



## **Toshiba annonce un nouveau disque dur 1 To pour applications de stockage client mobile**

*La nouvelle série de disques durs MQ04 offre une capacité de 1 To, avec un design lisse et silencieux, pour PC portables, consoles de jeu et autres applications de stockage client*

**Düsseldorf, Allemagne, 12 septembre 2017** - Toshiba Electronics Europe (TEE) a annoncé aujourd'hui sa nouvelle série de disques durs 1 To<sup>[1]</sup> série MQ04, compatible avec les PC portables, les consoles de jeu, les PC de bureau tout-en-un, les décodeurs TV, et autres applications nécessitant une capacité élevée et un stockage durable.

La série MQ04 simple disque fournit 1 To de capacité de stockage, sous un format ultra-compact 2.5 pouces et 7 mm d'épaisseur. L'interface SATA 6 Gbits/s<sup>[2]</sup> et la vitesse de rotation de 5.400 tours/minute de ces disques, combinées à une large mémoire tampon de 128 MiB<sup>[3]</sup> et à une vitesse d'accès élevée, se traduisent par des taux de transfert 34% plus élevés que ceux des précédents modèles 1 To de la série MQ01. Ce nouveau modèle est également plus silencieux et pèse moins lourd que les modèles de génération précédente.

« Le modèle Toshiba MQ04 1 To est à la pointe de la technologie de disques durs client mobile, et offre à la fois capacité et performances fiables, sans pénaliser le poids des PC portables » déclare Noriaki Katakura, Directeur Général de la Division disques durs de Toshiba Electronics Europe.

Toshiba a récemment indiqué être le fournisseur ayant connu la croissance la plus rapide en 2016 <sup>[4]</sup> sur le marché des disques durs. Les nouveaux modèles 1 To MQ04 constituent un nouveau témoignage de la détermination de Toshiba à satisfaire la demande de ses clients avec des disques offrant variété, fiabilité, et performances pour tous les besoins. La disponibilité générale des modèles 1 To MQ04 commence dès aujourd'hui.

Pour plus d'information sur la gamme de disques durs leaders de Toshiba, merci de visiter : <https://toshiba.semicon-storage.com/eu/product/storage-products.html>.

Notes :

<sup>[1]</sup> définition de la capacité : Toshiba définit un mégaoctet (Mo) comme 1.000.000 d'octets, un gigaoctet (Go) comme 1.000.000.000 d'octets, et un téraoctet (To) comme 1.000.000.000.000 d'octets. Un système d'exploitation, cependant, rapporte la capacité de stockage en utilisant des puissances de 2. Ainsi, 1 Go = 2<sup>40</sup> octets = 1.099.511.627.776 octets, et indique donc une capacité de stockage inférieure. La capacité de stockage disponible (notamment les différents exemples de fichiers média) varie selon la taille des fichiers, le formatage, les paramètres, le logiciel et le système d'exploitation utilisés, qu'il s'agisse par exemple de ceux fournis par Microsoft, d'applications pré-installées, ou du contenu même du média. La capacité formatée réelle peut varier

<sup>[2]</sup> Les vitesses de lecture et d'écriture peuvent varier selon le dispositif hôte, les conditions de lecture et d'écriture, et la taille du fichier.

<sup>[3]</sup> Un kibibyte (KiB) correspond à 2<sup>10</sup>, ou 1.024 octets, un mebibyte (MiB) correspond à 2<sup>20</sup>, ou 1.048.576 octets, et un gibibyte (GiB) correspond à 2<sup>30</sup>, ou 1.073.741.824 octets.

<sup>[4]</sup> Chiffres IDC de ventes mondiales de disques durs au 4ème trimestre 2016, et prévisions mises à jour pour 4 trimestres (Février 2017 - Doc # US42306617)

###

**A propos de Toshiba Electronics Europe**

[Toshiba Electronics Europe](#) (TEE) est la division Composants Electroniques européenne de [Toshiba Electronic Devices & Storage Corporation](#). TEE propose une offre très large de CI et de composants discrets, notamment des mémoires haut-de-gamme, des microcontrôleurs, des ASIC et des ASSP destinés aux applications automobiles, multimédia, industrielles, télécoms et réseaux. La société propose aussi une large gamme de semiconducteurs de puissance, ainsi que des produits de stockage comme des disques durs, des disques SSD, des cartes SD et des clés USB.

TEE a été fondé en 1973 à Neuss, en Allemagne, pour mener des activités de conception, de fabrication, de marketing et de ventes, et a désormais son siège à Düsseldorf, en Allemagne, avec des filiales en France, Italie, Espagne, Suède et Royaume-Uni. TEE emploie environ 300 personnes en Europe. Le président de la société est M. Akira Morinaga.

Pour plus d'informations sur la société, visitez le site web de TEE sur [www.toshiba.semicon-storage.com](http://www.toshiba.semicon-storage.com).

**Contact pour publication :**

Toshiba Electronics Europe GmbH, Hansaallee 181, D-40549 Düsseldorf, Allemagne

Tél : +49 (0) 211 5296 0 Fax : +49 (0) 211 5296 79197

Web : [www.toshiba.semicon-storage.com](http://www.toshiba.semicon-storage.com)

E-mail : [spdinfo@tee.toshiba.de](mailto:spdinfo@tee.toshiba.de)

**Contact Presse :**

Barbara Mutz-Gutorski, Toshiba Electronics Europe GmbH

Tél : +49 (0) 211 5296 576

E-mail : [BMutzGutorski@tee.toshiba.de](mailto:BMutzGutorski@tee.toshiba.de)

**Publié par :**

Birgit Schöniger / Georgia Sorrel, Publitek

Tél : +44 (0) 208 429 6554/+44 (0) 208 429 6549

Web : [www.publitek.com](http://www.publitek.com)

E-mail : [birgit.schoeniger@publitek.com](mailto:birgit.schoeniger@publitek.com) or [georgia.sorrel@publitek.com](mailto:georgia.sorrel@publitek.com)

Septembre 2017

Réf : TBS008/A