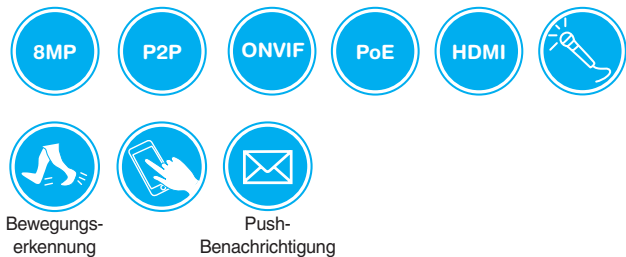


TURM Lite NVR für 4 IP Kameras mit 4x PoE und 200Mbps. bis 8 MP, 2x SATA



Highlights:

- **Brilliante Aufzeichnung in 8 Megapixel**
- **Quad Core Prozessor**
- **4x PoE Anschluss**
- **2x SATA Anschlüsse je 6TB bis 12TB**
- **Max. 200 Mbps Bandbreite**
- **1x HDMI 4K Output**
- **H.265+ Komprimierung**
- **Smart Search und intelligentes Video System**
- **ONVIF Kompatibel**
- **Einfache P2P Netzwerk Anbindung vom Smartphone**



TURM Lite Serie

Bei der Lite Serie wurde sehr viel Wert auf ein hohes Preis-Leistungs-verhältnis gelegt. Die Lite Serie verfügt über kostengünstige, witterungs-feste, PoE-fähige IP-Kameras mit HD-Auflösung und 4-8 Kanal PoE NVR-Rekorder.

NVL42-4P-4KL

Der NVL42-4P-4KL ist ein NVR im kleinen 1HE Gehäuse aus unserer NVR Lite-Serie. Ein solides Gerät mit 4 Netzwerkkamera-Lizenzen mit 8 Megapixeln Aufnahme und insgesamt 200Mbps Bandbreite.

Quad Core Prozessor

Für schnelles Arbeiten ist ein Quad Core Prozessor verbaut.

ONVIF Kompatibilität

Die Unterstützung des aktuellen ONVIF-Protokolls ermöglicht die schnelle und einfache Anbindung von Netzwerkkameras verschiedener Hersteller.

Power over Ethernet

Dank PoE-Technik kann der NVR die angeschlossenen Netzwerkkameras direkt mit Strom versorgen, sodass kein separates Netzteil an der Kamera erforderlich ist.

Speicher- und Backupmöglichkeiten

Es besteht 2x SATA-Festplattenfächer mit Unterstützung von bis zu 12 TB gesamt. Dies bietet genug Speicherplatz für Aufnahmen mit 8 Megapixel und Full HD. Ein Backup von Aufnahmen kann auch über einen der zwei USB-Anschlüsse (1x USB 2.0, 1x USB 3.0) erfolgen. Auch bei Netzerkausfällen ermöglicht die ANR (Automatic-Network-Replenishment-Technologie) eine Speicherung auf einer SD-Karte in der Netzwerkkamera. Nach Wiederherstellung des Netzwerks sorgt die Kamera für einen Datenaustausch zwischen Kamera und NVR.

Software

Das deutschsprachige Menü ist sehr benutzerfreundlich und einfach zu bedienen.

Smartphone, Tablet und PC-Überwachung

Mit der vorhandenen Smartphone-App für iOS und Android und PC-Software für Mac und Windows kann auf den Rekorder über das Internet zugegriffen werden. Die Anbindung an das Internet ist konkurrenzlos einfach und schnell! Sobald der Rekorder mit dem Internet-Router verbunden und der systemeigene QR-Code gescannt ist, kann die Verbindung aufgebaut werden.

Intelligente Videoüberwachung

Weitere Funktionen helfen, bestimmte Ereignisse festzuhalten und diese bei der Recherche von Videoaufnahmen zu analysieren. Dies wären z. B. folgende Funktionen: Bewegungserkennung, Smarte Wiedergabensuche (Suche nach Aufnahmen mit Bewegungen in bestimmtem Kamerabereich), Smart Add (schnelles Hinzufügen der Kameras) usw.

Anschlussmöglichkeiten

1x HDMI, 1x VGA, 2x SATA, 1x USB 2.0, 1x USB 3.0

Technische Informationen

SYSTEM

Prozessor Quad Core

VIDEO & AUDIO

IP Kamera 4 Kanal
Two-way Talk 1 Kanal Input, 1 Kanal Output, RCA

DISPLAY

Anschlüsse 1 HDMI (bis zu 3840×2160), 1 VGA
Auflösung 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Display Split 1/4
OSD Camera title, Time, Video loss, Camera lock, Motion detection, Recording

AUFNAHME

Kompression H.265+
Auflösung 8Mp/ 6Mp/ 5MP/ 4MP/ 3MP/ 1080P/ 1.3MP/ 720P etc.
Bandbreite 200Mbps
Bit Rate 16kbps~ 20Mbps per channel
Rekorder Modus Manual, Schedule (Regular, Continuous), MD(Video detection: Motion Detection, Tampering, Video Loss), Stop
Rekorder Interval 1~120 min (default: 60 min), Pre-record: 1~30 sec, Post-record: 10~300 sec

VIDEO DETECTION & ALARM

Triggerereignisse Recording, PTZ, Tour, Alarm out, Video Push, Email, FTP, Snapshot, Buzzer & Screen tips
Video Detection Bewegungserkennung, MD Zones: 396(22×18), Video Loss & Camera Blank
Alarm Input 4 Kanal
Alarm Output 2 Kanal

WIEDERGABE & BACKUP

Synchrone Wiedergabe 1/4
Such-Modus Time/Date, Alarm, MD & Exact search (accurate to second) Smart search
Wiedergabe Modus 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 Device/Network

NETZWERK

Netzwerkanschluss 1 RJ-45 Port (10/100/1000Mbps)
PoE 4 Ports (IEEE802.3af/at)
Netzwerk Funktion HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, SNMP, IP Search (Support Dahua IP camera, DVR, NVS, etc.), Easy4ip
Max. Benutzeranzahl 128 Benutzer
Smartphone IOS, Android

SPEICHER

Festplatten Anschlüsse 2 SATA Ports, je bis 6TB

NETZWERK-INTERFACE

USB 2 Ports (1 Rear USB3.0, 1 Front USB2.0)
RS232 /
RS485 /

ALLGEMEIN

Netzteil AC 100~240V, 50/60 Hz
Energieverbrauch <9W (ohne HDD), PoE: Max 25.5W für single port, 50W gesamt
Betriebstemperatur -10°C~+55°C/86~106kpa
Abmessungen 1HE, 375mm × 281mm × 56mm
Gewicht 1.6kg (ohne Festplatte)

Abmessungen

