

Mini SAS naar 4x 2,5 inch SATA/SAS 5,25 inch Backplane

Productcode: SATSAS425BK



Met de SATSAS425BK 4-drive 2,5 inch SATA/SAS Hot-swap Backplane kunt u vier 2,5 inch SATA en/of SAS harde schijven in één 5,25 inch front bay installeren. Met behulp van één Mini SAS SFF-8087 interface voor snelle installatie en gemakkelijk onderhoud en met verwijderbare trays kan elke schijf worden vervangen of verwisseld zonder de computerbehuizing te hoeven openen.

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.

Elke verwijderbare tray heeft een vergrendelmechanisme waarmee verwijdering van de schijven door onbevoegden wordt voorkomen, alsmede LED's die de stroom en activiteit aangegeven. De backplane is gemaakt van licht en duurzaam aluminium ter ondersteuning van de warmteafvoer en is uitgerust met een 40 mm koelventilator om de luchtstroom te vergroten.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Voeg maximaal 4 SATA/SAS harde schijven toe aan systemen met een kleine vormfactor en een beperkt aantal bays
- Voeg handige verwisselbare opslagmedia toe voor back-ups of RAID-opslagsystemen
- Gebruik het maximaal mogelijke aantal harde schijf in een systeem door 4 harde schijven toe te voegen in elke 5,25 inch bay

- Bouw een klein, energiezuinig opslagarray op met behulp van 2,5 inch schijven die weinig vermogen nodig hebben

Eigenschappen

- Biedt plaats aan maximaal vier 2,5 inch SATA /SAS-schijven
- Past compleet in een enkele 5,25 inch bay
- Ondersteunt harde schijven (HDD) en solid state drives (SSD) met een vormfactor van 2,5 inch en een hoogte tot 15 mm
- Ontvlambaarheid met classificatie UL 94 V-0
- Een enkele SFF8087-interface om alle 4 de stations aan te sluiten
- Verwisselbare en afsluitbare schijflades
- 40mm koelventilator
- LED voor voeding / activiteit voor elke schijf
- Volledig compatibel met SAS gereviseerde I/II (3,0/6,0 Gbps) harde schijven en controllers
- Compatibel met SATA gereviseerde I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)-schijven
- Duurzame aluminium constructie met ventilatie-openingen

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Vergrendeling	Ja
Ventilator(en)	Ja
Ventilatoren	40 mm
Certificaties	UL94 V-0 Rated
Aantal stations	4
Schijfgrootte	2.5in
Schijftype	SAS & SATA
Schijfinstallatie	Vast

Aantal 2,5 inch bays 4

Prestaties

RAID	Nee
Hot-swappable	Ja
Aantal plaatsingen	3, 000 cycles
Temperatuuralarm	Nee

Connector(en)

Schijfaansluitingen	SFF-8482 (29-polig, data & voeding, interne SAS)
Hostaansluitingen	LP4 (4-polig; Molex-type Large Drive Power) SFF-8087 (36-polig, interne Mini-SAS)

Software

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

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten	Vrije 5,25 inch bay (voorzijde) , SFF-8087 Mini SAS Kabel
Notitie	SATA-schijven kunnen op zowel SATA- als SAS-controllers worden gebruikt, maar SAS-schijven kunnen alleen worden gebruikt op SAS-controllers

Indicatoren

LED-indicatoren	Schijf power/activiteit
-----------------	-------------------------

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C to 80°C (41°F to 176°F)
Opslagtemperatuur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Vochtigheid	8% - 90% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium en kunststof

Max. schijfhoogte	0.6 in [15 mm]
Lengte product	6.1 in [15.6 cm]
Breedte product	5.7 in [14.5 cm]
Hoogte product	1.7 in [42 mm]
Gewicht product	20.4 oz [577 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Package Length	8.6 in [21.8 cm]
Package Width	6.8 in [17.2 cm]
Package Height	2.0 in [52 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	25.0 oz [707 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	5,25 inch SAS/SATA-backplane
	15cm LP4 Molex naar SATA Voedingskabel
	Set sleutels
	Pakje met montageschroeven
	Handleiding

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

