

SNP-6321H/6321

Domo PTZ de red Full HD de 2 MP y 32x



SNP-6321H



SNP-6321

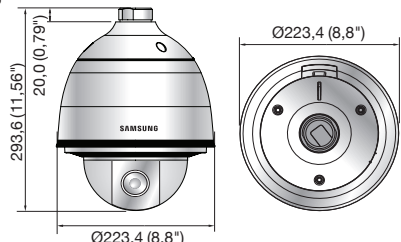
Características principales

- Resolución máx. de 2 megapíxeles (1920 x 1080)
- 16: 9 y compatibilidad con la resolución Full HD (1080p)
- 4,44 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)
- Seguimiento automático, análisis de vídeo inteligente
- PoE+, ranura para tarjeta SD/SDHC/SDXC y compatibilidad de audio bidireccional
- IP66 / IK10 (SNP-6321H), IK10 (solo SNP-6321 + SHP-3701H)

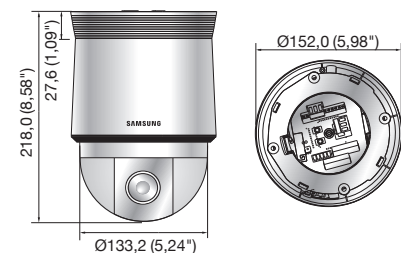
Dimensiones

Unidad: mm (pulg.)

SNP-6321H



SNP-6321



Accesorios (opcional)



SBP-300WM1 SBP-300WM SBP-300CM SBP-300LM SBP-300B SBP-300KM SHP-3701H SHP-3701F (SNP-6321)

* Los datos grabados en una tarjeta SD pueden perderse o sufrir daños al acceder a ellos durante el apagado, por choque mecánico o extracción de tarjeta, u otras operaciones. También puede ocurrir una pérdida o daño de los datos cuando la tarjeta de memoria alcanza el final de su vida útil, que varía dependiendo de las condiciones operativas. No se ofrece garantía por daños (incluyendo daños pasivos).

	SNP-6321HN/HP	SNP-6321N/P
VIDEO		
Dispositivo de imágenes	1/2,9" 2 MP CMOS	
Píxeles totales / efectivos	1.952 (H) x 1.116 (V), 2,18 MP / 1.944 (H) x 1.104 (V), 2,14 MP	
Sistema de barrido	Progresivo	
Iluminación mín.	Color: 0,3 lux (1/30 s, F1.6, 50 IRE, AGC alto), 0,005 lux (2 s, F1.6, 50 IRE, AGC alto)	
	B/N: 0,03 lux (1/30 s, F1.6, 50 IRE, AGC alto), 0,0005 lux (2 s, F1.6, 50 IRE, AGC alto)	
Índice S/N	Color: 0,15 lux (1/30 s, F1.6, 30 IRE), 0,0025 lux (2 s, F1.6, 30 IRE)	
	B/N: 0,015 lux (1/30 s, F1.6, 30 IRE), 0,00025 lux (2 s, F1.6, 30 IRE)	
Salida de vídeo	CVBS: 1,0 Vp-p / 75Ω compuesto, 720 x 480 (N), 720 x 576 (P), para la instalación	
OBJETIVO		
Longitud focal (relación de zoom)	4,44 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: 36,8° (Gran angular) ~ 1,26° (Tele)	
Distancia mín. objeto	Gran angular: 1,5 m (4,92 pies), Tele: 1,9 m (6,23 pies) Gran angular: 1,5 m (4,92 pies), Tele: 2 m (6,56 pies)	
Control de enfoque	Automático / Manual / Pulsación simple	
Tipo de objetivo y montura	Iris automático CC / Tipo interno	
DESPLAZAMIENTO / INCLINACIÓN / ROTACIÓN		
Rango de desplazamiento e inclinación	360° Infinito / 210° (-15° ~ 195°)	
Velocidad de desplazamiento e inclinación	Preconfigurado: 700°/s, Manual: 0,024°/s ~ 120°/s	
Secuencia	Preconfiguración (255 c.u.), Oscilación, Grupo (6 c.u.), Seguimiento, Tour (1 c.u.), Ejecución automática, Programación	
Precisión de preconfiguración	± 0,2°	
Azmut	SI (E / O / S / N / NE / NO / SE / SO)	
OPERATIVO		
Título de cámara	No / Sí (se muestran hasta 45 caracteres)	
Día/Noche	Automático (ICR) / Color / B/N	
Compensación de luz de fondo	No / BLC / WDR	
Ampliación del rango dinámico	120 dB	
Mejora de contraste	SSDR (Super Range Dinámico de Samsung) (No / Sí)	
Reducción de ruido digital	SSNR III (Filtro de ruido 2D+3D) (No / Sí)	
Estabilización de imagen digital	No / Sí	
Desempañador	Apagado / Automático / Manual	
Detección de movimiento	Apagado / Encendido (4 zonas rectangulares c.u.)	
Máscara de privacidad	No / Sí (32 zonas rectangulares) con opción de mosaico con zoom de umbral	
Control de ganancia	Apagado / Bajo / Medio / Alto	
Balace de blanco	ATW / AWC / Manual / Interior / Exterior / Mercurio	
Velocidad de obturador electrónico	Mínimo / Máximo / Anti parpadeo (2 ~ 1/12.000 s)	
Zoom digital	16x	
Volteo / espejo	No / Sí	
Análisis de vídeo inteligente	Manipulación, línea virtual, entrada / salida, aparecer / desaparecer, detección de audio, detección de rostros	
E/S alarma	Entrada 4 c.u. / Salida 2 c.u. (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	
Eventos de alarma	Análisis de vídeo, entrada de alarma, desconexión de red	
Activador de alarma	Carga de archivos por FTP y correo electrónico, notificación por correo electrónico, TCP y HTTP, 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	
	H.264: 60 ips máx. en todas las resoluciones	
Frecuencia de cuadro máx.	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	Sí	
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 (conector monoaural 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, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, CoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour	
Seguridad	Autenticación de inicio de sesión HTTPS (SSL), autenticación de inicio de sesión Digest	
Método de flujo de datos	Unidifusión / Multidifusión	
Acceso máx. de usuarios	10 usuarios en modo unidifusión	
Almacenamiento local	Ranura SD, SDHC y SDXC para tarjeta de memoria	
Interfaz de programación de la aplicación	Las imágenes en movimiento que se graban en la tarjeta de memoria SD/SDHC/SDXC se pueden descargar NAS (almacenamiento vinculado a la red)	
Idioma de la página web	ONVIF perfil S, SUNAPI (HTTP API), SVPN 1.2, plataforma para aplicaciones de cámara de Samsung	
Visualizador web	Inglés, francés, alemán, español, italiano, chino, coreano, ruso, japonés, sueco, danés, portugués, turco, polaco, checo, rumano, serbio, holandés, croata, húngaro, griego, finés y noruego	
Software de gestión central	S.O. compatibles: Windows XP / VISTA / 7 / 8 y MAC OS X 10.7	
MEDIOAMBIENTAL	Navegadores compatibles: Microsoft Internet Explorer (Ver. 8 a 11), Mozilla Firefox (Ver. 9 a 19), Google Chrome (Ver. 15 a 25), Apple Safari (Ver. 6.0.2 solo Mac OS X 10.8, 10.7, 5.1.7)	
Temperatura / humedad operativas	24 V CA, ±10%, PoE+ (IEEE802.3at clase 4)	Máx. 20W
Temperatura / humedad de almacenamiento	24 V CA: -50°C a +55°C (-58°F a +131°F) / Menos de un 90% de HR	
Grado de protección	PoE+: -30°C a +55°C (-22°F a +131°F) / Menos de un 90% de HR	
Resistencia antivandálica	-30°C a +60°C (-22°F a +140°F) / Menos del 90% de HR	
ELÉCTRICO		
Voltaje / corriente de entrada	IP66	N/D
Consumo energético	IK10	IK10 (con SHP-3701H)
MECÁNICO		
Color / Material	Marfil / Plástico + Metal	
Dimensiones (An. x Al.)	Ø223,4 x 293,6 mm (Ø8,8" x 11,56")	Ø152,0 x 218,0 mm (Ø5,98" x 8,58")
Peso	3,2 kg (7,05 lb)	1,8 kg (3,97 lb)