

iDS-9632NXI-P16 DeepinMind Pro NVR



- Zdolność dekodowania do 2-ch@32 MP/2-ch@24 MP/4-ch@12 MP/8-ch@8 MP/16-ch@4 MP/32-ch@1080p
- Formaty wideo H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Inteligentna analityka oparta na wielkoskalowych modelach AI Guanlan
- Możliwość podłączenia do 32 kamer IP
- Do 32-kanalowej funkcji AcuSeek i AcuSearch
- Ochrona perymetryczna do 24-kan
- Do 16-kanalowego rozpoznawania twarzy dla strumienia wideo lub do 32-kanalowego rozpoznawania twarzy dla obrazu twarzy
- Do 16-kanalowej strukturyzacji wideo

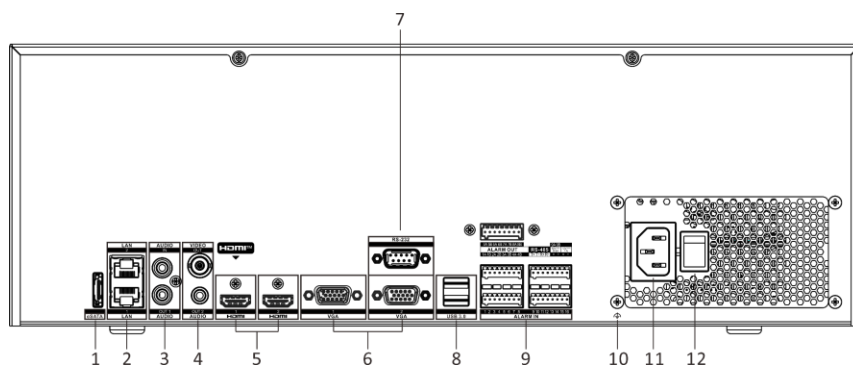
▪ Specyfikacja

Inteligentna analityka	
AI nakładane przez NVR	Rozpoznawanie twarzy, ochrona obwodowa, strukturyzacja wideo, AcuSearch, AcuSeek
AI w kamerze	Rozpoznawanie twarzy, ochrona obwodowa, strukturyzacja wideo, AcuSearch, wykrywanie ruchu2.0, ANPR, liczenie osób, VCA
Silnik	1 silnik GPU, tylko dla AcuSeek i OVD 2 silniki GPU, każdy silnik GPU może uruchamiać inteligentny algorytm, tryb silnika można regulować, wydajność każdego silnika GPU (wybierz 1 z 4): Rozpoznawanie twarzy: 8-kanałowe (4MP) przechwytywanie celu wideo lub 32-kanałowe porównywanie obrazów Zapobieganie obwodom: 12-kanałowa (2MP) analiza wideo lub 32-kanałowa analiza obrazu Strukturyzacja wideo: 8-kanałowa (2MP) analiza struktury wideo AcuSearch: obsługa 16-kanałowego (2MP) przez NVR Uwaga: Aby włączyć AcuSeek, co najmniej jeden silnik musi być włączony w trybie AcuSearch.
Rozpoznawanie twarzy	
Wykrywanie twarzy i analiza	Porównanie zdjęć twarzy, rejestrowanie zdjęć twarzy, wyszukiwanie zdjęć twarzy
Biblioteka zdjęć twarzy	Do 32 bibliotek zdjęć twarzy, do 100 000 zdjęć twarzy w bibliotece list
Porównanie obrazów twarzy (uchwyconych z kamery)	32-kanałowy; (32-kanałowy dla każdego silnika); Prędkość porównywania: 32 zdjęcia na sekundę
Wydajność wykrywania i analizy twarzy	16-kanałowy (2MP-8ch./4MP-8ch./8MP-4ch. dla każdego obrazu twarzy silnika przechwyconego przez NVR)
AcuSearch	
Przez NVR	Dostęp do 16 kamer IP 2MP/8ch-4MP/4ch-8MP w celu uzyskania funkcji AcuSearch (1 silnik GPU do przechwytywania celu, 1 silnik GPU do modelowania AcuSearch)
Według kamery	Wszystkie kanały, do 600 000 celów/dzień Kamera powinna mieć włączoną funkcję AcuSearch
AcuSeek	
Wydajność	Rejestrator NVR obsługuje dostęp do normalnych kamer IP 16ch-2MP/8ch-4MP/4ch-8MP w celu uzyskania funkcji AcuSeek (1 silnik GPU do przechwytywania celów, 1 silnik GPU do modelowania AcuSearch, 1 silnik GPU do modelowania AcuSeek) Jeśli kamery obsługują technologię Hikvision AcuSense i mają włączoną funkcję AcuSearch, rejestrator NVR obsługuje funkcję AcuSeek we wszystkich kanałach, umożliwiając modelowanie 600 000 celów dziennie.
Język wyszukiwania	Angielski
Ochrona perymetryczna	
Przez NVR	Ochrona obwodowa zasilana przez duży model: 12-kanałowy 2 MP lub 8-kanałowy 4 MP lub 4-kanałowy 8 MP. (1 silnik GPU do analizy wideo na żywo, 1 silnik GPU do analizy wtórnej algorytmu większego modelu, zdolność analizy wtórnej wynosi 2 zdarzenia/s) Ochrona obwodowa bez dużego modelu: 24-kanałowy 2 MP lub 16-kanałowy 4 MP lub 8-kanałowy 8 MP

Według kamery	Ochrona obwodowa zapewniana przez duży model z kamerami AcuSense: Wszystkie kanały
Strukturalizacja wideo	
Analiza strukturalna	16-kanałowy 2 MP 12-kanałowy 4 MP 6-kanałowy 8 MP
ANPR	
Według kamery	Wszystkie kanały Kraje i regiony wsparcia: 1. Birma, Filipiny, Indonezja, Wietnam, Pakistan, Nowa Zelandia, Australia, Sri Lanka, Singapur, Malezja 2. Turcja, Chorwacja, Słowacja, Czechy, Bułgaria, Macedonia, Węgry, Grecja, Polska, Francja, Holandia, Szwajcaria, Hiszpania, Wielka Brytania, Irlandia, Niemcy, Włochy, Austria, Palestyna, Łotwa, Litwa, Estonia, Belgia, Luksemburg, Ukraina, Uzbekistan, Kazachstan, Mongolia, Mołdawia, Kirgistan, Azerbejdżan, Gruzja, Armenia, Albania, Kosowo, Białoruś, Cypr, Dania, Finlandia, Malta, Portugalia, Rumunia, Słowenia, Szwecja, Izrael, Bośnia i Hercegowina, Turkmenistan, Czarnogóra, Serbia, Tadżykistan, Islandia, Liechtenstein 3. Argentyna, Brazylia, Chile, Kolumbia, Peru, Ekwador, Paragwaj, Urugwaj, Salwador, Boliwia, Kanada, Algieria, Meksyk, Panama, Kostaryka, Nigeria, Kenia, Mauritius, Tanzania, Wybrzeże Kości Słoniowej, Republika Południowej Afryki, Tunezja, Sierra Leone, Zambia, Ghana, Zimbabwe, Uganda, Angola, Etiopia, Republika Trynidadu i Tobago, Dominika, Gwatemala, Senegal, Algieria, Kamerun 4. Katar, Kuwejt, Oman, Jordania, Liban, Irak, Zjednoczone Emiraty Arabskie, Arabia Saudyjska, Bahrajn, Egipt, Libia
Cechy pojazdu	Marka pojazdu, kolor pojazdu, typ pojazdu
Atrybuty tablicy rejestracyjnej	Numer tablicy rejestracyjnej, kolor tablicy rejestracyjnej, typ tablicy rejestracyjnej
Wideo i audio	
Obsługiwane kamery IP	32-kanałowy Rozdzielczość do 32 MP *: NVR obsługuje do 8 wejść wideo IP 32 MP/24 MP.
Pasmo przychodzące	320 Mb/s
Pasmo wychodzące	400 Mb/s
Wyjście HDMI1	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz
Wyjście HDMI2	4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1080P (1920 × 1080)/60 Hz *: Gdy rozdzielczość wyjściowa HDMI 1 wynosi 8K, maksymalna rozdzielczość wyjściowa HDMI 2 wynosi 1080p.
Wyjście VGA1	1920 × 1080/60Hz
Wyjście VGA2	1920 × 1080/60Hz
Tryb wyjścia wideo	Jednoczesne wyjście HDMI1/VGA1, jednoczesne wyjście HDMI2/VGA2
Wyjście CVBS	1-kan, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), rozdzielczość: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Wyjście audio	2-kan, RCA (liniowy, 1 kΩ)
Dwukierunkowe audio	1-kan, RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)

Dekodowanie	
Format dekodowania	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Możliwość dekodowania	2-kan@32 MP (30kl./s)/2-kan@24 MP (30kl./s)/4-kan@16 MP (30kl./s)/8-kan@8 MP (30kl./s)/16-kan@4 MP (30kl./s)/32-kan@2 MP (30kl./s)
Odtwarzanie synchroniczne	16-kanałów
Rozdzielczość nagrywania	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
Sieć	
Połączenie zdalne	128
Protokół sieciowy	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS, ONVIF, OTAP
API	ONVIF (profil S/G); SDK; ISAPI
Kompatybilna przeglądarka	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89 lub nowsza wersja
Interfejs sieciowy	2, RJ-45 10M/100M/1000M, samoadaptacyjny port Ethernet
RAID	
Typ RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
Interfejs pomocniczy	
Ctrl 12V	Regulowane wyjście zasilania 12 VDC, 1 A dla zewnętrznego urządzenia alarmowego; zasilanie zostanie włączone po wyzwoleniu wyjścia alarmowego. *: Moc Ctrl 12V jest sterowana przez wyjście alarmu 9.
DC 12 V	Wyjście zasilania 12 VDC, 1 A
SATA	16 interfejsów SATA; 3,5-calowy dysk twardy
eSATA	1 interfejs eSATA
Pojemność	Do 20 TB pojemności na każdy dysk twardy
Interfejs szeregowy	1 RS-232, 1 RS-485 (pełny duplex)
Interfejs USB	Panel przedni: 2 × USB 2.0; Panel tylny: 2 × USB 3.0
Wejścia/wyjścia alarmowe	16/9
Ogólne	
Język GUI	Angielski, rosyjski, bułgarski, węgierski, grecki, niemiecki, włoski, czeski, słowacki, francuski, polski, holenderski, portugalski, hiszpański, rumuński, turecki, japoński, duński, szwedzki, norweski, fiński, koreański, chiński tradycyjny, tajski, estoński, wietnamski, chorwacki, słoweński, serbski, łotewski, litewski, uzbecki, kazachski, arabski, ukraiński, kirgiski, portugalski brazylijski, indonezyjski, hebrajski, perski, azerski, birmański
Zasilanie	100 do 240 V AC, 50 do 60 Hz,
Pobór mocy	≤ 50 W (bez HDD)
Temperatura pracy	-10 do 55°C (14 do 131°F)
Wilgotność pracy	Od 10% do 90%
Wymiary (Szer. × Dł. × Wys.)	442 × 498 × 146 mm (17,4" × 19,6" × 5,8")
Waga	≤ 12,5 kg (bez HDD)
Certyfikaty	
Uzyskana certyfikacja	CE, IC, CB, Rohs, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LOA
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

▪ Interfejs fizyczny



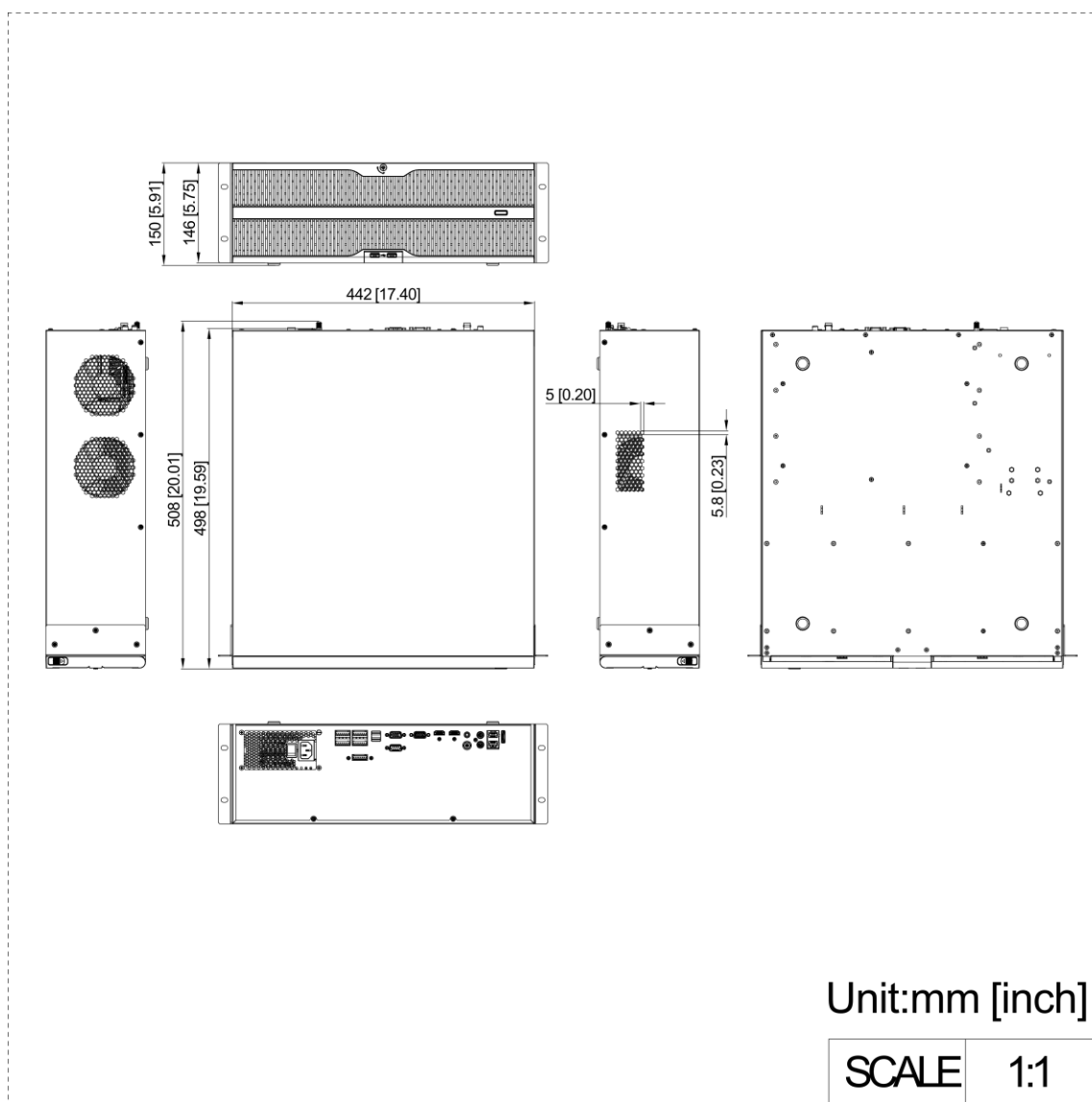
Nr	Opis	Nr	Opis
1	Interfejsy eSATA	7	Interfejsy RS-232
2	Interfejsy sieciowe LAN	8	Interfejsy USB 3.0
3	Wejścia i wyjścia audio	9	Wejście alarmu, wyjście alarmu, interfejs szeregowy RS-485, Ctrl 12V i DC 12V
4	Wyjście audio i wyjście wideo	10	GND
5	Interfejsy HDMI1 i HDMI2	11	Zasilacz 100 do 240V AC
6	Interfejsy VGA1 i VGA2	12	Włącznik zasilania

▪ Dostępny model

iDS-9632NXI-P16(STD)

iDS-9632NXI-P16(NEU)

▪ Wymiary



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

