

PNS-PRO 4018-DU1

Minidomo de 8 Mpx con Inteligencia Artificial y sensor CMOS 1/2.7" Progressive Scan, que ofrece una excelente calidad de imagen en resolución 4K, incluso en condiciones de baja iluminación. Incorpora Super WDR de 120 dB y óptica fija de 2.8 mm, proporcionando una gran flexibilidad para la supervisión de diferentes escenarios. Integra tecnología Smart IR, con un alcance de hasta 30 metros.

Dispone de funciones de **inteligencia artificial**, incluyendo cruce de línea, detección de intrusión, entrada y salida de región y soporta conteo de personas y densidad de multitudes. Compatible con **ONVIF Perfil S & G & T & M**, incorpora **Triple Streams de vídeo y compresión Ultra 265/H.265/H.264/MJPEG**.

Su protección **IP67 y 4KV** garantiza resistencia frente a la intemperie, ofreciendo un funcionamiento fiable en entornos exteriores exigentes.



IA



8 Mpx



WDR 120dB

Óptica Fija
2.8 mm

IP67 / 4KV

Smart IR II
30 m

ONVIF S & G & T & M



Funciones

- Detección de cruce de línea
- Detección de intrusiones
- Entrada y salida de región
- Soporta conteo de personas
- Monitoreo de densidad de multitudes
- Soporta detección de rostros, personas y vehículos

Características

Sensor de imagen CMOS 1/2.7"

Súper WDR 120dB

Óptica fija 2.8 mm

Triple Streams

Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG

ONVIF S & G & T & M

DC 12V±25%, PoE (IEEE 802.3af)

IP67 / 4KV

Especificaciones técnicas



CÁMARAS	
Sensor	CMOS Scan Progresivo 1/2.7"
Iluminación mínima	Color: 0.0025 lux (F1.6, AGC ON) / 0 lux con IR
WDR	120 dB
Óptica	2.8 mm
Ángulos de visión	H: 112.4° / V: 60.1° / D: 146.1°
Obturador	Automático/Manual, 1 ~ 1/100000s
Alcance IR	Hasta 30m
Día / Noche	Filtro de corte IR con conmutación automática (ICR)
S / N	≤52 dB

VÍDEO	
Máx. Resolución	3840 x 2160 (8 Mpx)
Streams	1 Stream: 8MP (3840x2160): máx. 20fps / 2° Stream: 1080P (1920x1080): máx. 30fps / 3° Stream: D1 (720x576): máx. 30fps
Compresión de vídeo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Vídeo Bit Rate	128 Kbps a 16 Mbps
Máscara de privacidad	Hasta 4 áreas
ROI	Hasta 8 áreas

SISTEMA Y ANALÍTICA	
Almacenamiento local	Tarjeta microSD/SDHC/SDXC hasta 512GB
Funciones avanzadas	Smart IR, Balance de blancos, 2D/3D DNR, giro, BLC, HLC, desempañado digital, corrección de distorsiones
Análítica de vídeo	Detección de cruce de línea, detección de intrusiones, entrada y salida de región / Soporta conteo de personas y densidad de multitudes
Compatibilidad de sistema	ONVIF (Perfil S & G & T & M)

AUDIO	
Compresión	G.711U, G.711A, AAC-LC
Frecuencia de muestreo	G.711U/G.711A: 8 kHz, AAC-LC: 8 kHz, 16 kHz, 48 kHz
Bit Rate	G.711U/G.711A: 64 kbps, AAC-LC: 128 kbps
Micrófono integrado	Soportado

NETWORK	
Protocolos	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS, SSH

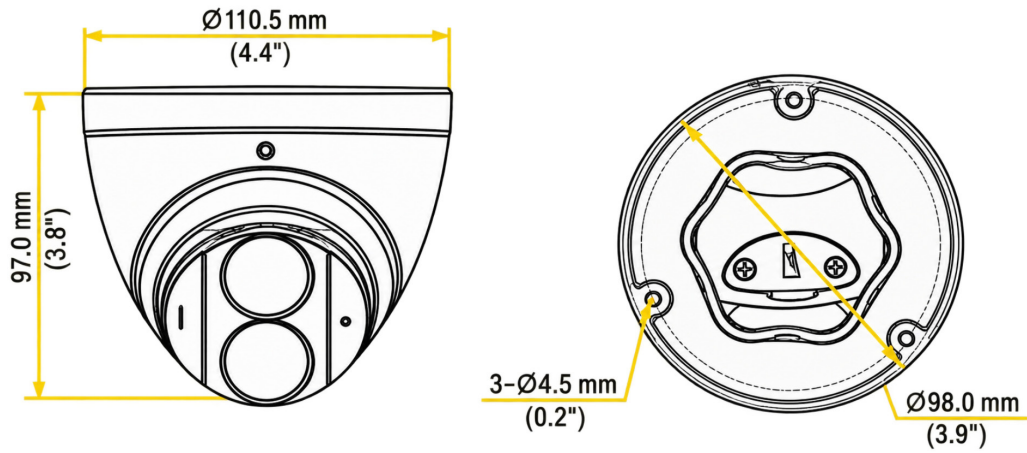
INTERFACES	
Ethernet	1*RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet

DATOS GENERALES	
Temperatura de trabajo	-30°C ~ 60°C
Humedad	≤ 95% RH (sin condensación)
Alimentación	DC 12 V±25%, PoE (IEEE 802.3af)
Consumo	Max 6W
Protección	IP67 / 4KV
Certificaciones	CE-EMC, FCC, CE LVD, CB, UL/CUL, CE-RoHS, WEEE
Peso	0.41 Kg
Dimensiones	Ø111 mm × 95 mm

Consulte analíticas disponibles*

Compatibles a partir de la versión 6 de G-Core. Consultar versión**

Dimensiones en mm



Accesorios



Caja de registro
PNS-JB03-G



Soporte a pared
PNS-WM03



Soporte a poste
PNS-PM06



Inyector PoE
POE-165-30W