



**VIZEO**  
videoprotection française

# Manuel d'utilisation

v4.7

## HD764



### Caractéristiques principales

- Jusqu'à 64 caméras IP connectées
- Bande passante entrante/sortante jusqu'à 400 Mbps
- Capacité de décodage jusqu'à : 1 canal en 12 MP 4 canaux en 8 MP 8 canaux en 4 MP 16 canaux en 1080P 32 canaux en D1
- Prise en charge de la reconnaissance faciale et de la reconnaissance multi-objets
- Compatible avec certaines caméras spécialisées, notamment : caméra de comptage de personnes caméra ANPR (lecture de plaques) caméra fisheye caméra panoramique caméra thermique
- Correction de déformation fisheye (Dewarping) et liaison avec les alarmes VCA
- Jusqu'à 4 canaux de protection périmétrique



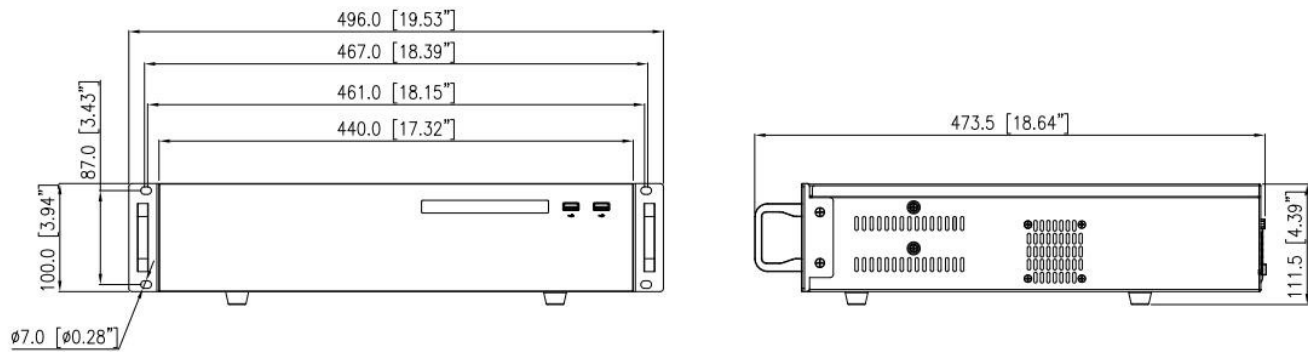
- 2 sorties HDMI et 1 sortie VGA
- Support des modes RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10 et N+1 hot spare (disque de secours)

## Spécification

Entrée Camera	
Entrée caméras IP	64 Channel
Bande passante entrante	400Mbps
Bande passante sortante	400Mbps
Sorties vidéo	
Sortie HDMI 1	3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1024 × 768
Sortie HDMI 2	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1024 × 768
Sortie VGA	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1024 × 768
Sortie avec sources différentes	prise en charge
Capacité de décodage	1 canal 12 MP, 4 canaux 8 MP, 8 canaux 4 MP, 16 canaux 1080P, 32 canaux D1, 64 canaux D1
Double flux (Dual Stream)	prise en charge
Affichage multi-écrans	Mode par défaut (miroir) 1/4/8/9/16/32/36/64 Mode écran auxiliaire: - Écran principal: 1/4/8/9/16/32 - Écran secondaire: 1/4/8/9/16/32
Reconnaissance IA	
Comparaison faciale	Capture en temps réel et affichage des résultats de comparaison des visages (inconnu, canal, taux de similarité)
Reconnaissance multi-objets	Capture et affichage en temps réel des images de : véhicules personnes deux-roues plaques d'immatriculation
Recherche intelligente	Temps, propriétés, images, plaque d'immatriculation
Actions déclenchées	Buzzer, notification d'alarme, e-mail, sortie alarme, affichage simultané des résultats de comparaison, etc.
Enregistrement	
Résolutions supportées	12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1 etc.
Modes d'enregistrement	Manuel Planifié (continu / régulier) Événement
Déclencheurs	Détection de mouvement, perte vidéo, entrée alarme, IVS
Lecture et sauvegarde	
Lecture synchronisée	16/9/4/1
Modes de recherche	Date/heure, alarme, grille d'images, événement
Modes de sauvegarde	USB, réseau, eSATA
Alarmes	
Alarmes générales	Détection de mouvement, perte vidéo, entrée alarme, sortie alarme
Analyse intelligente (par caméra)	Détection de fumée, Détection incendie, Détection de point chaud, Détection intrusion, Franchissement de ligne simple, Franchissement de ligne double, Flânerie (loitering), Mauvais sens de circulation, Stationnement interdit, Comptage de personnes, Détection de mouvement intelligente, Entrée de zone, Sortie de zone, etc.
Alarmes anormales	Alarme disque dur, Conflit d'adresse IP, Déconnexion réseau
Analyse intelligente (par NVR)	4-ch intrusion detection, support the accurate detection of human and vehicle
Actions sur événement	Buzzer, notification sur application, plein écran, e-mail, FTP, commande PTZ, sortie alarme, enregistrement
Réseau	

Protocoles réseau	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, UPnP, UDP, RTSP, SMTP, NTP, DNS, DHCP, FTP, P2P, IP Filter, DDNS, 802.1X, SNMP, 3G/4G, PPPoE
Utilisateurs distants	8
S2C	S2C, Web NAT
Interopérabilité	ONVIF, SDK, CGI
<b>Stockage</b>	
ANR (Auto Network Replenishment)	prise en charge
Groupes de disques	prise en charge
RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
<b>Interfaces</b>	
Interface disques durs	8 ports SATA (jusqu'à 16 To par disque)
Interface réseau	2 × RJ-45, 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet port
eSATA	1 eSATA Interface
HDMI	2
VGA	1
Audio	1 entrée / 1 sortie
<b>Alarme Entrées / sorties</b>	16/6
USB	Façade : 2 × USB 2.0, Arrière : 2 × USB 3.0
RS-485 Interface	1
RS-232 Interface	1
Bouton reset	bouton de réinitialisation sur la carte
<b>Général</b>	
Alimentation	100 à 240 VAC
Consommation	< 15 W (sans disque dur)
Température de fonctionnement	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
Conditions de stockage	Less than 90% RH
Certifications	CE/FCC
Dimensions	440 × 426 × 111.5 mm (17.32 × 16.77 × 4.39 inch)
Poids net	7,3 kg (sans disque dur)

## Dimensions (mm)



## Panneau arrière

