

Dual-Bay 2.5" naar 3.5" SATA harde schijf adapter behuizing met RAID

Productcode: 35SAT225S3R



Deze unieke dual-bay adapterbehuizing is een eenvoudige en voordelige manier voor het upgraden van oudere systemen zoals desktop pc's en servers, doordat u twee 2,5 inch solid-state drives of harde schijven in één 3,5 inch drive bay kunt installeren.

Met de adapterbehuizing kunt u nieuwere, krachtigere schijven zoals SSD's installeren in oudere systemen die mogelijk alleen 3,5 inch harde schijven ondersteunen. De behuizing biedt bedrijven en organisaties een voordelige manier voor het verbeteren van de opslagprestatie en -betrouwbaarheid zonder dure upgrades naar kern IT-systemen. Het is ook ideaal voor systeembeheerders en integrators die een systeem willen bouwen of een systeem met beperkte SATA-interfaces willen upgraden om te kunnen profiteren van de verhoogde schijfprestaties van 2,5 inch SSD's of hogere capaciteit met ondersteuning van twee schijven.

Met de adapterbehuizing kunt u twee 2,5 inch SATA-schijven in een interne of externe 3,5 inch bay installeren, zoals een schijfcaddy of -tray met laden, of een 3,5 inch schijfbehuizing. Om de volle snelheid van uw SATA III harde schijven te benutten, ondersteunt de schijfconverter SATA III voor overdrachtssnelheden tot 6 Gbps. Geschikt voor schijven met een hoogte tot 9.5 mm, waardoor bijna elke 2,5 inch SATA harde schijf kan lijken op en werken als een 3,5 inch harde schijf.

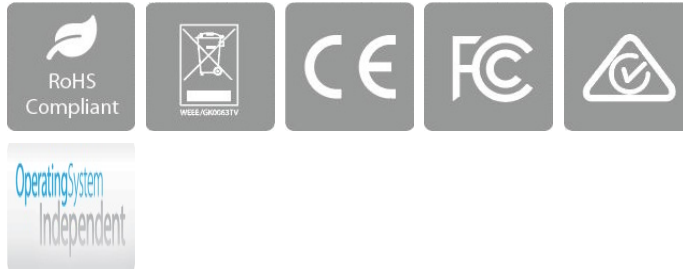
De adapterbehuizing is uitgerust met hardware RAID voor verbeterde prestaties en dataredundantie. De behuizing ondersteunt zowel RAID 0 en RAID 1 als spanning, en JBOD, en biedt u de mogelijkheid uw favoriete back-upmodus te kiezen gewoon door verstelling van de RAID-instelschakelaar.

De RAID 1 functie is ideaal in een hot-swapping serveromgeving, omdat het een mate van databeveiliging en -betrouwbaarheid biedt door middel van dataredundantie. Met RAID 0 ondersteuning kunt u de opslagcapaciteit van twee harde schijven combineren en sneller lezen en schrijven.

U kunt de adapterbehuizing in een desktop pc of server installeren. De adapterbehuizing kan flexibel worden gebruikt in hot-swap bays of in een meer vaste, permanente installatie in een 3,5 inch harde-schrijf montagebay met standaard montagegaten. Na installatie kunt u eenvoudig twee 2,5 inch

HDD's/SSD's in de adapterbehuizing schuiven, en dat geheel zonder gereedschap. De aluminiumbehuizing beschermt de geïnstalleerde schijven in een duurzame behuizing.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Upgrade oudere systemen zoals desktop pc's en servers
- Bouw of upgrade een desktop pc of server om te profiteren van de verhoogde prestatie van twee 2,5 inch HDD's of SSD's in een 3,5 inch drive bay - ideaal voor systeemintegrators, IT professionals en prosumers
- Upgrade kern IT-systemen op een voordelige manier

Eigenschappen

- Upgrade uw systeemprestatie door installatie van twee 2,5 inch SSD's/HDD's in een 3,5 inch drive bay
- Uitgerust met hardware RAID - RAID 0, 1 plus JBOD en spanning om de schijfprestatie te vergroten en redundantie toe te voegen
- Kan eenvoudig in interne of externe 3,5 inch drive bays worden geïnstalleerd
- Ondersteunt SATA I, II en III (tot 6 Gbps)
- TRIM ondersteuning voor stabiele prestaties
- Duurzame aluminiumbehuizing

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Vergrendeling	Nee

	Ventilator(en)	Nee
	Aantal stations	2
	Schijfgrootte	2.5in
	Schijftype	SATA
	Schijfinstallatie	Verwijderbaar
	Aantal interne 3,5 inch bays	1
	Ondersteunde schijfhoogte(n)	9.5mm
	Chipsetcode	ASMedia - ASM1092R
Prestaties		
	Maximale overdrachtsnelheid	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)
Connector(en)		
	Schijfaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
Software		
	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Notitie	TRIM en SMART bieden beperkte ondersteuning in een RAID-configuratie. Een SATA controller met ondersteuning van Port Multiplier alsmede configuratie van het product in JBOD-modus zijn vereist voor

volledige TRIM- en SMART-ondersteuning.

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - Bay 1 HDD fout
	1 - Bay 2 HDD fout

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 55°C (32°F to 90°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
Vochtigheid	5% ~ 65%

Fysieke eigenschappen

Kleur	Silver & Black
Type behuizing	Aluminium en kunststof
Lengte product	5.7 in [14.6 cm]
Breedte product	4.0 in [10.2 cm]
Hoogte product	1.0 in [2.6 cm]
Gewicht product	7.9 oz [223.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	6.4 in [16.2 cm]
Package Width	4.5 in [11.4 cm]
Package Height	1.4 in [3.6 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	9.5 oz [270.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - dual-bay 2,5 naar 3,5 inch schijf converter
	4 - Bevestigingsschroeven

1 - verkorte handleiding

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