

QND-8010R/8020R/8030R

Cámara Domo IR de Red de 5 MP



QND-8010R



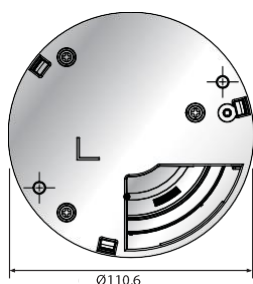
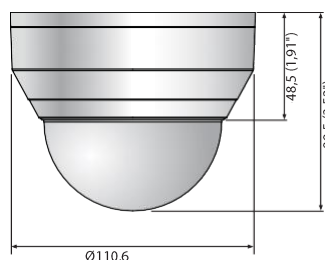
QND-8020R/8030R

Características principales

- Resolución de 5MP (2592 x 1944)
- Lente fija de 2,8 mm / 4 mm / 6 mm
- 0,15 Lux (Color), 0 Lux (B/N, LED IR activado)
- 30 fps en 5 MP (H.265 / H.264)
- Compatible con códec H.265, H.264, MJPEG, transmisiones múltiples
- Día y Noche, WDR (120 dB)
- Detección de desenfoque, Detección de Línea virtual / Dirección, Detección de movimiento, Entrada / Salida, Sabotaje
- Micro ranura de memoria SD/SDHC/SDXC (máximo 128 GB)
- Modo de vista del pasillo, compatible con WiseStream II
- Longitud visible del infrarrojo 20 m, PoE

Dimensiones

Unidad: mm (pulgadas)



Accesorios (Opcional)



QND-8010R
QND-8020R
QND-8030R
VÍDEO

Dispositivo de imágenes	Sensor CMOS de 1/2,8" de 5 MP		
Píxeles efectivos	2592(H) x 1944(V)		
Iluminación mínima	Color: 0,15 Lux (F2.0, 1/30 segundos) B/N: 0 Lux (LED IR activado)	Color: 0,15 Lux (F1.6, 1/30 segundos) B/N: 0 Lux (LED IR activado)	Color: 0,15 Lux (F2.0, 1/30 segundos) B/N: 0 Lux (LED IR activado)
Salida de vídeo	CVBS: 1,0 Vpp / 75 Ω compuesto, 720 x 480 para instalación		

LENTE

Distancia focal (proporción de zoom)	Lente focal fija de 2,8mm	Lente focal fija de 4,0mm	Lente focal fija de 6,0mm
Tasa de apertura máxima	F2.0	F1.6	F2.0
Campo de visión angular	H: 104,7° / V : 76,5° / D : 136,0°	H: 79,8° / V : 58,1° / D : 105,9°	H: 49,4° / V : 37,4° / D : 61,0°
Control de enfoque	Fijo		

PANORAMIZACIÓN / INCLINACIÓN / ROTACIÓN

Panorámica / Inclinación / Rango de rotación	0° a 350° / 0° a 67° / 0° a 355°
--	----------------------------------

ESPECIFICACIONES OPERACIONALES

Distancia visible del infrarrojo	20 m
Título de cámara	Se muestran hasta 85 caracteres
Día y Noche	Auto (ICR)
Compensación de luz de fondo	BLC, WDR, SDR
Amplio rango dinámico (WDR)	120 dB
Reducción de ruido digital	SSNR
Detección de movimiento	4ea, zonas poligonales
Máscara de privacidad	6ea, zonas rectangulares
Control de ganancia	Bajo / Medio / Alto
Balance de blancos	ATW / AWC / Manual / Interior / Exterior
LDC	Compatible
Velocidad de obturador electrónico	Mínima / Máxima / Antifluctuación (1/5 ~ 1/12.000 seg)
Rotación de vídeo	Giro, Espejo, Modo de vista del pasillo (90°/270°)
Análisis	Detección de desenfoque, Detección de Línea virtual / Dirección, Detección de movimiento, Entrada / Salida, Sabotaje
E/S de alarma	1 Entrada / 1 Salida
Activadores de alarma	Analítica, Desconexión de red, Entrada de alarma
Eventos de alarma	Carga de archivos a través de FTP y correo electrónico, notificación por correo electrónico, SD/SDHC/SDXC o Grabación NAS en desencadenadores de eventos, salida externa, transferencia

RED

Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Compresión de vídeo	H.265/H.264 : Principal / Alto, MJPEG
Resolución	2592 x 1944, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360
Máximo de cuadros por segundo	H.265/H.264 : Máximo 30fps / MJPEG : Máximo 15fps
Smart Codec	Manual (área de 5ea), WiseStream II
Ajuste de calidad de vídeo	H.264/H.265 : Control de nivel de tasa de bits del objetivo / MJPEG: Control de nivel de calidad
Control de velocidad de bits	H.264/H.265 : CBR o VBR/ MJPEG: VBR

	QND-8010R	QND-8020R	QND-8030R
Transmisión	Unicast (6 usuarios) / Multicast / Transmisión múltiple (hasta 3 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		
Seguridad	Autenticación de inicio de sesión HTTPS(SSL), autenticación de acceso Digest, filtrado de direcciones IP, registro de acceso de usuario, autenticación 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)		
Almacenamiento de borde	1 micro ranura de memoria SD/SDHC/SDXC, máximo de 128GB		
Interfaz de programación de aplicaciones	Perfil ONVIF S/G/T SUNAPI (HTTP API) Plataforma abierta Wisenet		
Idioma de la página web	Inglés, Coreano, Chino, Francés, Italiano, Español, Alemán, Japonés, Ruso, Sueco, Portugués, Checo, Polaco, Turco, Holandés		
Visor web	Sistemas operativos compatibles: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14 Navegador recomendado : Google Chrome Navegador compatible: MS Explorer 11, MS Edge, Mozilla Firefox (Windows 64 bits solamente), Apple Safari (Mac OS X solamente)		
Memoria	512MB RAM, 256MB Flash		

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

Temperatura / humedad de funcionamiento	-10°C ~ +50°C / menos de 90% HR		
Temperatura / humedad de almacenamiento	-30°C ~ +60°C / menos de 90% HR		

SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión de entrada	PoE (IEEE802.3af, Clase 3)		
Consumo de energía	PoE : Máximo 7,5W, típico 5,8W	PoE : Máximo 6,8W, típico 5,0W	

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Color / Material	Blanco / Plástico		
Código RAL	RAL9003		
Dimensiones del producto / peso	Ø110,6 x 89,5mm, 360g		

* La información / especificaciones más recientes del producto se pueden encontrar en hanwhasecurity.com

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

* Wisenet es una marca de Hanwha Techwin.