



Toshiba zapowiada rozszerzenie gamy kart pamięci SD i microSD EXCERIA PRO™ przeznaczonych do twórczości cyfrowej

Nowe produkty pracują zgodnie ze standardem klasy szybkości 3 UHS i oferują obsługę nagrywania wideo 4K oraz szybkiego fotografowania

Düsseldorf, Niemcy, 1 września 2016 r. — Toshiba Electronics Europe rozbudowała swoją rodzinę produktów pamięci EXCERIA PRO™ o kolejne karty SDXC N501 oraz microSDXC M402. Dzięki doskonałym parametrom nagrywania filmów 4K nowe karty przekonają do siebie osoby, które chcą rejestrować obrazy i filmy w jakości profesjonalnej.

Seria EXCERIA PRO™ N501 UHS-II z klasą szybkości 3 (U3)^[1] oferuje nowe pojemności sięgające 256 GB^[2] i lepsze szybkości transferu danych, idealne do rejestrowania filmów w standardzie 4K i szybkiego, ciągłego fotografowania. Karty są zoptymalizowane do zastosowań profesjonalnych, a z maksymalną szybkością zapisu 250 MBps oraz maksymalną szybkością odczytu 270 MBps^[3] zapewniają wyjątkową wydajność. Cała seria N501 jest odporna na działanie promieniowania rentgenowskiego.

Rodzina produktów microSDXC EXCERIA PRO M402 obejmuje cztery karty o nowych pojemnościach do 128 GB oraz szybkości odczytu i zapisu do 95 MBps, przeznaczone do nagrywania filmów 4K w najtrudniejszych i najbardziej dynamicznych warunkach. Te karty

spełniają wymagania UHS-I klasy szybkości U3 i są w pełni zgodne ze standardowymi czytnikami kart microSD. Produkty z serii wyposażono także w adapter, który daje użytkownikowi szerokie możliwości. Wszystkie produkty z rodziny M402 są odporne na wstrząsy, wodę, temperaturę i promieniowanie rentgenowskie^[4], aby pozwolić na pracę w najbardziej wymagających środowiskach.

Wszystkie karty są objęte pięcioletnią, standardową, ograniczoną gwarancją i są dostarczane z pakietem oprogramowania do odzyskiwania danych, które pozwala na odzyskanie zawartości przypadkowo usuniętej z karty.

Wysyłki nowych kart pamięci SD EXCERIA PRO N501 oraz serii microSD M402 rozpoczną się w pierwszym kwartale 2017 r.

Przypisy:

^[1] Certyfikacja klasy szybkości 3 UHS gwarantuje minimalną szybkość zapisu 30 MBps przy nagrywaniu filmów przez interfejsy UHS-I i UHS-II. Certyfikacja klasy szybkości 10 gwarantuje minimalną szybkość zapisu 10 MBps przy nagrywaniu filmów przez standardowy interfejs SD.

^[2] Jeden gigabajt (1 GB) to $10^9 = 1\,000\,000\,000$ bajtów przy zapisie za pomocą potęg liczby 10. Komputerowy system operacyjny raportuje pojemność pamięci za pomocą potęg liczby 2 i definiuje $1\text{ GB} = 2^{30} = 1\,073\,741\,824$ bajty, przez co wskazywana pojemność jest niższa. Dostępna pojemność pamięci (włącznie z przykładami różnych plików multimedialnych) będzie się różnić w zależności od wielkości plików, formatowania, ustawień, oprogramowania, systemu operacyjnego i innych czynników.

^[3] Prędkości odczytu i zapisu mogą być inne, zależnie od odczytującego i zapisującego urządzenia oraz typu i wielkości odczytywanych i/lub zapisywanych plików.

^[4] Odporność na wodę (zgodnie z IPX7), odporność na wstrząsy (pomyślny test upuszczenia z 5 m), odporność na promieniowanie rentgenowskie (zgodnie z ISO7816-1), temperatura (środowisko pracy) -25°C do 85°C.

* EXCERIA i EXCERIA PRO to znaki towarowe Toshiba Corporation.

* SDXC to znak towarowy SD Association.

###

Informacje o Toshiba Electronics Europe

[Toshiba Electronics Europe](#) jest europejską częścią [Toshiba Corporation](#), działającą na rynku elektronicznych komponentów i uznawaną za jednego z największych na świecie dostawców produktów półprzewodnikowych. Może pochwalić się jedną z najszerzych w branży ofert, obejmującą układy scalone i elementy dyskretne, między innymi wysokiej klasy pamięci, mikrokontrolery, układy scalone dedykowane ASIC i standardowe ASSP do zastosowań w motoryzacji, multimediami, przemyśle, telekomunikacji i w sieciach komputerowych. Firma oferuje także szeroki wachlarz rozwiązań z dziedziny półprzewodnikowych elementów mocy, a także produkty do przechowywania danych: dyski twarde HDD, dyski SSD, karty pamięci SD i pamięci USB.

Toshiba Electronics Europe założono w roku 1973 w niemieckim mieście Neuss, a obszar działalności firmy obejmował projektowanie, wytwarzanie, marketing oraz sprzedaż. Obecnie firma ma siedzibę w Düsseldorfie w Niemczech oraz filie we Francji, Włoszech, Hiszpanii, Szwecji i Wielkiej Brytanii. Toshiba Electronics Europe zatrudnia w Europie około 300 osób. Prezesem jest Akira Morinaga.

Więcej informacji o firmie można znaleźć na stronie www.toshiba.semicon-storage.com.

Więcej informacji o pełnej gamie produktów pamięci dla sektora detalicznego można znaleźć na stronie www.toshiba-memory.com.

Dane kontaktowe ds. publikacji:

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

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

Strona internetowa: www.toshiba-memory.com/cms/en/meta/press_center/press_releases.html

E-mail: memory_cards@toshiba-components.com

Dane kontaktowe ds. pytań redakcyjnych:

Barbara Mutz-Gutorski, Toshiba Electronics Europe

Tel: +49 (0) 211 5296 576

E-mail: BMutzGutorski@tee.toshiba.de

Wydano przez:

Birgit Schoeniger / Georgia Sorrel, Pinnacle Marketing Communications Ltd,

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

Strona internetowa: www.pinnacle-marketing.com

E-mail: b.schoeniger@pinnaclemarcom.com or g.sorrel@pinnaclemarcom.com

września 2016

Nr ref. 6915/A