

ND8322P

Enregistreur vidéo réseau Plug & Play



8 ports PoE · 2x HDD · Réglage automatique · Flux adaptif automatique · Hardware Decoding · Affichage écran HDMI/VGA

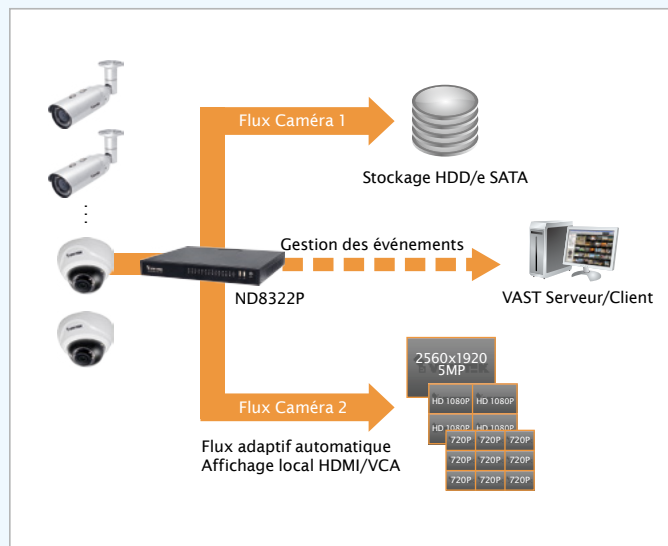
Le VIVOTEK ND8322P est un enregistreur vidéo réseau 8 canaux avec Linux embarqué disposant de 8 ports PoE norme 802.3af, permettant la connexion de caméras PoE pour une puissance supplémentaire maximale de 80 W. Le ND8322P dispose également de la 'Configuration en un clic' (One Button Setup) avec les fonctions plug-&-play et réglage automatique, rendant cette unité étonnamment simple à installer, et tout à fait adaptée aux applications de surveillance de petite taille.

Grâce à la sortie vidéo locale HDMI et VGA, les utilisateurs peuvent contrôler l'interface GUI OSD à l'aide de la souris et du clavier, et n'ont pas besoin d'un ordinateur distinct pour rechercher ou lire des vidéos depuis l'enregistreur. La nouvelle fonction d'affichage local - Flux Adaptif Automatique modifiera dynamiquement le deuxième flux de la caméra afin d'ajuster au mieux la résolution d'affichage selon la mosaïque d'affichage. Il en résultera un affichage efficace tout en maintenant une superbe qualité d'image. De plus, le ND8322P, grâce à ses ports I/O, tels que son port eSATA, ses entrée/sortie d'alarme, RS232 et RS485, offrent aux utilisateurs une grande flexibilité d'applications.

Avec le logiciel de gestion (CMS) VAST, les utilisateurs peuvent facilement configurer un système de surveillance IP. Pour un accès à distance et depuis un mobile, VIVOTEK propose également l'application iViewer, pour iOS et Android, permettant aux utilisateurs un contrôle vidéo en direct à tout moment et depuis n'importe quel endroit.

Fonctions

- 8 ports PoE norme 802.3af
- 8 canaux visionnage du direct (ne prend pas en charge la fonction Dewarping des caméras 'fisheye')
- 1 canal relecture locale, 4 canaux relecture synchronisée à distance
- Linux embarqué
- Supporte résolution 1080P/720P
- Sortie vidéo locale HDMI/VGA
- Réglage automatique Plug & Play
- Flux adaptif automatique pour affichage efficace
- Retour rapide local
- Configuration caméra VIVOTEK intégrée
- EZConnect par Scan code QR pour visionnage sur mobile 24h/24 et 7j/7
- Design sans ventilateur



Scénario application ND8322P



Commerce



Restaurant



Boutique de prêt-à-porter



Supermarché

Information appareil

Modèles	ND8322P
Système	
Système d'exploitation	Linux embarqué
CPU	Processeur ARM
Flash	256MB
Ram	1GB
Watchdog	Hardware+ Software
Restauration alimentation	Redémarrage automatique du système après ré-alimentation
Stockage	
Disque dur	interne x2
Capacité disque dur	6TB x2
Gestion du disque	Create, Format and Remove Disk HDD S.M.A.R.T
Vidéo & Audio	
Sortie vidéo	1 HDMI, 1 VGA
Résolution	1920 x 1080, 1280 x 720
Décodage graphique	Décodage hardware
Capacité décodage	H.264: 2560x1920 @ 30 ips (1-CH) 1920x1080 @ 120 ips (4-CH) 1280x720 @ 240 ips (8-CH)
Position de la caméra	Changer la position de la fenêtre sur la vue en direct
Interface externe	
Ports USB	Face avant: 2 (USB 2.0) Arrière: 1 (USB 2.0)
Entrées d'alarmes	8
Sorties d'alarmes	4
Audio	1 Sortie audio jack prise téléphone 3.5 1 Entrée audio prise téléphone 3.5 (Réservé)
Disque externe	1 port eSATA
RS232	1 Port (Réservé)
RS485	1 Port (Réservé)
Réseau	
Interface	1 x RJ-45 10/100/1000Mbps Ethernet interface
PoE	8 ports PoE norme 802.3af (Puissance totale maximum 80W)

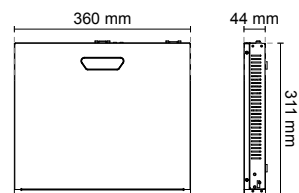
Protocoles	IPv4, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, IP Filter
Alimentation	
Entrée d'alimentation	56V DC 2.5A
Consommation	Max. 120W
Indicateur LED	
Indicateur LED	Alimentation, État, Enregistrement, HDD1, HDD2, Ethernet eSATA, 1 Port~ 8 Ports
Mécanique	
Form Factor	Desktop
Touche de fonction	Démarrage (Face avant) / Réinitialisation (Arrière)
Dimensions (L x l x h)	360 x 311 x 44 mm
Poids	2.7 kg (sans disque dur)
Température de fonctionnement	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
Humidité	0 ~ 95%
Général	
Certifications de sécurité	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick
Garantie	24 mois
Configuration ordinateur client	
Système d'exploitation	Microsoft Windows : XP/Vista/7/8/2008/2012
CPU	Intel Celeron ou au-dessus
Mémoire	2 GB ou au-dessus
Ethernet	10/100Mbps
Résolution d'affichage	1024 x 768 pixels ou au-dessus
Navigateur	Internet Explorer 10 (32 bit) ou au-dessus
Logiciel	Assistant d'installation 2, enregistrement ST7501, VAST
Applications mobile et tablette	EZconnect, iViewer (iOS) EZconnect, iViewer (Android)
Accessoires	
CD	Manuel de l'utilisateur, guide d'installation rapide, assistant d'installation 2
Autres	Adaptateur, Cordon d'alimentation, Guide d'installation, 16 vis H.D.D., 4 supports de montage H.D.D., 1 souris USB, 2 câbles SATA

Information logiciel

Enregistrement	
Nombre de canaux maximum	8
Enregistrement continu (MB)	64 Mbps
Réseau continu (MB)	48 Mbps
Format audio	G.711, G.726
Format vidéo	MJPEG, H.264
Résolution	Caméra VGA, 1MP, 2MP, 3MP et 5MP
Temps d'enregistrement (seconde)	Pré-enregistrement: 5 (max. 10) Post-enregistrement: 20 (max. 300)
Flux d'enregistrement	Simple
Mode d'enregistrement	Continu, Calendrier, Manuel, Événement,
Paramètre d'enregistrement	Recycle (unit : Day)
Chemin d'enregistrement	Chemin local
Format vidéo d'enregistrement	3GP
Visionnage en direct (Vue locale)	
Application flux	Flux auto adaptif
Affichage du direct	8 canaux Format d'affichage multiple: 1x1, 1x3 (Vue couloir), 2x2, 3x3, 1+5, 1+3, 1+1+3 (1P), 1+3+3 (1P) * Ne prend pas en charge la fonction Dewarping des caméras 'fisheye'
Amélioration de l'affichage	Affichage OSD (NVR), affichage OSD (Caméra), Information caméra, Contrôle à distance I/O, Notification d'événement, Aspect Ratio
Contrôle PTZ	Contrôle Panel
Fonctions PTZ	Contrôle direction, Home, Iris, Pré-réglage, Patrouille (Groupe), contrôle image dans l'image (PiP)
Relecture (Affichage local)	
Affichage relecture	1 canal Format d'affichage multiple: 1x1
Contrôle relecture	Régulier (Lecture, Pause, Arrêt), Retour arrière, Image suivante/précédente, Contrôle de vitesse, Calendrier, Événement, Chronologie, Échelle Chronologique, Vignettes (Storyboard)
Recherche vidéo	Calendrier, Date/Heure, Alarme
Vignettes (Storyboard)	Listing des vignettes de la vidéo enregistrée (Max 2 canaux)
Amélioration de l'affichage	Affichage OSD (Caméra), Notification d'événement, Aspect Ratio, Contrôle image dans l'image (PiP)
Instantané	JPEG
Export clip vidéo	EXE
Visionnage en direct (À distance)	
Application flux	Sélection Flux
Capacité audio	Une voie
Affichage du direct	8 canaux Format d'affichage multiple: 1x1, 2x2, 3x3, 1+3, 1+5
Amélioration de l'affichage	Affichage OSD (NVR), Drag & Drop, Image Freeze, Contrôle audio, Contrôle à distance I/O, Notification d'événement, Bookmark
Contrôle PTZ	Contrôle Panel
Fonctions PTZ	Contrôle direction, Home, Zoom, Mise au point, Iris, Pré-réglage, Patrouille (Groupe), contrôle image dans l'image (PiP)
Instantané	JPEG
Relecture (À distance)	
Affichage relecture	4 canaux Format d'affichage multiple: 1x1, 2x2, 1+3
Contrôle relecture	Régulier (Lecture, Pause, Arrêt), Image suivante, Contrôle de vitesse, Calendrier, Événement, Timeline, Échelle de Timeline, Bookmark

Amélioration de l'affichage	Affichage OSD (NVR), Drag & Drop, Contrôle audio, Contrôle image dans l'image (PiP)
Instantané	JPEG
Export clip vidéo	EXE
Gestion des alarmes	
Type de planification	Continu, Calendrier, Manuel.
Événement	Détection de mouvement, détection infrarouge passif PIR, détection de tentative de sabotage, Entrée numérique (caméra), Sortie numérique (caméra) Connexion anormale, Stockage anormale, Stockage complet, Perte caméra réseau, DI, DO
Action	Enregistrement, E-mail (texte), E-mail (instantané), FTP, Buzzer, Contrôle PTZ (Allez à pré-réglages), NVR DO, Caméra DO
Temps d'enregistrement (seconde)	Pré-Enregistrement: 5 (max. 10), Post-Enregistrement: 20 (max. 300)
Backup	
Manuel	USB Dongle (FAT Format)
Système	
Gestion utilisateur	Compte utilisateur: 10 Limite de durée compte utilisateur: 10 mins Niveau utilisateur: Administrateur / Utilisateur régulier Définition des fonctions utilisateur: Par Camera
Logiciel	Système, Enregistrement, Utilisateur, Erreur
Date & Heure	Zone de temps, manuelle, Synchronisation automatique NTP, Daylight Saving Time
Firmware	Mise à jour manuelle
Restauration par défaut	pris en charge
Backup/Restauration (Configuration)	pris en charge
Langues	Tchèque, Anglais, Français, Allemand, Italien, Japonais, Coréen, Portugais, Russe, Espagnol, Chinois simplifié, Chinois traditionnel
Intégration caméra	
Insertion de caméra	Manuelle, Recherche
Paramètre vidéo (Média)	Compression, Résolution, FPS, qualité vidéo
Paramètre image	Affichage d'image Ajustement d'image
Contrôle PTZ	Contrôle panel
Fonctions PTZ	Contrôle direction, Home, Iris, Pré-réglage, Patrouille (Groupe)
Détection de mouvement	pris en charge
Intégration périphérique	
UPS	Compatible modèle APC

Dimensions



All specifications are subject to change without notice. Copyright © VIVOTEK INC. All rights reserved.

Ver. 1