

DVR DS-96128NI-I24 SPECS

NVR 12 Mega Pixeles (4K) / 128 canales IP / 24 Bahías de Disco Duro / 4 Puertos de Red / Soporta RAID con Hot Swap / NVR de Alto Desempeño

Características del NVR:

- Compresión: H.265, H.264+, H.264, MJPEG.
- Soporta mouse USB para operar el NVR (Incluido).
- Soporta PTZ.
- Soporta grabación redundante.
- Soporta búsqueda de agenda en forma local o remota.
- Soporta Hot Swap con RAID: 0,1,5,6,10.
- Soporta tecnología ANR con cámara IP HIKVISION cuando la red esta desconectada.
- Soporta Hot Spare para que nunca se pierda la grabación en caso de que el NVR este fallando (se requiere otro NVR que también soporte la función).
- Soporta acceso remoto vía teléfono: Android, iPhone, iPad (app IVMS-4500 / Hik-Connect).
- Compatibilidad con navegadores IE, Safari y Chrome (ietab).
- Software cliente Multi Sitio IVMS-4200 (gratis).
- **Cuanta sistema DAS de 24 bahías internas de hasta 8TB c/u (192TB en total).**
- Soporta ONVIF (Versión 2.5).
- **Soporta múltiples marcas como: HIKVISION, ACTi, ARECONT, AXIS, BOSCH, BRICKCOM, CANON, HUNT, PANASONIC, PELCO, PSIA, RTSP, SAMSUNG, SONY, VIVOTEK, ZAVIO.**

Capacidad de procesamiento y funciones de red:

- **Flujo de entrada: 576 Mbps (576 Mbps en modo RAID)**
- **Flujo de salida: 512 Mbps (512 Mbps en modo RAID)**
- Soporta 4 tarjetas de red 10 / 100 / 1000 Mbps.
- Soporta Fail over (tolerancia a fallos), Multi direccional y Balanceo de cargas.
- Protocolos: IPv6, HTTPS, UPnP, SNMP, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, PPPoE.
- Soporta DDNS: DynDNS, No-IP, Hik-Connect.

Resolución de grabación por canal(recomendado):

- 1 Megapixel: 128 canales @ 25 IPS.
- 2 Megapixel: 128 canales @ 25 IPS.
- 5 Megapixel: 128 canales @ 10 IPS.
- 8 Megapixel (4K): 80 canales @ 8IPS.

Nota: El número de canales en grabación puede variar dependiendo de la resolución de las cámaras, IPS y bit rate, para mayor información consulte con el departamento de Ingeniería SYSCOM.

Interfaces Entradas / Salidas

- HDMI 1 y HDMI 2 (salidas independientes) :4K (4096 × 2160), 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1080p (1920 × 1080)/60Hz, SXGA (1280 × 1024)/60Hz, 720p (1280 × 720)/60Hz, XGA (1024 × 768)/60Hz.
- VGA: 1080p (1920 × 1080)/60Hz, 720p (1280 × 720)/60Hz, XGA (1024 × 768)/60Hz.
- Entradas de alarma: 16

- Salidas de alarma: 8
- Soporta entrada y salida de audio en RCA (audio bidireccional).

Funciones de Grabación y Visualización:

- Detección de movimiento Multi zona.
- Zoom digital en visualización y grabación.
- Soporta múltiples tipos de grabación, incluyendo tiempo real, grabación manual, video sensor, alarma externa, video sensor y alarma, video sensor o alarma.
- Reproducción de grabación hasta 16 canales simultáneos.
- Soporta grabación de hasta 12MP por canal.
- Soporta e-SATA (grabación externa) de hasta 64 TB.

Características Físicas y Eléctricas:

- **Soporta fuentes redundante y ventilador para enfriamiento (incluidos).**
- Consumo: 140 W sin discos duros.
- Alimentación: 100 a 240 Vca, 550W.
- Temperatura de operación: 0 a 50 °C.
- **Dimensiones:** 447 x 528 x 172mm (4U rack).
- **Peso:** 23 Kg sin discos duros.

Introducción

La serie de Video Grabadoras de Red (VGR o NVR, por sus siglas en Ingles) son una generación nueva de grabadoras independientes desarrolladas por HIKVISION. Combinadas con tecnologías múltiples avanzadas, tales como decodificación de audio y video, sistemas integrados, almacenamiento, redes y sistemas inteligentes, todo esto puede trabajar independiente como una grabadora e interactuar con otros dispositivos para integrar un sistema de vigilancia comprensivo.

La serie DS-96000NI-F24 (H) (I) de VGRs tienen una infinidad de aplicaciones en las aéreas de finanzas, seguridad pública, militar, comunicaciones, transporte, educación, etc.

Modelos Disponibles:

Características:

Profesional y Confiable

Provee un diseño de instalación conveniente para conectar el Disco Duro y fácil mantenimiento; su chasis único se basa en un diseño patentado que garantiza un medioambiente amigable y bajo ruido operacional.

Adopta un hardware y software integrado, un diseño de vanguardia operacional dual (dual-OS) que garantiza un funcionamiento confiable del sistema.

Soporta una fuente de alimentación redundante para mejorar la estabilidad del sistema.

Soporta la tecnología ANR para mejorar la capacidad de almacenamiento, cuando se desconecta de la red.

El Disco Duro soporta intercambios de temperatura en sistemas de almacenamiento con esquemas configurables RAID0, RAID1, RAID5 y RAID10.

Ya sea en modo de trabajo operacional normal o de respaldo critico, puede configurarse para constituirse como un sistema critico N+1.