

EWS-BCDT-0

محطة عمل فيديو رأسية Enterprise BCDVideo Tower-0

الميزات الرئيسية

ما يصل إلى ٨٠ تيرابايت من التخزين الخام



معالجات Xeon® W أو Intel® Core™ X-Series



نظام التشغيل Windows ١٠ Pro



محرك أقراص الحالة الصلبة المخصص لنظام التشغيل



تصل إلى ٥١٢ جيجابايت من ذاكرة الوصول العشوائي DDR٤



ضمان لمدة ٥ سنوات من Next Business Day



محطة عمل رأسية عالية الأداء لمعظم التطبيقات المطلوبة

مقاييس محطة عمل فيديو رأسية للمؤسسة EWS-BCDT-0 مع أي نشر للمراقبة بالفيديو ومتطلباتها الصعبة. يجمع هيكلها بين تصميم متعدد الاستخدامات وقابلية تطوير فائقة للتخزين. قم بتمكين الرسومات القوية باستخدام بطاقات الرسومات السرية NVIDIA® GeForce® RTX و Quadro® الاحترافية، جنباً إلى جنب مع دعم تكوينات GPU المتعددة لزيادة إمكانيات حوسبة وحدة معالجة الرسومات.

تقترن محطات العمل هذه بأحدث معالجات Intel® Core™ X-Series أو Xeon® W، وتفي باحتياجات المشروعات الأكثر طلباً. توفر ما يصل إلى ٥١٢ جيجابايت من ذاكرة الوصول العشوائي DDR٤ موثوقة واستقرار النظام، بينما يضمن مصدر الطاقة بقوة ٩٥٠ واط أن لديك الموارد اللازمة للتكيف مع متطلبات أي مشروع.



EWS-BCDT-0

محطة عمل فيديو رآسية Bay Tower-0 BCDVideo Enterprise

تخزين

مواضع محرك الأقراص الصلبة

(5) محركات أقراص ثابتة مفااس 3.5 بوصة أو
(6) محركات أقراص ثابتة مفااس 2.5 بوصة

دعم محرك الأقراص الصلبة

PCIe NVMe, SATA, SAS

أقصى تخزين

تصل إلى 80 تيرابايت

ميكانيكي

عامل التصميم

رأسى

مزود/ مزودات الطاقة

(1) 950 واط (240-100 فولت تيار متردد)

حرارة التشغيل

(أدنى) 41° فهرنهايت - (أقصى) 95° فهرنهايت
[(أدنى) 5° مئوية (أقصى) 35° مئوية]

رطوبة التشغيل

8%-85 (بدون تكثيف)

تبريد الحرارة

2592 وحدة حرارة بريطانية / ساعة كحد أقصى

الأبعاد (عرض×عمق×ارتفاع)

6.95 بوصة × 16.45 بوصة × 20.40 بوصة (176.5 ملم
× 417.9 ملم × 518.3 ملم)

أقصى وزن

45 رطلاً (20.41 كجم)

الضمان

ضمان لمدة 5 سنوات Next Business Day

الشركة المُصنعة

BCD

نظام

نظام تشغيل

نظام التشغيل Windows 10 Pro

ذاكرة

التكوين القياسي: 16 جيجابايت (2 × 8 جيجابايت) (8
× ذاكرة DDR4 DIMM)
أقصى تهيئة: Core™ X-Series 128GB DDR4
UDIMM, Xeon W 256GB RDIMM ECC

معالج/ معالجات

معالج Intel® Xeon® W-2245
Intel® Core™ i9-10940X

بروسيسور باسمارك

معالج Intel® Xeon® W-2245: 19365
Intel® Core™ i9-10940X: 29797

الشبكات

(1) منافذ RJ45 جيجابايت إيثرنت

فتحات ملحقات

x8, 1 PCIe x 16, 1 PCIe x 16 2
x 16 بأسلاك بحجم 16 PCIe x 4, 1 PCIe x 16 بأسلاك بحجم
Core i7x: 1x PCIe x16, 1x J. x1, 1 PCI 32/33
1x PCIe x1, 1x PCIe x4, 1x PCIe x8, الفتحة 1 غير
نشطة في هذا التكوين

منفذ/ منافذ USB

أمامي = 2 (4 = 2) USB 3.1 Gen1 x نوع A و 2 نوع C
الخلفية = 6 USB 3.1 Gen1 x

إدارة عن بعد

iDRAC إكسبريس

GPUs المتاحة

NVIDIA® Quadro® P400, P620, P1000,
P2000, P4000, P5000, RTX 4000, RTX 5000
RTX 6000 GeForce® GTX 1650, GTX 1660,
GTX 1660 Ti, RTX 2060, RTX 2070, RTX 2080,
RTX 2080 Ti