

## EVS-BCDT-8

## خادم تسجيل فيديو رأسي Bay-8 BCDVideo Enterprise

## الميزات الرئيسية

ما يصل إلى ١٢٨ تيرابايت من التخزين الخام



معالج إنتل® زيون® E-٢٢٣٦G



نظام التشغيل Windows Server ٢٠١٩



iDRAC إكسبريس



محركات أقراص SAS و SSD



طاقة احتياطية



خيارات RAID ٠, ١, ٥, ٦, ١٠



٥ سنوات حافظ على قوتك  
ضمان محرك الأقراص



harmonize Bridge  
POWERED BY TIGER TECHNOLOGY  
Inside

قوي وسعة التخزين ١-SOCKET RACKABLE-  
ENTERPRISE TOWER SERVER

قم بتسريع أداء تطبيقات الفيديو مع توفير مساحة للنمو المستقبلي مع أحدث معالجات Intel® وذاكرة DDR٤ و PCIe Gen٣ I/O. توفر محركات الأقراص ذات الحالة الصلبة لنظام التشغيل ٢.٠M المزوج ومحركات الأقراص SAS ثنائية الاتجاه أداءً عاليًا وما يصل إلى ١٢٨ تيرابايت من التخزين الكثيف في عامل شكل برج يراعي المساحة.

أحدث معالج Intel® Xeon® E-٢٢٣٦G، مقترن بـ up تصل إلى ٦٤ جيجابايت من ذاكرة DDR٤، مما يسمح بإنتاجية محسنة للفيديو. يتم زيادة تعدد استخدامات النظام عند استخدام مجموعة أدوات التثبيت على حامل، مما يسمح بخيارات نشر متزايدة.

تتضمن خيارات تخزين RAID دعمًا لتكوينات RAID ١٠/٦/٥/١/٠ لموثوقية عالية للنظام والتسامح مع الأخطاء. توفر مصادر الطاقة الزائدة بقدرة ٤٩٥ واط إمكانات دائمة التشغيل، بينما يضمن الاحتفاظ بمحرك الأقراص الثابتة لمدة خمس سنوات في الموقع في يوم العمل التالي راحة البال.



## EVS-BCDT-8

## خادم تسجيل فيديو رأسي Bay-A BCDVideo Enterprise

## تخزين

## مواضع محرك الأقراص الصلبة

(8) مواضع قابلة للتبديل السريع بمقاس 3.5 بوصة  
(2) فتحات M.2 SSD

## دعم محرك الأقراص الصلبة

PCIe NVMe & SAS

## RAID

RAID 0, 1, 5, 6, 10

## متحكم RAID

PERC H730P (ذاكرة تخزين مؤقت سعة 2 جيجابايت NV)

## أقصى تخزين

تصل إلى 128 تيرا بايت

## ميكانيكي

## عامل التصميم

رأسي

## مزود/ مزودات الطاقة

(2) 495 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

1350 وحدة حرارية بريطانية / ساعة كحد أقصى

## الأبعاد (عرض×عمق×ارتفاع)

8.58 بوصة (218 ملم) × 22.18 بوصة (589.1 ملم)  
18.56 × (471.3 ملم)

## أقصى وزن

57.32 رطل (26 كجم)

## الضمان

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

## الشركة المُصنّعة

BCD

## نظام

## نظام تشغيل

نظام التشغيل Windows Server 2019

## ذاكرة

التكوين القياسي: 16 جيجابايت (2 × 8 جيجابايت)  
كأقصى تهئية: تصل إلى 64 جيجابايت  
UDIMM (فتحات 4x DDR4 DIMMs)

## معالج/ معالجات

معالج إنتل® زيون® E-2236G

## بروسيسور باسمارك

Intel® Xeon® E-2236G: 14,384

## الشبكات

(2) منافذ RJ45 1 جيجابايت إيثرنت

## فتحات ملحقات

(1) فتحة PCIe x8 كاملة الارتفاع،  
(1) فتحة PCIe x1 كاملة الارتفاع  
(في التهئية الافتراضية)

## منفذ/ منافذ USB

خلفي (2) USB 2.0، (4) USB 3.0؛  
أمامي (1) USB 2.0، (1) USB 3.0

## مخارج الفيديو

VGA (1)

## إدارة عن بعد

iDRAC إكسبريس