

## DS-7700NI-I4(OR) SERIES NVR



### Caractéristiques et Fonctions

#### Professionnel et fiable

- Nouvelle conception logique et visualisée de l'interface utilisateur graphique
- Conception reposant sur un double SE pour un fonctionnement de système encore plus fiable
- Technologie ANR pour améliorer la fiabilité du stockage lorsque le réseau est déconnecté

#### Transmission et entrée vidéo

- Utilisation de la technologie de chiffrement TLS (amélioration des SDK et du protocole RTP vers HTTPS) pour assurer une transmission de flux plus sûre (la bande passante de sortie du flux TLS peut atteindre 128 Mbps)
- Les caméras IP 32 voies peuvent être connectées (jusqu'à 12 MP)
- Possibilité de connexion à des caméras réseau tierces

#### Compression et enregistrement

- La compression H.265+ réduit considérablement (jusqu'à 75 %) l'espace de stockage
- Enregistrement de toutes les voies en résolution 12 MP

#### Sortie vidéo HD

- Sorties HDMI et VGA indépendantes fournies
- Sortie vidéo HDMI jusqu'à résolution 4K (3840 × 2160)

#### Stockage et lecture

- Jusqu'à 4 interfaces SATA connectable pour la connexion de disques durs
- Lecture synchronisée 8/16 voies à la résolution jusqu'à 1080p
- Gestion des dossiers importants
- Prise en charge de la surveillance de l'état des disques durs

#### Fonction intelligente & Interfaces

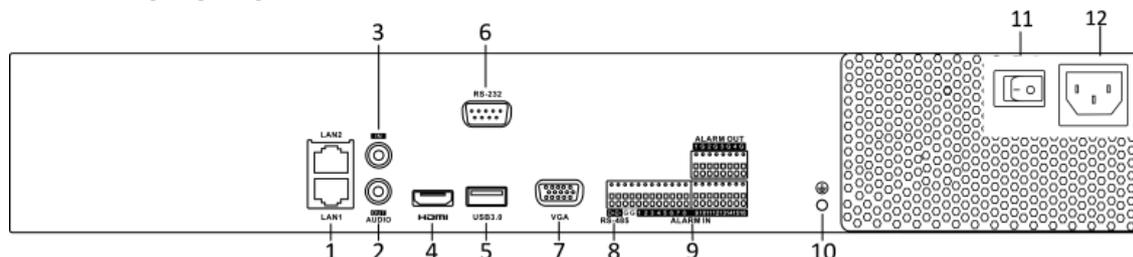
- Prise en charge de plusieurs événements VCA (en fonction des caméras) : franchissement de ligne, intrusion, apparition/disparition d'objets, visages (visibles ou non), plaques minéralogiques, autoprotection (caméra foue, caméra masquée, caméra dépointée), ...
- Recherche intelligente de la zone sélectionnée dans la vidéo; et lecture intelligente pour améliorer l'efficacité de la lecture
- Prise en charge de VCA déclenchées dans les fichiers vidéo concernés par la recherche d'incendie/température/différence de température
- Superposition d'informations Caisse enregistreur ou DAB sur affichage en direct et lecture
- Enregistrement et alarme déclenchés IoT (centrales d'alarmes, portiers vidéos, contrôle d'accès, ...)



## Caractéristiques

Modèle		DS-7708NI-I4(UP)	DS-7716NI-I4	DS-7732NI-I4
Entrée vidéo/audio	Entrée vidéo IP	8 voies	16 voies	32 voies
		Jusqu'à 12 MP en résolution		
	Audio bidirectionnel	1 voie(2.0 Vp-p, 1 k Ω)		
Réseau	Bande passante entrante	80 Mbps	160 Mbps	256 Mbps
	Bande passante de sortie	256 Mbps		
	Connexion à distance	32	128	
Video/Audio output	Résolution d'enregistrement	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF		
	Sortie CVBS (en option)	1 voie, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), résolution: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480		
	Sortie HDMI1 résolution	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		
	Résolution en sortie VGA	1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		
	Sortie audio	1 voie, RCA (Linéaire, 1 KΩ)		
Décodage	Format de décodage	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4		
	Résolution lecture/affichage en direct	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF		
	Lecture synchronisée	8 voies	16 voies	16 voies
	Capacité	2 voies @ 12 MP (20ips) / 4 voies @ 8 MP (25ips) / 8 voies @ 4MP (30ips) / 16 voies @ 1080p (30ips)		
Gestion du réseau	Protocoles de réseau	TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS		
Disque dur	SATA	4 interface SATA pour 4HDDs		
	Capacité	Jusqu'à 8 To de capacité de stockage pour chaque disque dur		
Interface externe	Interface réseau	2 Interfaces Ethernet auto-adaptative RJ-45 10/100/1000 Mbps		
	Interface série	1 RS-485 (semi-duplex), 1 RS-232		
	Interface USB	2 USB 2.0 sur le panneau avant ; 1 USB 3.0 sur le panneau arrière		
	Entrée/sortie d'alarme	16/4 (extensibles par modules externes complémentaires)		
Général	Alimentation	100 à 240 VCA		
	Puissance maximale	≤80 W		
	Consommation (sans disque dur)	≤20 W		
	Température de fonctionnement	-10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)		
	Humidité	10 à 90 %		
	Dimensions (L x P x H) :	445 × 400 × 71 mm ( 17,5" × 15,7" × 2.8")		
	Poids (sans disque dur)	≤ 5 kg (11 lb)		

## Interfaces physiques

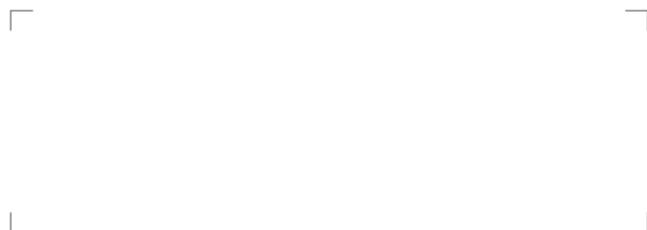


Index	Description	Index	Description
1	Interfaces LAN1 et LAN2	7	Sortie VGA (connecteur DB9)
2	SORTIE AUDIO	8	Interface série RS-485
3	ENTRÉE AUDIO	9	Port de contrôleur, Entrée d'alarme/Sortie d'alarme
4	Interface HDMI	10	GND
5	Interface USB 3.0	11	Alimentation 100 à 240 VCA
6	Interface série RS-232	12	Commutateur d'alimentation

## Modèles disponibles

DS-7708NI-I4(OR), DS-7716NI-I4(OR), DS-7732NI-I4

Distributed by



## HIKVISION

### Headquarters

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

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Africa**  
T +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-55-42-770  
info.eu@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Oceania**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761

**Hikvision Middle East**  
T +971-4-8816086  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
sateru@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
poland@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-31-731-8841  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision UK**  
T +01628-902140  
support.uk@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com