

EZ-NVR1B04-P

Grabador de vídeo en red H.265 de 4 canales, compacto, 1U y 1HDD



- Nueva interfaz de usuario 4.0
- Vigilancia remota P2P, reproducción de vídeo en el dispositivo móvil
- 4-ch@1080p (30 fps), capacidad de decodificación autoadaptativa
- Compatibilidad con las principales cámaras del protocolo ONVIF y RTSP
- Smart H.265+/Smart H.264+
- Salida de vídeo simultánea VGA/HDMI, resolución máxima de HDMI es 1080p
- Configuración y gestión remotas de los CIP, como el ajuste de parámetros, la adquisición de información y la actualización de los CIP del mismo modelo por lotes
- DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), HTTP (Hypertext Transfer Protocol), NTP (Network Time Protocol) y DDNS (Dynamic Domain Name System)

Resumen de la serie

Este grabador de vídeo en red es un producto muy rentable, que ofrece funciones como la visualización local en directo, la visualización multipantalla, el almacenamiento en tiempo real en el disco duro local, el manejo rápido con el ratón y la gestión y el control remotos.

Funciones

Nueva interfaz de usuario

Las interfaces locales y de la web adoptan el nuevo estilo de interfaz de usuario 4.0, más acorde con los hábitos de los usuarios. Los módulos funcionales están divididos de forma más clara y son más fáciles de entender.

Decodificación (Smart H.265+/Smart H.264+)

La codificación inteligente de Dahua (H.265+/H.264+) es la implementación optimizada del códec (H.265/H.264) que utiliza una estrategia de codificación adaptada a la escena, proporcionando una mayor eficiencia en el proceso de codificación y una mayor calidad de vídeo, y reduciendo significativamente el coste de almacenamiento y transmisión.

Este NVR soporta la decodificación correspondiente.

Centro de seguridad

El Centro de Seguridad proporciona una imagen completa de la seguridad de los dispositivos y ayuda a proteger el NVR con el escaneo de seguridad, la defensa contra ataques, la gestión de certificados, el cifrado de audio y vídeo y la configuración de seguridad. Las advertencias de seguridad se enviarán a través de muchas maneras, tales como correo electrónico, mensajes, avisos de voz.

Escena

Este NVR es adecuado para lugares como tiendas, familias, patios y áreas públicas.

Serie EZ-IP | EZ-NVR1B04-P

Especificaciones técnicas

Sistema

Procesador principal	Procesador integrado de calidad industrial
Sistema operativo	Linux embebido
Interfaz de operación	Web/operación en GUI local

Vídeo

Canal de acceso	4 canales
Ancho de banda de la red	80 Mbps para el acceso, 80 Mbps para el almacenamiento y 60 Mbps para el reenvío
Resolución	8MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 720p; D1; CIF
Capacidad de decodificación	1 canal@8MP (30 fps) o 1 canal@5MP (30 fps) o 2 canales@4MP (30 fps) o 2 canales@3MP (30 fps) o 4 canales@1080p (30 fps)
Salida de vídeo	1 salida de vídeo simultánea VGA/1 HDMI, resolución máxima 1080p
Visualización multipantalla	1/4
Acceso a cámaras de terceros	Onvif, RTSP

Compresión

Vídeo	Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264
Audio	PCM; G711A; G711U; G726

Red

Protocolo de red	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; IPv6; RTSP; UDP; NTP; DHCP; DNS; P2P
Acceso al teléfono móvil	iDMSS (iOS); gDMSS (Android)
Acceso estándar	ONVIF (perfil T/perfil S/perfil G); CGI; SDK
Navegador	Chrome; IE9 o superior; Firefox

Reproducción de grabaciones

Reproducción multicanal	Reproducción de hasta 4 canales
Modo de grabación	Prioridad del modo de grabación: Grabación manual > grabación por alarma > grabación por detección de movimiento > grabación temporizada
Almacenamiento	Disco duro local y red
Copia de seguridad	Dispositivo USB
Función de reproducción	1. Reproducir, pausar, parar, avanzar rápidamente, retroceder rápidamente, rebobinar, reproducir por cuadros 2. Pantalla completa, copia de seguridad (corte/archivo), ampliación parcial, audio encendido/apagado

Alarma

Alarma general	Detección de movimiento, enmascaramiento de la privacidad, pérdida de vídeo, alarma PIR, Alarma de la CIP
Alarma de anomalía	Dispositivo frontal que se desconecta, error de almacenamiento, almacenamiento completo, conflicto de IP, conflicto de MAC, bloqueo de inicio de sesión, anomalía de seguridad de la red
Enlace de la alarma	Grabación de vídeo, instantánea, registro, preselección, recorrido

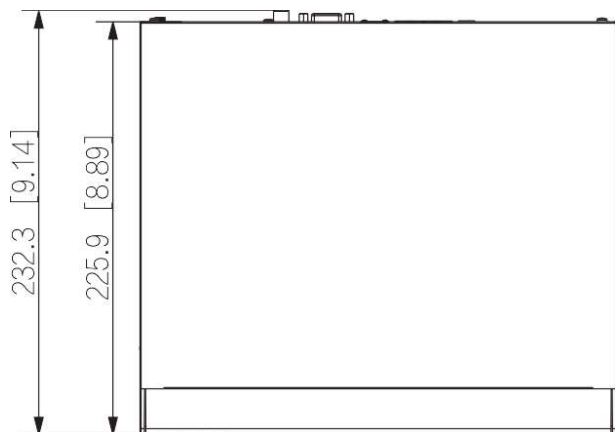
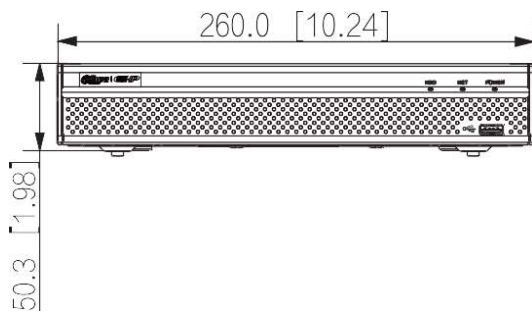
Puerto externo

HDMI	1
VGA	1
Entrada RCA	1
Salida RCA	1
Alarma	Ninguno
Red	1 puerto RJ-45 (10/100 Mbps), 4 puertos RJ-45 con alimentación PoE (10/100 Mbps)

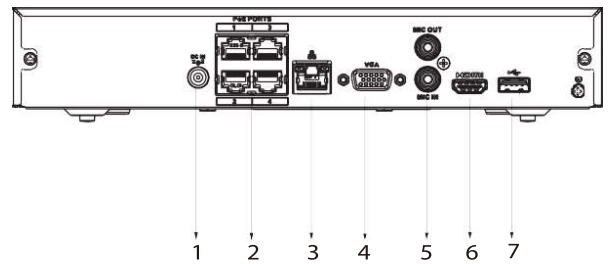
Parámetros

Fuente de alimentación	DC 48V/53V, 1,25A/1,22A
Consumo de energía	La salida total del NVR es ≤ 10W (sin disco duro) La potencia total de salida de PoE es de 36W, la salida máxima La potencia de un solo puerto es de 25,5 W
Peso neto	0,84 kg (1,85 lb)
Peso bruto	1,86 kg (4,10 lb)
Dimensiones del producto	260 mm × 225 mm × 50,3 mm (ancho × largo × alto)
Dimensiones de la caja	87 mm × 331 mm × 312 mm (ancho × largo × alto)
Temperatura de funcionamiento	De -10°C a 45°C (de +34°F a +113°F)
Temperatura de almacenamiento	0°C a 40°C (+32°F a +104°F)
Humedad de funcionamiento	10%~93%
Humedad de almacenamiento	30%~85%
Altitud de funcionamiento	3000 m (9843 pies)
Instalación	Montaje de sobremesa
Certificación	CE LVD : EN 62368-1 CE EMC: EN55032 EN55024 EN55035 EN61000-3-2 EN61000-3-3
HDD	1 puerto SATA 2.0, hasta 8 TB para un solo disco duro. La capacidad máxima del disco duro varía según la temperatura del entorno
USB	1 puerto USB 2.0 delantero, 1 puerto USB 2.0 trasero

Dimensiones (mm [pulgadas])



Paneles



- | | | | |
|---|----------------------------|---|-------------|
| 1 | Entrada de energía | 2 | Puertos PoE |
| 3 | Puerto de red | 4 | Puerto VGA |
| 5 | AUDIO IN/OUT, conector RCA | 6 | Puerto HDMI |
| 7 | Puerto USB | | |