

DS-7616NXI-I2/VPro AcuSeek NVR



- H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Intelligente Analytik auf der Grundlage von Guanlan Large-Scale AI Models
- Bis zu 16-Kanal AcuSeek und AcuSearch Funktion
- Bis zu 8-Kanal-Gesichtserkennung für Gesichtsbilder
- Bis zu 16-Kanal Netzwerkkameras
- Bis zu 32-Kanal-1080p-Dekodierfähigkeit

▪ Funktion

Komprimierung und Aufzeichnung

- H.265+ Komprimierung reduziert den Speicherplatz effektiv um bis zu 75 %
- Anschluss von IP-Kameras mit vollem Kanal
- Kompatibel mit Netzwerkkameras von Drittanbietern

HD-Videoausgang

- Bereitstellung unabhängiger HDMI- und VGA-Ausgänge
- HDMI-Videoausgang mit bis zu 4K-Auflösung

Speicherung und Wiedergabe

- Bis zu 2 SATA-Schnittstellen für Festplattenanschluss
- 8-ch synchrone Wiedergabe

Smart & POS-Funktion

- Unterstützung mehrerer VCA-Ereignisse (Video Content Analytics)
- Unterstützung von AcuSearch und acuseek, die dem Benutzer eine Freitextsuche nach Ereignissen und Zielen ermöglichen.
- Intelligente Suche nach dem ausgewählten Bereich im Video und intelligente Wiedergabe zur Verbesserung der

Wiedergabeeffizienz

- Einblendung von POS-Informationen in Live-Ansicht und Wiedergabe
- POS-gesteuerte Aufzeichnung und Alarm

Netzwerk- & Ethernet-Zugang

- 2 selbstanpassende 10/100/1000 Mbps Ethernet-Schnittstellen
- Hik-Connect & DDNS (Dynamic Domain Name System) für einfache Netzwerkverwaltung

▪ Spezifikationen

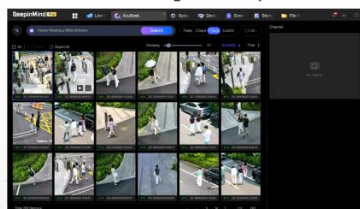
Intelligente Analytik	
KI von NVR	Gesichtserkennung
AI durch NVR und Kamera	Gesichtserkennung, Perimeterschutz, Videostrukturierung, AcuSearch, Bewegungserkennung 2.0, ANPR, Personenzählung, AcuSeek
Motor	2 Motoren. 1 ist für Gesichtsbild und AcuSearch. 1 ist für AcuSeek
Gesichtserkennung	
Gesichtsbild-Bibliothek	Bis zu 16 Gesichtsbildbibliotheken mit insgesamt bis zu 50.000 Gesichtsbildern (jedes Bild ≤ 512 KB, Gesamtkapazität ≤ 1 GB)
Gesichtsbildvergleich	8-Kanal
Gesichtserkennung und -analyse	Gesichtsbildvergleich, menschliche Gesichtserfassung, Gesichtsbildsuche
Gesichtserkennung und Analyse-Leistung	4-Kanal-Gesichtsaufnahme (HD-Netzwerkamera, 4-Kanal 2MP, 2-Kanal 4MP, 1-Kanal 8MP, H.264/H.265)
AcuSearch	
Performance	Wenn die Kameras die Hikvision AcuSense-Technologie unterstützen und die AcuSearch-Funktion aktiviert ist, unterstützt der NVR AcuSearch in allen Kanälen und kann 300.000 Ziele/Tag modellieren.
AcuSeek	
Performance	Wenn die Kameras die Hikvision AcuSense-Technologie unterstützen und die AcuSearch-Funktion aktiviert ist, unterstützt der NVR AcuSeek in allen Kanälen und kann 300.000 Ziele pro Tag modellieren.
Sprache suchen	Englisch
ANPR	
Mit der Kamera	Alle Kanäle
Fahrzeugattribute	Kennzeichen, Farbe des Kennzeichens, Art des Kennzeichens
Plattenattribute	Fahrzeugmarke, Fahrzeugfarbe, Fahrzeugtyp
Video und Audio	
Netzwerkcameras	16-Kanal
Eingehende Bandbreite	192 Mbit/s
Ausgehende Bandbreite	256 MBit/s
HDMI-Ausgang	4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz
VGA-Ausgang	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz
Video Ausgabe	HDMI/VGA unabhängiger Ausgang
CVBS-Ausgang	NA
Audioausgang	1-Kanal, RCA (linear, 1 K)
Zwei-Wege-Audio	1-Kanal, RCA (2,0 Vp-p, 1 K)
Dekodierung	
Decodierungsformat	H.265+, H.265, H.264+, H.264
Aufzeichnungsauflösung	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF *: Der NVR unterstützt bis zu 4 Kanal 32 MP/24 MP IP-Videoeingänge.
Synchrone Wiedergabe	16-Kanal
Teilung des Live-View-Fensters	1/2/4/6/8/9/16
Aux Port Fensterteilung	1/2/4/6/8/9/16

Decodierung	Aktivieren von AI durch NVR: 20-ch@1080p (30 fps) Deaktivieren von AI durch NVR: 32-ch@1080p (30 fps)
Dual-Stream-Aufnahme	Unterstützt
Audiokomprimierung	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM
Stream Typ	Video, Video und Audio
Netzwerk	
Netzwerkschnittstelle	2x selbstadaptive Ethernet-Schnittstelle RJ45 10M/100M/1000M
Remote-Verbindungen	128
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS, ONVIF (Version 2.2), OTAP
API	ONVIF (Profil S/G); SDK; ISAPI
Kompatibler Browser	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89 oder eine höhere Version
Camera Access Protocol	ONVIF (Version 2.5), RTSP
Externe Schnittstellen	
SATA	2 SATA-Schnittstellen
Kapazität	Bis zu 20 TB Kapazität für jede Festplatte
Alarmeingang/-ausgang	4/1
USB-Schnittstelle	Vorderseite: 1× USB 2.0; Rückseite: 1 × USB 3.0
Allgemein	
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Sprache der grafischen Benutzeroberfläche	Englisch, Russisch, Bulgarisch, Ungarisch, Griechisch, Deutsch, Italienisch, Tschechisch, Slowakisch, Französisch, Polnisch, Niederländisch, Portugiesisch, Spanisch, Rumänisch, Türkisch, Japanisch, Dänisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Koreanisch, traditionelles Chinesisch, Thai, Estnisch, Vietnamesisch, Kroatisch, Slowenisch, Serbisch, Lettisch, Litauisch, Usbekisch, Kasachisch, Arabisch, Ukrainisch, Kirgisisch, brasilianisches Portugiesisch, Indonesisch, Hebräisch
Stromverbrauch	≤ 50 W (ohne Festplatte)
Betriebstemperatur	-10°C bis 55°C
Betriebsfeuchtigkeit	Von 10 % bis 90 %
Gehäuse	1U Gehäuse
Abmessungen (B x H x T)	384 × 371 × 52 mm (15.12" × 12,48" × 2,03")
Gewicht	≤4 kg (ohne HDD, 5,5 lb.)
Zertifizierung	
Zertifizierung	CE, CB, REACH, WEEE, UKCA, RCM, IC, LOA, KC
CE	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

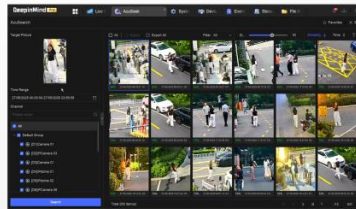
▪ Typische Anwendung

Typische Anwendung

① Using the AcuSeek function, users can input target characteristic descriptions to search for corresponding targets. Then system will return search results matching the description.

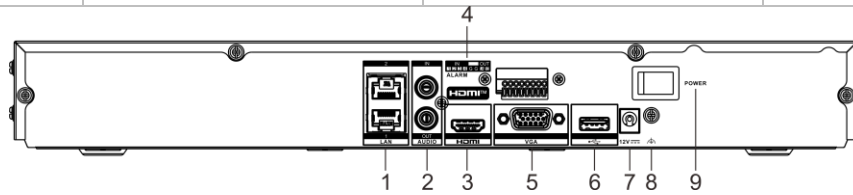


② Once the target is identified, use the AcuSearch function to retrieve all capture of the target across all channels and trace historical events.



▪ Anschlüsse

Nr.	Beschreibung	Nr.	Beschreibung
1	LAN Schnittstelle	6	USB-Schnittstelle
2	Audio Eingang/Audio Ausgang	7	12-V-Stromversorgung
3	HDMI-Schnittstelle	8	ERDUNG
4	Alarmein und aus	9	Ein- / Ausschalter
5	VGA-Schnittstelle		



▪ Verfügbare Modelle

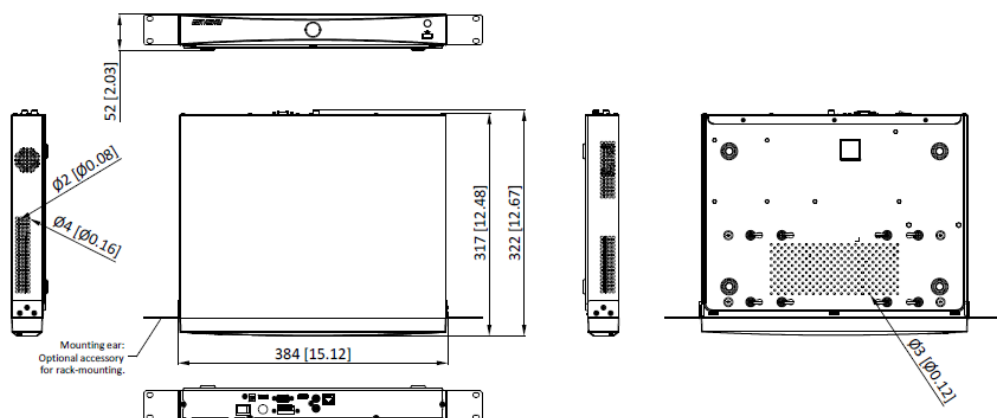
DS-7616NXI-I2/VPro(废弃)

DS-7616NXI-I2/VPro(STD)

DS-7616NXI-I2/VPro(NEU)

DS-7616NXI-I2/VPro(STD)/CA Zweig

▪ Abmessungen



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

