NVR5832-EI - NVR 32ch 384Mbps H265 2xHDMI 8HDD E/S RAID 0/1/5/6/10 AI

SKU: NVR5832-EI

Link: https://www.mundicam.com/productos/video-ip/grabadores-nvr-ip/ip-nvr-32ch/nvr5832-ei/

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338
Ancho de Banda: 1551
Entradas/Salidas Auxiliares: 2015
Grabación Main Stream: 1548
Interfaz Auxiliar: 1986
Protocolo: 1499
SMD+: 134
WIFI: 65
Categorías: VIDEO IP HD, Grabadores IP NVR 32CH
Etiquetas: DAHUA, Dahua -10%
Formato de decodificación inteligente H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG.Máx. Capacidad de decodificación: 32 × 1080p@30 fps o 32 × 2MP@30 fps.Máx. Ancho de banda entrante/grabador/saliente de 384 Mbps.Admite AcuPick con Max. 16 canales.Admite clúster N+M.Soporte Raid0/1/5/6/10.IA por grabador: Detección y reconocimiento facial de 2 canales, protección perimetral de 4 canales y SMD Plus de 8 canales.IA por cámara: Detección y reconocimiento de rostros, protección perimetral, SMD Plus, metadatos, ANPR, análisis estéreo, mapa de calor y conteo de personas.Línea base de seguridad 2.3.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sistema	
Procesador principal	Procesador de grado industrial
Sistema operativo	Linux integrado
Interfaz operativa	Web, interfaz gráfica de usuario local
AI	
IA por grabadora	Detección de rostro; Reconocimiento facial; protección perimetral; SMD Plus

IA por cámara	Detección de rostro; Reconocimiento facial; metadatos de vídeo (humanos, vehículos de motor 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 por cámara + grabadora	Máx. 16 canales, 1 evento combinado por canal/s
Protección perimetral	
IA de rendimiento perimetral por grabadora (cantidad de canales)	4 canales, 10 reglas IVS para cada canal
Rendimiento perimetral de la IA por cámara (número de canales)	16 canales
Detección de rostro	
Atributos de la cara	Género; grupo de edad; anteojos; expresiones; mascarilla; barba
Rendimiento de detección de rostros de la IA por grabadora (número de canales)	2 canales (hasta 12 imágenes de rostros/s cada canal)
Rendimiento de detección de rostros de la IA por cámara (número de canales)	16 canales
Reconocimiento facial	
Capacidad de la base de datos facial	Se pueden agregar hasta 20 bases de datos de rostros con 20.000 imágenes, con una capacidad total de 2,5 G. A cada imagen de rostro se pueden agregar nombre, sexo, fecha de nacimiento, dirección, tipo de credencial, número de credencial, países y regiones y estado.
Rendimiento del reconocimiento facial de la 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 grabador), flujo de video: 12 imágenes de rostros/s
Rendimiento del reconocimiento facial de la IA por cámara (número de canales)	16 canales
SMD Plus	
SMD Plus por grabador	8 canales: Filtrado secundario para personas y vehículos de motor, reduciendo falsas alarmas causadas por hojas, lluvia y cambios en las condiciones de iluminación.
SMD Plus por cámara	16 canales
Metadatos de vídeo	
Rendimiento de los metadatos de la IA por cámara (número de canales)	8 canales
Atributos humanos	Color superior, tipo superior, color inferior, tipo inferior, sombrero, bolso, edad, sexo y paraguas
Atributos del vehículo motorizado	Matrícula, color de la placa, carrocería del vehículo, modelo de vehículo, logotipo del vehículo, llamadas, cinturón de seguridad, interior del vehículo, ubicación de registro del vehículo.
Atributos de vehículos no motorizados	Modelo de vehículo, color del vehículo, número de personas, casco.
Comparación de matrículas de vehículos	
ANPR por cámara (número de canales)	8 canales
Capacidad de la base de datos de matrículas	1. Cree hasta 20.000 números de placas. 2. Lista negra y lista blanca
Audio y video	
Canal de acceso	32
Ancho de banda de la red	AI deshabilitada: 384 Mbps entrantes, 384 Mbps de grabación y 384 Mbps salientes AI habilitada: 200 Mbps entrantes, 200 Mbps de grabación y 200 Mbps salientes
Resolución	32 MP; 24 MP; 16 MP; 12 MP; 8 MP; 5 MP; 4 MP; 1080p; 720p; D1; CIF; QCIF
Capacidad de decodificación	IA desactivada: 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; 12 canales 5 MP a 30 fps; 16 canales 4 MP a 30 fps; AI de 32 canales 1080p@30 fps

	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 5 MP a 30 fps; 12 canales 4 MP a 30 fps; 24 canales 1080p a 30 fps
Salida de vídeo	2 VGA, 2 HDMI
	VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
	HDMI:3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
	Salida de fuente de video simultánea para VGA1 y HDMI1
	Salida de fuente de video simultánea para VGA2 y HDMI2
Visualización multipantalla	Pantalla principal: 1/4/8/9/16/25/36
	Pantalla secundaria: 1/4/8/9/16
Acceso a cámaras de terceros	ONVIF; Panasonic; Sony; Eje; Arecont; Pelco; Canon; Samsung
Estándar de compresión	
Compresión de video	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; UDP; SNMP; NTP; DHCP; DNS; SMTP; UPnP; filtro IP; PPPoE; FTP; DDNS; Servidor de alarma; Búsqueda de IP (compatible con cámara IP Dahua, DVR, NVS, etc.); Multidifusión; P2P; Registro automático; iSCSI
Acceso a teléfono móvil	iOS; Androide
Interoperabilidad	ONVIF 22.12 (Perfil T; Perfil S; Perfil G); CGI; SDK
Navegador	Chrome;IE;Safari;Edge;Firefox
Modo de red	Modo multidireccional, equilibrio de carga, tolerancia a fallas y otros modos de vinculación de puertos de red
Reproducción de grabación	
Reproducción multicanal	Hasta 16 canales
Modo de grabación	General, detección de movimiento; inteligente; alarma; punto de venta
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 rostros y movimiento)
Almacenamiento	
Grupo de discos	Sí
REDADA	RAID 0/1/5/6/10
Alarma	
Alarma general	Detección de movimiento; enmascaramiento de privacidad; alarma local
Alarma de anomalía	Cámara fuera de línea; error de almacenamiento; disco lleno; conflicto de propiedad intelectual; conflicto MAC; bloqueo de inicio de sesión; comportamiento anormal del ventilador; excepción de ciberseguridad
Alarma inteligente	Detección de rostro; protección perimetral; Reconocimiento facial; metadatos de vídeo (humanos, vehículos de motor y vehículos no motorizados); SMD Plus; análisis estéreo; distribución de multitudes; conteo de personas; ANPR; densidad de vehículos; mapa de calor
Enlace de alarma	Registro; instantánea (panorámica); salida de alarma local; Salida de alarma externa IPC; controlador de acceso; audio; zumbador; registro, preestablecido; correo electrónico
Puerto	
Entrada de audio	RCA de 1 canal
Salida de audio	RCA de 2 canales
Entrada de alarma	16 canales
Salida de alarma	8 canales (salida de 1 canal 12 V 1 A)
Interfaz de disco duro	8 puertos SATA, cada disco puede contener hasta 20 TB. Este límite varía dependiendo de la temperatura ambiente.
eSATA	1
RS-232	1
RS-485	2 (1 puerto para comunicación serie semidúplex, 1 puerto para comunicación serie full-duplex)

USB	4 (2 puertos USB 2.0 frontales, 2 puertos USB 3.0 traseros)
hdmi	2
VGA	2
Puerto de red	2 (puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps, RJ-45)
General	
Fuente de alimentación	100–240 VCA, 50-60 Hz
El consumo de energía	La salida total del NVR es ? 13 W (sin HDD)
Peso neto	6,4 kg (14,11 libras)
Peso bruto	9,01 kg (19,86 libras)
Dimensiones del producto	439,9 mm × 457,9 mm x 89,0 mm (17,32" × 18,03" × 3,50") (An × Pr × Al)
Dimensiones del embalaje	570,0 mm × 570,0 mm x 226,0 mm (22,44" × 22,44" × 8,90") (Ancho × Fondo × 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	Bastidor 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