

PNS-PRO 6432M-PU1

Domo PTZ de 32 Mpx / 4 Mpx con Inteligencia Artificial y sensor CMOS 1/1.8". Incorpora Super WDR de 120 dB y óptica fija de 2 mm / óptica motorizada de 2.7 ~ 13.5 mm con zoom óptico 42X, proporcionando una gran flexibilidad para la supervisión de diferentes escenarios. Integra tecnología Smart IR, con un alcance de hasta 500 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, IK10 y 6KV** garantiza resistencia frente a la intemperie e impactos, ofreciendo un funcionamiento fiable en entornos exteriores exigentes.



32 Mpx | 4 Mpx



WDR 120dB



Smart IR
500m



Óptica Fija 2mm



IP67 / IK10



ONVIF S & G & T & M



Óptica Motorizada
6 ~ 252mm



X42

Funciones

- Inteligencia artificial
- Detección de personas, vehículos y no motorizados
- Conteo de personas
- Prevención de intrusión
- Detección de la densidad de la multitud
- Cruce de línea
- Región de entrada y salida

Características

Sensor de imagen CMOS 1/1.8"

32 Mpx | 4 Mpx

Triple Streams

H.265, H.264, MJPEG, Ultra 265

DC 24 V (±25%), DC 36 V (±25%)

ONVIF S & G & T & M

IP67 / IK10

Especificaciones técnicas



CÁMARA	32 Mpx	4 Mpx
Sensor	1/1.8" CMOS	
Iluminación mínima	Color 0.0003 Lux (F1.0, AGC ON)	Color: 0.0005 Lux (F1.2, AGC ON) IR: 0.0003 Lux (F1.2, AGC ON)
WDR	/	120dB
Óptica	2mm	6 ~ 252mm 42X
Zoom digital	/	8X
Alcance IR	/	500m
Ángulos de visión	H: 360° / V: 110°	H: 59.47° ~ 2.20° / V: 35.62° ~ 1.24°
Obturador	1 a 1/100000 s (Auto/Manual)	
S/N	>56 dB	

VÍDEO		
Resolución máxima	32 Mpx (11520 × 2700)	4 Mpx (2688 × 1520)
Streams	Stream 1: 32Mpx (11520 × 2700), max. 30 fps; Stream 2: 3072 × 676, max. 30 fps; Stream 3: 2048 × 450, max. 30 fps	Stream 1: 4Mpx (2688 × 1520), max. 60 fps; Stream 2: 1080P (1920 × 1080), max. 60 fps; Stream 3: 720 × 576, max. 60 fps
Compresión	H.265, H.264, MJPEG, Ultra 265	
Bit Rate	128 Kbps a 16 Mbps	
Máscara de privacidad	Hasta 8 áreas	Hasta 24 áreas (8 por escena)
ROI	Hasta 8 áreas	

SISTEMA		
Almacenamiento	MicroSD hasta 512 GB	
Funciones avanzadas	Balance de blancos, HLC, BLC	Giro, Balance de blancos, HLC, BLC, desempañado óptico/digital
Compatibilidad del sistema	Perfil ONVIF (S & G & T & M)	

ANÁLÍTICAS INTELIGENTES		
Auto Tracking	/	Soportado. Permite seguimiento automático del objetivo. Filtrado de objetivos por tipo: Humanos, Vehículos no motorizados, Vehículos motorizado
Reconocimiento	/	Reconocimiento facial: admite hasta 16 bibliotecas de rostros; cada biblioteca puede contener hasta 100,000 rostros.
Prevención inteligente de intrusión	Detección de cruce de línea, Detección de intrusión, Detección de entrada en área, Detección de salida de área. Soporta filtrado de falsas alarmas, clasificación del objetivo: humano, vehículo no motorizado y vehículo motorizado	
Conteo de personas	Conteo del flujo de personas, Monitoreo de densidad de multitudes	

AUDIO		
Compresión de audio	G.711U, G.711A	
Bit Rate	128 Kbps	
Frecuencia de muestreo	8 kHz, 16 kHz	

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

PTZ		
Rango pan / velocidad pan	/	0° ~ 360°; 0.1°/s ~ 300°/s
Rango y velocidad de inclinación	/	-15°/s ~ 90°/s; 0.1°/s ~ 180°/s
Presets	/	1024

Especificaciones técnicas



INTERFACES

Ethernet	1 × RJ45 10 M/100 M/1000 M Base-TX Ethernet + 1 × 100 M/1000 M SFP
Audio I/O	2/2
Alarma I/O	7/3

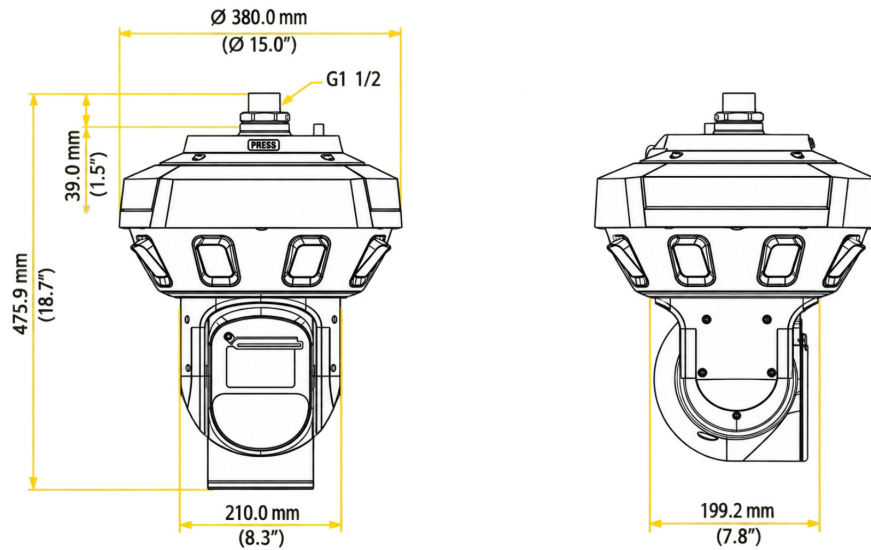
DATOS GENERALES

Temperatura de trabajo	-40°C ~ 70°C
Humedad	<95°C (sin condensación)
Alimentación	DC 24 V (±25%), DC 36 V (±25%)
Consumo	≤ 124W
Protección	IP67 / IK10 / 6KV
Certificaciones	CE-EMC, FCC SDoC, UL, CUL, CE-LVD, CE-ROHS, WEEE
Peso	13.5 KG
Dimensiones	Ø 380 x 475.9 mm

Consulte analíticas disponibles*

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

Dimensiones en mm



Accesorios



Soporte a pared
PNS-WE45



Soporte a poste
PNS-UPM08



Soporte a techo
PNS-CE-45-S