

مشخصات

- برنامه جلوگیرنده ملزبان CPU اضافه سربار از RAID
- معماری انعطافپذیر آرایی SATA/SAS هزینه را بهینه میکنند
- اتصال SATA/SAS از طریق فناوری سرور LSI قدرتمند اثبات شده است
- سرعت: ۱۰۰۰۰۰ بایت بر ثانیه در هر لورت، که در مجموع به ۱۰۰۰۰۰ بایت بر ثانیه سرعت دوطرفه کامل می‌رسد
- راه حل کامل: سخت شامل تمام ماژول‌ها و برابری‌ها لازم است
- رهبر بازار: SAS LSI، 80 درصد از SAS را در سراسر جهان اداره میکنند

- شماره قطعه: R-LSISAS3442E
- محصول: آداپتور لذر ۱۰۰۰۰ لایه ملزبان هشت لورت SAS با سرعت 3۰۰۰۰ بایت بر ثانیه و RAID ۱۰۰۰۰ لایه
- لذر ۱۰۰۰۰ PCI: 8 خط، 2.5۰۰۰ بایت بر ثانیه Express PCI
- حالت‌ها PCI: لذر ۱۰۰۰۰ اصل DMA
- نوع لارت PCI: لارت افزونه 3.3 ولت
- فرم فاکتور PCI: 6.6 اینچ در 2.5 اینچ (MD2) (حجم)
- توان PCI: 7.5 وات
- برابری: تمام قد و نیم‌رخ
- لوازم‌نامنه PCI: PCI Express 1.0a
- لذر ۱۰۰۰۰ ورودی/خروجی: دو لورت 4x3 ۱۰۰۰۰ بایت بر ثانیه SATA/SAS
- کنترلر SAS: LSISAS1068E
- ماژول‌ها
 - داخلی: SAS SFF8484
 - خارجی: SAS SFF8470
- نشانگرها LED:
 - فعالیت داخلی به ازای هر PHY
 - خطای داخلی به ازای هر PHY
- سطوح RAID ۱۰۰۰۰ لایه: RAID 0، 1، 1E و 10E
- محدوده‌ها عملیاتی:
- 0 تا 60 درجه سانتیگراد، 5 تا 90٪ رطوبت نسبی
- نلهدار: ۰ تا ۱۰۰۰ درجه سانتیگراد، ۰ تا ۱۰۰٪ بدون نسبی
- میانگین زمان لارت (MTBF): <200,000 ساعت
- انطباق‌ها: EMC: EMC؛ لاس US-B (P15B, 47 CFR)؛ نادا (003-ICES)؛ لاین (3/02.04-V)؛ ارو (EN55024/EN55022)؛ استرالیا/نیوزلند (3548 NZS/AS)؛ لاین: EN60950
- پشتیبانی سیستم عامل:
 - ماژور سافت و لندوز ۱۰۰۰۰، سرور ۱۰۰۰۰، و ۱۰۰۰ بایت و ۱۰۰۰ بایت (AMD64 و x86)، XP

- لائتولس ردهت® RHEL 3
- ناول نتاور . و .
- SuSE®/SLES لائتولس
- سان اسلار سولارلس تا .

سفارش شماره قطعات

- LSI LSI SAS3442E-R (فروشده خرده جعبه) فروشده خرده
 - جعبه بسته‌بند شده به‌صورت جداگانه شامل کارت HBA مدل LSI SAS3442E R-LSI، سلهده حاوه درآورها، برائت لم‌لجم و راهنما نصب سرلج
 - شماره قطعه: LSI00167
- لائت LSI SAS3442E R-LSI (جعبه خرده فروشده با لابل ها)
 - جعبه بسته‌بند شده به‌صورت جداگانه شامل هارد دلسه LSI SAS3442E R-LSI، سلهده حاوه درآورها، (1) لابل داخلاه برائت اتصال به (4) هارد دلسه SAS، (1) لابل داخلاه برائت اتصال به (4) هارد SATA لائتورها backplane به سبه SATA، برائت لم‌لجم و راهنما نصب سرلج
 - شماره قطعه: LSI00110
- فله LSI SAS3442E-R
 - بسته فلهده حاوه LSI SAS3442E R-LSI HBA

برائت اطلاعات بلشتر در مورد R-LSI SAS3442E Broadcom، لطفاً به وبسائت Broadcom مراجعه لئده:

<https://docs.broadcom.com/doc/12352187>

[هملن، حالا بخر لده](#)