

USB 3.0 eSATA dubbele 3,5" SATA III RAID externe harde-schijfbehuizing met UASP en ventilator - wit

Productcode: S3520WU33ER



De S3520WU33ER 2-bay RAID-behuizing met UASP stelt u in staat een veilige externe RAID-array met twee 3.5" SATA harde schijven te bouwen, die via een beschikbare USB 3.0- of eSATA-poort op uw computer zijn aangesloten.

Voor een snelle prestatie en efficiënte datatransmissie ondersteunt de behuizing SATA III transmissiesnelheden -- tot 6 Gbps, wanneer deze via eSATA is aangesloten. De veelzijdige RAID-behuizing kan ook via USB 3.0, met ondersteuning voor UASP, worden aangesloten en werkt tot 70% sneller dan een conventionele USB 3.0., als deze wordt gecombineerd met een voor UASP geschikte hostcontroller. Zie voor meer informatie onze UASP-testresultaten.

Deze veelzijdige externe RAID-behuizing beschikt over een ingebouwde hardware RAID-controller, en ondersteunt JBOD, Spanning, RAID 0, en RAID 1 -- voor een grotere schijfcapaciteit of veilige dataredundantie.

Voor zowel maximale duurzaamheid als betrouwbaarheid beschikt de behuizing over een kwalitatief hoogwaardige aluminium constructie met een ingebouwde ventilator voor betere ventilatie.

Om de compatibiliteit met uw computersysteem te garanderen, ondersteunt de S3520WU33ER alle toonaangevende besturingssystemen, inclusief: Microsoft Windows® (8/7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003), Apple® OSX (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux en Google Chrome OS™.

Dankzij het stijlvolle witte design en de zilveren sierstrip past de S3520WU33ER prima bij Apple® computers en wordt gedekt door een StarTech.com 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning.

UASP wordt ondersteund in Windows 8, Mac OSX (10.8 of hoger) en Linux. Uit tests blijkt dat UASP 70% sneller leest en 40% sneller schrijft dan traditionele USB 3.0 bij volle capaciteit.

Bij dezelfde volle capaciteit bleek uit de tests dat UASP ook 80% minder processorvermogen nodig heeft.

De testresultaten werden verkregen met een Intel® Ivy Bridge-systeem, een voor UASP geschikte StarTech.com-behuizing en een SATA III solid-state drive.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Bouw een externe RAID 1-array voor data-redundantie voor bescherming tegen schijfuitval wanneer u met belangrijke gegevens werkt
- Werk extern op een veilige manier met zeer grote bestanden bij videobewerking of fotografiestoepassingen
- Voor snelle overdracht van grote databestanden van uw computer naar een veilige externe RAID-behuizing

Eigenschappen

- UASP-ondersteuning (Attached SCSI Protocol-specificatie revisie 1.0)
- eSATA of USB-hostverbinding
- Compatibel met SATA gereviseerde I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)-schijven
- Hardware-RAID
- Plug-and-Play compatibel
- Dubbele schijfbay
- Ingebouwde ventilator

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Ventilator(en)	Ja
Ventilatoren	80 mm
Interface	eSATA

	USB 3.0
Aantal stations	2
Schijfgrootte	3.5in
Schijftype	SATA
Schijfinstallatie	Vast
Aantal interne 3,5 inch bays	2
Lagertype ventilator	Kogellager
Chipsetcode	JMicron - JMS562

Prestaties

Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
Port-multiplier	Ja
RAID	Ja
Ondersteunde RAID-niveaus	RAID 1 (mirror) BIG (span of lineair) RAID 0 (stripe) JBOD - (Just a Bunch of Disks)
Max. schijfcapaciteit	Momenteel getest met harde schijven tot 4 TB 7200 RPM
Hot-swappable	Ja

Connector(en)

Schijfaansluitingen	SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
Hostaansluitingen	USB Type-B (9-polig) USB 3.0 eSATA (7-polig, data)



Software

Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Microsoft WHQL-gecertificeerd	Ja

Indicatoren

LED-indicatoren	Voedings-LED van de behuizing
	Activiteits-LED van schijf 1
	Activiteits-LED van schijf 2

Voeding

Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	3 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Vermogensopname	36

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Vochtigheid	20%RV ~ 80%RV

Fysieke eigenschappen

Kleur	Wit
Type behuizing	Aluminium en kunststof
Lengte product	6.9 in [17.6 cm]
Breedte product	4.4 in [11.3 cm]

Hoogte product 3.3 in [85 mm]

Gewicht product 21.9 oz [620 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length 10.2 in [25.8 cm]

Package Width 5.5 in [13.9 cm]

Package Height 7.0 in [17.8 cm]

Verzendgewicht (verpakt) 3.0 lb [1.4 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd

- USB 3.0/eSATA HDD RAID-behuizing
- eSATA-kabel
- USB 3.0-kabel
- Universele voedingsadapter
- Regionale voedingskabels (N-A/VK/EU)
- Set met rubberen pootjes
- Handleiding

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

