



Cámara Panorámica Multisensor 8 MP / Visión hasta 209° / Análisis con inteligencia artificial / Detección Persona-Vehículo / WiseNR II y WiseStream III / WDR 120dB / IR 20 mts / IP66 / IK10 / NEMA 4X

SKU: PNM-C9022RV Marca: Hanwha Techwin Wisenet Categoría: Fisheye y Hemisféricas

\$37,902.30

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"><!-- Logo HANWHA --><p style="text-align: center; margin: 0;"></p><!-- Descripción principal --><div style="margin: 30px 0;"><h4 style="text-align: center; margin: 0 0 20px 0; font-size: 18px; color: #f37934; font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;">Cámara multi-sensor con 4 lentes, ángulo de visión de 180° y 7.9 megapíxel de resolución.</h4></div><!-- Video demostrativo --><div style="margin: 30px 0;"><h3 style="text-align: center; margin: 0 0 15px 0; font-size: 18px; font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;">Video demostrativo</h3><div style="position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 30px;"><iframe style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube-nocookie.com/embed/P8xuo4_RDos?start=2" allowfullscreen=""></iframe></div></div><!-- Imágenes de visión 180° y 209° --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; justify-content: center; margin: 30px 0;"><div style="flex: 1 1 300px; max-width: 700px;"></div><div style="flex: 1 1 300px; max-width: 700px;"></div></div><!-- Sección WiseStream II --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; align-items: center; margin: 30px 0;"><div style="flex: 1 1 250px;"></div><div style="flex: 2 1 400px;"><h2 style="margin-top: 0; color: inherit;">H.265 + WiseStream II</h2><p style="text-align: justify; color: inherit; font-size: 15px;">Mediante WiseStream II, la tecnología de compresión de vídeo de Hanwha Techwin, la serie Wisenet X reduce el almacenamiento de datos hasta un 99% en comparación con la actual tecnología H.264, cuando se combina con la compresión H.265. Los costes del sistema se reducen enormemente sin comprometer la calidad de las imágenes.</p></div></div><div style="margin: 0 auto; font-family: sans-serif; padding: 20px;"><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; margin-bottom: 30px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 20px;"><div style="flex: 1 1 100%;"><h2 style="color: inherit; margin: 0 0 8px 0; font-weight: 300; font-size: 28px;">HANWHA modelo: PNM-C9022RV</h2><p style="color: inherit; opacity: 0.8; margin: 0 0 12px 0; font-size: 18px; font-weight: 300;">8MP IR Panoramic Camera</p><div style="color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px; line-height: 1.6;"><p>Cámara panorámica de 8MP con sensor CMOS 1/2.8" cuadrúple y lente fija de 2.8mm que ofrece un FOV horizontal de 209° y vertical de 60°. Diseñada para aplicaciones de vigilancia perimetral y áreas extensas, incorpora motor de IA para clasificación de objetos (persona/vehículo) y tecnologías WiseNR II y WiseStream III para optimización de flujo de vídeo en condiciones adversas.</p><p>Soporta resolución máxima de 5120x1568 a 20fps en H.265/H.264, con WDR de 120dB para escenas de alto contraste. La carcasa con clasificación IP66, IK10 y NEMA 250 tipo 4X garantiza su operación en entornos extremos (-40°C a +55°C), mientras que el sistema WiseNR integrado proporciona visibilidad IR hasta 20m.</p><p>Incluye doble ranura para tarjetas microSD/SDHC/SDXC con soporte de hasta 1TB (2x512GB), alimentación PoE+ o 12VDC con redundancia, y cumplimiento con estándares ONVIF Profile S/G/T/M para integración con sistemas de gestión de vídeo profesionales.</p></div></div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; margin-bottom: 30px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 20px;"><div style="flex: 1 1 100%;"><h3 style="color: inherit; opacity: 0.9; margin: 0 0 16px 0; font-weight: 300; font-size: 20px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;">Características Generales</h3><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; display: flex; flex-wrap: wrap;"><li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Imágenes CMOS 1/2.8" (x4) | 5120x1568 | H.265/H.264/MJPEG Max. 20fps<li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Iluminación mínima Color: 0.1lux (F2.0, 1/30s) | BW: 0.01lux | IR: 0.1lux<li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Lente 2.8mm fijo (4x) | FOV H: 209°, V: 60° | Distancia mínima: 5m<li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Día/Noche Auto (ICR) | WDR 120dB | WiseNR II (AI) | WiseStream III (AI)<li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Análisis IA Clasificación Persona/Vehículo, Detección de objetos, Virtual line (Crossing/Direction), Virtual area (Loitering/Intrusion/Enter/Exit)<li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Eventos Defocus, Movimiento, Tampering, Audio, Sound classification, Virtual area (Appear/Disappear)<li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Almacenamiento Micro SD/SDHC/SDXC 2 slots Max. 1TB (512GB x2)<li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Protección IP66, IK10, NEMA 250 type 4X | Rango temp.: -40°C – +55°C<li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Alimentación PoE+ (Max 24.5W, tip 11.3W) | 12VDC (Max 22.0W, tip 10.4W) | Failover<li style="flex: 1 1 45%; margin: 0 10px 8px 0; padding: 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;">Dimensiones/Peso Ø253x170mm | 2900g (6.39lb) | Color: Blanco (RAL 9003)</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; margin: 0 -10px 30px -10px;"><div style="flex: 1 1 280px; margin: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;"><h4 style="color: inherit; opacity: 0.9; margin: 0 0 12px 0; font-weight: 300; font-size: 18px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 6px;">Video</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.6;">Imaging Device 1/2.8" CMOS (x4)Resolution 5120x1568, 3648x1152, 2560x784, 1280x392Frame rate 30p 0/>Max. Frame rate H.265/H.264: 20fps (60Hz/50Hz) | MJPEG: 20fpsMin. Illumination Color: 0.1lux (F2.0, 1/30s) | BW: 0.01lux (F2.0, 1/30s) | IR: 0.1luxVideo Out USB Micro USB Type B, 1280x720 para instalaciónFocal Length 2.8mm fixed focal (x4)Aperture F2.0Angular FOV H: 209°, V: 60°Min. Object Distance 5m (16.4ft)Focus Control FixedPan/Tilt/Rotate Range 0°~360° / 0°~65°Camera Title Hasta 85 caracteresDay & Night Auto (ICR)Backlight Compensation BLC, WDR, SSDRWide Dynamic Range 120dBDigital Noise Reduction WiseNR II (AI), SSNR VMotion Detection 8ea, 8point Polygonal zonesPrivacy Masking 10ea, Rectangular zones (Gray, Green, Red, Blue, Black, White)Gain Control Low / Middle / HighSelectable (mic in/line in) 2.5VDC (4mA) | 2K OhmLine out, Max. 1VrmsAudio Compression G.711 u-law/G.726, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz, G.726: 16/24/32/40Kbps, AAC-LC: 48Kbps at 16KHzElectronic Shutter Minimum / Maximum / Prefer / Anti flicker (2~1/12,000s) | Auto prefer shutter control (AI)Video Rotation Flip, Mirror</div><div style="flex: 1 1 280px; margin: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><h4 style="color: inherit; opacity: 0.9; margin: 0 0 12px 0; font-weight: 300; font-size: 18px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 6px;">Audio</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.6;">Ethernet Metal shielded RJ-45 (10/100/1000BASE-T)Video Compression H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEGSmart Codec Manual (Sea area), WiseStream II, WiseStream III (AI)Bitrate Control H.264/H.265: CBR o VBR | MJPEG: VBRStreaming Unicast (20 users) | Multicast | Multiple streaming (Up to 3 profiles, 2 virtual channel support)Protocol 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, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTP (TCP, UDP Unicast)Security HTTPS(SSL) Login Auth, Digest Login Auth, IP Address Filtering, User access log, 802.1X Auth (EAP-TLS, EAP-PEAP, EAP-PEAP MSCAPv2), Device Certificate (Hanwha Techwin Root CA), Secure by default certificate, Secure OS/Boot/Storage, Verify firmware forgery, TPM 2.0 with FIPS 140-2 level2API ONVIF Profile S/G/T/M, SUNAPI (HTTP API), Wisenet open platform</div></div></div></div>

