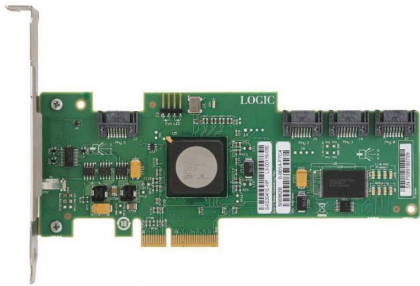


Broadcom SAS3041E-R Datablad



Broadcom LSI SAS3041E-R 3041E-R PCI Express x4 4-poort 3Gb/s Interne SAS/SATA gasheerbusadapter

SAS3041E-R

Die LSI SAS3041E-R is 'n laekoste 4-poort 3 Gb/s interne SAS/SATA gasheerbusadapter. Hierdie kaart bied dinamiese SAS-funksionaliteit, insluitend dubbelpoort-aandrywingoortolligheid en SATA-versoenbaarheid. Die SAS3041E-R bied ook geïntegreerde RAID 0, 1, 1E en 10E vir hoëprestasie-databeskerming, wat dit perfek maak vir interne stortoepassings met medium kapasiteit.

Kenmerke

- 3 Gb/s per poort
- (4) interne SATA x1-verbindings
- Geïntegreerde RAID 0, 1, 1E en 10E
- 4-baan 2.5Gb/s PCI Express
- MD-2 klein vorm-faktor ontwerp
- Koppel aan beide SAS en SATA HDD's en bandaandrywers
- Laat meer as 122 totale eindpunttoestelle toe
- Fusion-MPT-argitektuur wat meer as 140 000 I/O's per sekonde bied
- Ondersteun alle groot bedryfstelsels

Sleutel voordele

- Geïntegreerde RAID: LSI RAID vermy bykomende gasheer-SVE oorhoofse koste
- Buigsaamheid: gekombineerde SAS/SATA-skikkingargitektuur optimaliseer koste
- Skaalbaarheid: spreek tot 122 toestelle aan wat SAS-uitbreiders gebruik
- Spoed: met 3 Gb/s per poort, kombineer tot 2.4 Gb/s volle dupleksspoed
- Volledige oplossing: stel bevat alle nodige kables en hakies
- Markleier: LSI SAS bemagtig 80% van SAS wêreldwyd

Spesifikasies

- Produk: LSI SAS 3041E-R
- PCI-bus: 4-baan, 2,5 Gb/s PCI Express
- PCI-modusse: Bus Meester DMA
- PCI-kaarttipe: +3.3V \pm 0.3V Byvoegingskaart
- PCI-vormfaktor: 6,6" x 2,5" (MD2-lae profiel)
- PCI-krag: 7.5W
- Beugel: volle hoogte en lae profiel
- PCI-sertifisering: PCI Express 1.0a
- I/O-bus: Vier 3Gb/s SAS/SATA-poorte
- SAS-beheerder: LISAS1064E
- Koppelaars
 - Intern: Vier - SATA x1-koppelaars
 - Ekstern: NVT
- LED-aanwysers: Interne aktiwiteit, per Phy (4) Interne Fout, per Phy (4)
- Geïntegreerde RAID-vlakke: RAID 0, 1, 1E en 10E
- Bedryfsomgewings: 0°C tot 60°C, 5 tot 90% nie-kondenserend
- Berging: -45°C tot 105°C, 5 tot 90% nie-kondenserend
- MTFB: >200 000 ure
- Voldoening: EMC:EMC: Klas B-VS (CFR 47, P15B); Kanada (ICES-003); Japan (V-3/02.04); Europa (EN55022/EN55024); Australië/ Nieu-Seeland (AS/NZS 3548); Veiligheid: EN60950

Bestel onderdeelnummers

- LSI LISAS3041E-R Kleinhandel (kleinhandelboks)

- Individueel verpakte boks wat die LISAS3041E-R-kaart, bestuurder-CD, laeprofielbeugel en installasiegids bevat.
- Onderdeelnommer: LSI00168
- LSI LISAS3041E-R-stel (kleinhandelboks met kabel)
 - Individueel verpakte boks wat die LISAS3041E-R-kaart, bestuurder-CD, laeprofielbeugel, (4) x1 SATA-kabels en installasiegids bevat.
 - Onderdeelnommer: LSI00112
- LSI LISAS3041E-R (grootmaat)
 - Grootmaat Pakket LISAS3041E-R HBA.

Vir meer inligting oor hierdie Broadcom LSI SAS3041E-R, besoek asseblief Broadcom webwerf:

<https://docs.broadcom.com/doc/12352184>

[Koop Nou](#)