

## **2,5 inch SATA Verwisselbare Harde Schijf Bay voor PC Uitbreidingsslot**

*StarTech ID: S25SLOTR*



Het S25SLOTR Trayless Hard Drive Rack kan worden geïnstalleerd in een beschikbare (full-profile) PCI uitbreidingskaartsleuf, waardoor u gemakkelijk toegang hebt tot een lege 2,5 inch SATA harde schijf of solid state drive (SSD) via het achterpaneel van een computerbehuizing.

In tegenstelling tot conventionele harde-schijfbehuizingen hoeft u bij het S25SLOTR hard drive rack geen schijf in een drive tray te installeren, waardoor u tijd en extra handelingen bespaart, namelijk het monteren of installeren van de harde schijf voor toegang tot de schijfinhoud.

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.

Wanneer het eenmaal in een PCI-sleuf (en bijbehorende achterpaneelsteun) is geïnstalleerd, is de installatie van een 2,5 inch SATA HDD net zo eenvoudig als het insteken in een trayless rack. Om de harde schijf te verwijderen, hoeft u alleen de uitwerpknop in te drukken om de klep te ontgrendelen, waarna u de schijf uit de computer kunt trekken zonder deze te hoeven demonteren.

\* Dankzij dit unieke design van het mobile rack kunt u elke beschikbare full-profile uitbreidingssleuf gebruiken om een verwijderbare 2,5 inch SATA harde schijf te monteren.

## **Toepassingen**

- Voeg extra opslagcapaciteit toe aan een computer die geen interne of externe bays meer over heeft
- Voeg verwisselbare opslag toe aan de achterkant van een systeem, waar het minder opvalt en minder toegankelijk is voor onbevoegde gebruikers
- Voeg verwisselbare opslag toe aan een behuizing met kleine vormfactor zonder standaard 3,5 of 5,25 inch bays
- Voeg extra hot-swappable bays toe aan een server of workstation
- Systeembouwers die snel en efficiënt images moeten maken
- Omgevingen waar schijven regelmatig moeten worden vervangen / verwijderd, zonder dat er na verwijdering externe bescherming voor de schijven nodig is
- Het kunnen vervangen / verwijderen van afzonderlijke schijven uit een opslagarray met weinig of geen systeemuitval

## **Eigenschappen**

- Een 2,5 inch SATA-schijf kan worden geplaatst in een standaard uitbreidingsslot aan de achterkant
- Ontwerp zonder lade: schijf is niet gemonteerd in een lade of behuizing
- Vergrendelbaar toegangsklepje
- Bestand tegen meer dan 50.000 plaatsingen / verwijderingen
- Geventileerde aluminium en stalen constructie
- LED-indicator voor voeding / activiteit op de toegangsklep
- 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

**Technische specificaties**

|                          |                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------|
| Warranty                 | 2 Years                                           |
| Aantal stations          | 1                                                 |
| Schijfgrootte            | 2.5in                                             |
| Schijftype               | SATA                                              |
| Schijfinstallatie        | Verwijderbaar                                     |
| Ventilator(en)           | Nee                                               |
| Schijfaansluitingen      | 1 - SATA Data & Power Combo (7+15 pin) Receptacle |
| Hostaansluitingen        | 1 - LP4 (4 pin; Molex Large Drive Power) Male     |
| Hostaansluitingen        | 1 - SATA (7 pin; Data) Plug                       |
| Hostaansluitingen        | 1 - SATA Power (15 pin) Plug                      |
| Max. schijfcapaciteit    | Getest tot 500 GB                                 |
| Hot-swappable            | Ja                                                |
| Kleur                    | Zwart                                             |
| Type behuizing           | Aluminum en staal                                 |
| Max. schijfhoogte        | 9.5 mm [0.4 in]                                   |
| Lengte product           | 145 mm [5.7 in]                                   |
| Breedte product          | 21 mm [0.8 in]                                    |
| Hoogte product           | 120 mm [4.7 in]                                   |
| Gewicht product          | 158.4 g [5.6 oz]                                  |
| LED-indicatoren          | 1 - Continu- Aan<br>Knipperend - Activiteit       |
| Bedrijfstemperatuur      | 0°C to 55°C (32°F to 131°F)                       |
| Opslagtemperatuur        | -5°C to 75°C (23°F to 167°F)                      |
| Vochtigheid              | 80% rel. luchtvochtigheid                         |
| Verzendgewicht (verpakt) | 0.1 kg [0.3 lb]                                   |
| Meegeleverd              | 1 - Uitbreidingsslot Verwisselbare Mobile Rack    |
| Meegeleverd              | 1 - 50cm SATA-kabel                               |
| Meegeleverd              | 1 - LP4 SATA breakout-kabel                       |
| Meegeleverd              | 1 - Beschermfolie voor harde schijf               |
| Meegeleverd              | 1 - Bevestigingsschroeven                         |
| Meegeleverd              | 1 - Handleiding                                   |

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



**RoHS Compliant**  
Available