

## DS-7716NXI-I4/16P/S (E) AcuSense Serie NVR



- H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Intelligente Analyse auf Basis von Deep-Learning-Algorithmen.
- Bis zu 4-Kanal Perimeterschutz
- Bis zu 4-Kanal-Gesichtserkennung für Video-Stream
- 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 Kanalumfang

Kompatibel mit Netzwerkkameras von Drittanbietern

HD-Videoausgang

Unabhängige HDMI- und VGA-Ausgänge

HDMI-Videoausgang mit bis zu 4K-Auflösung

Speicherung und Wiedergabe

Bis zu 4 SATA-Schnittstellen für Festplattenanschluss

16-ch synchrone Wiedergabe

Smart & POS-Funktion

Unterstützung mehrerer VCA-Ereignisse (Video Content Analytics)

xml-ph-0020

## ▪ Spezifikationen

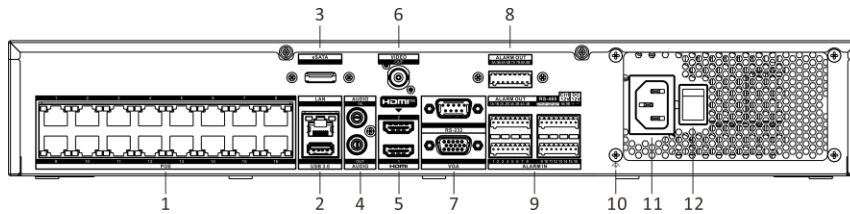
<b>Intelligente Analytik</b>	
KI von NVR	Gesichtserkennung, Perimeterschutz, Bewegungserkennung 2.0
KI per Kamera	Gesichtserkennung, Perimeterschutz, Videostrukturierung, Werfen von Objekten aus Gebäuden, Bewegungserkennung 2.0, ANPR, Personenzählung, VCA
Motor	1, der Motormodus ist einstellbar
<b>Gesichtserkennung</b>	
Gesichtserkennung und -analyse	Gesichtsbildvergleich, menschliche Gesichtserfassung, Gesichtsbildsuche
Gesichtsattribute	Tragen einer Brille, Tragen einer Maske, Gesichtsausdruck, Körpertemperatur
Bilddbibliothek für Gesichter	Bis zu 16 Gesichtsbilddbibliotheken mit insgesamt bis zu 50.000 Gesichtsbildern (jedes Bild ≤ 512 KB, Gesamtkapazität ≤ 1 GB)
Vergleich von Gesichtsbildern (von der Kamera aufgenommen)	8-Kanal
Gesichtserkennung und Analyse-Leistung	4-Kanal-Gesichtserfassung (HD-Netzwerkkamera, bis zu 8 MP, H.264/H.265)
<b>Bewegungserkennung 2.0</b>	
Von NVR	Alle Kanäle für Hikvision-Kameras
Mit der Kamera	Alle Kanäle
<b>Perimeterschutz</b>	
Von NVR	4-Kanal, 2 MP (H.264/H.265) Videoanalyse für Personen- und Fahrzeugerkennung zur Reduzierung von Fehlalarmen; Insgesamt bis zu 12 Regeln
Mit der Kamera	Alle Kanäle
<b>ANPR</b>	
Mit der Kamera	Alle Kanäle
Fahrzeugattribute	Kennzeichen, Farbe des Kennzeichens, Art des Kennzeichens
Plattenattribute	Fahrzeugmarke, Fahrzeugfarbe, Fahrzeugtyp
<b>Video und Audio</b>	
Netzwerkkameras	16-Kanal
Eingehende Bandbreite	160 MBit/s
Ausgehende Bandbreite	256 MBit/s
HDMI1-Ausgang	4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz
HDMI2-Ausgang	4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz
VGA-Ausgang	1920 × 1080/60 Hz
Video Ausgabe	HDMI1/VGA gleichzeitiger Ausgang, HDMI2/VGA unabhängiger Ausgang
CVBS-Ausgang	1-ch, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), Auflösung: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Audioausgang	1-Kanal, RCA (linear, 1 K)
Zwei-Wege-Audio	1-Kanal, RCA (2,0 Vp-p, 1 K)
<b>Dekodierung</b>	
Decodierungsformat	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Auflösung Aufzeichnung	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 32MP/24MP/12MP/8MP/7MP/6MP/5MP/4MP/3MP/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
Decodierung	Aktivieren von AI durch NVR: 20-ch@1080p (30 fps) Deaktivieren von AI durch NVR: 32-ch@1080p (30 fps)
Dual-Stream-Aufnahme	√
Stream Typ	Video, Video und Audio
Teilung des Live-View-Fensters	1/2/4/6/8/9/16
Aux Port Fensterteilung	1/2/4/6/8/9/16
Audiokomprimierung	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM
<b>Netzwerk</b>	
Netzwerkschnittstelle	1x 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
<b>PoE</b>	
Schnittstellen	16x selbstadaptive Ethernet-Schnittstelle RJ45 10M/100M
Power	≤ 200 W
Standard	IEEE 802.3 af/at
<b>Externe Schnittstellen</b>	
Serielle Schnittstelle	2 RS-485 (halbduplex), 1 RS-232
SATA	4 SATA-Schnittstellen
eSATA	1x eSATA-Schnittstelle
Kapazität	Bis zu 16 TB Kapazität für jede Festplatte
Alarmeingang/-ausgang	16/9
USB-Schnittstelle	Vorderseite: 1x USB 2.0; Rückseite: 1x USB 3.0
Strg 12V	Steuerbarer 12 VDC, 0,5 A Stromausgang für externe Alarmgeräte; der Strom wird eingeschaltet, wenn der Alarmausgang ausgelöst wird. *: Die Strg 12V Leistung wird durch Alarmausgang 9 gesteuert.
DC 12V	12 V DC, 1 A Ausgangsleistung
<b>Allgemein</b>	
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
Spannungsversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Stromverbrauch	≤ 30 W (ohne HDD und PoE aus)
Betriebstemperatur	-10° C bis 55° C (14° F bis 131° F)
Betriebsfeuchtigkeit	Von 10 % bis 90 %
Gehäuse	19-Zoll-Rack montiertes 1.5U Chassis
Abmessungen (B x H x T)	440 × 391 × 72 mm (17,3" × 15,4" × 2,8")
Gewicht	≤ 3,6 kg (ohne HDD, 7,9 lb.)

### Zertifizierung

Zertifizierung	CE, CB, REACH, WEEE, UKCA, LOA
CE	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

### ▪ Anschlüsse

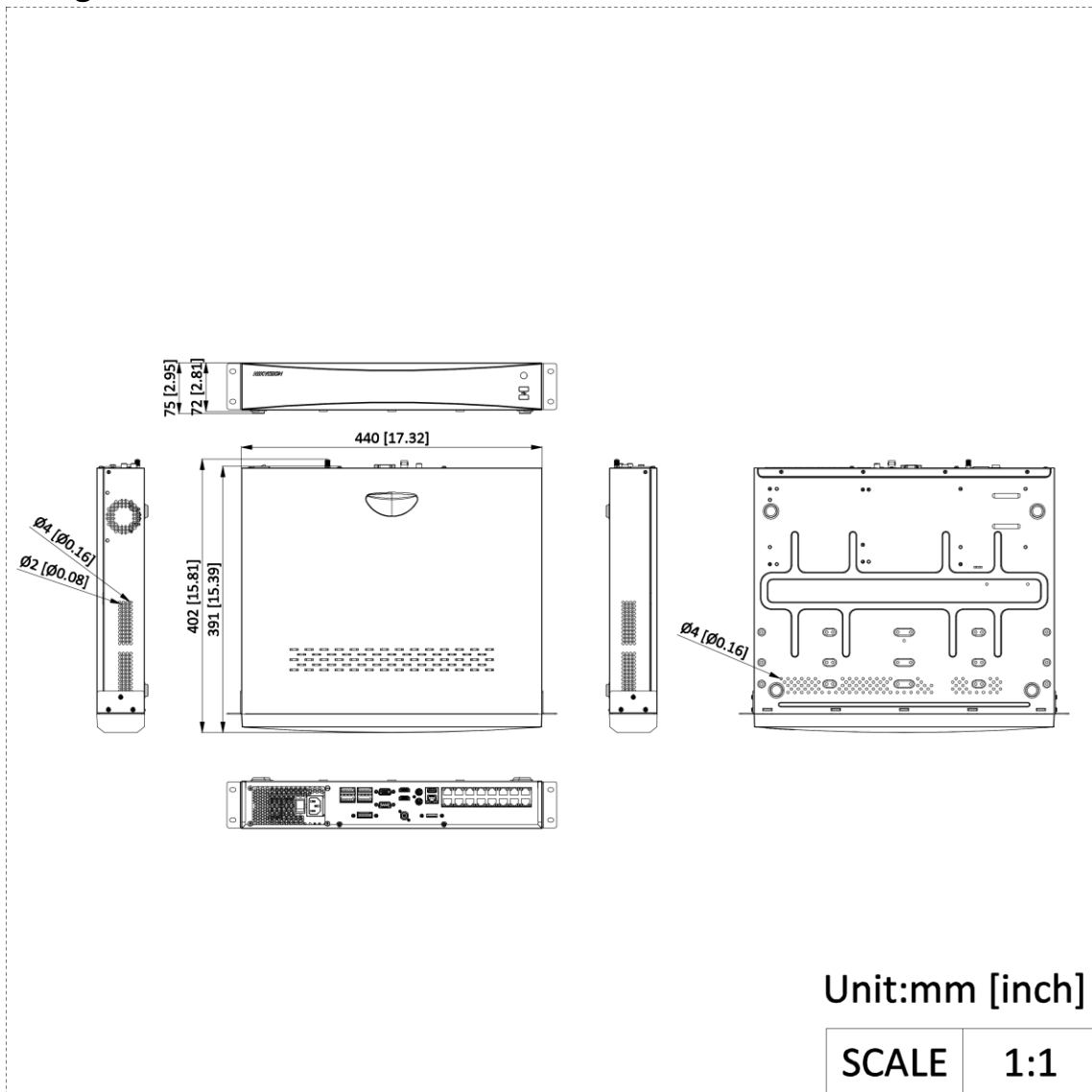


Nr.	Beschreibung	Nr.	Beschreibung
1	PoE-Schnittstellen	7	VGA- und RS-232-Schnittstellen
2	USB 3.0- und LAN-Schnittstellen	8	ALARM OUT
3	eSATA	9	ALARM IN, ALARM OUT, RS-485, Ctrl 12V, und DC 12V
4	Audioeingang und Audioausgang	10	ERDUNG
5	HDMI 1 und HDMI 2 Anschluss	11	100 bis 240 VAC Stromversorgung
6	VIDEO OUT	12	Ein- / Ausschalter

### ▪ Verfügbare Modelle

DS-7716NXI-I4/16P/S(E)

▪ Abmessungen



# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

