

iDS-7608NXI-M2/8P/X DeepInMind M-Serie



- Bis zu 2 Kanäle mit 32 MP/2 Kanäle mit 24 MP/4 Kanäle mit 12 MP/8 Kanäle mit 8 MP Decodierungskapazität
- H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Bis zu 8 IP-Kameras können angeschlossen werden, Plug & Play mit 8 Power-over-Ethernet (PoE)-Schnittstellen
- Intelligente Analyse auf Basis von Deep-Learning-Algorithmen.
- Bis zu 8-Kanal-Perimeterschutz
- Bis zu 8-Kanal-Gesichtserkennung für Videostreams oder bis zu 8-Kanal-Gesichtserkennung für Gesichtsbilder
- Bis zu 6-Kanal-Videostrukturierung
- Bis zu 8-Kanal-IP-Lautsprecher können angeschlossen werden

▪ Funktion

Professionalität und Zuverlässigkeit

- 1、 H.265+ Komprimierung reduziert den Speicherplatz effektiv um bis zu 75 %
- 2、 Dual-Stream-Aufzeichnung spart Bandbreite
- 3、 Verwendet Stream-over-TLS-Verschlüsselungstechnologie, die einen sichereren Stream-Übertragungsdienst bietet
- 4、 Unterstützt doppelte Verifizierung für Wiedergabe und Download

HD-Videoausgabe

- 1、 Bietet unabhängige HDMI- und VGA-Ausgänge
- 2、 HDMI-Videoausgabe mit einer Auflösung von bis zu 8K

Speicher und Wiedergabe

- 1、 Bis zu 2 SATA-Schnittstellen für den Anschluss von Festplatten
- 2、 Bis zu 8--fach synchroner Wiedergabe

Smart- und POS-Funktion

- 1、 Unterstützung mehrerer VCA-Ereignisse (Video Content Analytics)
- 2、 Konfigurierbare spezielle Kamera-Smart-Funktionen, wie VCA-Erkennung (Bewegung, Linienüberschreitung, Eindringen usw.), Heatmap, ANPR (automatische Kennzeichenerkennung) und Personenzählung
- 3、 POS-Informationen über Live-Ansicht und Wiedergabe einblenden sowie POS-gesteuerte Aufzeichnung und Alarmierung

Netzwerk & Ethernet-Zugang

- 1、 1 selbstanpassende 10/100/1000 Mbit/s Ethernet-Schnittstelle
- 2、 Hik-Connect & DDNS (Dynamic Domain Name System) für einfache Netzwerkverwaltung
- 3、 Smooth Streaming-Technologie
- 4、 Unterstützt den Webzugriff ohne Plug-in

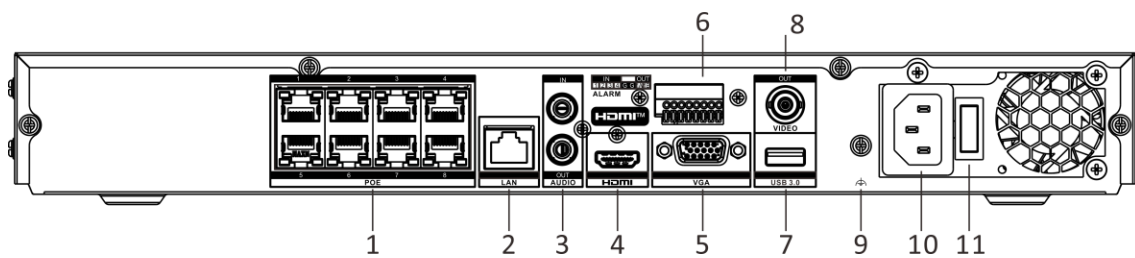
▪ Spezifikationen

Intelligente Analytik	
KI von NVR	Gesichtserkennung, Perimeterschutz, Videostrukturierung, AcuSearch
KI per Kamera	Gesichtserkennung, Perimeterschutz, Videostrukturierung, AcuSearch, Bewegungserkennung 2.0, ANPR, Personenzählung, VCA
Motor	1 Motor kann einen intelligenten Algorithmus ausführen, der Motor-Modus ist einstellbar.
Gesichtserkennung	
Gesichtserkennung und -analyse	Gesichtsbildvergleich, menschliche Gesichtserfassung, Gesichtsbildsuche
Bildbibliothek für Gesichter	Bis zu 16 Gesichtsbibliotheken, bis zu 100.000 Gesichtsbilder in der Listenbibliothek, bis zu 10.000 Gesichtsbilder in der Fremdenbibliothek, bis zu 5.000.000 Gesichtsbilder in der Gesichtserfassung (jedes Bild ≤ 4 MB, Gesamtkapazität ≤ 20 GB)
Vergleich von Gesichtsbildern (von der Kamera aufgenommen)	8-Kanal; Vergleichsgeschwindigkeit: 24 Bilder pro Sekunde
Gesichtserkennung und Analyse-Leistung	8-Kanal, 2 MP, bis zu 8 MP
AcuSearch	
Von NVR	bis zu 4 Kanäle, bis zu 345.600 Ziele/Tag
Mit der Kamera	Alle Kanäle, bis zu 345.600 Ziele/Tag Die Kamera sollte die AcuSearch-Funktion unterstützen.
Perimeterschutz	
Mit der Kamera	Perimeterschutz mit Large Model und AcuSense-Kameras: Alle Kanäle
Videostrukturierung	
Strukturierte Analyse	6 Kanäle, 2 MP, bis zu 8 MP
Bildbibliothek für Gesichter	Bis zu 16 Gesichtsbibliotheken, bis zu 100.000 Gesichtsbilder in der Listenbibliothek, bis zu 10.000 Gesichtsbilder in der Fremdenbibliothek, bis zu 5.000.000 Gesichtsbilder in der Gesichtserfassung (jedes Bild ≤ 4 MB, Gesamtkapazität ≤ 20 GB)
Gesichtsbildvergleich	8-Kanal; Vergleichsgeschwindigkeit: 16 Bilder pro Sekunde
ANPR	
Mit der Kamera	Alle Kanäle
Plattenattribute	Fahrzeugmarke, Fahrzeugfarbe, Fahrzeugtyp
Fahrzeugattribute	Kennzeichen, Farbe des Kennzeichens, Art des Kennzeichens
Video und Audio	
Netzwerkcameras	8-Kanal- Auflösung bis zu 32 MP
Eingehende Bandbreite	128 Mbps
Ausgehende Bandbreite	256 MBit/s
HDMI-Ausgang	8K (7680 × 4320)/30 Hz, 4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz
Video Ausgabe	HDMI/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)
VGA-Ausgang	1920 × 1080/60 Hz
Zwei-Wege-Audio	1-Kanal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ)

Dekodierung	
Decodierungsformat	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Decodierung	2-Kanal bei 32 MP (30 fps)/2-Kanal bei 24 MP (30 fps)/4-Kanal bei 16 MP (30 fps)/8-Kanal bei 8 MP (30 fps)
Synchrone Wiedergabe	8-Kanal
Aufzeichnungsaufösung	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
Netzwerk	
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
Netzwerkschnittstelle	1x selbstadaptive Ethernet-Schnittstelle RJ45 10M/100M/1000M
Camera Access Protocol	ONVIF (Version 2.5), RTSP
PoE	
Schnittstellen	8 RJ-45 10/100 Mbit/s selbstanpassende Ethernet-Schnittstellen
Power	≤ 120 W
Standard	IEEE 802.3 af/at
Externe Schnittstellen	
SATA	2 SATA-Schnittstellen; 3,5-Zoll-Festplatte
eSATA	1x eSATA-Schnittstelle
Kapazität	Bis zu 16 TB Kapazität für jede Festplatte
USB-Schnittstelle	Vorderseite: 1× USB 2.0; Rückseite: 1 × USB 3.0
Alarmeingang/-ausgang	4/1
Allgemein	
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, Thailändisch, Estnisch, Vietnamesisch, Kroatisch, Slowenisch, Serbisch, Lettisch, Litauisch, Usbekisch, Kasachisch, Arabisch, Ukrainisch, Kirgisisch, brasilianisches Portugiesisch, Indonesisch
Spannungsversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Stromverbrauch	≤ 50 W (ohne Festplatte und PoE ausgeschaltet)
Betriebstemperatur	-10 bis 55 °C (14 bis 131 °F)
Betriebsfeuchtigkeit	Von 10 % bis 90 %
Abmessungen (B x H x T)	384 × 317 × 52 mm (15,1" × 12,5" × 2,0")
Gewicht	≤ 3 kg (ohne Festplatte, 2,2 lb.)
Zertifizierung	
Zertifizierung	CE, FCC, IC, CB, KC, UL, Rohs, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LOA, BIS
FCC	Teil 15 Unterabschnitt B, ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032:2015+A1:2020, ENIEC61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN 55035:2017+A11:2020

▪ Anschlüsse

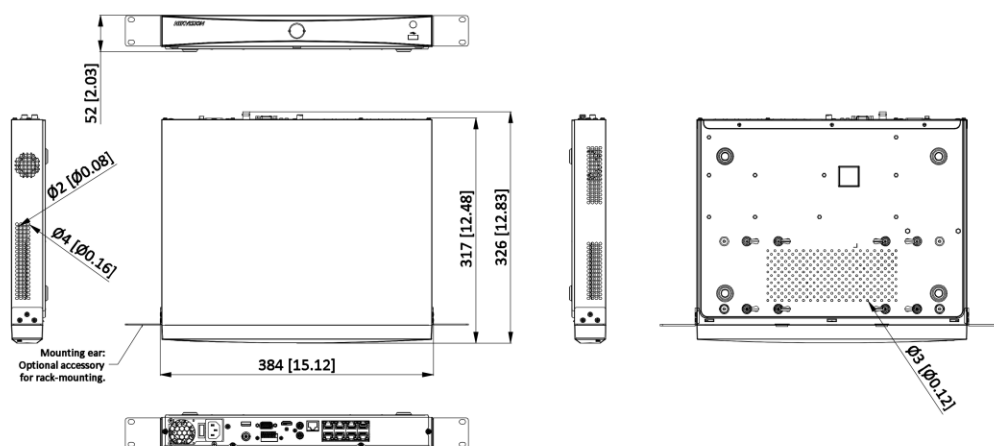
Nr.	Beschreibung	Nr.	Beschreibung
1	Netzwerkschnittstellen mit PoE-Funktion	7	USB 3.0 Schnittstelle
2	LAN-Schnittstelle	8	FBAS-Videoausgang
3	Audioausgang und Audioeingang	9	ERDUNG
4	HDMI-Schnittstelle	10	100 bis 240 VAC Stromversorgung
5	Alarmein und Alarm aus	11	Ein- / Ausschalter
6	VGA-Ausgang		



▪ Verfügbare Modelle

iDS-7608NXI-M2/8P/X

▪ Abmessungen



Unit:mm [inch]

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

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

