

PNS-PRO 9880-PR1

Domo PTZ de 8 Mpx con Inteligencia Artificial Avanzada y sensor CMOS 1/1.8", que ofrece una excelente calidad de imagen en **resolución 4K**, incluso en condiciones de baja iluminación. Incorpora **WDR y óptica motorizada 6.5 ~ 260 mm con zoom óptico 40X**, proporcionando una gran flexibilidad para la supervisión de diferentes escenarios. Integra tecnología **Smart IR**, con un alcance de hasta **400 metros**.

Dispone de avanzadas funciones de **inteligencia artificial**, incluyendo analíticas de detección de movimiento, detección de objetos, seguimiento de objetos, detección de rostros, detección de intrusiones, recuento de líneas, detección de dirección, detección de desenfoque, desenfoque de objetos y autotracking inteligente. Es capaz de detectar de atributos como color de prenda superior e inferior, género, tipo de vehículo, mochila / bolso, gorra / casco y gafas que permiten mejorar la clasificación y análisis de los objetos detectados. Compatible con **ONVIF Perfil S & G & M & T**, incorpora **Triple Streams de vídeo y compresión H.265/H.264/MJPEG**. Su protección **IP66 y IK10** garantiza resistencia frente a la intemperie e impactos, ofreciendo un funcionamiento fiable en entornos exteriores exigentes.



Inteligencia Artificial Avanzada



4K



IP66 / IK10



Óptica Motorizada 6.5 ~260mm



WDR 120dB



ONVIF S & G & M & T



COCHES



BICICLETAS



AUTOBUSES



MOTOS



PERSONAS



MATRÍCULAS



ROSTROS



COLOR DE PRENDAS



COLOR DE VEHÍCULO



GÉNERO



TIPO DE VEHÍCULO



MOCHILA O BOLSA



GORRA O CASCO



GAFAS

Funciones

- Detección de movimiento
- Entrada de sensor
- Desconexión del cliente
- Detección de intrusión
- Cruce de línea
- Manipulación
- Detección de vídeo anormal
- Detección facial
- Detección de sonido
- Detección de golpes
- Evento definido por el usuario

Características

Sensor de imagen CMOS 1/1.8"

Súper WDR 120dB

Óptica motorizada 6.5 ~260mm

40X Zoom óptico

4 Streams de vídeo

H.265 / H.264 / MJPEG

ONVIF S & G & M & T

Mínimo AC24V / 3.0A ; PoE++: IEEE 802.3bt

IP66 /IK10

Especificaciones técnicas



CÁMARA	
Sensor	Sensor CMOS Sony 1/1.8"
Iluminación mínima	Color: 0.005 Lux (1/30 seg, 30IRE) B/N: 0 Lux (1/30 seg, 30IRE)
WDR	120dB
Óptica	Motorizada 6.5 ~ 260 mm
Ángulos de visión	Horizontal: 64.1° ~ 1.6° / Vertical: 38.1° ~ 0.95°
Obturador	1/1 ~ 1/100.000
Alcance IR	400m
Zoom	Óptico 40x, Digital 16x
Día / noche	Día / Noche / Auto
S/N	Auto / Manual

VÍDEO	
Máx. Resolución	3840x2160
Streams	352x240 ~ 3840x2160
Compresión de vídeo	H.265 / H.264 / MJPEG
Vídeo Bit Rate	Primario: 32 Kbps ~ 16 Mbps / Secundario: 32 Kbps ~ 4 Mbps
Máscara de privacidad	8 regiones

PTZ	
Rango pan / Velocidad pan	360° sin fin; Velocidad máxima preestablecida: 250°/s; velocidad manual: 0,065°/s - 250°/s
Rango y velocidad de inclinación	100° (-10-90°) / Velocidad máxima preestablecida: 130°/seg, Velocidad manual: 0,065°/seg - 130°/seg

SISTEMA	
Almacenamiento	MicroSD/SDHC/SDXC hasta 512GB
Funciones avanzadas	BLC, HLC, Balance de blancos, control de ganancia, reducción de ruido, estabilización de imagen, desempañado, rotación de imagen
Compatibilidad del sistema	Perfil ONVIF (S & G & M & T)

ANÁLÍTICAS	
Fuentes de eventos	Movimiento, Entrada de sensor, Desconexión del cliente, Intrusión, Cruce de línea, Manipulación, Detección de vídeo anormal, Detección facial, Detección de sonido, Detección de golpes, Evento definido por el usuario
Acciones del evento	Notificación (correo electrónico), Alerta en pantalla (OSD), Subida por FTP, Posición preestablecida PTZ, Control de alarma, Grabación, Acción HTTP
Análíticas de vídeo	Detección de movimiento, detección de objetos, seguimiento de objetos, detección de rostros, detección de intrusiones, recuento de líneas, detección de dirección, detección de desenfoque, desenfoque de objetos
Auto tracking	Persona/ Vehículo/ Objetivo inmóvil

AUDIO	
Compresión de audio	G.711 / µ-law
Frecuencia de muestreo	G.711: 8 KHz
Bit Rate	G.711: 64 Kbps

NETWORK	
Protocolos	IPv4/V6, TCP, UDP, IGMP(Multicast), ICMP, DHCP, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP SMTP, UPn, WS-Discovery, Zero Configuration, NTP, SRT, MPEG-TS, RTP, RTSP, RTMP, DDNS

Especificaciones técnicas



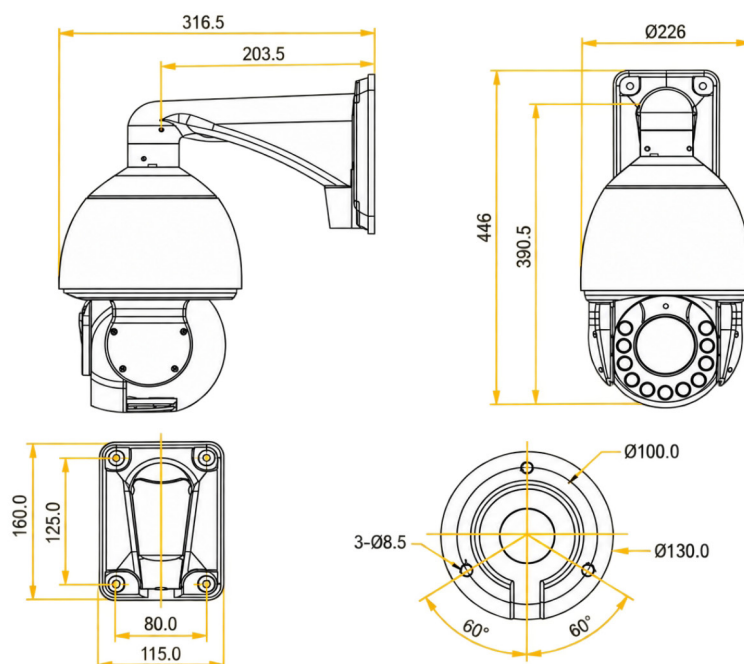
INTERFACES	
Ethernet	Ethernet 10/100 base-T (RJ-45)
Audio I/O	1/1

DATOS GENERALES	
Temperatura de trabajo	-20°C - 60°C
Humedad	Menos del 90% de humedad relativa
Alimentación	Mínimo AC24V / 3.0A ; PoE++: IEEE 802.3bt Tipo 4 Clase 7
Consumo	AC24V: 63W/ PoE: 64W
Protección	IP66 / IK10
Dimensiones	Ø226 × 364 mm
Peso	5.77 kg

Consulte analíticas disponibles*

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

Dimensiones en mm



Accesorios



Caja de registro cableado
PNS-JB12



Soporte a pared
PNS-WB45



Kit de sujeción a poste
PNS-PM08



Kit de sujeción a esquina
PNS-CM08



Soporte a techo
PNS-CE45



Soporte a cuello cisne
PNS-SCC303



Inyector PoE 95W
PNS-175-95