

Dubbele mSATA SSD naar 2,5 inch SATA RAID adapter / converter - TAA

Productcode: 25SAT22MSAT



Vergroot uw systeemprestatie enorm door toevoeging van een dubbele mSATA SSD RAID array aan elke 2,5 inch SATA HDD-applicatie met de 25SAT22MSAT mSATA-naar-SATA-adapter.

Benut het volle vermogen van uw SATA III controller, waarbij mSATA SSD's uw datatransmissieknelheid verminderen met bestandstransmissiesnelheden tot 6 Gbps. mSATA SSDs besparen u ook geld door verlaging van het stroomverbruik van uw normale platterschijven.

U kunt een grotere SSD-capaciteit, of dataredundantie, bereiken met de dubbele SSD controller die meerdere RAID-modi (RAID 0, 1, BIG) ondersteunt. De SSD-adapter ondersteunt ook niet-RAID gebruik (JBOD) wanneer het wordt gecombineerd met een poortvermenigvuldigende SATA controller, zodat beide schijven onafhankelijk van elkaar kunnen worden gebruikt.

Bescherm de gezondheid van uw schijf met een open-frame design, waardoor maximale warmteafvoer wordt gegarandeerd.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voeg dataredundantie toe aan uw SSD-systeem, door een extra SSD aan een RAID array (RAID1) toe te voegen
- Verhoog de capaciteit van uw SSD-systeem door toevoeging van een extra SSD aan een RAID-array (RAID 0/BIG)
- Verander twee ongebruikte mSATA SSD drives in een hardware RAID 2,5 inch SATA solid state drive

Eigenschappen

- Dubbele volledige mSATA SSD bays
- Ondersteunt RAID0, RAID1, JBOD, BIG
- Behuizing in standaard 2,5 inch SATA-vormfactor
- Stalen open-frame montagesteun
- Compatibel met schijven en -controllers die aan SATA revisie I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps) voldoen

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Interface	SATA
Aantal stations	2
Schijfgrootte	mSATA (Full Size & Half Size)
Schijftype	mSATA (Mini SATA)
Schijfinstallatie	Vast
Chipsetcode	JMicron - JMS562

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	6 Gbit/s
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	Nee
	MTBF	5,101,299 Hours
Connector(en)		
	Schijfaansluitingen	2 - mSATA (52-polig, Mini SATA)
	Hostaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
Software		
	Besturingssystemen	Onafhankelijk van besturingssysteem; Geen software of drivers nodig
Indicatoren		
	LED-indicatoren	1 - Schijfnr. 1 activiteit
		1 - Schijfnr. 1 storing
		1 - Schijfnr. 2 activiteit
		1 - Schijfnr. 2 storing
Voeding		
	Ingangsspanning	5V DC
	Uitgangsspanning	5 DC
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Groen
	Type behuizing	Staal, Aluminium en Kunststof
	Lengte product	3.8 in [97 mm]

Breedte product	2.8 in [7 cm]
Hoogte product	0.3 in [0.7 cm]
Gewicht product	1.4 oz [39 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	6.9 in [17.5 cm]
Breedte Verpakking	5.6 in [14.3 cm]
Hoogte Verpakking	1.3 in [3.4 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.8 oz [108.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - Dubbele mSATA naar 2,5 inch SATA-adapter
	1 - Set montageschroeven
	1 - Installatiehandleiding

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

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