



USB-3.0-Leistung, robuster Schutz – rundum perfekt.

Kingston's DataTraveler® R3.0 USB-Flashspeicher bietet die Hochgeschwindigkeitsleistung von USB 3.0 um Zeit zu sparen und Verzögerungen bei der Datenübertragung zu vermeiden. Er wurde für die neuesten Computer mit USB-3.0-Anschlüssen entwickelt und ist abwärtskompatibel zu USB 2.0. Der robuste Flashspeicher verfügt über eine stoßfeste Gummihülle um die täglichen Beanspruchungen zu überstehen und Schäden zu vermeiden – wohin auch immer er mitgenommen wird.

Mit Geschwindigkeiten von bis zu 70MB/s Lesen und 30MB/s Schreiben (für USB 3.0), spart der DTR3.0 schätzungsweise 22 Minuten¹ beim Übertragen eines Full-HD-Videos mit 1080p im Vergleich zur gleichen Übertragung auf ein Standard-2.0-Laufwerk. Dies bedeutet eine Beschleunigung um das Fünffache. Aufgrund der Dual-Kompatibilität kann zusätzlich zur Nutzungsoptimierung aktueller und zukünftiger Systeme mit USB-3.0-Anschlüssen auch sichergestellt werden, dass die große Anzahl von Computern mit USB-2.0-Anschlüssen nicht obsolet wird.

Die effiziente Zweikanal-Architektur des DataTraveler R3.0 ist kostengünstig. Der Speicher ist mit Kapazitäten bis zu 64GB erhältlich. Der DTR3.0 ist durch eine dreijährige Garantie und die legendäre Zuverlässigkeit von Kingston® abgedeckt.

- > USB-3.0-Hochgeschwindigkeitsleistung
- > Robuster Speicher der neuesten Generation

DataTraveler R3.0



USB SPEED	
3.0	READ 70MB/s*
3.0	WRITE 30MB/s*
2.0	READ 30MB/s*
2.0	WRITE 25MB/s*

*Based on Internal Testing

Merkmale/Spezifikationen auf der Rückseite >>

DataTraveler R3.0

MERKMALE/VORZÜGE

- > **Hohe Leistung** — kompatibel mit USB-3.0-Spezifikationen
- > **Robust** — stoßfestes Gummigehäuse
- > **Dual-Kompatibilität** — USB-3.0-Anschluss, abwärtskompatibel mit USB 2.0
- > **Garantiert** — fünfwährige Garantie, kostenloser technischer Support

TECHNISCHE DATEN

- > **Speicherkapazitäten**² 16GB, 32GB, 64GB
- > **Geschwindigkeit**³
 - USB 3.0: 70MB/s Lesegeschwindigkeit, 30MB/s Schreibgeschwindigkeit
 - USB 2.0: 30MB/s Lesegeschwindigkeit, 25MB/s Schreibgeschwindigkeit
- > **Abmessungen** 70mm x 23 mm x 12,5mm
- > **Betriebstemperatur** 0°C bis 60°C
- > **Lagertemperatur** -20°C bis 85°C

¹ Beruht auf internen Tests

Testsystem: Prozessor: i5 – 2500K verwendete Software: TeraCopy Motherboard: Gigabyte P67A-UD7
Festplatte: SKC10053/120G verwendete Datei: Film mit 1080p (MKV) – 12,3 GB (13.310.103552 Bytes)
USB-3.0-Controller: Renesas Speicher: Hyper-X 1600 MHz
DTR3.0 mit einem 3.0-System = 338 Sekunden Übertragungsdauer
Standard-USB-2.0 mit 2.0-System = 1.741 Sekunden Übertragungsdauer

² Bitte beachten: Ein Teil der angegebenen Kapazität auf einem Flashspeicher wird zur Formatierung und anderen Funktionen verwendet und steht daher nicht zur Datenspeicherung zur Verfügung. Die tatsächlich zur Datenspeicherung verfügbare Speicherkapazität ist daher geringer als die auf den Produkten gelistete. Weitere Informationen finden Sie in englischer Sprache im Flash Memory Guide unter kingston.com/flash_memory_guide.

³ Die Geschwindigkeiten können je nach Hardware, Software und Auslastung variieren.
⁴ Hostgerät mit USB 3.0 Anschluss erforderlich.

DIESES DOKUMENT KANN JEDERZEIT OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN.

©2013 Kingston Technology Europe Co LLP und Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, England. Tel: +44 (0) 1932 738888, Fax: +44 (0) 1932 785469. Alle Rechte vorbehalten. Alle Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. MKD-236.3DE



DATA TRAVELER FLASH DRIVE
MEMORY STORAGE
USB MUSIC
MEMORY STORAGE
FLASH DRIVE
SHARE
USB PHOTOS
SHARE



KOMPATIBILITÄTSTABELLE

Betriebssystem	USB 3.0 ⁴	USB 2.0
Windows® 8	√	√
Windows® 7 (SP1)	√	√
Windows Vista (SP1, SP2)	√	√
Windows XP (SP3)	√	√
Mac OS X v. 10.6.x +	√	√
Linux v. 2.6.x +	√	√

KINGSTON TEILENUMMERN

DTR30/16GB

DTR30/32GB

DTR30/64GB

