

Sierpień 2016

ADATA SU800: nowe dyski SSD z pamięciami 3D NAND

ADATA Ultimate SU800 to jakościowy skok wśród napędów SSD z pamięciami TLC. Dzięki technologii 3D NAND oferują one nie tylko wzrost wydajności, ale również niezawodność na poziomie modeli z pamięciami MLC.

SU800 to pierwsza seria dysków SSD marki ADATA, w której kości pamięci TLC zostały wykonane w technologii 3D NAND. Dzięki większej gęstości zapisu danych mają one mniejszy apetyt na energię. Są więc interesującym wyborem dla użytkowników laptopów, gdzie większa oszczędność, to dłuższy czas pracy na baterii.

Dla graczy i entuzjastów nie bez znaczenia jest trwałość zastosowanych w ADATA Ultimate SU800 pamięci 3D NAND flash firmy Micron. Mogą one wytrzymać większą ilość cykli zapisu danych niż poprzednia generacja pamięci TLC (2D Planar NAND), co przekłada się na niezawodność nowych dysków ADATA. Średni czas pomiędzy awariami (MTBF) wynosi w przypadku SU800 aż 2 000 000 godzin. Ich żywotność jest porównywalna z tym co oferują droższe modele SSD oparte na pamięciach MLC. Napędy ADATA SU800 obsługują mechanizm korekcji błędów LDPC i są lepiej dostosowane do pracy w macierzach RAID.

Nowe dyski SSD dedykowane są dla osób poszukujących rozwiązań o dobrym stosunku ceny do możliwości. Bazują na zaprojektowanym pod kątem pamięci 3D NAND, 4-kanalowym kontrolerze Silicon Motion SM2258. W stosunku do poprzedniej generacji SSD z pamięciami TLC, oferują wzrost wydajności na poziomie 10%, zbliżając się do ograniczeń narzucanych przez możliwości interfejsu SATA 6 Gb/s. Szybkość odczytu i zapisu danych sięga tu odpowiednio 560/520 MB/s.

Dla użytkowników dysków SU800 przewidziano pakiet darmowego oprogramowania. Ze strony producenta można pobrać narzędzie ADATA SSD Toolbox, pozwalające monitorować pracę napędu SSD w czasie rzeczywistym. Migrację ze starego dysku HDD na SSD ułatwi natomiast program Acronis True image HD.

KONTAKT DLA MEDIÓW:

Michał Chrobot
WĘC Public Relations
mchrobot@wec24.pl
+48 537 954 282
www.wec24.pl



INFORMACJA PRASOWA

Sierpień 2016

Dyski ADATA Ultimate SU800 pojawią się w polskich sklepach w połowie września. Można je będzie kupić w czterech wersjach pojemnościowych: 128, 256, 512 GB oraz 1 TB. Ich sugerowane ceny detaliczne to odpowiednio: 189, 299, 549 oraz 1099 złotych. Dyski objęte są 3-letnią gwarancją producenta.

Tagi: ADATA, ADATA Ultimate SU800, ADATA SU800, dyski SSD, Solid State Drive, dyski półprzewodnikowe, dyski twarde, dyski SATA, modernizacja komputera, modernizacja laptopa, 3D NAND TLC, ADATA SSD ToolBox, dysk do laptopa, dysk dla gracza, Acronis True image HD, Micron, Silicon Motion, SM2258

Więcej informacji nt. ADATA Ultimate SU800 SATA 6Gb/s:

Strona WWW: <http://www.adata.com/en/ssd/feature/410>

Darmowe oprogramowanie: <http://bit.ly/2bpVyGr>

Karta produktu (PDF): <http://bit.ly/2c0YMmu>

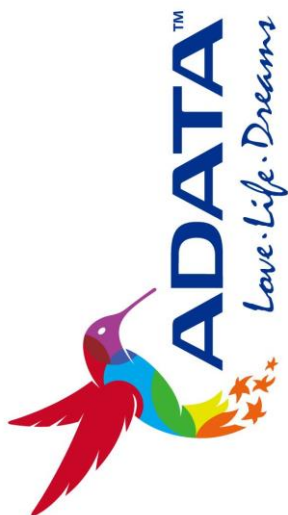
Galeria zdjęć HiRes i komplet materiałów: <http://bit.ly/2bkvif9>

O firmie ADATA

ADATA™ Technology to jeden z największych na świecie producentów modułów DRAM, przenośnych pamięci masowych oraz kart microSD i SD. Firma została założona w 2001 roku. Od samego początku rozwija się w oparciu o filozofię tworzenia innowacyjnych oraz wyjątkowych produktów. Ten prosty przepis, realizowany przez ponad dekadę, pozwolił stopniowo rozszerzać ofertę marki ADATA i zdobyć zaufanie milionów klientów na całym świecie. ADATA kieruje się hasłem – Love, Life, Dreams.

Więcej informacji: www.adata.com

ADATA Polska na FB: www.facebook.com/ADATAPolska



KONTAKT DLA MEDIÓW:

Michał Chrobot
WĘC Public Relations
mchrobot@wec24.pl
+48 537 954 282
www.wec24.pl