
NVR4232-16P-EI - NVR 32ch 256Mbps H265 HDMI 16PoE 2HDD E/S AI



SKU: NVR4232-16P-EI

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/grabadores-nvr-ip/ip-nvr-32ch/nvr4232-16p-ei/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Ancho de Banda: 1550

Entradas/Salidas Auxiliares: 2007

Grabación Main Stream: 1503

Interfaz Auxiliar: 1986

Protocolo: 1499

SMD+: 134

POE Consumo: 1538

WIFI: 65

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

Etiquetas: DAHUA

Formato de decodificación Smart 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).Máx. capacidad de decodificación: 16 x 1080p@30 fps. Soporta decodificación adaptativa.AAI 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 las cámaras de red de terceros.Línea base de seguridad 2.3.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sistema

Procesador principal

Sistema operativo

Interfaz de operación

AI

Procesador de grado industrial

Linux integrado

Web; Interfaz gráfica de usuario local

IA por grabadora	Detección de rostros, reconocimiento de rostros, protección perimetral y SMD Plus
IA por cámara	Detección de rostro; Reconocimiento facial; protección perimetral; SMD Plus; conteo de personas; análisis estéreo; mapa de calor
Protección perimetral	
Desempeño perimetral AI por registrador (Número de canales)	2 canales, 10 reglas IVS para cada canal
Rendimiento perimetral de IA por cámara (número de canales)	8 canales
Detección de rostro	
Atributos de la cara	Género; grupo de edad; anteojos; expresiones; mascarilla; barba
Rendimiento de detección de rostros de IA por grabadora (número de canales)	1 canal (hasta 12 imágenes de rostros/s cada canal)
Rendimiento de detección de rostros de IA por cámara (número de canales)	8 canales
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. A cada imagen de rostro se le puede agregar nombre, género, cumpleaños, dirección, tipo de credencial, número de credencial, países y regiones y estado.
Rendimiento de reconocimiento facial de IA por grabadora (número de canales)	FD de 8 canales (por cámara) + FR (por grabadora), transmisión de imágenes: 12 imágenes de rostros/s FD de 1 canal (por grabadora) + FR (por grabadora), transmisión de video: 12 imágenes de rostros/s
Rendimiento de reconocimiento facial de IA por cámara (número de canales)	8 canales
SMD más	
SMD Plus por grabadora	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 por cámara	8 canales
Audio y video	
Canal de acceso	32 canales
Ancho de banda de la red	AI deshabilitada: 256 Mbps de entrada, 256 Mbps de grabación y 256 Mbps de salida AI habilitada: 180 Mbps de entrada, 180 Mbps de grabación y 180 Mbps de salida
Resolución	16 megapíxeles; 12 megapíxeles; 8 megapíxeles; 6 megapíxeles; 5 megapíxeles; 4 megapíxeles; 3 megapíxeles; 1080p; 960p; 720p; D1; C.I.F.
Capacidad de decodificación	IA deshabilitada: 2 canales 16 MP a 30 fps; 2 canales de 12 MP a 30 fps; 4 canales 8 MP a 30 fps; 6 canales 5 MP a 30 fps; 8 canales 4 MP a 30 fps; 16 canales 1080p @ 30 fps AI habilitado: 1 canal 16 MP @ 30 fps; 2 canales de 12 MP a 30 fps; 3 canales de 8 MP a 30 fps; 4 canales 5 MP a 30 fps; 6 canales 4 MP a 30 fps; 12 canales 1080p a 30 fps
Salida de vídeo	1 HDMI, 1 VGA HDMI: 3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720 VGA: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720 *La salida de fuentes de video simultáneas/heterogéneas para VGA y HDMI es configurable.
Pantalla multipantalla	1ra 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 video	Inteligente H.265+; H.265; Inteligente H.264+; 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; PNT; DHCP; DNS; filtro IP; PPPoE; DDNS; FTP; servidor de alarma; Búsqueda de IP (compatible con

Acceso de teléfono móvil	cámara IP Dahua, DVR, NVS, etc.); P2P; registro automático
interoperabilidad	iOS; Androide
Navegador	ONVIF 22.06 (Perfil T; Perfil S; Perfil G); CGI; SDK
Reproducción de grabación	Cromo; IE9 y posteriores; Firefox
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, reproducción de etiquetas, reproducción inteligente
Almacenamiento	
Grupo de discos	Sí
Alarma	
Alarma general	Detección de movimiento; enmascaramiento de privacidad; vídeo perdido; cambio de escena; alarma PIR; Alarma externa IPC
Alarma de anomalía	Desconexión de cámara; error de almacenamiento; disco lleno; conflicto de IP; conflicto MAC; inicio de sesión bloqueado; y excepción de ciberseguridad
Alarma Inteligente	Detección de rostro; Reconocimiento facial; protección perimetral; SMD Plus; conteo de personas; análisis estéreo; mapa de calor
Enlace de alarma	Registro; instantánea; Salida de alarma externa
	IPC; audio; zumbador; registro; Preestablecido; correo electrónico
Puerto	
Entrada de audio	RCA de 1 canal
Salida de audio	RCA de 1 canal
Entrada de alarma	4 canales
Salida de alarma	2 canales
Interfaz de disco duro	2 puertos SATA, hasta 16 TB. La capacidad máxima del disco duro varía según la temperatura ambiente.
RS-232	1
USB	2 (1 puerto USB 2.0 frontal, 1 puerto USB 2.0 trasero)
HDMI	1
vga	1
Puerto de red	1 (puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps, RJ-45)
Puerto PoE	16 puertos, 10/100Mbps, IEEE 802.3af/at
General	
Fuente de alimentación	100–240 VCA, 47-63 Hz
El consumo de energía	La salida total de NVR es <10 W (sin HDD) La potencia de salida total de PoE es de 130 W, la potencia de salida máxima de un solo puerto es de 25,5 W
Peso neto	2,60 kg (5,73 libras)
Peso bruto	3,80 kg (8,38 libras)
Dimensiones del producto	375,0 mm x 329,3 mm x 53,0 mm (14,76" x 12,96" x 2,09") (ancho x largo x alto)
Dimensiones del embalaje	451,0 mm x 425,0 mm x 147,0 mm (17,75" x 16,73" x 5,79") (ancho x largo x alto)
Temperatura de funcionamiento	–10 °C a +55 °C (14 °F a +131 °F)
Temperatura de almacenamiento	–20 °C a +60 °C (–4 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	10%–93% (HR)
Instalación	Rack o escritorio
Certificaciones	FCC: 47 CFR FCC Part15, SubpartB, Class 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