

# Blackjack<sup>®</sup> RACK SERVER

Serveurs propulsés par DW Spectrum<sup>®</sup> IPVMS

Serveur rackable 2U

DW-BJRR2UxxT, DW-BJRR2UxxTLX, DW-BJRR2UxxTS



**NDAA/TAA**  
COMPLIANT PRODUCT



100-240TB

100-240 To de stockage brut



600Mbps de débit



Windows 10, Server et Linux Ubuntu OS



RAID5



Processeur Intel Xeon

5ANS

Garantie

## Résumé

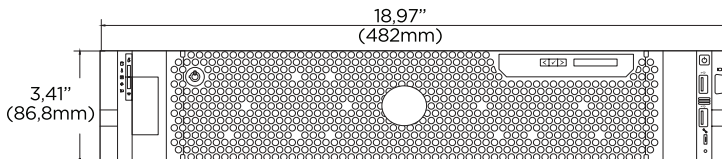
Ce serveur BlackJack<sup>®</sup> Rack<sup>™</sup> est la solution ultime pour l'enregistrement de plusieurs caméras IP, quelle que soit leur résolution, avec un débit allant jusqu'à 600 Mbps. Le serveur est conforme aux normes NDAA/TAA, listé UL et comprend le système d'exploitation Windows 10<sup>®</sup>, Windows Server<sup>®</sup> ou Linux<sup>®</sup> Ubuntu<sup>®</sup> sur un SSD NVMe séparé de 480 Go. Le matériel rackable 2U est équipé d'un processeur Intel<sup>®</sup> Xeon<sup>®</sup>, d'une mémoire de 16 Go, de deux cartes réseau, d'une double alimentation, de sorties mini DisplayPort et de disques amovibles remplaçables à chaud. Le serveur BlackJack Rack est préchargé avec DW Spectrum<sup>®</sup> IPVMS et huit licences d'enregistrement, jusqu'à 240 To de stockage interne brut avec RAID5 et est conforme à la norme ONVIF. Le serveur est accompagné d'une garantie de 5 ans sur site, Next Business Day<sup>\*\*</sup>, Keep Your Hard Drive pour assurer la tranquillité d'esprit.

## Fonctionnalités

- Prise en charge de toutes les caméras IP conformes à la norme ONVIF
- Options de stockage 80-240 To de stockage interne brut
- Enregistrez et gérez des caméras IP à un ou plusieurs capteurs, quelle que soit leur résolution, jusqu'à un débit de 600 Mbps
- Disques durs remplaçables à chaud
- Options OS RAID 1, Data RAID5, RAID6
- Alimentation redondante
- GPU dédié à l'application client pour une configuration aisée
- Processeur Intel<sup>®</sup> Xeon
- 2x 1G, 4x 1G ports Ethernet
- Windows 10<sup>®</sup>, Ubuntu<sup>®</sup> Linux<sup>®</sup>, Windows Server<sup>®</sup> OS sur
- SSD NVMe de 480 Go, RAID1
- Hébergement de DW Spectrum<sup>®</sup> 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-SPECTRUMLS004)
- Pas de frais d'entretien annuels
- Extensibilité simple de l'entreprise et découverte automatique des dispositifs
- Enregistrement à double flux
- Kit de rail inclus
- Souris et clavier USB inclus
- Conçu, assemblé et testé aux États-Unis.
- Listé UL
- Conforme à la NDAA/TAA
- 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



MODÈLE		DW-BJRR2U
Licences IP incluses		8
Facteur de forme		Montage en rack 2U
Système d'exploitation	Windows <sup>®</sup> 10 IoT LTSC	DW-BJRR2UxxT
	Ubuntu <sup>®</sup> Desktop 20.04 LTS	DW-BJRR2UxxTLX
	Windows Server <sup>®</sup> 2019 STD	DW-BJRR2UxxTS
	OS sur SSD	2 x 480 Go NVMe SSD (RAID1)
CPU		1x processeur Intel <sup>®</sup> Xeon <sup>®</sup> Silver
Mémoire		16 Go
Port Ethernet		2x 1G Ethernet embarqué 4 x 1G Ethernet sur la carte d'extension
Système	Taux de stockage vidéo maximum (Mbps)	600 Mbps
Stockage	HDD maximum	12 x 3,5" SATA HDD
	Stockage maximal	240 To bruts maximum
	Options RAID	OS RAID 1, Données RAID5, RAID6
	Interface USB	Oui
Sortie vidéo	Sorties	1 x mini DisplayPort (1 x adaptateur mini-DP vers true HD inclus)
	Carte vidéo	Nvidia Quadro
Logiciel VMS préchargé		DW Spectrum <sup>®</sup> IPVMS
Clients distants		Multiplateforme - Windows <sup>®</sup> , Linux Ubuntu <sup>®</sup> et Mac <sup>®</sup>
Applications mobiles		iOS <sup>®</sup> et Android <sup>®</sup>
Clavier et souris		Inclus
Kit de rail		Inclus
Alimentation électrique		Alimentation double 800W**
Température de fonctionnement		41°F-104°F (5°C-40°C)
Humidité de fonctionnement		5-85% RH
Dimension (LxPxH)		18,97" x 28,4" x 3,41" (482 x 721,62 x 86,8 mm)
Autre certification		UL, FCC, CE, NDAA, TAA
Garantie		Garantie de 5 ans avec réparation sur place le jour suivant

Conçu et mis en service aux États-Unis.

\* Après un diagnostic à distance.

\*\* Un UPS est recommandé.



# Built for Users.™



: 866.446.3595

: sales@digital-watchdog.com

: www.digital-watchdog.com

## Modèles disponibles

### Windows® 10® OS

- DW-BJRR2U80T - 80 To de stockage brut, 60 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U100T - 100 To de stockage brut, 80 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U120T - 120 To de stockage brut, 100 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U140T - 140 To de stockage brut, 120 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U160T - 160 To de stockage brut, 140 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U180T - 180 To de stockage brut, 160 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U200T - 200 To de stockage brut, 180 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U220T - 220 To de stockage brut, 200 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U240T - 240 To de stockage brut, 220 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U80T6 - 80 To de stockage brut, 40 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U100T6 - 100 To de stockage brut, 80 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U120T6 - 120 To de stockage brut, 80 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U140T6 - 140 To de stockage brut, 100 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U160T6 - 160 To de stockage brut, 120 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U180T6 - 180 To de stockage brut, 140 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U200T6 - 200 To de stockage brut, 160 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U220T6 - 220 To de stockage brut, 180 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U240T6 - 240 To de stockage brut, 200 To de stockage utilisable RAID6

### Ubuntu® Linux® OS

- DW-BJRR2U80TLX - 80 To de stockage brut, 60 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U100TLX - 100 To de stockage brut, 80 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U120TLX - 120 To de stockage brut, 100 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U140TLX - 140 To de stockage brut, 120 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U160TLX - 160 To de stockage brut, 140 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U180TLX - 180 To de stockage brut, 160 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U200TLX - 200 To de stockage brut, 180 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U220TLX - 220 To de stockage brut, 200 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U240TLX - 240 To de stockage brut, 220 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U80T6LX - 80 To de stockage brut, 40 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U100T6LX - 100 To de stockage brut, 80 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U120T6LX - 120 To de stockage brut, 80 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U140T6LX - 140 To de stockage brut, 100 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U160T6LX - 160 To de stockage brut, 120 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U180T6LX - 180 To de stockage brut, 140 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U200T6LX - 200 To de stockage brut, 160 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U220T6LX - 220 To de stockage brut, 180 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U240T6LX - 240 To de stockage brut, 200 To de stockage utilisable RAID6

### Windows® Server® OS

- DW-BJRR2U80TS - 80 To de stockage brut, 60 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U100TS - 100 To de stockage brut, 80 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U120TS - 120 To de stockage brut, 100 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U140TS - 140 To de stockage brut, 120 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U160TS - 160 To de stockage brut, 140 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U180TS - 180 To de stockage brut, 160 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U200TS - 200 To de stockage brut, 180 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U220TS - 220 To de stockage brut, 200 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U240TS - 240 To de stockage brut, 220 To de stockage utilisable RAID5
- DW-BJRR2U80TS6 - 80 To de stockage brut, 40 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U100TS6 - 100 To de stockage brut, 80 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U120TS6 - 120 To de stockage brut, 80 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U140TS6 - 140 To de stockage brut, 100 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U160TS6 - 160 To de stockage brut, 120 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U180TS6 - 180 To de stockage brut, 140 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U200TS6 - 200 To de stockage brut, 160 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U220TS6 - 220 To de stockage brut, 180 To de stockage utilisable RAID6
- DW-BJRR2U240TS6 - 240 To de stockage brut, 200 To de stockage utilisable RAID6



Built for Users.™

