

BCD-HES02-I7-8M12

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 PoE M12



ضمان قياسي لمدة عامين



خادم 8 PORT POE البيئة القاسية

يدعم BCD-HES02-I7-8M12 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™ 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-I7-8M12

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)

معالجات

(1) معالج Intel® Core™ من الجيل العاشر (يصل إلى 8 مراكز ، 16 خيطاً ، 4.4 جيجا هرتز)

علامة مرور المعالج

Intel® Core™ i7-16332E 16,332-10700TE

الشبكات

(8) منافذ 1GbE Non-X-coded M12 PoE (IEEE 802.3at PoE+) (2) 1GbE Non-PoE RJ45

فتحات التوسعة

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

منافذ الإدخال / الإخراج

(3) مقاييس Nano SIM خارجية لـ 5G / WiFi 6 / 4G / 3G / LTE / GPRS / 4.5 أرقام (كجم) ، 6 UMTS / منافذ USB 3.2 تدعم ما يصل إلى 10 جيجابايت في الثانية لنقل البيانات 32 DIO المعزول ، 485/422/COM RS-232 4

مخرجات الفيديو

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

شهادات

و شهادات CE ، FCC ، الفئة أ ، IP40

ميكانيكي

عامل التصميم

عامل تصميم صغير

إمدادات 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 وضْعًا: حماية عرام الكتلة الطرفية المكونة من 3 سنون: تصل إلى 80 فولت / 1 مللي ثانية طاقة عابرة

درجة حرارة

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

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

تحمل الاهتزاز

60068 IEC-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