



4/8canalesPenta-brid1080PLiteSmart 1UGrabadordevideodigital



- 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 canales de cámara IP, cada canal sube a 5MP
- Ancho de banda entrante máximo de 24 / 48Mbps
- Búsqueda inteligente y sistema de video inteligente

C5104P-1080/C5108P-1080

Resumen del sistema

Clear Vision, se empeña en desarrollar nuevas tecnologías en la industria de la seguridad, y hoy presenta **XVR**. Como la solución perfecta para actualizar los sistemas de videovigilancia existentes, XVR admite tecnología de acceso penta-brid como HDCVI, AHD, TVI, CVBS e IP se integran sin esfuerzo con formatos populares de la industria, ofreciendo una solución asequible cargada de opciones flexibles. Admite hasta 4/8 canales de entradas HDCVI / AHD / TVI / CVBS, además de 2/4 canales de cámara IP, 16 canales locales de visualización en vivo y 8 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% de tasa de bits y requerimientos de almacenamiento *sin tener que invertir en nuevas cámaras*.

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.

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.

Especificaciones Técnicas	
Sistema	
Procesador Principal	Procesador Embebido
Operating System	LINUX Embabido
Display	
Interface	1 HDMI ,1 VGA
Resolución	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Pantallas Múltiples	4CH: 1/4/6 8CH: 1/4/8/9/16
OSD	Título de la cámara, Tiempo, Pérdida de video, Reloj de la cámara, Detección de movimiento, Grabación

Detección de Video y Alarma	
Disparador de Eventos	Opciones de Grabación, PTZ, Tour, Video Push, Correo Electrónico, FTP, Foto, Zumbador y Pantalla
Detección de Video	Detección de movimiento, zonas MD: 396 (22 × 18), pérdida de video, alteración y diagnóstico
Entrada de Alarma	N/A
Salida de Relay	N/A

Reproducción y Respaldo	
Reproducción	4CH: 1/4 8CH:1/4/9
Modo Compartir	Hora / Fecha, Alarma, MD y Búsqueda exacta (exactitud por segundo)
Función de Reproducción	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	Puerto USB /Network

Almacenamiento	
HDD Interno	1 Puerto SATA, capacidad de hasta 8TB
eSATA	N/A

Interface Auxiliar	
USB	2 Puertos USB (2 USB 2.0)
RS232	N/A
RS485	N/A

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

Audio y Video	
Entrada de Cámara HDCVI	4/8 Channel
Entrada de Cámara IP	4+2/8+4 Canal, cada canal hasta 5MP
Entrada /Salida de Audio	1/1, RCA
Two-way Talk	Reutilizable entrada / salida de audio, RCA

Grabación	
Compresión	H.264+/H.264
Resolución	1080P, 1080N, 720P, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF
Tasa de registro	Main stream: 1080P(1~15fps) 1080N/720P/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1~25/30fps) Sub steram:D1/CIF/QCIF(1~15fps)
Bit Rate	1Kbps ~ 6144Kbps Per Channel
Modo de Grabación	Manual, Programar (Regular, Continuo), MD (Detección de video: Detección de movimiento, Pérdida de video, Manipulación), Alarma, Parar
Intervalo de Grabación	1 ~ 60 min (default: 60 min), Pre-record: 1 ~ 30 sec, Post-record: 10 ~ 300 sec

Network	
Interface	1 RJ-45 Port (100M)
Función de Red	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE,DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, Búsqueda IP(Suporta cámaras IP Daua, DVR, NVS, etc.)
Max. User Access	128 usuarios
Smart Phone	iPhone, iPad, Android
Interoperability	ONVIF 2.42, Conforme a CGI

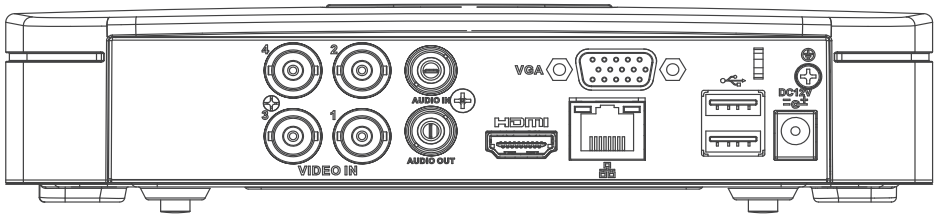
Eléctrico	
Alimentación	12VDC/2A
Consumo	<10W (sin HDD)

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

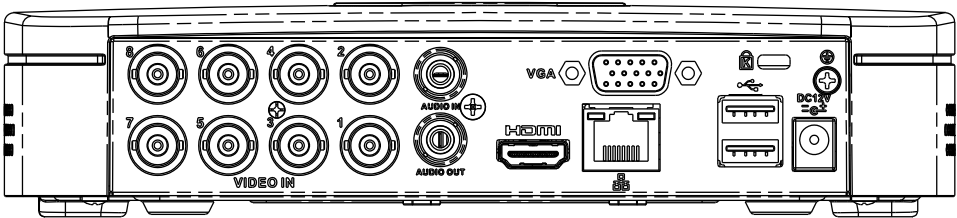
Construcción	
Dimensiones	Smart 1U, 205mm×211mm×45mm (8.1″×8.3″×1.8″)
Peso Neto	0.55kg (1.2lb) (sin HDD)
Peso Bruto	1kg (2.2lb)
Instalación	Instalación de Escritorio

Certificaciones	
Certificaciones	FCC: Parte 15 Subparte B ICES 003 Issue 6
	CE: EN 55032: 2012+AC 2013 (Class B) EN 55024 : 2010 EN 61000-3-2 : 2014 EN 50130-4: 2011 EN 61000-3-3 : 2013
	UL 60950-1 and CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07

C5104P-1080



C5108P-1080



Dimensiones (mm)

