

# QNP-6230H/6230

Domo de red PTZ de 2 MP y 23x



QNP-6230H



QNP-6230

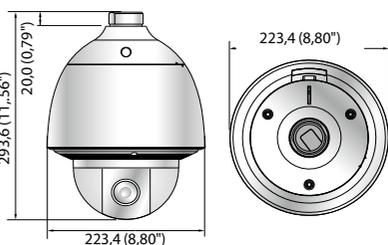
## Características principales

- Resolución máx. de 2 megapíxeles (1920 x 1080)
- Compatible con los códecs H.265, H.264 y MJPEG
- Flujos de datos múltiples, compatible con WiseStreamII
- Día / Noche (ICR) y WDR (120 dB)
- Estabilización digital de imagen (DIS) con sensor giroscópico integrado
- Manipulación, detección de movimiento
- Ranura de memoria (máx. 256 GB)
- IP66 / IK10 (QNP-6230H), IK10 (solo QNP-6230 + SHP-3701H)

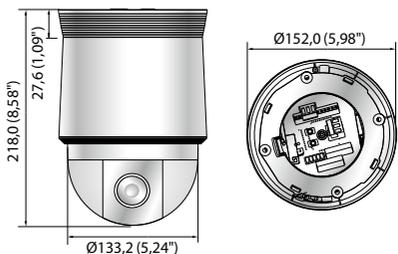
## Dimensiones

Unidad: mm (pulg.)

QNP-6230H



QNP-6230



## Accesorios (opcional)



	QNP-6230H	QNP-6230
<b>VIDEO</b>		
Dispositivo de imágenes	CMOS de 1/2,8" 2,4 MP	
Píxeles totales / efectivos	1.981 (H) x 1.288 (V), 2,55 MP / 1.944 (H) x 1.212 (V), 2,35 MP	
Sistema de barrido	Progresivo	
Iluminación mín.	Color: 0,2 lux (F1.6) B/N: 0,01 lux (F1.6)	
Índice S/N	50 dB	
Salida de vídeo	CVBS: 1,0 Vpp / 75Ω compuesto, 720 x 480(N), 720 x 576(P), para la instalación	
<b>OBJETIVO</b>		
Longitud focal (relación de zoom)	4,44 ~ 102,2 mm (óptico 23x)	
Proporción de apertura máx.	F1.6 (Gran angular) / F3.6 (Tele)	
Campo de visión angular	H: 61,8° (Gran angular) ~ 3,08° (Tele) / V: 36,2° (Gran angular) ~ 1,73° (Tele)	
Distancia mín. objeto	Gran angular: 1,5 m (4,92 pies), Tele: 2 m (6,56 pies)	
Control de enfoque	Automático / Manual / Pulsación simple AF	
Tipo de objetivo / Montura	Iris automático CC / Tipo interno	
<b>DESPLAZAMIENTO / INCLINACIÓN / ROTACIÓN</b>		
Rango de desplazamiento e inclinación	360° sin fin / 210° (-15° ~ 195°)	
Velocidad de desplazamiento e inclinación	Posición predefinida: 500 °/s, Manual: 0,024 °/s ~ 200 °/s	
Secuencia	Posición predefinida (255), oscilación, grupo (6), seguimiento, tour (1), ejecución automática y programación	
Precisión de la posición predefinida / Azimut	± 0,2° / S/E/O/S/N/NE/NO/SE/SO	
<b>OPERATIVO</b>		
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: Multilínea (Máx. 5), Color (Gris / Verde / Rojo / Azul / Negro / Blanco), Transparencia, Auto-escalado por resolución	
Día / Noche	Auto (ICR) / Color / B/N / Programación	
Compensación de luz de fondo	No / BLC / HLC / WDR	
Amplio Rango Dinámico (WDR)	120 dB	
Mejora de contraste	SSDR (No / Si)	
Reducción de ruido digital	SSNRV (filtro de ruido 2D y 3D) (Activado / Desactivado)	
Estabilización de imagen digital	Activado / desactivado (sensores giroscópicos integrados)	
Desempañador	Apagado / automático / manual	
Detección de movimiento	Apagado / encendido (8, poligonales) No / Si (24 zonas de área rectangular) - Color: Gris / verde / rojo / azul / negro / blanco - Opción de proporción de zoom para modo de enmascaramiento - Opción mosaico	
Máscara de privacidad	Apagado / bajo / medio / alto	
Control de ganancia	ATW / AWC / Manual / Interior / Exterior (incluye iluminación de mercurio y sodio)	
Balance de blanco	Mínimo / Máximo / Anti parpadeo (1 ~ 1/12.000 s)	
Velocidad de obturador electrónico	32x	
Zoom digital	Apagado / encendido	
Volteo / espejo	Manipulación, detección de movimiento	
Análisis de vídeo inteligente	Entrada 4 / Salida 2 (relé)	
E/S alarma	RS-485 - Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon y Honeywell	
Interfaz de control remoto	Entrada de alarma, detección de movimiento, analíticas de vídeo y desconexión de red	
Activadores 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 activadores de alarma y salida externa, posición predefinida	
Eventos de alarma	Compatible	
Contador de píxeles	Compatible	
<b>RED</b>		
Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)	
Formato de compresión de vídeo	H.265, 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 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240	
Frecuencia de cuadro máx.	H.265 / H.264: 30 ips máx. en todas las resoluciones; MJPEG: Máx. 30 ips	
Códec inteligente	Modo manual (basado en áreas: 5), Compatible	
WiseStreamII	Compatible	
Ajuste de calidad de vídeo	H.265 / H.264 y MJPEG: Control del nivel de la velocidad de bits objetivo	
Método de control del Bitrate	H.265 / 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 de alimentación: 2,5 VCC (4mA), impedancia de entrada: aprox. 2000 Ohmios	
Salida de audio	Línea de salida (conector mono-fónico 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 y G.711 8000 Hz G.726: 16 Kb/s, 24 Kb/s, 32 Kb/s y 40 Kb/s; AAC-LC: 48 Kb/s a 16000 Hz	
Comunicación por audio	Bidireccional (2 vías)	
IP	IPv4 e IPv6	
Protocolo	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, RTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour	
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	10 usuarios en modo Unicast 1 ranura - Micro SD/SDHC/SDXC (hasta 256 GB) - Las imágenes en movimiento que se graban en la tarjeta de memoria SD/SDHC/SDXC se pueden descargar. NAS (Almacenamiento vinculado a la red), PC local para grabación instantánea	
Almacenamiento local	NAS (Almacenamiento vinculado a la red), PC local para grabación instantánea	
Interfaz de programación de la aplicación	ONVIF perfil S / G, SUNAPI 2.0 (HTTP API) y Wisenet Open Platform	
Idioma de la página web	Inglés, coreano, chino, francés, italiano, español, alemán, japonés, ruso, sueco, portugués, checo, polaco, turco, neerlandés, húngaro y griego	
Visualizador web	S.O. compatibles: Windows 7, 8, 1 y 10 y Mac OS X 10.10, 10.11 y 10.12 Visualizador Web sin plug-in - Navegadores compatibles: Google Chrome, MS Edge 38, Mozilla Firefox (Windows 64 bits solo), Apple Safari 10 (Mac OS X solo)	
Software de gestión central	Visualizador Web con plug-in - Navegadores compatibles: MS Explore 11, Apple Safari 10 (solo Mac OS X) SmartViewer y SSM	
<b>MEDIOAMBIENTAL</b>		
Temperatura / humedad operativas	24 V CA: -50 °C a +55 °C (-58 °F a +131 °F) / Menos del 90 % de HR PoE+: -35 °C a +55 °C (-31 °F a +131 °F) / Menos de un 90 % de HR *El arranque debe producirse a una temperatura superior a -30 °C (-22 °F)	-10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F) / Menos de un 90 % de HR
Temperatura / humedad de almacenamiento	-30 °C a +60 °C (-22 °F a +140 °F) / Menos del 90 % de HR	
Grado de protección y resistencia antivandálica	IP66 / IK10	- / IK10 (con SHP-3701H)
<b>ELÉCTRICO</b>		
Voltaje / corriente de entrada	24 V CA, ±10 % y PoE+ (IEEE802.3at, clase 4)	
Consumo energético	Máx. 24 W (calefactor apagado) / Máx. 65 W (calefactor encendido, 24 V CA)	(Máx. 20 W)
<b>MECÁNICO</b>		
Color / Material	Marfil / Plástico + Metal	
Dimensiones (An. x Al.)	Ø220,0 x 293,6 mm (Ø8,66" x 11,56")	Ø152,0 x 218,0 mm (Ø5,98" x 8,58")
Peso	3,3 kg (7,28 lb)	1,7 kg, 3,75 lb

\* 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.