



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 × 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

Protección perimetral	Detección de rostros; reconocimiento facial; protección perimetral; SMD Plus; ANPR; conteo de personas; análisis estéreo; mapa de calor
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
Rendimiento del reconocimiento facial de 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	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	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; 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

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

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

1.^a pantalla: 1/4/8/9/16/25/36

2da Pantalla: 1/4/8/9/16

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 16 canales

Modo de grabación

General, detección de movimiento; inteligente; alarma

Método de copia de seguridad

Dispositivo USB y red

Modo de reproducción

Reproducción instantánea, reproducción general, reproducción de eventos,

Almacenamiento	reproducción de etiquetas, reproducción inteligente
Grupo de discos	
Alarma	Sí
Alarma general	
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	
Puerto	
Entrada de audio	
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	1 (puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps, RJ-45)
Fuente de alimentación	
Consumo de energía	12 VCC, 4 A
Peso neto	<10 W (sin disco duro)

1,51 kg (3,33 libras)

Peso bruto

2,76 kg (6,08 libras)

Dimensiones del producto

375 mm × 284,3 mm × 53 mm (14,76" × 11,19" × 2,09") (Ancho × Largo × Alto)

Dimensiones del embalaje

433 mm × 141 mm × 366 mm (17,05" × 5,55" × 14,41") (Ancho × Largo × Alto)

Temperatura de funcionamiento

–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