

TURM Professional XVR Rekorder 4 Kanal für 2.4 MP HDCVI, TVI, AHD, IP mit Alarm und Relais



Highlights:

- Aufnahme in Full HD
- Pentabrid XVR für HDCVI, AHD, TVI, CVBS und IP Kameras
- H.265+ Kompression
- 4x BNC + zusätzlich 2 IP Kameras (max. 6MP und 24 Mbps Bandbreite)
- 1x SATA Anschluss, bis zu 6TB
- 1x HDMI, 1x VGA
- Smarte Wiedergabesuche
- Intelligentes Videosystem
- POS Kassensystem Integration
- Smartphone App mit P2P
- ONVIF Kompatibel
- 4x Audio und 8x Alarm



System

Die TURM HDCVI XVR Rekorder unterstützen gleichzeitig mehrere Formate. Dabei können an dem Pentabrid Rekorder HDCVI, AHD, TVI, IP und analoge CVBS Kameras angeschlossen werden.

Alle TURM Rekorder verfügen über die P2P-Internetanbindung zur schnellen und einfachen Videoüberwachung vom Smartphone und PC. Bei der Entwicklung unserer XVR-Rekorder wurden sehr hohe Standards an die Benutzerfreundlichkeit der Geräte angelegt. So haben Sie bei allen TURM HDCVI XVR-Geräten u. a. ein sehr übersichtliches und funktionsreiches deutschsprachiges Menü.

SH-CVI451

Der SH-CVI451 ist ein leistungsstarker HDCVI 4 Kanal Pentabrid XVR im kompakten Gehäuse aus unserer Professional HDCVI-Serie. Dank aktueller Technik sind mit dem Rekorder eine 2.4 Megapixel Aufnahme mit bis zu 15 Bildern in der Sekunde möglich. Insgesamt kann eine Festplatte mit bis zu 6TB per SATA-Anschluss im Gehäuse installiert werden.

Pentabrid-Technik

Aktuellste Pentabrid-Technik macht die gleichzeitige Installation von HDCVI, AHD, TVI, IP-Netzwerk und konventionellen analogen (CVBS) Überwachungskameras möglich.

Smart H.265+

Der Smart Codec H.265+ reduziert die Bitrate und den Speicherbedarf um bis zu 50%.

Automatische Erkennung vom Format

Der XVR Rekorder erkennt das Signal der jeweiligen Kamera automatisch. Dadurch ist die Bedienung benutzerfreundlich und komfortabel.

Intelligente Videoüberwachung

Durch das intelligente Videoanalyse System verfügt der XVR Rekorder über die Möglichkeit, Objekte zu erkennen und zu analysieren. Ebenfalls besteht die Möglichkeit zur POS Integration.

Gesichtserkennung

Ideal bei der Analyse von Aufnahmen zu Identifizierung von Personen.

Smart Search

Diese Funktion ermöglicht die Bewegungserkennung während der Wiedergabe einer Aufnahme, und eignet sich zur Prüfung von Vorfällen.

SYSTEM

Prozessor Embedded Prozessor

VIDEO & AUDIO

Kamera Anschlüsse BNC	4 Kanal
IP Kamera	4+2 Kanal, jeweils bis zu 5MP
Videoformat	HDCVI, IP, TVI, AHD, CVBS
Audio In/Out	4/1, RCA
Two-way Talk	1 Kanal Input, 1 Kanal Output, RCA

DISPLAY

Anschlüsse	1x HDMI, 1x VGA
Auflösung	2MP, 1MP, 960H, D1, CIF
Multi-screen Display	1/4
OSD	Kamera Bezeichnung, Zeitangabe, Kamera Sperrung, Bewegungserkennung, Aufnahme

AUFNAHME

Kompression	H.265+
Auflösung	1080P, 720P, 960H, D1, CIF
Aufnahme Bildrate	15 Bilder/s in 2.4 MP je Kanal
Live Ansicht Bildrate	25 Bilder/s in 5 MP
Bandbreite	max. 24 Mbps
Aufnahme Modus	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, Alarm, Stop
Aufnahme Interval	1-60 min (default: 60 min), Pre-record: 1-30 sec, Post-record: 10-300 sec

VIDEO ERKENNUNG & ALARM

Auslöser	Aufnahme, PTZ, Alarm Out, Vido Push, FTP, Schnappschuss, Buzzer
Video Erkennung	Bewegungserkennung, Erkennungsbereiche: 396(22x18), Bildverlust
Alarm Input	8
Relaisausgang	3

WIEDERGABE & BACKUP

Synchrone Wiedergabe	1/4
Wiedergabesuche	Zeit/Datum, Bewegungserkennung, Exakte Suche bis auf die Sekunde
Wiedergabe Funktion	Play, Pause, Stop, Rewind, Fast play, Slow play, Next file, Previous file, Next camera, Previous camera, Full screen, Repeat, Shuffle, Backup selection, Digital zoom
Backup Modus	USB/Netzwerk

NETZWERK

Netzwerk Anschluss	1x RJ-45 Anschluss (100Mbps)
Netzwerk Funktion	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP Alarm Server, IP Search (Unterstützt TURM IP Kameras, DVR, NVS, etc.), P2P
Max. Benutzeranzahl	128 Benutzer
Smartphone	iPhone, iPad, Android
Kompatibilität	ONVIF 2.42, CGI Conformant

SPEICHER

Festplatten Anschlüsse 1x SATA Anschluss, bis zu 6TB

WEITERE ANSCHLÜSSE

USB	2x USB-Anschluss (2x USB2.0)
RS232	/
RS485	1 Anschluss, für PTZ Steuerung

DRITTANBIETER SUPPORT

Support Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, and more

ALLGEMEIN

Netzteil	DC12V/2A
Energieverbrauch	<10W (ohne Festplatte)
Betriebstemperatur	-10°C~+55°C
Abmessungen	325mm × 255mm × 55mm
Gewicht	1.5kg (ohne Festplatte)

ZERTIFIKATE

CE	CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1
CE-EMC:	EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024
FCC	Part 15 Subpart B
UL	UL 60950-1

Abmessungen

