

VIGIL NVR-2U-96CH

ENREGISTREUR VIDÉO RÉSEAU À 96 CANAUX AVEC HYBRIDE (IP OR ANALOG) SUPPORT DE CAMÉRA

Les enregistreurs vidéo réseau (NVR) et les enregistreurs numériques hybrides (HVR) de VIGIL™ sont la pièce maîtresse de votre solution de sécurité. Préconfigurés avec le logiciel de système de gestion vidéo (VMS) VIGIL Server, ces dispositifs d'enregistrement constituent une plate-forme de gestion vidéo rentable et de niveau professionnel qui est non seulement facile à déployer, mais aussi facile à élargir. Conçue pour être souple, elle offre aux utilisateurs un système qui répond à leurs besoins actuels et est capable d'évoluer pour répondre à ceux de demain.



Caractéristiques principales

- » Haute efficacité
- » Châssis 2U compact et polyvalent
- » Peut être utilisé dans les montages en bâti ou pour les configurations de bureau
- » Préconfiguré avec le logiciel VIGIL VMS de 3XLOGIC
- » Disque SSD dédié de 256 Go pour le système d'exploitation
- » Prise en charge de 8 baies de stockage amovibles – Jusqu'à 144 To de stockage
- » Deux cartes réseau pour une mise en réseau et un déploiement aisés de la caméra.
- » Conforme à la NDAA
- » Prise en charge de l'enregistrement analog. HD jusqu'à 30 images/s par caméra à 4CIF avec rés. analog. max. de 1 080 p (modèles HD uniquement)
- » Support de stockage RAID 5/6
- » Performance d'architecture Intel Xeon 10e gén.
- » Port série RS-232 pour les communications externes
- » Port USB 3.0 avant pour faciliter l'exportation des événements
- » SE Microsoft Windows 10 Enterprise LTSC 2021
- » Licences Flex-Channel hybrides ou IP (IP, analog. ou analog. HD) incluses avec chaque modèle. Voir les caractéristiques précises du modèle ci-dessous.

NUMÉROS DE PRODUIT

Numéro de produit	Unité centrale	Châssis	Licences incluses	Canaux hybrides/Flex max.	IP max. Canaux	Options de stockage
NVR-2U-96CH	Intel Xeon 10e gén.	2U compact (23,3 po [59,2 cm] de profondeur)	24 licences IP	0	Jusqu'à 96	Jusqu'à 144 To
HVR-2U-96CH-16-HD*	Intel Xeon 10e gén.	2U compact (23,3 po [59,2 cm] de profondeur)	16 licences IP, 16 hybrides	Jusqu'à 16	Jusqu'à 80	Jusqu'à 144 To
HVR-2U-96CH-32-HD*	Intel Xeon 10e gén.	2U compact (23,3 po [59,2 cm] de profondeur)	32 licences hybrides	Jusqu'à 32	Jusqu'à 64	Jusqu'à 144 To

Numéro de produit	Unité centrale	Châssis	Licences incluses	Canaux hybrides/Flex max.	IP max. Canaux	Options de stockage
HVR-2U-96CH-16	Intel Xeon 10e gén.	2U compact (23,3 po [59,2 cm] de profondeur)	16 licences IP, 16 hybrides	Jusqu'à 16	Jusqu'à 80	Jusqu'à 144 To
HVR-2U-96CH-32	Intel Xeon 10e gén.	2U compact (23,3 po [59,2 cm] de profondeur)	32 licences hybrides	Jusqu'à 32	Jusqu'à 64	Jusqu'à 144 To

*Les modèles analog. HD prennent en charge à la fois les caméras standard et analog. HD

Matériel

Unité centrale	Intel Xeon W-1270E 10e gén., 8 cœurs, 16 threads	Capacité de stockage	Jusqu'à 144 To (8 x 18 To)
RAM	16 Go (2 x 8 Go)	Type de disque de stockage	Lecteur de disque dur SATA
Carte réseau/USB/Port série	2 x 1 Gb/s/Avant : 1 x USB 3.0; Arrière : 4 x USB 3.0/1 (RS-232)	Disques échangeables à chaud	Oui, 8 baies de stockage amovibles
Sorties du moniteur	1 x port Sub-D avec résolution max. de 1 920 x 1 200 @ 60 Hz 1 x port HDMI 1 x DisplayPort, Prise en charge simultanée de 3 écrans max.	Physique	Poids : 32 lb (14,5 kg) (sans HDD)/40 lb (18,1 kg) (8 x lecteurs de disque dur) Largeur : 19,015 po/483 mm Hauteur : 3,496 po/88,8 mm Profondeur : 3,267 po/591 mm
Prise en charge DisplayPort	Rés. max. : 4 096 x 2 304 @ 60 Hz Prise en charge version DisplayPort 1.4, HDCP 2.3 et HDR.	Prise en charge HDMI	Rés. max. : 4 096 x 2 160 @ 30 Hz Prise en charge version HDMI 1.4 et HDCP 2.3
Garantie	Logiciel : 3 ans Matériel : 3 ans	Disque SE physique :	SSD NVMe M.2 256 Go
Entrées de la caméra IP	Jusqu'à 96 canaux	Température de fonctionnement	40 à 95 °F/4,5 à 35 °C
Interface d'entrée audio :	Sortie 3,5 mm	Température de stockage :	14 à 140 °F/-10 à 60 °C
Certifications	Conformité CE, FCC, NEMKO (É.-U. et Canada), UKCA, NDAA	Électrique	Tension : 115 V CA/60 Hz; 230 V CA/50 Hz Puissance : 500 W

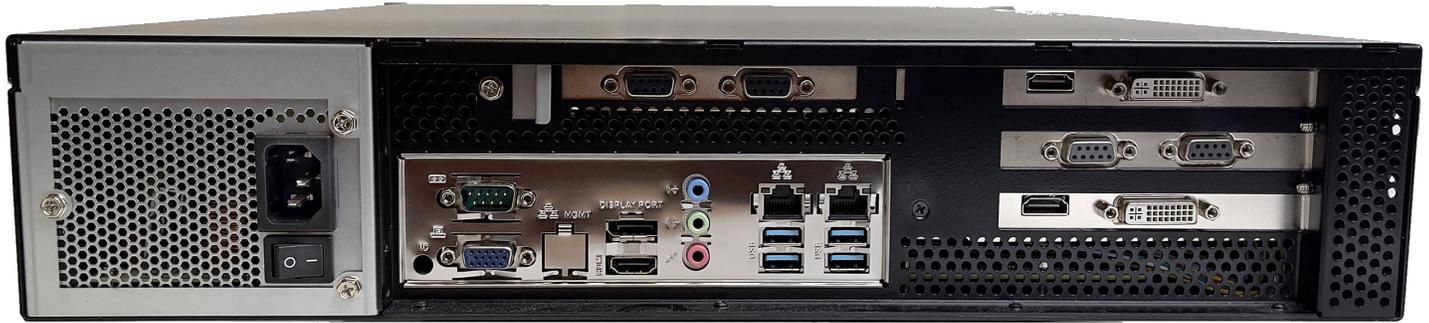
Logiciel

Prise en charge de la caméra IP	Oui	Prise en charge de la diffusion en continu multiple	Oui
Prise en charge PTZ IP	Oui	Codecs vidéo pris en charge	MJPEG, MPEG-4, H.264, H.264+ H.265
Protocoles IP	DNS, DDNS, NTP, SNMP, RTP, RTCP, PPPoE	Modes d'enregistrement vidéo	Mouvement, alarme, audio, analyse
Prise en charge Mp max.	480 Mp	Prise en charge audio IP	Oui
Compression audio	OggVorbis	Débit binaire d'enregistrement audio	16 kb/s
Logiciel préchargé	VMS : Logiciel de système de gestion vidéo (VMS) VIGIL (v12 et ultérieures prises en charge) SE : Windows 10 Enterprise LTSC 2021, version 21H2	Intégrations tierces	Contrôle d'accès, alarme, GAB, PDV, heure/présence disponibles

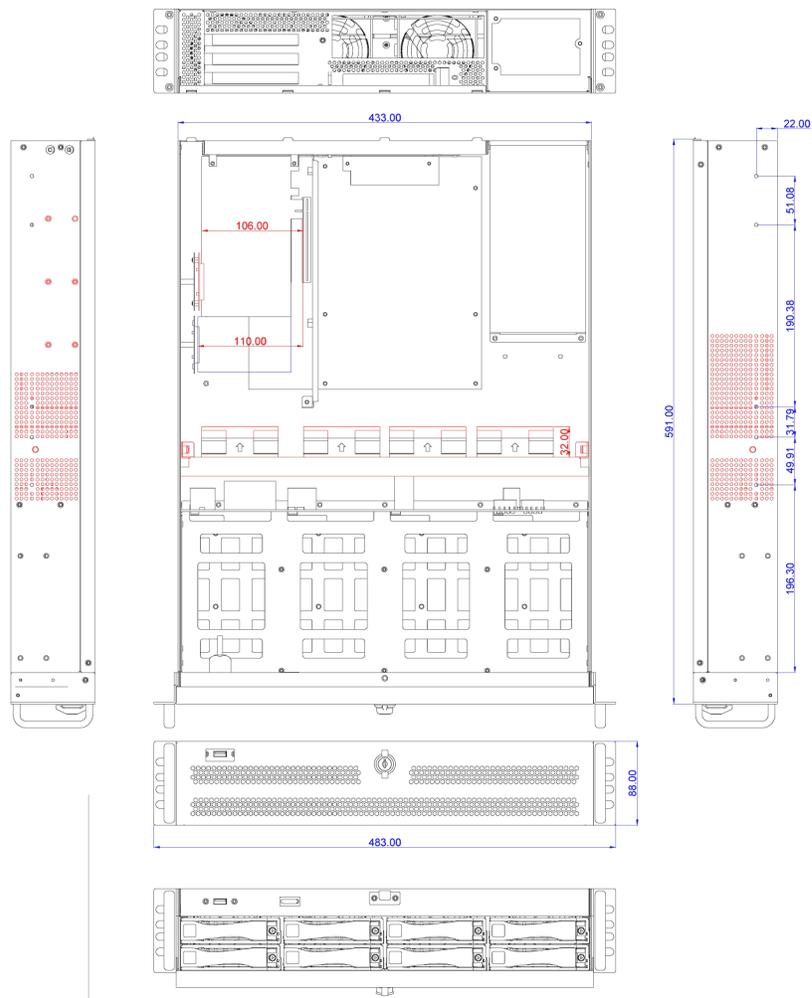
Prise en charge caméras analog. (modèles HVR uniquement)

Entrées analogiques de la caméra	Jusqu'à 32 entrées BNC (1,0 Uc.à.c, 75 Ω)	Entrées audio analogiques	Égal aux entrées vidéo analogiques HD - 16/32 can.
Normes vidéo	Adaptable PAL/NTSC; HD-TVI, HD-CVI, HD-AHD	Résolution analogique HD	Max. 1 080 p
Compression vidéo	H.264, MPEG-4/part 10	Compression vidéo HD	H.264, MJPEG
Images max. par seconde	30 images/s/canal @ 4 CIF (direct et relecture)	Images/seconde max. HD	30 images/seconde

Back Plate Image



Dimensional Drawing



Unit: mm