

2,5" aluminium USB 3.0 SATA III-harde-schijfbehuizing met UASP - SSD/HDD tot 12,5 mm hoogte

Productcode: S2510SM12U33



De S2510SM12U33 USB 3.0-naar-SATA harde-schijfbehuizing met UASP stelt u in staat een 2,5" SATA-harde schijf of solid-state drive via een beschikbare USB-poort op uw computer aan te sluiten.

Deze veelzijdige USB 3.0-behuizing ondersteunt schijven tot een hoogte van 12,5 mm en SATA I/II/III-schijven met een hoge capaciteit (getest tot 1 TB), waardoor compatibiliteit met praktisch iedere 2,5" SATA harde schijf of solid-state drive wordt gegarandeerd.

Voor maximale prestatie en een optimaal gebruik van alle mogelijkheden van uw SATA III SSD/HDD ondersteunt de behuizing UASP. Hierdoor zijn transmissiesnelheden tot 70% sneller dan conventionele USB 3.0, als de behuizing gecombineerd wordt met een UASP-hostcontroller. Zie voor meer informatie onze UASP-testresultaten.

De USB 3.0-behuizing heeft een slank design met een kwalitatief hoogwaardige aluminium constructie en ventilatie voor een uitstekende warmteverspreiding.

Om de compatibiliteit met uw computersysteem te garanderen, ondersteunt de S2510SM12U33 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™.

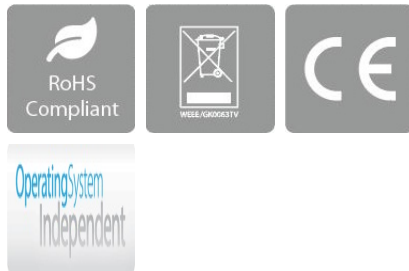
De S2510SM12U33 heeft geen externe voedingsadapter nodig voor maximale draagbaarheid bij gebruik als een laptopaccessoire en wordt gedekt door een StarTech.com 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning.

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

- Back-up belangrijke data naar een extern opslagapparaat
- Deel snel en veilig grote bestanden tussen computers onderling zonder een netwerk
- Verbind een SATA SSD met een grotere capaciteit en een hoogte van maximaal 12,5 mm op uw computer aan als een externe USB 3.0-harde schijf
- Profiteer van uw nieuwe laptop of desktop via een USB 3.0 (UASP)-verbinding
- Snelle en draagbare externe opslag voor laptops, netbooks of pc's
- Voeg extra opslagcapaciteit toe aan bijna elk met USB ingeschakeld computersysteem
- Zet gegevens over vanuit uw oude SATA-schijf of zet een ongebruikte schijf om in extra externe opslagruimte
- Gebruik als een draagbare harde schijf die met uw laptop meegaat

Eigenschappen

- Ondersteunt 2,5" SSD/HDD tot 12,5 mm hoogte
- UASP-ondersteuning (Attached SCSI Protocol-specificatie revisie 1.0)
- Compatibel met USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps/480 Mbps/12 Mbps)
- Compatibel met SATA gereviseerde I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)-schijven
- Gevoed via USB

- Stevige aluminium behuizing

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Ventilator(en)	Nee
Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Bus type	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Aantal stations	1
Schijfgrootte	2.5in
Schijftype	SATA
Schijfinstallatie	Vast
Aantal 2,5 inch bays	1
Chipsetcode	ASMedia - ASM1053 - 6G

Prestaties

Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
Max. schijfcapaciteit	Momenteel getest tot 1 TB 7200 RPM harde schijven

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 - LED voor voeding / activiteit
Voeding		
	Voedingsbron	Gevoed via USB
	Ingangsspanning	5 DC
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	H
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Vochtigheid	5% - 95% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Zilver
	Type behuizing	Aluminium
	Max. schijfhoogte	0.5 in [12.5 mm]
	Lengte product	4.9 in [12.5 cm]
	Breedte product	3.1 in [7.8 cm]
	Hoogte product	0.9 in [2.4 cm]
	Gewicht product	4.3 oz [122 g]
Verpakkingsinformatie		
	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	6.3 in [16 cm]
	Package Width	5.1 in [13 cm]
	Package Height	1.9 in [48 mm]

	Verzendgewicht (verpakt)	8.6 oz [245 g]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - USB 3.0 SATA HDD-behuizing
		1 - USB 3.0 A-naar-micro-B-kabel
		1 - Set schroeven
		1 - Voetkussenset
		1 - Handleiding
Garantiebepalingen		
	Warranty	2 Jaar

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