

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

Product ID: SDOCK2U33RE



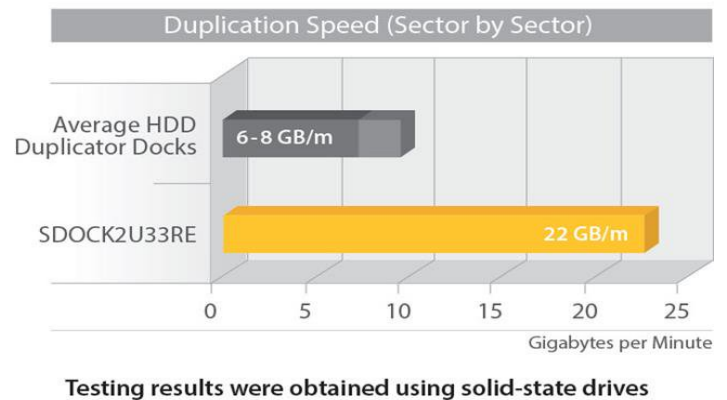
Met de SDOCK2U33RE dubbele 2,5/3,5 inch SATA HDD/SSD-duplicatordock kunt u tegelijkertijd een bestaande harde schijf dupliceren/klonen zonder dat u een hostcomputersysteem nodig hebt - of schijven docken en swappen vanaf uw desktop of laptop, via één USB- of eSATA-poort.

## Veelzijdige functies

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.

## Razendsnel

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.



## Probleemloze bediening

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 schijfadaptors. De StarTech.com adaptors 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

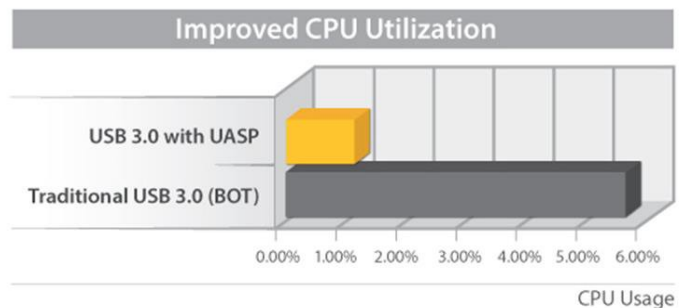
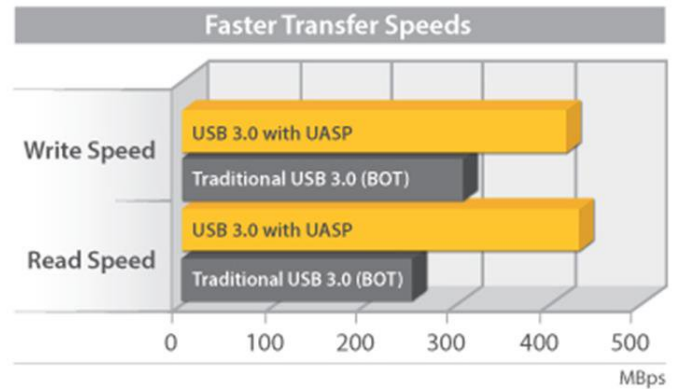
De SDOCK2U33RE wordt gedekt door de 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

## Verbeterde prestatie met UASP

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-schijf duplicatie 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

|                         |                             |   |                               |
|-------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------|
| <b>Hardware</b>         | Warranty                    | 2 Years   |                               |
|                         | Aantal stations             | 2   |                               |
|                         | Chipsetcode                 | JMicron - JMS562  |                               |
|                         | Interface                   | USB 3.0 & eSATA   |                               |
|                         | Schijfgrootte               | 2.5in & 3.5in   |                               |
|                         | Schijfinstallatie           | Verwijderbaar   |                               |
|                         | Schijftype                  | SATA  |                               |
| <b>Prestaties</b>       | 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) |                               |
|                         | Maximale overdrachtsnelheid | 5 Gbps  |                               |
|                         | RAID                        | Nee   |                               |
|                         | Type en snelheid            | USB 3.0 - 5 Gbit/s<br>SATA III (6 Gbps)   |                               |
|                         | UASP ondersteuning          | Ja  |                               |
| <b>Connector(en)</b>    | Hostaansluitingen           | 1 - USB Type-B (9-polig) USB 3.0 Vrouwelijk<br>1 - eSATA (7-polig, data) Vrouwelijk   |                               |
|                         | Schijfaansluitingen         | 2 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) Contact   |                               |
| <b>Software</b>         | Besturingssystemen          | OS independent; No software or drivers required   |                               |
| <b>Indicatoren</b>      | LED-indicatoren             | 2 - Schijfstatus<br>1 - Power-indicator<br>1 - Modusindicator<br>1 - Voortgangsindicator  |                               |
|                         | <b>Voeding</b>              | Inclusief voedingsadapter   | Inclusief wisselstroomadapter |
|                         |                             | Ingangsspanning   | 100 - 240 AC                  |
|                         |                             | Ingangsstroom   | 1.3 A                         |
| Uitgangsspanning        |                             | 12 DC   |                               |
| Uitgangsstroom          |                             | 3000 mA   |                               |
| Vermogensopname         | 36                          |   |                               |
| <b>Gebruiksomgeving</b> | 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                                    |
| <b>Fysieke eigenschappen</b>    | Breedte product          | 13.2 cm [5.2 in]                                 |
|                                 | Gewicht product          | 528 g [18.6 oz]                                  |
|                                 | Hoogte product           | 7 cm [2.8 in]                                    |
|                                 | Kleur                    | Zwart  |
|                                 | Lengte product           | 14.7 cm [5.8 in]                                 |
| <b>Verpakkingsinformatie</b>    | Package Height           | 21.3 cm [8.4 in]                                 |
|                                 | Package Length           | 11.8 cm [4.6 in]                                 |
|                                 | Package Width            | 19 cm [7.5 in]                                   |
|                                 | Verzendgewicht (verpakt) | 1.1 kg [2.3 lb]                                  |
| <b>Wat wordt er meegeleverd</b> | Meegeleverd              | 1 - SATA HDD-duplicatordock                      |
|                                 |                          | 1 - USB 3.0-kabel                                |
|                                 |                          | 1 - eSATA-kabel                                  |
|                                 |                          | 1 - universele voedingsadapter (NA, GB, EU, ANZ) |
|                                 |                          | 1 - Handleiding                                  |

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