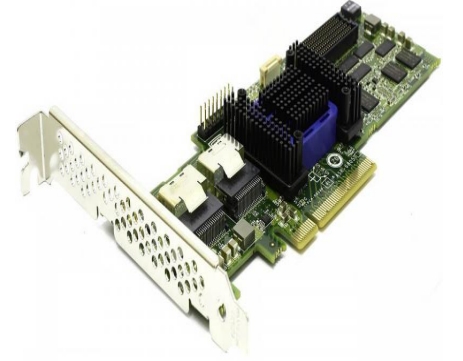


الجدول بيانات Adaptec ASR-6805T



تحكم Adaptec ASR-6805T 2272800-R 6Gb / s 8 منافذ داخلية منافذ 8 PCIe Gen 2 x8 SAS SATA RAID في مثبتة داخلية منافذ 8
ASR-6805T

تحكم Adaptec ASR-6805T 2272800-R 6Gb / s 8 منافذ داخلية منافذ 8 PCIe Gen 2 x8 SAS SATA RAID في مثبتة داخلية منافذ 8

8 منافذ داخلية مثبتة بالأعلى ، ومنخفضة ، و 2.0 SAS و Express-PCI 2 Gen (PCIe) وحدة تحكم RAID تسلسلي موحد مع حماية ذاكرة التخزين المؤقت بدون صيانة وإدارة ذكية للطاقة توفر أداءً استثنائيًا ، وحماية متقدمة للبيانات ، وقابلية التوسع القصوى ، وأقل تكلفة إجمالية للملكية لتطبيقات الخادم عالية الكثافة على مستوى المؤسسات

نظام التشغيل

- مايكروسوفت ويندوز
- ريد هات لينكس
- سوز لينكس
- فيدورا
- دبيان لينكس
- أوبونتو لينكس
- صن سولاريس
- فري بي إس دي
- برنامج VMware

للحصول على قائمة مفصلة ، راجع ID Answer ASK 17137.

فوائد

- أداء 6 جيجابايت / ثانية تدعم وحدات التحكم التسلسلية الموحدة RAID كلاً من أجهزة SATA و SAS وتوفر ميزات فريدة بما في ذلك حماية ذاكرة التخزين المؤقت بدون صيانة وإدارة ذكية للطاقة. مثالية لتطبيقات التخزين ذات النطاق الترددي المكثف ؛ NAS و خوادم معالجة المعاملات عبر الإنترنت (OLTP) و خوادم الويب والمراقبة الرقمية وتطبيقات البث.
- بالنسبة لتطبيقات الخادم الكثيفة ، توفر السلسلة 6T المزودة بالموصلات المثبتة في الأعلى أقصى مرونة للأجهزة وجميع نفس الأداء والميزات مثل Series 6.

المفروقون الرئيسيون

- حماية ذاكرة التخزين المؤقت بدون صيانة
- إدارة الطاقة الذكية

احتياجات العميل

- معاملات O / I عالية ومعالجة النطاق الترددي العالي ؛ حلول تقلل من استهلاك الطاقة وتكاليف الصيانة.

شكل عامل

- المنخفض الشخصي الملف MD2

الذاكرة المؤقتة

- 512 ميجا بايت من ذاكرة التخزين المؤقت DDR2 667 ميجا هرتز

مستويات RAID

- مستويات RAID 0 و 1 و 1E و 5 و 5EE و 6 و 10 و 50 و 60 و JBOD

مميزات RAID الرئيسية

- يدعم حتى 256 جهاز SATA أو SAS باستخدام موسعات SAS
- مستويات RAID 0 و 1 و 1E و 5 و 5EE و 6 و 10 و 50 و 60 و JBOD
- هجين RAID 1 و 10

- تهيئة سريعة
- توسيع السعة عبر الإنترنت
- النسخ الاحتياطي الساخن الغيار
- خوارزمية التخزين المؤقت الديناميكي
- الأوامر الأصلية في قائمة انتظار (NCQ)
- تهيئة الخلفية
- دعم محرك التوصيل السريع
- ترحيل مستوى RAID
- قطع الغيار الساخنة - عالمية ومخصصة ومجموعة
- إعادة البناء التلقائي / اليدوي لقطع الغيار الساخنة
- إدارة حاويات SES و TE-SAF
- حجم شريط شكلي
- دعم SMART
- صفائف متعددة لكل محرك أقراص
- إصلاح قطاع ديناميكي
- محرك متداخلة الدوران
- دعم مجموعة قابلة للتشغيل
- الاستخدام الأمثل للقرص

نوع واجهة نظام الحافلات

- فتحة 2 Gen PCIe ذات 8 حارات

موصلات داخلية

- 2 داخلي 8087-SFF
- أعلى شنت

معدل نقل البيانات

- 6 جيجابايت / ثانية لكل منفذ

محتويات الحزمة

- وحدة تحكم RAID Adaptec 6805T
- قوس تنفيس إضافي منخفض

- 3 سنوات

مرافق الإدارة

- التخزين مدير Adaptec maxView
- أداة إدارة واجهة المستخدم الرسومية المستندة إلى الويب
- دعم نظام التشغيل | Windows و Linux و VMware Solaris
- التكوين عن بعد والمراقبة والإخطار
- تحديثات البرامج الثابتة عن بعد
- دعم S-SMI
- SMTP

ARCCONF

- واجهة خط الأوامر
- دعم S-SMI لبرنامج VMware

الأداة المساعدة (ACU) Utility Configuration BIOS Adaptec

- أداة تكوين مستوى BIOS
- دعم BIOS قابل للكسر

قياس فيزيائي

- 5.2 بوصة ارتفاع × 6.6 بوصة بوصة (64 ملم × 167 ملم)

درجة حرارة التشغيل

- من 0 درجة مئوية إلى 55 درجة مئوية (مع تدفق هواء 200 لتر في الدقيقة)

- 17.0 أمبير @ 3.3 فولت
- تم قياس 1.25 أمبير @ 12 فولت على أنظمة Gen2 PCIe المزودة بمحركات 6G

الشهادة التنظيمية

- CE ، FCC ، UL ، C-tick ، VCCI ، KCC

الإلتزام البيئي

- بنفايات ، تصل

متوسط الوقت قبل الفشل (MTBF)

- 860953 ساعة عند 40 درجة مئوية.

[شراء على الفور](#)