

Szybkość dysku SSD. Pojemność dysku HDD.

Informacje o produkcie

Hybrydowe dyski półprzewodnikowe (SSHD) firmy Seagate®

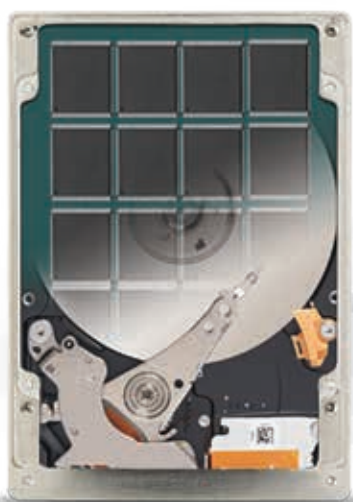
Pamięć, która ma sens.

- Uruchamia się i pracuje jak dysk półprzewodnikowy (SSD)¹.
- Pojemność dysku twardego (HDD).
- Cena, która ma sens.
- Konstrukcja all-in-one zapewnia prostotę i łatwość instalacji.
- Specjalne oprogramowanie i sterowniki nie są wymagane.
- 3-letnia ograniczona gwarancja.

Dzięki technologii SSHD szybciej osiągasz cel

Dlaczego wysokiej klasy laptop lub komputer stacjonarny miałby być wolniejszy od tabletu lub smartfonu? Nie musi. Hybrydowe dyski Seagate SSHD zapewniają natychmiastową reakcję pamięci półprzewodnikowej i bardzo dużą pojemność dysku twardego. Zyskujesz szybkość i pojemność, dzięki którym masz większe możliwości użytkowania, tworzenia i zapisywania z niezwykłą szybkością.

¹ Wydajność może być inna, w zależności od konfiguracji sprzętu i systemu operacyjnego użytkownika.
Test przeprowadzono na dysku Seagate Laptop SSHD o pojemności 1 TB i dysku Seagate Laptop Thin SSHD o pojemności 500 GB.



Szybkość dysku SSD. Pojemność dysku HDD.

Hybrydowe dyski półprzewodnikowe (SSHD) firmy Seagate®



Zmiana w grze dla laptopów i komputerów PC

W przeszłości nie można było użyć pojęcia *natychmiast* w stosunku do standardowego laptopa lub komputera PC. Taka prędkość była dostępna tylko w systemach, na które mogli sobie pozwolić nieliczni, lub w urządzeniach typu tablet stworzonych do przeglądania zasobów online, ale nie do tworzenia treści. Natomiast dysk SSHD firmy Seagate to niedroga alternatywa, która zapewnia prędkość pamięci półprzewodnikowej oraz zalety pamięci masowej dysku twardego (HDD). Dysponuje większą integralnością danych i technikami retencji w porównaniu z dyskami SSD lub innymi rozwiązaniami łączonymi. Dzięki technologii Adaptive Memory™, która skutecznie identyfikuje, a następnie przechowuje najczęściej wykorzystywane dane w pamięci półprzewodnikowej, zyskujesz wydajność dysku półprzewodnikowego, rozszerzalną pamięć i wyjątkową niezawodność w jednym urządzeniu.

Technologia i funkcje dysku SSHD

Uruchamianie

Dyski SSHD słyną już z niezwykle szybkiego czasu rozruchu. Teraz, dzięki technologii SSHD trzeciej generacji firmy Seagate, stały się jeszcze lepsze. W zależności od sprzętu i konfiguracji, system Windows 8 może uruchomić się w ciągu mniej niż 10 sekund, a w przypadku systemu Windows 7 można liczyć na rozruch w czasie 12 sekund. Technologię szybkiego rozruchu firmy Seagate połączono teraz ze zintegrowaną funkcjonalnością w systemie Windows 8, dzięki czemu możesz pożegnać się ze słabym czasem rozruchu.

Zarządzanie pamięcią flash i niezawodność nowej generacji

Dzięki połączeniu w innowacyjny sposób technologii dysku półprzewodnikowego z technologiami tradycyjnego dysku twardego, Seagate zyskuje większą niezawodność. Wadą pamięci półprzewodnikowej jest ograniczona liczba cykli zapisu, jednak dzięki obsłudze większości zapisów przez sprawdzoną w czasie i niezawodną technologię dysków twardych, firma Seagate zwiększyła niezawodność produktów i stworzyła trwalszą pamięć masową.

www.seagate.com

Dysk SSHD do każdego komputera

Od ultralekkich laptopów po podrasowane systemy do gier - Seagate oferuje teraz dysk SSHD odpowiedni do Twoich potrzeb.

Dyski Seagate Laptop Thin SSHD są dostępne w konfiguracji o 7 mm grubości do cienkich i lekkich laptopów.

Dyski Seagate Desktop SSHD są już dostępne w pojemności do 2 TB, zapewniając niezrównane połączenie wysokiej pojemności i ultraszybkiej wydajności.

Niezależnie od potrzeb, możesz liczyć na to, że dyski SSHD firmy Seagate zapewniają półprzewodnikową szybkość, pojemność dysku twardego i cenę, na którą możesz sobie pozwolić.

Parametry	Laptop SSHD	Desktop SSHD
Pamięć podręczna DRAM	64 MB	64 MB
Pamięć NAND	8 GB	8 GB
Pojemność pamięci masowej ¹	500 GB (Laptop Thin SSHD), 1 TB (Laptop SSHD)	1 TB, 2 TB
Wysokość dysku	7 mm, 9,5 mm	20,17 mm, 26,1 mm
Interfejs	SATA 6 Gb/s z NCQ	SATA 6 Gb/s z NCQ

¹ W przypadku oznaczania pojemności dysków jeden gigabajt (oznaczany także jako „GB”) jest równy jednemu miliardowi bajtów; jeden terabajt (oznaczany także jako „TB”) jest równy jednemu bilionowi bajtów.

AMERYKA PŁN. I PŁD.
AZJA/PACYFIK
EUROPA, BLISKI WSCHÓD I AFRYKA

Seagate Technology LLC 10200 South De Anza Boulevard, Cupertino, California 95014, USA, +1 408 658 1000
Seagate Singapore International Headquarters Pte. Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapur 569877, +65 6485 3888
Seagate Technology SAS 16-18 rue du Dôme, 92100 Boulogne-Billancourt, Francja, +33 1 41 86 10 00

© 2013 Seagate Technology LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wydrukowano w USA. Seagate, Seagate Technology i logo Wave są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Seagate Technology LLC w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Adaptive Memory jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Seagate Technology LLC lub jednej z jej firm zależnych w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Wszystkie pozostałe znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli. W przypadku oznaczania pojemności dysków, jeden gigabajt (oznaczany także jako „GB”) jest równy jednemu miliardowi bajtów, a jeden terabajt (oznaczany także jako „TB”) jest równy jednemu bilionowi bajtów. W systemie operacyjnym komputera mogą być używane różne standardy pomiarowe i raportowana pojemność może być mniejsza. Ponadto, część podanej pojemności jest używana do formatowania oraz w innych celach i może nie być dostępna do przechowywania danych. Rzeczywiste szybkości transferu danych zależą od środowiska pracy i innych czynników. Firma Seagate zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w ofercie produktów lub w ich parametrach bez powiadomienia. PO0107.1-1302PL, Luty 2013