

## EVS-BCDI-8

خادم متعدد الأغراض Bay Rackmount-8 IU BCDVideo Enterprise

## الميزات الرئيسية

ما يصل إلى 23 تيرابايت من التخزين الخام



معالجات إنتل® زيون® سيلفر® ٤٢١٦ سكيلابل



نظام التشغيل Windows Server ٢٠١٩



iDRAC إكسبريس



محركات أقراص SAS و SATA و SSD



طاقة احتياطية



خيارات RAID ١٠, ١, ٠, ١, ٠



0 سنوات حافظ على قوتك  
ضمان محرك الأقراص

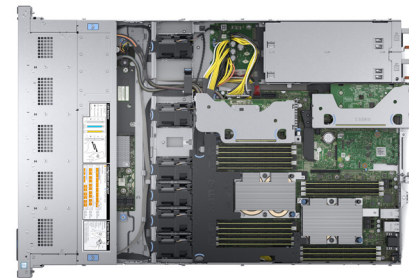


harmonize Bridge  
POWERED BY TIGER TECHNOLOGY  
Inside

## خادم IU ENTERPRISE, الأمثل لمعالجة التطبيقات عالية الأداء

يوفر EVS-BCDI-8 أداءً مبنياً لغرض معين لتطبيقات المراقبة بالفيديو IP للمؤسسات. يسمح خادم الفيديو IU، socket-٢ باستخدام SATA و SSDs وتكنولوجيا محرك SAS ثنائي المنافذ.

مع ما يصل إلى (٢) معالجات Intel® Xeon® Scalable و ١٦ فتحة DIMM، يوفر هذا الخادم إنتاجية عالية ومثاليًا لأعمال العمل عالية الكثافة. قم بتحسين الإدخال / الإخراج باستخدام محركات أقراص OS SSD المزدوجة ومحركات أقراص SAS سريعة الدوران وعالية الأداء. تضمن الطاقة الزائدة توفرًا عاليًا للنظام، مما يضمن الموثوقية في أي نشر.



## EVS-BCDI-8

## خادم متعدد الأغراض BCDVideo Enterprise 8 IU Bay Rackmount-A

## نظام

## نظام تشغيل

نظام التشغيل Windows Server 2019

## ذاكرة

معالج فردي: 16 جيجابايت (2x8 جيجابايت)  
معالج ثنائي: 32 جيجابايت (4x8 جيجابايت)  
أقصى تهيئة: ما يصل إلى 1 تيرابايت (16xLRDIMM)  
DDR4 فتحات (DIMM)

## معالج/ معالجات

(2) معالجات Intel® Xeon® Silver 4216 قابلة للتطوير (16 مركزًا، 32 خيطًا، 3.20 جيجاهرتز)

## بروسيسور باسمارك

Intel® Xeon® Silver 4216: 18,561  
Dual Intel® Xeon® Silver 4216: 26, 171

## الشبكات

طرازات المعالجات الفردي: (2) منافذ RJ45 جيجابايت إيثرنت  
طرازات المعالجات الثنائي: (2) منافذ RJ45 جيجابايت إيثرنت، (2) منافذ 10 SFP+ جيجابايت إيثرنت

## فتحات ملحقات

معالج فردي: (1) فتحة PCIe بسرعة x16 كاملة الارتفاع للفتحة PCIe متوسطة الطول  
معالج ثنائي: (2) x16 PCIe فتحات نصف الطول منخفضة الارتفاع

## منفذ/ منافذ USB

خلفي (2) USB 3.0، أمامي (2) USB 2.0  
داخلي (1) USB 3.0

## مخارج الفيديو

(1) منفذ VGA أمامي و(1) منفذ VGA خلفي

## إدارة عن بعد

iDRAC إكسبريس

## ميكانيكي

## عامل التصميم

للتثبيت على رف بارتفاع 1U

## مزود/ مزودات الطاقة

(2) 550 واط (240-100 فولت تيار متردد) 80 بلس بلاتيني

## حرارة التشغيل

(أدنى) 50° فهرنهايت - (أقصى) 95° فهرنهايت  
[(أدنى) 10° مئوية (أقصى) 35° مئوية]

## رطوبة التشغيل

10%~80% (بدون تكثيف)

## تبريد الحرارة

1500 وحدة حرارية بريطانية / ساعة كحد أقصى

## الأبعاد (عرض×عمق×ارتفاع)

17.08 بوصة (434 ملم) × 28.13 بوصة (714.62 ملم) ×  
1.68 بوصة (42.8 ملم)

## أقصى وزن

35.36 رطل (16.03 كجم)

## الضمان

5 سنوات، في الموقع، يوم العمل التالي، احتفظ بضمن  
محرك الأقراص الثابتة

## الشركة المُصنعة

BCD

## تخزين

## مواضع محرك الأقراص الصلبة

(8) مواضع قابلة للتبديل السريع مقياس 2.5 بوصة  
(2) تستخدم لنظام التشغيل)

## نوع محرك الأقراص الصلبة

PCIe NVMe, SAS &amp; SATA

## RAID

RAID 0, 1, 5, 6, 10

## متحكم RAID

PERC H730P (ذاكرة تخزين مؤقت سعة 2 جيجابايت NV)

## أقصى تخزين

ما يصل إلى 23 تيرابايت (محركات أقراص ثابتة  
3.84 × 10 تيرابايت مقياس 2.5 بوصة)