

Dual-Bay USB 3.0 / eSATA Dockingstation für SATA Festplatten, USB Festplatten Dock, Externe 2,5/3,5" SATA I/II/III SSD/HDD Dockingstation, Hot-Swap Festplattenschacht, Top-Loading

Produkt-ID: SDOCK2U33EB



Mit der Dual 2,5-Zoll-SATA-Festplatten-Dockingstation SDOCK2U33EB können Sie Laufwerke über einen einzigen USB-Port gleichzeitig an Ihr Desktop oder Laptop anschließen und wechseln.

Für schnelle Leistung und effiziente Datenübertragungen bei Anschluss über eSATA unterstützt die Dockingstation volle SATA III-Übertragungsgeschwindigkeiten bis zu 6 Gbit/s. Für universelle Kompatibilität kann das Gehäuse über USB 3.0 angeschlossen werden, dabei werden Übertragungsgeschwindigkeiten bis zu 5 Gbit/s und UASP unterstützt. UASP ist bei Kopplung mit einem UASP-fähigen Hostcontroller zur Nutzung der vollen Leistung von SATA III-Festplatten bis zu 70 % schneller als ein herkömmliches USB 3.0. Weitere Informationen finden Sie in unseren UASP-Testergebnissen weiter unten.

Die Festplatten-Dockingstation unterstützt die schnellsten Laufwerkstechnologien, z. B. SATA III (6 Gbit/s), Hybrid-Laufwerke und Solid State Drives (SSD), sodass Sie Zeit sparen, indem Sie die beste Leistung aus Ihrem Laufwerk holen.

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.

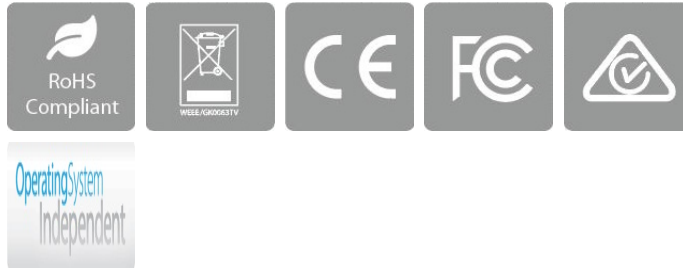
UASP wird in Windows 8, Mac OSX (10.8 oder höher) und Linux unterstützt. In Tests zeigt UASP 70 % höhere Lesegeschwindigkeit und 40 % höhere Schreibgeschwindigkeit im Vergleich zu einem herkömmlichen USB 3.0 bei Spitzenleistung.

Bei derselben Spitze zeigt UASP im Test zudem eine 80 %-ige Reduzierung von erforderlichen 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

- Systembauer und IT-Spezialisten, die zur Image-Erstellung schnellen Zugriff auf die Laufwerke brauchen
- Schnelle Erstellung von Backups auf ein externes Laufwerk zu Archivzwecken.
- Datenübertragung von einer Festplatte zur anderen
- Techniker, die mehrere Festplatten testen oder benchmarken.
- Sichern Sie wichtige Daten, und nehmen Sie das Laufwerk ganz einfach mit zur sicheren Aufbewahrung

Merkmale

- **FESTPLATTEN DOCKINGSTATION:** Der 2-Bay Festplatten Dock bietet Zugriff auf 2,5/3,5" SATA Festplatten zur Datensicherung/-übertragung oder Imaging über USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) oder eSATA - Das werkzeuglose Design erleichtert das Austauschen von Laufwerken
- **FESTPLATTENKOMPATIBILITÄT:** Unterstützt 2,5/3,5" SATA Festplatten und SSDs mit jeder Kapazität - OS unabhängig - Kompatibel mit SATA I/II/III - IDE Adapter (SAT2IDEADP) separat erhältlich - Inklusive 1 m eSATA und USB-A Kabel und Universeller Stromadapter
- **LEISTUNG:** Unabhängige Auswurf Tasten für jeden Schacht erlauben Hot-Swapping eines nicht genutzten Laufwerks, während der andere Schacht in Betrieb ist - Laufwerksschächte mit einer Schutzklasse von 15.000 Einlege-/Entnahmezyklen für maximale Lebensdauer
- **SPEZIFIKATIONEN:** Dual-Bay Festplatten Dock - SATA I/II/III - eSATA oder USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) Host-Anschluss - werkzeugloses Design - Hot-Swap Laufwerksschächte - Top-Loading/Toaster-Stil mit Auswurf Tasten - LED Aktivitätsleuchten

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Schnittstelle	USB 3.0 & eSATA
Anzahl von Laufwerken	2
Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Entnehmbar
Chipset-ID	JMicron - JMS562

Leistung

Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Portvervielfältigung	Ja
Max. Laufwerkskapazität	Aktuell getestet mit 3,5-Zoll-Festplatten von bis zu 4 TB und 7200 U/min pro Schacht (8 TB insgesamt) und 2,5-Zoll-Festplatten von bis zu 2 TB und 5900 U/min (2 TB insgesamt)
Einbauvorgänge	15,000 Cycles

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	2 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 Typ-B (9-polig, Gen 1, 5Gbit/s) 1 - eSATA (7-polig, Daten)

Software

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

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Damit beide Laufwerke erkannt werden, während sie
---------	---

über eSATA angeschlossen sind, muss der Host-Controller SATA Port Multiplier unterstützen.

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Strom
	1 - Aktivität Laufwerk 1
	1 - Aktivität Laufwerk 2

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	1.5 A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	3.0 A
Steckertyp	M
Stromverbrauch	36

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Lagertemperatur	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Feuchtigkeit	20% bis 80% relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Kunststoff
Produktlänge	5.6 in [14.3 cm]
Produktbreite	5.2 in [13.2 cm]
Produkthöhe	2.8 in [7.0 cm]
Produktgewicht	1.2 lb [0.5 kg]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	4.8 in [12.3 cm]
Paketbreite	7.4 in [18.8 cm]
Pakethöhe	8.4 in [21.3 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.2 lb [1.0 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB 3.0/eSATA auf zweifache 2,5/3,5-Zoll-SATA-Festplatten-Dockingstation
	1 - USB 3.0 Kabel
	1 - eSATA-Kabel
	1 - Universal-Stromadapter (NA, EU, UK, AU)
	1 - Anleitung

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