

RGD-BCDSF-1

خادم Bay-2 BCDVideo قوي بعامل تصميم صغير

الميزات الرئيسية

(٨) أو (١٦) منافذ PoE RJ٤٥



معالج Intel® Core™ من الجيل السابع



Windows IoT 1٠ مضمن



SSD و محركات أقراص SATA دورة تشغيل ٧/٢٤



١٦ جيجابايت DDR٤ رام



يدعم وحدات Cell / GPS / Wi-Fi



٤- درجة مئوية إلى ٧٠+ درجة مئوية (-٤٠ درجة فهرنهايت إلى ١٥٨ درجة فهرنهايت)



ضمان الاستبدال المتقدم لمدة ٥ سنوات



خادم قوي بـ ٨ أو ١٦ منفذ

يدعم RGD-BCDSF-1 (٨) أو (١٦) منفذ Gigabit PoE ويمكنه العمل في درجات حرارة قاسية.

يأتي مع ثمانية أو ١٦ منفذ جيجابايت PoE ويتم تشغيله بواسطة معالجات Intel® Core™ i٧ أو i٧. It also has two front-accessible SIM slots and four holes for mounting SMA-type antenna connectors.

للتخزين، يحتوي هذا الخادم الجامد عالي الأداء الذي لا يحتوي على مروحة على موضعين لمحرك الأقراص بارتفاع يصل إلى ١٥ ملم، وفتحة تخزين mSATA، ودعم RAID ٠ و ١. علاوة على ذلك، يدعم الجهاز المضمن فتحتي DDR٤ SO-DIMM pin ECC -٢٦٠ من نوع غير SO-DIMM pin لها يصل إلى ٣٢ جيجابايت من ذاكرة النظام.



RGD-BCDSF-1

خادم Bay-2 BCDVideo قوي بعامل تصميم صغير

تخزين

مواضع محرك الأقراص الصلبة

(1) فتحة mSATA و
(2) مواضع محرك مقاس 15 مم 2.5 بوصة

دعم محرك الأقراص الصلبة

SATA

ميكانيكي

عامل التصميم

عامل تصميم صغير

مزود/ مزودات الطاقة

(1) 24V 120W خارجي (10-30VDC)

حرارة التشغيل

(أدنى) 40° مئوية (أقصى) 158° فهرنهايت (أدنى)
(أقصى) 40° مئوية (أقصى) 70° مئوية

رطوبة التشغيل

10%~90% (بدون تكثيف)

تبريد الحرارة

327 وحدة حرارية بريطانية / ساعة كحد أقصى

الأبعاد (عرض×عمق×ارتفاع)

11.02 بوصة × 8.27 بوصة × 3.91 بوصة (280 ملم
× 210.5 ملم × 99.2 ملم)

أقصى وزن

12.65 رطل (5.74 كجم)

الضمان

5 سنوات استبدال متقدم

تحمل الصدمات

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

تحمل الاهتزاز

IEC 60068-2-64 (مع SSD, 3Grms STD عشوائي
من 5 إلى 500 هرتز, 1 ساعة / محور)

نظام

نظام تشغيل

Windows 10 IoT مضمن

ذاكرة

التكوين القياسي: 16 جيجابايت (2 × 8 جيجابايت)
كأقصى تهيئة: تصل إلى 32 جيجابايت
(فتحتا DDR4 SO-DIMM)

معالج / معالجات

(1) معالج Intel® Core™ من الجيل السابع (يصل
إلى 4 مراكز, 8 خطوط, 3.80 جيجابايت)

بروسيسور باسمارك

Intel® Core™ i5-7500T: 6,950
Intel® Core™ i7-7700T: 9,288

الشبكات

(8) أو (16) 1GbE RJ45 PoE Ports
(IEEE 802.3af / 802.3at)

فتحات ملحقات

(2) فتحة بطاقة صغيرة كاملة الحجم PCIe,
(1) فتحة بطاقة صغيرة PCIe بنصف الحجم
(1) بطاقة Mini PCIe بحجم نصف,
فتحة بطاقة USB صغيرة, (2) فتحات SIM

منافذ الإدخال / الإخراج

(4) USB 3.0, (2) USB 2.0,
USB 232/422/485, (4) USB 1, (6) (2)
SMA, (1) موصلات الهوائي
DIO المعزول 6 في / 2-out

مخارج الفيديو

VGA, (1) HDMI 1.4b, (1) DVI-D (1)

الشهادات

A, IP40, TPM, TAA الفئة CE, FCC

الشركة المُصنعة

BCD