



**Precio: 286.958€**

SKU: NVR4104-P-EI

Link: <https://mundicam.atic.blue/productos/video-ip/ip-nvr-4ch/nvr4104-p-ei/>

## PRODUCT INFORMATION

**Categorías: Grabadores IP NVR 4CH, ? VIDEO IP HD**

**Etiquetas: dahua**

Formato de decodificación inteligente H.265+/H.265/Smart

H.264+/H.264/MJPEG. Acceso, almacenamiento o reenvío a 80 Mbps. MÁX.

Capacidad de decodificación: 16 × 1080p@30 fps. Admite decodificación adaptativa. AI por NVR: detección y reconocimiento de rostros de 1 canal; Protección perimetral de 2 canales; hasta 10 bases de datos de rostros y 20.000 imágenes de rostros; SMD Plus de 4 canales. IA por cámara: Detección y reconocimiento de rostros, protección perimetral; SMD Plus; conteo de personas; análisis estéreo; mapa de calor. Conectado a cámaras de red de terceros. Línea base de seguridad 2.3.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sistema

Procesador principal

Procesador de grado industrial

Sistema operativo

Linux integrado

Interfaz de funcionamiento

Web, GUI local

AI

IA por grabadora

Detección de rostro, reconocimiento facial, protección perimetral y SMD Plus;

IA por cámara

	Detección de rostros; reconocimiento facial; protección perimetral; SMD Plus; ANPR; conteo de personas; análisis estéreo; mapa de calor
Protección perimetral	
Rendimiento perimetral de IA por grabadora (número de canales)	2 canales, 10 reglas IVS para cada canal
Rendimiento perimetral de la IA por cámara (número de canales)	Todos los canales (8 objetivos/s)
Detección de rostros	
Atributos del rostro	Género; grupo de edad; gafas; expresiones; mascarilla; barba
Rendimiento de detección de rostros de IA por grabadora (número de canales)	1 canal (hasta 12 imágenes de rostros/seg. por canal)
Rendimiento de detección de rostros de IA por cámara (número de canales)	Todos los canales (8 objetivos/s)
Reconocimiento facial	
Capacidad de la base de datos de rostros	Hasta 10 bases de datos de rostros con 20 000 imágenes, con una capacidad total de 2,5 G. Se pueden agregar nombre, género, fecha de nacimiento, dirección, tipo de credencial, número de credencial, países y regiones y estado a cada imagen de rostro.
Rendimiento de reconocimiento facial de IA por grabadora (número de canales)	FD de 4 canales (por cámara) + FR (por grabadora), flujo de imágenes: 12 imágenes de rostros por segundo
Rendimiento del reconocimiento facial de la IA por cámara (número de canales)	1 canal FD (por grabadora) + FR (por grabadora), flujo de video: 12 imágenes de rostros/s
SMD más	
SMD Plus de Recorder	4 canales: filtrado secundario para personas y vehículos motorizados, lo que reduce las falsas alarmas causadas por hojas, lluvia y cambios en las condiciones de iluminación.
SMD Plus de la cámara	Todos los canales (16 objetivos/s)
Audio y vídeo	
Canal de acceso	4 canales
Ancho de banda de la red	80 Mbps de entrada, 80 Mbps de grabación y 80 Mbps de salida
Resolución	16 MP; 12 MP; 8 MP; 6 MP; 5 MP; 4 MP; 3 MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF
Capacidad de decodificación	IA deshabilitada: 2 canales 16 MP a 30 fps; 2 canales 12 MP a 30 fps; 4 canales 8 MP a 30 fps

---

IA habilitada: 1 canal 16 MP a 30 fps; 2 canales 12 MP a 30 fps; 3 canales 8 MP a 30 fps; 3 canales 6 MP a 30 fps; 4 canales 5 MP a 30 fps

Salida de vídeo

1 HDMI, 1 VGA

HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720

VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720

\*La salida de fuentes de vídeo simultáneas/heterogéneas para VGA y HDMI es configurable.

Visualización multipantalla

1ª Pantalla: 1/4

2da Pantalla: 1/4

Acceso a cámaras de terceros

Panasonic, Sony, Samsung, Axis, Pelco, Arecont, ONVIF, Canon

Estándar de compresión

Compresión de vídeo

H.265+ inteligente; H.265; H.264+ inteligente; H.264; MJPEG

Compresión de audio

G.711a; G.711u; PCM; G726

Red

Protocolo de red

HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4/IPv6; UPnP; SNMP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; Filtro IP; PPPoE; DDNS; FTP; Servidor de alarma; Búsqueda de IP (compatible con cámaras IP Dahua; DVR; NVS; etc.); P2P; registro automático

Acceso a teléfono móvil

iOS; Android

Interoperabilidad

ONVIF 22.06 (Perfil T; Perfil S; Perfil G); CGI; SDK

Navegador

Chrome; IE9 y posteriores; Firefox

Reproducción de grabación

Reproducción multicanal

Hasta 4 canales

Modo de grabación

General, detección de movimiento; inteligente; alarma

Método de respaldo

Dispositivo USB y red

Modo de reproducción

Reproducción instantánea, reproducción general, reproducción de eventos, reproducción de etiquetas, reproducción inteligente

Alarma

Alarma general

Detección de movimiento; enmascaramiento de privacidad; pérdida de video; cambio

	de escena; alarma PIR; alarma externa IPC
Alarma de anomalía	
Alarma inteligente	Desconexión de la cámara; error de almacenamiento; disco lleno; conflicto de IP; conflicto de MAC; inicio de sesión bloqueado; y excepción de ciberseguridad
Enlace de alarma	Detección de rostros; reconocimiento facial; protección perimetral; SMD Plus; conteo de personas; análisis estereoscópico; mapa de calor
Puerto Entrada de audio	Grabación; instantánea; salida de alarma externa de IPC; audio; timbre; registro; preajuste; correo electrónico
Salida de audio	RCA de 1 canal
Interfaz de disco	RCA de 1 canal
USB	1 puerto SATA, hasta 16 TB. La capacidad máxima del disco duro varía según la temperatura ambiente.
HDMI	2 (2 puertos USB 2.0 traseros)
VGA	1
Puerto de red	1
Puerto PoE	1 (puerto Ethernet de 10/100 Mbps, RJ-45)
General	4 puertos, 10/100 Mbps, IEEE 802.3 af/at
Fuente de alimentación	
Consumo de energía	53 VCC, 1,226 A
Peso neto	La salida total del NVR es <10 W (sin HDD) La potencia de salida total de PoE es 36 W, la potencia de salida máxima de un solo puerto es 25,5 W
Peso bruto	0,50 kg (1,10 libras)
Dimensiones del producto	1,38 kg (3,04 libras)
Dimensiones del embalaje	204,6 mm × 206,4 mm × 45,6 mm (8,06" × 8,12" × 1,80") (Ancho × Largo × Alto)
Temperatura de funcionamiento	364 mm × 96 mm × 261 mm (14,33" × 3,78" × 10,26") (Ancho × Largo × Alto)

---

–10 °C a +55 °C (14 °F a +131 °F)

Temperatura de almacenamiento

De –20 °C a +60 °C (de –4 °F a +140 °F)

Humedad de funcionamiento

10%–93% (HR), sin condensación

Instalación

Rack o escritorio

Certificaciones

FCC: 47 CFR FCC Parte 15, Subparte B, Clase A

CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020; EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; EN 55035:2017+A11:2020; EN 50130-4:2011+A1:2014

CE-LVD: EN 62368-1:2014