

BCDSF-ES-RSS

Bay-٤ BCDVideo خادم Rail بعامل التصميم الصغير

الميزات الرئيسية

سعة تخزين تصل إلى 1٦ تيرابايت



معالج Intel® Core™ من الجيل السابع



نظام التشغيل Pro ١٠ Windows



SSD و محركات أقراص SATA دورة تشغيل ٧/٢٤



١٦ جيجابايت DDR٤ رام



يدعم وحدات Cell / GPS / Wi-Fi



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



0-100 EN معتمد



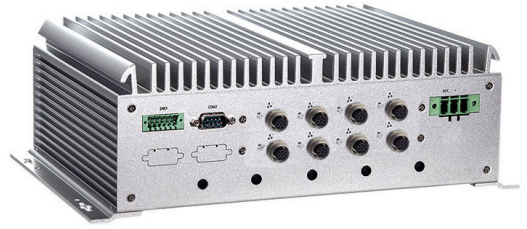
ضمان الاستبدال المتقدم لمدة ٣ سنوات



خادم POE RAIL ذو ٤ مواضع و ٨ منافذ

يتم تشغيل BCDSF-ES-RSS بواسطة Intel® Core™ i٥ -T٧0٠ أو معالجات i٧٠٠-T-٤٧. منافذ PoE الثمانية المدمجة هي موصلات M١٢ لكاميرات IP. معززاً بهيكلها القوي وتصميم النظام، فإن BCDSF-ES-RSS قادرة على العمل في ظلها نطاق درجة حرارة واسع من -٤٠ درجة فهرنهايت إلى + ١٥٨ درجة فهرنهايت وتحمل الاهتزاز حتى ٣ جرام.

يتوافق خادم rail هذا مع E-Mark و EN ٥٠100 لتطبيقات المراقبة المتنقلة. مع وحدات LAN اللاسلكية، يمكن لنظام النقل المضمن هذا سهل الاستخدام أن ينقل الفيديو في الوقت الفعلي إلى مركز التحكم. تُستخدم محركات الأقراص الصلبة الأربعة SATA القابلة للتبديل للتخزين كبير السعة لملفات الفيديو.



BCDSF-ES-RSS

Bay-ε BCDVideo خادم Rail بعامل التصميم الصغير

تخزين

مواقع محرك الأقراص الصلبة

(1) فتحة mSATA نصف الحجم &
(4) مواقع محرك مقياس 15 ملم 2.5 بوصة

دعم محرك الأقراص الصلبة

SATA

RAID

برنامج RAID 0, 1, 5, 10

أقصى تخزين

ما يصل إلى 16 تيرابايت HDD، 2 تيرابايت SSD

ميكانيكي

عامل التصميم

عامل تصميم صغير

مزود/ مزودات الطاقة

(1) 24V 120W خارجي (10-30VDC)

حرارة التشغيل

(أدنى) 40° فهرنهايت - (أقصى) 158° فهرنهايت
[(أدنى) 40° مئوية (أقصى) 70° مئوية]

رطوبة التشغيل

95%-0 (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 × 99.2 ملم)

أقصى وزن

12.65 رطل (5.74 كجم)

الضمان

3 سنوات استبدال متقدم

EMC

EN 50155, EN 50121, IEC 62236-3-2
مع EN 55024 (الفئة أ), CE / FCC: EN 55032
FCC, الجزء ب (الفئة أ)

تحمل الصدمات

EN 50155 EN (IEC) 61373 الفئة ب, نبضة نصف
جيبية, 5 جرام, 30 مللي ثانية (الاتجاه الطولي), 3 جرام, 30
مللي ثانية (الاتجاه العمودي / العرضي) متوافقة

تحمل الاهتزاز

3 Grms مع SSD (اتجاه من 5 إلى 500 هرتز,
X, Y, Z: عشوائي, التشغيل)
MIL-STD-810G: طريقة VL-6C.514
متوافقة مع الفئة 4
متوافق مع EN 50155 EN (IEC) 61373
التصنيف 1 الفئة ب

نظام

نظام تشغيل

نظام التشغيل Windows 10 Pro

ذاكرة

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

معالج/ معالجات

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

بروسيسور باسمارك

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

الشبكات

(8) منافذ 1 جيجابايت RJ45 PoE
(IEEE 802.3af / 802.3at)

فتحات ملحقات

(2) فتحة بطاقة صغيرة كاملة الحجم PCIe,
(2) مقبس بطاقة SIM خارجية USB / PCIe,
(2) فتحة بطاقة صغيرة PCIe بنصف الحجم

منافذ الإدخال / الإخراج

(4) DB-9 (2) USB 3.0, أو RS-232/422/485,
(5) فتحات الهوائي, (1) كتلة المحطة 6-in DIO
/ 2-out DIO

مخارج الفيديو

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

الشهادات

CE (الفئة A), EN 50155 (A), FCC (الفئة A),
متوافق مع IP30, ISO 7637-2

الشركة المُصنّعة

BCD