

DS-7616NXI-I2/16P/S (F)

Enregistreur vidéo en réseau (NVR) de la série AcuSense

Fonctionnalité clé

Formats vidéo H.265+/H.265/H.264+/H.264 Analyses intelligentes basées sur un algorithme d'apprentissage profond Protection périmétrique jusqu'à 4 canaux
Reconnaissance faciale jusqu'à 4 canaux pour le flux vidéo
Reconnaissance faciale jusqu'à 8 canaux pour l'image du visage Entrées de caméra IP jusqu'à 16 canaux Capacité de décodage 1080p jusqu'à 32 canaux



Compression et enregistrement

La compression H.265+ réduit efficacement l'espace de stockage jusqu'à 75 %
Connexion de caméras IP à canal complet
Compatible avec les caméras réseau tierces

Sortie vidéo HD

Fournit des sorties HDMI et VGA indépendantes Sortie vidéo HDMI jusqu'à une résolution de 4K

Stockage et lecture

Jusqu'à 2 interfaces SATA pour la connexion du disque dur
Lecture synchrone 16 canaux jusqu'à une résolution de 1080p

Fonction Smart & POS

Prise en charge de plusieurs événements VCA (Video Content Analytics)
Recherche intelligente de la zone sélectionnée dans la vidéo et lecture intelligente pour améliorer l'efficacité de la lecture Superposition d'informations POS sur la vue en direct et la lecture
Enregistrement et alarme déclenchés par POS

Accès réseau et Ethernet

16 interfaces réseau PoE indépendantes

1 interface Ethernet auto-adaptative 10/100/1000 Mbps

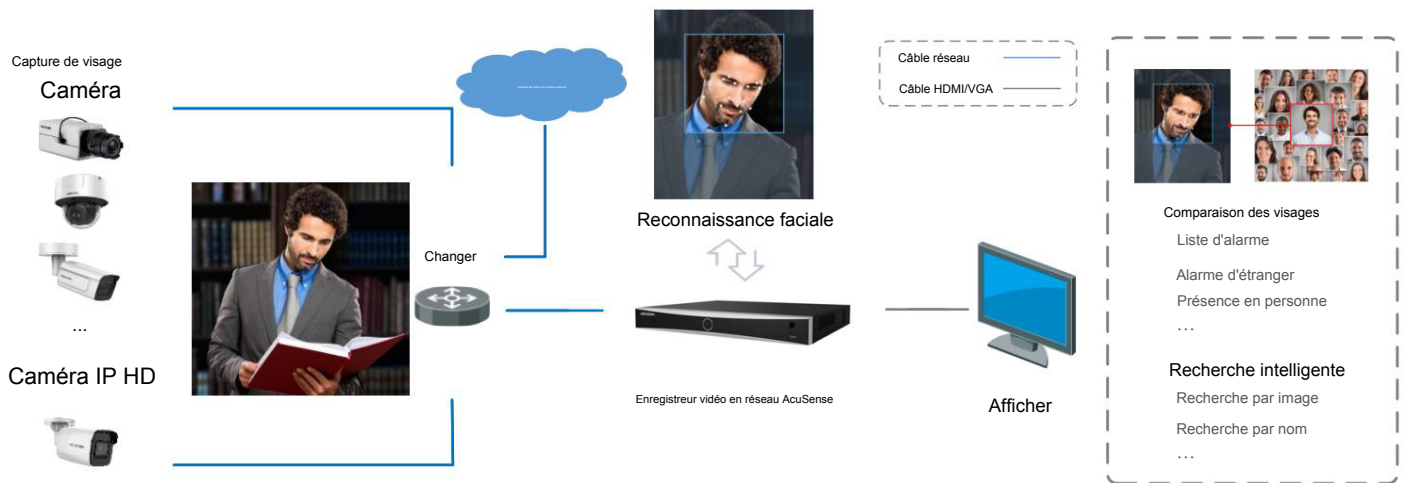
Hik-Connect et DDNS (Dynamic Domain Name System) pour une gestion facile du réseau

Application typique

Reconnaissance faciale et comparaison d'images de visage

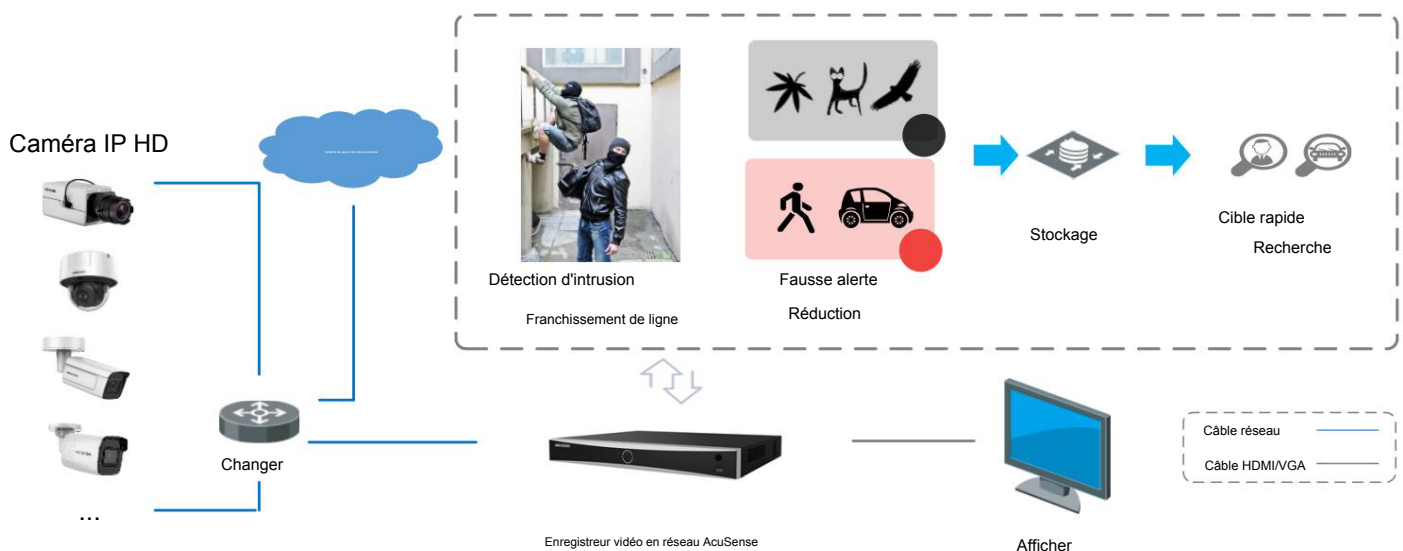
Modélisation et analyse des images de visages capturées par des caméras. Réalisation d'une alarme de liste noire et d'une alarme d'étranger via la bibliothèque d'images de visages.

Recherchez des personnes ciblées par image et par nom.



Protection du périmètre

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



Spécification

Analyse intelligente	
IA par NVR	Reconnaissance faciale, protection périmétrique, détection de mouvement 2.0
L'IA par caméra	Reconnaissance faciale, protection périmétrique, structuration vidéo, lancer d'objets bâtiment, détection de mouvement 2.0, ANPR, comptage de personnes, VCA
Moteur	1, le mode moteur est réglable
Reconnaissance faciale	
Bibliothèque d'images de visages	Jusqu'à 16 bibliothèques d'images de visages, avec jusqu'à 50 000 images de visages au total (chaque image ≤ 512 Ko, capacité totale ≤ 1 Go)
Comparaison des images de visage	8 canaux
Détection et analyse des visages	Comparaison d'images de visage, capture de visage humain, recherche d'images de visage
Détection et analyse des visages Performance	Capture de visage humain 4 canaux (caméra réseau HD, jusqu'à 8 MP, H.264/H.265)
Détection de mouvement 2.0	
Analyse homme/véhicule	
Par NVR	Toutes les chaînes pour les caméras Hikvision
Par caméra	Toutes les chaînes
Protection du périmètre	
Analyse homme/véhicule	
Par NVR	Analyse vidéo 4 canaux, 2 MP (H.264/H.265) pour la reconnaissance des humains et des véhicules afin de réduire fausse alerte; Jusqu'à 12 règles au total
Par caméra	Toutes les chaînes
Par caméra	Toutes les chaînes
Attributs du véhicule	Numéro de plaque d'immatriculation, 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	16 canaux
Bande passante entrante	160 Mbps
Bande passante sortante	256 Mbps
Sortie HDMI	4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1 280 × 1 024/60 Hz, 1 280 × 720/60 Hz, 1 024 × 768/60 Hz
Sortie VGA	1 920 × 1 080/60 Hz, 1 280 × 1 024/60 Hz, 1 280 × 720/60 Hz, 1 024 × 768/60 Hz
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

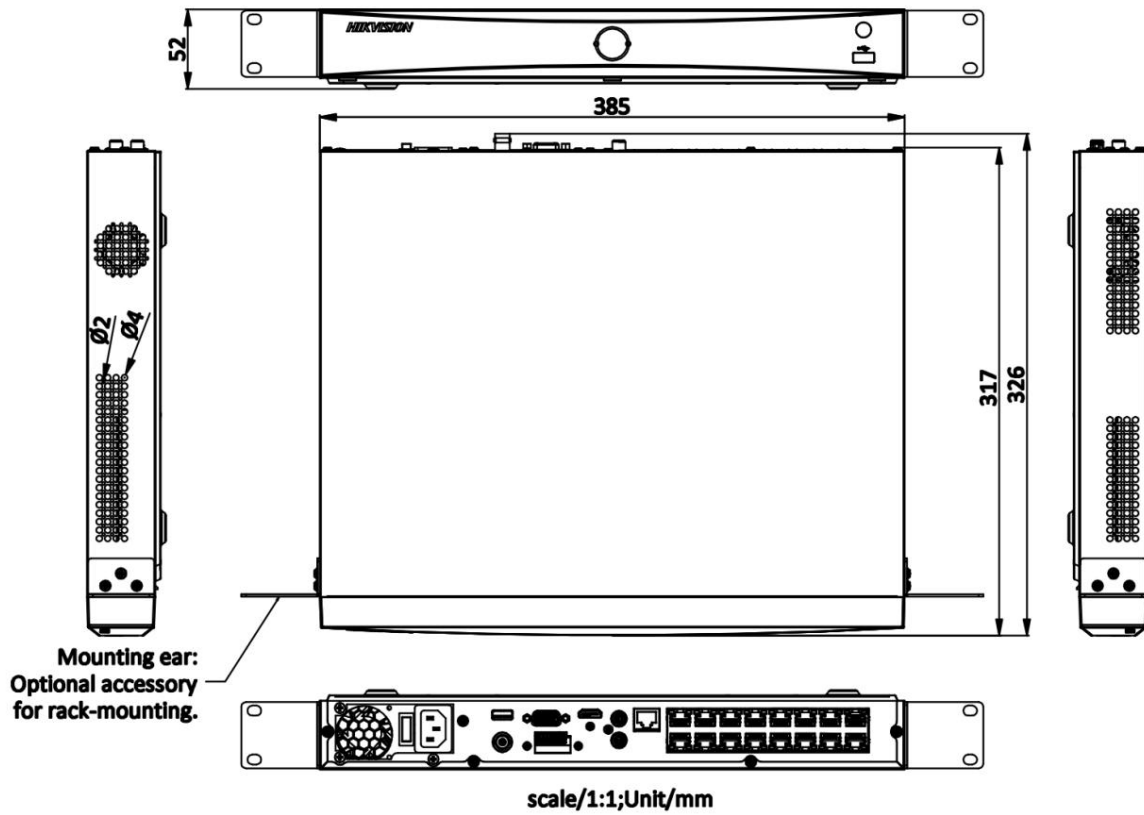
Sortie audio	1 canal, RCA (linéaire, 1 KΩ)
Audio bidirectionnel	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ)
Décodage	
Format de décodage	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Résolution d'enregistrement	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF 32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/7 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1 080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCI F/2CIF/CIF/QCIF *: Le NVR prend en charge jusqu'à 4 entrées vidéo IP 32 MP/24 MP.
Lecture synchrone	16 canaux
Division de la fenêtre de visualisation en direct	1/2/4/6/8/9/16
Division de la fenêtre du port auxiliaire	1/2/4/6/8/9/16
Capacité de décodage	Activer l'IA par NVR : 20 ch@1080p (30 ips) Désactiver l'IA par NVR : 32 ch@1080p (30 ips)
Enregistrement à double flux	Soutien
Compression audio	Loi G.711u/G.711a/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM
Type de flux	Vidéo, vidéo et audio
Réseau	
Interface réseau	1 interface Ethernet auto-adaptative RJ-45 10/100/1000 Mbps
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
PoE	
Interface	Interface Ethernet auto-adaptative RJ-45 10/100 Mbps 16 ports
Pouvoir	≤ 200 W
Standard	Norme IEEE 802.3 af/at
Interface auxiliaire	
SATA	2 interfaces SATA
Capacité	Jusqu'à 14 To de capacité pour chaque disque
Interface série	
Entrée/Sortie d'alarme	4/1
Interface USB	Panneau avant : 1 × USB 2.0 ; Panneau arrière : 1 × USB 3.0

Général	
Langue de l'interface utilisateur graphique	Anglais, russe, bulgare, hongrois, grec, allemand, italien, tchèque, slovaque, français, Polonais, Néerlandais, Portugais, Espagnol, Roumain, Turc, Japonais, Danois, Suédois Langue, norvégien, finnois, coréen, chinois traditionnel, thaï, estonien, vietnamien, Croate, Slovène, Serbe, Letton, Lituanien, Ouzbek, Kazakh, Arabe, Ukrainien, Kirghize, Portugais brésilien, indonésien, hébreu
Alimentation électrique	100 à 240 VCA, 50 à 60 Hz
Consommation	≤ 30 W (sans disque dur et PoE désactivé)
Température de fonctionnement	-10° C à 55° C (14° F à 131° F)
Humidité de travail	10% à 90%
Châssis	Châssis 1U
Dimensions (L × P × H)	385 × 317 × 52 mm (15,2" × 12,5" × 2,0")
Poids	≤ 2,5 kg (sans disque dur, 5,5 lb)
Certification	
Obtention de la certification	CE, CB, REACH, DEEE, UKCA, LOA
CE	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

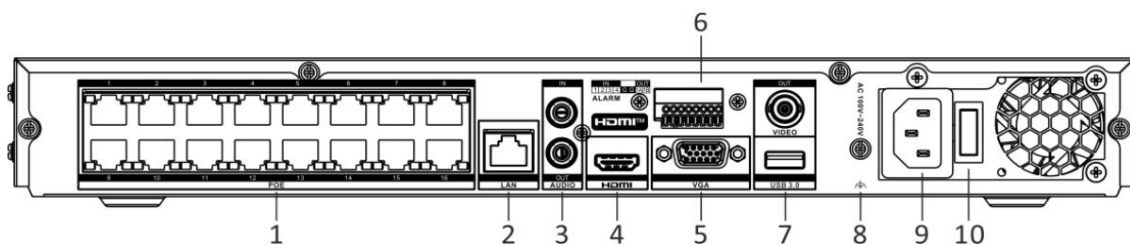
Note:

La reconnaissance faciale, la détection de mouvement 2.0 et la protection périmétrique ne peuvent pas être activées en même temps. Activer-en une fonction rendra les autres indisponibles.

Dimension



Interface physique



Non.	Description	Non.	Description
1	Interfaces PoE	6	ALARME ENTRÉE/SORTIE
2	Interface réseau LAN	7	Interface USB et SORTIE VIDÉO
3	ENTRÉE AUDIO/SORTIE AUDIO	8	Terre
4	Interface HDMI	9	Alimentation électrique
5	Interface VGA	10	Interrupteur d'alimentation

Modèle disponible

DS-7616NXI-I2/16P/S (F)

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.

