

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

Productcode: SATSASBP125



Nu kunt u de opslagcapaciteiten van uw server of pc eenvoudig vergroten, terwijl u uw data beschermt. Met deze 1-bay mobiele rek 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.

De backplane is een eenvoudige, comfortabele manier voor het installeren en hot-swappen van schijven tussen desktops of servers. 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.

De backplane kan zowel verticaal als horizontaal worden gemonteerd, voor het foutloos plaatsen van trays en maximale compatibiliteit met servers of desktops. U kunt de verwijderbare stalen tray vergrendelen, voor nog meer schijfbeveiliging. De krasbestendige SATA (NSS) connector heeft een hoge insertion rating van 50.000+, waardoor een langdurige prestatie van zowel schijf als bay is gewaarborgd.

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 hot-swappen.

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.

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

De SATSASBP125 1-bay backplane wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange

technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

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

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Vergrendeling	Ja
Interface	SATA
	SAS
Aantal stations	1

Schijfgrootte	2.5in
Schijftype	SAS & SATA
Schijfinstallatie	Verwijderbaar
Aantal 2,5 inch bays	1
Ondersteunde schijfhoogte(n)	5mm
	9.5mm
	12.5mm
	15mm

Prestaties

Geluidsniveau	20 bBA
Maximale overdrachtsnelheid	6 Gbit/s
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
Port-multiplier	Nee
Max. schijfcapaciteit	Getest met harde schijven tot 2 TB bij 7200 RPM
Hot-swappable	Ja
Aantal plaatsingen	50.000

Connector(en)

Schijfaansluitingen	SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
Hostaansluitingen	SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)

Software

Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
--------------------	---

Speciale opmerkingen / vereisten

Notitie	Ontvlambaarheidsclassificatie: UL94 - V0
---------	--



Indicatoren

LED-indicatoren	Schijf voeding en activiteit
-----------------	------------------------------

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Opslagtemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Vochtigheid	0% tot 95% (niet-condenserend) bij 25 °C

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart & Zilver
Type behuizing	Aluminium en staal
Max. schijfhoogte	0.6 in [15 mm]
Lengte product	5.6 in [14.1 cm]
Breedte product	4.0 in [10.1 cm]
Hoogte product	1.0 in [25 mm]
Gewicht product	15.5 oz [440 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	7.8 in [19.8 cm]
Package Width	5.9 in [15.1 cm]
Package Height	1.7 in [43 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	21.0 oz [595 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1-bay 2,5 inch SATA/SAS harde schijf backplane
	Drive Bay-toetsen
	2,5 inch HDD/SSD drive tray



SATA-kabel

Schijfmontageschroefset

Backplane-montageschroevenset

Installatie-instructies

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

