

الجدول بيانات HPE 615732-B21



HPE ETHERNET 1GB 2-PORT 332T ADAPTER، 616012-001، 615730-001

615732-B21

هل تحتاج إلى حل 1 جيجابايت فعال من حيث التكلفة لخادم HPE ProLiant الخاص بك؟ محول HPE BCM5720 T-BASE 1Gb Ethernet ثنائي المنافذ هو مهايي ثنائي المنافذ ومنخفض التكلفة ومنخفض المستوى 1 جيجابايت يتميز بعامل شكل متوافق مع 2.0 PCIe مصمم لخوادم HPE ProLiant SL / DL / ML المختارة. إنه يوفر أداء معدل الخط الكامل عبر جميع المنافذ مع استهلاك منخفض للطاقة ، مما يوفر اتصال Ethernet مثاليًا للمحاكاة الافتراضية والأمان ودمج الخادم وتجزئة الشبكة. تشمل الميزات المتقدمة المدعومة قدرة إلغاء تحميل الإرسال والاستلام الكبيرة ، ومجموع تدقيق TCP وتجزئة ، وعلامات VMware NetQueue مثل الافتراضية المحاكاة وميزات ، (PTP - الدقيق الوقت بروتوكول) IEEE 1588 و ، جامبو وإطارات ، MSI-X و ، VLAN و. ونفقاتها الطاقة استخدام تقليل مع الخادم أداء تحسين على HPE Sea of Sensors 3D تقنية دعم يعمل (VMQ) Microsoft Virtual Machine Queue.

دلائل الميزات

- محول إيثرنت أحادي الشريحة ومنفذ مزدوج وسعة 1 جيجابايت مصمم للأداء وتوفير الطاقة
- يعمل معدل النقل الكلي والمزدوج المزدوج البالغ 4 جيجابايت / ثانية لكل محول على تحسين أوقات الاستجابة والتخفيف من الاختناقات.
- تعمل عمليات إلغاء التحميل عديمة الحالة الشاملة على تحسين كفاءة المضيف وكثافة الجهاز الظاهري عن طريق إلغاء تحميل عمليات الشبكة من وحدة المعالجة المركزية المضيفة.
- يساعد دعم المحاكاة الافتراضية لـ NetQueue VMware و VMQ Microsoft على تلبية متطلبات الأداء لأحمال العمل الافتراضية المدمجة.
- يوفر دعم X-MSI / MSI مزايا أداء للخوادم متعددة النواة عن طريق موازنة المقاطعات بين وحدات المعالجة المركزية / النوى.
- يعمل دعم إيثرنت الموفر للطاقة (EEE) على تقليل نفقات التشغيل.

تحديد

- جزء خيار HPE رقم: B21-615732
- رقم قطع غيار HPE: 616012-001
- 1 جيجابايت / ثانية معدل النقل:
- Standup عامل الشكل:
- 2 وات (كحد أقصى) توفر الطاقة:
- معالج الشبكة التقنية:
- Ethernet بروتوكول مدعوم: 802.3 ، 802.3ab ، 802.3u ، 802.3x ، Dynamic 802.3ad ، 802.1Q ، 802.3az ، 1588 ، 802.1as
- 1 جيجابايت معدل البيانات:
- PCIe Gen2 x1 نوع الناقل:
- 4 جيجابايت في الثانية سرعة المنفذ:
- 2 منفذ عدد المنافذ:

التوافق

- ProLiant DL (حامل على نَحْسُم):
 - طابعة HPE ProLiant DL160 Gen8
 - طابعة HPE ProLiant DL165 G7
 - طابعة HPE ProLiant DL360e Gen8
 - طابعة HPE ProLiant DL360p Gen8
 - طابعة HPE ProLiant DL380e Gen8
 - طابعة HPE ProLiant DL380p Gen8
 - طابعة HPE ProLiant DL385p Gen8
 - طابعة HPE ProLiant DL580 G7
 - طابعة HPE ProLiant DL585 G7
- ProLiant ML (للتوسع نَحْسُم):
 - طابعة HPE ProLiant ML350e Gen8
 - طابعة HPE ProLiant ML350p Gen8
- ProLiant SL (للتطوير قابل خط):
 - طابعة HPE ProLiant SL230s Gen8

◦ طابفة Gen8 SL250s ProLiant HPE

[شراء على الفور](#)