

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 courent, 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	<p>Ensemble d'algorithmes d'IA préinstallés</p> <p>Human (3 modèles d'algorithmes)</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 <p>Véhicule (2 modèles d'algorithme)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Attributs du véhicule : marque du véhicule, couleur du véhicule, type de véhicule 2. Détection des véhicules non motorisés : motos, bicyclettes <p>Événement dangereux (2 modèles d'algorithmes)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Détection d'incendie et de fumée 2. Occupation de l'issue de secours <p>Comportement (3 modèles d'algorithmes)</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 <p>4. Détection de fumée, détection d'appel</p> <p>AIOP (jusqu'à 16 modèles)</p> <p>Type de modèle : modèle de détection, modèle de classification, modèle mixte (modèle de détection et modèle de classification)</p> <p>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</p> <p>auto-switch (temps de commutation compris entre 10 et 3600 secondes)</p>
Moteur	3 * KT2 (2 pour l'analyse vidéo en direct, 1 pour l'analyse secondaire de l'algorithme du grand modèle)
Performance de la plateforme ouverte d'IA	
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)
Vidéo et audio	
Entrée vidéo IP	32-ch
Bande passante entrante	320 Mbps
Bande passante sortante	400 Mbps

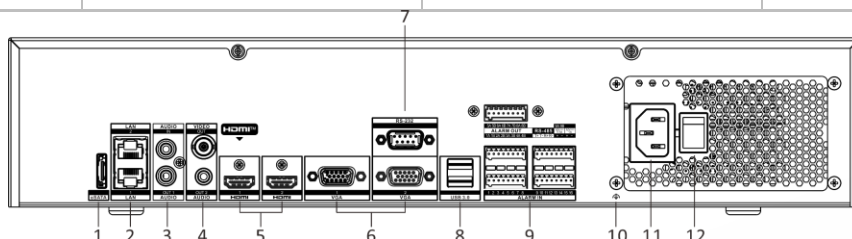
Sortie HDMI 1	HDMI1 : 8K (7680 × 4320)/30 Hz, 4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1080P (1920 × 1080)/60 Hz * : Lorsque la résolution de sortie HDMI 1 est de 8K, la résolution de sortie HDMI 2 maximale est de 1080p.
Sortie HDMI 2	HDMI2 : 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 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)
Décodage	
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.
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
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	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

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
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 × 460 × 88 mm
Poids	≤ 9 kg (sans disque dur)

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



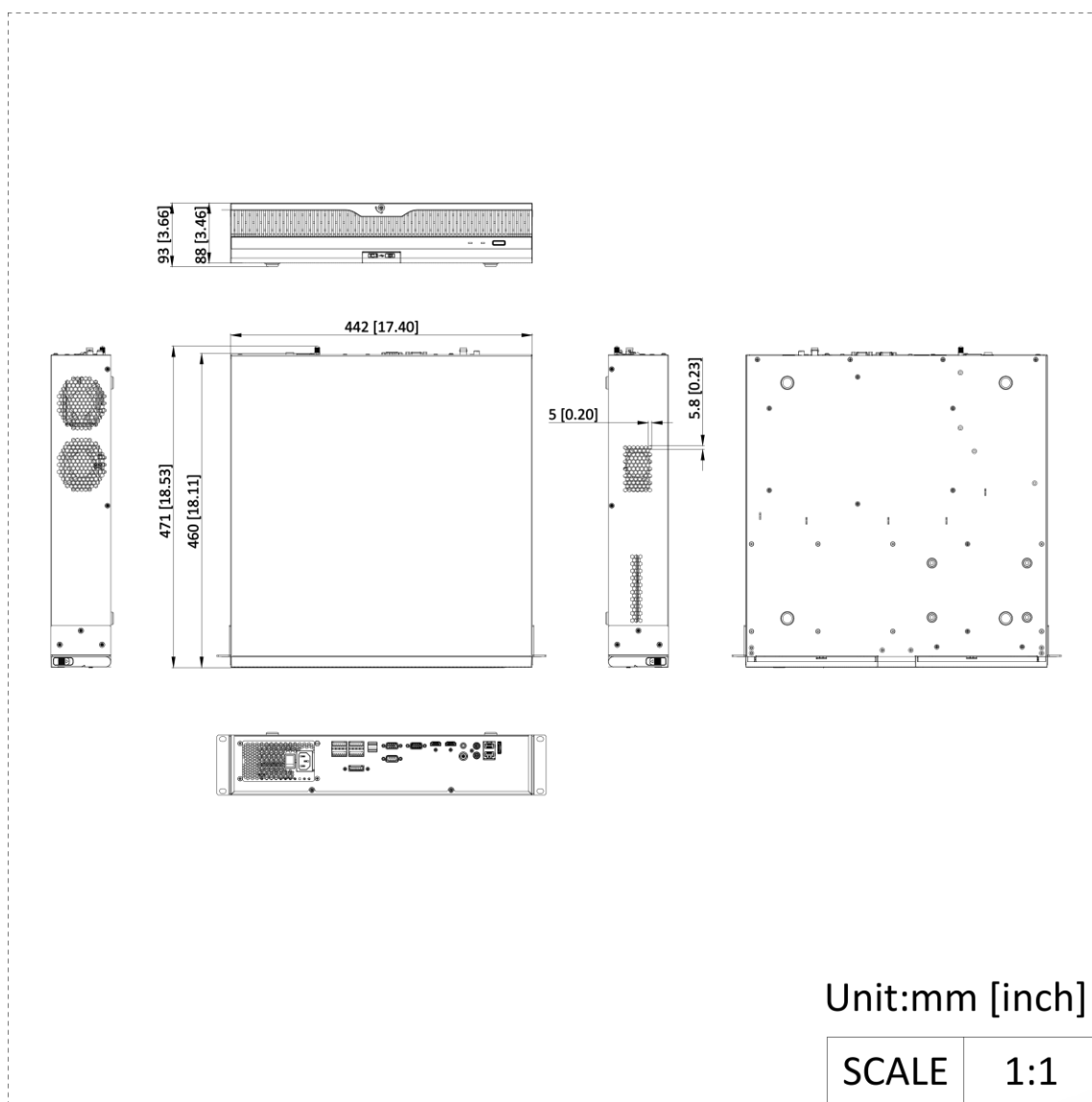
*Le diagramme de l'interface physique et le diagramme des dimensions générales indiquent uniquement l'emplacement de l'alimentation et ne représentent pas la forme réelle de l'alimentation.

Modèle(s) disponible(s)

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

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

Dimensions



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

