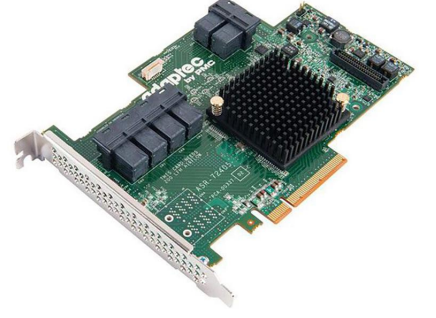


# الجدول بيانات Adaptec ASR-72405



محول Adaptec ASR-72405 R-2274900 بسرعة 6 جيجابايت / ثانية 24 x8 Gen3 PCIe منفذًا داخليًا SAS / SATA RAID  
ASR-72405

محول Adaptec ASR-72405 R-2274900 بسرعة 6 جيجابايت / ثانية 24 x8 Gen3 PCIe منفذًا داخليًا SAS / SATA RAID

المحول Adaptec PMC 72405 و 71685 SAS / SATA 6Gb / RAID Gen3 PCIe هي حلول Gen3 PCIe الوحيدة في الصناعة مع 24 منفذًا أصليًا.

## نظام التشغيل

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

للحصول على قائمة مفصلة ، راجع Answer ID 17239.

## فوائد

- مثالي للخادم المبتدئ لأنظمة الخوادم المتطورة ومحطات العمل عالية الأداء دون المساس بالأداء القوي بسرعة 6 جيجابايت / ثانية وموثوقية Adaptec المثبتة.

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

#### مميزات البرنامج الرئيسية

- الاستخدام الأمثل للقرص
- مستويات RAID المدعومة: 0 ، 1 ، 1E ، 5 ، 6 ، 10 ، 50 ، 60
- وضع HBA ووضع الحجم البسيط للنشر التلقائي
- يدعم حتى 256 جهاز SAS أو SATA باستخدام موسعات SAS
- 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 ومجمعة
- 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
- دعم أجهزة الشريط ، اللوادر الآلية

#### مرافق الإدارة

#### برمجة

- 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

الأداة المساعدة لتهيئة BIOS uEFI Adaptec

- فائدة Configuration أساس على HII
- دعم BIOS قابل للكسر

معدل نقل البيانات

- 6 جيجابايت / ثانية لكل منفذ

واجهة نظام الحافلات

- فتحة Gen3 PCIe ذات 8 حارات

شكل عامل

- نصف الطول - الطول الكامل

الذاكرة المؤقتة

- 1024 ميغا بايت

تكوين الموصل

- ستة HD SAS داخلية صغيرة (8643-SFF)

محتويات الحزمة

- محول RAID Adaptec 72405

\* لا يشمل الوضع الفردي الكابلات أو دليل التثبيت السريع

قياس فيزيائي

- 198.4 بوصة ارتفاع  $\times$  6.6 بوصة (107 ملم  $\times$  167 ملم)

درجة حرارة التشغيل

- من 0 درجة مئوية إلى 55 درجة مئوية \* (مع تدفق هواء LFM 200 بدون AFM-700) من 0 درجة مئوية إلى 50 درجة مئوية \* (مع تدفق هواء 200 LFM هذه تثبيت يرجى .موثوق بشكل للعمل مناسب هواء تدفق يتطلب قوي RAID معالج على هذه Adaptec بطاقة تحتوي :ملاحظة (AFM-700 مع LFM البطاقة فقط في هيكل الخادم أو الكمبيوتر الشخصي مع تدفق الهواء الموصى به (LFM 200). \* تم قياس درجة الحرارة المحيطة بمقدار 1 بوصة بعيداً عن معالج RAID

جهد التشغيل

- تم قياس 0.1A @ 3.3VDC @ 1.8A 12VDC على أنظمة Gen3 PCIe المزودة بمحركات 6G

الشهادة التنظيمية

- المركزي العصبي الجهاز ، KCC ، VCCI ، C-tick ، UL ، FCC ، CE

الإلتزام البيئي

- بنفايات

- 700000 ساعة عند 40 درجة مئوية

[شراء على الفور](#)