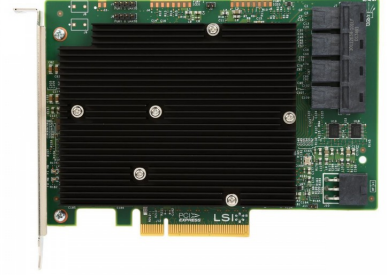


الجدول بيانات Broadcom 9300-16i



Broadcom LSI 9300-16i 05-25600-00 LSI00447 PCIe 3.0 x8 SAS3008 16 داخلية منافذ 12 جيجابت / ثانية / جيجابت 12 مهايئ ناقل مهايئ ثانية / جيجابت 12
9300-16i

LSI SAS 9300-16i PCI Express (PCIe) - إلى -Serial Attached SCSI (SAS) المحول (HBA) المضيف الناقل محول (HBA) باسم إليه المشار ، LSI 12Gb / s SAS
SAS اتصال من أسرار عشر ستة SAS HBA ثانية / جيجابت 12 بسرعة LSI يوفر . العمل ومحطات للخوادم الأداء عالي داخلي تخزين اتصال يوفر ، HBA
بسرعة 12 جيجابت / ثانية ويتوافق مع ثمانية ممرات من أداء PCIe 3.0 بسرعة 8 جيجابت / ثانية. يعتمد LSI بسرعة 12 جيجابت / ثانية HBA SAS على
وحدة تحكم SAS LSI 3008 من MPT-Fusion □ والتي تدمج أحدث التحسينات في تقنية PCIe 3.0 وتقنية SAS بسرعة 12 جيجابت / ثانية.

سمات

- ينفذ وحدتي تحكم SAS LSI 3008 بثمانية منافذ 12 جيجابت / ثانية SAS إلى وحدات تحكم PCIe 3.0
- يدعم أداء PCIe 3.0 مزدوج الاتجاه وثمانية حارات
- يدعم ستة عشر منفذ SAS + SATA بسرعة 12 جيجابت / ثانية
- يدعم معدلات ارتباط SATA من 3 جيجابت / ثانية و 6 جيجابت / ثانية
- يدعم معدلات ارتباط SAS بسرعة 3 جيجابت / ثانية و 6 جيجابت / ثانية و 12 جيجابت / ثانية
- يوفر أربعة موصلات داخلية صغيرة x4 من نوع HD SAS (8643-SFF)
- يدعم الكابلات النحاسية السلبية
- يدعم ما يصل إلى 1024 جهازاً طرفياً SATA أو SAS
- مقدمة مع قوس كامل الارتفاع
- يوفر اثنين من مصابيح LED الخاصة بنبضات القلب

تحديد

- المنتج: Adapter Bus Host 9300-16i SAS

- الشركة المصنعة الجزء #: 05-25600-00
- وحدة التحكم في الإدخال / الإخراج: اثنان ، 2.5 MPT Fusion / 3008 SAS
- عدد المنافذ: 16 منفذًا ، داخلي
- الموصلات: SFF8643 HD SAS-Mini أربعة (x4)
- معدلات نقل بيانات اتصال التخزين: 12 جيجابايت / ثانية متوافقة مع SAS 3.0
- عرض النطاق الترددي SAS: نصف مزدوج (ناقل بعرض x16) 19200 ميجابايت / ثانية
- تكوينات المنفذ
 - 16 منفذًا ، x1 منفذًا (محركات فردية)
 - 4 لكل وحدة ، x4 منافذ واسعة
 - 2 إي ، x 8 منافذ عريضة
- الناقل المضيف: lane x8 ، 3.0 PCIe
- معدلات نقل انفجار بيانات PCI
 - نصف المزدوجة
 - ثانية / ميجابايت 8000 ، 3.0 PCIe ، x8
- عامل الشكل: ارتفاع كامل
- الأبعاد المادية: 4.4 × 6.1"
- الأقواس: ارتفاع كامل
- دعم الكابيل: نحاسي سلبي ، بصري نشط
- إدارة LED: متوافق مع المرجع SFF-8485 (SGPIO)
- جهد التشغيل: + 12V -/+ 8% ؛ 3.3 فولت -/+ 9%
- طاقة PCI (الاسمية): 27 وات
- دعم الجهاز: 1024 جهاز غير RAID
- بيئي
 - أثناء التشغيل: من 0 درجة مئوية إلى 55 درجة مئوية
 - التخزين: -45 درجة مئوية إلى 105 درجة مئوية
 - 5 إلى 90% دون تكاثف
 - تدفق الهواء: 200 متر في الدقيقة
- MTBF: > 2500000 ساعة
- الشهادات التنظيمية: EMC: الفئة US-B (P15B ، 47 CFR) ؛ كندا (003-ICES) ؛ اليابان (02.04 / 3-V) ؛ أوروبا (EN55024 / EN55022) ؛
- أستراليا / نيوزيلندا (3548 NZS / AS) ؛ كوريا (2-0001-404 NB) ؛ السلامة: EN60950 ؛ بنفايات: WEEE
- دعم نظام التشغيل: Windows Microsoft و Linux و SuSE و Hat Red و Solaris و VMware و FreeBSD راجع <http://www.lsi.com/support/pages/download-search.aspx> توفر و HBA Solaris 10 يدعم * الإصدارات حول تفاصيل على للحصول
- قم ، وتثبيته Oracle Solaris 10 تشغيل برنامج حول المعلومات من لمزيد LSI تشغيل برنامج تثبيت يلزم لا ؛ أضمن تشغيل برنامج Oracle® بتسجيل الدخول على رابط Oracle التالي: <https://com.oracle.support/> اتصل بدعم Oracle للحصول على برنامج تشغيل Oracle أو دعم البرنامج.

