

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

Product ID: 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.

Eenvoudige compatibiliteit

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.



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 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.



Geventileerd 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 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
- Wisselbare 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	Warranty	2 Years
	Aantal 2,5 inch bays	1
	Aantal stations	1
	Interface	SATA
		SAS
	Ondersteunde schijfhoogte(n)	5mm
		9.5mm
		12.5mm
		15mm
	Schijfgrootte	2.5in
	Schijfinstallatie	Verwijderbaar
Schijftype	SAS & SATA	
Vergrendeling	Ja	
Prestaties	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)
Connector(en)	Hostaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) Contact
	Schijfaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) Contact
Software	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Speciale opmerkingen / vereisten	Notitie	Ontvlambaarheidsclassificatie: UL94 - V0
Indicatoren	LED-indicatoren	1 - 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	Breedte product	10.1 cm [4 in]
	Gewicht product	440 g [15.5 oz]

	Hoogte product	2.5 cm [1 in]
	Kleur	Zwart & Zilver
	Lengte product	14.1 cm [5.6 in]
	Max. schijfhoogte	15 mm [0.6 in]
	Type behuizing	Aluminium en staal
Verpakkingsinformatie	Package Height	43 mm [1.7 in]
	Package Length	19.8 cm [7.8 in]
	Package Width	15.1 cm [5.9 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	595 g [21 oz]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - 1-bay 2,5 inch SATA/SAS harde schijf backplane
		2 - Drive Bay-toetsen
		1 - 2,5 inch HDD/SSD drive tray
		1 - SATA-kabel
		1 - Schijfmontageschroefset
		1 - Backplane-montageschroevenset
		1 - Installatie-instructies

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