, SNMPv1/2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
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	Unidifusión / Multidifusión
Acceso máx. de usuarios	10 usuarios en modo unidifusión
Almacenamiento local	Tarjeta SD/SDHC/SDXC. Las imágenes en movimiento que se graban en la tarjeta de memoria SD/SDHC/SDXC pueden descargarse. NAS (almacenamiento vinculado a la red)
Interfaz de programación de la aplicación	ONVIF perfil S, SUNAPI 2.0 y SVNP 1.2
Idioma de la página web	Inglés, francés, alemán, español, italiano, chino, coreano, ruso, japonés, sueco, danés, portugués Turco, polaco, checo, serbio, holandés, croata, húngaro, griego, finlandés, noruego S.O. compatibles: Windows XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 y MAC OS X 10.7 / 10.8 Navegadores compatibles: Microsoft Internet Explorer (Ver. 8 ~ 11), Mozilla Firefox (Ver. 9 ~ 19), Google Chrome (Ver. 15 ~ 32), Apple Safari (Ver. 6.0.2 (solo Mac OS X 10.8, 10.7), 5.1.7) * Solo Mac OS X
Visualizador web	
Software de gestión central	SmartViewer, SSM y visualizador móvil
MEDIAMBIENTAL	
Temperatura / humedad operativas	-10°C a +55°C (+14°F a +131°F) / Menos del 90% de HR
Temperatura / humedad de almacenamiento	-30°C a +60°C (-22°F a +140°F) / Menos del 90% de HR
ELÉCTRICO	
Voltaje / corriente de entrada	12 V CC, PoE (IEEE802.3af clase 3)
Consumo energético	Máx. 9,0 W (12 V CC), Máx. 10,0 W (PoE)
MECÁNICO	
Color / Material	Gris oscuro / Metal
Dimensiones (An. x Al.)	72,0 x 59,9 x 135,4 mm (2,83" x 2,36" x 5,33")
Peso	540g (1,19 lb)

*Visite www.samsungsecurity.com para consultar la información y las especificaciones de producto más actualizadas.