



Network

PTZ

XNP-6040H

Domo de red PTZ IR 2M 4.3x



Key Features

- Resolución máx. de 2 megapíxeles (1920 x 1080)
- 2,8 ~ 12 mm (4.3x), 24x zoom digital
- Compatible con los códecs H.265, H.264 y MJPEG, y flujos de datos múltiples
- Admite WiseStream II
- Día/Noche (ICR) y WDR (150 dB)
- Estabilización digital de imagen (DIS) con sensor giroscópico integrado
- Merodeo, detección direccional, detección de empañamiento, detección de audio, seguimiento automático digital, clasificación de sonidos, manipulación
- Detección de movimiento
- Ranura para tarjetas de memoria SD, SDHC y SDXC (máx. 512GB), PoE / 12V CC
- Compatible IP66/IK10

XNP-6040H

Domo de red PTZ IR 2M 4.3x



Specifications

Vídeo

Dispositivo de imagen	Tamaño	1/2.8"
	Tipo	CMOS
Resolución		1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Máx. Frecuencia de cuadro	H.265 / H.264	60 ips / 50 ips (60Hz/50Hz)
	MJPEG	30 ips
Min. Iluminación (Lux)	Color (1/30 seg., 30 IRE)	0.015
	B/N (1/30 seg., 30 IRE)	0.0015
Salida de vídeo		CVBS: 1,0 Vp-p / 75Ω vídeo compuesto para instalación, USB: Micro USB Tipo B

Objetivo

Longitud focal (mm)		2.8~12
Proporción de zoom	Óptico	4.3x
	Digital	32x
Proporción de apertura máx. (número F)	Gran angular	1.4
Campo de visión angular	Horizontal	119.5°~27.9°
	Vertical	62.8°~15.7°
	Diagonal	142.1°~32.0°
Min. Distancia al objeto		1.5m(4.92ft)
Control de enfoque		Automático, Manual, Enfoque automático OneShot
Tipo de lente		Iris automático CC

Desplazamiento / inclinación / rotación

Rango de desplazamiento / inclinación / rotación	Desplazamiento horizontal	0°~350°
	Desplazamiento vertical	0°~90°
Velocidad Horizontal	Preajuste	Máx. 60 °/seg.
	Manual	0,1°/seg~60°/seg

Desplazamiento / inclinación / rotación

Velocidad inclinación	Posición predefinida	Máx. 60°/seg.
	Manual	0,1°/seg~60°/seg
Secuencia		Posición predefinida (300), Oscilación, Grupo (6), Rastreo, Recorrido, Ejecución automática, Programación
Precisión de la Posición Predefinida		±0,5°

Operativo

Indicador de dirección		Soporte
Día / Noche		Automático (ICR)
Compensación de luz de fondo		BLC, HLC, WDR, SDR
Rango Dinámico Amplio (dB)		150
Reducción de ruido digital		SSNR V
Estabilización de imagen digital		Soporte (sensor giroscópico integrado)
Desempañador		Soporte
Detección de movimiento	Cantidad	8
	Forma	Zonas poligonales de 8 puntos
Máscara de privacidad	Cantidad	32
	Forma	Zonas cuadrangulares de 4 puntos
	Color / opción	Gris, Verde, Rojo, Azul, Negro, Blanco, Mosaico
Control de ganancia		Bajo, Media, Alto
Balance de blanco		ATW, AWC, Manual, Interior, Exterior
Obturador electrónico	Modo	Mínimo, Máximo, Antiparpadeo
	Rango de velocidad	2 ~ 1/12,000 seg.
Rotación de vídeo		Volteo, Espejo
Interfaz serie		RS-485 (Samsung-T, Pelco-D / P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon y Honeywell)
Interfaz de alarma	Entrada / Salida	Entrada 1 / salida 1
Activadores de alarma		Analíticas, Desconectar de la red, Entrada de alarma
Eventos de alarma cuando se ha producido activación de alarma		Carga de archivo (imagen): por email / FTP, Notificación: e-mail, Grabación: Almacenamiento local (SD / SDHC / SDXC) o grabación NAS con activadores de evento, Salida de alarma, Transferencia: Preajuste PTZ
Entrada de audio		Seleccionable (entrada de micrófono / entrada de línea)
Salida de audio		Salida de línea
Seguimiento automático		Soporte

Analíticas

Eventos de analíticas	Normal	Detección de movimiento, Manipulación, Detección de niebla, Detección de cara, Detección de audio, Clasificación de sonidos, Área virtual (Merodeo, Intrusión, Entrada/Salida, Aparecer/Desaparecer), Línea virtual (Cruce, Dirección)
-----------------------	--------	--

Red

Ethernet		RJ-45 (10 / 100BASE-T)
Compresión de vídeo		H.265 / H.264: Principal / Alta, MJPEG
Compresión de audio		G.711 u-law / G.726 seleccionable, G.726 (ADPCM) 8 KHz, G.711 8 KHz, G.726: 16 kbps, 24 kbps, 32 kbps, 40 kbps, AAC-LC: 48 Kbps a 16 KHz
Códec inteligente		Manual, WiseStream II
Control del Bitrate		H.265 / H.264: CBR o VBR, MJPEG: VBR
Flujos	Unicast	Hasta 20 usuarios
	Multicast	Soporte
	Múltiples flujos	Hasta 10 perfiles
Protocolo		IPv4, IPv6, 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, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTP(TCP, UDP Unicast), NTCIP 1205
Interfaz de programación de la aplicación	ONVIF	S, G, T
	Otros	SUNAPI (API HTTP), Open Platform de Hanwha Vision
Conexión directa en la nube		Opcional (requiere gateway)

General

Memoria	RAM	1 GB
	Flash	256 MB
Almacenamiento local	MicroSD/SDHC/SDXC	Máx. 256 GB x 2 ranuras (Total 512 GB)

Medioambiental y eléctrico

Condición de funcionamiento	Temperaturas	-30°C~+55°C(-22°F~+131°F)
	Humedad	0 ~ 90 % HR (sin condensación)
Condición de almacenamiento	Temperaturas	-30°C~+60°C(-22°F~+140°F)
	Humedad	0 ~ 90 % HR (sin condensación)
Voltaje de entrada		PoE(IEEE802.3af, Class3), 12 VCC
Consumo de corriente	PoE	Max. 9.6W
	12 VCC	Max. 8.6W

Mecánico

Color	Marfil
Material	Aluminio
Dimensiones del producto	ø136x106mm(5.35x4.17")

Mecánico

Peso del producto	780g(1.72lb)
-------------------	--------------

DORI (estándar EN62676-4)

Detectar (25 PPM / 8 PPF)	Gran angular	22.4m(73.47ft)
	Tele	154.6m(507.18ft)
Observar (63 PPM / 19 PPF)	Gran angular	9.0m(29.39ft)
	Tele	61.8m(202.87ft)
Reconocer (125 PPM / 38 PPF)	Gran angular	4.5m(14.69ft)
	Tele	30.9m(101.44ft)
Identificar (250 PPM / 76 PPF)	Gran angular	2.2m(7.35ft)
	Tele	15.5m(50.72ft)

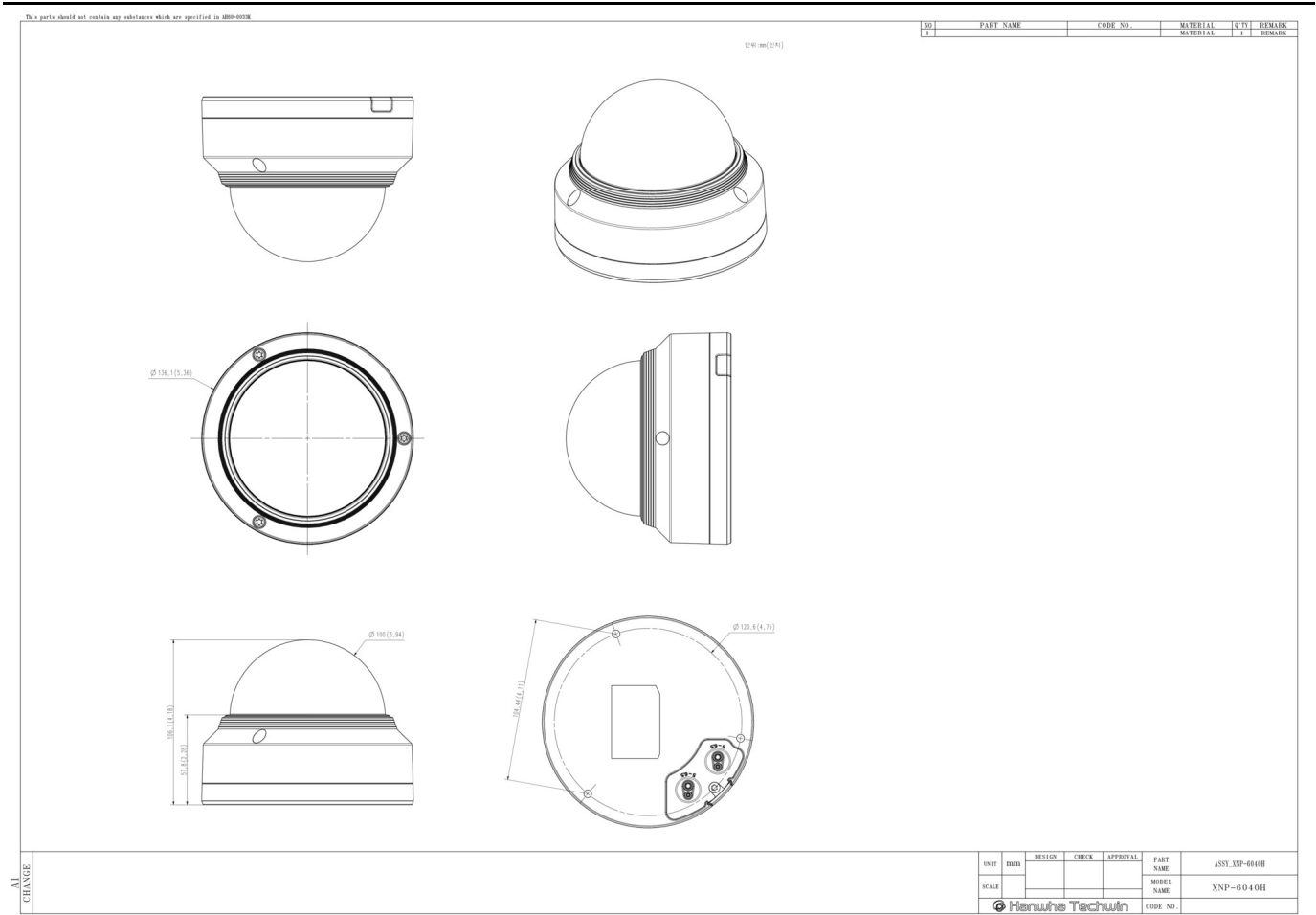
XNP-6040H

Domo de red PTZ IR 2M 4.3x



CAD

Unit: mm [inch]



Compatible Devices



SBP-300B



SBP-300CM



SBP-300KM



SBP-300LM



SBP-300NB



SBP-300PM



SBP-300WM



SBP-300WM1



SBP-301HM2