

PNM-9000VQ

Cámara multidireccional H.265 de 8M a 20 M

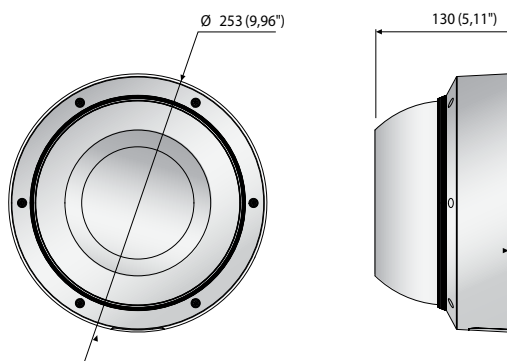


Características principales

- 4 módulos de lentes sustituibles para 2 MP y 5 MP.
8 MP a 20 MP de resolución, dependiendo de la combinación de módulos
- Máx. 60 ips a 2 megapíxeles, máx. 30 ips a 5 megapíxeles (H.265, H.264)
- WDR 150dB con módulo de lente de 2 MP, 120 dB con módulo de lente de 5 MP
- Lentes fijas de 2,4 mm, 2,8 mm, 3,6 mm y 6 mm (módulo de 2 MP)
- Lentes fijas de 3,7 mm, 4,6 mm y 7 mm (módulo de 5 MP)
- Códecs H.265, H.264 y MJPEG, admite varios flujos
- Analítica de vídeo, WiseStream II
- IP66, IK10, 4 ranuras de memoria SD / SDHC / SDXC

Dimensiones

Unidad: mm (pulg.)



Accesorios (opcional)



SBP-276HM



SBP-300LM



SBP-300CM



SBP-300WM



SBP-300WM1



SBP-390WM1



SBP-300PM



SBP-300KM

PNM-9000VQ

VIDEO

Dispositivo de imágenes	(Vea los objetivos opcionales)
Píxeles totales	(Vea los objetivos opcionales)
Píxeles efectivos	(Vea los objetivos opcionales)
Sistema de barrido	(Vea los objetivos opcionales)
Iluminación mín.	(Vea los objetivos opcionales)
Índice S/N	(Vea los objetivos opcionales)
Salida de vídeo	CVBS: 1,0 Vp-p / 75Ω compuesto, 720 x 480(N), 720 x 576(P), para la instalación

OPERATIVO

Título de cámara	Desactivado / Activado (se muestran hasta 85 caracteres) - En todo el mundo: Caracteres ingleses, numéricos y especiales - China: Caracteres ingleses, numéricos, especiales y chinos - Común: Múltiples líneas (máx. 5), color (gris, verde, rojo, azul, negro y blanco), transparencia y ajuste automático por resolución
Día / Noche	Auto (eléctrico) / Color / B/N / Programación
Compensación de luz de fondo	No / BLC / HLC (máscaras y atenuación) y WDR
Mejora de contraste	SSDR (Activado / desactivado)
Reducción de ruido digital	SSNR5 (Filtro de ruido 2D+3D) (No / Sí)
Estabilización de imagen digital	Activado / desactivado
Desempeñador	Apagado / automático / manual
Detección de movimiento	No / Sí (8 zonas poligonales de 4 puntos)
Máscara de privacidad	Sí / No (32 zonas poligonales) - Color: Gris / Verde / Rojo / Azul / Negro / Blanco - Mosaico
Control de ganancia	Apagado / bajo / medio / alto
Balance de blanco	ATW / AWC / Manual / Interior / Exterior (Incluye iluminación de mercurio y sodio)
Contraste	Ajuste de nivel
LDC	Encendido / apagado (5 niveles con mín. / máx.)
Velocidad de obturador electrónico	Mínimo / Máximo / Anti parpadeo (2 ~ 1/12.000 s)
Zoom digital	24x
Volteo / espejo	Encendido / apagado, vista pasillo: 90° ~ 270°
Análisis inteligente de vídeo	Manipulación, merodeo, detección direccional, detección de empañamiento, línea virtual, entrada y salida, (des)aparición, detección facial, detección de movimiento, detección de desenfoque
Activadores de alarma	Detección de movimiento, analíticas de vídeo y desconexión de red
Eventos de alarma	Carga de archivo a través de FTP y correo electrónico, y notificación a través de correo electrónico, Almacenamiento local (SD / SDHC / SDXC) o grabación NAS con activadores de evento,
Contador de píxeles	Compatible

RED

Ethernet	RJ-45 (10 / 100 / 1000 BASE-T)
Formato de compresión de vídeo	H.265, H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC): Principal / Base / Alta, MJPEG
Resolución	5MP: 2560 x 1920, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 320 x 240 2MP: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Frecuencia de cuadro máx.	H.265 / H.264: 2M Máx. 60 ips, 5M 30 ips en todas las resoluciones MJPEG: Máx. 30 ips
Códec inteligente	Modo manual (basado en áreas: 5).
WiseStreamII	Compatible
Ajuste de calidad de vídeo	H.264 / H.265: Control del nivel de la velocidad de bits objetivo MJPEG: Control del nivel de la velocidad de bits objetivo
Método de control del Bitrate	H.264 / H.265: CBR o VBR MJPEG: VBR
Capacidad de flujo de datos	Varios flujos (hasta 10 perfiles)
IP	IPv4 e IPv6
Protocolo	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP
Seguridad	Autenticación de inicio de sesión HTTPS (SSL), autenticación de inicio de sesión Digest, filtrado de direcciones IP, registro de acceso de usuarios y autenticación 802.1X (EAP-TLS y EAP-LEAP)
Método de flujo de datos	Unicast / Multicast
Acceso máx. de usuarios	20 usuarios en modo Unicast
Almacenamiento local	SD / SDHC / SDXC 4 ranuras (Cada canal) - Las imágenes en movimiento que se graban en la tarjeta de memoria SD / SDHC / SDXC se pueden descargar - PC local para grabación inmediata
Interfaz de programación de la aplicación	ONVIF perfil S SUNAPI (HTTP API)
Idioma de la página web	Inglés, coreano, chino, francés, italiano, español, alemán, japonés, ruso, sueco, portugués, checo, polaco, turco, neerlandés, húngaro y griego

PNM-9000VQ

Visualizador web	S.O. compatibles: Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Navegador visor web sin plug-in : Google Chrome 54, MS Edge 38, Mozilla Firefox 49(Windows 64bit only) , Apple Safari 9 (solo Mac OS X)
Software de gestión central	SmartViewer y SSM
MEDIOAMBIENTAL	
Temperatura / humedad operativas	-40 °C a +55 °C (-40 °F a +131 °F) / Menos del 90 % de HR
Temperatura / humedad de almacenamiento	-50 °C a +60 °C (-58 °F a +140 °F) / Menos del 90 % de HR
Grado de protección	IP66
Resistencia antivandálica	IK10
ELECTRICO	
Voltaje / corriente de entrada	PoE+ (IEEE802.3at)
Consumo energético	25,5 W
MECANICO	
Color / Material	Marfil / Metal
Dimensiones (An. x Al. x Fo.)	Ø 253 x 130 mm (Ø 9,96" x 5,12")
Peso	3,0 kg (6,7 lb)
OBJETIVO	
SLA-2M2400Q	1 / 2.8" 2 MP, 2,4 mm, H: 135,4°, V: 71,2°, D: 161,6°
SLA-2M2800Q	1 / 2.8" 2 MP, 2,8 mm, H: 107,4°, V: 62,2°, D: 122,0°
SLA-2M3600Q	1 / 2.8" 2 MP, 3,6 mm, H: 94,8°, V: 49,3°, D: 114,3°
SLA-2M6000Q	1 / 2.8" 2 MP, 6,0 mm, H: 50,4°, V: 28,8°, D: 58,1°
SLA-5M3700Q	1 / 1.8" 2 MP, 3,7 mm, H: 97,5°, V: 71,9°, D: 126,2°
SLA-5M4600Q	1 / 1.8" 5 MP, 4,6 mm, H: 77,9°, V: 57,9°, D: 98,7°
SLA-5M7000Q	1 / 1.8" 5 MP, 7,0 mm, H: 50,7°, V: 37,8°, D: 63,8°

* Encontrará la información y especificaciones de producto más recientes en hanwha-security.eu

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

* Wisenet es la marca propiedad de Hanwha Techwin, anteriormente conocida como Samsung Techwin