

BCD-HES02-I5 / I7-8RJ

2-Bay خادم بيئة قاسية عامل الشكل صغير الحجم

الميزات الرئيسية

سعة تخزين تصل إلى 8 تيرابايت



معالج Intel® Core™ من الجيل السابع



نظام التشغيل Windows 10 Pro



محركات الأقراص ذات الحالة الثابتة المختلطة ذات درجة الحرارة القياسية



16 جيجابايت DDR4 رام



يدعم وحدات Cell / GPS / Wi-Fi



-40 درجة مئوية إلى +75 درجة مئوية (40- درجة فهرنهايت إلى + 167 درجة فهرنهايت)



8) منافذ RJ45 PoE



ضمان قياسي لمدة عامين



خادم 8 PORT POE البيئة القاسية

يدعم 8-BCD-HES02-I5 / I7 منافذ Gigabit PoE وقادر على العمل تحت درجات حرارة قاسية.

تسمح منافذ Gigabit PoE الثمانية بكابلات متعددة للكاميرات وأي جهاز طاقة PoE. مدعومة بمعالج Intel® Core™ i5 أو i7 ، تحتوي هذه الوحدة أيضًا على فتحات SIM وموصلات هوائي من نوع SMA.

للتخزين ، يحتوي هذا الخادم عالي الأداء الذي لا يحتوي على مروحة على فتحتين لمحرك الأقراص بارتفاع يصل إلى 15 مم وواحد M.2 SSD ل RAID 0 و 1. علاوة على ذلك ، يدعم الجهاز المدمج فتحتي DDR4 SO-DIMM ذات 260 سناً لتصل إلى 64 جيجابايت من ذاكرة النظام.



BCD-HES02-I5 / I7-8RJ

2-Bay خادم بيئة قاسية عامل الشكل صغير الحجم

نظام

نظام التشغيل

نظام التشغيل Windows 10 Pro / Linux

ذاكرة

التكوين القياسي: 16 جيجابايت (2 × 8 جيجابايت) كأقصى تهيئة: ما يصل إلى 64 جيجابايت ، اختياري مع ECC (فتحتنا DDR4 SO-DIMM)

معالج/ معالجات

(1) معالج Intel® Core™ من الجيل العاشر i5 (حتى 6 مراكز ، 12 خيطاً ، 3.7 جيجاهرتز) (1) معالج Intel® Core™ من الجيل العاشر i7 (حتى 8 مراكز ، 16 خيطاً ، 4.4 جيجا هرتز)

Processor Passmark

10700TE: 16,332-10500TE: Intel® Core™ i7-Intel® Core™ i5

الشبكات

(8) منافذ 1GbE RJ45 PoE (IEEE 802.3af / 802.3at) (2) 1GbE Non-PoE RJ45 Ports

فتحات ملحقات

(1) فتحة بطاقة PCIe صغيرة ، (1) مفتاح (M.2 B) مفتاح (M.2 E (2) PCIe صغير

منافذ الإدخال / الإخراج

(3) مقاييس Nano SIM خارجية لـ 5G / WiFi 6 / 4G / 3G / LTE / GPRS / COM 4 (بيانات DIO المعزول ، 485/422/COM RS-232 4 ، المسلسل: COM 4 ESD 8KV) 485/422/RS-232

مخارج الفيديو

(1) DVI-D & (2) (1) VGA) واجهات DisplayPort ، دقة تصل إلى 4K

شهادات وشهادات

CE ، FCC الفئة أ ، IP40

ميكانيكي

عامل التصميم

عامل تصميم صغير

امدادات الطاقة

مدخلات الطاقة: 9V إلى 50V ، واجهة طاقة DC-in: كتلة طرفية ذات 3 سنون: V ، + ، -V ، التحكم في اشتعال الإطار الأرضي: مفتاح التحكم عن بعد للتحكم في إشعال البرامج ذو 16 وضعًا: حماية عرام الكتلة الطرفية المكونة من 3 سنون: تصل إلى 80 فولت / 1 مللي ثانية طاقة عابرة

درجة حرارة

التشغيل وحدة المعالجة المركزية TDP 35 واط: -40 درجة مئوية إلى 75 درجة مئوية (40- درجة فهرنهايت إلى 167 درجة فهرنهايت) ، وحدة المعالجة المركزية بدون مروحة 65 وات TDP: -40 درجة مئوية إلى 55 درجة مئوية (40- درجة فهرنهايت إلى 131 درجة فهرنهايت) ، بدون مروحة 80 واط & 95 واط CPU: -40 درجة مئوية إلى 55 درجة مئوية (40- درجة فهرنهايت إلى 131 درجة فهرنهايت) ، مع مروحة بالوعة

رطوبة التشغيل

95% عند 75 درجة مئوية

الأبعاد (WxDxH)

10.24 بوصة × 9.45 بوصة × 3.11 بوصة (260 ملم × 240 ملم × 79 ملم)

أقصى وزن

9.92 أرطال (4.5 كجم)

ضمان

سنتان قياسي

EMC

2-3-CE ، FCC ، EN50155 ، EN50121

التحمل الصدمات

IEC 60068-2-27 (مع 50G ، SSD ، نصف جيب ، مدة 11 مللي ثانية)

تحمل الاهتزاز

IEC 60068-2-64 (مع 5Grms STD ، SSD ، عشوائي من 5 إلى 500 هرتز ، 3 محاور)

تخزين

فتحات القرص الصلب

(1) فتحات تخزين سعة 256 جيجابايت م 2 (2) مقاس 15 مم مقاس 2.5 بوصة

محركات الأقراص الصلبة المدعومة

ساتا

RAID

JBOD

أقصى سعة تخزين

تصل إلى 8 تيرابايت