



Network

BOX

QNB-6002

Cámara clásica de red de 2 megapíxeles



Key Features

- 0,01 lux a F1.2 (color)
- Máx. 30 ips a 2 MP (H.265 / H.264)
- Día/Noche (ICR) y WDR (120 dB)
- Detección de desenfoque, detección de dirección, detección de movimiento, entrada/salida, manipulación y línea virtual, Manipulación
- 1 ranura SD (128 GB)
- Códecs H.265, H.264 y MJPEG, WiseStream II

QNB-6002

Cámara clásica de red de 2 megapíxeles



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	30fps/25fps(60Hz/50Hz)
	MJPEG	15fps
Min. Iluminación (Lux)	Color (1/30 seg., 30 IRE)	0.01
	B/N (1/30 seg., 30 IRE)	0.001
Salida de vídeo		CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite for installation

Objetivo

Control de enfoque	Manual
Tipo de lente	DC auto iris, Manual
Tipo de montura	C mount, CS mount
Objetivo opcional	SLA-M2890DN

Operativo

Día / Noche		Auto(ICR)
Compensación de luz de fondo		BLC, WDR, SSDR
Rango Dinámico Amplio (dB)		120
Reducción de ruido digital		SSNR
Detección de movimiento	Cantidad	4ea
	Forma	8point Polygonal zones
Máscara de privacidad	Cantidad	6ea
	Forma	Rectangular zones
Control de ganancia		Low, Middle, High
Balance de blanco		ATW, AWC, Manual, Indoor, Outdoor
LDC		Support

Operativo

Obturador electrónico	Modo	Minimum, Maximum, Anti flicker
	Rango de velocidad	1/5~1/12,000sec
Rotación de vídeo		Flip, Mirror, Hallway view(90°/270°)
Interfaz serie		RS-485(Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)
Interfaz de alarma	Entrada / Salida	Input 1ea, Output 1ea
Activadores de alarma		Analytics, Network disconnect, Alarm input
Eventos de alarma cuando se ha producido activación de alarma		File upload(image): e-mail/FTP, Notification: e-mail, Recording: SD/SDHC/SDXC or NAS recording at event triggers, Alarm output
Entrada de audio		Selectable(mic in/line in)
Salida de audio		Line out

Analíticas

Eventos de analíticas	Normal	Defocus detection, Motion detection, Tampering, Virtual area(Intrusion/Enter/Exit), Virtual line(Crossing, Direction)
-----------------------	--------	---

Red

Ethernet		RJ-45(10/100BASE-T)
Compresión de vídeo		H.265/H.264: Main/High, MJPEG
Compresión de audio		G.711 u-law /G.726 selectable, G.726(ADPCM) 8kHz, G.711 8kHz, G.726: 16kbps, 24kbps, 32kbps, 40kbps
Códec inteligente		WiseStream II
Control del Bitrate		None, H.265/H.264: CBR or VBR, MJPEG: VBR
Flujos	Unicast	Up to 6 users
	Multicast	Support
	Múltiples flujos	Up to 3 profiles
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
Interfaz de programación de la aplicación	ONVIF	S, G, T
	Otros	SUNAPI(HTTP API), Hanwha Vision Open Platform

Seguridad

S.O. / Protección de firmware		Encrypted firmware
Autenticación del usuario		Digest authentication, Prevent brute-force attack
Autenticación de red		IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP, MSCHAPv2)
Comunicación segura		HTTPS, WSS(WebSocket Secure), SRTP
Control de acceso		IP-based access control
Protección de datos		Encryption credentials

Seguridad

Auditoría	Access / System / Event Log management
ID del dispositivo	Device certificate(Hanwha Vision Root CA)

General

Memoria	RAM	1GB
	Flash	256MB
Almacenamiento local	MicroSD/SDHC/SDXC	Max. 128GB x 1slot

Medioambiental y eléctrico

Condición de funcionamiento	Temperaturas	-10°C~+55°C(+14°F~+131°F)
	Humedad	0~90% RH(non-condensing)
Condición de almacenamiento	Temperaturas	-30°C~+60°C(-22°F~+140°F)
	Humedad	0~90% RH(non-condensing)
Voltaje de entrada		PoE(IEEE802.3af, Class3), 12VDC
Consumo de corriente	PoE	Max 6.4W, Typical 4.6W
	12 VCC	Max 5.8W, Typical 4.1W

Mecánico

Color	Ivory, Black
Material	Plastic
Dimensiones del producto	73.8(W)x66.6(H)x136.2(D)mm(2.9x2.6x5.4")
Peso del producto	320g(0.71lb)

QNB-6002

Cámara clásica de red de 2 megapíxeles



CAD

Unit: mm [inch]

