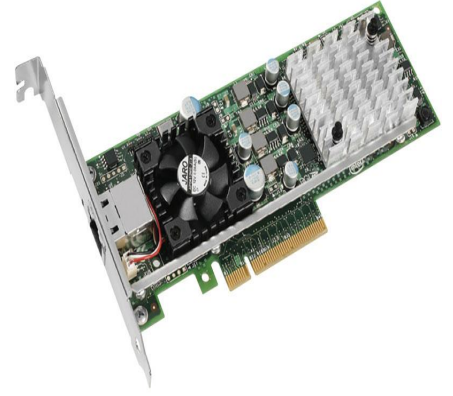


## الجدول بيانات Intel EXPX9501AT



مهايي خادم Intel AT Gigabit 10 ، RJ45 ، 10 جيجابت ، PCIe ، 82598

EXPX9501AT

يعرض مهايي خادم Ethernet AT Gigabit 10 هذا الجيل الأول من محول T-10BASE المستند إلى المعايير من Intel في عامل شكل Express PCI \* منخفض المستوى. إنه يوفر تطبيقات ذات نطاق ترددي مكثف وبأسعار معقولة للغاية أداء شبكة 10 جيجابت إيثرنت (جيجابت) مع اتصالات 45-RJ فعالة من حيث التكلفة لمسافات تصل إلى 100 متر. يمكن الآن تحقيق الاتصال عالي السرعة بالخادم - الذي كان محجوزاً في السابق لسجلات تقنية خاصة مكلفة مثل مجموعات الحوسبة عالية الأداء (HPC) والحوسبة القائمة على الشبكة - من خلال التوصيل القياسي لمحول خادم Server AT Gigabit 10 Intel. يوفر محول القديمة بالمفاتيح جيجابت لتوصيلات 1000BASE-T دعم أيضاً Intel

سمات

- وحدة تحكم Intel 82598EB 10 جيجابت إيثرنت
- ملف شخصي منخفض
- موازنة التحميل على وحدات معالجة مركزية متعددة
- تقنية تسريع Intel (OAT / I Intel) O / I
- دعم التمهيد عن بعد عبر بروتوكول iSCSI
- دعم X-MSI
- قوائم انتظار جهاز الجهاز الظاهري 1 (VMDq)
- قليل من الكمون
- قوائم الانتظار المحسنة: 32 إرسال (Tx) و 64 استقبال (Rx) لكل منفذ
- معالجة حزم الشبكة دون انتظار أو تجاوز سعة المخزن المؤقت
- دعم لمعظم أنظمة تشغيل الشبكة (NOS)
- متوافق مع فتحات Express PCI \* القياسية x8 و x16 ومنخفضة المستوى

- دعم الإدارة عن بعد
- توصيلات 45-RJ عبر كابلات الفئة 6A
- متوافقة مع RoHS ، تكنولوجيا خالية من الرصاص
- أداة PROSet Intel المساعدة لإدارة الأجهزة في Windows Microsoft
- دعم إنتل

تحديد

- اسم المنتج: محول خادم AT Gigabit 10 Intel
- رمز المنتج: EXPX9501AT
- قطاع السوق: الخادم
- ارتفاع الحامل: ارتفاع منخفض (LP) / ارتفاع كامل (FH)
- الموصلات: 45-RJ للنحاس
- الكابلات: الفئة 6 أ
- معدل (معدلات) البيانات المدعومة لكل منفذ: 1 جيجابايت و 10 جيجابايت
- نوع الناقل: PCI Express 2.0 (2.5 Gbps)
- عرض الحافلة: Express PCI lane x8 ، قابلة للتشغيل في فتحات x8 و x16
- سرعة الناقل (x8 ، معدل مشفر): 20 جيجابايت في الثانية أحادي الاتجاه ؛ 40 جيجابايت في الثانية ثنائي الاتجاه
- مستويات المقاطعة: MSI و X-MSI و INTA
- شهادات الأجهزة: B FCC ، UL ، CE ، VCCI ، BSMI ، CTICK ، MIC
- معالج التحكم: Intel 82598EB
- استهلاك الطاقة النموذجي: 24 واط 100LFM
- درجة حرارة التشغيل: 0 درجة مئوية إلى 55 درجة مئوية (32 درجة فهرنهايت إلى 131 درجة فهرنهايت)
- درجة حرارة التخزين: -40 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية (-40 درجة فهرنهايت إلى 158 درجة فهرنهايت)
- رطوبة التخزين: 90% رطوبة نسبية غير مكثفة عند 35 درجة مئوية
- مؤشرات LED: LINK (ثابت) و ACTIVITY (يومض)
- الأبعاد المادية
  - الطول: 16.74 سم (6.59 بوصة)
  - العرض: 6.89 سم (2.71 بوصة)
  - ارتفاع قوس النهاية
    - معيار PCI Express ، 12 سم (4.725 بوصة)
    - PCI Express الحجم منخفض ، 7.92 سم (3.12 بوصة)

للحصول على مواصفات مهيبى EXPX9501AT Server AT Gigabit 10 Intel ، يرجى زيارة موقع Intel أدناه.

[شراء على الفور](#)