

2-Bay 2,5 inch Hot-Swappable SATA Mobile Rack Backplane

Product ID: HSB220SAT25B



Met deze 3,5 inch SATA hard drive hot-swap bay kunt u twee 2,5 inch SATA harde schijven (HDD) of solid state drives (SSD) in een beschikbaar/ongebruikte 3,5 inch floppy drive bay installeren.

Dankzij het gemakkelijke "montageloze/uitwerp"mechanisme (zoals bij een tape cartridge of floppy disk) hoeven de schijven bij deze hard drive hot swap niet in een tray te worden geïnstalleerd. Daardoor is het de ideale oplossing voor het snel en gemakkelijk verwijderen en plaatsen van schijven, bijvoorbeeld bij het bouwen van een eigen systeem of integratie in in een rek gemonteerde systemen of industriële omgevingen.

Om de prestatie te maximaliseren en de volle snelheid van uw SATA III harde schijven te benutten, ondersteunt deze HDD backplane SATA III voor transmissiesnelheden tot 6 Gbps in combinatie met een compatibele controller.

De hot swap bay is ook een perfecte aanvulling voor het maken van een image van het besturingssysteem en elke andere taak waarvoor snel en direct toegang moet worden verkregen tot grote datahoeveelheden. De hot swap bay biedt alles wat u nodig hebt om belangrijke projecten te versnellen, terwijl u toch een betrouwbare opslagoplossing behoudt.

Deze backplane ondersteunt SATA HDD-snelheden tot 6,0 Gbps en is volledig compatibel met RAID-installaties voor maximale prestaties en veelzijdigheid voor verbeterde opslagtoepassingen.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- IT-omgevingen waar men snel verwisselbare harde schijven moet kunnen plaatsen / vervangen
- Imaging - voor systeembouwers of bij het configureren van nieuwe systemen - gebruik het mobile rack in het hoofdsysteem om snel een Windows besturingssysteem te kopiëren naar een lege harde schijf
- Ideaal voor RAID-toepassingen (SATA-controller met RAID-ondersteuning)

Eigenschappen

- Biedt plaats aan twee SATA-schijven in één 3,5 inch bay
- Ontwerp zonder lade: schijven worden niet gemonteerd in een aparte lade / behuizing
- Inclusief plastic beschermfolie voor de onderkant van de harde schijf
- Aluminium constructie
- Bestand tegen meer dan 50.000 plaatsingen / verwijderingen
- LED voor voeding / activiteit voor elke schijf
- Compatibel met SATA gereviseerde I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)-schijven
- Ondersteunt SATA harde schijven (HDD) en solid state drives (SSD) met een vormfactor van 2,5 inch
- Plug-and-play en hot-swappable

| | | |
|---------------------------------|--------------------------|---|
| Hardware | Warranty | 2 Years |
| | Aantal stations | 2 |
| | Schijfgrootte | 2.5in |
| | Schijftype | SATA |
| | Vergrendeling | Nee |
| Prestaties | Hot-swappable | Ja |
| | Max. schijfcapaciteit | Getest tot 500GB per schijf |
| | Type en snelheid | SATA III (6 Gbps) |
| Connector(en) | Hostaansluitingen | 2 - SATA (7-polig, data) Stekker |
| | | 2 - SATA voeding (15-polig) Stekker |
| | Schijfaansluitingen | 2 - SATA (7-polig, data) Contact |
| | | 2 - SATA voeding (15-polig) Contact |
| | Type connector(en) | 2 - SATA (7-polig, data) Contact |
| | | 2 - SATA voeding (15-polig) Contact |
| | | 2 - SP4 (4-polig, Small Drive Power) Mannelijk |
| Software | Besturingssystemen | OS independent; No software or drivers required |
| Indicatoren | LED-indicatoren | 1 - Power/schijfactiviteit |
| Fysieke eigenschappen | Breedte product | 10.2 cm [4 in] |
| | Gewicht product | 286 g [10.1 oz] |
| | Hoogte product | 2.4 cm [0.9 in] |
| | Kleur | Zwart |
| | Lengte product | 13.4 cm [5.3 in] |
| | Max. schijfhoogte | 9.5 mm [0.4 in] |
| | Type behuizing | Aluminium |
| Verpakkingsinformatie | Package Height | 54 mm [2.1 in] |
| | Package Length | 17.1 cm [6.7 in] |
| | Package Width | 12.6 cm [5 in] |
| | Verzendgewicht (verpakt) | 481 g [17 oz] |
| Wat wordt er meegeleverd | Meegeleverd | 1 - 2x SATA hot-swappable bay |
| | | 2 - LP4 naar SATA en LED-adapterkabel |

- 1 - 15-polige SATA voedingsconnectoren en LED Y kabel
- 2 - 7-polige SATA datakabel
- 2 - Beschermfolie voor harde schijf
- 1 - Set schroeven
- 1 - Handleiding

Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.