

QND-7012R

Domo IR de 4 MP



FC | CE | EAC

Características principales

- Máx. resolución de 4 MP
- 0,15 lux (color), 0 lux (B/N, LED IR encendido)
- Lente fija de 2,8 mm
- Máx. 30 ips a 4 MP en todas las resoluciones (H.265 / H.264)
- Compatible con los códecs H.265, H.264 y MJPEG, y flujos de datos múltiples
- Detección de movimiento, manipulación y detección de desenfoco
- Visualización pasillo (90 ° / 270 °), admite LDC
- Ranura para tarjetas de memoria microSD / SDHC / SDXC (Máx. 128 GB)
- Longitud visible IR 20 m (65,62 pies), PoE

Vídeo	
Dispositivo de imágenes	CMOS de 1/3"
Resolución	2560 x 1440, 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, 320 x 240
Máx. Frecuencia de cuadro	H.265 / H.264: Máx. 30 ips máx. a 4 MP en todas las resoluciones, MJPEG: Máx. 15 ips
Mín. Iluminación	Color: 0,15 lux (F2.0 y 1/30 seg.) B/N: 0 lux (LED IR encendido)
Salida de vídeo	CVBS: 1,0 Vp-p / 75 Ω compuesto, 720 x 480 (N), 720 x 576 (P), para la instalación
Objetivo	
Longitud focal (relación de zoom)	Focal fija de 2,8 mm
Máx. Relación de apertura	F 2.0
Campo de visión angular	H: 107,5, V: 59,7, D: 122,0
Control de enfoque	Fijo
Desplazamiento / inclinación / rotación	
Rango de desplazamiento / inclinación / rotación	0° ~ 350 ° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
Operativo	
Título de cámara	Se muestran hasta 85 caracteres
Día / Noche	Automático (ICR)
Compensación de luz de fondo	BLC, WDR, SDR
Amplio Rango Dinámico (WDR)	120 dB
Reducción de ruido digital	SSNR
Detección de movimiento	4 zonas poligonales
Máscara de privacidad	6 zonas rectangulares
Control de ganancia	Bajo / medio / alto
Balance de blanco	ATW / AWC / manual / interior / exterior
LDC	Compatible
Velocidad de obturador electrónico	Mínimo / Máximo / Anti parpadeo (1/5 ~ 1/12,000 s)
Rotación de vídeo	Volteo, espejo, visualización pasillo (90° / 270°)
Analíticas	Detección de desenfoque, detección de dirección, Detección de movimiento, entrada / salida, manipulación y línea virtual
Alarma de E / S	1 Entrada / 1 Salida
Activadores de alarma	Análisis, desconexión de red y entrada de alarma
Eventos de alarma	Carga de archivos por FTP y correo electrónico Notificación por correo electrónico Grabación en SD / SDHC / SDXC o NAS con activadores de evento, Salida de alarma, cesión
Entrada de audio	Micrófono integrado
Longitud visible IR	20 m (65,62 pies)

Red de datos	
Ethernet	RJ-45 (10 / 100 BASE-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 Kb/s, 24 Kb/s, 32 Kb/s y 40 Kb/s
Códec inteligente	Manual (5 zonas), WiseStream II
Control del Bitrate	H.264 / H.265: CBR o VBR MJPEG: VBR
Flujos	Unicast (6 usuarios) / Multicast Flujo de datos múltiple (hasta 3 perfiles)
Protocolo	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP
Seguridad	Autenticación de inicio de sesión HTTPS (SSL) Autenticación de inicio de sesión Digest Filtrado de direcciones IP Registro de acceso de usuarios 802.1X Autenticación del usuario
Interfaz de programación de la aplicación	Perfiles ONVIF S / G / T, SUNAPI (HTTP API)
General	
Idioma de la página web	Inglés, coreano, chino, francés, italiano, español, alemán, japonés, ruso, portugués, Checo, polaco, turco, neerlandés, húngaro y griego
Almacenamiento local	1 ranura Micro SD/SDHC/SDXC (hasta 128 GB)
Memoria	512 MB RAM, 256 MB Flash
Medioambiental y eléctrico	
Temperatura / humedad operativas	- 10 °C ~ + 55 °C (+ 14 °F ~ + 131 °F) / menos del 95 % HR
Temperatura / humedad de almacenamiento	- 30 °C ~ + 60 °C (- 22 °F ~ +140 °F) / Menos del 95% HR
Voltaje de entrada	PoE (IEEE802.3af, Clase 3), 12 VCC
Consumo energético	PoE: Máx. 7,9 W, típico 6,1 W 12 VCC: Máx. 7,1 W, típico 5,1 W
Mecánico	
Color / Material	Blanco / Plástico
Código RAL	RAL9003
Dimensiones y peso del producto	Ø 110,0 x 86,0 mm (Ø 4,33 x 3,39"), 255 g (0,562 lb.)
DORI (estándar EN62676-4)	
Detectar (25 PPM / 8 PPF)	37,5 m (123,17 pies)
Observar (63 PPM / 19 PPF)	15,0 m (49,27 pies)
Reconocer (125 PPM / 38 PPF)	7,5 m (24,63 pies)
Identificar (250 PPM / 76 PPF)	3,8 m (12,32 pies)

* Visite hanwha-security.eu para consultar la información y las especificaciones de producto más actualizadas.

* Diseño y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso.

• Wisenet es la marca propiedad de **Hanwha Techwin**, anteriormente conocida como Samsung Techwin.

