



# ENREGISTREUR VIDÉO NUMÉRIQUE 8 CANAUX



ENTRÉE VIDEO: TVI/CVI/AHD/ANALOGIQUE

## GSD-DVRFNC4K-08-N-AI

RÉSOLUTION 8MP

RÉSOLUTION HDMI 4K

1 EMPLACEMENT HDD JUSQU'À 16TB

8 ENTRÉES / 1 SORTIE D'ALARME

SORTIE MONITEUR DE SPOT SUR BNC

JUSQU'À 12 CAMÉRAS IP

ENCODEUR ONVIF

CONNEXION MOBILE P2P

### FONCTIONS IA

DÉTECTION D'HUMAINS ET DE VÉHICULES | DÉTECTION D'INTRUSION DANS LE PÉRIMÈTRE | RECONNAISSANCE FACIALE | DÉTECTION DE FRANCHISSEMENT DE LIGNE | DÉTECTION DE PLAQUE D'IMMATRICULATION\* | DÉTECTION DE LA LONGUEUR DE FILES D'ATTENTE\* | DÉTECTION D'OBJETS STATIONNAIRES\* | DÉTECTION DE LA DENSITÉ DE LA FOULE\* | DÉTECTION DES SONS RARES\* | DÉTECTION DE BRUIT\* | ALTÉRATION DE VIDÉO\*

\*CES FONCTIONS D'IA NE FONCTIONNENT QU'AVEC LES CAMÉRAS IP OU ANALOGIQUES DE 2 MÉGAPIXELS OU PLUS.



## ⚙️ BANDE PASSANTE D'ENREGISTREMENT

<b>ENTRÉE</b>	32Mbps -96Mbps La diminution d'un canal analogique peut augmenter de 8Mbps Le canal analogique et le canal numérique peuvent être convertis.
<b>SORTIE</b>	96Mbps
<b>ENTRÉE VIDÉO ANALOGIQUE</b>	Entrée 8 canaux

## ⚙️ EN DIRECT

<b>ENTRÉE VIDÉO IP</b>	4 canaux, (seulement IP jusqu'à 12 canaux)
<b>ENTRÉE VIDÉO COMPOSITE</b>	Jusqu'à 12 canaux (vidéo analogique + vidéo IP)

## ⚙️ PERFORMANCE

<b>COMPRESSION</b>	Audio : G.711a Vidéo : H.264/H.265
<b>RÉSOLUTION DE L'ÉCRAN</b>	Analogique : 8MP (15fps) 5MP (20fps) 4MP/1080P/720P/960H (30fps) IP : 4K/4MP/1080P/720 Prévision d'un seul canal IP jusqu'à 4K 30 fps
<b>VITESSE</b>	Flux principal Analogique 8MP:10fps(chaque ch)   5MP:14fps(chq ch)   4MP:18fps(chq ch) 1080P : PAL : 25fps(chaque ch)/NTSC:30fps(chaque ch) IP : PAL : 25fps(chaque ch)/NTSC : 30fps(chaque ch) Flux secondaire Max PAL (704*576:10fps(chaque ch)NTSC (704*480:10fps(chaque ch)
<b>ÉVÉNEMENT</b>	MD (niveau de sensibilité 1-8) Perte de vidéo Bip, courriel, notifications instantanées vers l'APP mobile
<b>FONCTION DE LECTURE</b>	Avance/retour rapide (2x, 4x, 8x,16x) Avance lente (1/2x, 1/4x, 1/8x,1/16x)
<b>LECTURE</b>	8MP : 72fps (lecture 8 canaux max)   5MP : 112fps (lecture 8 canaux max) 4MP : 144fps (lecture 8 canaux max)   1080P : 240fps (lecture 8 canaux max)
<b>FONCTIONS IA</b>	PID - Détection d'intrusion dans le périmètre LCD - Détection de franchissement de ligne PD&VD - Détection de personnes et de véhicules FD - Détection de visages - FR - Reconnaissance de visages

## ⚙️ FONCTIONS IA

RECONNAISSANCE FACIALE	DÉTECTION D'INTRUSION DANS LE PÉRIMÈTRE
DÉTECTION D'HUMAINS ET DE VÉHICULES	DÉTECTION DE FRANCHISSEMENT DE LIGNE
MAX QUANTITÉ CAPTURÉE DE L'IA 200,000	DÉTECTION DE LA DENSITÉ DE LA FOULE* 10,000

## ⚙️ UI/MONITORING

<b>LOCAL</b>	UI5.0 IE10/11 Safari V12.1 ci-dessus Firefox V.52 ci-dessus Google chrome V.57 ci-dessus Edge V.79 ci-dessus
<b>WEB</b>	
<b>APPLICATION MOBILE</b>	SMARTGUARDIAN
<b>NOTIFICATIONS INSTANTANÉES</b>	OUI
<b>P/W RÉINITIALISATION</b>	Réinitialisation de mot de passe : appuyer pour 10 secondes
<b>BNC</b>	1 (704*576)
<b>VGA</b>	1 (1024*768, 1280*720, 1280*1024, 1440*900, 1920*1080)
<b>HDMI</b>	1(1024*768, 1280*720, 1280*1024, 1440*900, 1920*1080 , 2560*1440, 3840*2160/EDID)
<b>ETHERNET</b>	1 RJ45 100/1000 Base-T
<b>USB</b>	USB2.0*1 (avant) USB3.0*1+ (arrière)
<b>AUDIO</b>	8 entrées / 1 sortie
<b>E-SATA</b>	1 disque dur SATA, jusqu'à 10TB
<b>HDD</b>	L'enregsgistreur peut supporter jusqu'à 16TB
<b>RS485</b>	1
<b>ENTRÉE/SORTIE D'ALARME</b>	8 entrées / 1 sortie

## ⚙️ GÉNÉRAL

<b>LANGUE OSD</b>	Langues multiples : EN/FR/ES/DN/TC/IN/JP/KR
<b>DIMENSIONS (LXPXH)</b>	300X220X53mm
<b>TENSION D'ENTRÉE/COURANT</b>	DC12V/2A
<b>CONSOMMATION ÉLECTRIQUE (HORS DISQUE DUR)</b>	11W
<b>TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT/HUMIDITÉ</b>	Température : -10°C--+50°C (14°F ~ 122°F) Humidité : moins de 90 %HR

DÉTECTION D'OBJETS STATIONNAIRES*	DÉTECTION DES SONS RARES*
DÉTECTION DE PLAQUE D'IMMATRICULATION*	DÉTECTION DE BRUIT*
DÉTECTION DE LA LONGUEUR DE FILE D'ATTENTE*	ALTÉRATION DE VIDÉO*

\*\*CES FONCTIONS D'IA NE FONCTIONNENT QU'AVEC LES CAMÉRAS IP OU ANALOGIQUES DE 2 MÉGAPIXELS OU PLUS.

## ACCESSOIRES COMPATIBLES



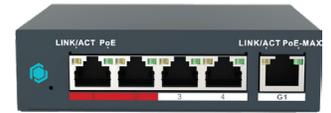
### BALUNTHDA+

VIDÉO / ALIMENTATION / AUDIO OVER CAT5

DISTANCE 400+  
 FORMAT PIGTAIL  
 DÉTAILS ALIMENTATION VIDÉO ET AUDIO  
 PACKAGE PAIR  
 TECHNO TVI / CVI / AHD / ANALOG



**SWC5POE-GIGA**  
 POE SWITCH



**SWC5POE-MAN**  
 POE SWITCH



### BALUNHD

BALUN OVER TWISTED PAIR

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



**WD PURPLE PRO**  
 UP TO 2TB HARD DRIVE

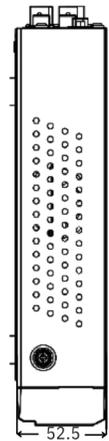
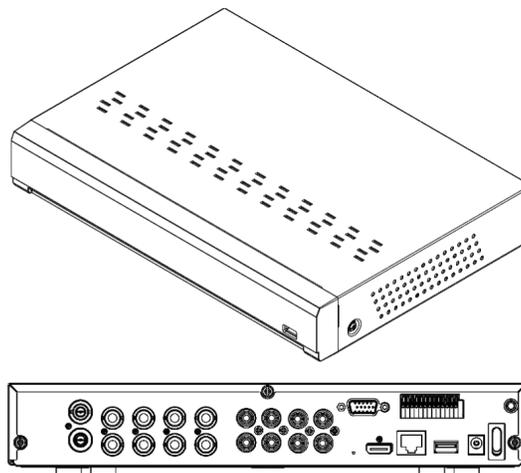
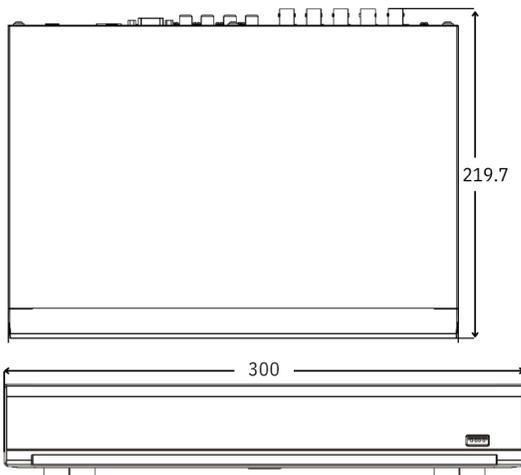


**WD PURPLE PRO**  
 UP TO 8TB HARD DRIVE

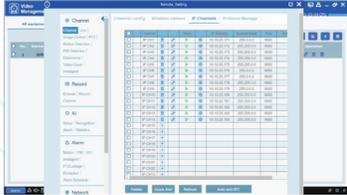


**WD PURPLE PRO**  
 UP TO 4TB HARD DRIVE

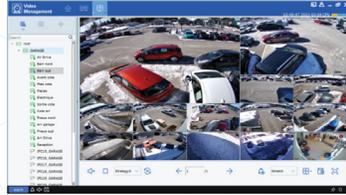
## DIMENSIONS



## NOTRE LOGICIEL DE GESTION VIDÉO



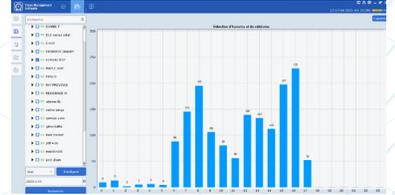
**CONFIGURATION  
À DISTANCE**



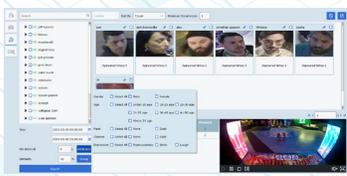
**VISIONNEMENT  
EN TEMPS RÉEL**



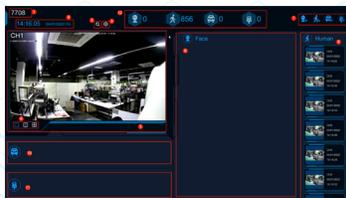
**LECTURE  
À DISTANCE FACILE**



**VISUALISEUR  
DE STATISTIQUES**



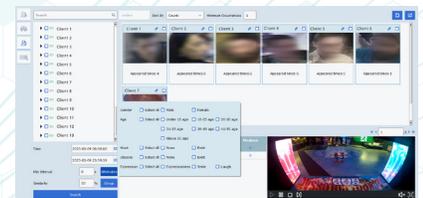
**PLAN  
INTERACTIF**



**RAPPORTS  
DE SCÈNE**



**GAGNEZ DU TEMPS  
RECHERCHEZ AVEC I.A.**



**SUIVI DES  
VISITEURS RÉCURRENT**

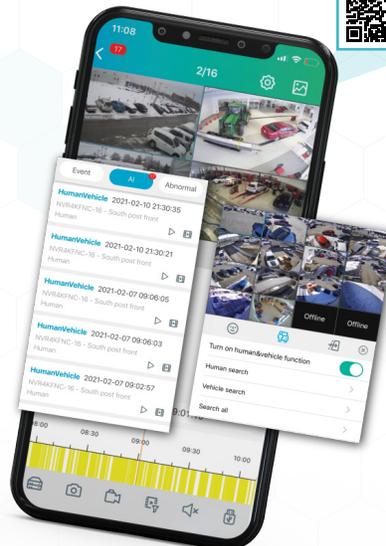
## L'APPLICATION SMART GUARDIAN

SCANNEZ ET CONNECTEZ-VOUS !

CHACUN DE NOS APPAREILS COMPREND UN CODE QR QUE VOUS POUVEZ SCANNER POUR ACCÉDER INSTANTANÉMENT À VOS APPAREILS



**VISIONNEMENT  
EN TEMPS RÉEL**  
**FAVORIS**  
**RECHERCHER  
JUSQU'À 16 CAMÉRAS**  
**RECHERCHE IA**  
**NOTIFICATIONS  
INSTANTANÉES**



**AUDIO  
BIDIRECTIONELLE**  
**ALARME**  
**ENREGISTREMENT  
SUR MOBILE**  
**ENREGISTRER ET PARTAGER**  
**CONFIGURATION  
À DISTANCE**