

2.5" USB 3.0 Externe SATA III SSD Harde Schijf Behuizing met UASP, Draagbare Externe USB SSD/HDD Hard Drive Enclosure, Gereedschaploze Installatie

Productcode: 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™.

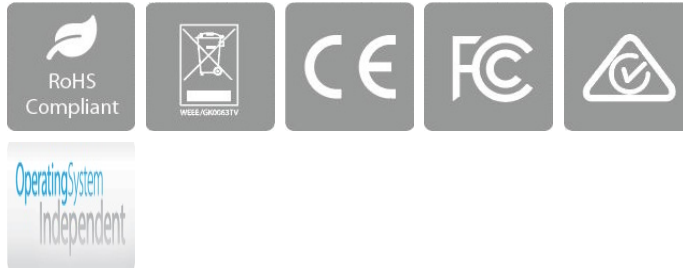
UASP wordt ondersteund in Windows 8, Mac OSX (10.8 of hoger) en Linux. Uit tests blijkt dat UASP 70% sneller leest en 40% sneller schrijft dan traditionele USB 3.0 bij volle capaciteit.

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

- **EXTERNE SATA BEHUIZING:** Deze 2,5-in externe harde schijf behuizing biedt toegang tot een 2,5-in SATA SSD (solid-state drive) of HDD (harde schijf) via een USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) aansluiting; ideaal voor file transfer, data recovery of backup
- **DUURZAAM & DRAAGBAAR:** Duurzame zwarte ABS-behuizing beschermt uw 2,5" SATA SSD/HDD; Het gereedschapsloos ontwerp zorgt voor eenvoudige toegang tot de schijf en installatie; werkt op USB-bus, geen externe adapter vereist; Incl HDD-pad en 45,7cm USB-kabel
- **SCHIJF COMPATIBILITEIT:** Compatibel met 2,5 inch SATA SSD's (solid-state drives) en HDD's (harde schijven) tot 9,5 mm schijfhoogte; ondersteunt SATA I/II/III met UASP; LED-indicator voor stroom/activiteit
- **HOST COMPATIBILITY:** This 2.5in external SATA enclosure supports any operating system, no software or driver required; Supports USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) and backward compatible with USB 3.0 and USB 2.0

- DE KEUZE VAN DE IT-PRO: deze externe 2.5" SATA behuizing werd ontworpen en gemaakt voor IT-professionals en geniet van gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Ventilator(en)	Nee
Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Aantal stations	1
Schijfgrootte	2.5in
Schijftype	SATA
Schijfinstallatie	Vast
Chipsetcode	ASMedia - ASM1053

Prestaties

Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
RAID	Nee
Max. schijfcapaciteit	Tot nu toe getest met harde schijven van 5400 rpm en 1 TB of minder

Connector(en)

Schijfaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
Hostaansluitingen	1 - USB 3.0 Micro-B (10-polig, SuperSpeed)

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	Voedingsbron	Gevoed via USB
	Ingangsspanning	5V DC
	Uitgangsspanning	5 DC
Gebruiksomgeving	Vochtigheid	Vochtigheid tijdens gebruik: 10% ~ 90% RV Vochtigheid tijdens opslag: 5% ~ 95% RV
Fysieke eigenschappen	Kleur	Zwart
	Type behuizing	Kunststof
	Max. schijfhoogte	0.4 in [9.5 mm]
	Lengte product	5.2 in [13.2 cm]
	Breedte product	3.5 in [8.8 cm]
	Hoogte product	0.6 in [1.5 cm]
	Gewicht product	2.5 oz [72 g]
Verpakkingsinformatie	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	7.1 in [18.1 cm]
	Package Width	5.2 in [13.3 cm]
	Package Height	1.7 in [42 mm]
	Verzendgewicht (verpakt)	7.0 oz [198.0 g]
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

Garantiebepalingen

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

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