



**Toshiba annonce l'extension de sa gamme EXCERIA PRO™ de cartes mémoire SD et microSD, destinées à la créativité numérique**

*Ces nouveaux produits UHS Classe 3, offrent un meilleur support pour l'enregistrement vidéo 4K et la prise de vue en continu*

**Düsseldorf, Allemagne, 1er septembre 2016** – Toshiba Electronics Europe étend encore sa famille de produits mémoire EXCERIA PRO™ avec les cartes SDXC N501 et microSDXC M402. Dotées de caractéristiques haut-de-gamme autorisant la capture vidéo 4K, ces nouvelles cartes séduiront tous ceux qui souhaitent capturer des images ou des vidéos de qualité professionnelle.

La série EXCERIA PRO™ N501 UHS-II Classe 3 (U3) <sup>[1]</sup> offre de nouvelles capacités jusqu'à 256 Go <sup>[2]</sup> et des vitesses de transfert améliorées, parfaites pour l'enregistrement vidéo 4K ou la prise de vue en continu. Optimisées pour une utilisation professionnelle, ces cartes offrent une vitesse d'écriture maximum de 250 Mo/s et une vitesse de lecture maximum de 270 Mo/s <sup>[3]</sup>, pour des performances exceptionnelles. Toute la série N501 est immune aux rayons X.

Avec de nouvelles capacités jusqu'à 128 Go et des vitesses de lecture et d'écriture jusqu'à 95 Mo/s, la famille EXCERIA PRO microSDXC M402 comprend quatre cartes, conçues

pour l'enregistrement vidéo 4K dans les situations les plus difficiles et les plus rapides. Ces cartes répondent aux spécifications UHS-I U3, et sont 100% compatibles avec les lecteurs de cartes microSD standard. Cette série est aussi livrée avec un adaptateur, qui offre à l'utilisateur un grand choix d'utilisations possibles. Tous les membres de la famille M402 sont résistants aux chocs, à l'eau, à la température et aux rayons X<sup>[4]</sup> pour permettre leur utilisation dans les environnements les plus difficiles.

Toutes ces cartes EXCERIA PRO bénéficient d'une garantie limitée standard de cinq ans, et sont livrées avec un logiciel de récupération de données.

La livraison des nouvelles cartes mémoire EXCERIA PRO SD N501 et microSD M402 commencera au 1er trimestre 2017.

Notes :

[1] La certification UHS Classe 3 garantit 30 Mo/s mini en écriture pour l'enregistrement vidéo à travers des interfaces UHS-I ou UHS-II. La certification Classe 10 garantit une vitesse d'écriture de 10 Mo/s mini pour l'enregistrement vidéo sur interface SD standard

[2] Un gigaoctet (1 Go) correspond à  $10^9 = 1.000.000.000$  octets en utilisant des puissances de 10. Un système d'exploitation, cependant, rapporte la capacité de stockage en utilisant des puissances de 2. Ainsi,  $1 \text{ Go} = 2^{30} \text{ octets} = 1.073.741.824 \text{ octets}$ , et indique donc une capacité de stockage inférieure. La capacité de stockage disponible (avec notamment des exemples de divers fichiers médias) variera en fonction de la taille du fichier, du formatage, des paramètres, du logiciel, du système d'exploitation et d'autres facteurs.

[3] Les vitesses de lecture et d'écriture peuvent varier selon le dispositif de lecture/écriture, les types et les tailles de fichiers lus et/ou écrits.

[4] Étanche à l'eau (compatible IPX7), antichoc (chute de 5 mètres), immune aux rayons X (conforme ISO7816-1), et utilisable à des températures allant de -25°C à 85°C.

\* EXCERIA et EXCERIA PRO sont des marques commerciales de Toshiba Corporation.

\* SDXC et microSD sont des marques commerciales de SD-3C,LLC.

###

**A propos de Toshiba Electronics Europe**

[Toshiba Electronics Europe](#) (TEE) est la filiale européenne dédiée aux composants électroniques de [Toshiba Corporation](#) qui figure parmi les plus grands fournisseurs mondiaux de semiconducteurs. TEE offre l'une des plus vaste gamme de circuits intégrés et de produits discrets de l'industrie, incluant des mémoires, des microcontrôleurs, des ASIC et des ASSP pour des applications dans l'automobile, le multimédia, l'industriel, les télécoms et les réseaux. "La société propose également une large gamme de semiconducteurs de puissance, ainsi que des produits de stockage comme des disque durs, des disques SSD, des cartes SD et des clés USB."

TEE a été créée en 1973 à Neuss, en Allemagne, et comprend des activités de conception, de production, de marketing et de ventes ; elle a désormais son siège à Düsseldorf, Allemagne, avec des filiales en France, en Italie, en Espagne, en Suède et au Royaume-Uni. TEE emploie environ 300 personnes en Europe ; son président est M. Akira Morinaga.

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site Internet de Toshiba Electronics Europe : [www.toshiba.semicon-storage.com](http://www.toshiba.semicon-storage.com).

Pour plus d'information sur toute la gamme de produits mémoire grand-public Toshiba, visitez [www.toshiba-memory.com](http://www.toshiba-memory.com).

**Personne à contacter pour les questions concernant la publication:**

Toshiba Electronics Europe, Hansaallee 181, D-40549 Düsseldorf, Germany

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

Web: [www.toshiba-memory.com/cms/en/meta/press\\_center/press\\_releases.html](http://www.toshiba-memory.com/cms/en/meta/press_center/press_releases.html)

E-mail: [memory\\_cards@toshiba-components.com](mailto:memory_cards@toshiba-components.com)

**Pour des informations concernant la publication, contactez:**

Barbara Mutz-Gutorski, Toshiba Electronics Europe

Tel: +49 (0) 211 5296 576

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

**Publié par:**

Birgit Schoeniger / Georgia Sorrel, Pinnacle Marketing Communications Ltd,

Tel: +44 (0) 20 8429 6554/+44 (0) 20 8429 6549 Fax: +44 (0) 20 8868 4373

Web: [www.pinnacle-marketing.com](http://www.pinnacle-marketing.com)

E-mail: [b.schoeniger@pinnaclemarcom.com](mailto:b.schoeniger@pinnaclemarcom.com) or [g.sorrel@pinnaclemarcom.com](mailto:g.sorrel@pinnaclemarcom.com)