

**iDS-7608NXI-M2/8P/X  
DeepInMind Série M**

- Capacité de décodage jusqu'à 2 canaux@32 MP/2 canaux@24 MP/4 canaux@12 MP/8 canaux@8 MP
- Formats vidéo H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Possibilité de connecter jusqu'à 8 caméras IP, plug & play avec 8 interfaces Power-over-Ethernet (PoE)
- Analyse intelligente basée sur un algorithme d'apprentissage profond
- Protection périmétrique jusqu'à 8 canaux
- Reconnaissance faciale jusqu'à 8 canaux pour le flux vidéo, ou jusqu'à 8 canaux pour l'image du visage
- Structuration vidéo jusqu'à 6 canaux
- Jusqu'à 8 haut-parleurs IP peuvent être connectés

## ▪ Fonction

### Professionnalisme et fiabilité

- 1、La compression H.265+ réduit efficacement l'espace de stockage jusqu'à 75%
- 2、L'enregistrement en double flux économise la bande passante
- 3、Adopte la technologie de cryptage stream over TLS qui fournit un service de transmission de flux plus sécurisé
- 4、Prend en charge la double vérification pour la lecture et le téléchargement

### Sortie vidéo HD

- 1、Fournit des sorties HDMI et VGA indépendantes
- 2、Sortie vidéo HDMI jusqu'à une résolution de 8K

### Stockage et lecture

1 xml-ph-

## ▪ Spécifications

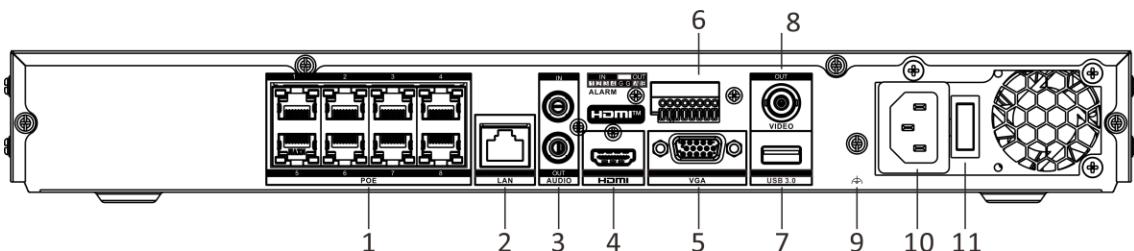
<b>Analyse intelligente</b>	
IA par NVR	Reconnaissance faciale, protection périphérique, structuration vidéo, AcuSearch
IA par caméra	Reconnaissance faciale, protection périphérique, structuration vidéo, AcuSearch, détection de mouvement 2.0, ANPR, comptage de personnes, VCA
Moteur	1 moteur peut exécuter un algorithme intelligent, le mode de fonctionnement du moteur est réglable
<b>Reconnaissance faciale</b>	
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 16 bibliothèques d'images de visages, jusqu'à 100 000 images de visages dans la bibliothèque de listes, jusqu'à 10 000 images de visages dans la bibliothèque d'inconnus, jusqu'à 5 000 000 d'images de visages dans la capture de visages (chaque image ≤ 4 MB, capacité totale ≤ 20 GB).
Comparaison d'images de visages (capturées par l'appareil photo)	8 canaux ; Vitesse de comparaison : 24 images par seconde
Détection et analyse des visages Performance	8 canaux 2 MP, jusqu'à 8 MP
<b>AcuSearch</b>	
Par NVR	jusqu'à 4 canaux, jusqu'à 345 600 cibles/jour
Par caméra	Tous les canaux, jusqu'à 345 600 cibles/jour La caméra doit activer la fonction AcuSearch
<b>Protection du périmètre</b>	
Par caméra	Protection périphérique alimentée par un grand modèle avec caméras AcuSense : Tous les canaux
<b>Structuration vidéo</b>	
Analyse structurée	6 canaux 2 MP, jusqu'à 8 MP
Bibliothèque d'images de visages	Jusqu'à 16 bibliothèques d'images de visages, jusqu'à 100 000 images de visages dans la bibliothèque de listes, jusqu'à 10 000 images de visages dans la bibliothèque d'inconnus, jusqu'à 5 000 000 d'images de visages dans la capture de visages (chaque image ≤ 4 MB, capacité totale ≤ 20 GB).
Comparaison d'images de visages	8 canaux ; Vitesse de comparaison : 16 images par seconde
<b>ANPR</b>	
Par caméra	Tous les canaux
Attributs de la plaque	Marque du véhicule, couleur du véhicule, type de véhicule
Attributs des véhicules	Numéro de plaque, couleur de la plaque d'immatriculation, type de plaque d'immatriculation
<b>Vidéo et audio</b>	
Entrée vidéo IP	8 canaux Résolution jusqu'à 32 MP
Bande passante entrante	128 Mbps
Bande passante sortante	256 Mbps

Sortie HDMI	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2 K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz
Mode de sortie vidéo	Sortie indépendante HDMI/VGA
Sortie CVBS	1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), résolution : PAL : 704 × 576, NTSC : 704 × 480
Sortie audio	1 canal, RCA (linéaire, 1 kΩ)
Sortie VGA	1920 × 1080/60 Hz
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	2-ch@32 MP (30 fps)/2-ch@24 MP (30fps)/4-ch@16 MP (30fps)/8-ch@8 MP (30fps)
Lecture synchrone	8 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
<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, ONVIF (version 2.2), OTAP
API	ONVIF (profil S/G) ; SDK ; ISAPI
Navigateur compatible	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89, ou version supérieure
Interface réseau	1, interface Ethernet auto-adaptative RJ-45 10/100/1 000 Mbit/s
Protocole d'accès à la caméra	ONVIF (version 2.5), RTSP
<b>PoE</b>	
Interface	8 interfaces Ethernet RJ-45 10/100 Mbps auto-adaptatives
Puissance	≤ 120 W
Standard	IEEE 802.3 af/at
<b>Interface auxiliaire</b>	
SATA	2 interfaces SATA ; disque dur de 3,5 pouces
eSATA	1 interface eSATA
Capacité	Jusqu'à 16 To de capacité pour chaque disque dur
Interface USB	Panneau avant : 1 × USB 2.0 ; Panneau arrière : 1 × USB 3.0
Entrée/sortie d'alarme	4/1
<b>Généralités</b>	
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 HDD et PoE désactivé)
Température de fonctionnement	-10 à 55 °C (14 à 131 °F)
Humidité de travail	10 à 90 %
Dimensions (L × P × H)	384 × 317 × 52 mm (15,1" × 12,5" × 2,0")
Poids	≤ 3 kg (sans disque dur, 2,2 lb)
<b>Certification</b>	
Certification obtenue	CE, FCC, IC, CB, KC, UL, Rohs, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LOA, BIS
FCC	Partie 15, sous-partie B, ANSI C63.4-2014

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
----	--

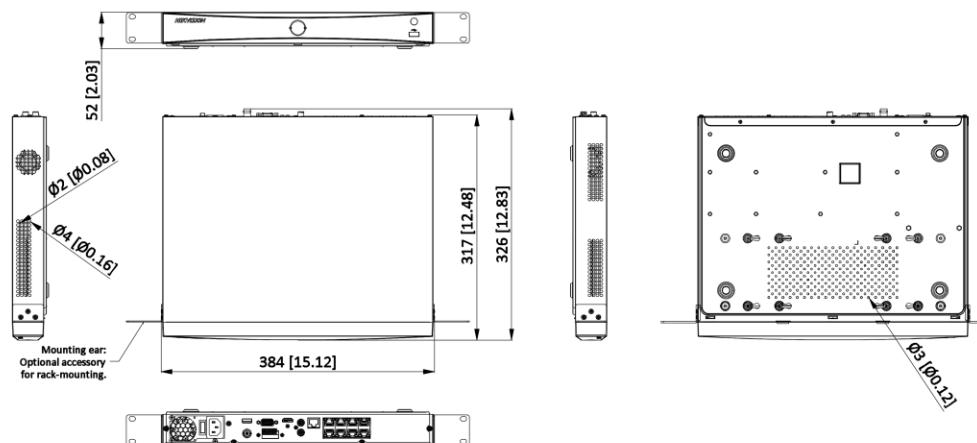
## ▪ Interface physique

No n.	Description	No n.	Description
1	Interfaces réseau avec fonction PoE	7	Interface USB 3.0
2	Interface LAN	8	Sortie vidéo CVBS
3	Sortie audio et entrée audio	9	GND
4	Interface HDMI	10	Alimentation électrique de 100 à 240 VCA
5	Alarme d'entrée et alarme de sortie	11	Interrupteur d'alimentation
6	Sortie VGA		



## ▪ Modèle(s) disponible(s)

iDS-7608NXI-M2/8P/X

**- Dimensions**

Unit:mm [inch]

SCALE 1:1

# 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®**