

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

Produkt-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® OSX (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux und Google Chrome OS™.

Einheitlich weiß mit eleganten silbernen Akzenten passt das SDOCKU33HW hervorragend zu Apple® Mac® . Es wird mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie und lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

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.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

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
- SuperSpeed USB 3.0-Host-konforme Schnittstelle mit einer Datenbandbreite von bis zu 5 Gbit/s
- Kompatibel mit SATA Revision I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbit/s)-Laufwerken
- Elegantes weißes Äußeres mit silbernen Akzenten
- Plug and Play- und Hot-Swap-fähig

- Konfigurierbare Energieverwaltung

Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
Lüfter	Nein
Schnittstelle	USB 3.0
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Entnehmbar
Chipset-ID	VIA/VLI - VL812 ASMedia - ASM1053 - 6G

Leistung

Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Max. Laufwerkkapazität	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

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
Hostanschlüsse	USB Type-B (9-polig) USB 3.0 USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps) USB 3.0-A (schnelles Aufladen, 9-polig)

Software

Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
------------------------------	---

tibilität

Microsoft
WHQL-zertifiziert

Ja

Spezielle
Hinweise/Anfo
orderungen

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.

Anzeiger

LED-Anzeiger

Stromversorgung/Aktivität

Strom

Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	110V-240V AC
Eingangsstrom	1A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	3A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	36

Umwelt

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

Physische
Eigenschaften

Farbe	Weiß und Silber
Gehäusety	Aluminium und Kunststoff



Produktlänge	5.1 in [13.0 cm]
Produktbreite	2.8 in [72.0 mm]
Produkthöhe	2.2 in [55.0 mm]
Produktgewicht	12.4 oz [350.0 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	5.5 in [14.0 cm]
Package Width	3.5 in [90.0 mm]
Package Height	5.6 in [14.3 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	22.6 oz [640.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	Universales Netzteil
	HDD-Dock
	USB 3.0-Kabel (1m)
	Anleitung
	Netzkabel (NA/GB/EU)

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

