

iDS-9664NXI-P16
NVR DeepinMind Pro

- Jusqu'à 2 canaux @ 32 MP/2 canaux @ 24 MP/4 canaux @ 12 MP/8 canaux @ 8 MP/16 canaux @ 4 MP/32 canaux @ 1080p de capacité de décodage
- Formats vidéo H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Analyses intelligentes basées sur les modèles d'IA à grande échelle de Guanlan
- Possibilité de connecter jusqu'à 64 caméras IP
- Fonctions AcuSeek et AcuSearch jusqu'à 64 canaux
- Protection périmétrique jusqu'à 36 canaux
- Reconnaissance faciale jusqu'à 24 canaux pour les flux vidéo, ou jusqu'à 64 canaux pour les images fixes
- Structuration vidéo jusqu'à 24 canaux
- Jusqu'à 8 haut-parleurs IP peuvent être connectés

▪ Spécifications

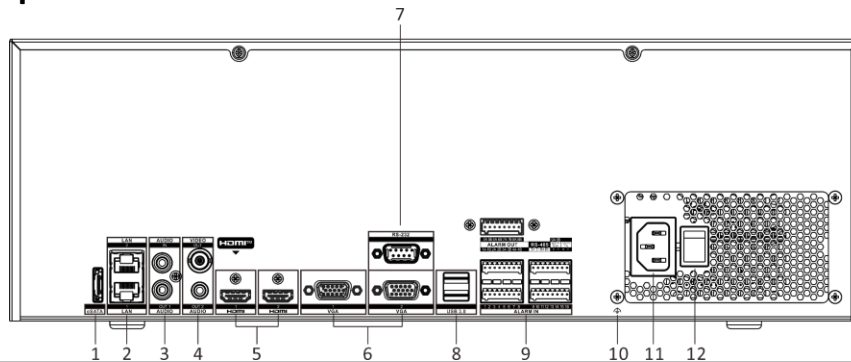
Analyse intelligente	
IA par NVR	Reconnaissance faciale, protection périmétrique, structuration vidéo, AcuSearch, AcuSeek
IA par caméra	Reconnaissance faciale, protection périmétrique, vidéo-structuration, AcuSearch, détection de mouvement 2.0, ANPR, comptage de personnes, VCA
Moteur	<p>1 moteur GPU, réservé à AcuSeek et OVD</p> <p>3 moteurs GPU, chaque moteur pouvant exécuter un algorithme intelligent, le mode du moteur est réglable, performances de chaque moteur (choisissez 1 parmi 4) :</p> <p>Reconnaissance faciale : capture vidéo de cibles sur 8 canaux (4 MP) ou comparaison d'images sur 32 canaux</p> <p>Prévention périmétrique : analyse vidéo 12 canaux (2 MP) ou analyse d'images 32 canaux</p> <p>Structuration vidéo : analyse structurée de la vidéo sur 8 canaux (2 MP)</p> <p>AcuSearch : prise en charge de 16 canaux (2 MP) par NVR</p> <p>Remarque : Pour activer AcuSeek, au moins un moteur doit être activé en mode AcuSearch.</p>
Reconnaissance faciale	
Détection et analyse des visages	Comparaison d'images de visages, capture de visages humains, recherche d'images de visages
Bibliothèque d'images de visages	Jusqu'à 32 bibliothèques d'images de visages, jusqu'à 100 000 images de visages dans une bibliothèque de liste
Comparaison d'images de visages (capturées par l'appareil photo)	64 canaux ; (32 canaux par moteur GPU) ; Vitesse de comparaison : 32 images par seconde
Détection et analyse des visages Performance	24 canaux (images faciales de 2 MP sur 8 canaux, 4 MP sur 8 canaux et 8 MP sur 4 canaux capturées par le NVR)
AcuSearch	
Par NVR	Prise en charge de jusqu'à 32 caméras IP standard 2 MP, 16 caméras IP standard 4 MP ou 8 caméras IP standard 8 MP pour l'utilisation d'AcuSearch. (2 moteurs GPU pour la détection des cibles, 1 moteur GPU pour la modélisation AcuSearch)
Par caméra	Toutes les chaînes, jusqu'à 600 000 cibles par jour La caméra doit prendre en charge la fonction AcuSearch
AcuSeek	
Performance	<p>Le NVR prend en charge la connexion de caméras IP standard (32 canaux à 2 MP, 16 canaux à 4 MP ou 8 canaux à 8 MP) pour permettre l'utilisation de la fonction AcuSeek. (2 moteurs GPU pour la capture des cibles, 1 moteur GPU pour la modélisation AcuSearch, 1 moteur GPU pour la modélisation AcuSeek)</p> <p>Si les caméras prennent en charge la technologie Hikvision AcuSense et que la fonction AcuSearch est activée, le NVR prend en charge AcuSeek sur tous les canaux, avec une capacité de modélisation de 600 000 cibles par jour.</p>
Langue de recherche	anglais, français, italien, allemand, polonais, portugais, thaï, russe, arabe, turc, espagnol

Protection du périmètre	
Par NVR	Protection périmétrique optimisée par un modèle de grande taille : 24 canaux à 2 MP, 16 canaux à 4 MP ou 8 canaux à 8 MP (2 moteurs GPU pour l'analyse vidéo en direct, 1 moteur GPU pour l'analyse secondaire via l'algorithme du modèle de grande taille ; capacité d'analyse secondaire de 2 événements/s) Protection périmétrique sans modèle Large : 36 canaux 2 MP ou 24 canaux 4 MP ou 12 canaux 8 MP
Par caméra	Protection périmétrique assurée par le système Large Model équipé de caméras AcuSense : Tous les canaux
Structuration vidéo	
Analyse structurée	24 canaux, 2 MP 18 canaux, 4 MP 9 canaux, 8 MP
ANPR	
Par caméra	Toutes les chaînes Pays et régions pris en charge : 1. Myanmar, Philippines, Indonésie, Vietnam, Pakistan, Nouvelle-Zélande, Australie, Sri Lanka, Singapour, Malaisie 2. Turquie, Croatie, Slovaquie, République tchèque, Bulgarie, Macédoine, Hongrie, Grèce, Pologne, France, Pays-Bas, Suisse, Espagne, Royaume-Uni, Irlande, Allemagne, Italie, Autriche, Palestine, Lettonie, Lituanie, Estonie, Belgique, Luxembourg, Ukraine, Ouzbékistan, Kazakhstan, Mongolie, Moldavie, Kirghizistan, Azerbaïdjan, Géorgie, Arménie, Albanie, Kosovo, Biélorussie, Chypre, Danemark, Finlande, Malte, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Suède, Israël, Bosnie-Herzégovine, Turkménistan, Monténégro, Serbie, Tadjikistan, Islande, Liechtenstein 3. Argentine, Brésil, Chili, Colombie, Pérou, Équateur, Paraguay, Uruguay, Salvador, Bolivie, Canada, Algérie, Mexique, Panama, Costa Rica, Nigeria, Kenya, Maurice, Tanzanie, Côte d'Ivoire, Afrique du Sud, Tunisie, Sierra Leone, Zambie, Ghana, Zimbabwe, Ouganda, Angola, Éthiopie, République de Trinité-et-Tobago, Dominique, Guatemala, Sénégal, Algérie, Cameroun 4. Qatar, Koweït, Oman, Jordanie, Liban, Irak, Émirats arabes unis, Arabie saoudite, Bahreïn, Égypte, Libye
Attributs de la plaque	Numéro de plaque, couleur de la plaque d'immatriculation, type de plaque d'immatriculation
Attributs des véhicules	Marque du véhicule, couleur du véhicule, type de véhicule
Vidéo et audio	
Entrée vidéo IP	Jusqu'à 32 MP de résolution * : Le NVR prend en charge jusqu'à 8 canaux d'entrées vidéo IP de 32 MP/24 MP.
Bande passante entrante	400 Mbps
Bande passante sortante	400 Mbps
Sortie HDMI 1	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz

Sortie HDMI 2	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz * : Lorsque la résolution de sortie HDMI1 est de 8K, la résolution maximale de sortie HDMI2 est de 1080p.
Sortie VGA 1	1920 × 1080/60 Hz
Sortie VGA 2	1920 × 1080/60 Hz
Mode de sortie vidéo	Sortie simultanée HDMI1/VGA1, sortie simultanée HDMI2/VGA2
Sortie CVBS	1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), résolution : PAL : 704 × 576, NTSC : 704 × 480
Sortie audio	2 canaux, RCA (linéaire, 1 kΩ)
Audio bidirectionnel	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 k Ω)
Décodage	
Format de décodage	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Capacité de décodage	2 canaux @ 32 MP (30 ips) / 2 canaux @ 24 MP (30 ips) / 4 canaux @ 16 MP (30 ips) / 8 canaux @ 8 MP (30 ips) / 16 canaux @ 4 MP (30 ips) / 32 canaux @ 2 MP (30 ips)
Lecture synchrone	16 canaux
Résolution d'enregistrement	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
Réseau	
Connexion à distance	128
Protocole réseau	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
Navigateur compatible	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89, ou version supérieure
Interface réseau	2, interface Ethernet auto-adaptative RJ-45 10/100/1000 Mbps
RAID	
Type RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
Interface auxiliaire	
Ctrl 12V	Sortie d'alimentation contrôlable de 12 VCC, 1 A pour dispositif d'alarme externe ; l'alimentation sera activée lorsque la sortie d'alarme sera déclenchée. * : L'alimentation Ctrl 12V est contrôlée par la sortie d'alarme 9.
12 V CC	Sortie d'alimentation 12 V CC, 1 A
SATA	16 interfaces SATA ; disque dur de 3,5 pouces
eSATA	1 interface eSATA
Capacité	Jusqu'à 20 To de capacité par disque dur
Interface série	1 RS-232, 1 RS-485 (full-duplex)
Interface USB	Panneau avant : 2 × USB 2.0 ; Panneau arrière : 2 × USB 3.0
Entrée/sortie d'alarme	16/9
Généralités	
Langue de l'interface graphique	anglais, russe, bulgare, hongrois, grec, allemand, italien, tchèque, slovaque, français, polonais, néerlandais, portugais, espagnol, roumain, turc, japonais, danois, suédois, norvégien, finnois, coréen, chinois traditionnel, thaï, estonien, vietnamien, croate, slovène, serbe, letton, lituanien, ouzbek, kazakh, arabe, ukrainien, kirghize, portugais brésilien, indonésien, hébreu, farsi, azéri, birman
Alimentation électrique	100 à 240 VCA, 50 à 60 Hz
Consommation	≤ 50 W (sans disque dur)
Température de fonctionnement	-10 à 55 °C (14 à 131 °F)

Humidité de travail	10 à 90 %
Dimensions (L × P × H)	442 × 498 × 146 mm (17,4" × 19,6" × 5,8")
Poids	≤ 12,5 kg (sans disque dur, 27,6 lb)
Certification	
Certification obtenue	CE, IC, CB, RoHS, REACH, DEEE, 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

▪ Interface physique



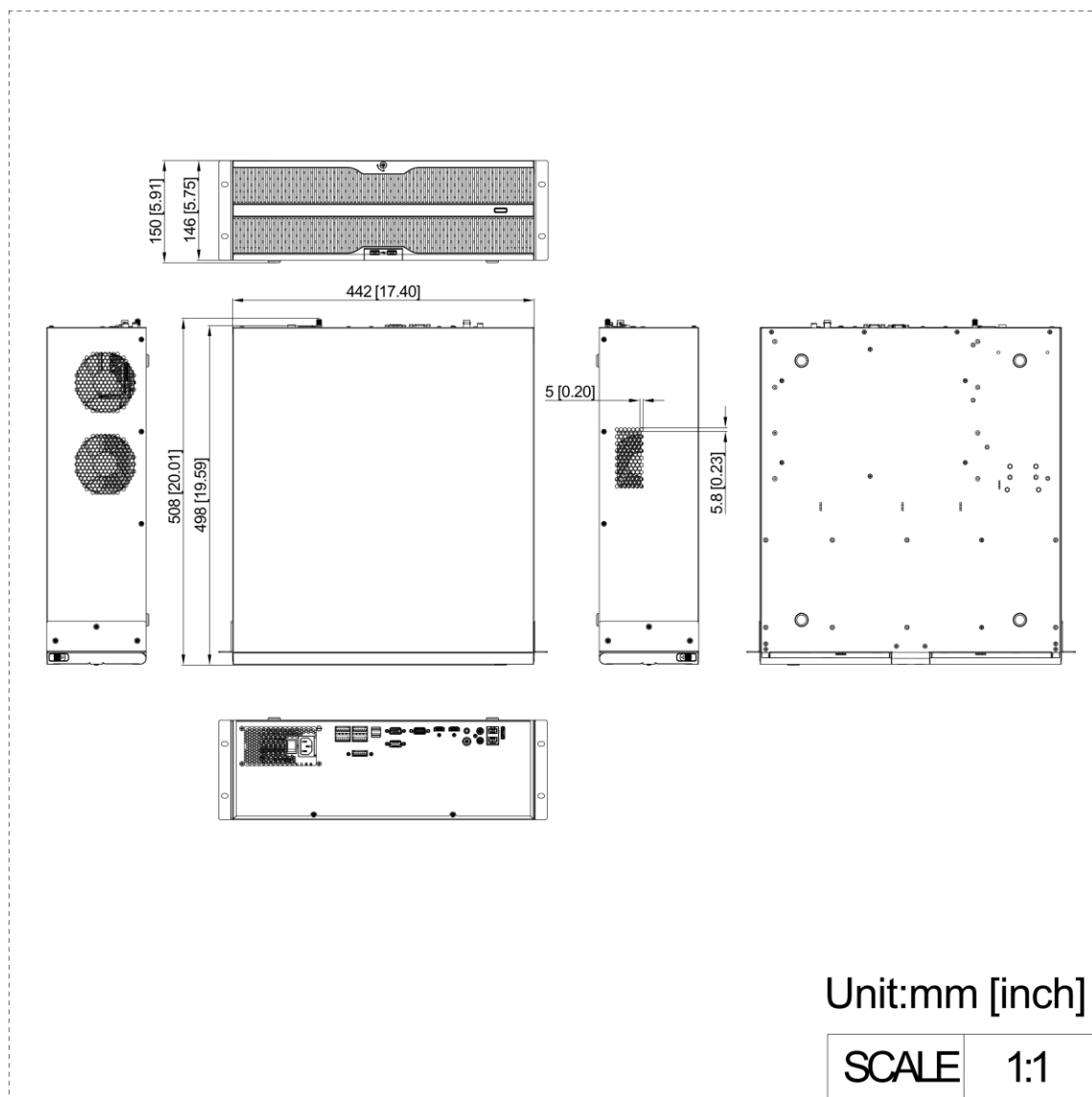
Non.	Description	Non.	Description
1	Interface eSATA	7	Interface série RS-232
2	Interfaces LAN	8	Interfaces USB 3.0
3	Entrée et sortie audio	9	Alarme entrée, alarme sortie, interface série RS-485, Ctrl 12V et DC 12V
4	Sortie audio et sortie vidéo	10	GND
5	Interfaces HDMI 1 et HDMI 2	11	Alimentation électrique de 100 à 240 VCA
6	Interfaces VGA 1 et VGA 2	12	Interrupteur d'alimentation

▪ Modèle(s) disponible(s)

iDS-9664NXI-P16(STD)

iDS-9664NXI-P16(NEU)

▪ Dimensions



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

