Dual-Bay USB 3.0 naar SATA en IDE HDD Docking Station, 5 Gbps Hard Drive Dock, Externe 2.5/3.5" SATA I/II/III en IDE (40 pin) SSD/HDD Docking Station, Hot-Swap Hard Drive Bays, Top-Loading

Productcode: UNIDOCKU33

Met het UNIDOCKU33 USB 3.0 universele HDD/SSD dock hebt u direct toegang tot uw 2,5 of 3,5 inch IDE en SATA harde schijven via twee schijfsleuven aan de bovenkant, waardoor u geen schijven meer in een computer of externe behuizing of tray hoeft te monteren.

Verbeterd met UASP (USB Attached SCSI Protocol), kunt u met dit harde-schijf docking station het maximale halen uit de snelste schijftechnologieën zoals SATA III (6 Gbps), solid state drives (SSD) en hybride schijven, omdat het 70% sneller is dan traditionele USB 3.0 wanneer het wordt gecombineerd met een UASP-hostcontroller. Zie onze UASP-testresultaten hieronder voor nadere informatie.

Het sleuflaaddesign zorgt dat de SATA- en IDE-schijven rechtop blijven staan in de docks, en dus van het bureau verwijderd, voor een probleemloze en comfortabele installatie. Bij SATA-schijven kan de HDD direct in de daarvoor bestemde docksleuf worden gestoken en aangesloten, terwijl de IDE-schijfsleuf zich comfortabel nabij de 40-polige data- en LP4-stroomverbindingen op het achterpaneel bevindt, waardoor men met de meegeleverde IDE-data- en stroomkabels kan worden aangesloten verbinding kan maken met het dock.

Eén USB 3.0 verbinding met uw hostcomputer biedt u tegelijkertijd toegang tot zowel de IDE & SATA harde schijven - een comfortabele oplossing voor de migratie van data van een IDE-schijf naar een SATA-schijf of andersom. Het dock kan ook worden gebruikt om de opslag- en back-upcapaciteit van uw computersysteem aanzienlijk te vergroten met ondersteuning van schijven met hoge capaciteit (getest met tot 6 TB 3,5 inch en 2 TB 2,5 inch schijven).

UASP wordt ondersteund in Windows 8, Mac OSX (10.8 of hoger) en Linux. Uit tests blijkt dat UASP 70% sneller leest en 40% sneller schrijft dan traditionele USB 3.0 bij volle capaciteit.

Bij dezelfde volle capaciteit bleek uit de tests dat UASP ook 80% minder processorvermogen nodig heeft.

De testresultaten werden verkregen met een Intel® Ivy Bridge-systeem, een StarTech.com-behuizing met UASP en een SATA III solid-state drive.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

• Kopieer bestanden direct van een SATA naar een IDE harde schijf en andersom, zonder eerst deze eerst naar de hostcomputer te moeten kopiëren of meerdere apparaten te moeten gebruiken

• Toegang tot 2,5/3,5 inch IDE of SATA schijven, voor het snel terughalen van data

• Haal data terug van schijven van defecte computers

• Snel back-up maken van gegevens op een externe harde schijf ter archivering

• Test of benchmark meerdere harde schijven

Eigenschappen

• HDD DOCKING STATION: Deze 2-bay harde schijf dock biedt toegang tot 2.5/3.5" SATA en IDE harde schijven voor backup van bestanden, disk imaging, of data transfer via USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); Gereedschaploos ontwerp voor snelle hot-swapping van schijven

• COMPATIBILITEIT: Ondersteunt 2,5/3,5" SATA I/II/III SSD's/HDD's en IDE HDD's (40-pins, EIDE/PATA) - OS-onafhankelijk - Inclusief 1,2cm IDE, LP4, 1m USB-A kabels en universele power adapter

• PERFORMANCE: Power/eject knoppen voor elke bay voor hot-swapping van een inactieve schijf terwijl de andere bay in gebruik is - Speciale SATA (slot 1) en IDE (slot 2) slots - Drive bays met 15.000 inbreng-/verwijdercycli voor maximale duurzaamheid

• SPECS: 2-Bay HDD Dock - SATA I/II/III en IDE (40 pin, EIDE/PATA 66/100/133 MBps) - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) Host Connectie - Gereedschaploos Ontwerp - Hot-Swappable Drive Bays - Top-Loading met Eject Knop - LED Activity Lampjes

Hardware		
	Garantiebeleid	2 Years
	Ventilator(en)	Nee
	Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
	Aantal stations	2
	Schijfgrootte	2.5in & 3.5in
	Schijftype	SATA & IDE
	Schijfinstallatie	Verwijderbaar
	Chipsetcode	JMicron - JMS561U
		JMicron - JMD330
Prestaties		
	Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbit/s
	Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
	UASP ondersteuning	Ja
	Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
	RAID	Nee
	Max. schijfcapaciteit	Momenteel getest tot 6 TB 7200 RPM 3,5 inch harde schijven en 2 TB 5400 RPM 2,5 inch harde schijven
	Aantal plaatsingen	15,000 Cycles (SATA)
	MTBF	30000 hours
Connector(en)		
	Schijfaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
		1 - IDE (40-polig, EIDE/PATA)
		1 - LP4 (4-polig; Molex-type Large Drive Power)
	Hostaansluitingen	1 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

Software		
	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Indicatoren		
	LED-indicatoren	2 - Power en schijfactiviteit
Voeding		
	Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
	Ingangsspanning	100 - 240 AC
	Ingangsstroom	1.3 A
	Uitgangsspanning	12V DC
	Uitgangsstroom	3 A
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	M
	Vermogensopname	36
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	5°C to 80° (41°F to 176°F)
	Opslagtemperatuur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
	Vochtigheid	8% - 90% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Zwart
	Type behuizing	Kunststof
	Lengte product	5.8 in [14.7 cm]
	Breedte product	5.1 in [13.0 cm]
	Hoogte product	2.8 in [7.0 cm]
	Gewicht product	1.1 lb [0.5 kg]
Verpakkingsinformatie		

	Verpakkingsaantal	1
	Package Length	7.4 in [18.8 cm]
	Package Width	4.9 in [12.4 cm]
	Package Height	8.3 in [21.2 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	2.4 lb [1.1 kg]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - Universele Harde Schijf Docking Station
		1 - USB 3.0-kabel
		1 - 40-pins naar 40-pins IDE-kabel
		1 - LP4-voedingskabel
		1 - 40-pins + LP4 naar 44-pins IDE-kabel
		1 - Universele netstroomadapter (VS/GB/EU/AUS)
		1 - Handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.