



FENNEC SERIES

BY



MODEL #

GSD-DVRFNC4K-16-N-AI

ENREGISTREUR VIDÉO NUMÉRIQUE 16 CANAUX

ONVIF® | GST



Conçu pour les déploiements à grande échelle, le **GSD-DVRFNC4K-16-N-AI** est un DVR 16 canaux doté d'IA, conçu pour les systèmes de sécurité de niveau entreprise. Il prend en charge jusqu'à 24 caméras IP, offre deux baies HDD avec une capacité allant jusqu'à 18 To par disque, et intègre un ensemble complet de fonctionnalités IA telles que la reconnaissance des plaques d'immatriculation, la reconnaissance faciale, l'analyse de densité de foule et la détection d'intrusion. Avec 16 entrées d'alarme et 1 sortie d'alarme, une sortie HDMI 4K, la compatibilité ONVIF et la connectivité mobile, il est idéal pour les entrepôts, les campus et les installations multi-sites.

8MP
RESOLUTION
Résolution
8MP

ONVIF

Encodeur
ONVIF

4K

Résolution
HDMI 4K16 Entrées / 1
Sortie d'alarme2 emplacement
HDD jusqu'à 32ToSortie moniteur
de spot sur BNCConnexion mobile
P2PJusqu'à 24
caméras IP

AI FEATURES

- ☑ Détection d'humains et de véhicules
- ☑ Détection d'intrusion dans le périmètre
- ☑ Détection de franchissement de ligne
- ☑ Détection de plaque d'immatriculation
- ☑ Reconnaissance faciale
- ☑ Détection d'intrusion
- ☑ Détection de la longueur de files d'attente
- ☑ Détection de sons rares
- ☑ Détection d'objets stationnaires
- ☑ Détection de la densité de la foule
- ☑ Heat Map
- ☑ Détection du bruit
- ☑ Altération de vidéo

WWW.GSDGROUPINC.COM



A CANADIAN ENTERPRISE



FENNEC SERIES

BY



MODEL #

GSD-DVRFNC4K-16-N-AI

EN DIRECT

Entrée vidéo IP	4 canaux, (seulement IP jusqu'à 20 canaux)
Entrée vidéo composite	Jusqu'à 20 canaux (vidéo analogique + vidéo IP)

PERFORMANCE

Compression	Audio : G.711a Vidéo : H.264/H.265
Résolution de l'écran	Analogique : 5MP-Lite : 20fps 4MP-Lite : 30 fps 1080P/720P/960H : 30fps IP : 5MP/4MP/1080P/720P Surveillance d'un seul canal jusqu'à 2MP 30 fpssurveillance de plusieurs canaux seulement sous-flu
Vitesse	Flux principal Analogique : 5MP-Lite:12fps (chaque ch) 4MP-Lite:16fps(chaque ch) 1080P:15fps(chaque ch) 720P:PAL:25fps(chaque ch)/ NTSC:30fps(chaque ch) IP : PAL:25fps(chaque ch)/NTSC : 30fps(chaque ch) Sous-flux Max PAL : 704*576:10fps(chaque ch)/ NTSC : 704*480:10fps(chaque ch) La fréquence d'images du sous-flux est inférieure à celle de l'image de prévisualisation H. 264 sont inférieures d'environ 20 % à celles de la norme H.265
Événement	MD (niveau de sensibilité 1~8) Perte de vidéo. Bip, courriel, notifications instantanées vers l'APP mobile
Fonction de lecture	Avance/retour rapide (2x, 4x, 8x, 16x) Avance lente (1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x)
Lecture	5MPLite:96fps (Lecture Max. 8 canaux) / 4MPLite : 128fps (Lecture Max. 8 canaux) 1080P : 120fps (Lecture Max. 8 canaux) / 720P:240fps (Lecture Max. 8 canaux)

FONCTIONS IA NOTIFICATIONS INSTANTANÉES

Détection d'humains	Sortie régionale
Détection de véhicules	Comptage croisé
Détection d'intrusion dans le périmètre	Détection des sons rares
Détection de franchissement de ligne	Détection d'objets stationnaires
Détection de plaque d'immatriculation	Détection de densité de foule
Reconnaissance faciale	Carte thermique
Détection d'intrusion	Détection de bruit
Entrée régionale	Altération de vidéo
Détection de la longueur de file d'attente	NOTIFICATIONS INSTANTANÉES
QUANTITÉ MAXIMALE CAPTURÉE PAR L'IA	200,000
QUANTITÉ ENREGISTRÉE PAR L'IA	10,000

CES FONCTIONNALITÉS IA FONCTIONNENT UNIQUEMENT AVEC DES CAMÉRAS IP, OU DES CAMÉRAS ANALOGIQUES DE 2 MP OU PLUS

BANDE PASSANTE D'ENREGISTREMENT

Entrée	16Mbps ~80Mbps. Analog channel and digital channel can be converted. Encoding performance and decoding performance cannot be converted Total decoding performance 1080P 120fps
Sortie	192Mbps
Entrée vidéo analogique	Entrées 16 canaux

UI/MONITORING

Local	UI5.0
Web	IE10/11, Safari V12.1 above, Firefox V.52 above, Google chrome V.57 above Edge V.79 above
Application mobile	SMART GUARDIAN
Notification instantanées	Oui
Chaines	16

INTERFACE

Commande vocale	Appareil Domestique : Google Assistant, Amazon Alexa
P/W Réinitialisation	Oui
BNC	1 (704*576)
VGA	1 (1024*768, 1280*720, 1280*1024, 1440*900, 1920*1080)
HDMI	1 (1024*768, 1280*720, 1280*1024, 1440*900, 1920*1080, 2560*1440, 3840*2160/EDID)
Ethernet	1 RJ45 100/1000 Base-T
USB	USB2.0*1 (avant) USB3.0*1+ (arrière)
Audio	(4 entrées /1 sortie optionnel)
E-SATA	1
HDD	2 disques durs SATA, jusqu'à 16TB par disque dur
RS485	1
Entrée/sortie d'alarme	16 entrées /1 sortie optionnel

GÉNÉRAL

Langue OSD	Langues multiples : EN/FR/ES/DN/TC/IN/JP/KR
Dimension (WxDxH)	378*326*66mm
Tension/Courant d'entrée	1HDD:DC12V/2A 2HDD:DC12V/5A
Consommation électrique (Sans disque dur)	11W
Température de fonctionnement/ Humidité	Température : -10°C~+50°C (14°F ~ 122°F) Humidité : Moins de 90%HR

WWW.GSDGROUPINC.COM



A CANADIAN ENTERPRISE



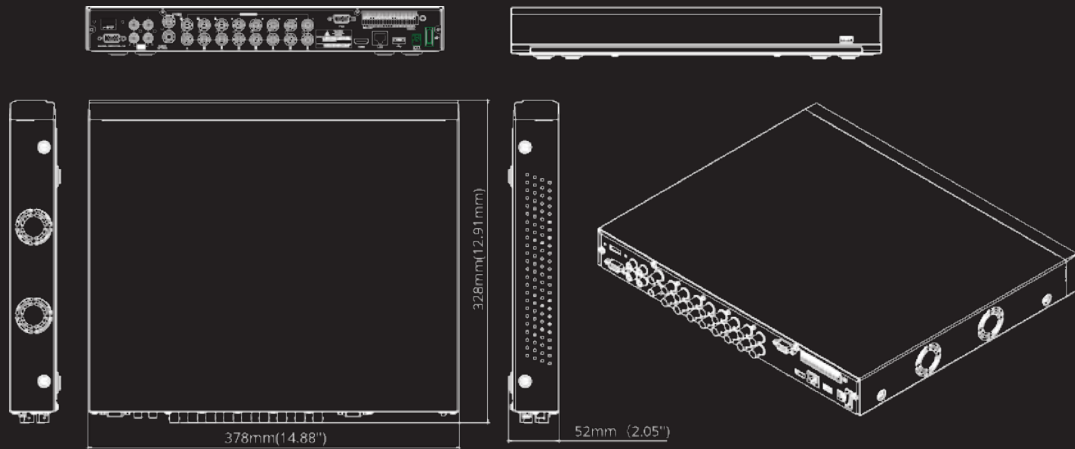
FENNEC SERIES

BY



MODEL # **GSD-DVR-FNC4K-16-N-AI**

DIMENSIONS



Longueur: 328MM | Largeur: 378MM | Hauteur: 52.5MM



HDMI
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

ACCESSOIRES COMPATIBLES

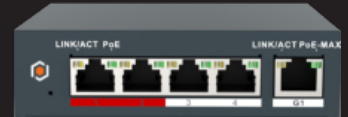


BALUNHDA+
VIDEO/POWER/AUDIO OVER CAT5

DISTANCE	400+
FORMAT	PIGTAIL
DETAILS	VIDEO POWER AUDIO
PACKAGE	PAIR
TECHNO	TVI/CVI/AHD/ANALOG



SWC5POE-GIGA
POE SWITCH



SWC5POE-MAN
POE SWITCH



BALUNHD
BALUNHD OVER TWISTED PAIR

DISTANCE	700+ FEET
FORMAT	PIGTAIL
DETAILS	2MP/5MP/8MP
PACKAGE	PAIR
TECHNO	TVI/CVI/AHD/ANALOG



WD PURPLE PRO
UP TO 2TB HARD DRIVE



WD PURPLE PRO
UP TO 4TB HARD DRIVE



WD PURPLE PRO
UP TO 8TB HARD DRIVE

WWW.GSDGROUPINC.COM



A CANADIAN ENTERPRISE