



## Performances USB 3.0, protection renforcée... la clé idéale!

La clé Flash USB DataTraveler® R3.0 de Kingston® offre de hautes performances (USB 3.0), permet de gagner du temps et de réduire les goulets d'étranglement pendant les transferts de fichiers. Conçue pour les ordinateurs les plus récents équipés d'un port USB 3.0, elle est rétrocompatible avec la norme USB 2.0. Son boîtier robuste est protégé par un revêtement de caoutchouc anti-choc pour résister aux mauvais traitements au quotidien, éviter toute détérioration, et ce en toutes circonstances.

Avec des débits pouvant atteindre 70Mo/s en lecture et 30Mo/s en écriture (en USB 3.0), la DTR3.0 permet de réduire d'environ 22 minutes<sup>1</sup> le transfert d'un fichier vidéo Full HD 1080p par rapport à la même opération sur un port USB 2.0, soit 5 fois plus rapide. Cette double compatibilité optimise les capacités des systèmes USB 3.0 actuels et futurs et garantit la continuité d'utilisation des très nombreux ordinateurs USB 2.0.

L'architecture double canal efficace de la DataTraveler R3.0 offre une excellente rentabilité, avec un choix de trois capacités jusqu'à 64 Go. La DTR3.0 bénéficie d'une garantie de cinq ans et de la fiabilité légendaire de Kingston.

- > Haute performance de la norme USB 3.0
- > Clé robuste nouvelle génération

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

Caractéristiques/spécifications au dos >>

## DataTraveler R3.0

### CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

- > **Haute performance** — Conforme aux spécifications USB 3.0
- > **Robuste** — Boîtier caoutchouté résistant aux chocs
- > **Compatibilité double** — Connectivité USB 3.0, rétrocompatible USB 2.0.
- > **Garantie** — de 5 ans avec assistance technique gratuite

### SPÉCIFICATIONS

- > **Capacités**<sup>2</sup> 16Go, 32Go, 64Go
- > **Vitesse**<sup>3</sup> USB 3.0: 70Mo/s en lecture, 30Mo/s en écriture.  
USB 2.0 : 30Mo/s en lecture, 25Mo/s en écriture.
- > **Dimensions** 70mm x 22,68mm x 12,40mm
- > **Températures de fonctionnement** 0°C à 60°C
- > **Températures de stockage** -20°C à 85°C

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



### TABLEAU DE COMPATIBILITÉ

Système d'exploitation	USB 3.0 <sup>4</sup>	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 +	√	√

### RÉFÉRENCES KINGSTON

DTR30/16GB

DTR30/32GB

DTR30/64GB

<sup>1</sup> Basé sur des tests internes

Système testé : Processeur : i5 – 2500K Logiciel utilisé : Carte mère TeraCopy : Gigabyte P67A-UD7  
Disque dur : SKC100S3/120G Fichier utilisé : Vidéo 1080p (.MKV) – 12,3 Go (13 310 103 552 octets)  
Contrôleur USB 3.0 : Renesas Mémoire : Hyper-X 1600 MHz  
DTR3.0 sur système 3.0 = 338 secondes (1 transfert)  
Norme USB 2.0 sur système 2.0 = 1741 secondes (1 transfert)

<sup>2</sup> Remarque : Une partie de la capacité de stockage indiquée pour un périphérique de stockage Flash est utilisée pour le formatage et d'autres fonctions et, par conséquent, n'est pas disponible pour le stockage de données. Par conséquent, la capacité réelle disponible pour le stockage de données est inférieure à celle indiquée pour chaque produit. Pour en savoir plus, consultez le Guide des mémoires Flash Kingston sur [kingston.com/Flash\\_Memory\\_Guide](http://kingston.com/Flash_Memory_Guide).

<sup>3</sup> La vitesse peut varier selon la configuration matérielle et logicielle du PC hôte et l'utilisation du produit.

<sup>4</sup> Nécessite un appareil hôte doté d'un port USB 3.0

CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ SANS PRÉAVIS.

©2013 Kingston Technology Europe Co LLP et Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Angleterre. Tél: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469 Tous droits réservés. Toutes les marques commerciales et les marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. MKD-236.3FR

