

NDAA/TAA
COMPLIANT PRODUCT



16 canaux au total
16 canaux PoE



DW Witness[™]



PathFinder[™]



Cryptage CCIP[™]



Découverte automatique
des appareils

5 ANS

Garantie limitée

Résumé

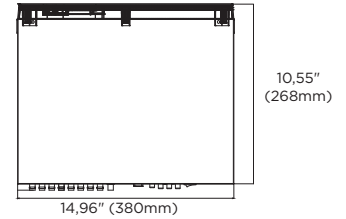
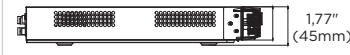
Le VMAX[®] IP G4[™] est un enregistreur vidéo réseau (NVR) PoE intégré, facile à utiliser et conforme aux normes NDAA et TAA, qui vous permet de passer de la mise sous tension à la surveillance en quelques minutes ! Disponibles avec 16 ports d'alimentation par Ethernet (PoE), les NVR peuvent enregistrer et gérer des caméras IP à capteur unique d'une résolution allant jusqu'à 4K et sont dotés d'un espace de stockage interne pouvant atteindre 32 To.

Fonctionnalités

- Installation complète, paramétrage et configuration de la caméra en quelques minutes !
- Le cryptage du système CCIP[™] via TLS protège votre système de surveillance contre les attaques hors réseau
- Enregistrement et gestion de caméras IP à capteur unique en temps réel à 30 ips jusqu'à 4K (3840x2160), avec un débit maximal de 160 Mbps
- Alimentation locale pour jusqu'à 16 caméras IP via un commutateur PoE résident
- DW Witness[™] transforme un smartphone ou une tablette en caméra de surveillance.
- PathFinder[™] connexion à distance facile de bout en bout avec prise en charge de NAT Traversal (STUN/TUN).
- Découverte automatique des appareils
- Compatible avec les caméras ONVIF
- Options de stockage 0-32 To
- Transfert de données en temps réel à l'aide du protocole RTSP (Real Time Streaming Protocol)
- Snapshot Notify[™] : Vérification de l'image de la caméra à intervalles envoyés à un courriel
- Gestion à distance avec C3[™] CMS pour Windows[®] et Mac[®].
- Enregistrement de groupes de caméras sur événement
- Analyse du système avec surveillance en temps réel de l'état du système, du PoE et du réseau
- Notifications d'événements par courriel, texte et C3[™] CMS et notifications push sur les appareils mobiles.
- Application mobile pour les appareils iOS[®] et Android[®]
- Enregistrement à double flux
- Gestion facile des caméras par glisser-déposer
- Sauvegarde instantanée pendant la lecture
- Prise en charge des sorties simultanées True HD et VGA
- Compatible avec le module de surveillance DW[®] Spot[™] pour les Écrans vue publique
- 1 entrées audio, 1 sortie audio
- 8 entrées de capteurs, 4 sorties de relais
- NVR intégré Linux H.265/H.264 avancé
- Calcul et configuration de l'enregistrement automatique des NVR
- Économiseur d'écran pour protéger l'écran du moniteur
- Importation/exportation de la configuration entre plusieurs NVR
- Mise à jour automatique ou manuelle du micrologiciel disponible
- Conforme à la NDAA/TAA
- Garantie limitée de 5 ans

Dimensions

Unité : Pouce (mm)



Spécifications

VIDÉO		
Système d'exploitation		
Système	Linux [®] embarqué	
Système	Canal	16 canal
	Nombre de PoE	16 Ch
	Résolution maximale supportée	Caméra IP max. 4K (3840x2160)
	Protocole de communication	Profil ONVIF [®] S
Afficheur	Type PoE	1Gbps, 802.3at
	Vitesse	480 ips
Sortie vidéo	Mode écran	1, 4, 9 et 16
	Moniteur	True HD et VGA
Sortie vidéo	Résolution	3840x2160 (4K), 1920x1080, 1280x1024, 1024x768
	Fonctionnement du système	
Souris USB, contrôle PTZ par clavier (en option)		
PERFORMANCE		
Vitesse d'enregistrement		
Jusqu'à 480 ips jusqu'à la résolution 4K (2160p)		
Débit maximal		
160 Mbps		
Enregistrement en continu		
Double flux		
Modes d'enregistrement		
Enregistrement continu, programmé, par capteur et par détection de mouvement		
Enregistrement avant et après l'alarme, enregistrement d'urgence, sauvegarde rapide		
Lecture et recherche	Vitesse	x1, x2, x4, x8, x16, x32, x64, x99
	Canal et résolution	1 et 4 : flux principal, 9 et 16 : flux secondaire
	Fonction	Ligne du temps, calendrier (date et heure), recherche d'événements, recherche de vignettes, recherche intelligente de mouvements
Entrée / sortie audio		
1Ch entrée/1Ch sortie		
Entrée d'alarme / sortie de relais		
8Ch entrées / 4Ch sorties		
Contrôle PTZ		
RS-485, ONVIF		
Stockage	Interface du disque dur	2 disques durs SATA
	Stockage interne max	Jusqu'à 32 To
	Contrôle de santé du disque dur	Température, S.M.A.R.T. avec notifications par courriel Alerte temporelle en temps réel
Vérification des transactions		
Basé sur le texte (USB à support sériel, réseau TCP/IP), affichage des données POS en direct et en différé		
RÉSEAU		
LAN		
1 000 Mbps Ethernet (RJ45)		
Protocoles		
IPv4, TCP/IP, DHCP, HTTP, RTSP, STMP, FTP, configuration zéro, NTP, DDNS		
Accès	Visionneuse web	En direct, en lecture et en configuration, jusqu'à 10 connexions
	Fonctions de diffusion vidéo	Double enregistrement pour le direct et la lecture et double flux pour l'enregistrement local et la transmission sur le réseau
	Logiciel de surveillance	PathFinder [™] : connexion à distance facile de bout en bout C3 [™] CMS, DW Mobile Plus [™]
Fonctions du réseau		
Surveillance en direct, lecture à distance et sauvegarde des fichiers		
Contrôle à distance du système		
Redémarrage du système à distance, gestion du système, notifications et contrôle PTZ à distance		
Synchronisation à distance		
Synchronisation de l'heure avec un serveur NTP (pool.ntp.org)		
Notifications à distance du système		
Notifications concernant l'état du système, les événements et les alarmes		
Récupération du système après une panne de courant		
Redémarrage automatique et système de fichiers de journalisation		
Autre fonction	Mise à jour du micrologiciel	FTP, USB et CMS sur réseau
	Sauvegarde	Sauvegarde locale par USB, sauvegarde réseau par CMS Importation et exportation de paramètres, filigrane et sauvegarde de fichiers AVI
	Fonctions spéciales	Snapshot Notify [™] : Vérification d'images par caméra à intervalles Notifications d'événements et notifications push par email, texte et C3 [™] . Zoom numérique en direct et en lecture POS basé sur le texte (support USB à série, réseau TCP/IP)
	Client mobile	L'application DW Mobile Plus pour les appareils Apple [®] et Android DW Witness [™] transforme un smartphone ou une tablette en caméra de surveillance.
Bilan de santé		
Surveillance en temps réel de l'état du système, du réseau et du PoE		
GÉNÉRAL		
Température et humidité de fonctionnement		
32-113 °F (0-45 °C) / 10-90% RH		
Certificat		
CE, FCC, KCC, NDAA, TAA		
Système	Puissance requise	54V DC, 3,33 A
	Consommation électrique	180 W (enregistreur + ports PoE)
	Puissance max. par port	802.3at POE+ (Class4), jusqu'à 30 W par port
PoE	Budget total de puissance PoE	150 W
	Dimension (L x P x H)	
14,96" x 10,55" x 1,77" (380 x 268 x 45mm)		
Garantie		
Limité à 5 ans		



Augmenter les ventes et la rentabilité.
Inscrivez-vous et devenez un partenaire
de canal DW dès aujourd'hui !



: 866.446.3595



: sales@digital-watchdog.com



: www.digital-watchdog.com



Modèles disponibles

- DW-VG41616P - pas de disque dur
- DW-VG4162T16P - 2 To de stockage interne.
- DW-VG4164T16P - 4 To de stockage interne.
- DW-VG4166T16P - 6 To de stockage interne.
- DW-VG4168T16P - 8 To de stockage interne.
- DW-VG41610T16P - 10 To de stockage interne.
- DW-VG41612T16P - 12 To de stockage interne.
- DW-VG41616T16P - 16 To de stockage interne.
- DW-VG41620T16P - 20 To de stockage interne.
- DW-VG41632T16P - 32 To de stockage interne.

Accessoires (en option)



DW-G419RE
Oreilles pour montage en rack 19"



Augmenter les ventes et la rentabilité.
Inscrivez-vous et devenez un partenaire
de canal DW dès aujourd'hui !



☎ : 866.446.3595 ✉ : sales@digital-watchdog.com 🌐 : www.digital-watchdog.com