

Produkty powszechnego użytku

Western Digital oferuje szeroką gamę zewnętrznych pamięci masowych i dysków do multimedialnych wytwarzanych przy użyciu tych samych najdoskonalszych technologii i z tą samą dbałością o jakość co nasze dyski wewnętrzne. Produkty te są jednocześnie nieskomplikowane i proste w obsłudze. Firma WD jest obecnie liderem w dziedzinie sprzedaży pamięci masowych do urządzeń stacjonarnych i przenośnych, a nasza nowa linia produktów przeznaczonych do domowych centrów rozrywki nieustannie zyskuje na popularności.

Ekologia

Firma Western Digital dba o zachowanie równowagi ekologicznej. W 2007 roku wprowadziliśmy na rynek serię energooszczędnych dysków twardych, wyposażonych w technologię WD GreenPower Technology. Technologia ta, oparta na zaawansowanych rozwiązaniach inżynieryjnych, zapewnia oszczędzanie energii i rozpraszanie ciepła, dzięki czemu klienci firmy WD mogą konstruować systemy zrównoważone pod względem wydajności, niezawodności i zużycia energii.

Każdy dysk twardy z technologią WD GreenPower Technology pozwala zaoszczędzić nawet 10 USD rocznie w dużych organizacjach, takich jak instytucje finansowe i wyszukiwarki internetowe. Duże centrum danych używające 10 000 dysków może w ten sposób zaoszczędzić nawet 100 000 USD rocznie.

Wizerunek lidera

Firma WD[®] jest światowym liderem w projektowaniu i produkcji dysków twardych i dysków monolitycznych (SSD): wewnętrznych, zewnętrznych, przenośnych oraz dysków do współużytkowanego magazynowania danych. Dyski WD są stosowane w komputerach stacjonarnych i notebookach, urządzeniach przenośnych i ręcznych, sieciach korporacyjnych i domowych centrach rozrywki. Nasze dyski SSD znajdują zastosowanie w komunikacji sieciowej, systemach przemysłowych, komputerach wbudowanych, a także w wojsku, medycynie i lotnictwie.



Przywiązanie do jakości

Klienci firmy Western Digital — od największych producentów sprzętu komputerowego na świecie po indywidualnych użytkowników przechowujących swoje kolekcje muzyki — oczekują, że nasze produkty zapewnią im najwyższą jakość i wydajność. Poddajemy nasze produkty drobiazgowym testom, aby spełnić te oczekiwania.

Zespoły firmy WD poddają dyski wyczerpującym testom, aby mieć pewność, że odpowiadają wyśrubowanym standardom jakości, na które składają się setki wskaźników opisujących pracę dysków. W naszym laboratorium testowania integralności funkcjonalnej F.I.T. Lab™ tysiąc komputerów PC nieustannie poddaje dyski WD najrozmaitszym próbom. Inne zespoły podnoszą poprzeczkę, symulując ekstremalne warunki eksploatacji: niskie i wysokie temperatury, wstrząsy, zakłócenia elektroniczne i magnetyczne, a nawet upadek z wysokości. Nowa rodzina dysków trafia na rynek dopiero wtedy, kiedy pomyślnie przejdzie wszystkie te wymagające sprawdziany jakości.

Te wyczerpujące procedury testowe gwarantują, że nasi klienci otrzymają dyski najwyższej jakości, opatrzone certyfikatem laboratorium F.I.T. Lab potwierdzającym ich przydatność do zastosowań, z myślą o których zostały zaprojektowane.

Marka godna zaufania

Im dalej postępuje ekspansja pamięci masowych — od tradycyjnych komputerów i serwerów po niemal wszystkie aspekty życia — tym bardziej potrzebna jest marka godna zaufania. Firma WD dostarcza klientom niezawodne produkty o wysokiej wydajności oraz zapewnia najwyższej klasy serwis i usługi — to nasze zobowiązanie.

Doświadczenie — WD jest jednym z pionierów branży pamięci masowych, a wielu lat jest także jej liderem.

Efektywność — WD zawsze oferuje najnowocześniejsze technologie i nowatorskie produkty, a przy tym jest jedną z najbardziej rentownych firm na świecie.

Jakość — WD poddaje swoje produkty wnikliwym testom wewnętrznym, gwarantującym jakość i niezawodność.

Integralność danych — Wszystkie dyski twarde WD są wyposażone we wbudowany mechanizm korekcji i naprawy błędów Data Lifeguard™, który automatycznie wykrywa, izoluje i usuwa problemy, jakie mogą pojawić się po długotrwałej eksploatacji urządzenia.

Obsługa klientów — WD udostępni pomoc techniczną przez telefon oraz nowoczesne usługi sieciowe, takie jak baza wiedzy i ekspresowy proces RMA.

Firma WD wie, jak ważne są dane, które klienci powierzają naszym dyskom. Całą naszą uwagę, wiedzę i inwencję poświęcamy tworzeniu produktów, które bezpiecznie przechowują informacje i chronią przed ich utratą.

Western Digital, WD, logo WD i Put Your Life On It są zastrzeżonymi znakami towarowymi w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach; WD GreenPower Technology i FIT Lab są znakami towarowymi firmy Western Digital Technologies, Inc. W tekście mogły zostać użyte inne znaki towarowe, będące własnością innych firm. Rzeczywiste produkty mogą wyglądać nieco inaczej niż przedstawione na ilustracjach. Niektóre produkty są dostępne tylko w wybranych krajach. Dane techniczne produktów mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Warunki gwarancji zależą od kraju nabycia produktu. Szczegółowe informacje można znaleźć w witrynie support.wdc.com/warranty.

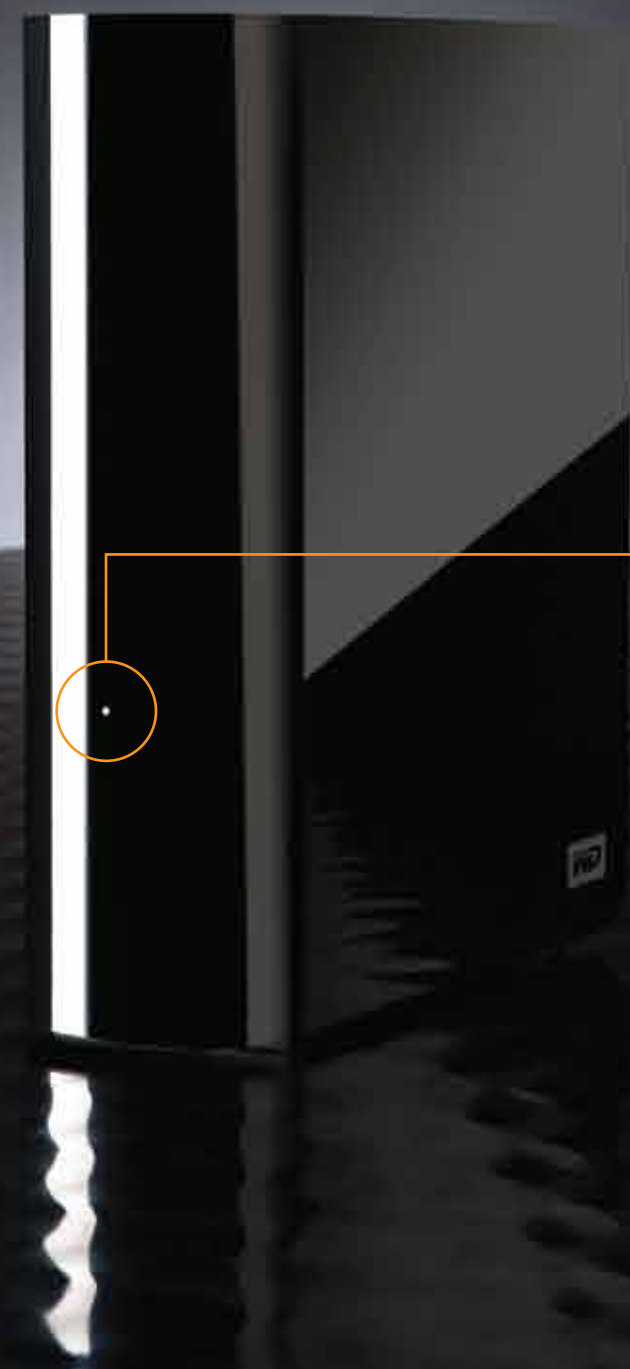
© 2010 Western Digital Technologies, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Przy określaniu pojemności pamięci masowej przyjmuje się: jeden megabajt (MB) = jeden milion bajtów; jeden gigabajt (GB) = jeden miliard bajtów; jeden terabajt (TB) = jeden bilion bajtów. Całkowita dostępna pojemność zależy od środowiska systemu operacyjnego. Przy określaniu szybkości przesyłania danych lub szybkości interfejsu przyjmuje się: megabajt na sekundę (MB/s) = jeden milion bajtów na sekundę; gigabit na sekundę (Gb/s) = jeden miliard bitów na sekundę.

Kwiecień 2010 2278-773000-L00

Światowy lider na rynku pamięci masowych





1970

Początki

Firma Western Digital powstała w 1970 roku jako producent wyspecjalizowanych półprzewodników, a już po pięciu latach stała się największym na świecie niezależnym dostawcą układów scalonych do kalkulatorów. Firma WD zaprojektowała pierwszy 16-bitowy mikroprocesor i pierwszy jednokładowy kontroler dyskietek, który z kolei dał początek kontrolerom dysków twardych. W wyniku przejęcia linii produkcyjnej napędów dyskowych od firmy Tandon Corporation w 1988 roku firma Western Digital zaczęła szybko zdobywać rynek jako dostawca dysków twardych dla największych producentów komputerów.



1980

Firma WD osiągnęła integrację pionową produkcji dysków twardych wskutek przejęcia w 2003 roku zasobów firmy Read-Rite Corporation, podówczas wiodącego producenta głowic magnetycznych, oraz (w 2007 roku) firmy Komag, Incorporated, która wytwarzała supercienkie dyski magnetyczne, podstawowy nośnik danych o wysokiej pojemności. Dzięki tym dwóm nabytkom firma WD uzyskała pełną kontrolę nad neuralgiczną technologią umożliwiającą zwiększanie gęstości zapisu i dostarczanie dysków twardych o coraz większych pojemnościach.

1990

W 2009 roku firma WD weszła na rynek dysków monolitycznych (SSD) dzięki przejęciu firmy SiliconSystems, Inc. Dyski SSD marki WD oferują zaawansowane technologie, które zapewniają wysoką wydajność, niezawodność i wieloletnią eksploatację w urządzeniach klienckich, komunikacji sieciowej, systemach przemysłowych, komputerach wbudowanych, a także w medycynie, wojsku i lotnictwie.



2000

Przewaga technologiczna

W ostatnich latach firma WD utrzymuje pozycję lidera w wielu kluczowych dziedzinach technologii pamięci masowych. Jako pierwsi wprowadziliśmy na rynek energooszczędne zewnętrzne dyski twarde i dyski do komputerów stacjonarnych, urządzeń przemysłowych i audiowizualnych, oparte na nowatorskiej technologii WD GreenPower Technology™. We wszystkich segmentach rynku, od komputerów stacjonarnych po urządzenia przenośne i systemy przemysłowe, oferujemy najwyższe dostępne obecnie pojemności. Jako pierwsi wprowadziliśmy do sprzedaży dyski przenośne o pojemności 500 GB i 1 TB, a także dyski zewnętrzne i dyski do komputerów stacjonarnych, urządzeń przemysłowych i audiowizualnych o pojemności 1 TB i 2 TB. Obecnie jesteśmy pierwszym producentem, który wprowadza na rynek dyski z funkcją zaawansowanej technologii formatów danych (AFT), umożliwiającą osiągnięcie jeszcze wyższej pojemności. Nasze wielokrotnie nagradzane dyski WD VelociRaptor® o prędkości 10 000 obr/min są najszybszymi dyskami twardymi SATA na świecie.



2010



w domu

w pracy

w drodze