### technical datasheet





5 in 1 (hd-cvi, hd-tvi, ahd, analog und ip) Rekorder für 4 Kanäle und bis zu 8 mpx maximal Auflösung

XVR5104C-4KL-I3

AUFNAHME		NETZWERKEIGENSCHA	AFTEN
Maximale Aufnahmeauflösung	8 Мрх	Anzahl der Ports RJ45	1
Videokomprimierung	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	Geschwindigkeit RJ45	100 Mbps
Auflösung HDCVI- Aufnahme	8 Megapixel (4K)	Maximale Benutzeranzahl	128
Auflösung HDTVI- Aufnahme	8 Megapíxeles	Mobile Geräte	Android / IOS (Apple)
Auflösung AHD Aufnahme	8 Megapíxeles	ONVIF	Ja
Bilder pro Sekunde Hauptstream	4K (1 ~ 7fps) / 6Mpx (1 ~ 10fps) / 5Mpx (1 ~ 12fps) / 4Mpx / 3Mpx (1 ~ 15fps) / 1080P / 720P /		Webbrowser (ActiveX) / Smartphone-App / Smart PSS- Software
Bilder pro Sekunde	960H / D1 / CIF (1 ~ 25fps) 960H (1 ~ 15fps) / D1 / CIF (1 ~	Software	SmartPSS
Extra Stream	25fps)	App	iDMSS / gDMSS
Video Bitrate	32Kbps ~ 6144Kbps pro Kanal	REPRODUKTION UND	
Aufnahmemodus	Manuell / Programmieren (Allgemein / Kontinuierlich) / MD (Videoerkennung:	Suchmodus	Datum / Uhrzeit / Alarm / Bewegungserkennung / genaue Suche
	Nachaufzeichnung: 10 ~ 300 s	Wiedergabefunktionen	Full Screen / Repeat / Shuffle / Backup Selection / Digital
Audiokomprimierung	G.711A / G.711U / PCM	Ciabassus audramiana adus	Zoom
Frecuencia muestreo audio	8 kHz, 16 Bit pro Kanal	Sicherungskopiemodus Búsqueda inteligente	USB-Gerät / Netzwerkgerät Ja
Audio Bits Geschwindigkeit	64Kbps pro Kanal	N° canales simultáneos con cámaras IP	
VIDEO		N° canales simultáneos sin cámaras IP	1/4
BNC Kanäle	4	3111 Carriards II	Kameratitel / Zeit /
IP Kanäle	8, Ersetzen der BNC-Kanäle	Tipos de iconos de	Videoverlust / Kamerasperre /
Akzeptierte Ip Kameras	4 BNC-Kameras + 4 IP- Kameras	aviso	Bewegungserkennung / Aufnahme
Videoformate	HDCVI / TVI / AHD / CVBS / IP	MATERIAL UND ABMES	SSUNGEN
Zugelassene Auflösung HDCVI	8Mpx / 6Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 2 Mpx / 1Mpx	Installation	Desktop
Zugelassene	8Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx /	Abmessungen	204.6 x 210.9 x 45.6 mm
Auflösung HDTVI Zugelassene	2Mpx / 1Mpx 8Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx /	Nettogewicht	530 g
Auflösung AHD	2Mpx / 1Mpx	Gewicht mit Verpackun	1070 g
Kameras CVBS	Ja	Rahmen	Smart 1U
Auflösung IP Kameras	8 Megapíxeles	VIDEO AUSGANG	
GESICHTSERKENNUNG	G	Anzahl der HDMI Ausgä	inge 1

## technical datasheet

Anzahl der Gesichter	8 Gesichter pro Sekunde verarbeitet
Anzahl der Kanäle mit Gesichtserkennung	1 Kanal Video Gesichtserkennung (nur analoge Kameras)
Seltsamer Modus	Hinweis auf Gesichter, die nicht in der Datenbank registriert sind
Suche AI (artificial intelligence)	Bis zu 8 Gesichter gleichzeitig
Datenbankverwaltung	Bis zu 10 Datenbanken mit insgesamt 20.000 Gesichtern / Name / Geschlecht / Geburtsdatum / Nationalität / Adresse / Identifikationsinformationen zu jedem Bild des Gesichts hinzugefügt werden.
Datenbankanwendung	Jede Datenbank kann unabhängig auf Videokanäle angewendet werden.
Nach der Erkennung verfügbare Aktionen	Buzzer / Sprachansagen / E- Mail / Schnappschuss / Aufnahme / Alarmausgabe / PTZ-Aktivierung
STROM LIND VERREALI	CH

#### STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	DC
Spannung	12V
Verbrauch (w)	7W
Amperezahl	2000mA

#### UMGEBUNG

Betriebstemperatur	-10 °C ~ 55 °C
Verwendung	Innen
Maximale Feuchtigkeit	90%

#### SPEICHER

Anzahl der zugelassenen Festplatten	1
Maximale Festplattengröße (Einheit)	10 TB
Typ HDD	3,5 SATA"

#### PERIMETER SICHERUNG

Anzahl der Kanäle mit Analyse	1 Kanal / 10 IVS-Regeln für jeden Kanal (nur analoge Kameras)
Art der Identifizierung	Menschliche Sekundärerkennung / Fahrzeug zum Überqueren und Eindringen von Linien
Intelligente Suche	Suche nach Klassifizierung (Mensch / Fahrzeug)

#### ERKENNUNG VON VIDEO UND ALARM

	Aufnahme / PTZ / Tour / Video
Erkennungsfunktionen	Push / E-Mail / FTP /
Erkermungsfunktionen	Schnappschuss / Buzzer und
	Bildschirmtipps.

Anzahl de		
	r VGA Ausgänge	1
Auflösung	HDMI	4K
Resolució	n VGA	1080P
AUDIO		
Audio Ein	gänge	1
Audio Aus	sgänge	1
Audio bidi	irektional (Full-duplex)	Ja
INTELLIGE	ENTES VIDEOSYSTEM	
ioT		Ja
POS		Ja
SMD PLUS	Ja, 4 K /Fahrzeugklassifizierun	anäle (Mensch- g) (nur analoge Kameras)
ALLGEME	INE INFORMATIONEN	
<b>ALLGEME</b> Serie	INE INFORMATIONEN	Serie 5
	5 IN 1 (HD-CV/ HD-TV/ A)	
Serie Technolog	5 IN 1 (HD-CV/ HD-TV/ A)	HD, Analog und
Serie Technolog	gie 5 IN 1 (HD-CVI, HD-TVI, AI	HD, Analog und
Serie Technolog EINGÄNG	gie 5 IN 1 (HD-CVI, HD-TVI, AI	HD, Analog und IP)
Serie Technolog EINGÄNG USB 2.0 RS485	gie 5 IN 1 (HD-CVI, HD-TVI, AI	HD, Analog und IP)



Embedded LINUX

Betriebssystem

# technical datasheet

Art der Videoerkennung Motion Detection / MD Zones : 396 (22 × 18) / Video Loss, Tampering, Diagnosis