

Dual-Bay USB 3.0 Dockingstation für SATA und IDE Festplatten, Externe 2,5/3,5" SATA III / IDE(40 pin), SSD/HDD Dockingstation, Hot-Swap Laufwerksschächte, Top-Loading

Produkt-ID: UNIDOCKU33



Dank des USB 3.0 Universal HDD/SSD Docks UNIDOCKU33 können Sie direkt über zwei von oben zu bestückende Laufwerksschächte auf Ihre 2,5- oder 3,5-Zoll IDE- und SATA-Festplatten zugreifen, ohne die Laufwerke in einem Computer oder externem Gehäuse oder Schacht montieren zu müssen.

Diese Festplatten-Dockingstation ist mit UASP (USB Attached SCSI Protocol) ausgestattet, sodass Sie die schnellsten Laufwerkstechnologien, z. B. SATA III (6 Gbit/s)-Solid-State-Laufwerke (SSD) und Hybrid-Laufwerke, in Kombination mit einem UASP-fähigen Hostcontroller mit einer bis zu 70% höheren Geschwindigkeit als herkömmliches USB 3.0 nutzen können. Weitere Informationen siehe unsere UASP-Testergebnisse weiter unten.

Durch das Schachtdesign werden die SATA- und IDE-Laufwerke in den Docks aufrecht gehalten. So bleibt der Schreibtisch ordentlich und aufgeräumt. SATA HDDs können direkt über den speziellen Dockschacht eingesetzt und verbunden werden, während sich der IDE-Laufwerksschacht zweckmäßig in der Nähe der 40-poligen- und LP4-Stromanschlüsse an der Rückseite befindet, wo das Anschließen der mitgelieferten IDE-Daten- und Stromkabel ganz einfach ist.

Eine einzige USB 3.0-Verbindung mit Ihrem Hostcomputer ermöglicht Zugriff auf sowohl IDE- als auch SATA-Festplatten gleichzeitig und ist damit eine praktische Lösung für die Migration von Daten von einem IDE-Laufwerk auf ein SATA-Laufwerk oder umgekehrt. Das Dock kann auch verwendet werden, um die Speicher- und Sicherungsmöglichkeiten Ihres Computersystems mit Unterstützung für Laufwerke mit hoher Kapazität (getestet mit bis zu 6 TB bei 3,5-Zoll-Laufwerken und bis zu 2 TB bei 2,5-Zoll-Laufwerken) verwendet werden.

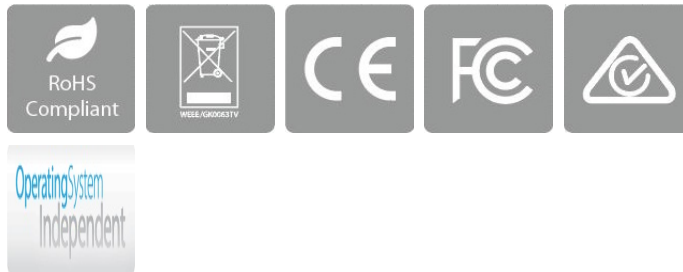
UASP wird unter Windows 8, Max OSX (10.8 oder höher) und Linux unterstützt. Bei Tests zeigt UASP bei Höchstleistung eine 70% höhere Lesegeschwindigkeit und 40% höhere Schreibgeschwindigkeit gegenüber herkömmlichen USB 3.0.

Bei gleicher Spitzenleistung im Test zeigt UASP auch eine 80%-ige Reduzierung hinsichtlich der

benötigten Prozessorressourcen.

Testergebnisse wurden mithilfe eines Intel® Ivy Bridge-Systems, eines UASP-fähigen StarTech.com-Gehäuses und eines SATA III-Solid-State-Laufwerks erlangt.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Übertragen Sie Dateien direkt zwischen SATA- und IDE-Festplatten, ohne sie zunächst auf den Hostcomputer übertragen oder mehrere Geräte verwenden zu müssen.
- Greifen Sie für schnellen Datenzugang auf 2,5-/3,5-Zoll-IDE- oder SATA-Laufwerke zu
- Stellen Sie Daten von Laufwerken von ausgefallenen Computern wieder her
- Schnelle Erstellung von Backups auf ein externes Laufwerk zu Archivzwecken.
- Testen oder benchmarken Sie mehrere Festplatten

Merkmale

- **FESTPLATTEN DOCKINGSTATION:** Dual-Bay Festplatten Dock erlaubt den Zugriff auf 2,5/3,5" SATA und IDE Festplatten für Dateisicherung/-übertragung oder Imaging über USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) - Werkzeugloses Design erlaubt schnelles Hot-Swapping von Laufwerken
- **FESTPLATTENKOMPATIBILITÄT:** Unterstützt 2.5/3.5" SATA I/II/III SSDs/HDDs und IDE HDDs (40 Pin, EIDE/PATA) - Betriebssystemunabhängig - Inklusive 12 cm IDE, LP4 und 1 m USB-A Kabel und Universeller Stromadapter
- **LEISTUNG:** Strom/Auswurfstasten für jeden Steckplatz bieten Hot-Swapping eines nicht genutzten Laufwerks - Separate Schächte für SATA (Slot 1) und IDE (Slot 2) - Laufwerksschächte mit einer Einschub-/ Entnahmezyklusklasse von 15.000 für maximale Lebensdauer
- **SPEZIFIKATIONEN:** Dual-Bay Festplatten Dock - SATA I/II/III und IDE (40 Pin, EIDE/PATA 66/100/133 MB/s) - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) Host Anschluss - Werkzeugloses Design - Hot-Swap Laufwerksschächte - Top-Loading mit Auswurfaste - LED Aktivitätsanzeige

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Lüfter	Nein
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Anzahl von Laufwerken	2
Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
Laufwerktyp	SATA & IDE
Laufwerkinstallation	Entnehmbar
Chipset-ID	JMicron - JMS561U JMicron - JMD330

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
Max. Laufwerkskapazität	Derzeit getestet mit 3,5-Zoll-Festplatten mit bis zu 6 TB, 7200 U/min und 2,5-Zoll-Festplatten mit bis zu 2 TB, 5400 U/min
Einbauvorgänge	15,000 Cycles (SATA)
MTBF	30000 hours

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
	1 - IDE (40-polig, EIDE/PATA)
	1 - LP4 (4-polig, Molex Large Drive Power)

Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 Typ-B (9-polig, Gen 1, 5Gbit/s)
Software	Betriebssystemkompatibilität OS independent; No software or drivers required
Anzeiger	LED-Anzeiger 2 - Stromversorgung und Laufwerkaktivität
Strom	Stromversorgung Mit Netzadapter
	Eingangsspannung 100 - 240 AC
	Eingangsstrom 1.3 A
	Ausgangsspannung 12V DC
	Ausgangsstrom 3 A
	Polarität der Mittelspitze Positiv
	Steckertyp M
	Stromverbrauch 36
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur 5°C to 80° (41°F to 176°F)
	Lagertemperatur -40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
	Feuchtigkeit 8% bis 90% Relative Luftfeuchtigkeit
Physische Eigenschaften	Farbe Schwarz
	Gehäusotyp Kunststoff
	Produktlänge 5.8 in [14.7 cm]
	Produktbreite 5.1 in [13.0 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	7.4 in [18.9 cm]
	Pakethöhe	4.8 in [12.2 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	2.3 lb [1.0 kg]
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - Universelles Festplattendock
		1 - USB 3.0 Kabel
		1 - IDE 40-auf-40-Pol-Kabel
		1 - LP4-Stromkabel
		1 - 40-Pol- + LP4-auf-44-Pol-IDE-Kabel
		1 - Universal-Netzadapter (NA/UK/EU/AUS)
		1 - Anleitung
Garantieinformationen		
	Warranty	2 Jahre

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