

USB 3.0 auf SATA / SSD Dockingstation mit integriertem USB Schnelllade-Hub und UASP-Unterstützung für SATA 6 GB/s - Weiß

StarTech ID: SDOCKU33HW



Mit dem USB 3.0-Dock mit Schnelllade-USB-Hub SDOCKU33HW können Sie ganz einfach 2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-SATA III-Festplatten (HDD) und Solid State-Laufwerke (SSD) über einen verfügbaren USB-Port wechseln. Das Gehäuse unterstützt UASP und bietet optimale Leistung mit einer USB 3.0-Verbindung, ist jedoch auch abwärts kompatibel mit USB 2.0/1.1-Hostverbindungen.

Der Festplatten-Dock verfügt über einen integrierten USB 3.0-Hub mit 3-Ports mit dem Sie bis zu 3 zusätzliche USB 3.0-Geräte über denselben USB-Host-Anschluss an Ihren Computer anschließen können. Einer der Ports am Hub verfügt auch über Schnellladefunktion, durch die iPads und andere Mobilgeräte ebenso effektiv wie über eine Wandsteckdose geladen werden. Dieser Schnelllade-Port wurde speziell für Kompatibilität mit einer Vielzahl von Tablets und Smartphones entwickelt.

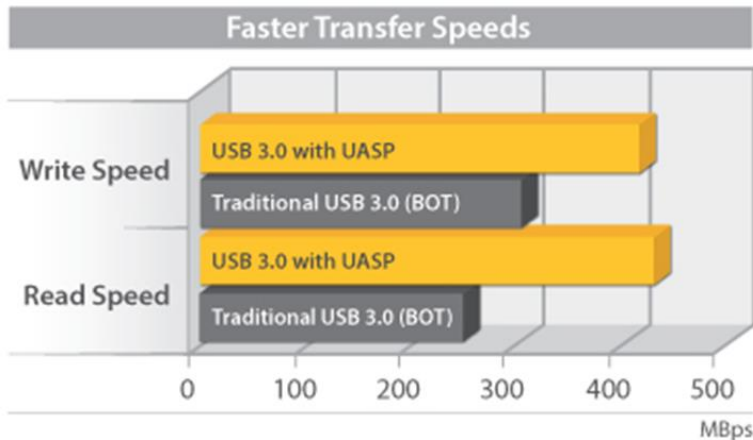
Mit Unterstützung für UASP ist das Dock mit einem UASP-fähigen Hostcontroller zur Ausnutzung der vollen Leistungsfähigkeit von SATA III-Festplatten bis zu 70% schneller als ein herkömmliches USB 3.0. Weitere Informationen finden Sie in unseren UASP-Testergebnissen weiter unten.

Mit Unterstützung für SATA I/II/III, Laufwerke mit großer Kapazität (getestet bis zu 4 TB) und 2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-Festplatten ist diese HDD/SSD-Dockingstation mit praktisch jeder SATA-Festplatte kompatibel und verbessert drastisch die Speicherung-/Sicherungsfunktionen des Computers. Zudem reduziert die konfigurierbare Energieverwaltung den Energieverbrauch und verlängert die Lebensdauer Ihrer Laufwerke durch Vermeidung unnötigen Zugriffs.

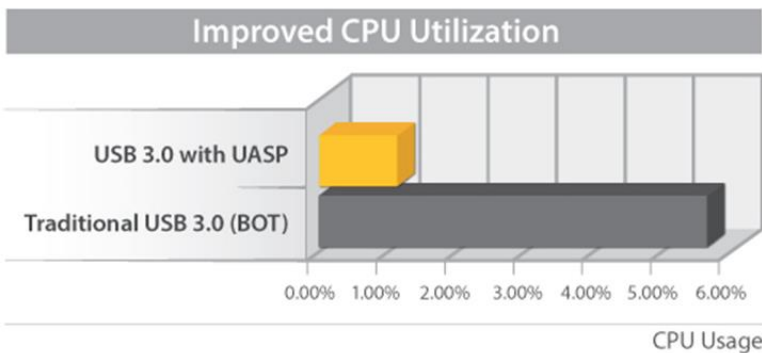
Mit einem zusätzlichen [SATA-auf-IDE-Festplatten-Adapter](#) (SAT2IDEADP) erweitern Sie den Funktionsumfang der Dockingstation und können jede beliebige 2,5- oder 3,5-Zoll- IDE-Festplatte in einer SATA-Festplatten-Dockingstation einsetzen.

Um die Kompatibilität mit Ihrem Computersystem zu gewährleisten, unterstützt SDOCKU33HW alle führenden Betriebssysteme, einschließlich: Microsoft Windows® (8/7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003), Apple® OS X (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux und Google Chrome OS™;

UASP wird in Windows 8, Mac OSX (10.8 oder höher) und Linux unterstützt. Bei Tests zeigt UASP 70 % höhere Lesegeschwindigkeit und 40 % höhere Schreibgeschwindigkeit im Vergleich zu einem herkömmlichen USB 3.0 bei Spitzenleistung.



Bei derselben Spitze zeigt UASP im Test zudem eine 80 %-ige Reduzierung des Bedarfs an Prozessorressourcen.



Testergebnisse wurden mit einem Intel® Ivy Bridge-System, einem UASP-fähigen StarTech.com-Gehäuse und einem SATA III-Solid State Drive erlangt.

Anwendungen

- Datenwiederherstellungsspezialisten, die zum Wiederherstellen von Daten schnellen Zugriff auf die Laufwerke brauchen
- Schnelle Erstellung von Backups auf ein externes Laufwerk zu Archivierungszwecken.
- Für Techniker, die regelmäßig unterschiedliche Festplatten testen und wechseln müssen
- Systemadministratoren, die zur Image-Erstellung schnellen Zugriff auf die Laufwerke brauchen
- IT-Profi. der Tablets und Smartphones laden muss

Merkmale

- Unterstützt 2,5- und 3,5-Zoll-Formfaktor-SATA-Festplatten (HDD) und Solid-State-Laufwerke (SSD)
- UASP-konform
- Integrierter USB 3.0-Hub mit Schnelllade-Port
- Konfigurierbare Energieverwaltung
- SuperSpeed USB 3.0-Host-konforme Schnittstelle mit einer Datenbandbreite von bis zu 5 Gbit/s
- Elegantes weißes Äußeres mit silbernen Akzenten
- Kompatibel mit SATA Revision I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbit/s)-Laufwerken
- Plug and Play- und Hot-Swap-fähig

Technische Spezifikationen

Warranty	2 Years
Schnittstelle	USB 3.0
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Entnehmbar
Lüfter	Nein
Chipset-ID	VIA812+ASM1053E
Laufwerksteckverbinder	1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig) Receptacle
Hostanschlüsse	1 - USB 3.0 A (Fast-Charge; 9 pin; SuperSpeed) Female
Hostanschlüsse	1 - USB 3.0 B (9-polig; SuperSpeed) Female
Hostanschlüsse	2 - USB 3.0 A (9-polig; SuperSpeed) Female
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
Schnittstellenkarte mit UASP	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Max. Laufwerkskapazität	Aktuell getestet mit 3,5-Zoll-Festplatten von bis zu 4 TB und 7200 U/min und 2,5-Zoll-Festplatten von bis zu 1 TB und 7200 U/min
Betriebssystemkompatibilität	Windows® 8/8.1 (32/64bit), 7 (32/64bit), Server 2008 (32/64), Vista(32/64), Server 2003 (32/64) XP(32/64), 2000 Apple® Mavericks (10.9) OSX Mountain Lion (10.8), Lion (10.7), Snow Leopard (10.6) Linux Google Chrome™ OS
Microsoft WHQL-zertifiziert	Ja
Hinweis	Hinweis: Bestimmte Geräte unterstützen möglicherweise das gleichzeitige Laden und Synchronisieren nicht. Trennen Sie in diesen Fällen das Gerät, und stellen Sie den Schalter für "Nur laden" auf "Ein", und schließen Sie das Gerät wieder an.
Farbe	Weiß und Silber
Gehäusetyp	Aluminium und Kunststoff
Produktlänge	130 mm [5.1 in]
Produktbreite	72 mm [2.8 in]
Produkthöhe	55 mm [2.2 in]
Produktgewicht	350 g [12.4 oz]
LED-Anzeiger	1 - Stromversorgung/Aktivität

Ausgangsstrom	3A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Betriebstemperatur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Lagertemperatur	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Feuchtigkeit	20 % relative Luftfeuchtigkeit ~ 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Versandgewicht (Verpackung)	0.6 kg [1.4 lb]
Im Paket enthalten	1 - HDD-Dock
Im Paket enthalten	1 - USB 3.0-Kabel (1m)
Im Paket enthalten	1 - Universales Netzteil
Im Paket enthalten	1 - Netzkabel (NA/GB/EU)
Im Paket enthalten	1 - Anleitung

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

