

2,5 inch USB 3.0 externe SATA III SSD harde-schijfbehuizing met UASP - draagbare externe HDD

Product ID: S2510BPU33



Met de S2510BPU33 USB 3.0 harde-schijfbehuizing met UASP kunt u een 2,5 inch SATA III harde schijf (HDD) of solid-state drive (SSD) via een beschikbare USB-poort aansluiten. De behuizing zorgt voor een optimale USB 3.0 verbinding, maar is ook neerwaarts compatibel met USB 2.0/1.1-hostverbindingen.

Verbeterd met UASP (USB Attached SCSI Protocol) werkt deze 2,5 inch SATA III-behuizing 70% sneller dan conventionele USB 3.0, als hij wordt gecombineerd met een voor UASP geschikte hostcontroller. Door het gebruik van een efficiënter protocol dan de traditionele USB BOT (Bulk-Only Transport) vermindert UASP latentie en biedt een aanzienlijk hogere transmissiesnelheid.

Deze HDD-behuizing ondersteunt SATA I/II/III en schijven met grote capaciteit (getest tot 1 TB), is compatibel met bijna elke 2,5 inch SATA harde schijf en biedt een grotere opslag-/back-up capaciteit voor uw computer.

Voor nog meer draagbaarheid is de USB 3.0/SATA III-behuizing uitgerust met gereedschapsloze HDD-installatie en vereist ook geen externe voedingsadapter.

Om de compatibiliteit met uw computersysteem te garanderen, ondersteunt de S2510BPU33 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™.

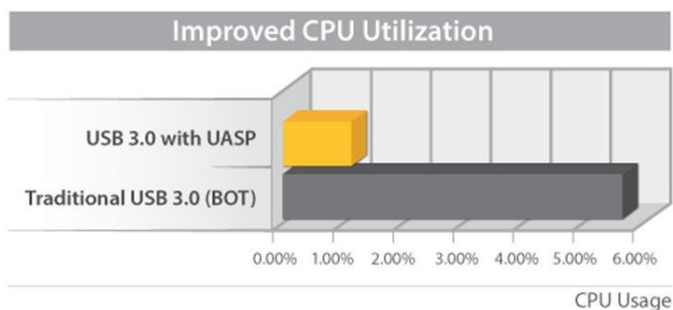
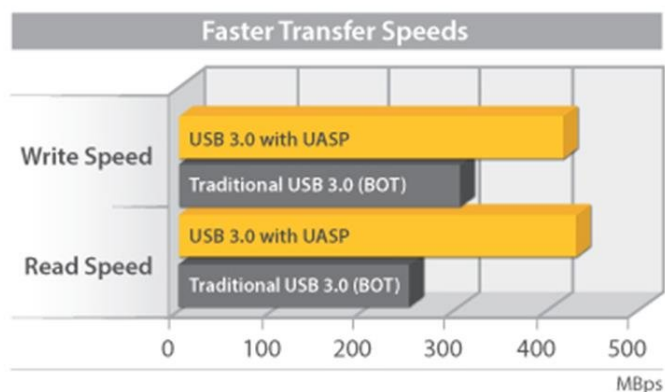
Gedekt door een StarTech.com 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning.

Verbeterde prestatie met UASP

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

- Maak optimaal gebruik van nieuwe laptops en desktopcomputers met USB 3.0-connectiviteit
- Snelle en draagbare externe opslag voor laptops, netbooks of pc's
- Upgrade van een USB 2.0-schijfbehuizing naar het snellere USB 3.0
- Extra opslagruimte voor vrijwel elk computersysteem voorzien van USB
- Back-up belangrijke data naar een extern opslagapparaat
- Deel snel en veilig grote bestanden tussen computers onderling zonder een netwerk
- Haal data terug van een SATA-schijf of verander de ongebruikte schijf in extra externe opslagruimte

Eigenschappen

- Voldoet aan USB Attached SCSI Protocol (UASP) transportspecificaties
- Compatibel met SATA gereviseerde I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)-schijven
- Installatie zonder gereedschap
- Rechtstreeks gevoed via de USB-poort
- Compatibel met USB-revisie 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps / 480 Mbps / 1,5 Mbps)
- LED-indicator voor voeding / activiteit
- Plug-and-play en hot-swappable

| | | |
|---|----------------------------|--|
| Hardware | Warranty | 2 Years |
| | Aantal stations | 1 |
| | Chipsetcode | ASMedia - ASM1053 |
| | Interface | USB 3.0 |
| | Schijfgrootte | 2.5in |
| | Schijfinstallatie | Vast |
| | Schijftype | SATA |
| | Ventilator(en) | Nee |
| Prestaties | Max. schijfcapaciteit | Tot nu toe getest met harde schijven van 5400 rpm en 1 TB of minder |
| | RAID | Nee |
| | Type en snelheid | USB 3.0 - 5 Gbit/s SATA III (6 Gbps) |
| | UASP ondersteuning | Ja |
| Connector(en) | Hostaansluitingen | 1 - USB 3.0 Micro-B (10-polig, SuperSpeed) |
| | Schijfaansluitingen | 1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) |
| Software | Besturingssystemen | OS independent; No software or drivers required |
| Speciale opmerkingen / vereisten | Systeem- en kabelvereisten | Vrije USB-poort |
| Indicatoren | LED-indicatoren | 1 - Voeding & activiteit |
| Voeding | Inclusief voedingsadapter | Gevoed via USB |
| Gebruiksomgeving | Vochtigheid | Vochtigheid tijdens gebruik: 10% ~ 90% RV Vochtigheid tijdens opslag: 5% ~ 95% RV |
| Fysieke eigenschappen | Breedte product | 88 mm [3.5 in] |
| | Gewicht product | 72 g [2.5 oz] |
| | Hoogte product | 1.5 cm [0.6 in] |
| | Kleur | Zwart |
| | Lengte product | 13.2 cm [5.2 in] |
| | Max. schijfhoogte | 9.5 mm [0.4 in] |
| | Type behuizing | Kunststof |
| Verpakkingsinformatie | Package Height | 42 mm [1.7 in] |
| | Package Length | 17.5 cm [6.9 in] |

| | | |
|---------------------------------|--------------------------|--|
| | Package Width | 13.5 cm [5.3 in] |
| | Verzendgewicht (verpakt) | 190 g [6.7 oz] |
| Wat wordt er meegeleverd | Meegeleverd | 1 - 2,5 inch USB 3.0-naar-SATA III HDD-behuizing 1 - HDD Pad 1 - 45 cm USB 3.0-kabel 1 - Producthandleiding |

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