5 in 1 (hd-cvi, hd-tvi, ahd, analog und ip) Rekorder für 4 Kanäle und bis zu 2 mpx maximal Auflösung

XVR5104HS-I3

AUFNAHME

Maximale Aufnahmeauflösung	**2 Mpx**
Videokomprimierung	**H.265 / H.264**
Auflösung HDCVI-Aufnahme	**2 Megapixel (1080p)**
Auflösung HDTVI-Aufnahme	**2 Megapixel (1080p)**
Auflösung AHD Aufnahme	**2 Megapixel (1080p)**
Bilder pro Sekunde Hauptstream	**5Mpx-N (1 ~ 10fps) / 4Mpx-N / 1080P (1 ~ 15fps) / 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF (1 ~ 25fps)**
Bilder pro Sekunde Extra Stream	**D1 / CIF (1 ~ 15fps)**
Video Bitrate	**32Kbps ~ 6144Kbps pro Kanal**
Aufnahmemodus	**Manuell / Programmieren (Allgemein / Kontinuierlich) / MD (Videoerkennung: Bewegungserkennung / Videoverlust / Manipulation) / Alarm / Stopp**
Aufzeichnungsintervall	**1 ~ 60 min (Standard: 60 min) / Voraufzeichnung: 1 ~ 30 s / Nachaufzeichnung: 10 ~ 300 s**
Audiokomprimierung	**G.711A / G.711U / PCM**
Frecuencia muestreo audio	**8 kHz, 16 Bit pro Kanal**
Audio Bits Geschwindigkeit	**64Kbps pro Kanal**

NETZWERKEIGENSCHAFTEN

Anzahl der Ports RJ45	**1**
Geschwindigkeit RJ45	**100 Mbps**
Maximale Benutzeranzahl	**128**
Mobile Geräte	**Android / IOS (Apple)**
ONVIF	**Ja**
Fernansicht	**Webbrowser (ActiveX) / Smartphone-App / Smart PSS-Software**
Software	**SmartPSS**
App	**iDMSS / gDMSS**

GESICHTSERKENNUNG

VIDEO

BNC Kanäle	**4**
IP Kanäle	**6, Ersetzen der BNC-Kanäle**
Akzeptierte Ip Kameras	**4 BNC-Kameras + 2 IP-Kameras**
Zugelassene Auflösung HDCVI	**5Mpx / 4Mpx / 2Mpx / 1Mpx**
Zugelassene Auflösung HDTVI	**5Mpx / 4Mpx / 2Mpx / 1Mpx**
Zugelassene Auflösung AHD	**5Mpx / 4Mpx / 2Mpx / 1Mpx**
Kameras CVBS	**Ja**
Auflösung IP Kameras	**6 Megapíxeles**

REPRODUKTION UND SICHERHEITSKOPIE

Suchmodus	**Datum / Uhrzeit / Alarm / Bewegungserkennung / genaue Suche**
Wiedergabefunktionen	**Play / Pause / Stop / Rewind / Fast play / Slow Play / Next File / Previous File / Next Camera / Previous Camera / Full Screen / Repeat / Shuffle / Backup Selection / Digital Zoom**
Sicherungskopiemodus	**USB-Gerät / Netzwerkgerät**
Búsqueda inteligente	**Ja**
N° canales simultáneos con cámaras IP	**1 / 4 / 6**
N° canales simultáneos sin cámaras IP	**1 / 4**
Tipos de iconos de aviso	**Kameratitel / Zeit / Videoverlust / Kamerasperre / Bewegungserkennung / Aufnahme**
Synchronisierte Wiedergabe	**1 / 4**

MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Installation	**Desk / Rack**
Abmessungen	**260 x 237.9 x 47.6 mm**
Material	**Metall**
Nettogewicht	**840 g**
Gewicht mit Verpackung	**1370 g**
Rahmen	**Compact 1U**

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 10.000 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 UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	**DC**
Spannung	**12V**
Verbrauch (w)	**4W**
Amperezahl	**1500mA**

UMGEBUNG

Betriebstemperatur	**-10 °C ~ 45 °C**
Verwendung	**Innen**
Maximale Feuchtigkeit	**90%**

SPEICHER

Anzahl der zugelassenen Festplatten	**1**
Maximale Festplattengröße (Einheit)	**6 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

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

VIDEO AUSGANG

Anzahl der HDMI Ausgänge	**1**
Anzahl der VGA Ausgänge	**1**
Auflösung HDMI	**1080P**
Resolución VGA	**1080P**

AUDIO

Audio Eingänge	**1**
Audio Ausgänge	**1**
Audio bidirektional (Full-duplex)	**Ja**

INTELLIGENTES VIDEOSYSTEM

ioT	**Ja**
POS	**Ja**
SMD PLUS	**Ja, 4 Kanäle (Mensch-/Fahrzeugklassifizierung) (nur analoge Kameras)**

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	**Serie 5**
Technologie	**5 IN 1 (HD-CVI, HD-TVI, AHD, Analog und IP)**

EINGÄNGE/AUSGÄNGE

USB 2.0	**2**
RS485	**1**

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

SYSTEM (REKORDER)

Prozessor	**Embedded Processor**
Betriebssystem	**Embedded LINUX**