Selbständiger Festplatten-Kopierer, Dual-Bay HDD/SSD Kloner/Duplikator, USB 3.1 (10Gbit/s) zu SATA III HDD/SSD Dockingstation, Festplatten Kopierstation, Festplatten Cloner

Produkt-ID: SDOCK2U313R

Kopieren Sie Laufwerke schnell mit Datenraten von bis zu 28 GB pro Minute für SSDs ohne Anschluss an einen Computer. Diese Kopierstation bietet eigenständiges Laufwerk-Cloning, mit dessen Hilfe Sie ganz einfach Ihre Daten sichern und exakte Abbilder Ihrer Laufwerke erstellen können. Sie können auch die Dockingstation über USB 3.1 (10 Gbit/s) an einen Computer anschließen, um Ihre Laufwerke als Teil einer skalierbaren Speicherlösung anzudocken und zu wechseln.

Das Kopieren einer Festplatte oder eines Solid-State-Laufwerks ist eine wirksame Möglichkeit, Ihr Betriebssystem und Ihre Daten von einem Laufwerk auf ein anderes zu migrieren oder eine genaue Kopie zum Schutz Ihrer wichtigen Daten zu erstellen. Mithilfe dieser Kopierstation können Sie einen sektorweisen Clone Ihres Laufwerks, einschließlich der Partitionen und Boot-Sektorinformationen, erstellen, um hohe Datenintegrität und Konsistenz für vertrauliche Vorgänge, z. B. Datenwiederherstellung, zu gewährleisten.

Die Laufwerkskopierstation spart Ihnen wertvolle Zeit dank SSD-Kopiergeschwindigkeiten von bis zu 28 GB pro Minute. Sie können ganz einfach ein 2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-SATA-SSD oder -HDD kopieren, ohne die Kopierstation an einen Host-Computer anzuschließen.

Die Kopierstation bietet auch eine externe Speicherlösung, da Sie Laufwerke über USB 3.1 Gen 2 mit UASP-Unterstützung andocken können, sodass hohe Datenübertragungsraten von bis zu 10 Gbit/s möglich sind. Jeder Laufwerkssteckplatz unterstützt jeweils eine Festplatte mit hoher Kapazität oder ein Solid-State-Laufwerk und wurde mit bis zu 6 TB getestet.

Die Kopierstation wird für flexible Nutzung mit den neuesten Laptops und Tablets, die mit einem USB-C™-Anschluss ausgestattet sind ebenso wie mit älteren Geräten mit zwei USB-Kabeln geliefert. Sowohl ein USB-C-auf-B- als auch ein USB-A-auf-B-Kabel sind im Lieferumfang enthalten. Die Kopierstation ist auch mit einem Thunderbolt™ 3 USB-C-Port kompatibel.

Das Dock bietet eine Bauweise mit Zugang von oben im Toaster-Stil, sodass Sie die Laufwerke ganz einfach einstecken können. Es verfügt auch über Laufwerksklappen, um Laufwerke, die in den Steckplatz eingesetzt sind, zu stabilisieren und zu verhindern, dass Fremdkörper in die Laufwerkssteckplätze geraten.

Die Kopierstation ist sowohl werkzeuglos als auch einschublos und gewährtleistet schnelles und müheloses Einsetzen der Laufwerke. Dank LED-Anzeigen erkennen Sie mit einem Blick den aktuellen Status des Kopiervorgangs, einschließlich des spezifischen Kopiermodus, HDD-Status und Clone-Fortschritts. Die HDD-Ausstoßtaste ermöglicht schnelles und einfaches Entfernen von Laufwerken.

Für zusätzliche Kompatibilität mit verschiedenen Laufwerkstypen bei Anwendungen zum Kopieren und Docken unterstützt SDOCK2U33RE die Verwendung verschiedener Laufwerksadapter. Die StarTech.com-Adapter auf der nachfolgenden Liste wurden speziell getestet, um die Kompatibilität mit dieser Laufwerkskopierstation zu gewährleisten:

SATA-auf-2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-IDE-Laufwerskadapter - SAT2IDEADP

2,5-Zoll-SATA-auf-Mini SATA SSD-Adapter - SAT2MSAT25

M.2 SSD-auf-2,5-Zoll-SATA-Adapter - SAT32M225

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

• Kopieren Sie ein 2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-SSD/HDD zum Erstellen einer exakten Kopie der Ausgangsfestplatte auf einer anderen Festplatte

• Erstellen von identischen Sicherungen für Systemeinrichtungen, für die ein gesamtes Laufwerkabbild erforderlich ist

• Schneller Zugriff auf und Wechsel von reinen Festplatten und Solid-State-Laufwerken für einfache Datensicherung/-wiederherstellung

Merkmale

• SATA FESTPLATTEN KOPIEREN UND ANDOCKEN: Dual-Bay Festplatten Kopierer ermöglicht das

selbständige Klonen von 2,5/3,5" SATA Festplatten, ohne Computer. Dock kann auch als USB-zu-SATA Adapter für den Zugriff auf Ihre SATA Laufwerke über USB dienen

• FESTPLATTENKOMPATIBILITÄT: Arbeitet mit 2,5/3,5" SATA HDDS und SSDs jeder Kapazität - 4Kn kompatibel - OS unabhängig - Abwärtskompatibel mit SATA I/II - Inklusive 1m USB-C/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 28 GB/min. Das Ziellaufwerk muss gleich groß/größer als das Quelllaufwerk sein

• SPEZIFIKATIONEN: 2-Bay Kopierer Dock mit TRIM - SATA III (6 Gbit/s) - USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Host-Anschluss (optional)| Werkzeuglos/ablagefrei - Top-Loading (Toaster-Stil) mit Laufwerksklappen & Auswurftasten - Strom & Status Multifunktions LEDs

• DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS: Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist dieser Festplatten Kopierer für 2 Jahre unterstützt, inklusive kostenlosem, lebenslangem, mehrsprachigem technischem Support (24/5)

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Lüfter	Nein
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2
Anzahl von Laufwerken	2
Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Entnehmbar
Chipset-ID	ASMedia - ASM1352R

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
TRIM Support	Ja
4Kn Support	Ja

	Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
	Portvervielfältigung	Nein
	RAID	Nein
	Duplication Modes	Sector by Sector (Whole Drive)
	Duplication Speed	28GBpm
	Max. Laufwerkkapazität	Getestet mit Laufwerken von bis zu 6 TB
	Hot Swap-Funktion	Nein
	MTBF	50.000 Stunden
Steckverbinder		
	Laufwerksteckverbinder	2 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
	Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 USB Typ-B (9 pin, Gen 2, 10 Gbit/s)
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	Betriebssystem-unabhängig; Keine Treiber oder Software erforderlich.
Spezielle Hinweise/Anforderungen		
	Hinweis	Windows 7 und frühere Versionen von Windows unterstützen TRIM bei USB zu SATA Geräten nicht.
Anzeiger		
	LED-Anzeiger	1 - Strom
		1 - Modus
		2 - HDD-Status
		1 - Clone
Strom		
	Stromversorgung	Mit Netzadapter
	Eingangsspannung	100 - 240 AC

	Eingangsstrom	1.5A
	Ausgangsspannung	12V DC
	Ausgangsstrom	3000 mA
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	M
	Stromverbrauch	36
Umgebungsbedingungen		
	Betriebstemperatur	5°C - 35°C (41°F to 95°F)
	Lagertemperatur	-20°C - 50°C (-4°F to 122°F)
	Feuchtigkeit	20 % relative Luftfeuchtigkeit ~ 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Kunststoff
	Max. Laufwerkhöhe	1.0 in [25.4 mm]
	Produktlänge	5.6 in [14.2 cm]
	Produktbreite	5.2 in [13.2 cm]
	Produkthöhe	2.8 in [7.0 cm]
	Produktgewicht	1.1 lb [0.5 kg]
Verpackungsinformationen		
	Paketmenge	1
	Paketlänge	8.4 in [21.3 cm]
	Paketbreite	7.5 in [19.0 cm]
	Pakethöhe	4.9 in [12.4 cm]

	Versandgewicht (Verpackung)	2.2 lb [1.0 kg]
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - USB 3.1-Kopier-Dockingstation
		1 - USB-C-zu-B-Kabel - 102 cm
		1 - USB-3.0-A-zu-B-Kabel (104 cm)
		1 - Universal-Stromadapter (NA/UK/EU/AU) - 104 cm (Kabel)
		1 - Kurzanleitung

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