

## PVS-BCD٢٠٨

خادم تسجيل الفيديو BCDVideo الاحترافي ٨ PU Bay Rackmount-٨

## الميزات الرئيسية

ما يصل إلى ١٢٨ تيرابايت من التخزين الخام



معالجات إنتل® زيون® سيلفر® ٤٢١٠ سكيلابل



نظام التشغيل Windows Server ٢٠١٩



iDRAC Express مع وحدة التحكم في دورة الحياة



SSD و محركات أقراص SATA دورة تشغيل ٧/٢٤



طاقة احتياطية



خيارات RAID ٠, ١, ٥, ٦, ١٠

ضمان لمدة ٥ سنوات  
للمحافظة على القرص الصلب

harmonize Bridge  
POWERED BY TIGER TECHNOLOGY  
Inside

خادم تسجيل فيديو الاحترافي ٨ PU  
RACKMOUNT قابل للتوسيع

يتميز خادم تسجيل الفيديو PVS-BCD٢٠٨ الاحترافي ٨ PU bay-٨ بأداء استثنائي مع قابلية توسعة لا مثيل لها داخل هيكله. يستخدم خادم الفيديو هذا، المحسن للأداء الذي يتطلب تطبيقات مراقبة الفيديو، أحدث الأجهزة لتقديم النتائج.

دعم ما يصل إلى (٢) معالجات Intel® Xeon® Scalable Silver ٤٢١٠. تضمن أداء الحوسبة، بينما توفر (١٦) فتحات DIMM DDR٤ ما يصل إلى ٥١٢ جيجابايت RDIMM / ١ تيرابايت LRDIMM من ذاكرة ECC DDR٤ لموارد ذاكرة وافرة لتطبيقات النطاق الترددي الهائل.

تتوفر خيارات تخزين الفيديو مع محركات أقراص SATA ذات دورة عمل تصل إلى (٨) ٣,٥ بوصة على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع ودعم RAID ١/٥ لحماية البيانات والأداء الأمثل. توفر مصادر الطاقة المزدوجة المصنفة من فئة البلاطين ١١٠٠ واط موارد طاقة مناسبة لجميع الأجهزة. يأتي BCD٢٠٨-PVS أيضًا مع معيار BCDVideo لمدة ٥ سنوات، في الموقع، يوم العمل التالي، احتفظ بضمان محرك الأقراص الثابتة.

للمزيد من المعلومات: [sales@bcdinc.com](mailto:sales@bcdinc.com) | [bcdvideo.com](http://bcdvideo.com) | ١,٨٨٨,٣٠٠,٤٩٩٣٤+الدعم التقني: [support@bcdinc.com](mailto:support@bcdinc.com)

٢٠٢١ BCD, PVS RI, -BCD٢٠٨ حقوق النشر © جميع الحقوق محفوظة. تُقدّم هذه الوثيقة لأغراض المعلومات فقط. إنتل وشعار إنتل وشعار إنتل إنسايد وزبون هي علامات تجارية لشركة إنتل أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو الدول الأخرى.

## PVS-BCDP٠٨

## خادم تسجيل الفيديو BCDVideo الاحترافي ٨ PU Bay Rackmount-٨

## نظام

## نظام تشغيل

نظام التشغيل Windows Server 2019

## ذاكرة

طرازات المعالج الفردي: 16 جيجابايت (2x8 جيجابايت)  
طرازات المعالج الثنائي: 32 جيجابايت (8x4 جيجابايت)  
كحد أقصى للتهيئة: تصل إلى 512 جيجابايت, RDIMM,  
1 تيرابايت (16x DDR4 DIMMs Slots) (LRDIMM)

## معالج/ معالجات

ما يصل إلى (2) معالجات Intel® Xeon® Silver  
4210 قابلة للتطوير (تصل إلى 10 مركزًا, 20  
خطًا, 3.20 جيباهرتز)

## بروسيسور باسمارك

Intel® Xeon® Silver 4210: 15,794  
Dual Intel® Xeon® Silver 4210: 21,000

## الشبكات

طرازات المعالج الفردي: (2) منافذ RJ45  
جيجابايت إيثرنت  
نماذج المعالجات المزودة: (2) منافذ RJ45  
1 جيجابايت إيثرنت, (2) منافذ SFP+  
جيجابايت إيثرنت

## فتحات ملحقات

طرازات المعالج الفردي: (1) فتحة PCIe بسرعة x16  
كاملة الارتفاع للفتحة PCIe متوسطة الطول  
طرازات المعالج الثنائي: (4) x16 PCIe فتحات نصف  
الطول منخفضة الارتفاع

## منفذ/ منافذ USB

أمام: 2 x iDRAC Micro & 1 x USB 2.0 -x منفذ AB  
المؤخرة: منافذ 2 x USB 3.0,  
داخلي = 1 x منفذ 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 2U

## مزود/ مزودات الطاقة

(2) (240-100) 1100W فولت تيار متردد) 80 بلس بلاتين

## حرارة التشغيل

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

## رطوبة التشغيل

(بدون تكثيف) 10%-80%

## تبيد الحرارة

3001 وحدة حرارية بريطانية / ساعة كحد أقصى

## الأبعاد (عرض×عمق×ارتفاع)

17.08 بوصة (434 ملم) × 27.31 بوصة (693.67 ملم)  
× 3.4 بوصة (86.8 ملم)

## أقصى وزن

56 رطلاً (25.4 كجم)

## الضمان

5 سنوات, في الموقع, يوم العمل التالي, احتفظ بضمان  
محرك الأقراص الثابتة

## الشركة المُصنعة

BCD

## تخزين

## مواضع محرك الأقراص الصلبة

منافذ (8) مواضع "3.5" قابلة للتبديل السريع  
M.2 SSD (2) و

## دعم محرك الأقراص الصلبة

PCIe NVMe &amp; SATA

## RAID

RAID 0, 1, 5, 6, 10

## متحكم RAID

PERC H740P (ذاكرة تخزين مؤقت غير متقلبة  
8 جيجابايت)

## أقصى تخزين

تصل إلى 128 تيرابايت