

# NVD608-32-I

32 Kanal 2U AI 4K, H.265 Netzwerk Video Rekorder



## Hauptmerkmale

- Aufzeichnung und Verwaltung von bis zu 32 Netzwerkcameras
- Unterstützt Kameras mit einer Auflösung bis zu 16 Megapixel
- Dekodierung: 320Mbps (160Mbps bei aktivierter AI Funktion)
- Unterstützt H.265/H.264/MJPEG Kodierung
- Monitor Anschlüsse: 2x HDMI, 1x VGA
- Unterstützt bis zu 8 Festplatten, je SATA Anschluss max. 8TeraByte
- Folgende Hersteller werden unterstützt, Videra, Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek
- Lieferumfang: Rack Halterung, USB Maus, Stromkabel

SYSTEM	
Prozessor	Intel Quad-Core Prozessor
System	Linux
PERIMETER SCHUTZ	
Unterstützung	16 Kanäle, 10 IVS Regeln pro Kamera Kanal
Objekt Klassifizierung	Mensch/Person Erkennung bei Linienüberquerung und Eindringen
AI Suche	Suche nach Ziel Klassifizierung (Mensch, Fahrzeug)
Gesichtsabgleich	
Unterstützung	Max. 24 Bilder/Sekunde 4 Kanäle 16 Kanäle mit Gesichtsabgleich Kamera
Modus	Erkennung von Gesichtern die nicht in der Datenbank gespeichert sind.
AI Suche	Suche von bis zu 8 Gesichtern
Datenbank Management	Bis zu 20 Datenbank mit 100000 Gesichtern gesamt
Datenbank Anwendung	Jede Datenbank kann unabhängig an Videokanäle gekoppelt werden
METADATEN	
Gesicht	Geschlecht, Alter, Brille, Bart, Maske
Fahrzeug	Farbe, Model, Logo, Gurt, Telefonie, Kennzeichen Farbe
Menschlicher Körper	Stil, Farbe, Hut, Tasche
Nicht motorisierte Fahrzeuge	Typ, Farbe, Personenanzahl
AI Suche	Unterstützt Ziel suche per Metadaten

AUDIO / VIDEO	
IP Kamera	32 Kanal
Audio	1 Kanal Eingang 1 Kanal Ausgang
DISPLAY	
Interface	2x HDMI, 1x VGA
Auflösung	HDMI1/VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 HDMI2: 3840x2160, 192x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
Multi-Anzeige	Anzeige 1: 1/4/8/9/16/25/36 Anzeige 2: 1/4/8/9/16
Dekodierung	4 Kanäle@8MP (25fps), 16 Kanäle@1080P
Aufnahme	
Kompression	H.265/H.264/MJPEG
Auflösung	16MP, 12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P, etc
Aufnahmerate	320Mbps (160Mbps wenn AI aktiviert)
WIEDERGABE & SICHERUNG	
Wiedergabe	128Mbps im RAID5 Modus
Suchmodus	Zeit/Datum, Alarm, Bewegungserkennung & Exakte Suche, Smart Suche
Sicherungsmodus	USB Gerät/Netzwerk/eSATA Gerät
VIDEOERKENNUNG & ALARM	
Auslöser Ereignis	Aufnahme, PTZ, Tour, Alarm, Video Push, E-Mail, FTP, Schnappschuss, Summer
Videoerkennung	Bewegungserkennung (396(22x18) Zonen, Video Verlust, Szenenwechsel
Alarm Eingang	16 Kanäle
Relay Ausgang	6Kanäle (NO/NC Programmierbar)

## NETZWERK

Interface	2x RJ45 Anschlüsse (10/100/1000Mbps)
PoE	-
Netzwerk Funktionen	HTTP, HTTPs, TCP/IP, IPv4/v6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Suche, P2P
Max. Benutzer Zugriffe	128 Benutzer
Smart Phone	iPhone, Android
ONVIF Kompatibilität	ONVIF 2.4, CGI, SDK

## SPEICHER

Interne HDD	8x SATA, max. 8TB/Anschluss
eSATA	1x eSATA Anschluss
SAS	-

## BETRIEBSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur	-10°C ~ +55°C
--------------------	---------------

## ELEKTRISCHE DATEN

Spannung/Strom	AC 100V ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Verbrauch	< 16.1W (ohne HDD)

## MASSE UND GEWICHT

Abmessungen	2U, 439.7mm x 451mm x 94.9mm
Installation	Rack Montage
Gewicht	6.7 Kg (ohne HDD)

## DIMENSIONEN

