

DAHUA-198 / DVR2104H-V2



DVR DE 4 CANALES



960H
960x576

1080P
HDMI/VGA



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 4 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
- 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-198 / DVR2104H-V2
SISTEMA	
Procesador	Procesador embebido
Sistema operativo	Linux embebido
VÍDEO	
Entradas	4 entradas BNC
Estándares de vídeo	NTSC (525 líneas, 60 ips), PAL (625 líneas, 50 ips)
AUDIO	
Compresión	G.711
Audio bidireccional	1 entrada RCA / 1 salida RCA
VISUALIZACIÓN	
Interfaz de salida	1 HDMI, 1 BNC, 1 VGA
Resolución	1080P (1920x1080), SXGA (1280x1024), 720P (1280x720), XGA (1024x768), SVGA (800x600)
División de salida	1/4
Máscara de privacidad	4 zonas rectangulares por cámara
Menú en pantalla	Nombre de cámara, hora, pérdida de vídeo, bloqueo de cámara, videosensor, grabación
GRABACIÓN	
Compresión	H.264
Resolución	960H/WD1 (960x576), D1/4CIF (704x576), 2CIF (704x288), CIF (352x288), QCIF (176x144)
Stream principal	1 canal 960H/WD1 + 1 canal D1/4CIF + 2 canales CIF (1~25/30 ips)
Stream secundario	QCIF (1~25/30 ips), CIF (1~6/7 ips)
Tasa de bits	48 ~ 3072 Kbps
Modos de grabación	Manual, calendario, videosensor, stop
Intervalos de grabación	1~60 minutos (60 minutos por defecto) / 1~30 segundos (pre-grabación) / 10~300 segundos (post-grabación)
DETECCIÓN DE VÍDEO	
Disparo de eventos	Grabación, PTZ, tour, video push, email, FTP, zumbador, avisos en pantalla
Videosensor	396 zonas (cuadrícula 22x18), pérdida de vídeo, enmascaramiento de cámara
REPRODUCCIÓN Y BACKUP	
Reproducción simultánea	1/4
Modos de búsqueda	Fecha/Hora, videosensor, búsqueda exacta (al segundo exacto)
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
RED	
Ethernet	1 puerto RJ45 (10/100 Mbps)
Funciones de red	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, Filtro IP, PPPoE, DDNS, FTP, Búsqueda IP, SNMP, P2P
Número de usuarios	Hasta 128 usuarios
Dispositivos móviles	iPhone, iPad, Android, Windows Phone
ALMACENAMIENTO	
HDD interno	1 puerto SATA (hasta 4TB)
INTERFAZ AUXILIAR	
USB	2 puertos USB 2.0 (1 en panel trasero y 1 en panel frontal)
RS485	1 puerto RS485 (para control PTZ)
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL	
Alimentación	12V CC /2A
Consumo del NVR	10W (sin HDD)
Temperatura de trabajo	-10°C ~ +55°C
Humedad relativa	10 ~ 90%
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones	325 x 255 x 55 mm (sobremesa)
Peso	1,5 kg (sin HDD)