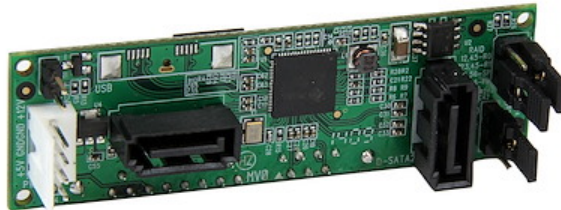


RAID-adapter för dubbla SATA-hårddiskar - Intern SATA-kontakt till RAID-kontrollerkort för dubbel SATA HDD

Produkt ID: S322SAT3R



Den S322SAT3R interna enhetsmonterade SATA RAID-adaptern låter dig ansluta två SATA-hårddiskar till en enda SATA-kontakt på moderkortet och bygga en hårdvaru-RAID-array.

Denna mångsidiga RAID-adapter har en inbyggd hårdvaru-RAID-kontroller med stöd för JBOD, BIG, RAID 0 och RAID 1 -- för att öka enhetens kapacitet, få säker dataredundans eller förbättrad systemprestanda.

Med de två medföljande SATA-kablarna har du allt du behöver för att garantera en problemfri installation. Denna HDD-adapter med plug-and-play är enkel att installera och monteras direkt på enheten utan extra utrustning eller installation av mjukvara.

Denna HDD RAID-kontroller stöder SATA III för överföringshastigheter på upp till 6 Gbps vid användning med kompatibel kontroller för att maximera prestandan och utnyttja hela hastigheten från dina SATA III-hårddiskar.

S322SAT3R täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet





Användning

- Lägg till dataredundans till datorn med en speglad RAID-array (RAID 1)
- Öka datorsystemets kapacitet genom att lägga till en extra HDD i en RAID-array (BIG) med samma SATA-kontakt som för den befintliga enheten
- Öka systemets prestanda genom att internt lägga till en RAID 0-array för dubbla enheter till en enda SATA-kontakt
- Lägg till extra hårddiskar till en dator med begränsat antal SATA-kontakter

Funktioner

- Lägg till RAID-stöd för dubbla enheter till en enda intern SATA-kontakt
- Hårdvaru-RAID med stöd för RAID 0 / RAID 1 / BIG / JBOD
- Kompatibel med SATA-hårddiskar revision I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- platssparande design, monteras direkt på enheten
- Varken programvara eller drivrutiner behövs
- 2 SATA-kablar medföljer för problemfri installation

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Gränssnitt	SATA
Antal enheter	2
Enhetsstyp	SATA
Enhetsinstallation	Fixerad
Chipset-ID	JMicron - JMS562

Prestanda

Maximal	6 Gbps
---------	--------

dataöverföringshastighet

Typ och hastighet	SATA III (6 Gbps)
Port Multiplier	Ja
RAID	Ja
RAID-lägen som stöds	BIG (Omfång eller sammanfogning) JBOD - (Just a Bunch of Disks) RAID 0 (stripade enheter) RAID 1 (speglade enheter)
Maximal enhetskapacitet	För närvarande testad med hårddiskar på upp till 4 TB 7200 RPM
Hot swap-förmåga	Nej
Allmänna specifikationer	För JBOD-läget måste SATA-kontrollern ha stöd för Port Multiplier

Kontakt(er)

Enhetskontakter	2 - SATA (7-stifts, data)
Värdkontakter	1 - SATA data- & ström-kombo (7+15-stifts)

Mjukvara

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

Miljö

Drifttemperatur	5°C - 50°C (41°C to 122°C)
Förvaringstemperatur	-25°C - 70°C (-13°C to 158°C)
Luftfuktighet	Drift 20 % till 80 % Ej i drift 15 % till 90 %

Utseende

Produktlängd	3.0 in [75.0 mm]
Produktbredd	1.0 in [2.6 cm]

Produkthöjd	0.9 in [2.3 cm]
Produktvikt	0.4 oz [11.8 g]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	6.8 in [17.3 cm]
Paketets bredd	5.6 in [14.3 cm]
Paketets höjd	1.2 in [30.0 mm]
Fraktvikt (förpackning)	4.2 oz [120.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - RAID-adapter för intern enhetsmontering av dubbla SATA-hårddiskar
	2 - SATA-kabel (50 cm)
	1 - LP4 till SATA-strömadapter
	1 - Installationsguide

Warranty Information

Warranty	2 År
----------	------

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.