

الجدول بيانات HPE 629135-B22



HPE ETHERNET 1GB 4-PORT 331FLR ADAPTER، 629135-B22، 789897-001، 629133-002

629135-B22

يتميز محول HPE Ethernet 1 جيجا بايت 4 منافذ B22-629135 331FLR لخوادم حامل Gen8 ProLiant HPE بالجيل التالي من تكامل Ethernet ، مما يوفر حل شريحة واحدة في عامل شكل LOM المرن ، والذي يوفر خياراً للترقيات المستقبلية لشبكات 10 جيجابت سرعات. إنه يوفر أداء معدل الخط الكامل عبر جميع المنافذ مع استهلاك منخفض للطاقة. يعد HPE 331FLR مثاليًا للمحاكاة الافتراضية ، والأمان ، ودمج الخادم ، وتجزئة الشبكة ، والتطبيقات الأخرى التي تتطلب الحد الأقصى من الإنتاجية وكثافة المنفذ. يلبي إجمالي الإنتاجية الإجمالية لـ 4Gb احتياجات العملاء الراغبين في عرض النطاق الترددي العالي. يدعم HPE 331FLR الميزات المتقدمة مثل قدرة تفريخ الإرسال والاستقبال الكبيرة ، ومجموع TCP الاختباري والتجزئة ، وعلامات VLAN ، و Microsoft VMQ و VMware NetQueue مثل الافتراضية المحاكاة وميزات HPE Sea of Sensors 3D ، IEEE 1588 ، و جامبو وإطارات ، MSI-X ، يعمل دعم تقنية HPE Sea of Sensors 3D على تحسين أداء الخادم مع تقليل استخدام الطاقة ونفقاتها.

دلائل الميزات

- مصمم لتحقيق أقصى إنتاجية وكثافة عالية للمنافذ
- يتيح FLEXibleLOM القابل للاستبدال الترقية السهلة من 1GbE إلى 10GbE.
- يوفر معدل نقل مزدوج كامل إجمالي يبلغ 8 جيجابت / ثانية لكل محول أداء شبكة متميزاً يعمل على تحسين وقت الاستجابة ويزيل الاختناقات.
- تعمل عمليات إلغاء التحميل عديمة الحالة الشاملة على تحسين كفاءة المضيف وكثافة الأجهزة الظاهرية من خلال ترك وحدة المعالجة المركزية المضيفة متاحة لأداء مهام أخرى.
- يساعد دعم المحاكاة الافتراضية لـ VMware NetQueue و Microsoft VMQ على تلبية متطلبات الأداء لأحمال العمل الافتراضية المدمجة.
- يوفر دعم MSI / X-MSI مزايا أداء للخوادم متعددة النواة عن طريق موازنة المقاطعات بين وحدات المعالجة المركزية / النوى.

- معدل البيانات: 1 جيجا بايت
- عدد المنافذ: 4 منافذ
- نوع الناقل: x4 2 PCIe
- عامل الشكل: ALOM
- وصف مفصل للمنتج: HPE 4 منافذ ، محول 331FLR 1GbE