

## DS-9664NI-M8/R NVR 8K de la série M

### Caractéristiques principales

- Jusqu'à 64 entrées de caméras IP
- Capacité de décodage jusqu'à 2 chaînes @32 MP + 2 chaînes @8 MP/10 chaînes @8 MP/20 chaînes @4 MP/40 chaînes @1080p
- Jusqu'à 400 Mbps de bande passante entrante et 400 Mbps de bande passante sortante
- 2 interfaces HDMI (source différente) et 2 interfaces VGA (source différente), sorties vidéo 8K ou double 4K
- Prend en charge les caméras spéciales, y compris les caméras de comptage de personnes, les caméras ANPR (reconnaissance automatique des plaques d'immatriculation) et les caméras fisheye.
- La technologie avancée de diffusion en continu permet une visualisation en direct fluide dans des conditions de réseau médiocres.
- Prise en charge de RAID 0, 1, 5, 6, 10 et N+M hot spare pour un stockage de données encore plus fiable, évitant ainsi les risques de perte de données.
- Alimentation redondante



### Professionalisme et fiabilité

- La compression H.265+ réduit efficacement l'espace de stockage jusqu'à 75 %.
- L'enregistrement en double flux permet d'économiser 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

### Sortie vidéo HD

- Fournir des sorties HDMI et VGA indépendantes
- Sortie vidéo HDMI jusqu'à 8K ou double résolution 4K

### Stockage et lecture

- 8 interfaces SATA pour la connexion de disques durs (capacité maximale de 16 To par disque dur)
- 1 interface eSATA pour la connexion d'un disque dur

- Lecture synchrone à 16 canaux

**HIKVISION**<sup>®</sup>

## Fonction Smart & POS

- Prise en charge de plusieurs événements VCA (analyse du contenu vidéo)
- Fonctions intelligentes configurables pour les caméras spéciales, telles que la détection VCA (mouvement, franchissement de ligne, intrusion, etc.), la carte thermique, l'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

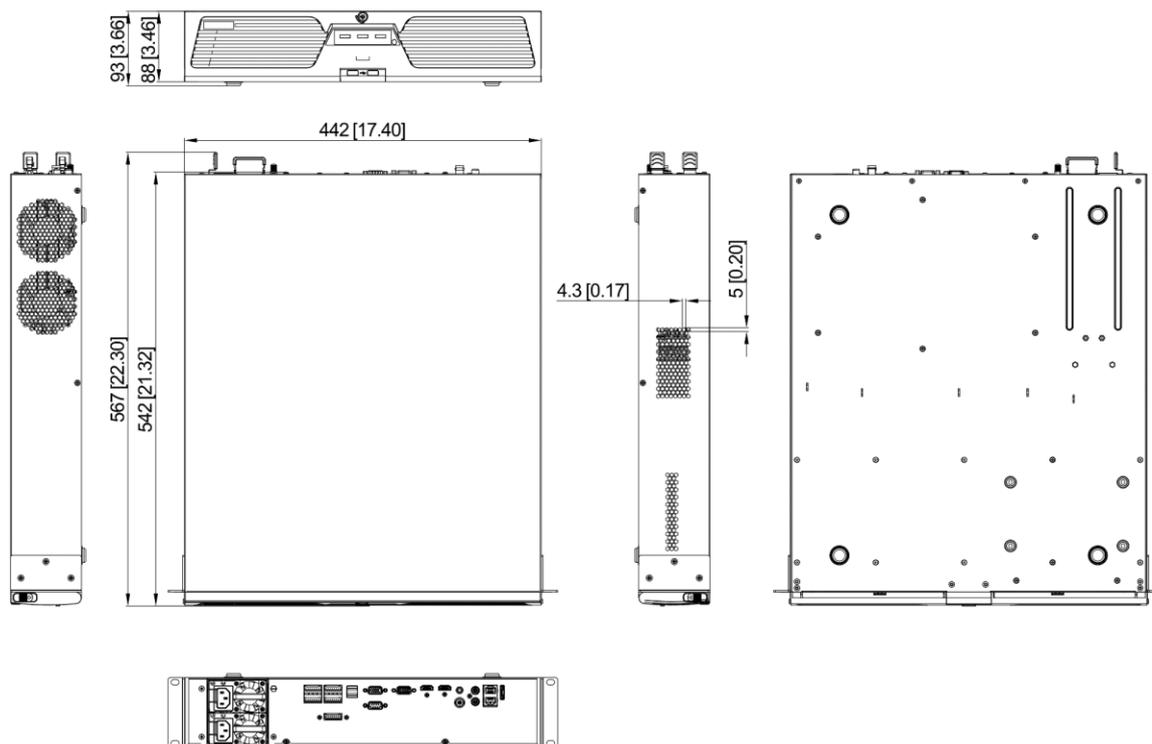
- 2 interfaces Ethernet auto-adaptatives 10/100/1000 Mbps
- Hik-Connect et DDNS (Dynamic Domain Name System) pour une gestion aisée du réseau
- Technologie de Diffusion fluide
- Prise en charge de l'accès Web sans plug-in

## ▪ Spécifications

Vidéo et audio	
Entrée vidéo IP	64-ch
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, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Sortie HDMI 2	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz * : Lorsque la résolution de sortie HDMI 1 est de 8K, la résolution de sortie HDMI 2 maximale est de 1080p.
Sortie VGA 1	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Sortie VGA 2	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Mode de sortie vidéo	HDMI 1 et VGA 1 fournissent une sortie vidéo simultanée et fonctionnent comme sortie principale; HDMI 2 et VGA 2 fournissent une sortie vidéo simultanée et fonctionnent comme sortie auxiliaire.
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 kΩ, en utilisant l'entrée audio)
Décodage	
Format de décodage	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Résolution d'enregistrement	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/7 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Lecture synchrone	16 canaux

Capacité de décodage	2-ch@32 MP (30 fps) + 2-ch@8 MP (30 fps)/10-ch@8 MP (30 fps)/20-ch@4 MP (30 fps)/40-ch@1080p (30 fps)
Compression audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM
<b>Réseau</b>	
Protocole réseau	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnPÆ, HTTP, HTTPS
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>	
Interface série	1 RS-485 (duplex intégral), 1 RS-232
SATA	8 interfaces SATA
eSATA	1 interface eSATA
Capacité	Jusqu'à 16 To de capacité pour chaque disque
Entrée/sortie d'alarme	16/9
Interface USB	Panneau avant : 2 × USB 2.0 ; Panneau arrière : 2 × USB 3.0
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
<b>Généralités</b>	
Alimentation électrique	100 à 240 VAC, 50 à 60 Hz, alimentation redondante
Consommation	≤ 50 W (sans disque dur)
Température de fonctionnement	-10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)
Humidité de travail	10 % à 90 %
Châssis	Châssis 2U
Dimensions (L × P × H)	442 × 542 × 88 mm ( 17.4"× 21.3" × 3.5")
Poids	≤ 10 kg (sans disque dur, 22 lb)
<b>Certification</b>	
Certification obtenue	CE, FCC
FCC	Partie 15, sous-partie B, ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

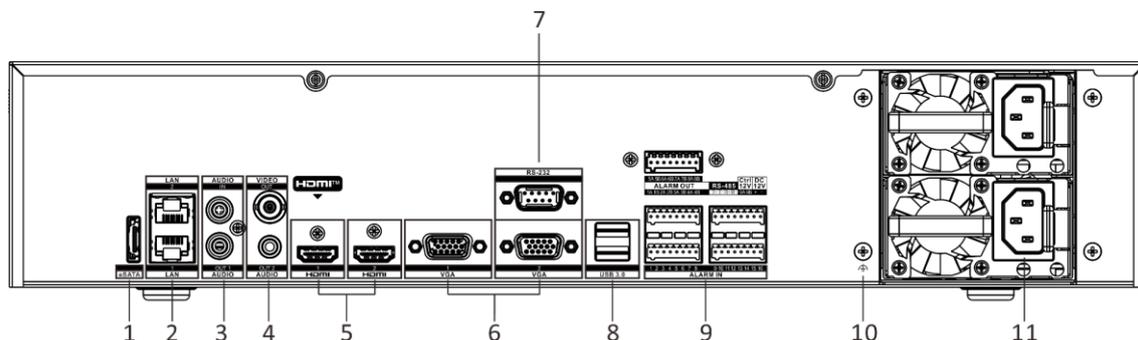
## Dimensions



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----

## 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		

## Modèle(s) disponible(s)

DS-9664NI-M8/R

### 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.

