

QNP-6230H/6230

Câmera de rede dome PTZ 23 x com resolução de 2M



QNP-6230H



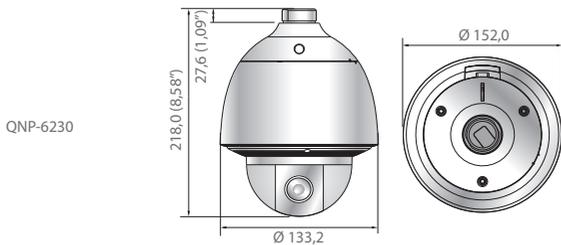
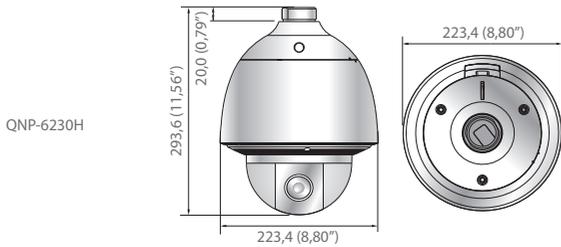
QNP-6230

Principais recursos

- Máximo de 2 M (1920 x 1080) de resolução
- Compatibilidade com codec H.265, H.264, MJPEG
- Várias transmissões, compatibilidade com WiseStreamII
- Dia e Noite (ICR), WDR (120 dB)
- DIS com sensor giroscópio integrado
- Adulteração, Detecção de movimento
- Slot de memória (máx. 256GB)
- IP66, IK10 (QNP-6230H), IK10 (QNP-6230 + SHP-3701H somente)

Dimensões

Unidade: mm



Acessórios (opcionais)



	QNP-6230H	QNP-6230
VIDEO		
Dispositivo de imagem	CMOS de 1/2,8" de 2.4M	
Pixel totais/efetivos	1.981 (H) x 1.288 (V), 2.55 M / 1.944 (H) x 1.212 (V), 2.35 M	
Sistema de varredura	Progressivo	
Iluminação mínima	Colorido: 0,2 Lux (F1.6), P/B: 0,01Lux (F1.6)	
Proporção S/N (Sinal/Ruído)	50 dB	
Saída de vídeo	CVBS: 1,0 Vpp/75Ω composto, 720 x 480 (N), 720 x 576 (P), para instalação	
LENTE		
Distância focal (Proporção de Zoom)	4,44 ~ 102,2 mm (óptico 20x)	
Taxa de abertura máxima	F1.6 (grande angular)/F 3.6 (telefoto)	
Campo de visão angular	H: 61,8° (grande angular) ~ 3,08° (telefoto)/V: 36,2° (grande angular) ~ 1,73° (telefoto)	
Distância mínima do objeto	Grande angular: 1,5 m, Telefoto: 2 m	
Controle de foco	Automático/Manual/Foco automático de disparo único	
Lente/tipo de montagem	Íris automática CC/tipo integrado	
PANORAMIZAÇÃO/INCLINAÇÃO/ROTAÇÃO		
Alcance panorâmica/inclinação	360° infinitos / 210° (-15° ~ 195°)	
Velocidade de panorâmica e inclinação	Predefinição: 500°/s, Manual: 0,024° ~ 200°/s	
Sequência	Predefinição (300ea), balanço, grupo (6ea), traço, apresentação (1ea), execução automática, agendamento	
Precisão predefinida/azimute	± 0,2° / Sim (L/O/S/N/NE/NO/SE/SO)	
ESPECIFICAÇÕES OPERACIONAIS		
Titulo da câmera	Desligado/Ligado (Exibido até 85 caracteres) - WW : Inglês/Número/Caracteres especiais - China : Inglês/Número/Caracteres especiais/Caracteres chineses - Comum: Múltiplas linhas (Máx. 5), Cores (Cinza/Verde/Vermelho/Azul/Preto/Branco), Transparência, Escala automática por resolução	
Dia e noite	Automático (ICR/Colorido/P/B/programado)	
Compensação da luz de fundo	Desligado/BLC/HLC/WDR	
Ampla faixa dinâmica	120dB	
Realce de contraste	SSDR (desligado/ligado)	
Redução de ruído digital	SSNRV (filtro de ruído 2D + 3D) (desligado/ligado)	
Estabilização de imagem digital	Desligado/Ligado (sensor de giroscópio integrado)	
Antineblina	Desligado/Automático/Manual	
Detecção de movimento	Desligado / Ligado (8ea, poligonal)	
Máscara de privacidade	Desligado / Ligado (24 zonas de zona rectangular) - Colorido: Cinza/Verde/Vermelho/Azul/Preto/Branco - Opção de proporção de zoom para o modo de máscara - opção de mosaico	
Controle de ganho	Desligado/Baixo/Médio/Alto	
Balanco de branco	ATW/AWC/Manual/Ambientes internos/Ambientes externos (Incluindo mercúrio e sódio)	
Velocidade do obturador eletrônico	Mínimo/Máximo/anticintilações (1 a 1/12.000 segundos)	
Zoom digital	32x	
Giro/Espelhamento	Desconexão/conexão	
Análise de vídeo inteligente	Adulteração, Detecção de movimento	
E/S de alarme	Entrada 4ea/Saída 2ea (Relé)	
Interface de controle remoto	RS-485- Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell	
Accionadores de alarme	Entrada de alarmes, detecção de movimento, analítico de vídeo e áudio, desconexão de rede	
Eventos de alarme	Transferência de arquivos via FTP e E-mail, Notificações via E-mail, TCP e HTTP, Armazenamento local (SD/SDHC/SDXC) ou gravação NAS em accionadores de eventos, Saída externa, Predefinição	
Contador de pixel	Compatível	
REDE		
Ethernet	RJ-45 (10/100 BASE-T)	
Formato de compressão de vídeo	H.265/H.264 (MPEG-4 parte 10/AVC), MJPEG	
Resolução	1920 x 1080, 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	
Taxa máxima de quadros	H.265/H.264 : Máximo de 30 fps em todas as resoluções MJPEG: Máximo de 30 fps	
Smart Codec	Modo manual (Com base em área: 5ea)	
WiseStream II	Compatível	
Ajuste da qualidade de vídeo	H.265/H.264/MJPEG: Controle de nível de taxa de bits de destino	
Método de controle de taxa de bits	H.265/H.264 : CBR ou VBR, MJPEG: VBR	
Capacidade de transmissão	Transmissões múltiplas (até 10 perfis)	
Entrada de áudio	Selecionável (entrada de microfones/entrada de linha), Tensão de suprimento: 2,5 VCC (4 mA), impedância de entrada: aprox. 2K Ohm	
Saída de áudio	Saída de linha (interruptor mono de 3,5 mm), nível máximo de saída: 1 Vrms	
Formato de compressão de áudio	G.711 u-law/G.726 selecionável, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz, G.726: 16 Kbps, 24 Kbps, 32 Kbps, 40 Kbps, AAC-LC: 48 Kbps a 16 KHz	
Comunicação de áudio	Bidirecional (2 vias)	
IP	IPv4, IPv6	
Protocolo	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTPSP, NTP, HTTP, HTTPS, SLLS, DLHC, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour	
Segurança	Autenticação de login HTTPS (SSL), Autenticação de login digest Filtragem de endereço IP, Registro de acesso de usuários, autenticação 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)	
Método de transmissão	Unicast / Multicast	
Acesso máximo de usuários	10 usuários no modo unicast	
Armazenamento de borda	Micro SD/SDHC/SDXC 1 slot (até 256GB) - É possível baixar vídeos gravados para o cartão de memória SD/SDHC/SDXC. NAS (armazenamento vinculado à rede), PC local para gravação instantânea	
Interface de programação de aplicativo	Perfil ONVIF S/G, SUNAPI 2.0 (HTTP API), plataforma aberta Wisenet	
Idioma da página da Web	Inglês, coreano, chinês, francês, italiano, espanhol, alemão, japonês, russo, sueco, português, checo, polonês, turco, holandês, húngaro, grego	
Visualizador da Web	Sistema operacional compatível: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Visualizador da Web livre de conexão - Navegador compatível: Google Chrome, MS Edge, Mozilla Firefox (Windows 64 bits somente), Apple Safari 10 (Mac OS X somente), Webviewer com plug-in - Navegador compatível: MS Explorer 11, Apple Safari 10 (Mac OS X somente)	
Software de gerenciamento central	SmartViewer, SSM	
ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS		
Temperatura e umidade operacionais	24 VCA: -50 °C ~ +55 °C/Menos de 90% UR; PoE+: -35 °C ~ +55 °C/Menos de 90% UR * A inicialização deve ser realizada em temperatura acima de -30°C	-10 °C a +55 °C/Menos de 90% UR
Temperatura e umidade de armazenamento	-30 °C a +60 °C/Menos de 90% UR	
Proteção de entradas e resistência a vandalismo	IP66/IK10	
ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS		
Tensão de entrada/corrente	24 V CA ±10%, PoE+ (IEEE802.3at, Classe 4)	
Consumo de energia	Máx. 24 W (aquecedor desligado), Máx. 65 W (aquecedor ligado, 24 V CA) Máx. 20 W	
ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS		
Cor/Material	Marfim / plástico + metal	
Dimensões (LxA)	Ø 223,4 x 293,6 mm	Ø 152,0 x 218,0 mm
Peso	3,3 Kg	

* As mais recentes informações e especificações sobre produtos podem ser encontradas em hanwha-security.com
 * Design e especificações sujeitos a alterações sem aviso prévio.
 * Wisenet é a marca proprietária de Hanwha Techwin, anteriormente conhecida como Samsung Techwin.