

2-bay 2,5 inch harde-schijfbehuizing - USB 3.0 naar SATA III 6 Gbps met RAID

Productcode: S252BU33R



Deze USB 3.0 2-bay behuizing voor 2,5 inch schijven biedt u de prestatie die u van een externe opslagsysteem verwacht - en heeft een stijlvol, compact design dat perfect past bij uw Mac of pc. Ideaal voor professionele bedrijfsomgevingen of kantoren thuis, vormt het een krachtige dataopslagoplossing voor uw desktop, laptop, Ultrabook® of Chromebook®.

Met de dubbele-schijfbehuizing kunt u twee 2,5 inch SSDs of HDDs (van 5 mm tot 15 mm) installeren, waardoor u beschikt over een enorme externe dataopslagcapaciteit. Om de prestatie en snelheid van uw SATA III (6 Gbps) schijven te maximaliseren, is de behuizing verbeterd met UASP met een 70% grotere transmissiesnelheid dan conventionele USB 3.0. (Zie de onderstaande testresultaten.)

Dankzij het compacte design, de kleine afmeting en de slanke afwerking past deze behuizing perfect bij uw Mac of pc.

Omdat slechts 5 V nodig is, kunt u kiezen om de behuizing alleen via USB van stroom te voorzien, zonder dat een externe voedingsadapter nodig is. Hij kan worden gevoed via één of twee USB-bronnen zoals USB-laders of -poorten van uw laptop, afhankelijk van de installatie van uw schijf. Voor stationaire toepassingen of configuraties die meer stroom vereisen, wordt een voedingsadapter meegeleverd. De behuizing is een comfortabele, energiezuinige opslagoplossing met flexibele opslaginstelopties - en grote mobiliteit.

Wees gerust dat uw bestanden continu worden geback-upt of profiteer van grotere snelheid en capaciteit van een gecombineerde oplossing. De behuizing ondersteunt RAID 0, 1, Spanning, en JBOD, waardoor u uw back-up-voorkeursmethode kunt kiezen. Met het gemak van RAID kunt u meer capaciteit, prestatie of redundantie bereiken.

De behuizing is ook compatibel met Windows®, Mac®, Chrome OS™- en Linux®-systemen, zonder dat extra stuurprogramma's of software moeten worden geïnstalleerd.

Deze krachtige SuperSpeed USB 3.0 behuizing ondersteunt datatransmissiesnelheden tot 5 Gbps en is verbeterd met UASP-ondersteuning met een ~70% hogere leessnelheid en 40% hogere schijfsnelheid

dan conventionele USB 3.0, als hij wordt gecombineerd met een UASP-host.

NB: UASP (USB Attached SCSI Protocol) wordt ondersteund in Windows 8, 8.1, Server 2012 en Linux kernel 2.6.37 of later. De testresultaten werden verkregen met een Intel® Ivy Bridge-systeem, add-on USB 3.0-kaarten van StarTech.com, een voor UASP geschikte StarTech.com-behuizing en een SATA III solid-state drive.

De S252BU33R 2-bay behuizing is robuust voor duurzame prestaties en wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Vergroot de externe opslagcapaciteit van elke computer door aansluiting van deze externe opslagbehuizing
- Neem deze mee met uw laptop voor een mobiele externe opslagoplossing
- Voeg veilige dataredundantie toe door middel van deze behuizing met RAID-ondersteuning
- Back-up of archiveer data vanaf elke USB-computer

Eigenschappen

- Bouw een krachtige externe USB 3.0 opslagoplossing, die twee 2,5 inch SSDs of HDDs ondersteunt
- Slank, compact design past perfect bij uw Mac of pc
- Kopieer bestanden snel met SATA III (6 Gbps) voeding en USB 3.0 met UASP
- Grotere prestatie en dataredundantie met RAID 0, 1, Spanning en JBOD
- Vereist slechts 5 V, en biedt dus flexibele voedingsopties
- Geschikt voor Windows, Mac, Chrome en Linux (2.4.x en hoger)
- Eenvoudige installatie zonder extra stuurprogramma's en software

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Ventilator(en)	Ja

Ventilatoren	40 mm
Interface	USB 3.0
Bus type	USB 3.0
Aantal stations	2
Schijfgrootte	2.5in
Schijftype	SATA
Schijfinstallatie	Vast
Aantal 2,5 inch bays	2
Ondersteunde schijfhoogte(n)	5mm
	7mm
	9.5mm
	12.5mm
	15mm
Lagertype ventilator	Kogellager
Chipsetcode	JMicron - JMS561

Prestaties

Geluidsniveau	21 dBA
Maximale overdrachtsnelheid	USB 3.0 - 5 Gbps
Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
4Kn Support	Ja
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
RAID	Ja
Ondersteunde	RAID 0 (stripe)



RAID-niveaus

RAID 1 (mirror)

JBOD - (Just a Bunch of Disks)

BIG (span of linear)

Max. schijfcapaciteit Momenteel getest tot 2 TB 7200 tpm harde schijven (4 TB totaal)

Hot-swappable Ja

Connector(en)

Schijfaansluitingen SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)

Hostaansluitingen USB Type-B (9-polig) USB 3.0

Software

Besturingssystemen OS independent; No software or drivers required

Indicatoren

LED-indicatoren Voeding-LED

HDD 1 activiteit-LED

HDD 2 activiteit-LED

Voeding

Inclusief voedingsadapter Inclusief wisselstroomadapter

Ingangsspanning 100 - 240 AC

Ingangsstroom 0.4 A

Uitgangsspanning 5 DC

Uitgangsstroom 2 A

Stekkertype H

Vermogensopname 3

Gebruiksomgeving



Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 65°C (14deg;F to 149°F)
Vochtigheid	10% - 90% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium en kunststof
Max. schijfhoogte	0.6 in [15 mm]
Lengte product	5.2 in [13.2 cm]
Breedte product	2.0 in [50 mm]
Hoogte product	3.5 in [90 mm]
Gewicht product	12.4 oz [350 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	7.2 in [18.2 cm]
Package Width	4.7 in [11.9 cm]
Package Height	4.3 in [10.9 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	25.8 oz [730 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	<p>USB 3.0 dubbele 2,5 inch SATA HDD/SSD RAID-behuizing</p> <p>USB 3.0-kabel</p> <p>USB-voedingskabel (type H connector)</p> <p>Universele voedingsadapter (N-A/EU/VK/AU)</p> <p>Installatieschroevenset</p> <p>Installatie-instructies</p>
-------------	---

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

