Blackjack® Ai™ RACK SERVER

NVR et dispositif d'analyse tout-en-un, optimisés par DW Ai
DW-BJAIRxxT

NDAA/TAA COMPLIANT PRODUCT



Résumé

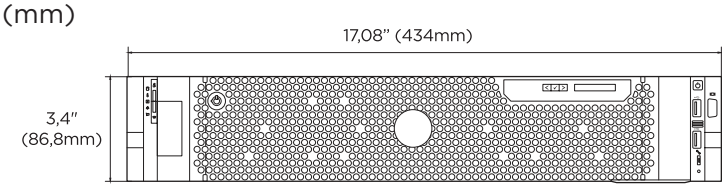
Les enregistreurs vidéo sur réseau Blackjack Ai Rack Artificial Intelligence (AI NVR) sont des serveurs conçus à cet effet, avec des analyses intégrées côté serveur qui débloquent des capacités d'IA avancées sur n'importe quel flux vidéo connecté. Ces appareils économiques et prêts à l'emploi combinent l'enregistrement haute performance et l'analyse vidéo dans une solution clé en main facile à déployer. Les serveurs conformes aux normes NDAA/TAA et homologués UL disposent d'un débit pouvant atteindre 320Mbps, d'un processeur Intel Xeon et sont préchargés avec le système DW Spectrum et huit licences d'enregistrement gratuites. Ajoutez à vos flux vidéo la puissance d'une analyse avancée basée sur un réseau neuronal avec un NVR Blackjack Ai. Les serveurs sont accompagnés d'une garantie de 5 ans sur site, le jour ouvrable suivant*, Keep Your Hard Drive, afin de garantir la tranquillité d'esprit.

Fonctionnalités

- Hébergement de l'analyse vidéo intelligente Logiciel d'analyse vidéo intelligente Apprentissage en profondeur et filtre de couleur
- Analyse côté serveur pour les caméras non analytiques
- Classificateurs d'apprentissage profond
- Un seul appareil pour le NVR et le serveur d'analyse pour un coût de déploiement plus faible
- Enregistrez et gérez des caméras IP à un ou plusieurs capteurs, quelle que soit leur résolution, jusqu'à un débit de 320Mbps
- Jusqu'à 64 flux analytiques
- Prise en charge de toutes les caméras IP conformes à la norme ONVIF
- 80-160 To de stockage interne brut avec options RAID
- Disques durs remplaçables à chaud
- Alimentation redondante
- GPU dédié à l'application client pour une configuration aisée
- Processeur Intel Xeon
- 2x 10 Go SFP+, 2x 1 Go base-T ports réseau
- Windows 11 sur un SSD séparé, OS RAID 1
- Hébergement de DW Spectrum pour l'installation, la configuration, le contrôle et l'enregistrement
- Frais de licence d'enregistrement uniques, entièrement transférables entre les caméras et les encodeurs
- Deux (2) licences de 4 canaux incluses pour un total de 8 canaux d'enregistrement (DW-SPECTRUMLSC004).
- Deux (2) licences Ai à 4 canaux incluses (DW-DWAiSLSC004)
- Pas de frais d'entretien annuels
- Enregistrement à double flux
- Kit de rail inclus
- Souris et clavier USB inclus
- Conçu, assemblé et testé aux États-Unis.
- Conservez la garantie de votre disque défectueux et conservez vos données
- Garantie de 5 ans, service matériel sur site le jour ouvrable suivant*, conservez votre disque dur - *après diagnostic à distance

Dimensions

Unité : Pouce
(mm)



Spécifications

NUMÉRO DE PIÈCE		DW-BJAiRxxT
Licences DW Spectrum IP incluses		8 (2x DW-SPECTRUMLSC004)
Licences de serveur DW Ai incluses		8 (2x DW-DWAiSLSC004)
Facteur de forme		Montage en rack 2U
Système d'exploitation		Windows 11
OS sur SSD		2 x 240 Go NVMe SSD (RAID1)
CPU		XEON Gold 6248R
Mémoire		32 Go
Port Ethernet		2x 10 Go SFP+, 2x 1 Go base-T
Système	Taux de stockage vidéo maximum (Mbps)	320Mbps
	Nombre maximal de flux analytiques (secondaires)	Jusqu'à 64
	HDD maximum	8 disques durs SATA de 3,5"
	Options de stockage	160 To RAID5
	RAID	OS RAID 1, données RAID5
	Interface USB	Oui
Sortie vidéo	Sorties	1x sortie DisplayPort
	Carte graphique	NVIDIA RTX A4000 16 Go
Logiciel VMS préchargé		DW Spectrum
Client DW Spectrum OS supporté		Windows, Linux Ubuntu et Mac
Logiciel d'analyse préchargé		Serveur DW Ai
Outil de configuration de l'Ai Systèmes d'exploitation supportés		Windows et Linux Ubuntu
Applications mobiles		iOS et Android
Clavier et souris		Inclus
Kit de rail		Inclus
Alimentation électrique		Alimentation redondante 2000W**
Température de fonctionnement (pièce)		41°F-104°F (5°C-40°C)
Humidité de fonctionnement		5-85% RH
Dimension (LxPxH)		17,08" x 29,03" x 3,4" (434 x 737,5 x 86,8 mm)
Autre certification		NDAA, TAA, UL, FCC et CE
Garantie		Garantie de 5 ans avec réparation sur place le jour suivant

* Après un diagnostic à distance.
** Un UPS est recommandé.

Conçu et mis en service aux États-Unis.

Built for Users.™

866.446.3595
sales@digital-watchdog.com
www.digital-watchdog.com

REV. 09/25

Copyright © DW. Tous droits réservés. Les spécifications et les prix peuvent être modifiés sans préavis.

Licences AI Server (vendues séparément) :

- DW-AiSLSC001 : Licence d'analyse du serveur DW Ai unique.
- DW-AiSLSC004 : Quatre (4) licences d'analyse du serveur DW Ai.
- DW-AiSLSC010 : Dix (10) licences d'analyse du serveur DW Ai.
- DW-AiSLSC020 : Vingt (20) licences d'analyse du serveur DW Ai.

Modèles disponibles

- DW-BJAIR80T - 80 To de stockage brut, 60 To de stockage utilisable, RAID5.
- DW-BJAIR120T - 120 To de stockage brut, 100 To de stockage utilisable, RAID5.
- DW-BJAIR160T - 160 To de stockage brut, 140 To de stockage utilisable, RAID5.

Options d'abonnement

Abonnements de 1 an
- DWS-ENT12M1C - 1 appareil, abonnement de 12 mois
- DWS-ENT12M4C - 4 appareils, abonnement de 12 mois
- DWS-ENT12M8C - 8 appareils, abonnement de 12 mois
- DWS-ENT12M16C - 16 appareils, abonnement de 12 mois
- DWS-ENT12M24C - 24 appareils, abonnement de 12 mois
- DWS-ENT12M48C - 48 appareils, abonnement de 12 mois

Abonnements de 3 ans
- DWS-ENT36M1C - 1 appareil, abonnement de 36 mois
- DWS-ENT36M4C - 4 appareils, abonnement de 36 mois
- DWS-ENT36M8C - 8 appareils, abonnement de 36 mois
- DWS-ENT36M16C - 16 appareils, abonnement de 36 mois
- DWS-ENT36M24C - 24 appareils, abonnement de 36 mois
- DWS-ENT36M48C - 48 appareils, abonnement de 36 mois

Copyright © DW. Tous droits réservés. Les spécifications et les prix peuvent être modifiés sans préavis.