



## Grabador 5 en 1 (hd-cvi, hd-tvi, ahd, analógico y ip) de 4 canales y 8 mpx de resolución máxima

### XVR5104HE-4KL-I3

#### GRABACIÓN

Resolución máxima grabación	<b>8 Mpx</b>
Compresión de vídeo	<b>H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 (I)</b>
Resolución grabación HDCVI	<b>8 Megapixel (4K)</b>
Resolución grabación HDTVI	<b>8 Megapíxeles</b>
Resolución grabación AHD	<b>8 Megapíxeles</b>
Imágenes por segundo Stream principal	<b>4K (1 ~ 7fps) / 6Mpx (1 ~ 10fps) / 5Mpx (1 ~ 12fps) / 4Mpx / 3Mpx (1 ~ 15fps) / 1080P / 720P / 960H / D1 / CIF (1 ~ 25fps)</b>
Imágenes por segundo Extra stream	<b>960H (1 ~ 15fps) / D1 / CIF (1 ~ 25fps)</b>
Velocidad bits de vídeo	<b>32Kbps ~ 6144Kbps por canal</b>
Compresión de audio	<b>G.711A / G.711U / PCM</b>
Frecuencia muestreo audio	<b>8KHz, 16 bit por canal</b>
Velocidad bits de audio	<b>64Kbps por canal</b>
Resoluciones	<b>4K / 6Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 4M-N / 1080P / 720P / 960H / D1 / CIF</b>

#### VIDEO

Canales BNC	<b>4</b>
Canales IP	<b>8, sustituyendo los canales BNC</b>
Cámaras IP aceptadas	<b>4 cámaras BNC + 4 cámaras IP</b>
Formatos de vídeo	<b>HDCVI / TVI / AHD / CVBS / IP</b>
Resoluciones admitidas HDCVI	<b>8Mpx / 6Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 2Mpx / 1Mpx</b>
Resoluciones admitidas HDTVI	<b>8Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 2Mpx / 1Mpx</b>
Resoluciones admitidas AHD	<b>8Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 2Mpx / 1Mpx</b>
Resolución cámaras IP	<b>8 Megapíxeles</b>

#### SISTEMA INTELIGENTE VÍDEO

#### CARACTERÍSTICAS DE RED

Número de puertos RJ45	<b>1</b>
Velocidad RJ45	<b>10 / 100 Mbps</b>
Dispositivos móviles	<b>Android / IOS (Apple)</b>
ONVIF	<b>Sí</b>
Visión remota	<b>Navegador Web (ActiveX) / App Smartphone / Software Smart PSS</b>
Software	<b>SmartPSS</b>
App	<b>iDMSS / gDMSS</b>

#### MATERIAL Y DIMENSIONES

Instalación	<b>Escritorio / Rack (1)</b>
Dimensiones	<b>325 x 257 x 55 mm</b>
Material	<b>Metal</b>
Peso neto	<b>1300 g</b>
Peso con embalaje	<b>1900 g</b>
Chasis	<b>Mini 1U</b>

#### ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC</b>
Voltaje	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>7W</b>
Amperaje	<b>2000mA</b>

#### REPRODUCCIÓN Y COPIA DE SEGURIDAD

Modo de copia de seguridad	<b>Dispositivo USB / Red</b>
Nº canales simultáneos con cámaras IP	<b>1 / 4 / 8 / 9</b>
Nº canales simultáneos sin cámaras IP	<b>1 / 4</b>
Reproducción sincronizada	<b>1 / 4</b>

#### AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	<b>-10 °C ~ 55 °C</b>
Uso	<b>Interior</b>
Humedad máxima	<b>90%</b>

#### ALMACENAMIENTO

Número discos duros admitidos	<b>1</b>
-------------------------------	----------

# technical datasheet

IoT	Sí
POS	Sí
Detección facial	Sí
SMD PLUS	<b>Si, 4 canales (clasificación humano / vehículo) (solo cámaras analógicas)</b>
Detección de movimiento	Sí
Video Tamper	Sí

## SALIDA VIDEO

Número Salida HDMI	1
Número salidas VGA	1
Resolución HDMI	4K
Resolución VGA	1080P

## ENTRADAS/SALIDAS

Entrada de alarma	8
USB 2.0	2
RS485	1
Salida de alarma	3

## AUDIO

Entradas audio	4
Salidas audio	1
Audio bidireccional (Full-duplex)	Sí

## SISTEMA

Procesador	<b>Procesador integrado de grado industrial</b>
Sistema operativo	<b>Embedded LINUX</b>

## PROTECCIÓN DE PERÍMETRO

Número Canales con analítica	<b>4 canales / 10 reglas IVS para cada canal (solo cámaras analógicas)</b>
------------------------------	--

Tamaño máximo de disco duro (unidad)	<b>16 TB</b>
Tipo HDD	<b>3,5 SATA"</b>

## ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

Serie	<b>Serie 5</b>
Tecnología	<b>5 EN 1 (HD-CVI, HD-TVI, AHD, analógico y IP)</b>

## RECONOCIMIENTO FACIAL

Número de canales con reconocimiento facial	<b>1 canal reconocimiento facial de vídeo (solo cámaras analógicas)</b>
Gestión de base de datos	<b>Hasta 10 bases de datos con 20.000 rostros en total / Permite designar nombre / sexo / fecha nacimiento / nacionalidad / dirección / La información de identificación se puede agregar a cada imagen de la cara</b>

