

Dual-Bay Festplatten-Kopierer, Selbständiger USB 3.0 (5 Gbit/s) / eSATA auf 2.5/3.5" SATA III HDD/SSD Cloner/Kopierer, Festplatten Dockingstation, Festplatten Kopierer

Produkt-ID: SDOCK2U33RE



Mit der 2,5-/3,5-Zoll-SATA HDD/SSD-Kopier- und Dockingstation SDOCK2U33RE können Sie eine vorhandene Festplatte ohne Verwendung eines Hostcomputersystems kopieren/klonen oder Laufwerke von Desktopcomputer oder Laptop über einen einzigen USB- oder eSATA-Anschluss gleichzeitig andocken und wechseln.

Die SDOCK2U33RE bietet eine praktische Dual-Funktionsleistung. Als Festplatten-Kopierstation können Sie mit der SDOCK2U33RE einen exakten Sektor-für-Sektor-Klon von einer Festplatte auf einer anderen erstellen, einschließlich Partitionen und Bootsektorinformationen. Dabei wird die Datenintegrität und die Konsistenz für sensible Vorgänge wie Datenwiederherstellung gewährleistet. Als externe Festplattendockingstation können Sie mit der SDOCK2U33RE Laufwerke über entweder eSATA oder USB anschließen. Dabei unterstützt jeder Laufwerkplatz einzeln 2,5-/3,5-Zoll-Festplatten oder Solid State-Laufwerke mit hoher Kapazität, die bis zu 4 TB getestet sind.

Mit Unterstützung für SATA III (6 Gbit/s) können Sie die Effizienz mit Kopiergeschwindigkeiten von bis zu 22 GB pro Minute und eSATA-Dockinggeschwindigkeiten von bis zu 6 Gbit/s optimieren. Die Dockingstation kann auch über USB 3.0 mit UASP verbunden werden für Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s (70% schneller als herkömmliches USB 3.0). Weitere Informationen finden Sie in unseren UASP-Testergebnissen weiter unten.

Dank Drucktastenbedienung und Plug&Play-Installation ist die Kopier- und Dockingstation insbesondere für problemlosen Betrieb konzipiert. Mit der SDOCK2U33RE können Sie schnell Festplatten andocken oder das Kopieren von Festplatten starten. Ganz einfach mit einem Tastendruck. Zudem sparen Sie dank der integrierten LED-Fortschrittsleiste Zeit, da Sie ganz einfach den gesamten Kopiervorgang überwachen können und stets genau wissen, wann der nächste Vorgang gestartet werden kann.

Für zusätzliche Kompatibilität mit verschiedenen Laufwerktypen bei Anwendungen zum Kopieren und schnellen Löschen unterstützt SDOCK2U33RE die Verwendung verschiedener Laufwerkadapter. Die

StarTech.com-Adapter auf nachfolgender Liste wurden speziell getestet, um die Kompatibilität mit dieser Laufwerkskopierstation zu gewährleisten.

2,5-/3,5-Zoll-IDE-Laufwerke - SAT2IDEADP

mSATA-Laufwerke - SAT2MSAT25

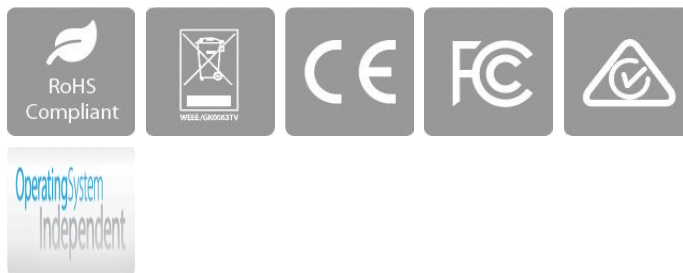
M.2 (NGFF)-Laufwerke -SAT32M225

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 erzielt.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Abschnittsweises Abbilden/Klonen von Festplatten zum Erstellen einer exakten Kopie der Ausgangsfestplatte auf einer anderen Festplatte
- Erstellen von identischen Sicherungen für Systemeinstellungen, für die ein gesamtes Laufwerkabbild erforderlich ist
- Schneller Zugriff auf und Wechsel von reinen Festplatten für einfache Datensicherung/-wiederherstellung

Merkmale

- SATA FESTPLATTEN KOPIEREN UND ANDOCKEN: Dual-Bay Festplatten-Kopierer bietet selbständiges Kopieren von 2,5/3,5" SATA Festplatten ohne PC - Dieses Dock dient als USB / eSATA zu SATA Adapter für schnellen Zugriff auf Ihre Festplatten von einem Computer aus

- **FESTPLATTEN KOMPATIBILITÄT:** 2,5/3,5" SATA Festplatten und SSDs jeder Kapazität - 4Kn kompatibel - OS unabhängig - Kompatibel mit SATA I/II/III - Inkl. 91cm eSATA und USB-A Kabel und Universeller Stromadapter - IDE Adapter (SAT2IDEADP) separat erhältlich
- **KOPIERMODUS:** Selbständige Sektorenweise Kopieren arbeitet mit jedem Dateiformat und kopiert das gesamte Laufwerk, leerer Sektoren inkl., mit einer Geschwindigkeit von bis zu 22 GB/Min - Das Ziellaufwerk muss gleich groß/größer als das Quelllaufwerk sein
- **SPEZIFIKATIONEN:** Dual-Bay Kopierer Dock SATA I/II/III - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) oder eSATA Host-Anschluss (optional) - Werkzeugloses Design - Top-Loading Toaster Stil mit Laufwerksklappen und Auswurf-tasten - Multifunktions Status LEDs
- **DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS:** Entwickelt und erstellt für IT Pros, ist dieser Festplatten Duplikator/Klon Dock für 2 Jahre unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5)

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

Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
RAID	Nein
Duplication Modes	Sector by Sector (Whole Drive)
Duplication Speed	22GBpm

Max. Laufwerkkapazität 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)

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	Betriebssystemunabhängig; keine Software oder Treiber erforderlich
------------------------------	--

Anzeiger

LED-Anzeiger	2 - Laufwerkstatus
	1 - Stromversorgungsanzeige
	1 - Modusanzeige
	1 - Fortschrittsanzeige

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	1.3 A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	3000 mA
Steckertyp	M
Stromverbrauch	36

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5°C - 35°C (41°F bis 95°F)
Lagertemperatur	-20°C - 50°C (-4°F bis 122°F)

	Feuchtigkeit	20 % relative Luftfeuchtigkeit ~ 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Schwarz
	Produktlänge	5.8 in [14.7 cm]
	Produktbreite	5.2 in [13.2 cm]
	Produkthöhe	2.8 in [7.0 cm]
	Produktgewicht	1.2 lb [0.5 kg]
Verpackungsinformationen		
	Paketmenge	1
	Paketlänge	8.3 in [21.2 cm]
	Paketbreite	7.4 in [18.8 cm]
	Pakethöhe	4.8 in [12.1 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	2.2 lb [1.0 kg]
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - SATA-HDD-Kopierstation-Dock
		1 - USB 3.0 Kabel
		1 - eSATA-Kabel
		1 - Universal-Stromadapter (NA, UK, EU, ANZ)
		1 - Anleitung
Garantieinformationen		
	Warranty	2 Jahre

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