

---

# NVR4232-EI - NVR 32ch 256Mbps H265 HDMI 2HDD E/S AI



SKU: NVR4232-EI

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/grabadores-nvr-ip/ip-nvr-32ch/nvr4232-ei/>

## PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2338

**Categorías:** VIDEO IP HD, Grabadores NVR IP, Grabadores IP NVR 32CH

**Etiquetas:** DAHUA

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

H.264+/H.264/MJPEG Acceso, almacenamiento o reenvío a 256 Mbps (180 Mbps cuando la función AI está habilitada) Capacidad máxima de decodificación: 16 x 1080p a 30 fps. Admite decodificación adaptativa IA 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 8 canales (por cámara) + FR (por grabadora), flujo de imágenes: 12 imágenes de rostros por segundo
	1 canal FD (por grabadora) + FR (por grabadora), flujo de video: 12 imágenes de rostros/s
Rendimiento del reconocimiento facial de IA por cámara (número de canales)	Todos los canales (8 objetivos/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	
	32 canales
Ancho de banda de la red	
	IA deshabilitada: 256 Mbps de entrada, 256 Mbps de grabación y 256 Mbps de salida
	IA habilitada: 180 Mbps de entrada, 180 Mbps de grabación y 180 Mbps de salida
Resolución	
Capacidad de decodificación	16 MP; 12 MP; 8 MP; 6 MP; 5 MP; 4 MP; 3 MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF

	<p>IA deshabilitada: 2 canales 16 MP a 30 fps; 2 canales 12 MP a 30 fps; 4 canales 8 MP a 30 fps; 4 canales 6 MP a 30 fps; 6 canales 5 MP a 30 fps; 8 canales 4 MP a 30 fps; 16 canales 1080p a 30 fps; 32 canales 720p a 30 fps</p> <p>Habilitado para IA: 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; 6 canales 4 MP a 30 fps; 12 canales 1080p a 30 fps; 16 canales 720p a 30 fps; 32 canales D1p a 30 fps</p>
Salida de vídeo	<p>1 HDMI, 1 VGA</p> <p>HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720</p> <p>VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720</p> <p>*La salida de fuentes de vídeo simultáneas/heterogéneas para VGA y HDMI es configurable.</p>
Visualización multipantalla	<p>1.ª pantalla: 1/4/8/9/16/25/36</p> <p>2da Pantalla: 1/4/8/9/16</p>
Acceso a cámaras de terceros	<p>Panasonic, Sony, Samsung, Axis, Pelco, Arecont, ONVIF, Canon</p>
Estándar de compresión Compresión de vídeo	<p>H.265+ inteligente; H.265; H.264+ inteligente; H.264; MJPEG</p>
Compresión de audio	<p>G.711a; G.711u; PCM; G726</p>
Red Protocolo de red	<p>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</p>
Acceso a teléfono móvil	<p>iOS; Android</p>
Interoperabilidad	<p>ONVIF 22.06 (Perfil T; Perfil S; Perfil G); CGI; SDK</p>
Navegador	<p>Chrome; IE9 y posteriores; Firefox</p>
Reproducción de grabación Reproducción multicanal	<p>Hasta 16 canales</p>
Modo de grabación	<p>General, detección de movimiento; inteligente; alarma</p>
Método de copia de seguridad	<p>Dispositivo USB y red</p>
Modo de reproducción	<p>Reproducción instantánea, reproducción general, reproducción de eventos,</p>

	reproducción de etiquetas, reproducción inteligente
Almacenamiento Grupo de discos	
Alarma Alarma general	Sí
Alarma de anomalía	Detección de movimiento; enmascaramiento de privacidad; pérdida de video; cambio de escena; alarma PIR; alarma externa IPC
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 estéreo; 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
Entrada de alarma	RCA de 1 canal
Salida de alarma	4 canales
Interfaz de disco	2 canales
USB	2 puertos SATA, hasta 16 TB. La capacidad máxima del disco duro varía según la temperatura ambiente.
HDMI	2 (1 puerto USB 2.0 frontal, 1 puerto USB 2.0 trasero)
VGA	1
Puerto de red	1
General Fuente de alimentación	1 (puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps, RJ-45)
Consumo de energía	12 VCC, 4 A
Peso neto	<10 W (sin disco duro)

Peso bruto	1,51 kg (3,33 libras)
Dimensiones del producto	2,76 kg (6,08 libras)
Dimensiones del embalaje	375 mm x 284,3 mm x 53 mm (14,76" x 11,19" x 2,09") (Ancho x Largo x Alto)
Temperatura de funcionamiento	433 mm x 141 mm x 366 mm (17,05" x 5,55" x 14,41") (Ancho x Largo x Alto)
Temperatura de almacenamiento	-10 °C a +55 °C (14 °F a +131 °F)
Humedad de funcionamiento	De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a +140 °F)
Instalación	10%–93% (HR), sin condensación
Certificaciones	Rack o escritorio
	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