

Robuuste harde-schijfbehuizing - USB 3.0 naar 2,5 inch SATA 6 Gbps HDD of SSD - UASP

StarTech ID: S251BRU33



Deze robuuste schijfbehuizing verlegt de norm voor databeveiliging voor professionals onderweg. De voor militaire doeleinden geschikte constructie beschermt uw gevoelige data tegen de ruwe omstandigheden in het veld. Hij zorgt ervoor dat u voorbereid bent op onverwachte omstandigheden dankzij een sterke water-, stof-, tril- en schokbestendige behuizing.

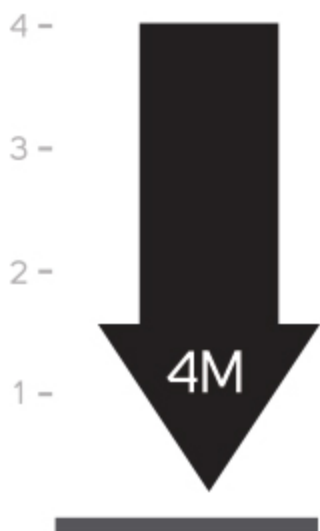
In de bedrijfstak erkende bescherming tegen water en stof, met een IP54-classificatie



Houd uw data veilig zelfs bij hevige neerslag of stofstormen. De robuuste behuizing biedt uitstekende

bescherming tegen water en stof, met een IP54-classificatie.

Met succes onderworpen aan een valtest van 4 meter



De robuuste schijfbehuizing wordt omgeven door een siliconen beschermhuls, en is ontworpen om uw schijf te beschermen tegen toevallige en onverwachte schokken, trillingen en vallen. Het heeft een militaire MIL-STD-810G classificatie en is met succes onderworpen aan een valtest van 4 meter. Bij de valtest bevond zich een solid-state drive in de behuizing.

Databeveiliging binnen en buiten





Waar u ook heengaat, de robuuste schijfbehuizing biedt betrouwbare databescherming, binnen en buiten. De slijtvaste externe behuizing is schokbestendig, terwijl de flexibele siliconenhuls het geheel omvat en zo extra bescherming biedt door de belasting van toevallige schokken, ruwe omgang met bagage of vallen te absorberen. Een extra siliconenlaag aan de binnenkant biedt nog meer stabiliteit en veiligheid.

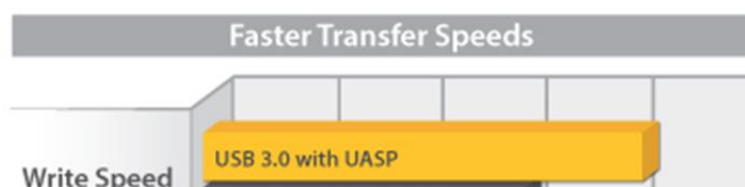
Installeer uw schijf gemakkelijk zonder dat u gereedschap nodig hebt

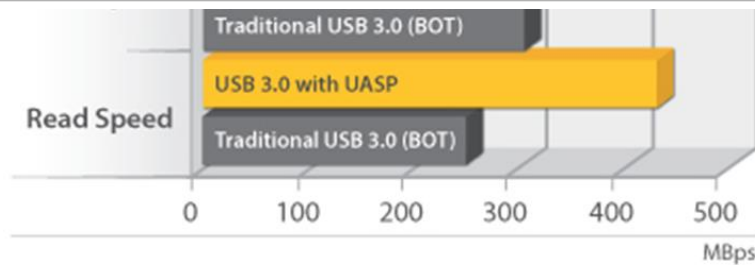


U kunt uw 2,5 inch SATA III (6 Gbps) solid-state drive of harde schijf eenvoudig veranderen in een extern opslagapparaat. Verwijder gewoon de siliconenhuls, open de sluiting, berg uw 2,5 inch schijf in de robuuste behuizing op en steek de meegeleverde USB-kabel in de USB-poort van uw computer of hub. U hebt geen schroeven of gereedschap nodig.

70% sneller dan traditionele USB 3.0, met UASP

Bespaar tijd in het veld door content snel op te slaan en te verzenden. Verbeterd met UASP (USB Attached SCSI Protocol) heeft deze robuuste schijfbehuizing een 70% hogere leessnelheid en 40% hogere schijfsnelheid dan conventionele USB 3.0, als hij wordt gecombineerd met een UASP-hostcontroller.





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 piekbelasting 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 (6 Gbps) solid state drive.

De S251BRU33 wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Toepassingen

- Bescherm uw data in ruwe omstandigheden in het veld met deze voor militaire doeleinden geschikte draagbare externe opslagoplossing - ideaal voor desktops, laptops of netbooks
- Verander uw 2,5 inch SATA III (6 Gbps) solid-state drive of harde schijf in een externe USB-opslagschijf.
- Voeg extra opslagcapaciteit toe aan elk USB-computersysteem
- Back-up belangrijke data naar een extern opslagapparaat
- Deel snel en veilig grote bestanden tussen computers onderling zonder een netwerk
- Gebruik uw ongebruikte 2,5 inch SATA-schijf als een robuuste externe harde schijf

Eigenschappen

- Bescherm uw data zelfs in de ruwste omstandigheden in het veld
- Voor militaire doeleinden geschikte (MIL-STD-810G) schijfbehuizing biedt uitzonderlijke weerstand tegen schokken
- Uitstekende water- en stofbestendigheid met IP-54 classificatie
- Geen gereedschap nodig voor het installeren of vervangen van de harde schijf
- Hoge snelheid met USB 3.0 met UASP en SATA III (6 Gbps)
- Werkt zelfs bij extreme temperaturen van -40 °C tot 85 °C

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Aantal 2,5 inch bays	1
Aantal stations	1
Bustype	USB 3.0
Chipsetcode	ASMedia - ASM1153E
Industriestandaarden	MIL-STD-810G, Method 503.5 (thermische schok) MIL-STD-810G, Method 514.6 (trilling) MIL-STD-810G, Method 516.6 (schok) MIL-STD-810G, Method 507.5 (vochtigheid) MIL-STD-810G, Method 509.5 (zoutspray) MIL-STD-810G, Method 510.5, Procedure I (zand en stof) MIL-STD-810G, Method 508.6 (schimmel)
Interface	USB 3.0
Ondersteunde schijfhoogte(n)	7mm
Ondersteunde schijfhoogte(n)	9.5mm
Schijfgrootte	2.5in
Schijfinstallatie	Vast
Schijftype	SATA
Hot-swappable	Ja
Max. schijfcapaciteit	Getest tot 2 TB bij 7200 RPM
Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbit/s
Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
UASP ondersteuning	Ja
Connector A	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) Vrouwelijk
Connector B	1 - USB 3.0 Micro-B (10-polig; SuperSpeed) Mannelijk
Hostaansluitingen	1 - USB 3.0 Micro-B (10-polig; SuperSpeed) Vrouwelijk
Schijfaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) Contact
Breedte product	112 mm [4.4 in]
Gewicht product	265 g [9.4 oz]
Hoogte product	29 mm [1.1 in]
Kabellengte	103 mm [4.1 in]
Kleur	Zwart
Lengte product	143 mm [5.6 in]

LED-indicatoren	1 - Diagnose-LED (schijfvoeding en activiteit)
Inclusief voedingsadapter	Gevoed via USB
Bedrijfstemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Opslagtemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Vochtigheid	20% ~ 95% RV
Verzendgewicht (verpakt)	402 g [14.2 oz]
Meegeleverd	1 - USB 3.0 robuuste 2,5 inch behuizing
Meegeleverd	1 - USB 3.0-kabel
Meegeleverd	1 - Schuimpad voor 7 mm schijven
Meegeleverd	1 - Handleiding

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

