



# PTZ1A225-HNR-XA

Cámara PTZ IP 2M AI WDR Starlight IVS SMD IR150m 25X IP67  
PoE+ SD AUDIO E/S



## Características

- Resolución Megapíxel hasta 1080P@50IPS.
  - 3 Streams simultáneos, hasta 20 usuarios simultaneos.
  - Auto 25xZoom 4.8-120mm (H:61°-2.8°; V:33.2°-1.7°; D:67.3°-3.9°), F1.6-F3.5.
  - Alimentación / Consumo: 12Vdc@4A 14W, 23W (IR ON). Tecnología Starlight.
  - Múltiples visores de red: navegador web, Smart PSS; DSS; DMSS; Easy4ip; IVSS.
  - TVS 8000V Protección contra descargas eléctricas.
  - Dimensiones y peso: 161x135.3x291.5mm / 3.6Kg
- \* WizSense Series: Video Metadata, Perimeter Protection, Face Detection, SMD Plus, Auto tracking.

## Accesorios

[PFA730](#)  
[PFB730W](#)



# PTZ1A225-HNR-XA

Cámara PTZ IP 2M AI WDR Starlight IVS SMD IR150m 25X IP67 PoE+ SD AUDIO E/S

## Especificaciones de Producto

SENSOR	1/2.8" CMOS 2MP
MAX. RESOLUCIÓN / VELOCIDAD	1080P@50IPS
ÓPTICA	25xZoom 4.8 ~ 120mm
CONMUTACIÓN	Día - Noche con Filtro ICR
MIN. ILUMINACIÓN	0.005Lux@F1.6
LEDs IR	IR hasta 150m
VELOCIDAD	Shutter 1/1 - 1/30.000seg
OBTURADOR	
CONTRALUCES	BLC / HLC / WDR(120dB)
REDUCCIÓN DE RUIDO	Ultra DNR (2D/3D)
COMPRESIÓN VÍDEO	H.265/H.264/MJPEG (Sub Stream)
COMPRESIÓN AUDIO	G.711a/G.711Mu/G.726/AAC/MPEG2-Layer2/G.722.1/G.729/G.723
VIDEO STREAM PRINCIPAL	1080P/720P@50IPS
VIDEO STREAM SECUNDARIO	2nd D1 - CIF / 3rd 1080P/720P@50IPS
BITRATE	H.265/H.264: 3 kbps~20480 kbps
RANGO PTZ	Pan: 0 ~ 360°, Tilt: -90 ~ 90° (AutoFlip 180°)
VELOCIDAD PTZ	Manual: 0.1° - 120°/s Pan, 0.1° - 75°/s Tilt. Preset: 160°/s Pan, 110°/s Tilt.
PRESET	300
MODO PTZ	5 Pattern, 8 Tour, AutoPan, AutoScan
AUTO-TRACKING	Disponible
PROTOCOLO PTZ	DH-SD, Pelco-P/D (Reconocimiento automático)
MÁSCARAS DE PRIVACIDAD	24 Áreas Configurables
DEFOG (anti-niebla)	Disponible
TARJETA MEMORIA	Micro SD (hasta 256GB)
ALARMA	2E/1S Alarma, E/S Audio
RS485	No disponible
ETHERNET	RJ-45 (10BaseT/100Base-TX)
LICENCIAS VÍDEO	No disponible
ANÁLISIS	
PROTOCOLO ETHERNET	IPv4/IPv6/HTTP/HTTPS/802.1x/Qos/FTP/SMTP/UPnP/SNMPv1/v2c/v3(MIB-2)/DNS/DDNS/NTP/RTSP/RTP/TCP/UDP/IGMP/ICMP/DHCP/PPPoE/ARP/RTCP
COMPATIBILIDAD	ONVIF, Profile S&G, CGI
ALIMENTACIÓN / CONSUMO	12Vdc@4A
ALIMENTACIÓN POE PoE+	
INTERFAZ AUXILIAR	Ranura SD
TEMPERATURA	De -40°C a +70°C (95% HR)
PROTECCIÓN IP	IP67



---

RESISTENCIA	No disponible
VANDALISMO	
MONTAJE	Colgado. Incluye alimentador
AI	WizSense Series

<https://www.ibdglobal.com/shop/product/ptz1a225-hnr-xa-camara-ptz-ip-2m-ai-wdr-starlight-ivs-smd-ir150m-25x-ip67-poe-sd-audio-e-s-13396>