

NVR Rekorder für 4 IP Netzwerk Kameras mit 4x PoE, Quad Core, H.265, Smartphone/Tablet App, Onvif



Highlights:

- Aufzeichnung bis 8MP Auflösung
- Quad Core Prozessor
- 4x PoE RJ45 Anschlüsse
- 1x SATA Anschluss bis 6TB
- H.265 Komprimierung
- Max. 80 Mbps Bandbreite
- 1x HDMI Output in 4K, 1x RJ45 Ethernet Port
- ONVIF Kompatibel
- Einfache P2P Netzwerk Anbindung vom Smartphone
- Bewegungserkennung



Bewegungserkennung



Push-Benachrichtigung

TURM Lite Serie

Bei der Lite Serie wurde sehr viel Wert auf ein hohes Preis-Leistungsverhältnis gelegt. Die Lite Serie verfügt über kostengünstige, witterungsfeste, PoE-fähige IP-Kameras mit 1080p Full HD-Auflösung und 4 Kanal PoE NVR-Rekorder.

SH-NV4P

Der NV4P ist ein solider 4-Kanal-PoE-NVR im kleinen Kompaktgehäuse aus unserer Lite-Serie, welcher mit bis zu 8 Megapixeln aufzeichnet und einer 80Mbps Bandbreite ausgestattet ist.

Dual Core Prozessor und H.265 Komprimierung

Für schnelles Arbeiten ist ein Dual Core Prozessor verbaut, und das neueste H.265 Video-Kompressionsformat verbessert die Qualität der Aufzeichnungen und ermöglicht einen um bis 50 % geringeren Daten- Speicherplatzverbrauch (Vergleich zu H.264).

ONVIF Kompatibilität

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

Speicher- und Backupmöglichkeiten

Es besteht 1x SATA-Festplattenfächer mit Unterstützung von bis zu 6 TB. Dies bietet genug Speicherplatz für Aufnahmen bis 8 Megapixel und Full HD. Ein Backup von Aufnahmen kann auch über eines der zwei USB-Anschlüsse (2x USB 2.0) erfolgen.

Auch bei Netzwerkausfällen 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.

Power over Ethernet

Dank PoE-Technik kann der NVR die angeschlossenen Netzwerk-Kameras direkt mit Strom versorgen, sodass kein separates Netzteil an der Kamera zwingend nötig ist.

Software

Bei der Entwicklung unserer NVR-Rekorder wurde ein sehr hoher Standard bezüglich der Benutzerfreundlichkeit der Geräte angelegt. So haben Sie auch bei dem NV4P ein höchst übersichtliches und funktionsreiches deutschsprachiges Menü.

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

4x RJ45 PoE-Anschlüsse, 1x HDMI, 1x VGA, 1x SATA, 2x USB 2.0

Technische Informationen

SYSTEM

Prozessor Quad Core

VIDEO & AUDIO

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

DISPLAY

Anschlüsse 1 HDMI (bis 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/H.264
Auflösung 8Mp/ 6Mp/ 5MP/ 4MP/ 3MP/ 1080P/ 1.3MP/ 720P etc.
Bandbreite 80Mbps
Bit Rate 16Kbps ~ 20Mbps pro Kanal
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

Triggerereignisse Recording, PTZ, Tour, Alarm out, Video Push, Email, FTP, Snapshot, Buzzer & Screen tips
Video Detection Bewegungserkennung, MD Zones: 396(22×18), Video Loss & Tampering

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/Netzwerk

NETZWERK

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

SPEICHER

Festplatten Anschlüsse 1 SATA Ports, bis zu 6TB

NETZWERK-INTERFACE

USB 2 Ports USB2.0

ALLGEMEIN

Netzteil DC48V/1.5A
Energieverbrauch weniger als 7.5W (ohne HDD)
Arbeitstemperatur -10°C~+55°C/86~106kpa
Abmessungen Smart 1HE, 204.6mm×204.6mm×45.6mm
Gewicht 0.5Kg (ohne Festplatte)

Abmessungen

