



5 in 1 (hd-cvi, hd-tvi, ahd, analog und ip) Rekorder für 4 Kanäle und bis zu 1 mpx maximal Auflösung

## XVR4104C-I

### AUFNAHME

Maximale Aufnahmeauflösung	<b>1 Mpx</b>
Videokomprimierung	<b>H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264</b>
Auflösung HDCVI-Aufnahme	<b>1 Megapixel (720P)</b>
Auflösung HDTVI-Aufnahme	<b>1 Megapixel (720p)</b>
Auflösung AHD Aufnahme	<b>1 Megapixel (720p)</b>
Bilder pro Sekunde Hauptstream	<b>1080N / 720P / 960H / D1 / CIF (1 ~ 25fps)</b>
Bilder pro Sekunde Extra Stream	<b>CIF (1 ~ 15fps)</b>
Video Bitrate	<b>32Kbps ~ 6144Kbps pro Kanal</b>
Aufnahmemodus	<b>Manuell / Programmieren (Allgemein / Kontinuierlich) / MD (Videoerkennung: Bewegungserkennung / Videoverlust / Manipulation) / Alarm / Stopp</b>
Aufzeichnungsintervall	<b>1 ~ 60 min (Standard: 60 min) / Voraufzeichnung: 1 ~ 30 s / Nachaufzeichnung: 10 ~ 300 s</b>
Audiokomprimierung	<b>G.711A / G.711U / PCM</b>
Frecuencia muestreo audio	<b>8 kHz, 16 Bit pro Kanal</b>
Audio Bits Geschwindigkeit	<b>64Kbps pro Kanal</b>

### VIDEO

BNC Kanäle	<b>4</b>
IP Kanäle	<b>5, Ersetzen der BNC-Kanäle</b>
Akzeptierte Ip Kameras	<b>4 BNC-Kameras + 1 IP-Kamera</b>
Videoformate	<b>HDCVI / TVI / AHD / CVBS / IP</b>
Zugelassene Auflösung HDCVI	<b>1080P / 720P</b>
Zugelassene Auflösung HDTVI	<b>1080P / 720P</b>
Zugelassene Auflösung AHD	<b>1080P / 720P</b>
Kameras CVBS	<b>Ja</b>
Auflösung IP Kameras	<b>2 Megapíxeles</b>

### MATERIAL UND ABMESSUNGEN

### NETZWERKEIGENSCHAFTEN

Anzahl der Ports RJ45	<b>1</b>
Geschwindigkeit RJ45	<b>100 Mbps</b>
Maximale Benutzeranzahl	<b>128</b>
Mobile Geräte	<b>Android / IOS (Apple)</b>
ONVIF	<b>Ja</b>
Software	<b>SmartPSS</b>
App	<b>iDMSS / gDMSS</b>

### REPRODUKTION UND SICHERHEITSKOPIE

Suchmodus	<b>Datum / Uhrzeit / Alarm / Bewegungserkennung / genaue Suche</b>
Wiedergabefunktionen	<b>Play / Pause / Stop / Rewind / Fast play / Slow Play / Next File / Previous File / Next Camera / Previous Camera / Full Screen / Repeat / Shuffle / Backup Selection / Digital Zoom</b>
Sicherungskopiemodus	<b>USB-Gerät / Netzwerkgerät</b>
Nº canales simultáneos con cámaras IP	<b>1 / 4 / 6</b>
Nº canales simultáneos sin cámaras IP	<b>1 / 4</b>
Tipos de iconos de aviso	<b>Kameratitel / Zeit / Videoverlust / Kamerasperre / Bewegungserkennung / Aufnahme</b>

### STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>4W</b>
Amperezahl	<b>1500mA</b>

### UMGEBUNG

Betriebstemperatur	<b>-10 °C ~ 45 °C</b>
Verwendung	<b>Innen</b>
Maximale Feuchtigkeit	<b>90%</b>

### AUDIO

Audio Eingänge	<b>1</b>
----------------	----------

# technical datasheet

Installation	<b>Desktop</b>
Abmessungen	<b>204.6 x 210.9 x 45.6 mm</b>
Nettogewicht	<b>470 g</b>
Gewicht mit Verpackung	<b>1040 g</b>
Rahmen	<b>Smart 1U</b>

## VIDEO AUSGANG

Anzahl der HDMI Ausgänge	<b>1</b>
Anzahl der VGA Ausgänge	<b>1</b>
Auflösung HDMI	<b>1080P</b>
Resolución VGA	<b>1080P</b>

## SPEICHER

Anzahl der zugelassenen Festplatten	<b>1</b>
Maximale Festplattengröße (Einheit)	<b>6 TB</b>
Typ HDD	<b>3,5 SATA"</b>

## ERKENNUNG VON VIDEO UND ALARM

Erkennungsfunktionen	<b>Aufnahme / PTZ / Tour / Video Push / E-Mail / FTP / Schnappschuss / Buzzer und Bildschirmtipps.</b>
	<b>Motion Detection / MD Zones : 396 (22 x 18) / Video Loss, Tampering, Diagnosis</b>
Art der Videoerkennung	

## EINGÄNGE/AUSGÄNGE

USB 2.0	<b>2</b>
---------	----------

Audio Ausgänge	<b>1</b>
Audio bidirektional (Full-duplex)	<b>Ja</b>

## TECHNISCHE DATEN UND FUNKTIONEN

Technologie	<b>5 IN 1 (HD-CVI, HD-TVI, AHD, Analog und IP)</b>
Serie	<b>Serie 4</b>

## SYSTEM (REKORDER)

Prozessor	<b>Embedded Processor</b>
Betriebssystem	<b>Embedded LINUX</b>

## INTELLIGENTES VIDEOSYSTEM

SMD PLUS	<b>Ja, 4 Kanäle (Mensch- /Fahrzeugklassifizierung) (nur analoge Kameras)</b>
-------------	--

