

05.05.2021

Toshiba rozszerza swoją serię dysków twardych do monitoringu

Najnowsze modele z serii S300 są zoptymalizowane dla małych i średnich firm

Düsseldorf, Niemcy, 10 maja 2021 r. — Toshiba Electronics Europe GmbH odpowiada na potrzeby w zakresie specjalistycznych pamięci masowych do zastosowań związanych z monitoringiem na małą i średnią skalę, wprowadzając dwa nowe dyski twarde serii S300. Dodatkowe modele, dostępne w pojemnościach 4 TB^[1] i 6 TB, wykorzystują technologię Shingled Magnetic Recording (SMR), oferując rozwiązania pamięci masowej o większej gęstości zapisu danych. Dzięki temu są one zoptymalizowane pod kątem wdrożeń na małą/średnią skalę, zapewniając większą pojemność przy mniejszych kosztach i niższym zużyciu energii. Dla użytkowników oznacza to możliwość wdrażania systemów monitoringu, które są w stanie jednocześnie spełnić zarówno ich wymagania techniczne, jak i budżetowe.

Udoskonalenia w tej serii są odpowiedzią na rosnące zapotrzebowanie na elastyczną skalowalność systemów kamer bezpieczeństwa, takich jak sieciowe rejestratory wideo (NVR) i cyfrowe rejestratory wideo (DVR). Liczba strumieni z kamer o wysokiej rozdzielczości (HD) została podwojona z 32 do 64. Ponadto rozmiar buforu wzrósł do 256 MB, umożliwiając płynniejszy transfer danych z kamer o wysokiej rozdzielczości.

Larry Martinez-Palomo, dyrektor generalny działu dysków twardych w Toshiba Electronics Europe GmbH, wyjaśnia: „Z najnowszymi modelami w ofercie S300 jesteśmy w stanie w pełni sprostać wymaganiom rynku pamięci masowych do monitoringu. Nowe modele o pojemności 4 TB i 6 TB zapewniają niższy całkowity koszt posiadania (TCO) dla małych i średnich firm, przy jednoczesnym zachowaniu wydajności, jakości i niezawodności”.

Dwa dodatkowe modele w serii S300 są już dostępne.

Szczegółowe informacje na temat danych technicznych produktu można znaleźć na stronie:

<https://www.toshiba-storage.com/products/s300/>

Uwagi:

[1] Firma Toshiba definiuje megabajt (MB) jako 1 000 000 bajtów, gigabajt (GB) jako 1 000 000 000 bajtów, a terabajt (TB) jako 1 000 000 000 000 bajtów. System operacyjny komputera jednak podaje pojemność pamięci masowej przy użyciu definicji

opartej na potęgach liczby 2, czyli 1 TB = 240 = 1099 511 627 776 bajtów, co oznacza wykazanie mniejszej ilości miejsca na dane. Dostępna pojemność (oraz przykładowe informacje o liczbie plików, które można na dysku zapisać) może być inna zależnie od rozmiaru plików, sposobu formatowania dysku, ustawień, oprogramowania, systemu operacyjnego i/lub fabrycznie zainstalowanych aplikacji, czyli zawartości nośników. Rzeczywista pojemność sformatowanego dysku może być inna.

###

O firmie Toshiba Electronics Europe GmbH

Toshiba Electronics Europe GmbH (TEE) to europejska spółka z sektora komponentów elektronicznych należąca do Toshiba Electronic Devices and Storage Corporation („Toshiba”). TEE oferuje europejskim klientom indywidualnym i przedsiębiorstwom szeroką gamę innowacyjnych dysków HDD i rozwiązań półprzewodnikowych na potrzeby motoryzacji, przemysłu, Internetu rzeczy, sterowania ruchem, telekomunikacji, sieci, zastosowań konsumenckich i wyposażenia AGD. Oprócz dysków HDD bogata oferta firmy obejmuje m.in. półprzewodnikowe elementy mocy i inne podzespoły dyskretne, od diod po logiczne układy scalone, półprzewodniki optyczne, a także mikrokontrolery i standardowe układy scalone przeznaczone do określonych zastosowań (ASSP).

Firma TEE ma siedzibę w Düsseldorfie w Niemczech oraz filie we Francji, Hiszpanii, Szwecji i Wielkiej Brytanii oraz we Włoszech, które zajmują się działaniami marketingowymi, sprzedaż i usługami logistycznymi. Prezesem spółki jest Tomoaki Kumagai.

Więcej informacji o firmie TEE można znaleźć w jej witrynach: www.toshiba-storage.com i www.toshiba.semicon-storage.com.

Dane kontaktowe ds. publikacji:

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

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

Witryna internetowa: www.toshiba-storage.com

E-mail: marcom@tee.toshiba.de

Dane kontaktowe ds. pytań redakcyjnych:

Martin Hennes, Toshiba Electronics Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 5296 599

E-mail: MHennes@tee.toshiba.de

Publikacja:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +49 (0)4181 968098-13

Witryna internetowa: www.publitek.com

E-mail: birgit.schoeniger@publitek.com

Ref. TSH051/D2 May 2021

Kontakt

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany