



## V Series

# ND9426P

Core+ AI H.265 16-CH Embedded  
PoE NVR



## Spécifications Techniques

### Caractéristiques techniques

Descriptions	16-CH Embedded PoE NVR
--------------	------------------------

### Appareil

Système d'exploitation	Embedded Linux
Chien de garde	Matériel + Logiciel
Restauration d'alimentation	Redémarrage automatique du système après récupération de l'alimentation

### Affichage

Affichage en temps réel	16 canaux Affichage à plusieurs dispositions : 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 1M+5, 1M+12, 1P+3, 1P+6, 2P+3, 3V
Sortie vidéo	HDMI x1, VGA x1
Résolution d'affichage	3840x2160, 1920x1080, 1280x720
Double moniteur	Supported
Application de streaming	Constant\Auto Adaptive Stream
Correction de distorsion fisheye	Local: 1O, 1P, 1R, 1O3R, 1O8R, 1P3R Web: 1O, 1R, 1P
Opération PTZ	Contrôle de direction, Accueil, Mise au point, Iris, Préréglé, Patrouille (Groupe)

### Vidéo

Format vidéo	MJPEG, H.264, H.265
Décodeur graphique	Décodage matériel
Résolution de décodage	Jusqu'à 7680x2560
Capacité de décodage	H.265/H.264: 3840x2160 @ 120 fps 1920x1080 @ 480 fps

Audio	
Format audio	G.711, G.726, MPEG-2 AAC-LC

Enregistrer	
Temps d'enregistrement (sec.)	Pré-Enregistrement: 5 (Max. 10) Post-Enregistrement: 20 (Max. 300)
Flux d'enregistrement	Double
Débit d'enregistrement	192Mbps
Mode d'enregistrement	Continu, Événement, Planning personnalisé, Diffusion adaptative en fonction de l'activité, Activity Adaptive Streaming
Paramètre d'enregistrement	Recyclage (unité : Jour)
Filigrame	Pris en charge
Enregistrement sans interruption	Pris en charge

Stockage et sauvegarde	
Périphériques DISQUE	Internex2 (3.5") (Le HDD est acheté séparément)
Capacité max. DISQUE DUR	Veuillez vous référer à la liste de compatibilité des disques durs sur le site Web de VIVOTEK
RAID	RAID 0, 1
Gestion du disque	Créer, Formater et Supprimer le Disque HDD S.M.A.R.T
Stockage externe	Stockage USB (USB 3.0)
Exportation de clip vidéo	Clé USB (Format FAT)
Sauvegarde programmée	FTP

Lecture	
Affichage de lecture	4 canaux Affichage de disposition multiple: 1x1,2x2,1P+3,3V
Contrôle de lecture	Lecture normale (Lecture, Pause, Arrêt), Rembobiner, Image Suivante/Précédente, Contrôle de Vitesse, Calendrier, Événement, Chronologie, Échelle de Chronologie, Miniature (Storyboard)
Recherche vidéo	Par calendrier, date/heure et alarme
Explorateur de vignettes (Storyboard)	Affichage de la miniature de la vidéo enregistrée (Max. 2 CH)
Capture d'écran	JPEG
Exportation de clip vidéo	EXE

Réseau	
Ethernet	10/100/1000Mbps Ethernet (RJ-45) x 2
Débit réseau total	224 Mbps
PoE	Ports PoE compatibles avec 802.3at/af x 16 (Maximum total 200W) Il est déconseillé de connecter un dispositif non PD à ce port PoE de NVR afin d'éviter des risques potentiels.
Gestion PoE	Pris en charge
Protocoles	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS

Interface externe	
USB	Avant: 1 (USB 3.0) Arrière: 2 (USB 2.0)
Entrée d'alarme	4
Sortie d'alarme	1
Entrée audio	Entrée audio prise jack 3,5 mm x1 (Matériel disponible, fonctionnalité de FW non encore prise en charge)
Sortie audio	Sortie audio prise jack 3,5 mm x1

Système	
Intégration de caméra	ONVIF Profile S
Événement	Détection de mouvement, événement VCA intelligent, attaque cybernétique, détection PIR, détection de sabotage, DI/DO de la caméra, caméra déconnectée, défaillance du disque, disque plein, DI/DO du NVR, erreur PoE, perte de vidéo
Action d'événement	Enregistrer, E-mail (Texte), E-mail (Instantané), FTP, Buzzer, Contrôle ePTZ (Aller au préréglage), DO du NVR, DO de la caméra, Notification de l'application via le service cloud
Gestion des utilisateurs	Niveau d'utilisateur : administrateur, utilisateur régulier
Journal	Système, Enregistrement, Utilisateur, Erreur
Date et heure	Fuseau horaire, Manuel, Synchronisation automatique NTP, Heure d'été
Langue	Tchèque, Anglais, Français, Allemand, Italien, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Russe, Espagnol, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe

Recherche approfondie	
Recherche d'objet	Personnes, Véhicule
Recherche de scène	Franchissement de ligne, Intrusion, Déambulation
Recherche par attribut	Personnes : Sexe, Âge, Couleur des vêtements, Accessoires Véhicules : Type, Couleur

Fonctionnalités avancées	
Solution de comptage VCA	Pris en charge
Recherche d'événements VCA	Smart VCA, Smart 360 VCA
Recherche intelligente II	Pris en charge
Sécurité IoT Trend Micro	Pris en charge (essai gratuit de 3 ans)
Gestion de cybersécurité	Pris en charge

Client distant	
Point d'accès logiciel	Shepherd , VSS
Application mobile/tablette	iViewer(Android & iOS)
Navigateur Internet	Chrome
Service cloud	VORTEX Connect

Général	
Entrée d'alimentation	100-240V AC, 50/60Hz
Consommation électrique	Max. 270W

Dimensions	365 (W) x 315 (D) x 44 (H)mm
Poids	2.78 kg (sans HDD)
Température de fonctionnement	-10°C ~ 55°C (14°F ~ 131°F)
Humidité	0 ~ 95%
Certifications de sécurité	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick, UL, CB, BSMI, BIS