الجدول بيانات Intel PWLA8490MF

محول خادم Intel PRO/1000 MF (SX)، LC، 1000Full، X-PCI، 82545

PWLA8490MF

يمكنك تخفيف الاختناقات وزيادة وقت التشغيل مع أداء Gigabit للخوادم في شبكات الألياف الضوئية أحادية الوضع ومتعددة الأوضاع. يوفر محول خادم بشكل الخادم أداء بتحسين قم .المركزية المعالجة وحدة موارد على الحفاظ مع عالية إنتاجية ،التكوين ذاتية PCI/PCI-X واجهة مع ،Intel PRO/1000 MF أكبر من خلال الجمع بين العديد من محولات خادم PRO Intel مع برنامج ميزة الخادم المتقدم من Intel لقابلية التوسع بعدة جيجابت وإمكانية تجاوز الفشل المتكررة. بفضل التصميم المرن الذي يناسب تقريبًا أي نوع من ناقلات PCI، تساعد ميزات الإدارة المستندة إلى المعايير ودعم نظام تشغيل الشبكة الواسع على ضمان التوافق الشامل مع أحدث بيئات الخادم والشبكات.

سمات

- دعم لمعظم NOS
- تقنية إنتل SingleDriver
- التوافق مع الإصدارات السابقة مع الأجيال السابقة من محولات الشبكة Intel PRO/1000
- يدعم 64 أو 32 بت X-PCI أو PCI 2.2 الناقلات
- دعم الإدارة عن بعد (WfM، RIS، DMI/SNMP)
- التوافق مع IEEE 802.3z
- وحدة تحكم إنتل 82545 جيجابت
- دعامات تثبيت كاملة الارتفاع ومنخفضة، متضمنة مع كل محول
- مقاطعة الاعتدال
- إلغاء التحميل الكبير للإرسا/لإلغاء تحميل تجزئة TCP
- ميزات الخادم المتقدمة الموسعة
- موصلات LC

- الأوضاع متعددة ألياف 1000GBASE-SX
- 1000BASE-LX

تحديد

- اسم المنتج: محول خادم Intel MF 1000/PRO (SX)
- رمز المنتج: PWLA8490MF
- الموصلات: إل سي
- معايير IEEE/طوبولوجيا الشبكة: SX-1000BASE
- الأسلاك: ممف
- مسافة الكابل: 550 م عند 50 مم، 275 م عند 62.5 مم
- معدل (معدلات) البيانات المدعومة لكل منفذ: 1000 ميجابت في الثانية
- نوع الناقل: X-PCI/PCI
- عرض الناقل: 32 أو 64 بت
- سرعة الحافلة (ميجاهرتز): 33/66/100/133
- الذاكرة الداخلية: 64 كيلو بايت
- مستويات المقاطعة: INTA
- دعم معهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات: 802.3z
- شهادات الأجهزة: لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) الفئة A، CE
- وضع نقل البيانات: DMA master-Bus
- معالج التحكم: إنتل 82545
- استهلاك الطاقة النموذجي: 1 أمبير عند +5 فولت تيار مستمر
- درجة حرارة التشغيل: 0 ~ 55 درجة مئوية
- رطوبة التشغيل: 85% عند +55 درجة مئوية

الأبعاد المادية

- الطول: 16.5 سم (6.6 بوصة)
- العرض: 6.4 سم (2.5 بوصة)
- ارتفاع الدعامة الطرفية كاملة الارتفاع: 12.1 سم (4.75 بوصة)
- ارتفاع الدعامة الطرفية المنخفضة: 8.1 سم (3.2 بوصة)

دعم برامج أنظمة تشغيل الشبكة (NOS).

- مايكروسوفت ويندوز سيرفر 2003 و 2000
- إصدارات Microsoft Windows XP 32 و 64 بت
- مايكروسوفت ويندوز NT 4.0
- Linux 2.4.x أو الأحدث (32 64 وبت)
- FreeBSD 4.x أو الأحدث
- نوفيل نتوير 4.11، 4.2، 5.0، 5.1، 6.0
- صن سوفت سولاريس 7، 8
- يونيكس وير x.7، أوبن يونيكس 8 (ddi8)
- SCO5

لمزيد من المواصفات لمحول خادم Intel PWLA8490MF (SX) MF 1000/PRO، يرجى زيارة موقع Intel الإلكتروني أدناه.

https://www.intel.com/content/dam/www/public/us/en/documents/product-briefs/1000-mf-server-adapter-brief.pdf

شراء على الفور