

5,25 inch Hot-Swappable Mobile Rack voor 3,5 inch Harde Schijf

StarTech ID: HSB100SATBK



Met deze 3,5 inch SATA hard drive hot-swap bay kunt u een 3,5 inch SATA-schijf in een beschikbare/ongebruikte 5,25 inch drive bay installeren. Om de schijf te verwijderen, hoeft u alleen de klep in het frontpaneel te openen; om een schijf weer terug te plaatsen, hoeft u de schijf (met de connector eerst) erin te steken totdat de klep sluit.

De hot swap bay heeft een trayless design en is dus de ideale oplossing voor het snel en gemakkelijk verwijderen en plaatsen van schijven, bijv. 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.

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

Het mobile rack is ontwikkeld voor duurzaam en betrouwbaar gebruik, heeft een 50K+ insertion rating en wordt gedekt door een 2-jarige garantie van StarTech.com.

Toepassingen

- Voeg extra hot-swappable bays toe aan een server of workstation
- Vervang of upgrade een oudere IDE-backplane met een SATA-backplane
- 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

- Sluit een 3,5 inch SATA-schijf aan in een aan de voorkant toegankelijke 5,25 inch bay
- Ontwerp zonder lade: schijven worden niet gemonteerd in een aparte lade / behuizing
- Afsluitbare bay
- Interne rubber schokdempers
- 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 3,5 inch SATA harde schijven
- Plug-and-play en hot-swappable

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Vergrendeling	Ja
Aantal stations	1
Schijfgrootte	3.5in
Schijftype	SATA
Schijfaansluitingen	1 - SATA (7 pin; Data) Receptacle
Schijfaansluitingen	1 - SATA Power (15 pin) Receptacle
Hostaansluitingen	1 - SATA (7 pin; Data) Plug
Hostaansluitingen	1 - SATA Power (15 pin) Plug
Hot-swappable	Ja
Aantal plaatsingen	50,000+ Cycles
Temperatuuralarm	Nee
Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminum en kunststof
Lengte product	184 mm [7.2 in]
Breedte product	149 mm [5.9 in]
Hoogte product	42 mm [1.7 in]
Gewicht product	305 g [10.8 oz]
LED-indicatoren	1 - Schijf power/activiteit
Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Vochtigheid	Gebruik - 5% - 85% rel. luchtvochtigheid, niet-condenserend Opslag - 5% - 95%
Verzendgewicht (verpakt)	0.4 kg [1 lb]
Meegeleverd	1 - 5,25 inch SATA hot-swappable bay zonder lade
Meegeleverd	2 - Sleutel
Meegeleverd	1 - Set schroeven
Meegeleverd	1 - Handleiding

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

