

1-bay backplane voor 2,5 inch SAS- of SATA-schijf

StarTech ID: SATSASBP125



Nu kunt u de opslagcapaciteiten van uw server of pc eenvoudig vergroten, terwijl u uw data beschermt. Met deze 1-schijf backplane kunt u een 2,5 inch SAS of SATA HDD or SSD eenvoudig installeren in en verwijderen uit een 3,5 inch externe uitbreidingsbay op uw desktop-pc of server. Het is ideaal voor systeemintegrators en -beheerders die zoeken naar flexibel beheer van dataopslag.

Eenvoudige compatibiliteit

De interne behuizing biedt een eenvoudige, comfortabele manier om schijven tussen desktops of servers te installeren en swappen. Het ondersteunt zowel SAS- als SATA 2,5 inch schijven met een hoogte tussen 5 en 15 mm. Om de prestatie van uw harde schijven te maximaliseren, ondersteunt het mobiele rek SAS II en SATA III voor transmissiesnelheden tot 6 Gbps in combinatie met een compatibele controller.

Comfortabele, uitwisselbare drive trays

In vele drukke werkomgevingen moeten schijven regelmatig worden verwijderd. Met deze comfortabele backplane kunt u schijven snel, en zonder deze te moeten uitschakelen, tussen systemen verwisselen.

De meegeleverde drive tray is uitwisselbaar, werkt met zowel de 1-bay backplane als de 4-bay backplane (SATSASBP425), zodat u tussen systemen kunt hot-swappen en dus gemakkelijk bestanden kunt openen.

Geventileerde metalen design voor duurzaamheid

Gemaakt van hoogwaardige materialen, biedt de robuuste metalen behuizing betrouwbare prestaties. De ventilatie garandeert een goede luchtstroom en ondersteunt zo de warmteafvoer.

De krasbestendige SATA (NSS) connector heeft een hoge insertion rating van 50,000+, waardoor een langdurige prestatie van zowel schijven als bay is gewaarborgd.

De SATSASBP125 1-bay backplane wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Toepassingen

- Systeemintegrators en -beheerders die zoeken naar flexibel beheer van hun opslag.
- Maak uw incrementele of off-site back-up opslagplan door hot-swappable harde schijven aan uw server of computer toe te voegen
- Drukke werkomgevingen waarin schijven regelmatig moeten worden vervangen of verwijderd

Eigenschappen

- Voor het hot-swappen van schijven tussen systemen met deze enkele 2,5 inch SAS/SATA drive backplane
- Ondersteunt een breed scala aan SSD's en HDD's van 5-15 mm
- Eenvoudig, foutloos plaatsen van de tray met deze verticaal of horizontaal gemonteerde backplane
- Vergrendelbare, verwijderbare tray biedt schijfbeveiliging
- NSS-connector biedt een insertion rating van 50.000+ voor een langdurige prestatie
- Verwisselbare drive tray werkt ook met de 4-bay backplane (SATSASBP425)
- Hoogwaardige, geventileerde metalen behuizing biedt verbeterde warmteafvoer
- Ondersteunt SAS II en SATA I, II en III met datatransmissiesnelheden tot 6 Gbps
- Combineerbaar met uw RAID of hyper duo controller

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Aantal 2,5 inch bays	1
Aantal stations	1
Interface	SATA
Interface	SAS
Ondersteunde schijfhoogte(n)	5mm
Ondersteunde schijfhoogte(n)	9.5mm
Ondersteunde schijfhoogte(n)	12.5mm
Ondersteunde schijfhoogte(n)	15mm
Schijfgrootte	2.5in
Schijfinstallatie	Verwijderbaar
Schijftype	SAS & SATA
Vergrendeling	Ja
Aantal plaatsingen	50.000
Geluidsniveau	20 bBA
Hot-swappable	Ja
Max. schijfcapaciteit	Getest met harde schijven tot 2 TB bij 7200 RPM
Maximale overdrachtsnelheid	6 Gbit/s
Port-multiplier	Nee
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
Hostaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) Contact
Schijfaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) Contact
Notitie	Ontvlambaarheidsclassificatie: UL94 - V0
Breedte product	101 mm [4 in]
Gewicht product	435 g [15.4 oz]
Hoogte product	25 mm [1 in]
Kleur	Zwart & Zilver
Lengte product	141 mm [5.6 in]
Max. schijfhoogte	15 mm [0.6 in]
Type behuizing	Aluminum en staal
LED-indicatoren	1 - Schijf voeding en activiteit
Bedrijfstemperatuur	0°C to 55°C (23°F to 95°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)

Vochtigheid	5% ~ 85% rel. luchtvochtigheid
Verzendgewicht (verpakt)	548 g [19.3 oz]
Meegeleverd	1 - 1-bay 2,5 inch SATA/SAS harde schijf backplane
Meegeleverd	2 - Drive Bay-toetsen
Meegeleverd	1 - 2,5 inch HDD/SSD drive tray
Meegeleverd	1 - SATA-kabel
Meegeleverd	1 - Schijfmontageschroefset
Meegeleverd	1 - Backplane-montageschroevenset
Meegeleverd	1 - Installatie-instructies

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

