



Grabador 5 en 1 (hd-cvi, hd-tvi, ahd, analógico y ip) de 4 canales y 2 mpx de resolución máxima

XVR5104HS-I3

GRABACIÓN

Resolución máxima grabación	2 Mpx
Compresión de vídeo	H.265 / H.264 (I)
Resolución grabación HDCVI	2 Megapixel (1080p)
Resolución grabación HDTVI	2 Megapixel (1080p)
Resolución grabación AHD	2 Megapixel (1080p)
Imágenes por segundo Stream principal	5Mpx-N (1 ~ 10fps) / 4Mpx-N / 1080P (1 ~ 15fps) / 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF (1 ~ 25fps)
Imágenes por segundo Extra stream	D1 / CIF (1 ~ 15fps)
Velocidad bits de vídeo	32Kbps ~ 6144Kbps por canal
Modo de grabación	Manual / Programación (General / Continua) / MD (Detección de vídeo: Detección de movimiento / pérdida de vídeo / manipulación) / alarma / stop
Intervalo de grabación	1 ~ 60 min (por defecto : 60 min) / Pre-record : 1 ~ 30 sec / Postrecord : 10 ~ 300 sec
Compresión de audio	G.711A / G.711U / PCM
Frecuencia muestreo audio	8KHz, 16 bit por canal
Velocidad bits de audio	64Kbps por canal

CARACTERÍSTICAS DE RED

Número de puertos RJ45	1
Velocidad RJ45	100 Mbps
Número máximo usuarios	128

VIDEO

Canales BNC	4
Canales IP	6, sustituyendo los canales BNC
Cámaras IP aceptadas	4 cámaras BNC + 2 cámaras IP
Resoluciones admitidas HDCVI	5Mpx / 4Mpx / 2Mpx / 1Mpx
Resoluciones admitidas HDTVI	5Mpx / 4Mpx / 2Mpx / 1Mpx
Resoluciones admitidas AHD	5Mpx / 4Mpx / 2Mpx / 1Mpx
Cámaras CVBS	Sí
Resolución cámaras IP	6 Megapíxeles

REPRODUCCIÓN Y COPIA DE SEGURIDAD

Modo de búsqueda	Fecha/Hora / Alarma / detección de movimiento / búsqueda exacta
Funciones de reproducción	Play / Pause / Stop / Rewind / Fast play / Slow Play / Next File / Previous File / Next Camera / Previous Camera / Full Screen / Repeat / Shuffle / Backup Selection / Digital Zoom
Modo de copia de seguridad	Dispositivo USB / Red
Búsqueda inteligente	Sí
Nº canales simultáneos con cámaras IP	1 / 4 / 6
Nº canales simultáneos sin cámaras IP	1 / 4
Tipos de iconos de aviso	Título de cámara / tiempo / pérdida de vídeo / bloqueo de la cámara / detección de movimiento / grabación
Reproducción sincronizada	1 / 4

MATERIAL Y DIMENSIONES

Instalación	Escritorio / Rack (1)
Dimensiones	260 x 237.9 x 47.6 mm
Material	Metal
Peso neto	840 g

technical datasheet

Dispositivos móviles	Android / IOS (Apple)
ONVIF	Sí
Visión remota	Navegador Web (ActiveX) / App Smartphone / Software Smart PSS
Software	SmartPSS
App	iDMSS / gDMSS

RECONOCIMIENTO FACIAL

Número de rostros	8 rostros procesados por segundo
Número de canales con reconocimiento facial	1 canal reconocimiento facial de vídeo (solo cámaras analógicas)
Modo extraño	Aviso de rostros no registrados en la base de datos
Búsqueda AI (inteligencia artificial)	Hasta 8 rostros simultáneos
Gestión de base de datos	Hasta 10 bases de datos con 10.000 rostros en total / Permite designar nombre / sexo / fecha nacimiento / nacionalidad / dirección / La información de identificación se puede agregar a cada imagen de la cara
Aplicación de base de datos	Cada base de datos se puede aplicar a canales de vídeo de forma independiente.
Acciones disponibles tras detección	Buzzer / indicaciones de voz / correo electrónico / snapshot / grabación / salida de alarma / activación PTZ

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	4W
Amperaje	1500mA

AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	-10 °C ~ 45 °C
Uso	Interior
Humedad máxima	90%

ALMACENAMIENTO

Número discos duros admitidos	1
Tamaño máximo de disco duro (unidad)	6 TB
Tipo HDD	3,5 SATA"

PROTECCIÓN DE PERÍMETRO

Número Canales con analítica	1 canal / 10 reglas IVS para cada canal (solo cámaras analógicas)
Tipo de identificación	Reconocimiento secundario humano / vehículo para cruce de línea y intrusión

Peso con embalaje	1370 g
Chasis	Compact 1U

SALIDA VIDEO

Número Salida HDMI	1
Número salidas VGA	1
Resolución HDMI	1080P
Resolución VGA	1080P

AUDIO

Entradas audio	1
Salidas audio	1
Audio bidireccional (Full-duplex)	Sí

SISTEMA INTELIGENTE VÍDEO

IoT	Sí
POS	Sí
SMD PLUS	Sí, 4 canales (clasificación humano / vehículo) (solo cámaras analógicas)

INFORMACIÓN GENERAL

Serie	Serie 5
Tecnología	5 EN 1 (HD-CVI, HD-TVI, AHD, analógico y IP)
ENTRADAS/SALIDAS	
USB 2.0	2
RS485	1



Búsqueda inteligente	Búsqueda por clasificación (Humano / Vehículo)
----------------------	---

DETECCIÓN DE VÍDEO Y ALARMA

Funciones de detección	Grabación / PTZ / Tour / Vídeo Push / correo electrónico / FTP / Snapshot / Buzzer y consejos de pantalla.
------------------------	---

Tipo de detección vídeo	Motion Detection / MD Zones : 396 (22 × 18) / Video Loss, Tampering, Diagnosis
-------------------------	---

SISTEMA

Procesador	Embedded Processor
------------	---------------------------

Sistema operativo	Embedded LINUX
-------------------	-----------------------