

DS-7608NXI-M2/VPro **8-ch 1U 8K AcuSense VPro NVR**

Caractéristiques principales

- 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
- Analyse intelligente basée sur un algorithme d'apprentissage profond
- Un algorithme d'auto-apprentissage réduit les fausses alarmes liées à la protection du périmètre
- 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



Professionalisme et fiabilité

- La compression H.265+ réduit efficacement l'espace de stockage jusqu'à 75 %.
- L'enregistrement double flux économise la bande passante
- Adopter la technologie de cryptage TLS qui offre un service de transmission de flux plus sécurisé
- Prise en charge de la double vérification pour la lecture et le téléchargement
- La technologie ANR (Automatic Network Replenishment) assure la fiabilité du stockage vidéo des caméras réseau

Sortie vidéo HD

- Fournir des sorties HDMI et VGA indépendantes
- Sortie vidéo HDMI avec une résolution allant jusqu'à 8K

Stockage et lecture

- Jusqu'à 2 interfaces SATA pour la connexion de disques durs
- Lecture synchronisée jusqu'à 8 canaux

Fonction Smart & POS

- Prise en charge de plusieurs événements VCA (analyse du contenu vidéo)
- Fonctions intelligentes spéciales configurables de la caméra, telles que la détection VCA (mouvement, franchissement de ligne, intrusion, etc.), la carte thermique, la reconnaissance automatique des plaques d'immatriculation (ANPR) et le comptage de personnes

Superposition des informations du point de vente sur l'affichage et la lecture en direct, et enregistrement et alarme déclenchés par le point de vente

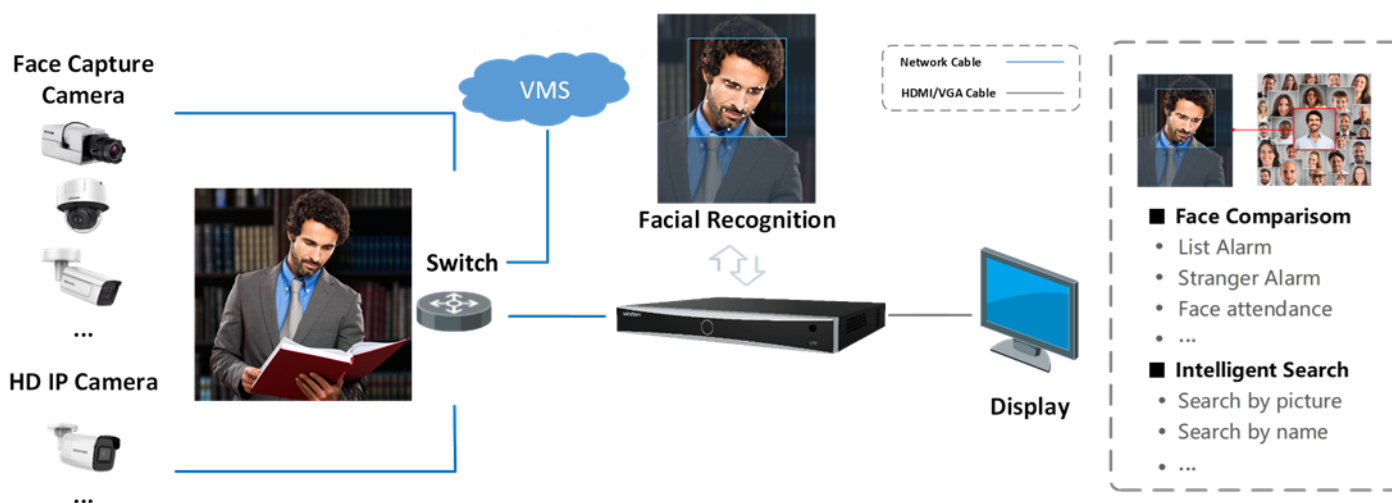
Accès réseau et Ethernet

- 2 interfaces Ethernet auto-adaptatives 10M/100M/1000M
- Hik-Connect et DDNS (Dynamic Domain Name System) pour une gestion aisée du réseau
- Technologie de Diffusion fluide
- Prise en charge de l'accès Web sans plug-in

Application type

Reconnaissance faciale et comparaison d'images de visages

Modélisation et analyse des images de visages capturées par des caméras. Réaliser une alarme de liste et une alarme d'inconnu via la bibliothèque d'images de visages. Rechercher des personnes cibles par photo et nom.



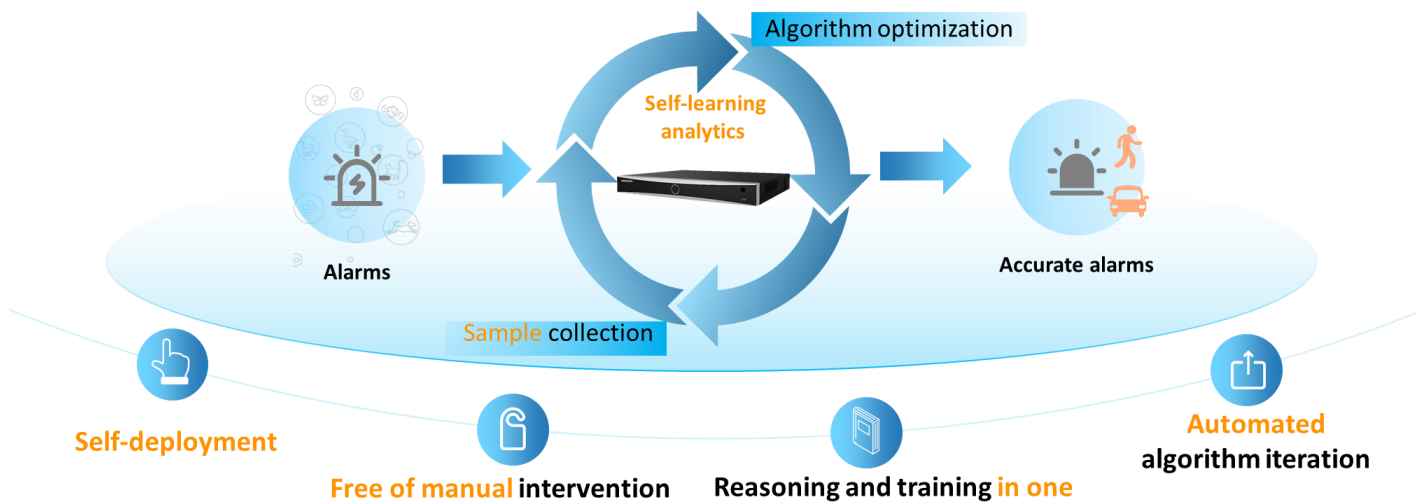
Protection du périmètre

Adopte un algorithme d'apprentissage profond pour réduire les fausses alarmes, réduit efficacement les fausses alarmes causées par les branches d'arbres, les feuilles, l'ombre, la lumière, les véhicules, les petits animaux, etc.



Protection du périmètre par auto-apprentissage

La technologie d'auto-apprentissage optimise la précision de l'algorithme et ne nécessite qu'une intervention manuelle minimale de la part des utilisateurs. Plus vous l'utiliserez, plus il sera précis.



Structuration vidéo

Extraction de l'image du visage, du corps humain et des caractéristiques du véhicule à partir de vidéos en direct, qui est utilisée pour le suivi et la récupération des personnes et des véhicules.



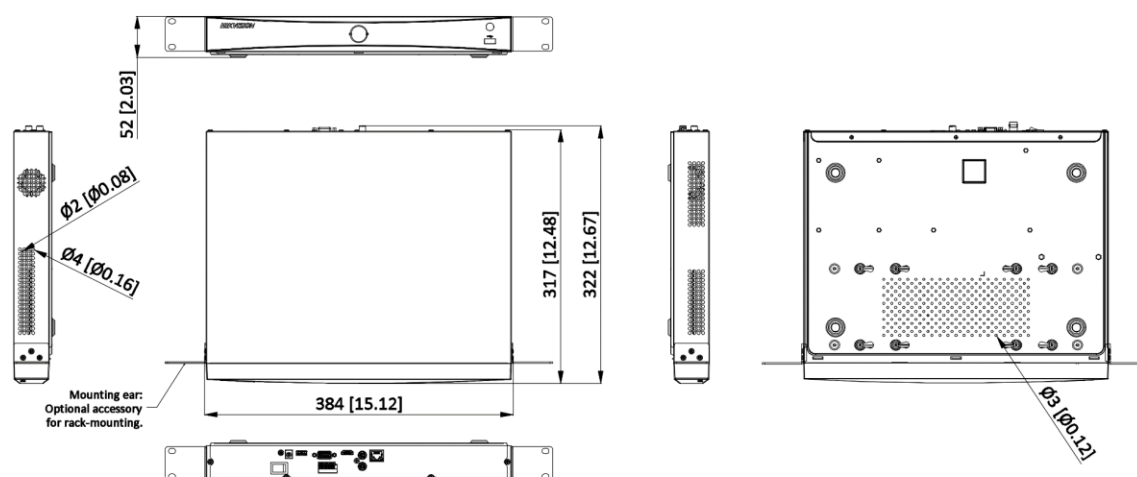
▪ Spécifications

Analyse intelligente	
IA par NVR	Reconnaissance faciale, protection du périmètre, structuration vidéo
IA par caméra	Reconnaissance faciale, protection du périmètre, structuration vidéo, 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
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 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
Protection du périmètre	
Par NVR	12-ch 2 MP, jusqu'à 8 MP
Par caméra	Tous les canaux
Auto-apprentissage	
Protection du périmètre	Toutes les chaînes ; Vitesse d'analyse : 4 images par seconde ; Note : L'activation de l'auto-apprentissage occuperait un moteur.
Structuration vidéo	
Analyse structurée	6 canaux 2 MP, jusqu'à 8 MP
Bibliothèque d'images de visages	Jusqu'à 32 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 500 000 images de visages dans la capture de visages (chaque image ≤ 4 Mo, capacité totale ≤ 20 Go).
Comparaison d'images de visages	8 canaux ; Vitesse de comparaison : 16 images par seconde
ANPR	
Par caméra	Tous les canaux

Attributs des véhicules	Numéro de plaque, couleur de la plaque d'immatriculation, type de plaque d'immatriculation
Attributs de la plaque	Marque du véhicule, couleur du véhicule, type de véhicule
Vidéo et audio	
Entrée vidéo IP	8-ch Résolution jusqu'à 32 MP * : Une fois le mode de résolution ultra HD activé, le NVR prend en charge jusqu'à 8 entrées vidéo IP 32 MP/24 MP.
Bande passante entrante	128 Mbps
Bande passante sortante	256 Mbps
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)
Audio bidirectionnel	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ)
Sortie HDMI	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz
Sortie VGA	1920 × 1080/60 Hz
Décodage	
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 *: 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
Interface auxiliaire	
SATA	2 interfaces SATA ; disque dur de 3,5 pouces
eSATA	1 interface eSATA
Capacité	Jusqu'à 14 To de capacité pour chaque disque dur

Interface série	N/A
Interface USB	Panneau avant : 1 × USB 2.0 ; Panneau arrière : 1 × USB 3.0
Entrée/sortie d'alarme	4/1
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	12 VCC, 5 A
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)	384 × 317 × 52 mm (15,1" × 12,5" × 2,0")
Poids	≤ 3 kg (sans disque dur, 2,2 lb)
Certification	
Certification obtenue	CE, FCC, IC, CB, KC, UL, Rohs, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LOA, BIS
CE	EN 55032:2015+A1:2020, EN IEC61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN 55035:2017+A11:2020

Dimensions

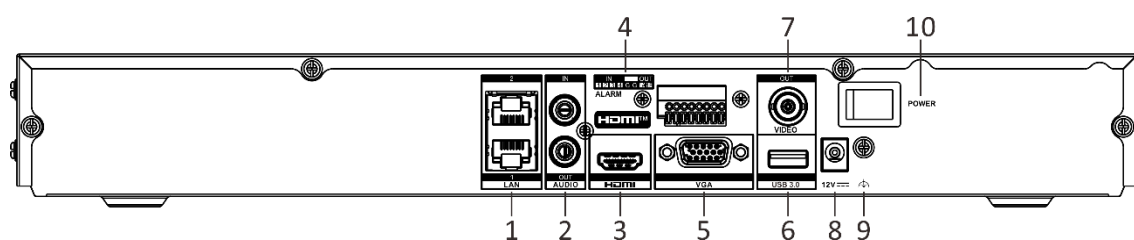


Unit:mm [inch]

SCALE

1:1

Interface physique



Non.	Description	Non.	Description
1	Interfaces LAN 1 et LAN 2	6	Interface USB 3.0
2	Entrée et sortie audio	7	Sortie vidéo CVBS
3	Interface HDMI	8	Alimentation électrique
4	Alarme d'entrée et alarme de sortie	9	GND
5	Sortie VGA	10	Interrupteur d' alimentation

Modèle(s) disponible(s)

DS-7608NXI-M2/VPro

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com



Follow us on social media to get the latest product and solution information.



Hikvision



HikvisionHQ



HikvisionHQ



Hikvision_Global



Hikvision
Corporate Channel



hikvisionhq