



SKU: NVR5216-8P-EI

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/grabadores-nvr-ip/ip-nvr-16ch/nvr5216-8p-ei/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Categorías: VIDEO IP HD, Grabadores NVR IP, Grabadores IP NVR 16CH

Etiquetas: DAHUA

Admite formatos de decodificación Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264 y MJPEG. Capacidad máxima de decodificación: 32 × 1080p a 30 fps o 16 × 4MP a 30 fps. Máx. 384/384/384 Mbps de ancho de banda entrante/grabación/saliente. Admite cámaras IP con una resolución de hasta 32 MP. Admite AcuPick con hasta 16 canales. Admite clúster N+M, iSCSI. AI by Recorder admite detección y reconocimiento de rostros de 2 canales, hasta 20 bases de datos de rostros y 20 000 imágenes de rostros; protección perimetral de 4 canales; SMD Plus de 8 canales. AI by Camera admite detección y reconocimiento de rostros, protección perimetral, SMD Plus, metadatos, ANPR, análisis estéreo, mapa de calor y conteo de personas. Admite EPTZ y armado y desarmado con un solo clic.

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 rostros; reconocimiento facial; protección perimetral; SMD Plus

IA por cámara

Detección de rostros; reconocimiento facial; metadatos de video (humanos, vehículos motorizados y vehículos no motorizados); protección perimetral; SMD Plus; análisis estéreo; distribución de multitudes; conteo de personas; ANPR; densidad de vehículos; mapa de calor

AcuPick AI de cámara y grabadora

Máx. 16 canales, 1 evento combinado por canal/s

Protección perimetral

Rendimiento perimetral de IA por grabadora (número de canales)

4 canales, 10 reglas IVS para cada canal

Rendimiento perimetral de la IA por cámara (número de canales)

Todos los canales (16 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)

2 canales (hasta 12 imágenes de rostros/seg. cada canal)

Rendimiento de detección de rostros de IA por cámara (número de canales)

16 canales

Reconocimiento facial

Capacidad de la base de datos de rostros

Hasta 20 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)

1. FD de 16 canales (por cámara) + FR (por grabadora), flujo de imágenes: 16 imágenes de rostros/s

2. FD de 2 canales (por grabadora) + FR (por grabadora), transmisión de video: 12 imágenes de rostros por segundo

Rendimiento del reconocimiento facial de IA por cámara (número de canales)

16 canales

SMD más

SMD Plus de Recorder

8 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 (32 objetivos/s)

Metadatos del vídeo

Rendimiento de metadatos de IA por cámara (número de canales)

8 canales

Atributos humanos

Color de la parte superior, tipo de parte superior, color de la parte inferior, tipo de parte inferior, sombrero, bolso, edad, género y paraguas

Atributos de los vehículos de motor

Matrícula, color de la placa, carrocería del vehículo, modelo del vehículo, logotipo del vehículo, llamada, cinturón de seguridad, interior del vehículo, ubicación de la matrícula del vehículo.

Atributos de vehículos no motorizados

Modelo del vehículo, color del vehículo, número de personas, casco.

Comparación de matrículas de vehículos

ANPR por cámara (número de canales)

Todos los canales (8 objetivos/s)

Capacidad de la base de datos de matrículas

1. Cree hasta 20.000 números de matrícula.

2. Lista de bloqueo y lista de permitidos

Audio y vídeo

Canal de acceso

16 canales

Ancho de banda de la red

IA deshabilitada: 384 Mbps entrantes, 384 Mbps de grabación y 384 Mbps salientes

Resolución

IA habilitada: 200 Mbps de entrada, 200 Mbps de grabación y 200 Mbps de salida
32 MP; 24 MP; 16 MP; 12 MP; 8 MP; 6 MP; 5 MP; 4 MP; 3 MP; 1080p; 720p; 960p; D1; CIF; QCIF

Capacidad de decodificación

IA deshabilitada: 2 canales 32 MP a 25 fps; 2 canales 24 MP a 25 fps; 4 canales 16 MP a 30 fps; 5 canales 12 MP a 30 fps; 8 canales 8 MP a 30 fps; 10 canales 6 MP a 30 fps; 12 canales 5 MP a 30 fps; 16 canales 4 MP a 30 fps

AI habilitado: 1 canal 32 MP a 25 fps; 1 canal 24 MP a 25 fps; 2 canales 16 MP a 30 fps; 4 canales 12 MP a 30 fps; 6 canales 8 MP a 30 fps; 8 canales 6 MP a 30 fps; 8 canales 5 MP a 30 fps; 12 canales 4 MP a 30 fps

Salida de vídeo

1 VGA, 1 HDMI

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

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

Salida de fuente de vídeo heterogénea para HDMI y VGA

Visualización multipantalla

Pantalla principal: 1/4/8/9/16

Pantalla secundaria: 1/4/8/9/16

Acceso a cámaras de terceros

ONVIF; Panasonic; Sony; Axis; Arecont; Pelco; Canon; Hanwha

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; UDP; NTP; DHCP; DNS; SMTP; UPnP; DDNS;
Servidor de alarma; Búsqueda de IP (compatible con cámaras IP Dahua, DVR, NVS,
etc.); Multidifusión; P2P; Registro automático; iSCSI

Acceso a teléfono móvil

iOS; Android

Interoperabilidad

ONVIF 23.12 (Perfil T; Perfil S; Perfil G); CGI; SDK

Navegador

Chrome; Internet Explorer; Safari; Edge; Firefox

Reproducción de grabación

Reproducción multicanal

Hasta 16 canales

Modo de grabación

General, detección de movimiento; inteligente; alarma; POS

Método de copia de seguridad

Dispositivo USB y red

Modo de reproducción

Reproducción instantánea, reproducción general, reproducción de eventos,
reproducción de etiquetas, reproducción inteligente (detección de rostro y
movimiento)

Almacenamiento

Grupo de discos

Sí

Alarma

Alarma general

Detección de movimiento; alarma local; caja de alarma; alarma externa de cámara;
alarma de red; cambio de escena; alarma PIR; alarma térmica

Alarma de anomalía

Cámara fuera de línea; error de almacenamiento; disco lleno; conflicto de IP;
conflicto de MAC; bloqueo de inicio de sesión; comportamiento anormal del
ventilador; excepción de ciberseguridad

Alarma inteligente

Detección de rostros; protección perimetral; reconocimiento facial; metadatos de
video (humanos, vehículos motorizados y vehículos no motorizados); SMD Plus;
análisis estéreo; distribución de multitudes; conteo de personas; ANPR; densidad de
vehículos; mapa de calor

Enlace de alarma

Grabación; instantánea (panorámica); salida de alarma local; salida de alarma
externa IPC; controlador de acceso; audio; zumbador; registro, preajuste; correo
electrónico

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
RS-232	2 puertos SATA, cada disco puede contener hasta 20 TB. Este límite varía según la temperatura ambiente.
RS-485	1
USB	1
HDMI	2 (1 puerto USB 2.0 frontal, 1 puerto USB 3.0 trasero)
VGA	1
Puerto de red	1
Puerto PoE	1 (puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps, RJ-45)
General	8 puertos, 10/100 Mbps, IEEE 802.3 af/at, 1-8 puertos compatibles con ePoE
Fuente de alimentación	
Consumo de energía	100–240 V CA, 47-63 Hz
Peso neto	La potencia de salida total del NVR es > 10 W (sin HDD) La potencia de salida total de PoE es 130 W, la potencia de salida máxima de un solo puerto es 25,5 W
Peso bruto	2,57 kg (5,67 libras)
Dimensiones del producto	3,80 kg (8,38 libras)
Dimensiones del embalaje	375,0 mm × 329,4 mm × 53,0 mm (14,76" × 12,97" × 2,09") (Ancho × Profundidad × Alto)
Temperatura de funcionamiento	451,0 mm × 147,0 mm × 425,0 mm (17,76" × 5,79" × 16,73") (Ancho × Profundidad × 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