

DS-96000NI-I16 SERIES NVR



Caractéristiques et fonctions

Professionnel et fiable

- Nouvelle conception logique et visualisée de l'interface utilisateur graphique.
- Adopte du matériel et des logiciels embarqués professionnels, ainsi qu'un design dual-OS innovant pour assurer la fiabilité du fonctionnement du système.
- Prend en charge l'alimentation électrique redondante pour améliorer la stabilité du système.
- Compatible avec le remplacement à chaud du disque dur avec RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6 et RAID 10, régime de stockage configurable
- Le mode de fonctionnement normal ou échange à chaud peut être configuré pour créer un système de secours N+1

Transmission et entrée vidéo

- Les caméras IP 128/256 peuvent être connectées.
- Prise en charge de la vue en temps réel, du stockage et de la lecture de la caméra connectée avec une résolution de 12 mégapixels max
- La compression H.265+ réduit considérablement (jusqu'à 75 %) l'espace de stockage.
- 4 interfaces réseau auto-adaptative 10/100/1000 Mbps
- Optez pour le streaming plutôt que pour la technologie de cryptage TLS (service SDK amélioré et RTP sur protocole HTTPS)
- Peut être connecté aux caméras réseau de tierces parties comme ACTI, Arecont, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, ONVIF, PANASONIC, Pelco, SAMSUNG, SANYO, SONY, Vivotek et ZAVIO.

Sortie HD

- La sortie HDMI 1/VGA simultanée est la sortie principale et la sortie HDMI 2 est la sortie auxiliaire.
- Sorties simultanées HDMI et VGA1 par défaut. Sorties non synchronisées configurables.
- Sortie vidéo en 4K (4096 × 2160).
- Prend en charge le décodage jusqu'à 20 voies à une résolution de 1080p.

Stockage et lecture

- Jusqu'à 16 interfaces SATA et 1 eSATA pour la connexion de disques durs
- Jusqu'à 10 To de capacité de stockage pour chaque disque dur.
- Surveillance de l'état des disques durs
- Prise en charge du quota de stockage des disques durs et de la gestion de groupes de stockage ; chaque voie peut avoir une capacité de stockage différente.
- Lecture vidéo normale/importante/personnalisée.

Applications diverses

- La gestion centralisée des caméras IP est prise en charge. Cela comprend la configuration, l'importation et l'exportation de données, l'affichage d'informations en temps réel, un système de communication audio bidirectionnel, un système de mise à niveau, etc.
- Peut être connecté aux caméras IP intelligentes de Hikvision et peut enregistrer, lire et sauvegarder des alarmes VCA.
- L'alarme de détection VCA est prise en charge
- Recherche VCA pour la détection faciale, l'analyse comportementale, le comptage de personnes et la « heat map ».
- Prise en charge de l'enregistrement de départ avec une seule touche.
- Réalise une lecture instantanée de la voie sélectionnée en mode d'affichage multivoies
- Recherche intelligente de la zone sélectionnée dans la vidéo et lecture intelligente pour améliorer l'efficacité de la lecture

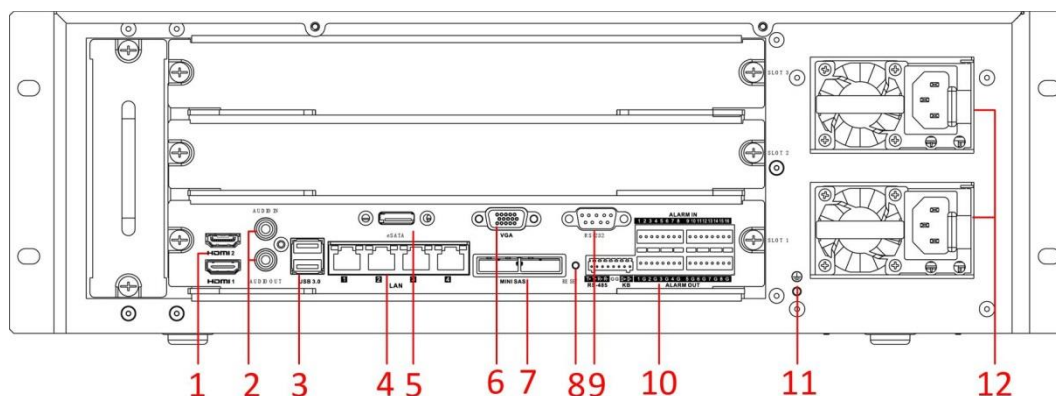


Caractéristiques techniques

Modèle		DS-96064NI-I16	DS-96128NI-I16	DS-96256NI-I16
Entrée vidéo et audio	Entrée vidéo IP	64 voies	128 voies	256 voies
	Bande passante entrante/de sortie	512 Mbps/512 Mbps	576 Mbps/512 Mbps	768 Mbps/768 Mbps
	Bande passante entrante/de sortie (mode RAID)	512 Mbps/400 Mbps	576 Mbps/512 Mbps	768 Mbps/768 Mbps
	Bande passante de la sortie TLS	128 Mbps ou 64 Mbps (lorsque le mode RAID est activé)		
	Protocole	HIKVISION, ACTi, ARECONT, AXIS, BOSCH, BRICKCOM, CANON, HUNT, ONVIF (Version 2.5), PANASONIC, PELCO, RTSP, SAMSUNG, SONY, VIVOTEK, ZAVIO		
Sortie audio et vidéo	Résolution en sortie	Deux sorties HDMI indépendantes en résolution 4K. Résolution : 4K (4096 × 2160), 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1080p (1920 × 1080)/60 Hz, UXGA (1600 × 1200)/60 Hz, SXGA (1280 × 1024)/60 Hz, 720p (1280 × 720)/60 Hz, XGA (1024 × 768)/60 Hz		
	Résolution en sortie	1 voie. Résolution : 1080p (1920 × 1080) /60 Hz, UXGA (1600 × 1200) /60 Hz, SXGA (1280 × 1024) /60 Hz, 720p (1280 × 720) /60 Hz, XGA (1024 × 768) /60 Hz		
	Sortie LCD (en option)	LCD One 7 pouces		
	Sortie audio	1 voie. RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ)		
Décodage vidéo et audio	Format de décodage	H.265, H.265+, H.264, H.264+, MPEG4, MJPEG (pour les caméras IP Hikvision IP uniquement)		
	Résolution vidéo	12 MP/8 MP/7 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF		
	Lecture synchronisée	Jusqu'à 16 voies		
	Capacité	3 voies à 12 MP (30 ips), 5 voies à 8 MP (30 ips), 6 voies à 6 MP (30 ips), 10 voies à 4 MP (30 ips), 20 voies à 1080p (30 ips)		
Disque dur	Interface	16 interfaces SATA compatibles avec le remplacement à chaud		
	Capacité	Jusqu'à 10 To pour chaque disque dur		
	Extension de stockage	1 interface eSATA, 2 interfaces mini SAS (en option)		
RAID	Type de RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID 6 et RAID10		
Gestion du réseau	Protocole	IPv6, HTTPS, UPnP, SNMP, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, PPPoE, DDNS		
	Interface réseau	4, Interface Ethernet auto-adaptative RJ-45 10 M/100 M/1000 M		
Interface externe	Entrée audio bidirectionnelle	1 voie, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ)		
	Port série	RS-232; RS-485; interface clavier		
	Interface USB	2 USB 2.0 sur le panneau avant ; 2 USB 3.0 sur le panneau arrière		
	Entrée/sortie alarme	16/8		
	Carte d'extension (en option)	Une carte d'extension est supportée avec quatre interfaces optiques 10M/100M/1000M (module SFP 1,25 Gbps), huit interfaces RS-485, et une interface d'alarme de 32 entrées et 16 sorties.		
Général	Alimentation	100 - 240 VAC, 550W		
	Ventilateur	Ventilateur redondant à double roulement à billes ; Réglable de vitesse ; Hot-plug		
	Consommation (sans HDD)	≤ 140 W		
	Température de fonctionnement	0 °C à +50 °C (32°F à 122°F)		
	Humidité	10% - 90%		
	Dimensions (L x P x H)	442 × 494 × 146 mm (17,4 × 19,4 × 5,7 pouces)		

	Poids (sans disque dur)	≤ 16 kg (35.3 lb)
--	-------------------------	-------------------

Interfaces physiques



No.	Nom	No.	Nom
1	Sortie vidéo HDMI 1/2	8	Bouton de réinitialisation
2	Entrée audio	9	Interface RS-232
	Sortie audio	10	Entrée d'alarme
3	USB 3.0		Sortie d'alarme
4	LAN		Interface RS-485
5	Interface eSATA	11	Interface clavier
6	Sortie vidéo VGA		Terre
7	Interface SAS mini (en option)	12	Alimentations

Modèles disponibles

DS-96064NI-I16, DS-96128NI-I16; DS-96256NI-I16

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 (0) 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
saleru@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