SEAGATE

Przenośny dysk Expansion Podręcznik użytkownika

Kliknij tutaj, aby uzyskać dostęp do aktualnej wersji online
tego dokumentu. Znajdziesz również najnowsze treści, a także rozwijane ilustracje, łatwiejszą nawigację oraz możliwości wyszukiwania.

Contents

1 Witamy 4

Zawartość pudełka 4
Minimalne wymagania systemowe 4
- Porty 4
- System operacyjny 4
- Minimalna ilość miejsca na dysku 4

2 Pierwsze kroki 5

Podłącz do komputera 5
Aktywność LED 5
Konfiguracja rozszerzenia 6
- rejestrację urządzenia 6
  - Mobilny 7
  - Komputer z systemem Windows lub Mac 7
- Skróty 9

3 Użyj aplikacji Toolkit, aby skonfigurować tworzenie kopii zapasowych i inne funkcje 10

Uruchom plan tworzenia kopii zapasowych (tylko system Windows) 10
Utwórz folder kopii lustrzanej 10

4 Bezpieczne odłączanie urządzenia od komputera 11

Użytkownicy systemu Windows 11
Komputer Macintosh 11
- Usuń dysk w oknie narzędzia do wyszukiwania 11
- Usuń dysk przez pulpit 11

5 Opcjonalne formatowanie 13

Wybór formatu systemu plików 13
- Kompatybilność zarówno z komputerami z systemem Windows, jak i komputerami Mac 13
- Zoptymalizowana wydajność pod kątem komputerów Windows 13
- Zoptymalizowana wydajność pod kątem komputerów macOS 13
- Sprawdź szczegóły 14

Instrukcje dotyczące formatowania 14

6 Najczęściej zadawane pytania 15

Wszyscy użytkownicy 15
- Problem: Moje pliki są zbyt wolno przesyłane 15
- Problem: Mój komputer ma tylko porty USB-A 15
- Problem: Muszę używać koncentratora USB, aby podłączyć moje urządzenia USB 15
- Problem: Dostarczony kabel USB jest zbyt krótki 16
- Problem: Pojawiają się wiadomości o błędzie transferu plików 16

Użytkownicy systemu Windows 16
- Problem: Ikona dysku twardego nie pojawia się na komputerze 17

Komputer Macintosh 17
- Problem: Ikona dysku twardego nie pojawia się na moim pulpicie 17

7 Regulatory Compliance 19

FCC DECLARATION OF CONFORMANCE 19
- CLASS B 19

For Australian Customers Only 19
China RoHS 20
Taiwan RoHS 20
VCCI-B 21

Witamy

Zawartość pudełka

- Seagate Expansion
- Kabel USB 3.0 (USB micro-B do USB-C)
- Instrukcja szybkiej instalacji

Minimalne wymagania systemowe

Porty

Możesz podłączyć swoje urządzenie Seagate do komputera za pomocą portu USB-C.

To urządzenie obsługuje połączenia z portami komputera USB 3.0 i wyższej.

System operacyjny

Przejdź do części Wymagania dla systemu operacyjnego obsługującego sprzęt i oprogramowanie Seagate

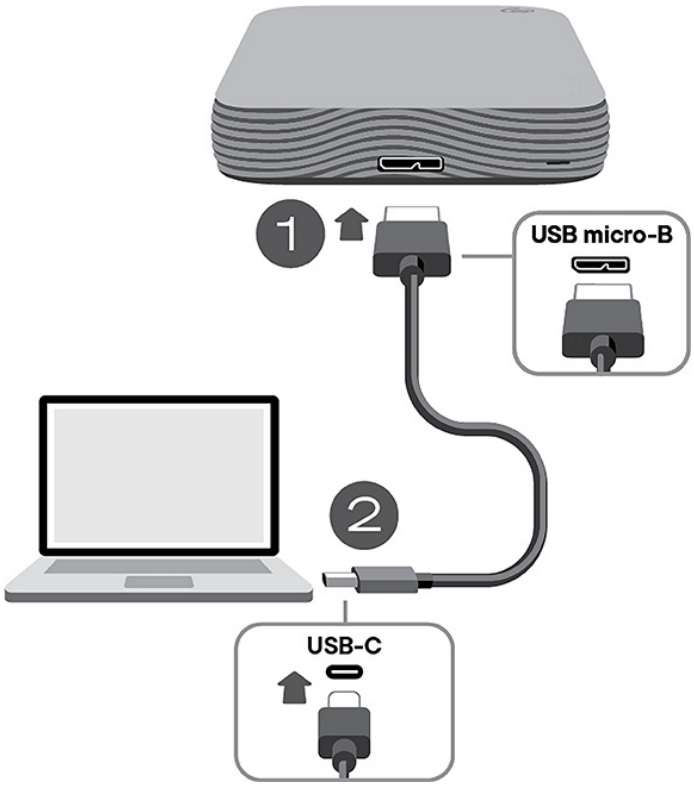
Minimalna ilość miejsca na dysku

Zalecane 600 MB

Pierwsze kroki

Podłącz do komputera

1. Podłącz końcówkę kabla USB micro-B do portu USB micro-B na dysku Seagate Expansion.
2. Podłącz końcówkę kabla USB-C do portu USB-C na komputerze.



Możesz podłączyć urządzenie do portu USB-A w komputerze, który musi obsługiwać standard USB 3.0 lub nowszy. Kabel USB micro-B do USB-A nie jest dołączony do urządzenia.

Aktywność LED

Dioda LED stanu wskazuje stan i aktywność Expansion.

LED	Status
Włączony (biały)	Urządzenie jest gotowe.
Powolne miganie (białe)	a. Trwa uzyskiwanie dostępu do dysku. b. Napęd przeszedł w tryb oszczędzania energii.
Wyłączone	a. Urządzenie jest niedostępne, ponieważ dysk przez dłuższy czas znajdował się w trybie oszczędzania energii. b. Dysk został bezpiecznie usunięty z komputera.

Konfiguracja rozszerzenia

Proces konfiguracji umożliwia:

Rejestr rozszerzeń	Możliwość pełnego wykorzystania urządzenia, z łatwym dostępem do informacji i wsparcia.
instalację oprogramowania Toolkit	Skonfiguruj plany tworzenia kopii zapasowych i wiele więcej.

rejestrację urządzenia

Masz dwie proste opcje zarejestrowania swojego urządzenia:

Mobilny	W pakiecie znajdziesz przewodnik szybkiego startu, który zawiera kod QR umożliwiający szybką i wygodną rejestrację za pomocą telefonu komórkowego lub tabletu.
Komputer z systemem Windows lub Mac	Otwórz wolumin dysku i uruchom aplikację Start Here.

Mobilny

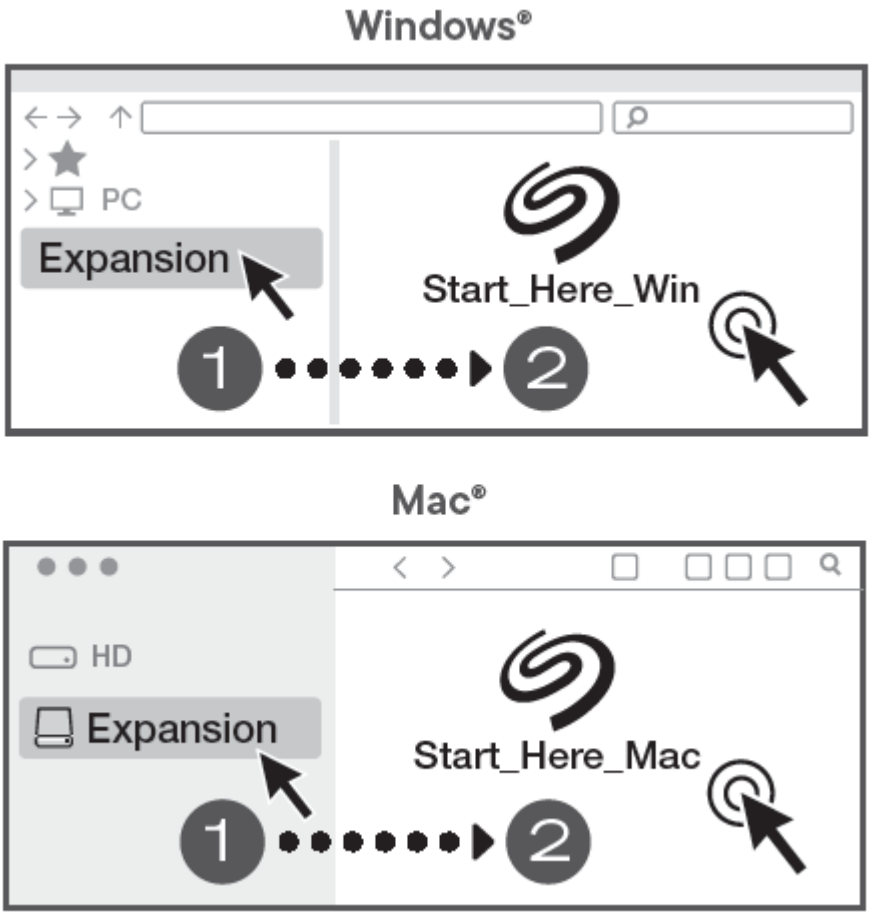
1. Otwórz skróconą instrukcję obsługi dołączoną do opakowania.
2. Zeskanuj unikalny kod QR i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zarejestrować się w programie Expansion i uzyskać dostęp do ofert partnerów.

Otrzymasz wiadomość e-mail z potwierdzeniem rejestracji urządzenia. Wiadomość będzie zawierać instrukcje dotyczące pobrania i zainstalowania pakietu Toolkit na komputerze z systemem Windows lub Mac.

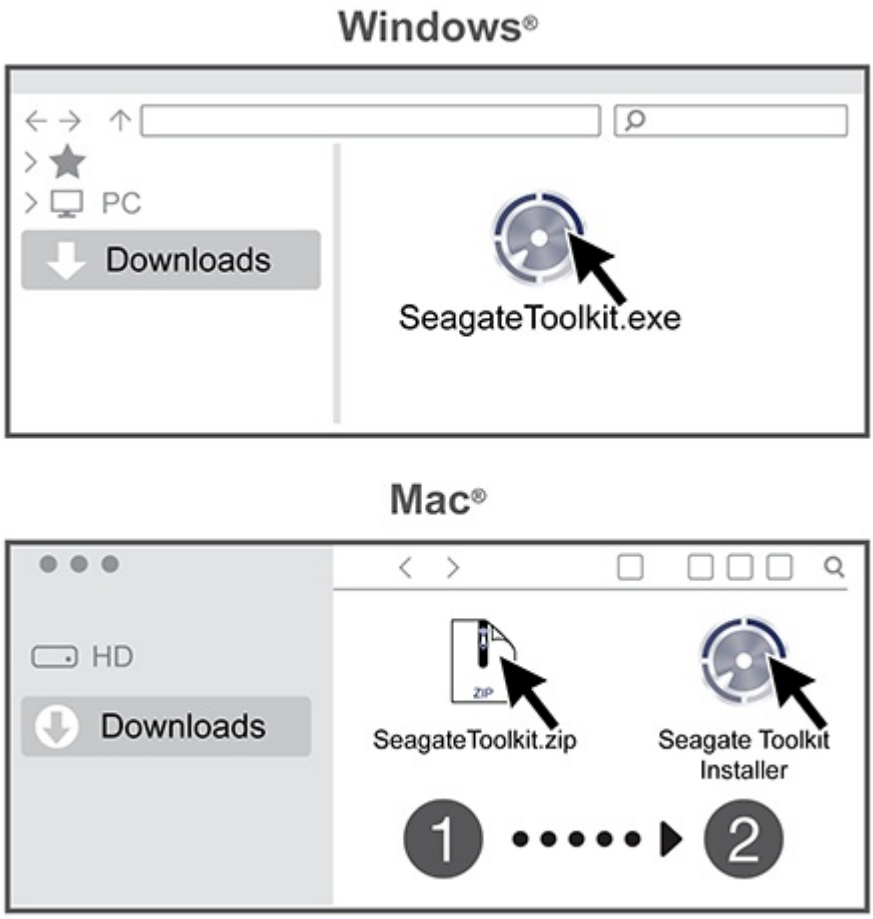
> Instalator zestawu narzędzi można również pobrać ze strony www.seagate.com/toolkit.

Komputer z systemem Windows lub Mac

1. Na komputerze użyj menedżera plików, np. Findera lub Eksploratora plików, aby otworzyć wolumin dysku rozszerzeń.
2. Uruchom **Start_Here_Win** lub **Start_Here_Mac**.



3. Użyj aplikacji, aby zarejestrować swoje urządzenie i uzyskać dostęp do ofert partnerów.
4. Na stronie Toolkit pobierz instalator Toolkit.
5. Korzystając z menedżera plików, np. File Explorer lub Finder, przejdź do folderu przeznaczonego na pobrane pliki.
   A. **Win** — kliknij dwukrotnie **SeagateToolkit.exe**, aby uruchomić aplikację.
   B. **Mac** – otwórz plik **SeagateToolkit.zip**. Kliknij dwukrotnie **instalator Seagate Toolkit**, aby uruchomić aplikację



Komputer wymaga połączenia z internetem, aby zainstalować Toolkit.

Skróty

Jeśli nie masz już skróconego przewodnika z kodem QR, a aplikacja**Rozpocznij tutaj** została usunięta z dysku, możesz skorzystać z poniższych adresów URL, aby zarejestrować urządzenie i zainstalować zestaw narzędzi:

Zarejestruj się	www.seagate.com/register
Instalacja oprogramowania Toolkit	www.seagate.com/toolkit

Użyj aplikacji Toolkit, aby skonfigurować tworzenie kopii zapasowych i inne funkcje

Aplikacja Toolkit zawiera przydatne narzędzia, które umożliwiają łatwe tworzenie i zarządzanie folderami lustrzanymi, planami tworzenia kopii zapasowych i więcej.

Uruchom plan tworzenia kopii zapasowych (tylko system Windows)

Utwórz plan dostosowany do zawartości, urządzenia pamięci masowej i wybranego harmonogramu.

Szczegółowe informacje na temat konfiguracji planu tworzenia kopii zapasowych znajdziesztutaj.

Utwórz folder kopii lustrzanej

Na komputerze z systemem Windows lub Mac utwórz folder lustrzany, który będzie zsynchronizowany z urządzeniem pamięci masowej. Za każdym razem, gdy będziesz dodawać, edytować lub usuwać pliki w jednym folderze, Toolkit automatycznie zaktualizuje drugi folder, wprowadzając odpowiednie zmiany.

Zobacz tutaj, aby uzyskać szczegółowe informacje na temat tworzenia folderu lustrzanego.

Bezpieczne odłączanie urządzenia od komputera

Zawsze usuwaj dysk z komputera przed jego fizycznym odłączeniem. Komputer musi wykonać operacje przechowywania i wewnętrznej konserwacji na dysku przed usunięciem. Aby zapobiec uszkodzeniu lub zniszczeniu plików, należy prawidłowo wysunąć dysk, postępując zgodnie z poniższymi krokami.

Użytkownicy systemu Windows

Użyj narzędzia do bezpiecznego usuwania dysku.

1. Wybierz strzałkę Pokaż ukryte ikony na pasku zadań.

2. Wybierz ikonę Bezpieczne usuwanie sprzętu i wysuwanie nośników.

3. Z listy urządzeń wybierz to, które chcesz usunąć. System Windows wyświetla powiadomienie, kiedy będzie można bezpiecznie odłączyć urządzenie.
4. Po wyświetleniu powiadomienia odłącz urządzenie od komputera.

Komputer Macintosh

Istnieje kilka sposobów, na które możesz usunąć urządzenia z komputera Mac. Zapoznaj się z poniższymi opcjami.

Usuń dysk w oknie narzędzia do wyszukiwania

1. Otwórz okno narzędzia do wyszukiwania.
2. Na pasku bocznym przejdź do części Devices (Urządzenia) i zlokalizuj dysk, który chcesz usunąć. Wybierz ikonę usunięcia na prawo od nazwy dysku.
3. Ikona napędu znika z okna Findera. Możesz odłączyć kabel interfejsu od komputera Mac.

Usuń dysk przez pulpit

1. Wybierz ikonę swojego urządzenia na pulpicie i przenieś ją do kosza.
2. Gdy urządzenie nie będzie już widoczne na pulpicie, możesz odłączyć kabel interfejsu od komputera Mac.

Opcjonalne formatowanie

Twoje urządzenie jest wstępnie sformatowane w systemie exFAT (Extended File Allocation Table), aby zapewnić zgodność zarówno z komputerami Mac, jak i komputerami z systemem Windows.

Wybór formatu systemu plików

Podczas wyboru formatu systemu plików zastanów się, czy ważniejsza jest dla Ciebie kompatybilność, czy też wydajność, podczas codziennego użytkowania dysku.

- Kompatybilność — potrzebujesz formatu wieloplatformowego, ponieważ podłączasz dysk zarówno do komputerów z systemem Windows, jak i do komputerów Mac.
- Wydajność – podłączasz dysk tylko do jednego typu komputera, więc możesz zoptymalizować wydajność kopiowania plików, formatując dysk w natywnym systemie plików dla systemu operacyjnego komputera.

Kompatybilność zarówno z komputerami z systemem Windows, jak i komputerami Mac

exFAT to lekki system plików, kompatybilny ze wszystkimi wersjami Windows i macOS. Jeśli używasz dysku zarówno na komputerach PC, jak i Mac, sformatuj go do systemu exFAT. Podczas gdy exFAT oferuje dostęp na obu typach komputerów, pamiętaj o następujących cechach tego formatu:

- System exFAT nie jest kompatybilny lub zlecany w przypadku wbudowanych narzędzi do tworzenia kopii zapasowych, takich jak File History (Windows) oraz Time Machine (macOS). Aby skorzystać z jednego z tych narzędzi do tworzenia kopii zapasowych, należy sformatować dysk w natywnym systemie plików komputera, na którym narzędzie jest uruchomione. Time Machine automatycznie sformatuje dysk dla systemu macOS przed wykonaniem pierwszej kopii zapasowej.
- exFAT nie jest systemem plików z księgowaniem, co oznacza, że może on być bardziej narażony na uszkodzenie danych w razie wystąpienia błędów lub w przypadku, gdy zostanie niewłaściwie odłączony od komputera.

Zoptymalizowana wydajność pod kątem komputerów Windows

NTFS (New Technology File System) to autorski system z księgowaniem do komputerów Windows. System macOS potrafi odczytywać woluminy NTFS, lecz nie może natywnie prowadzić w nich zapisu. Oznacz to, że Twój komputer Mac może kopiować pliki z dysku sformatowanego do NTFS, lecz nie może dodawać do niego plików lub ich usuwać z dysku. Jeśli potrzebujesz większej wszechstronności niż w przypadku tego typu jednokierunkowego transferu za pomocą komputerów Mac, rozważ użycie formatu exFAT.

Zoptymalizowana wydajność pod kątem komputerów macOS

Apple oferuje dwa autorskie systemu plików.

HFS+ (Hierarchical File System Plus) to system plików firmy Apple używany od 1998 r. w mechanicznych i hybrydowych dyskach wewnętrznych. Systemy macOS Sierra (wersja 10.12) i starsze domyślnie używają HFS+.

APFS (Apple File System) to system plików Apple zoptymalizowany pod kątem dysków półprzewodnikowych (SSD) oraz systemów pamięci masowej flash, który jednak pozwala również na pracę z dyskami twardymi (HDD). Został po raz pierwszy wprowadzony wraz z macOS High Sierra (wersja 10.13). APFS może być wyłącznie odczytywany za pośrednictwem komputerów Mac korzystających z High Sierra lub nowszej wersji systemu.

Podczas wyboru systemu plików Apple, należy wziąć pod uwagę następujące elementy:

- System Windows nie może natywnie odczytywać lub zapisywać w woluminach APFS lub HFS+. Jeśli potrzebujesz kompatybilności pomiędzy różnymi platformami, sformatuj dysk do systemu exFAT.
- Jeśli chcesz używać dysku z Time Machine:
  - Domyślny format do systemu macOS Big Sur (wersja 11) i nowszych wersji to APFS.
  - Domyślny format do systemu macOS Catalina (wersja 10.15) i nowszych wersji to HFS+.
- Jeśli chcesz używać dysku do przenoszenia plików pomiędzy komputerami Mac korzystającymi ze starszych wersji systemu operacyjnego, rozważ sformatowanie dysku do systemu HFS+ zamiast APFS.
- Systemy plików macOS oraz Android: Formatowanie dysku dla systemu macOS może nie być obsługiwane w przypadku połączeń z urządzeniami z systemem Android.

Sprawdź szczegóły

Dodatkowe informacje na temat wyboru formatu systemu plików znajdziesz w artykulePorównanie formatów systemów plików.

Instrukcje dotyczące formatowania

Instrukcje na temat formatowania dysku znajdziesz w częściJak sformatować dysk.

Najczęściej zadawane pytania

Aby uzyskać pomoc w zakresie konfiguracji i korzystania z dysku twardego Seagate, zapoznaj się z często zadawanymi pytaniami, które przedstawiono poniżej. Dodatkowe zasoby znajdziesz w części Wsparcie klienta Seagate.

Wszyscy użytkownicy

Problem: Moje pliki są zbyt wolno przesyłane

Czy obie końcówki kabla USB są dobrze podłączone?

Zapoznaj się z poniższymi wskazówkami dotyczącymi rozwiązywania problemów z podłączeniem kabla:

- Sprawdź obie końcówki kabla USB, aby upewnić się, że są dobrze osadzone w odpowiednich portach.
- Bezpiecznie wysuń dysk z komputera, rozłącz kable, odczekaj 10 sekund, a następnie podłącz je ponownie.
- Wypróbuj inny kabel USB.

Czy dysk twardy jest podłączony do portu Hi-Speed USB 2.0 na komputerze lub w koncentratorze?

Jeśli Twój dysk twardy jest podłączony do portu Hi-Speed 2.0 lub do koncentratora, niższa wydajność jest normalna. Wydajność modułu Seagate Expansion wzrośnie po podłączeniu go do portu obsługującego standard USB 3.0 lub nowszy. Inaczej urządzenie będzie działało przy wolniejszych prędkościach transferu USB.

Czy do tego samego portu lub koncentratora USB są podłączone jakieś inne urządzenia USB?

Odłącz inne urządzenia USB i sprawdź, czy wydajność dysku się poprawi.

Problem: Mój komputer ma tylko porty USB-A

Mój komputer ma porty USB-A. Jak podłączyć dysk do mojego komputera?

Kabel USB-A nie jest dołączony do tego dysku. Masz dwie opcje:

- Użyj kabla z końcówką USB micro-B oraz USB-A. Kabel ten musi obsługiwać USB 3.0 i nowsze wersje.
- Skorzystaj z adaptera z żeńskim portem USB Type C i męską końcówką USB-A.

Problem: Muszę używać koncentratora USB, aby podłączyć moje urządzenia USB

Czy mogę podłączyć mój dysk twardy do koncentratora USB?

Tak, dysk twardy można podłączyć do koncentratora USB. Jeśli korzystasz z koncentratora i pojawią się problemy z wykrywaniem dysku, niższa niż zwykle szybkość transferu, przypadkowe odłączanie od komputera lub inne nietypowe problemy, spróbuj podłączyć dysk twardy bezpośrednio do portu USB komputera.

Niektóre koncentratory USB są mniej wydajne w zakresie zarządzania energią, co może powodować problemy dla podłączonych urządzeń. W takim wypadku wypróbuj koncentrator USB, który obejmuje kabel zasilania.

Pamiętaj, że koncentratory USB 2.0 ograniczają współczynniki transferu dysku do szybkości USB 2.0.

Problem: Dostarczony kabel USB jest zbyt krótki

Czy mogę używać mojego dysku twardego z dłuższym kablem?

Tak, pod warunkiem, że jest to kabel, który spełnia standardy USB. Jednakże Seagate zaleca używanie kabla dołączonego do dysku twardego dla optymalnego działania. Jeśli używasz dłuższego kabla i masz problemy z wykryciem dysku, współczynnikiem transferu bądź rozłączaniem, użyj oryginalnego kabla dołączonego do dysku twardego.

Problem: Pojawiają się wiadomości o błędzie transferu plików

Czy pojawił się komunikat „Error -50” podczas kopiowania do woluminu FAT32?

Podczas kopiowania plików lub folderów z komputera do woluminu z systemem plików FAT32 pewne znaki w nazwach nie mogą zostać skopiowane. Te znaki to m.in.: ? < > / \ :

Sprawdź swoje pliki i foldery, aby upewnić się, że te znaki nie znajdują się w ich nazwach.

Jeśli ten problem będzie się powtarzał lub nie będziesz w stanie znaleźć plików z niekompatybilnymi znakami, spróbuj ponownie sformatować dysk do NTFS (w przypadku systemu Windows) lub APFS (w przypadku komputerów Mac). Patrz Opcjonalne formatowanie.

Czy pojawił się komunikat o błędzie informujący, że dysk został odłączony przy wychodzeniu ze stanu uśpienia?

Zignoruj ten komunikat, ponieważ pomimo niego dysk zainstaluje się ponownie na pulpicie. Dyski Seagate oszczędzają energię, zwalniając obroty po przełączeniu komputera w tryb uśpienia. Kiedy komputer wybudzi się z trybu uśpienia, dysk może nie nadążyć ze zwiększeniem obrotów, co powoduje pojawienie się tego komunikatu.

Użytkownicy systemu Windows

Problem: Ikona dysku twardego nie pojawia się na komputerze

Czy dysk twardy jest na liście urządzeń w Menedżerze urządzeń?

Wszystkie dyski pojawiają się w co najmniej jednym miejscu w Menedżerze urządzeń.

Wpisz Menedżer urządzeń w polu wyszukiwania i wybierz go. Poszukaj w sekcji Stacje dysków i, jeśli to konieczne, wybierz ikonę plusa (+), aby wyświetlić pełną listę urządzeń. Jeśli nie masz pewności, czy Twój dysk znajduje się na liście, w bezpieczny sposób odłącz go, a następnie podłącz ponownie. Nowy wpis będzie właśnie dyskiem twardym Seagate.

Czy dysk jest na liście obok nietypowej ikony?

Menedżer urządzeń systemu Windows zazwyczaj dostarcza informacji na temat problemów z urządzeniami peryferyjnymi. Choć Menedżer urządzeń powinien pomóc w rozwiązaniu większości problemów, może nie wyświetlać dokładnej przyczyny usterki lub dostarczyć precyzyjnego rozwiązania.

Nietypowa ikona obok dysku twardego może pomóc ustalić problem. Na przykład zamiast standardowej ikony wskazującej typ urządzenia jest wykrzyknik, znak zapytania lub X. Kliknij tę ikonę prawym przyciskiem myszy, a następnie wybierz Właściwości. Karta General (Ogólne) dostarcza informacje na temat potencjalnych przyczyn usterki w działaniu urządzenia.

Komputer Macintosh

Problem: Ikona dysku twardego nie pojawia się na moim pulpicie

Czy aplikacja Finder jest skonfigurowana do ukrywania dysków twardych na pulpicie?

Przejdź do aplikacji Finder, następnie sprawdź **Preferencje systemowe | karta Ogólne | Pokaż elementy na pulpicie**. Potwierdź wybór **dyski twarde**.

Czy dysk twardy instaluje się w systemie operacyjnym?

Otwórz Narzędzie dyskowe w **Idź do | Narzędzia | Narzędzie dyskowe**. Jeśli dysk twardy znajduje się na liście w lewej kolumnie, sprawdź preferencje aplikacji Finder, aby przekonać się, dlaczego nie jest on wyświetlany na pulpicie (zapoznaj się z poprzednim pytaniem). Jeśli dysk jest zaznaczony na szaro, oznacza to, że nie jest podłączony. Wybierz przycisk **Mount** w Disk Utility.

Czy konfiguracja Twojego komputera spełnia minimalne wymagania systemowe dla użytkowania tego dysku twardego?

Sprawdź opakowanie produktu, aby poznać listę obsługiwanych systemów operacyjnych.

Czy instalację przeprowadzono zgodnie z instrukcją dla Twojego systemu operacyjnego?

Zapoznaj się z etapami instalacji w sekcjiPierwsze kroki.

Regulatory Compliance

Equipment Name	External Hard Drive
Regulatory Model Number	SRD0VN5

FCC DECLARATION OF CONFORMANCE

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CLASS B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTION: Any changes or modifications made to this equipment may void the user's authority to operate this equipment.

For Australian Customers Only

Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and for compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

China RoHS

China RoHS 2 refers to the Ministry of Industry and Information Technology Order No. 32, effective July 1, 2016, titled Management Methods for the Restriction of the Use of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Products. To comply with China RoHS 2, we determined this product's Environmental Protection Use Period (EPUP) to be 20 years in accordance with the Marking for the Restricted Use of Hazardous Substances in Electronic and Electrical Products, SJT 11364-2014.

中国 RoHS 2 是指 2016 年 7 月 1 日起施行的工业和信息化部令第 32 号"电力电子产品限制使用有害物质管理办法"。为了符合中国 RoHS 2 的要求，我们根据"电子电气产品有害物质限制使用标识"(SJT 11364-2014) 确定本产品的环保使用期 (EPUP) 为 20 年。

产品中有害物质的名称及含有的信息表
Names and information of hazardous substances in product

	有害物质 Hazardous Substances									
部件名称 Part Name	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	邻苯二甲酸苯基丁基酯 (DBP)	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	邻苯二甲酸甲苯基丁酯 (BBP)	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)
硬盘驱动器 HDD	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
外接硬盘印刷电路板 Bridge PCBA	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
电源(如果提供) Power Supply (if provided)	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
接口电缆(如果提供) Interface cable (if provided)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
其他外壳组件 Other enclosure components	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

注1: O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用 国家标准要求。
注2: 以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

Note 1: O: Indicates that the content of the hazardous substance in all homogeneous materials of this component does not exceed the requirements of the national standard for the restricted use of hazardous substances in electrical and electronic products.
X: Indicates that the content of the hazardous substance in at least one homogeneous material of this component exceeds the requirements of the national standard for the restricted use of hazardous substances in electrical and electronic products.

Note 2: For components not listed above, their hazardous substance content does not exceed the requirements of the national standard for the restricted use of hazardous substances in electrical and electronic products.

Taiwan RoHS

Taiwan RoHS refers to the Taiwan Bureau of Standards, Metrology and Inspection's (BSMI's) requirements in standard CNS 15663, Guidance to reduction of the restricted chemical substances in electrical and electronic equipment. Beginning on January 1, 2018, Seagate products must comply with the "Marking of presence" requirements in Section 5 of CNS 15663. This product is Taiwan RoHS compliant. The following table meets the Section 5 "Marking of presence" requirements.

台灣RoHS是指台灣標準局計量檢驗局(BSMI)對標準CNS15663要求的減排電子電氣設備限用化學物質指引。從2018年1月1日起，Seagate產品必須符合CNS15663第5節「含有標示」要求。本產品符合台灣RoHS。下表符合第5節「含有標示」要求。

設備名稱：外接式硬碟，型號: SRD0VN5 Equipment Name: External Hard Drive, Model: SRD0VN5							
單元 Unit		限用物質及其化學符號 Restricted Substance and its chemical symbol					
		鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr^{+6})	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
硬盤驅動器	HDD	—	O	O	O	O	O
外接硬盤印刷電路板	Bridge PCBA	—	O	O	O	O	O
電源 (如果提供)	Power Supply (if provided)	—	O	O	O	O	O
傳輸線材 (如果提供)	Interface cable (if provided)	O	O	O	O	O	O
其他外殼組件	Other enclosure components	O	O	O	O	O	O

備考1. "超出0.1 wt %" 及 "超出0.01 wt %" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. "O" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. "—" 係指該項限用物質為排除項目。
Note 3: The "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

額定電壓/額定電流: 5VDC ⎓ 1.5A　　操作溫度: 5 – 40 °C

本設備勿置於潮濕處。	當設備不用時，請將所有電源線拔除，避免電壓不穩而造成傷害。
請將產品置於手冊規定的環境使用溫度，以避免過熱。	勿將任何液體濺入設備中，避免線路短路。
連接至電源前，請先檢查電壓。	請勿自行調整或修理已通電的設備，以確保您的安全。

VCCI-B

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。VCCI—B