

## iDS-9632NXI-M8/AI(B) NVR DeepinMind



- 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
- Possibilité de connecter jusqu'à 32 caméras IP
- Analyse vidéo basée sur l'apprentissage profond pour la détection du non-port du casque et la détection d'événements, y compris la détection des personnes qui courrent, la détection des personnes qui se rassemblent, la détection des mouvements violents, la détection de l'utilisation d'un téléphone portable, etc

## ▪ Spécifications

### Analyse intelligente

IA par NVR	Ensemble d'algorithmes d'IA préinstallés Human (3 modèles d'algorithmes) 1. Reconnaissance faciale: 2. Comptage de personnes : comptage régional de personnes, statistiques de comptage de personnes 3. EPI : casques de sécurité et gilets réfléchissants détection Véhicule (2 modèles d'algorithme) 1. Attributs du véhicule: marque du véhicule, couleur du véhicule, type de véhicule 2. Détection des véhicules non motorisés : motos, bicyclettes Événement dangereux (2 modèles d'algorithmes) 1. Détection d'incendie et de fumée 2. Occupation de l'issue de secours Comportement (3 modèles d'algorithmes) 1. Comportement au niveau de la rue : détection des chutes, détection des rassemblements de personnes, détection des déplacements rapides, détection des conflits physiques 2. Intérieur : téléphoner, dormir pendant le service, absence, nombre de personnes autorisées, détection des dépassements de durée de séjour 3. Périmètre : détection d'intrusion, détection de franchissement de ligne, détection d'entrée de région, détection de sortie de région 4. Détection de fumée, détection d'appel AIOP (jusqu'à 16 modèles) Type de modèle : modèle de détection, modèle de classification, modèle mixte (modèle de détection et modèle de classification) 1 moteur au total, un moteur peut prendre en charge quatre modèles d'algorithme ; chaque modèle d'algorithme prend en charge une analyse de flux vidéo en temps réel ou un maximum de 8 analyses vidéo auto-switch (temps de commutation compris entre 10 et 3600 secondes)
Moteur	3 * KT2 (2 pour l'analyse vidéo en direct, 1 pour l'analyse secondaire de l'algorithme du grand modèle)
<b>Performance de la plateforme ouverte d'IA</b>	
Analyse vidéo en direct	2 moteurs au total, un moteur pouvant prendre en charge jusqu'à 4 canaux (4 canaux@4MP , 2 canaux@6MP , 1 canal @8MP)
Analyse vidéo de la commutation automatique	2 moteurs au total, un moteur peut prendre en charge jusqu'à 16 canaux, (temps de commutation entre 10 et 3600 secondes)
Analyse des captures programmées	2 moteurs au total, un moteur peut prendre en charge jusqu'à 16 canaux, (temps de commutation entre 3 et 3600 secondes)
Analyse de l'image hors ligne	4 images par GPU par seconde ou 1 image par GPU par seconde (grand modèle)
<b>Vidéo et audio</b>	
Entrée vidéo IP	32-ch
Bande passante entrante	320 Mbps
Bande passante sortante	400 Mbps

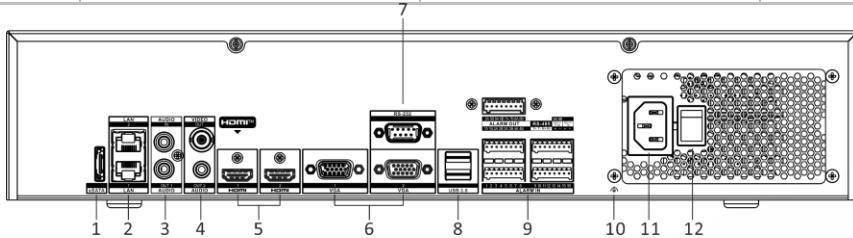
Sortie HDMI 1	HDMI1 : 8K (7680 × 4320)/30 Hz, 4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1080P (1920 × 1080)/60 Hz *: Lorsque la résolution de sortie HDMI 1 est de 8K, la résolution de sortie HDMI 2 maximale est de 1080p.
Sortie HDMI 2	HDMI2 : 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz
Sortie VGA 1	1080P (1920 × 1080)/60 Hz
Sortie VGA 2	1080P (1920 × 1080)/60 Hz
Mode de sortie vidéo	Sortie simultanée HDMI1/VGA1, sortie simultanée HDMI2/VGA2
Sortie audio	1 canal, RCA (linéaire, 1 kΩ)
Audio bidirectionnel	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 k Ω)
<b>Décodage</b>	
Format de décodage	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Capacité de décodage	Jusqu'à 2 chaînes@32 MP/2 chaînes@24 MP/4 chaînes@12 MP/8 chaînes@8 MP/16 chaînes@4 MP/32 chaînes@1080P
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 *: Une fois le mode de résolution ultra HD activé, le NVR prend en charge jusqu'à 8 entrées vidéo IP 32 MP/24 MP.
<b>Réseau</b>	
Connexion à distance	128
Protocole réseau	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
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
<b>RAID</b>	
Type RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
<b>Interface auxiliaire</b>	
Ctrl 12V	Sortie d'alimentation contrôlable de 12 VCC, 1 A pour dispositif d'alarme externe ; l'alimentation sera activée lorsquela 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	8 interfaces SATA ; disque dur 3,5 pouces
eSATA	1 interface eSATA
Capacité	Jusqu'à 16 To de capacité pour chaque 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**

<b>Langue de l'interface graphique</b>	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
<b>Alimentation électrique</b>	100 à 240 VCA, 50 à 60 Hz
<b>Consommation</b>	≤ 50 W (sans disque dur)
<b>Température de fonctionnement</b>	-10 à 55 °C (14 à 131 °F)
<b>Humidité de travail</b>	10 à 90 %
<b>Dimensions (L × P × H)</b>	442 × 460 × 88 mm
<b>Poids</b>	≤ 9 kg (sans disque dur)

**▪ Interface physique**

<b>Non.</b>	<b>Description</b>	<b>Non.</b>	<b>Description</b>
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



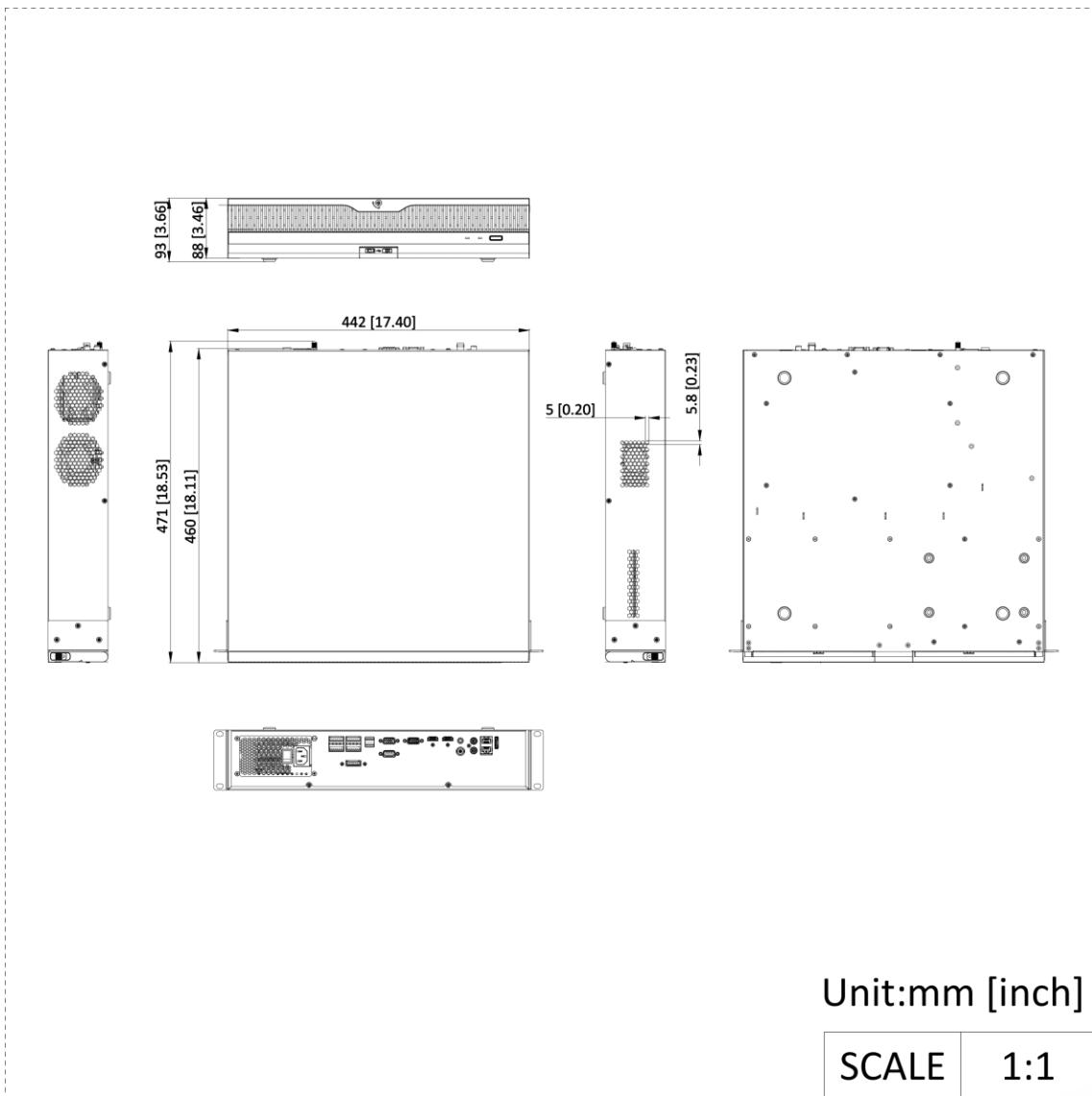
\*Le diagramme de l'interface physique et le diagramme des dimensions générales indiquent uniquement l'emplacement de l'alimentation et ne représentent pas la forme réelle de l'alimentation.

**▪ Modèle(s) disponible(s)**

iDS-9632NXI-M8/AI(STD)(B)

iDS-9632NXI-M8/AI(NEU)(B)

**▪ Dimensions**



# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)



© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

**HIKVISION®**