Data Sheet

SATA Festplatten Dockingstation auf USB 3.0/ eSATA 6,4/ 8,9 cm - HDD Docking Station 2,5/3,5"

Product ID: SATDOCKU3FEU



Die SATDOCKU3FEU Festplatten-Dockingstation (eSATA/USB 3.0 auf SATA) bietet mittels einer eSATA- oder USB-Verbindung schnell und einfach Zugriff auf 2,5- oder 3,5-Zoll-SATA-Festplatten (HDD) oder Solid-State-Laufwerke (SSD), wodurch sie mit beinahe jedem System kompatibel ist. Mithilfe von Laufwerken mit hoher Kapazität (getestet mit 3,5-Zoll-Laufwerken von bis zu 4 TB und 2,5-Zoll-Laufwerken von bis zu 1 TB) können die Speicher-/Sicherungsmöglichkeiten Ihres Computers deutlich gesteigert werden.

Die Dockingstation verfügt über einen eingebauten 80-mm-Kühllüfter, der durch die Kühlung der Laufwerke zu deren Zuverlässigkeit und längeren Lebensdauer beiträgt. Die Drehzahlregelung ermöglicht die Anpassung an jeden Festplattentyp während des Betriebs sowie den Ausgleich zwischen Kühlleistung und Geräuschentwicklung. Das HDD-Dock fährt nach einer gewissen Zeit der Inaktivität (nur im USB-Modus) oder bei Abschalten des PCs auch SATA-Laufwerke herunter, um den Stromverbrauch und die Geräuschentwicklung zu reduzieren, wenn kein Zugriff stattfindet.

Die Dockingstation unterstützt eSATA-Datenübertragungsraten bis zu 3 Gbit/s, USB 3.0-Übertragungsraten bis zu 5 Gbit/s und ist abwärts kompatibel mit USB 2.0-Systemen mit Übertragungsraten bis zu 480 Mbit/s.

Um eine noch vielseitigere Speicherlösung zu erhalten, lässt sich die eSATA/USB 3.0 HDD-Dockingstation mit dem SATA-IDE-Festplattenadapter (SAT2IDEADP) verwenden. Damit können Sie 2,5- oder 3,5-Zoll-IDE-Festplatten in die Dockingstation einsetzen.

Um die Kompatibilität mit Ihrem Computersystem zu gewährleisten, unterstützt SATDOCKU3FEU 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™.

Certifications, Reports and Compatibility

RoHS Compliant Available

Applications

- Hochleistungsfestplatten, die für einen zuverlässigen Betrieb gekühlt werden müssen
- Heiße oder nicht klimatisierte Umgebungen, in denen eine passive Kühlung unter Umständen nicht ausreichend ist
- Datenrettungsspezialisten, die zur Image-Erstellung schnellen Zugriff auf die Laufwerke brauchen.
- Schnelle Erstellung von Backups auf ein externes Laufwerk zu Archivzwecken.
- Profitieren Sie von modernen Laptops oder Desktop-Computern mit USB 3.0-Anschluss für schnellere Datenübertragung
- Rüsten Sie von einem USB 2.0-Laufwerksdock auf das schnellere USB 3.0 auf.

Features

- 80 mm Kühllüfter mit Drehzahlregelung (einschließlich Abschaltung)
- Bestückung von oben mit Laufwerkklappe
- SuperSpeed USB 3.0-kompatible Host-Schnittstelle mit Übertragungsraten bis zu 5 Gbit/s.
- High-Speed eSATA-Host-Schnittstelle mit Übertragungsraten bis zu 3 Gbit/s
- Unterstützt 2,5-Zoll- und 3,5-Zoll-Formfaktor-Festplatten (HDD) und Solid-State-Laufwerke (SSD)
- Abwärts kompatibel mit USB 2.0-Systemen
- Supports automatic USB Suspend Mode
- Betriebs- und Aktivitätsanzeige (LEDs) für jedes Laufwerk

	Warranty	2 Years
Hardware	Anzahl von Laufwerken	1
	Chipset-ID	JMicron - JMS551
	Filtertyp	Gitter
	Gebläse	1 - 80 mm
	Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
	Laufwerktyp	SATA
	Lüfter	Ja
	Schnittstelle	USB 3.0 & eSATA
Leistung	Einbauvorgänge	15,000 cycles
	Max. Laufwerkkapazität	Aktuell getestet mit 3,5-Zoll-Festplatten von bis zu 4 TB und 5400 U/min und 2,5-Zoll-Festplatten von bis zu 1 TB und 5400 U/min
	Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
		SATA II (3 Gbps)
	UASP-Unterstützung	Nein
Steckverbinder	Hostanschlüsse	1 - eSATA (7-polig, Daten) Stecker
		1 - USB Type-B (9-polig) USB 3.0 Buchse
	Laufwerksteckverbinder	1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig) Steckdose
Software	Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
Spezielle Hinweise/Anforderungen	System- und Kabelanforderungen	USB- oder eSATA-Port
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Laufwerkstromversorgung/Aktivität
		1 - Strom
Strom	Ausgangsspannung	12 DC
	Ausgangsstrom	2A
	Eingangsspannung	110V-240V AC
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	M
Umwelt	Betriebstemperatur	5°C to 80°C (41°F to 176°F)
	Feuchtigkeit	8 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

	Lagertemperatur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Kunststoff
	Produktbreite	3.6 in [92 mm]
	Produktgewicht	17.8 oz [505 g]
	Produkthöhe	5 in [127 mm]
	Produktlänge	5.1 in [130 mm]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	32.8 oz [930 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - SATA-Festplatten-Dockingstation
		1 - eSATA-Kabel
		1 - USB 3.0 Kabel
		1 - Netzadapter
		1 - Anleitung

Product appearance and specifications are subject to change without notice.