

Dual-bay 2.5" SATA SSD / HDD mobiel rack voor 3.5" Bay - trayless backplane - RAID

Productcode: HSB225S3R



Met dit HDD mobiele rack kunt u twee 2,5 inch SATA harde schijven of solid-state drives in één 3,5 inch front bay installeren. Dankzij de configureerbare RAID ondersteuning vormt het SATA drive rack een ideale dataopslag oplossing.

Configureer en positioneer uw schijven voor verhoogde schijfcapaciteit, prestatie of dataredundantie met geïntegreerde RAID functionaliteit. Met meerdere RAID opties, zoals RAID 0, RAID 1, spanning of JBOD, kunt u de dataopslagoplossing bouwen die het best voor u werkt.

Deze SATA backplane is trayless en hot-swappable, waardoor u uw schijven, indien nodig, eenvoudig in het computersysteem kunt installeren en eruit kunt verwijderen, zonder dat u de behuizing telkens hoeft te openen. Het is een comfortabele manier om back-ups te maken voor dataherstel en -archivering.

De verwijderbare hard-drive bay/backplane heeft een duurzame aluminium constructie voor langdurige prestaties. De SATA backplane heeft ook LED's voor voeding en activiteit van de harde schijf, en schijfstatus, waardoor u de status van uw harde schijven en RAID array eenvoudig in de gaten kunt houden.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Ideaal voor IT-professionals zoals systeemintegrators en -beheerders die zoeken naar flexibel opslagbeheer
- Zorg voor incrementele of off-site opslag back-up-capaciteit door hot-swappable schijven op uw server of desktopcomputer aan te sluiten
- Bespaar tijd in drukke werkomgevingen waarin schijven regelmatig moeten worden vervangen

Eigenschappen

- SATA III (6 Gbps) drive interface, compatibel met SATA I, II en III
- Verhoog uw schijfcapaciteit, prestatie of dataredundantie, met meerdere RAID-modi: RAID 0, RAID 1, spanning
- Ondersteunt tot twee 2,5 inch SATA SSD's/HDD's
- Bay met frontmontage voor installatie in elke standaard 3,5 inch front bay
- Trayless design, met hot-swappable bays, maakt het eenvoudig om schijven in het mobile rack te plaatsen en eruit te verwijderen
- Goed gebouwde, duurzame aluminium constructie
- LED's voor voeding en activiteit, zodat u uw harde schijven gemakkelijk kunt monitoren
- 50.000 insertion rating
- Enkele SATA data- en voedingsaansluiting

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Vergrendeling	Nee
Ventilator(en)	Nee
Interface	SATA
Aantal stations	2
Schijfgrootte	2.5in
Schijftype	SATA

Schijfinstallatie	Verwijderbaar
Aantal 2,5 inch bays	2
Ondersteunde schijfhoogte(n)	5mm 7mm 9.5mm
Chipsetcode	ASMedia - ASM1092R

Prestaties

TRIM Support	Ja
S.M.A.R.T. Support	Ja
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
Port-multiplier	Ja
RAID	Ja
Ondersteunde RAID-niveaus	RAID 0 (stripe) RAID 1 (mirror) BIG (span of lineair) JBOD - (Just a Bunch of Disks)
Hot-swappable	Ja
Aantal plaatsingen	50.000

Connector(en)

Schijfaansluitingen	1 - 22 pin SATA Data + Power (7 + 15 pin) Receptacle
Hostaansluitingen	1 - Molex (4-polig, PWM) 1 - 7 pin SATA Data Receptacle

Speciale opmerkingen /

vereisten

Notitie	TRIM and SMART have limited support while in a RAID configuration. A SATA controller with Port Multiplier support is required, in addition to the product configured in JBOD mode, to provide full TRIM and SMART support.
---------	--

Indicatoren

LED-indicatoren	2 - Koppeling/activiteit/storing
-----------------	----------------------------------

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
Vochtigheid	5% ~ 65%

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium en kunststof
Max. schijfhoogte	0.4 in [9.5 mm]
Lengte product	5.5 in [14.0 cm]
Breedte product	4.0 in [10.1 cm]
Hoogte product	1.0 in [2.5 cm]
Gewicht product	7.8 oz [220.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	7.8 in [19.8 cm]
Package Width	5.9 in [15.0 cm]
Package Height	1.8 in [4.5 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	12.2 oz [345.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegleverd	1 - Mobiel hotswap frame
	1 - SATA-datakabel
	1 - SATA naar LP4 adapter
	1 - Installatie schroevenset
	1 - verkorte handleiding

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