

NVR4216-4KS2

NVR DE 16 CANALES

P2P ONVIF
4K ULTRA HD



CARACTERÍSTICAS

- NVR IP de 16 canales de hasta 4K/8MP en formato H.265/H.264
- Procesador Quad-core
- Sistema operativo LINUX
- Codificación de vídeo H.265/H.264
- Salida de vídeo VGA (1920x1080) y HDMI (hasta 4K)
- Audio bidireccional
- Resolución de visualización de hasta 4K (3840x2160)
- Reproducción de hasta 16 canales 720P en tiempo real (máximo 2 canales 8MP en tiempo real)
- Funciona conforme ONVIF Versión 2.4
- Acceso remoto para hasta 128 usuarios
- Servidor Acceso red local e Internet
- Se puede controlar en remoto mediante teclado Joystick por TCP/IP
- Vídeosensor configurable independiente por cámara
- Tecnología ANR: En caso de fallo de red las imágenes son registradas en la tarjeta SD de la cámara IP, las cuales pasan a ser transferidas al NVR una vez restablecida la red
- Compatible con la función posicionamiento 3D (domos PTZ compatibles)
- Watchdog de software y hardware
- Marca de agua para preservar la integridad de los vídeos
- Posibilidad de limitar el acceso de usuarios en modo local y/o remoto
- Enmascaramiento de áreas, alarma por pérdida de vídeo y por ocultación de cámara
- Menú de pantalla Multilenguaje
- Visión, configuración y control remoto por TCP/IP con programa cliente y navegador Internet Explorer (compatible también con los navegadores Firefox y Chrome)
- Envío de eMails con fotografía adjunta en alarma
- Envío a FTP programado o en alarma
- Posibilidad de enviar alarma, y ser conectado a software de receptora de videovigilancia
- Visualización en dispositivos móviles iPhone, iPad y Android
- Posibilidad de IP fija o dinámica mediante servicio DynDNS, NoIP, DDNS Evolution, etc.

POWERED BY:
DAHUA
TECHNOLOGY

www.ipcenter.es

REFERENCIA / MODELO	NVR4216-4KS2
SISTEMA	
Procesador	Procesador Quad-core embebido
Sistema operativo	Linux embebido
VÍDEO	
Entradas IP	16 entradas IP
AUDIO	
Canales de audio	1 entrada RCA / 1 salida RCA
Audio bidireccional	Reutilización del canal 1
VISUALIZACIÓN	
Interfaz de salida	HDMI (3840x2160), VGA
Resolución	4K/8MP (3840x2160), 1080P (1920x1080), SXGA (1280x1024), 720P (1280x720), XGA (1024x768)
División de salida	1/4/8/9/16 (máximo 2 canales 8MP en tiempo real)
Menú en pantalla	Nombre de cámara, hora, pérdida de vídeo, bloqueo de cámara, vídeosensor, grabación
GRABACIÓN	
Compresión	H.265/H.264
Resolución	8MP/4K (3840x2160), 6MP (3072x2048), 5MP (2560x1920), 4MP (2560x1440), 3MP (2048x1536), 1080P (1920x1080), 1,3MP (1280x960), 720P (1280x720), etc.
Bitrate de grabación total	200 Mbps
Tasa de bits	16 ~ 20.480 Kbps por canal
Modos de grabación	Manual, calendario (regular, continuo), vídeosensor (detección de vídeo: vídeosensor, pérdida de vídeo, manipulación), stop
Intervalos de grabación	1~120 minutos (60 minutos por defecto) / 1~30 segundos (pre-grabación) / 10~300 segundos (post-grabación)
DETECCIÓN DE VÍDEO Y ALARMA	
Disparo de eventos	Grabación, PTZ, tour, vídeo push, email, FTP, zumbador, avisos en pantalla
Videosensor	396 zonas (cuadrícula 22x18), pérdida de vídeo, enmascaramiento de cámara
Entradas de alarma	4 entradas
Salidas de relé	2 salidas N/A/N/C programables
REPRODUCCIÓN Y BACKUP	
Reproducción simultánea	1/4/8/16 (máximo 2 canales 8MP en tiempo real)
Modos de búsqueda	Fecha/Hora, vídeosensor, búsqueda exacta (al segundo exacto), búsqueda inteligente (sólo compatible con cámaras DAHUA)
Funciones de reproducción	Reproducción, pausa, stop, rebobinado, reproducción acelerada, reproducción lenta, archivo previo, siguiente cámara, cámara previa, pantalla completa, repetición, aleatorio, selección de backup, zoom digital
Modos de backup	Dispositivos USB, en red
RED	
Interfaz	1 puerto RJ45 (10/100/1000 Mbps)
Funciones de red	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, filtro IP, PPPoE, DDNS, FTP, búsqueda IP (soporta cámaras IP Dahua, DVR, NVS, etc.), Easy4ip
Número de usuarios	128 usuarios
Dispositivos móviles	iPhone, iPad, Android
Interoperatividad	ONVIF 2.4 / CGI
SOPORTE A TERCEROS	
Compatibilidad	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, etc.
ALMACENAMIENTO	
HDD interno	2 puertos SATA III (hasta 6TB por disco, no incluidos)
Modos HDD	Simple
eSATA	-
INTERFAZ AUXILIAR	
USB	1 puerto USB 2.0, 1 puerto USB 3.0
RS232	-
RS485	-
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL	
Alimentación	12V CC, 4A
Consumo	<6,9W (sin HDD)
Condiciones de trabajo	-10°C ~ +55°C, 86~106kpa
Condiciones de almacenaje	-20°C ~ +70°C, 0 ~ 90% (humedad relativa)
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones	375 x 281,5 x 56 mm
Peso neto	1,6 kg (sin HDD)

Todo en Videovigilancia