

eSATA/USB 3.0 harde-schijfduplicatordock – Standalone HDD-kloner met SATA 6 Gbps voor supersnelle duplicatie

Productcode: SDOCK2U33RE



Met de SDOCK2U33RE dubbele 2,5/3,5 inch SATA HDD/SSD-duplicatordock kunt u tegelijkertijd een bestaande harde schijf dupliceren/klonen zonder dat u een hostcomputersysteem nodig hebt -- of schijven docken en swappen vanaf uw desktop of laptop, via één USB- of eSATA-poort.

De SDOCK2U33RE biedt een comfortabele dubbele functie. Als een harde-schijfduplicator kan de SDOCK2U33RE een exacte sectorgewijze kloon maken van de ene harde schijf naar de andere, inclusief partities en bootsectorinformatie. Dit garandeert data-integriteit en -consistentie voor gevoelige handelingen zoals dataherstel. Als een externe harddisk dock kan de SDOCK2U33RE uw schijven met elkaar verbinden via eSATA of USB, waarbij elke schijfsleuf apart 2,5/3,5 inch harde schijven of solid state drives ondersteunt, getest tot 4 TB.

Door ondersteuning van SATA III (6 Gbps) beschikt u over maximale efficiency met duplicatiesnelheden tot 22 GB per minuut, en eSATA dockingsnelheden tot 6 Gbps. Het dock kan ook worden aangesloten via USB 3.0 met UASP voor datatransmissiesnelheden tot 5 Gbps (70% sneller dan traditionele USB 3.0). Voor meer informatie zie onze UASP-testresultaten.

Dankzij de drukknopbediening en plug & play-installatie is het duplicatordock vooral ontworpen voor probleemloze bediening. Met de SDOCK2U33RE kunt u snel uw harde schijven docken of het dupliceren van harde schijven starten met een druk op de knop. Bovendien bespaart de geïntegreerde LED-voortgangsbalk u tijd omdat u het gehele duplicatieproces in de gaten kunt houden en zo precies weet wanneer het tijd is om de volgende handeling uit te voeren.

Voor nog meer compatibiliteit met verschillende schijftypen bij taken zoals dupliceren en snel wissen, ondersteunt de SDOCK2U33RE het gebruik van diverse schijfadapters. De StarTech.com adapters in de onderstaande lijst zijn speciaal getest en zijn dus gegarandeerd compatibel met deze schijfduplicator:

2,5/3,5 inch IDE schijven - SAT2IDEADP

mSATA schijven - SAT2MSAT25

M.2 (NGFF) schijven - SAT32M225

De SDOCK2U33RE wordt gedekt door de 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

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 voor UASP geschikte StarTech.com-behuizing en een SATA III solid state drive.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit

### Toepassingen

- Imaging/kloning van schijfsectoren waardoor een exacte kopie van een bronschijf op een andere schijf ontstaat
- Maak identieke back-ups voor systeembuils die hetzelfde schijfbeeld vereisen
- Snelle toegang tot of swappen van lege harde schijven voor gemakkelijke databack-up/-herstel

### Eigenschappen

- Standalone sectorgewijze harde-schijfduplicatie met snelheden tot 22 GB per minuut
- Ondersteunt harde schijven en solid-state drives met een vormfactor van 2,5 of 3,5 inch
- eSATA en USB 3.0 hostinterfaceverbindingen
- 1:1 harde-schijfduplicator en docking station
- Ondersteunt SATA III (6 Gbps) en UASP voor optimale prestaties
- Ondersteunt dubbele schijfcapaciteit tot 4 TB per sleuf (8 TB in totaal)
- Compatibel met SATA gereviseerde I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)-schijven
- Compatibel met USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps / 480 Mbps / 1,5 Mbps)

- Design met dubbele bay en bovenste laadsleuf met schijfkleppen

---

#### Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Interface	USB 3.0 & eSATA
Aantal stations	2
Schijfgrootte	2.5in & 3.5in
Schijftype	SATA
Schijfinstallatie	Verwijderbaar
Chipsetcode	JMicron - JMS562

---

#### Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps
Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
RAID	Nee
Duplication Modes	Sector by Sector (Whole Drive)
Duplication Speed	22GBpm
Max. schijfcapaciteit	Momenteel getest tot 4 TB 7200 RPM 3,5 inch harde schijven per bay (8 TB in totaal) en 2 TB 5900 RPM 2,5 inch harde schijven (2 TB in totaal)

---

#### Connector(en)

Schijfaansluitingen	SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
Hostaansluitingen	USB Type-B (9-polig) USB 3.0 eSATA (7-polig, data)

---

#### Software

Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
--------------------	---

---

Indicatoren

LED-indicatoren	Schijfstatus
	Power-indicator
	Modusindicator
	Voortgangsindicator

---

Voeding

Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	1.3 A
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	3000 mA
Vermogensopname	36

---

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C - 35°C (41°C to 95°C)
Opslagtemperatuur	-20°C - 50°C (-4°C to 122°C)
Vochtigheid	20%RV ~ 80%RV

---

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Lengte product	5.8 in [14.7 cm]
Breedte product	5.2 in [13.2 cm]
Hoogte product	2.8 in [70 mm]
Gewicht product	18.6 oz [528 g]

---

Verpakkingsinformatie

Package Length	4.6 in [11.8 cm]
----------------	------------------



Package Width	7.5 in [19 cm]
Package Height	8.4 in [21.3 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	2.3 lb [1.0 kg]

---

Wat wordt er  
meegeleverd

Meegeleverd	SATA HDD-duplicatordock
	USB 3.0-kabel
	eSATA-kabel
	universele voedingsadapter (NA, GB, EU, ANZ)
	Handleiding

---

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

