

iDS-7616NXI-M2/16P/X DeepInMind M-Serie

















- Bis zu 2-ch@32 MP/2-ch@24 MP/4-ch@12 MP/8-ch@8 MP/16-ch@4 MP Dekodierkapazität
- H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Bis zu 16 IP-Kameras können angeschlossen werden, Plug & Play mit 16 Power-over-Ethernet-Schnittstellen (PoE)
- Intelligente Analyse auf Basis von Deep-Learning-Algorithmen.
- Bis zu 12-Kanal-Perimeterschutz
- Bis zu 8-Kanal-Gesichtserkennung für Videostreams oder bis zu 16-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

Speicherung und Wiedergabe

- 1、Bis zu 2 SATA-Schnittstellen für den Anschluss von Festplatten
- 2. Bis zu 16-ch synchrone 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

Intelligente Analytik			
KI von NVR	Gesichtserkennung, Perimeterschutz, Videostrukturierung, AcuSearch		
KI per Kamera	Gesichtserkennung, Perimeterschutz, Videostrukturierung, AcuSearch,		
	Bewegungserkennung 2.0, ANPR, Personenzählung, VCA		
N. d. a. b. a. v.	1 Motor kann einen intelligenten Algorithmus ausführen, der Motor-Modus ist		
Motor	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	16 Kanäle;		
(von der Kamera aufgenommen)	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		
	Alle Kanäle, bis zu 345.600 Ziele/Tag		
Mit der Kamera	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		
,	Bis zu 16 Gesichtsbibliotheken, bis zu 100.000 Gesichtsbilder in der Listenbibliothek,		
Bildbibliothek für Gesichter	bis zu 10.000 Gesichtsbilder in der Fremdenbibliothek, bis zu 5.000.000 Gesichtsbilder		
	in der Gesichtserfassung (jedes Bild ≤ 4 MB, Gesamtkapazität ≤ 20 GB)		
	8-Kanal;		
Gesichtsbildvergleich	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	Remizerchen, Farbe des Remizerchens, Art des Remizerchens		
Video dila Addio	16-Kanal-		
Netzwerkkameras	Auflösung bis zu 32 MP		
Eingehende Bandbreite	-		
<u> </u>	256 MBit/s		
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, 4D30 × 1080/60 Hz		
VCA Auggang	1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz		
VGA-Ausgang	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)		
Zwei-Wege-Audio	1-Kanal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ)		

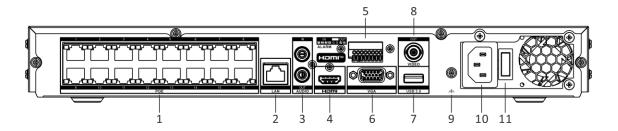


Dekodierung				
Decodierungsformat	H.265/H.265+/H.264/H.264+			
Decodierung	2-Kanal bei 32 MP (30 fps)/2-Kanal bei 24 MP (30 fps)/4-Kanal bei 16 MP (30			
Decodierung	fps)/8-Kanal bei 8 MP (30 fps)/16-Kanal bei 4 MP (30 fps)			
Synchrone Wiedergabe	16-Kanal			
Aufzeichnungsauflösung	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/ 2CIF/CIF/QCIF			
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	16x selbstadaptive Ethernet-Schnittstelle RJ45 10M/100M			
Power	≤ 200 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				
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			
EN 55032:2015+A1:2020, ENIEC61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A 9, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN 55035:2017+A11:2020				



Anschlüsse

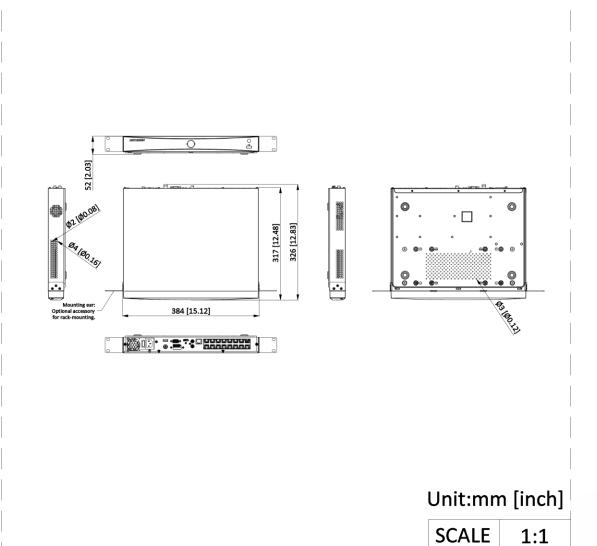
Nr.	Beschreibung	Nr.	Beschreibung
1	Netzwerkschnittstellen mit PoE-Funktion	7	USB 3.0 Schnittstelle
2	LAN-Schnittstelle	8	FBAS-Vi deoaus gang
3	Audioausgang und Audioeingang	9	ERDUNG
4	HDMI-Schnittstelle	10	100 bis 240 VAC Stromversorgung
5	Alarmein und Alarmaus	11	Ein- / Ausschalter
6	VGA-Ausgang		



■ Verfügbare Modelle iDS-7616NXI-M2/16P/X



Abmessungen



See Far, Go Further



www.hikvision.com support@hikvision.com















