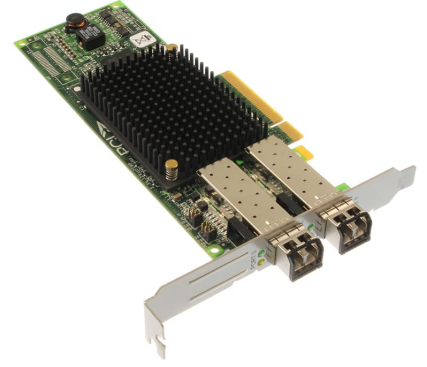


الجدول بيانات HPE AJ763A



HPE 82E 8GB 2-PORT PCIe x8 FIBER CHANNEL HOST BUS ADAPTER، 489193-001

AJ763A

Gen7 إلى ProLiant Gen2 لخوادم ليفية قناة مضيف ناقل محول PCI Express 2.0 x8 المنافذ ثنائي 8Gbps HPE AJ763A 82E

يؤدي إدخال محولات الناقل المضيف HPE Channel Fibre PCIe 8Gb StorageWorks إلى جلب مكونات البنية التحتية لمركز البيانات إلى مستوى أعلى من الأداء والكفاءة. يتم تسعير محولات HPE 8Gb StorageWorks Bus Host FC PCIe أعلى قليلاً فقط من 4 جيجا بايت HBA مكافئة ، ومع ذلك ، لديهم القدرة على تقديم ضعف أداء الإدخال / الإخراج. إذا كنت تستخدم تطبيقات تخزين مكثفة ، مثل النسخ الاحتياطي / الاستعادة ومعاملات قاعدة البيانات والوسائط الغنية ، فإن الأداء المتزايد للبنية التحتية 8 جيجا بايت يسمح لك بتخزين واسترداد المعلومات الهامة بشكل أسرع. أصبحت المحاكاة الافتراضية للخوادم قدرة مهمة لمعظم مراكز البيانات. إن القدرة على تحسين الاستخدام الكلي للخادم ، مما يؤدي إلى توفير كبير في التكلفة ، جعلت من المحاكاة الافتراضية للخادم "أمراً ضرورياً" لمعظم المؤسسات. من خلال امتلاك HBA الذي يدعم جهود المحاكاة الافتراضية للخادم ويزيدها ، فأنت تحمي استثمارك الكبيرة في تقنية المحاكاة الافتراضية. نظراً لأن معظم مراكز البيانات الحالية يجب أن تكون متاحة على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع ، فمن الأهمية بمكان أن تتمتع مكونات البنية التحتية بقدرات تجاوز الفشل. من خلال تثبيت HBAs الزائدة عن الحاجة في الخوادم الخاصة بك ، يمكنك أن تشعر بالثقة في أن الخوادم الخاصة بك ستظل متصلة بالبيانات المخزنة ذات المهام الحرجة. أخيراً ، أصبحت مؤسسات اليوم أكثر حساسية تجاه استهلاك الطاقة داخل مركز البيانات. توفر محولات ناقل المضيف FC PCIe بسعة 8 جيجا بايت عددًا من الميزات التي تعمل معاً لتقليل استهلاك الطاقة ، وبالتالي تقديم ميزة "خضراء" داخل الخادم. أنت تحمي استثمارك الكبيرة في تقنية المحاكاة الافتراضية. نظراً لأن معظم مراكز البيانات الحالية يجب أن تكون متاحة على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع ، فمن الأهمية بمكان أن تتمتع مكونات البنية التحتية بقدرات تجاوز الفشل. من خلال تثبيت HBAs الزائدة عن الحاجة في الخوادم الخاصة بك ، يمكنك أن تشعر بالثقة في أن الخوادم الخاصة بك ستظل متصلة بالبيانات المخزنة ذات المهام الحرجة. أخيراً ، أصبحت مؤسسات اليوم أكثر حساسية تجاه استهلاك الطاقة داخل مركز البيانات. توفر محولات ناقل المضيف FC PCIe بسعة 8 جيجا بايت عددًا من الميزات التي تعمل معاً لتقليل استهلاك الطاقة ، وبالتالي تقديم ميزة "خضراء" داخل الخادم. من خلال تثبيت HBAs الزائدة عن

الحاجة في الخوادم الخاصة بك ، يمكنك أن تشعر بالثقة في أن الخوادم الخاصة بك ستظل متصلة بالبيانات المخزنة ذات المهام الحرجة. أخيراً ، أصبحت مؤسسات اليوم أكثر حساسية تجاه استهلاك الطاقة داخل مركز البيانات. توفر محولات ناقل المضيف FC PCIe بسعة 8 جيجا بايت عددًا من الميزات التي تعمل معًا لتقليل استهلاك الطاقة ، وبالتالي تقديم ميزة "خضراء" داخل الخادم. من خلال تثبيت HBAs الزائدة عن الحاجة في الخوادم الخاصة بك ، يمكنك أن تشعر بالثقة في أن الخوادم الخاصة بك ستظل متصلة بالبيانات المخزنة ذات المهام الحرجة. أخيراً ، أصبحت مؤسسات اليوم أكثر حساسية تجاه استهلاك الطاقة داخل مركز البيانات. توفر محولات ناقل المضيف FC PCIe بسعة 8 جيجا بايت عددًا من الميزات التي تعمل معًا لتقليل استهلاك الطاقة ، وبالتالي تقديم ميزة "خضراء" داخل الخادم.

توفر بطاقة HPE in-Plug AJ763A - محولات الحافلات المضيفة منخفضة المستوى إمكانية اتصال 8 جيجا بايت للقناة الليفية $2 \times$ لتحديد خوادم HPE AJ763A. التخزين أجهزة واتصالات المؤسسة لشبكة أتمام مناسبة (SW) الليفية للقنوات بايت جيجا 8 نقل معدلات الثانية في بايت جيجا 8.5 ProLiant. عبارة عن وحدة ثنائية المنافذ مزودة ببطاقة توصيل صغيرة الحجم x4 2.0 Express PCI / x8 Express PCI ولها ضمان لمدة سنة واحدة.

تحديد

- الماركة: HPE
- MPN: AJ763A
- رقم جزء الخيار: AJ763A
- رقم قطعة الخيار: 697890-001
- رقم قطعة الخيار: 489193-001

عام

- نوع الجهاز: محول ناقل المضيف
- عامل الشكل: بطاقة التوصيل
- نوع الواجهة (ناقل): x8 Express PCI
- مراجعة مواصفات PCI: 2.0 PCIe

- تقنية التوصيل: سلكي
- بروتوكول ارتباط البيانات: 8 جيجا بايت قناة ليفية (موجة قصيرة)
- معدل نقل البيانات: 8.5 جيجا بايت في الثانية
- القناة الليفية: SP-FC
- المنافذ: 8 جيجا بايت قناة ليفية $2 \times$

التوسع والاتصال

- الفتحات المتوافقة: 1 x PCI Express x8
- الواجهات: 2×8 جيجا بايت قناة ليفية (موجة قصيرة) - LC متعدد الأوضاع - $2 \times$

متنوع

- الملحقات المضمنة: حامل صغير الحجم ، 8 جيجا بايت SFP

متطلبات البرامج / النظام

- نظام التشغيل المطلوب: Linux و Microsoft Windows Server 2003 و Linux Enterprise Hat Red 5 Δ Intel x86 / AMD64 / EM64T و Red Hat Enterprise Linux 5.1 Δ Intel x86 / AMD64 / EM64T و SuSE Linux Enterprise Server 10 SP1

المعلومات البيئية

- نطاق الرطوبة أثناء التشغيل: 5% - 95%
- أقصى درجة حرارة للتشغيل: 131 درجة فهرنهايت
- الحد الأدنى لدرجة حرارة التشغيل: 32 درجة فهرنهايت

- العمق: 6.60 بوصة
- الإرتفاع: 2.70 إنش

التوافق

- سلسلة DL ProLiant HPE: Gen7 DL120 ، Base Gen7 DL120 ، Entry Gen7 DL120 ، Performance Gen7 DL120 ، Gen5p DL160 ، Performance Gen6 DL160 ، Special Server ، DL160 Gen6 Special Server ، DL160se Gen6 ، DL165 Gen6 ، DL165 Gen7 ، DL165 Gen7 Base ، DL165 Gen7 Performance ، DL165 Gen7 Special ، الخادم ، DL170h Gen6 ، DL180 Gen6 Special Server ، DL2x170h Gen6 ، DL320 Gen6 ، DL320 Gen6 Entry ، DL320 Gen6 High Efficiency ، DL320 Gen6 Performance ، DL360 Gen6 Base ، DL360 Gen6 Efficiency ، DL360 Gen6 Entry ، DL360 Gen6 Performance ، DL360 Gen7 Base ، DL360 Gen7 Central Management Server ، DL360 Gen7 Efficiency ، DL360 Gen7 Entry ، DL360 Gen7 Performance ، DL360 Gen7 Special Server ، DL360p Gen8 ، DL360p Gen8 Base ، DL360p Gen8 CMS ، DL360p Gen8 Entry ، DL360p Gen8 High Performance ، DL370 Gen6 Base ، DL370 Gen6 عالي الأداء ، Gen7 DL380 ، Gen7 DL380 ، Gen6 DL380 ، Entry Gen6 DL380 ، Gen6 DL380 ، Performance Gen6 DL380 ، Base ، DL380 Gen7 Efficiency ، DL380 Gen7 Entry ، DL380 Gen7 Performance ، DL380 Gen7 Special Server ، DL385 Gen6 ، DL385 Gen6 Base ، DL385 Gen6 Entry ، DL385 Gen6 High Performance ، DL385 Gen7 ، DL385 Gen7 Base ، DL385 Gen7 Entry ، DL385 Gen7 HE ، DL385 Gen7 Performance ، DL4x170h Gen6 ، DL580 Gen5 Highly Service Tower ، DL580 Gen7 ، DL580 Gen7 Base ، DL580 Gen7 High Performance ، DL585 Gen6 ، DL585 Gen6 Base ، DL585 Gen6 Performance ، DL585 Gen7 ، DL585 Gen7 Base ، DL585 Gen7 الأداء ، DL785 Gen6 ، DL785 Gen6 Base ، DL785 Gen6 Performance ، DL980 Gen7 برج ، DL580 Gen5 الخدمة عالي ، DL580 Gen7 ، DL580 Gen7 Base ، DL580 Gen7 الأداء عالي ، DL585 Gen6 ، DL585 Gen6 Base ، DL585 Gen6 Performance ، DL585 Gen7 ، DL585 Gen7 Base ، DL585 Gen7 Performance ، DL785 Gen6 ، DL785 Gen6 Base ، DL785 Gen6 Performance ، DL980 Gen7 برج ، DL580 Gen5 الخدمة عالي ، DL580 Gen7 ، DL580 Gen7 Base ، DL580 Gen7 عالي الأداء ، DL585 Gen7 ، DL585 Gen7 Base ، DL585 Gen7 Performance ، DL785 Gen6 ، DL785 Gen6 Base ، DL785 Gen6 Performance ، DL980 Gen7 الأداء ، DL785 Gen6 ، DL785 Gen6 Base ، DL785 Gen6 Performance ، DL980 Gen7 Performance ، DL785 Gen6 ، DL785 Gen6 Base ، DL785 Gen6 Performance ، DL980 Gen7
- سلسلة ML ProLiant HPE: Gen6 ML330 ، Base Gen6 ML330 ، Entry Gen6 ML330 ، Entry Gen6 ML350 ، Gen6 ML350 ، Performance ، ML350 Gen6 Special Server ، ML370 Gen6 Base ، ML370 Gen6 Entry
- سلسلة SL ProLiant HPE: Gen6 SL160z ، Gen6 SL160s ، Gen6 SL170z ، Gen6 SL2x170z ، Gen7 SL390s
- HPE StorageWorks 8/8 (8) تم (0) منفذ SAN ، الإلكتروني SAN منفذ (0) Base 8/8 ، SAN لمحول الكاملة النسيج منافذ تمكين تم (8) 8/8 ، MSL2024 Ultrium 3000 ، MSL2024 Ultrium 3280 ، MSL4048 Ultrium 3000 ، MSL4048 Ultrium 3280 ، MSL8096 Ultrium 3280 ، SN6000C 16 - محول ، قماشى نشط للرياضات ، محول نسيج نشط ذو 32 منفذاً SN6000C

- HPE StorageWorks 1/8 Gen2 Tape Autoloader Ultrium 3000
- HPE StorageWorks Modular Smart Array P2000 Gen3 FC Dual Controller LFF Array
- HPE StorageWorks Network Storage Gateway X3400 Gen2, X3800 Gen2

[شراء علم الفوير](#)