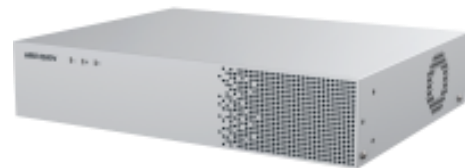


iDS-6716NXI-M1/AI(B) NVS DeepinMind



- 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-Kanal-IP-Kameras können angeschlossen werden
- Deep-Learning-basierte Videoanalyse zur Erkennung von Personen ohne Schutzhelm und zur Ereigniserkennung, einschließlich Erkennung von Personen, die rennen, sich versammeln, Erkennung von gewalttätigen Bewegungen, Erkennung von Mobiltelefonen usw.

▪ Spezifikationen

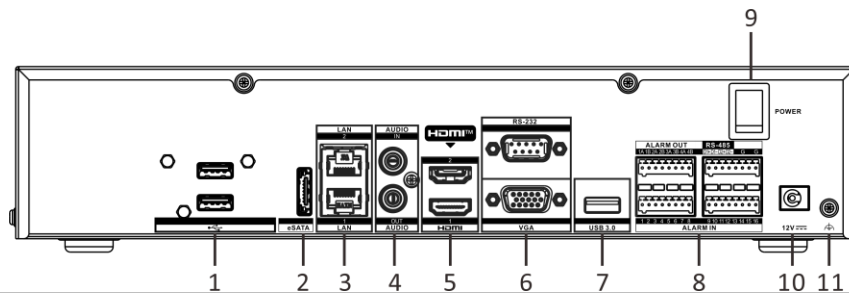
Leistung der offenen KI-Plattform	
Live-Videoanalyse	Bis zu 4 Kanäle (4 Kanäle bei 4 MP, 2 Kanäle bei 6 MP, 1 Kanal bei 8 MP)
Auto-Switch-Videoanalyse	Bis zu 16 Kanäle (Schaltzeit sollte zwischen 10 und 3600 Sek. liegen)
Geplante Erfassungsanalyse	Bis zu 16 Kanäle (Umschaltzeit sollte zwischen 3 und 3600 Sekunden liegen)
Video und Audio	
Netzwerkcameras	16-Kanal
Eingehende Bandbreite	128 Mbps
Ausgehende Bandbreite	256 MBit/s
Video Ausgabe	HDMI1/VGA1 simultaner Ausgang, HDMI2/VGA2 simultaner Ausgang
Audioausgang	1-Kanal, RCA (linear, 1 K)
Zwei-Wege-Audio	1-Kanal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ)
HDMI-Ausgang	HDMI1:8K (7680 × 4320)/30 Hz, 4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1080P (1920 × 1080)/60 Hz HDMI2:4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz *: Wenn die HDMI 1-Ausgangsaufösung 8K beträgt, beträgt die maximale HDMI 2-Ausgangsaufösung 1080p.
VGA-Ausgang	VGA1/VGA2: 1080P (1920 × 1080)/60 Hz
Dekodierung	
Decodierungsformat	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Decodierung	Bis zu 2 Kanäle mit 32 MP/2 Kanäle mit 24 MP/4 Kanäle mit 12 MP/8 Kanäle mit 8 MP/16 Kanäle mit 4 MP
Synchrone Wiedergabe	16-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 *: NVR unterstützt bis zu 8-Kanal-IP-Videoeingänge mit 32 MP/24 MP.
Netzwerk	
Remote-Verbindungen	128
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
API	ONVIF (Profil S/G); SDK; ISAPI
Kompatibler Browser	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89 oder eine höhere Version
Netzwerkschnittstelle	2x selbstadaptive Ethernet-Schnittstelle RJ45 10M/100M/1000M
Externe Schnittstellen	
SATA	1x SATA-Schnittstelle
Kapazität	Bis zu 16 TB Speicherkapazität pro Festplatte, 1 integrierte 3,5-Zoll-SATA-Festplatte mit 2 TB
Serielle Schnittstelle	1 RS-232-Schnittstelle, 2 RS-485-Schnittstellen
USB-Schnittstelle	Rückseite: 1× USB 2.0; Rückseite: 1× USB 3.0
Alarmeingang/-ausgang	16/4

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, Kirgisch, brasilianisches Portugiesisch, Indonesisch
Spannungsversorgung	12 VDC, 5 A
Stromverbrauch	≤ 60 W
Betriebstemperatur	-10 bis 55 °C (14 bis 131 °F)
Betriebsfeuchtigkeit	Von 10 % bis 90 %
Abmessungen (B x H x T)	320 × 243 × 65 mm (12,6 × 9,6 × 2,6 Zoll)
Gewicht	≤ 5 kg
Intelligente Analytik	
KI von NVR	Vorinstalliertes KI-Algorithmus-Paket Mensch (3 Algorithmusmodelle) 1. Gesichtserkennung: 2. Personenzählung: regionale Personenzählung, Personenzählungsstatistik 3. PSA: Erkennung von Schutzhelmen und Warnwesten Fahrzeug (2 Algorithmusmodelle) 1. Fahrzeugmerkmale: Fahrzeugmarke, Fahrzeugfarbe, Fahrzeugtyp 2. Erkennung nicht motorisierter Fahrzeuge: Motorräder, Fahrräder Gefährliches Ereignis (2 Algorithmusmodelle) 1. Feuer- und Rauchmelder 2. Blockierung der Feuerterasse Verhalten (3 Algorithmusmodelle) 1. Verhalten auf Straßenebene: Sturzerkennung, Erkennung von Menschenansammlungen, schnelle Erkennung, Erkennung von körperlichen Auseinandersetzungen 2. In den Räumlichkeiten: Nutzung des Handys, Schlafen während der Dienstzeit, Abwesenheit, zulässige Personenzahl, Erkennung von Überschreitungen der Aufenthaltsdauer 3. Perimeter: Einbruchserkennung, Erkennung von Linienüberschreitungen, Erkennung von Betreten des Bereichs, Erkennung von Verlassen des Bereichs 4. Rauchererkennung, Anrufererkennung AIOP (bis zu 16 Modelle) Modelltyp: Erkennungsmodell, Klassifizierungsmodell, gemischtes Modell (Erkennungsmodell und Klassifikationsmodell) Insgesamt 1 Engine; eine Engine unterstützt vier Algorithmusmodelle; jedes Algorithmusmodell unterstützt eine Echtzeit-Videoanalyse oder maximal 8 automatisch umgeschaltete Videoanalysen (Umschaltzeit zwischen 10 und 3600 Sekunden)
Motor	2 * KT2 (1 für die Live-Videoanalyse, 1 für die sekundäre Analyse mit einem Algorithmus für größere Modelle)

Leistung der offenen KI-Plattform

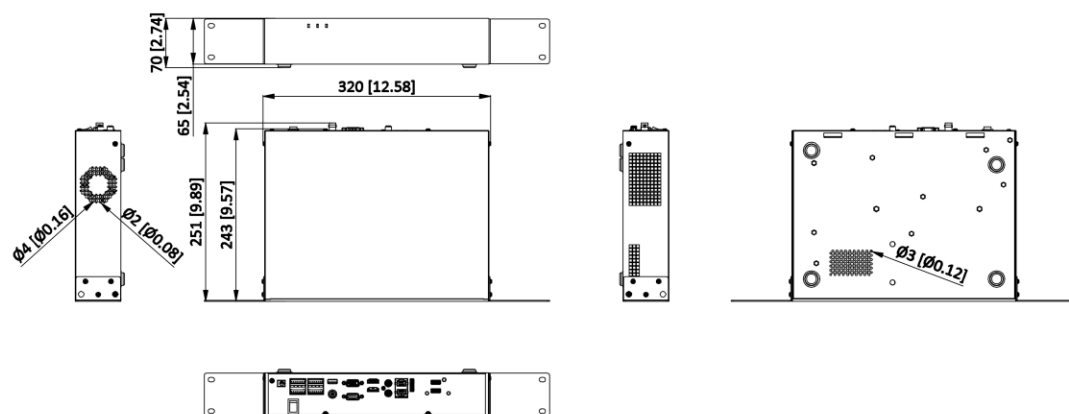
Offline-Bildanalyse	4 Bilder pro GPU pro Sekunde oder 1 Bild pro GPU pro Sekunde (großes Modell)
---------------------	--

▪ Anschlüsse



Nr.	Beschreibung	Nr.	Beschreibung
1	USB-Schnittstellen	7	USB 3.0 Schnittstelle
2	eSATA	8	Alarmein, Alarmaus und RS-485
3	LAN Schnittstelle	9	Ein- / Ausschalter
4	Audioeingang und Audioausgang	10	Spannungsversorgung
5	HDMI-Schnittstellen	11	ERDUNG
6	VGA-Schnittstelle und RS-232-Schnittstelle		

▪ Abmessungen



Unit:mm [inch]

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

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

