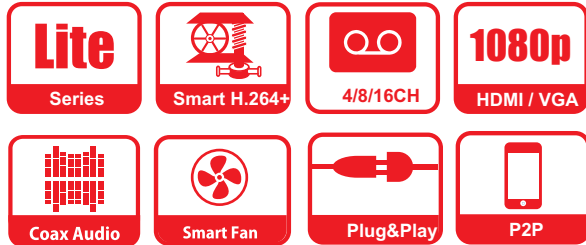


GRABADOR XVR 4 CH, PENTAHIBRIDO, 4MP, H.264+, P2P, 1 SATA MAX. 8 TB HDD

C5104HS-S2

Características

- Procesador integrado.
- Compresión de video de doble flujo H.264 + / H.264.
- Soporta entradas de video HDCVI / AHD / TVI / CVBS / IP.
- Entradas máximas de 6/12/24 canales de cámara IP, cada canal sube a 5MP; Máximo ancho de banda entrante de 24/48 / 96Mbps.
- Búsqueda inteligente y sistema de video inteligente.



Resumen del sistema

Dahua, como líder tecnológico, es siempre el primero en desarrollar la tecnología nueva y brillante en la industria de la seguridad, y hoy presentamos la serie XVR-S2. Como la solución perfecta para actualizar los sistemas de videovigilancia existentes, XVR es compatible con tecnología de acceso penta-brid como HDCVI, AHD, TVI, CVBS e IP para integrarse sin esfuerzo con formatos populares de la industria, ofreciendo una solución asequible cargada de opciones flexibles. Admite hasta 4/8/16 canales de entradas HDCVI / AHD / TVI / CVBS, además de cámara IP de 2/4/8 canales, 16 canales de visualización en vivo local y 16 canales de reproducción.

Diseñado como un producto de compatibilidad total, XVR puede proporcionar al usuario final la simplicidad del sistema analógico, es decir, menor costo del sistema, instalación simple y uso del cable existente. Es ideal para una amplia gama de aplicaciones, como seguridad pública, comercio minorista, transporte, protección del hogar y educación.

Funciones

Smart H.264+

Smart Codec, H.264 + puede reducir hasta 70% la velocidad de bits y los requisitos de almacenamiento sin tener que invertir en cámaras nuevas.

Detección automática HDCVI / AHD / TVI / CVBS

El XVR puede reconocer automáticamente la señal de la cámara frontal sin ningún ajuste. Hace que la operación sea más amigable y conveniente.

Resolución de 5MP

El XVR admite hasta 5MP de resolución HD (2560 x 1920) de entrada IPC para grabación, visualización en vivo.

Audio coaxial / actualización / alarma

El diseño integrado puede reducir los problemas de cableado, lo que lo hace mucho más rentable y conveniente para la instalación.

Smart Fan

El ventilador inteligente puede encenderse o apagarse automáticamente de acuerdo con la temperatura de la CPU. Esta función puede reducir de forma efectiva el ruido del ventilador para proporcionar una mejor experiencia de usuario y prolongar la vida útil del ventilador al mismo tiempo.

Salida puntual (XVR5116H-S2)

Está hecho para un monitor secundario. Esto le permite al operador ver un monitor especial asignado a las cámaras seleccionadas o entradas de video desde áreas de mayor seguridad.

Sistema de video inteligente (IVS)

Con un análisis de video inteligente incorporado, el XVR tiene la capacidad de detectar y analizar objetos en movimiento para una videovigilancia mejorada. El XVR proporciona inteligencia estándar opcional en el borde que permite la detección de múltiples comportamientos de objetos, como objetos abandonados o faltantes. IVS también es compatible con el análisis Tripwire, lo que permite que la cámara detecte cuándo se ha cruzado una línea predeterminada.

Detección de rostro

Es una tecnología de tipo que se utiliza en una variedad de aplicaciones que buscan o identifican individuos que muestran cámaras frontales.

Busqueda inteligente

Esta función le ayuda a obtener más video de detección de movimiento durante un corto tiempo a través del dibujo de una región cuando se reproduce. Es muy útil cuando ocurre una emergencia.

Calidad de imagen perfecta

El chip de alto rendimiento proporciona una calidad de imagen perfecta con una mejor reproducción del color.

Yurica®

Especificaciones Técnicas

Sistema

Procesador	Procesador Embebido
Sistema Operativo	LINUX Embebido

Video y Audio

Entrada de Cámara Análoga	4 Canales, BNC
Cámara HDCVI	4MP, 1080P@25/30fps, 720P@50/60fps, 720P@25/30fps
Cámara AHD	4MP, 1080P@25/30, 720P@25/30fps
Cámara TVI	4MP, 1080P@25/30, 720P@25/30fps
Cámara CVBS	PAL/NTSC
Entrada Cámara IP	4 + 2/8 + 4/16 + 8 canales, cada canal hasta 5MP
Entrada/Salida Audio	1/1, RCA
Audio Two-way	Reutilizar entrada / salida de audio, RCA

Grabado

Compresión	H.264+/H.264
Resolución	4M-N, 1080P, 1080N, 720P, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF
Tasa de registro	Main stream: 4M-N/1080P(1~15fps); 1080N/720P/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF(1~25/30fps) Sub stream: D1/CIF/QCIF(1~15fps)
Bit Rate	1Kbps ~ 6144Kbps por canal
Modo de Grabado	Manual, Horario (Regular, Continuo), MD (Video) detección: detección de movimiento, pérdida de video, alteración), Alarma, parada.
Intervalo de Grabación	1 ~ 60 min (default: 60 min), Pre-record: 1 ~ 30 sec, Post-record: 10 ~ 300 sec

Display

Interface	1 HDMI ,1 VGA
Resolution	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Multi-screen Display	Cuando el modo de extensión de IP no está habilitado 4CH: 1/4
	Cuando el modo de extensión de IP:habilitado 4CH: 1/4/6
OSD	Título de la cámara, tiempo, pérdida de video, bloqueo de la cámara, movimiento detección, grabación

Network

Interface	4CH: 1 RJ-45 Port (100M)
Network Function	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search (Support Dahua IP camera, DVR, NVS, etc.)
Max. Acceso de Usuarios	128 usuarios
Smart Phone	iPhone, iPad, Android
Interoperabilidad	ONVIF 2.42, CGI Conformant

Detección de Video y Alarma

Eventos desencadenantes	Grabación, PTZ, Tour, Video Push, correo electrónico, FTP, instantánea, Zumbador y consejos de pantalla
Detección de Video	Detección de movimiento, zonas MD: 396 (22 × 18), pérdida de video, Manipulación y diagnóstico
Entrada de Alarma	N/A
Salida de Relay	N/A

Reproducción y Respaldo

Playback	4CH: 1/4
Modo Búsqueda	Hora / Fecha, Alarma, MD y Búsqueda exacta (precisa para segundo)
Función Playback	Reproducir, Pausa, Detener, Retroceder, Reproducción rápida, Reproducción lenta, Siguiente archivo, Archivo anterior, Cámara siguiente, Cámara anterior, Pantalla completa, Repetición, Reproducción aleatoria, Selección de copia de seguridad, Zoom digital
Modo de Respaldo	Dispositivo USB/Network

Almacenamiento

HDD Interno	1 SATA Port, hasta 8TB
eSATA	N/A

Interfaz Auxiliar

USB	4CH:2 USB 2.0
RS232	N/A
RS485	1 Port, Control PTZ

Electrical

Alimentación	DC12V/2A
Consumo	<10W (Without HDD)

Construction

Dimensiones	Mini 1U, 325mm×255mm×55mm (12.8" x 10" x 2.2")
Peso Neto	1.5kg (3.3 lb) (sin HDD)
Peso Bruto	2kg (4.4lb)
Instalación	Instalación de escritorio

Ambiental

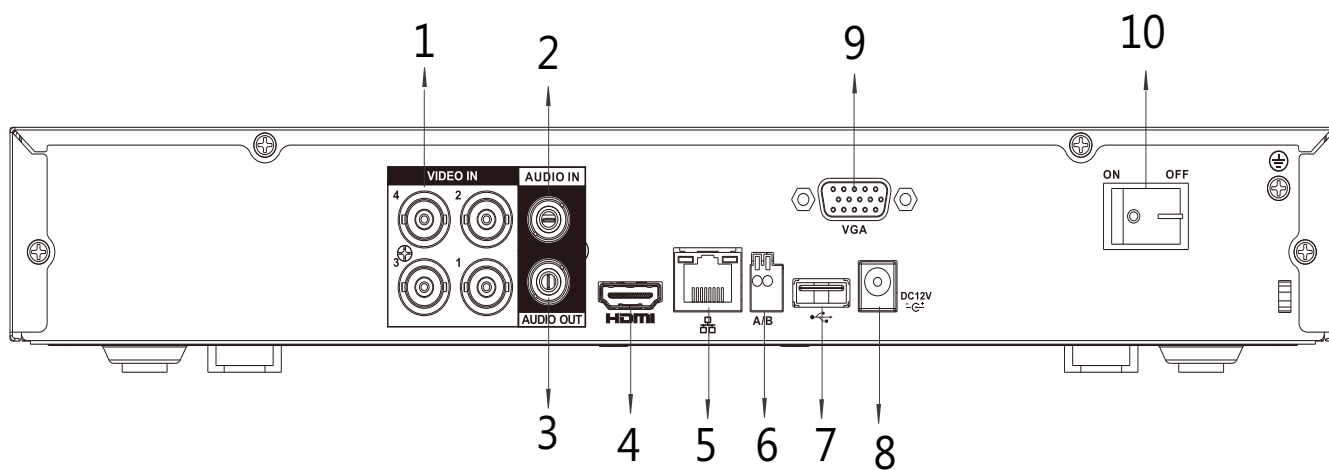
Condiciones de Operación	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F), 0~ 90% RH
Condiciones de Almacenaje	-20°C ~ +70°C (-4°F ~ +158°F), 0~ 90% RH

Soporte de Terceros

Soporte de Terceros	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, and more
---------------------	---

Certificaciones

Certificaciones	FCC: Part 15 Subpart B
	CE: CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1 CE-EMC: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024
	UL: UL 60950-1



(1) VIDEO IN, (2) AUDIO IN, RCA Connector, (3) AUDIO OUT, RCA Connector, (4) HDMI Interface, (5) Network Interface, (6) RS485 Interface, (7) USB Interface, (8) DC 12V Power Input, (9) VGA Interface, (10) Power Switch.

Dimensiones

