

Extern docking station voor uw 2,5 of 3,5 inch SATA III 6 Gbps harde schijven - eSATA of USB 3.0 met UASP

Product ID: SDOCKU33EF



Met dit USB 3.0 en eSATA docking station kunt u eenvoudig uw 2,5 of 3,5 inch SATA harde schijven (HDD) en solid-state drives (SSD) aansluiten en uitwisselen. Het docking station heeft ook een geïntegreerde ventilator die zorgt dat uw schijven bij de optimale temperatuur blijven werken voor topprestatie en langere levensduur.

Maximale mobiliteit

Door ondersteuning van USB 3.0 of eSATA hostverbindingen kunt u deze veelzijdige drive dock via een van beide poorten op uw computer aansluiten. Omdat USB op bijna elke computer beschikbaar is, werkt dit docking station gegarandeerd met uw desktop of laptop. Bovendien zorgt het extra voordeel van eSATA dat u SATA 6 Gbps beschikbaar hebt op computers met een beschikbare eSATA-poort.

Om te zorgen dat al uw schijven worden ondersteund, heeft het docking station een slank sleufontwerp dat voor zowel 2,5 als 3,5 inch schijven geschikt is. Het docking station is ook robuust getest voor ondersteuning van schijven met grote capaciteit (getest tot 6 TB).

U kunt de compatibiliteit van dit dock zelfs nog verder uitbreiden door toevoeging van IDE-ondersteuning met onze [SATA-naar-IDE-harde-schijfadapter](#) (SAT2IDEADP), waarmee u elke 2,5 of 3,5 inch IDE harde schijf gemakkelijk in een SATA harde-schijf-dock kunt steken.

Bescherm de gezondheid van uw schijven

Voor optimale prestaties heeft het docking station een geïntegreerde 80 mm ventilator, waardoor uw schijven koeler blijven. De ventilator heeft een variabele toerentalregeling, waardoor u direct veranderingen kunt aanbrengen om zo het energieverbruik en geluid te verlagen, wanneer uw schijven niet worden gebruikt. Het HDD dock zal ook uw SATA-schijven uitschakelen als ze gedurende bepaalde tijd niet worden gebruikt (alleen in USB-modus) of als de computer wordt uitgeschakeld, om het energieverbruik en geluid te verlagen als de schijven niet worden gebruikt.

Verbeter de prestatie

Om u tijd te besparen, heeft dit docking station hoogwaardige eigenschappen bij beide interfaceverbindingen.

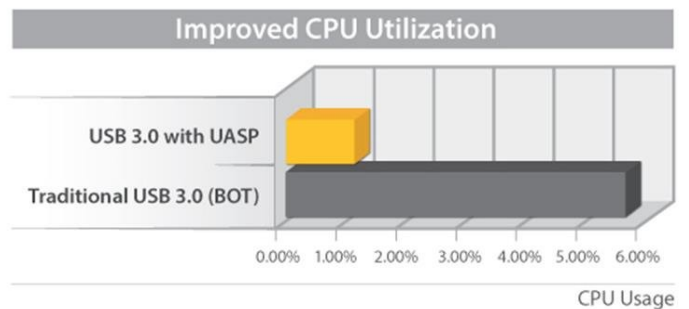
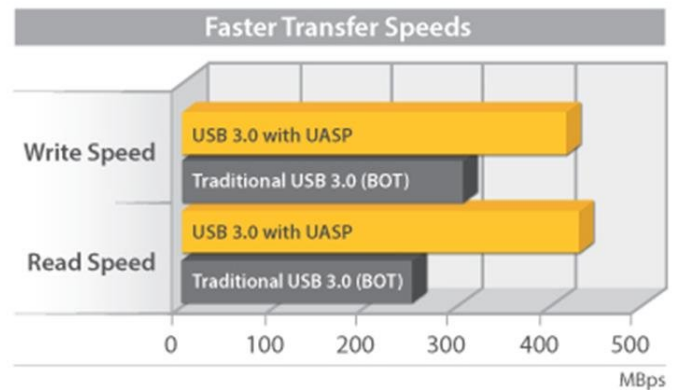
Voor de snelst mogelijke prestatie ondersteunt dit dock de volledige SATA III bandbreedte van 6 Gbps bij aansluiting via eSATA, waardoor u uw solid-state drives gegarandeerd optimaal kunt gebruiken.

Met USB 3.0 garandeert het dock datatransmissiesnelheden met hoge bandbreedte tot 5 Gbps. De USB-hostinterfaceverbinding ondersteunt ook UASP en werkt daardoor tot 70% sneller dan conventionele USB 3.0, als deze wordt gecombineerd met een compatibele hostcontroller. 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 piekbelasting.

Bij dezelfde piekbelasting 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.

De SDOCKU33EF wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.



Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voeg snelle toegang tot schijven toe voor het herstellen of terughalen van data
- Back-up data naar een externe schijf voor data-archivering
- Test of benchmark verschillende harde schijven en wissel deze gemakkelijk tegen elkaar uit
- Snel toegang tot schijven voor imaging

Eigenschappen

- Optimale prestatie met SATA 6 Gbps en USB 3.0 met UASP
- Maximale compatibiliteit met eSATA of USB 3.0 interfaceopties
- Houd uw schijven koel met de geïntegreerde ventilator met variabele toerentalregeling
- Ondersteunt zowel 2,5 inch als 3,5 inch formfactor SATA harde schijven (HDD) en solid-state drives (SSD)
- Compatibel met USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps / 480 Mbps / 1,5 Mbps)
- Compatibel met SATA gereviseerde I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)-schijven
- Plug-and-play en hot-swappable

Hardware	Warranty	2 Years
	Aantal stations	1
	Bus type	USB 3.0 & eSATA
	Chipsetcode	JMicron - JMS561
	Interface	USB 3.0 & eSATA
	Schijfgrootte	2.5in & 3.5in
	Schijfinstallatie	Verwijderbaar
	Schijftype	SATA
	Ventilator(en)	Ja
Ventilatoren	1 - 80 mm	
Prestaties	4Kn Support	Ja
	Hot-swappable	Ja
	Max. schijfcapaciteit	Momenteel getest tot 6 TB 7200 RPM 3,5 inch harde schijven en 2 TB 7200 RPM 2,5 inch harde schijven
	Maximale overdrachtsnelheid	eSATA - 6 Gbps USB 3.0 - 5 Gbps
	Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s SATA III (6 Gbps)
	UASP ondersteuning	Ja
Connector(en)	Andere aansluiting(en)	1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 Mannelijk 1 - USB Type-A (4-polig) USB 2.0 Mannelijk 1 - eSATA (7-polig, data) Mannelijk
	Hostaansluitingen	1 - eSATA (7-polig, data) Vrouwelijk 1 - USB Type-B (9-polig) USB 3.0 Vrouwelijk
	Schijfaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) Contact
	Software	Besturingssystemen
Indicatoren	LED-indicatoren	1 - Power 1 - Schijf power/activiteit
	Voeding	Inclusief voedingsadapter
	Ingangsspanning	100 - 240 AC
	Ingangsstroom	0.8 A
	Polariteit pin midden	Positief

	Stekkertype	M
	Uitgangsspanning	12V DC
	Uitgangsstroom	2 A
	Vermogensopname	24
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	5°C to 80°C (41°F to 176°F)
	Opslagtemperatuur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
	Vochtigheid	8% - 90% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen	Breedte product	95 mm [3.7 in]
	Gewicht product	470 g [16.6 oz]
	Hoogte product	13.4 cm [5.3 in]
	Kleur	Zwart
	Lengte product	12.6 cm [5 in]
	Type behuizing	Kunststof
Verpakkingsinformatie	Package Height	21.1 cm [8.3 in]
	Package Length	12.1 cm [4.8 in]
	Package Width	18.7 cm [7.4 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	957 g [33.8 oz]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - eSATA / USB 3.0 SATA HDD DOCK
		1 - 1 m USB 3.0-kabel
		1 - 1 m eSATA-kabel
		1 - Universele netstroomadapter (VS/GB/EU/AUS)
		1 - Handleiding

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