VIVOTEK
A Delta Group Company

V Series

NR9682-V3



192-CH, 16-Bay VSS Pro Recording Server

Spécifications Techniques

Caractéristiques techniques	
Descriptions	H.265 3U 64-CH 16bay NVR

Appareil	
Système d'exploitation	Embedded Windows 11
Chien de garde	Matériel + Logiciel
Restauration d'alimentation	Redémarrage automatique du système après récupération de l'alimentation

Affichage local	
Affichage en temps réel	64 Channels(up to 192CH by license purchasing) Equal: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8 Panorama: 1P+6, 2P, 2P+3, 3P Focus: 1+12, 1+16, 1+3, 1+5, 1+7, 1+9, 2+8 Vertical: 1V+6, 2V+2, 2V+3, 3V, 3V+4, 4V, 4V+4, 5V Single Layout Display, full screen display Custom Layout, layout Rotation
Sortie vidéo	HDMI x1, Display Port x1, DVI x1, VGA x1
Résolution d'affichage	HDMI: 4096x2160 DP: 7680x4320 DVI: 1920x1200 VGA: 1920x1200
Double moniteur	Supported
Position de caméra	Change the view cell position on the Live View screens
Application de streaming	Stream selection & auto stream size
Amélioration du moniteur	E-Map Embedded Drag & Drop Remote I/O Control PiP (Digital Zoom) Instant Playback Video Display Mode (Aspect Ratio & Camera Information) Metadata Display (VCA, Data Magnet)
Correction de distorsion fisheye	1O, 1P, 1R, 1O3R, 4R, 2P, 4R Pro, 1O8R

Opération PTZ/ePTZ	Home, preset, patrol, auto pan, auto focus, manual focus, focus speed, zoom speed, tracking

Vidéo

Format vidéo	MJPEG, MPEG4, H.264, H.265
Décodeur graphique	Software decoding
Résolution de décodage	Jusqu'à 7680x2560
Capacité de décodage	H.264: 1920x1080 @360 fps H.265: 1920x1080 @180 fps

Audio

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

Enregistrer

Temps d'enregistrement (sec.)	Pré-Enregistrement: 3-15 Post-Enregistrement: 10-60
Flux d'enregistrement	Unique
Débit d'enregistrement	512 Mbps
Mode d'enregistrement	Continuous, Event, Customized Schedule
Paramètre d'enregistrement	Recycling time depends on the remaining storage space or the set number of days
Filigrane	Pris en charge
Chiffrement des données d'enregistrement	Supported
Enregistrement sans interruption	Supported

Stockage et sauvegarde

Périphériques DISQUE DUR	Hot-Swappable Tray x16 (HDD is purchased by separately)
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, 5, 6, 10, 50, 60
Gestion du disque	Créer, Formater et Supprimer le Disque
Sauvegarde manuelle	USB pen drive (FAT Format) NAS (SMB & CIFS)
Sauvegarde programmée	NAS (SMB & CIFS)

Lecture (Affichage local)

Affichage de lecture	64 Channels(up to 192CH by license purchasing) Equal: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8 Panorama: 1P+6, 2P, 2P+3, 3P Focus: 1+12, 1+16, 1+3, 1+5, 1+7, 1+9, 2+8 Vertical: 1V+6, 2V+2, 2V+3, 3V, 3V+4, 4V, 4V+4, 5V Single Layout Display, full screen display Custom Layout, layout Rotation
Contrôle de lecture	1/64X ~ 64X speed control, next/previous frame, pause, play, rewind, stop
Recherche vidéo	Calendar, Event, Alarm, Bookmark, Thumbnail, Smart Search II, Data Magnet, Log, Deep Search

Capture d'écran	JPEG, PNG
Exportation de clip vidéo	3GP

Réseau

Ethernet	2.5 Gigabit LAN x2
Débit vidéo pour client distant	650Mbps
Protocoles	IPv4,TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, iSCSI, SNMP

Gestion d'alarme

Période d'alarme (sec.)	Max. 30
Filtre d'alarme	Time, Trigger Type (Camera/Substation/System), Status, Name, Trigger Source
Paramètre d'alarme	Realtime System Notification Alarm Result Display by List or Thumbnail
Type de planifications	Continuous, schedule
Événement de la caméra	General: Audio detection, camera DI/DO, camera disconnected, IR (Infrared), Motion detection, PIR(Passive infrared), PPTZ (Panoramic PTZ), Recording error, SD card life expectancy detection, Shock detection, Stop recording, Tampering detection, Temperature, Video loss (Video server only) Smart VCA: Intrusion detection, Loitering detection, Line crossing detection, Unattended object detection, Missing object detection, Face detection, Crowd detection, Running detection, Parking violation detection, Restricted zone detection, Smart tracking, Zone detection Trend Micro IoT Security: Brute force attack, Cyber attack, Quarantine Counting Camera: Number of remaining people
Sous-station	NV Series NVR: Storage failure, Storage full, Network disconnected, Abnormal g-sensor motion, speeding, GPS disconnected ND Series NVR: Storage failure, storage full, network disconnected, fan status, brute force attack, cyberattack, quarantine NR Series NVR: Storage failure, Storage full, Network disconnected
Événement d'appareils externes	DI/O (with I/O Box), TCP Message
Action	Start to record videos, Set DO status, Go to camera presets, Send HTTP requests, Send live streaming, Send email with snapshot of assigned camera(s), Go to E-Map, Sound the alarm and Add bookmark
État d'alarme pour la gestion	New, In Progress, False Alarm and Close
Exportation des résultats d'alarme	.csv file

Carte numérique

Source	BMP, GIF, JPG, PNG, SVG
Appareil	Camera, DI/DO (Camera, NVR, external) , regional map
Marqué	Add, Remove, Direction Control, PTZ Control, FOV Control, LiveView & Playback
Notification d'événement	One or More Live Streaming

Interface externe

Interface USB	Back USB 2.0 x 2 USB 3.2x 4

Entrée/Sortie audio	Microphone audio jack Input x1 3.5 Line input audio jack x1 3.5 Line output audio jack x1 SPDIF out x1 7.1 HD support (surround out x 1, CEN/LFE x 1)

Système	
Intégration POS	ARCH
Intégration UPS	Supported
Intégration de caméra	ONVIF Profile S
Intégration de boîtier E/S	Advantech ADAM-6000 Series CHIYU CYT-133SC MOXA ioLogik E1210, E1211 and E1212
Gestion des utilisateurs	Authentication: Basic Account / Windows AD Account User-defined Role User Account: 4096
Journal	Operation, system and event log
Date & Time	Sync server

Advanced Features	
Solution de comptage VCA	Supported
Solution LPR	Supported
Recherche d'événements VCA	Smart VCA
Recherche intelligente	Smart Search I & Smart Search II
Recherche approfondie	Supported
Gestion de cybersécurité	Supported
Basculement	Supported (Switchable from standard mode starting with image version V4.0. Refer to user's manual for details.)

Client distant	
Point d'accès logiciel	Shepherd, VSS
Application mobile/tablette	iViewer (iOS/Android)

Général	
Entrée d'alimentation	Redundant power 100~240V AC
Consommation électrique	Max. 920 W
Alimentation redondante	Supported
Certifié 80 Plus	Platinum
Dimensions	132 (H) x 437 (W) x 647 (D) mm
Poids	33kg(sans HDD)
Température de fonctionnement	5°C ~ 35°C (41°F ~ 95°F)
Humidité	5% ~ 95%
Certifications de sécurité	CE, FCC, VCCI, C-Tick, UL, CB, BSMI, BIS

Data subject to change without notice. All right reserved. | sales@vivotek.com | www.vivotek.com | Ver. 20260208