
NVR5216-8P-EI - NVR 16ch 384Mbps H265 HDMI 8PoE 2HDD E/S AI



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 video
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 |
| Capacidad de decodificación | 32 MP; 24 MP; 16 MP; 12 MP; 8 MP; 6 MP; 5 MP; 4 MP; 3 MP; 1080p; 720p; 960p; D1; CIF; QCIF |
| Salida de vídeo | 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 |
| Visualización multipantalla | 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 |
| Acceso a cámaras de terceros | Pantalla principal: 1/4/8/9/16 Pantalla secundaria: 1/4/8/9/16 |
| Estándar de compresión Compresión de vídeo | ONVIF; Panasonic; Sony; Axis; Arecont; Pelco; Canon; Hanwha H.265+ inteligente; H.265; H.264+ inteligente; H.264; MJPEG |

| | |
|------------------------------|--|
| Compresión de audio | |
| Red | G.711a; G.711u; PCM; G726 |
| 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 | |
| Interoperabilidad | iOS; Android |
| Navegador | ONVIF 23.12 (Perfil T; Perfil S; Perfil G); CGI; SDK |
| Reproducción de grabación | Chrome; Internet Explorer; Safari; Edge; Firefox |
| Reproducción multicanal | |
| Modo de grabación | Hasta 16 canales |
| Método de copia de seguridad | General, detección de movimiento; inteligente; alarma; POS |
| Modo de reproducción | Dispositivo USB y red |
| Almacenamiento | Reproducción instantánea, reproducción general, reproducción de eventos, reproducción de etiquetas, reproducción inteligente (detección de rostro y movimiento) |
| Grupo de discos | |
| Alarma | Sí |
| Alarma general | |
| Alarma de anomalía | Detección de movimiento; alarma local; caja de alarma; alarma externa de cámara; alarma de red; cambio de escena; alarma PIR; alarma térmica |
| Alarma inteligente | 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 |
| Enlace de alarma | 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 |
| Puerto | Grabación; instantánea (panorámica); salida de alarma local; salida de alarma externa IPC; controlador de acceso; audio; zumbador; registro, preajuste; correo electrónico |
| 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 x 329,4 mm x 53,0 mm (14,76" x 12,97" x 2,09") (Ancho x Profundidad x Alto) |
| Temperatura de funcionamiento | 451,0 mm x 147,0 mm x 425,0 mm (17,76" x 5,79" x 16,73") (Ancho x Profundidad x 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