

# DAHUA-140 / NVR4216-8P



NVR DE 16 CANALES CON SWITCH POE



5MP  
MEGAPÍXELS

1080P  
FULL HD



## Características

- Sistema operativo LINUX embedded totalmente estable
- Codificación H.264 de vídeo y G.711 de audio
- Conversación de audio bidireccional PC/DVR
- Reproducción simultánea de 16 canales en tiempo real
- Incluye mando a distancia y ratón USB
- Control por teclado remoto (Joystick) a través de TCP/IP o RS485
- Videosensor configurable independiente por cámara
- Menú de configuración en pantalla multilinguaje
- Control de domos en RS485 multiprotocolo
- Puertos USB para dispositivos externos
- Watchdog de software y hardware
- Marca de agua para preservar la integridad de los vídeos
- Acceso de usuarios a cámaras en modo local y/o remoto
- Varias cámaras IP pueden ser actualizadas desde el NVR a la vez
- Enmascaramiento de áreas, alarma por pérdida de vídeo y por ocultación de cámara
- Visión, configuración y control remoto por TCP/IP con programa cliente y navegador Internet Explorer (compatible con los navegadores Firefox y Chrome)
- Envío de eMails con fotografía adjunta en alarma
- Envío a FTP programado o en alarma
- Envío de alarma, y conexión a receptora de videovigilancia
- Visualización en smartphones Simbian, Blackberry, Windows Mobile, Android e iPhone
- IP fija/dinámica mediante DynDNS, NoIP, DDNS Evolution, etc.

REFERENCIA / MODELO	DAHUA-140 / NVR4216-8P
<b>SISTEMA</b>	
Procesador	Procesador Dual-Core embebido
Sistema operativo	Linux embebido
<b>VÍDEO</b>	
Entradas IP	16 entradas IP
<b>AUDIO</b>	
Audio bidireccional	1 entrada RCA / 1 salida RCA
<b>VISUALIZACIÓN</b>	
Interfaz de salida	1 HDMI, 1 VGA
Resolución	1080P (1920x1080), SXGA (1280x1024), 720P (1280x720), XGA (1024x768)
División de salida	1/4/8/9/16
Menú en pantalla	Nombre de cámara, hora, pérdida de vídeo, bloqueo de cámara, videosensor, grabación
<b>GRABACIÓN</b>	
Compresión	H.264/MJPEG
Resolución	5MP (2560x1920), 3MP (2048x1536), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1/4CIF (704x576), etc.
Tasa de grabación	Hasta 200 Mbps
Tasa de bits	48 ~ 8192 Kbps
Modos de grabación	Manual, calendario, videosensor, alarma, stop
Intervalos de grabación	1~120 minutos (60 minutos por defecto) / 1~30 segundos (pre-grabación) / 10~300 segundos (post-grabación)
<b>DETECCIÓN DE VÍDEO Y ALARMA</b>	
Disparo de eventos	Grabación, PTZ, tour, alarma, video 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
<b>REPRODUCCIÓN Y BACKUP</b>	
Reproducción simultánea	1/4/9/16
Modos de búsqueda	Fecha/Hora, alarma, videosensor, búsqueda exacta (al segundo exacto), búsqueda inteligente
Funciones de reproducción	Reproducción, pausa, stop, rebobinado, reproducción acelerada, reproducción lenta, siguiente archivo, archivo previo, siguiente cámara, cámara previa, pantalla completa, repetición, aleatorio, selección de backup, zoom
Modos de backup	Dispositivos USB, en red, grabadora SATA
<b>RED</b>	
Ethernet	1 puerto RJ45 (10/100/1000 Mbps)
PoE	8 puertos PoE (IEEE802.3af)
Funciones de red	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, Filtro IP, PPPoE, DDNS, FTP, Servidor alarma, Búsqueda IP, SNMP, P2P
Número de usuarios	Hasta 128 usuarios
Dispositivos móviles	iPhone, iPad, Android, Windows Phone
<b>ALMACENAMIENTO</b>	
HDD interno	2 puertos SATA (hasta 8TB)
<b>INTERFAZ AUXILIAR</b>	
USB	1 puerto USB 3.0 (en panel trasero), 1 puerto USB 2.0 (en panel frontal)
RS232	1 puerto RS232 (para comunicación con PC y teclado)
RS485	1 puerto RS485 (para control PTZ)
<b>ELÉCTRICO Y AMBIENTAL</b>	
Alimentación	100 ~ 240V CA, 50/60 Hz
Consumo del NVR	60W (sin HDD)
Consumo PoE	25,5W (por cada puerto)
Temperatura de trabajo	-10°C ~ +55°C
Humedad relativa	10 ~ 90%
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>	
Dimensiones	375 x 285 x 50 mm (1U)
Peso	2,5 kg (sin HDD)