



FireCuda X Vault

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 kabel USB	5
Aktywność LED	5
• Dioda LED do gier	5
• Światło LED statusu	6
Skonfiguruj FireCuda X Vault	6
• Alternatywna konfiguracja z wykorzystaniem komputera	7
• Skróty	7
Tryb oszczędzania energii	8
3 Skorzystaj z Toolkit, aby dostosować ustawienia RGB i innych opcji	9
Dostosuj ustawienia kolorów RGB (tylko system Windows)	9
Uruchom plan tworzenia kopii zapasowych (tylko system Windows)	9
Skonfiguruj folder lustrzany	9
4 Opcjonalne formatowanie	10
Wybór formatu systemu plików	10
• Kompatybilność zarówno z komputerami z systemem Windows, jak i komputerami Mac	10
• Zoptymalizowana wydajność pod kątem komputerów Windows	10
• Zoptymalizowana wydajność pod kątem komputerów macOS	10
• Dowiedz się więcej	11
Instrukcje dotyczące formatowania	11
5 Bezpieczne odłączanie urządzenia od komputera	12
Windows	12
Mac	12
• Usuń dysk w oknie narzędzia do wyszukiwania	12
• Usuń dysk przez pulpit	12
6 Najczęściej zadawane pytania	13
Wszyscy użytkownicy	13
• Problem: Urządzenie jest niedostępne	13
• Problem: Moje pliki są zbyt wolno przesyłane	13
• Problem: Muszę używać koncentratora USB, aby podłączyć moje urządzenia USB	14
• Problem: Dołączone kable USB są zbyt krótkie	14
• Problem: Pojawiają się wiadomości o błędzie transferu plików	14

Windows	15
• Problem: Ikona dysku twardego nie pojawia się w komputerze	15
Mac	15
• Problem: Ikona dysku twardego nie pojawia się na moim pulpicie	15

7 Regulatory Compliance 17

FCC DECLARATION OF CONFORMANCE	17
• CLASS B	17
R&TTE Directive "Informal DoC" statement	17
For Australian Customers Only	17
China RoHS	18
Taiwan RoHS	18
VCCI-B	19

Witamy

Odpowiedzi na często zadawane pytania dotyczące dysku twardego można znaleźć w części [Najczęściej zadawane pytania](#) albo na stronie [działu obsługi klienta firmy Seagate](#).

Zawartość pudełka

- Seagate® FireCuda® X Vault
- Kabel USB-C
- Instrukcja szybkiej instalacji

Minimalne wymagania systemowe

Porty

Użyj dołączonego kabla, aby podłączyć urządzenie Seagate do komputera z portem USB-C. Port USB-C komputera musi zapewniać moc co najmniej 15 W do zasilania dysku.

System operacyjny

Przejdź do części [Wymagania dla systemu operacyjnego obsługującego sprzęt i oprogramowanie Seagate](#)

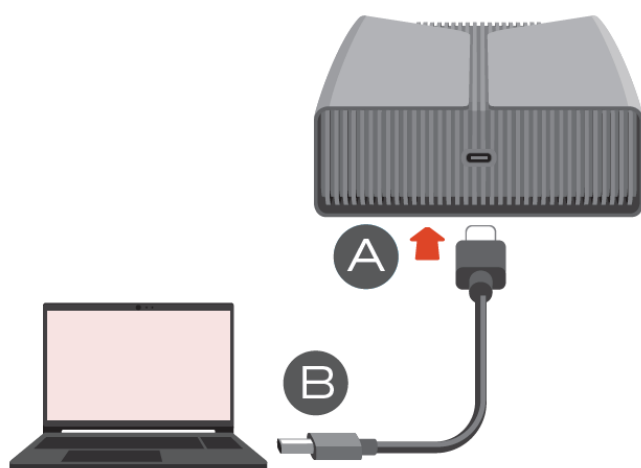
Minimalna ilość miejsca na dysku

Zalecane 600 MB

Pierwsze kroki

Podłącz kabel USB

Za pomocą kabla USB-C podłącz FireCuda X Vault do portu USB-C komputera.

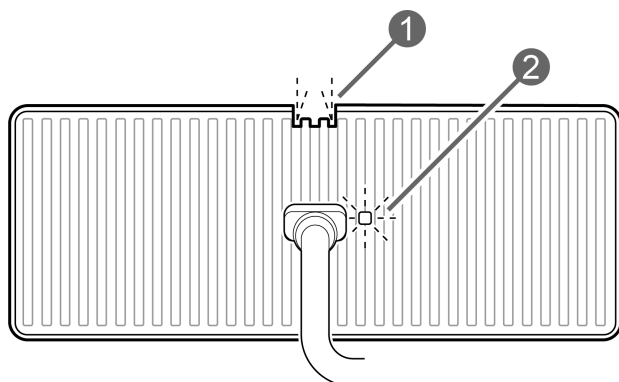


Po podłączeniu może minąć 30 sekund lub więcej, zanim wolumin dysku zostanie wyświetlony i będzie dostępny.



Port USB-C komputera musi zapewniać FireCuda X Vault minimum 15 W. Jeśli dioda LED stanu miga na czerwono, port nie dostarcza wystarczającej ilości energii.

Aktywność LED



1. Dioda LED do gier
2. Światło LED statusu

Dioda LED do gier

W pełni konfigurowalna dioda LED do gier pozwala na personalizację wyglądu dysku, tak aby odpowiadał środowisku gry. Możesz dostosować kolory, jasność i wzory oświetlenia za pomocą narzędzia Seagate Toolkit, które pozwala w prosty sposób dostosować efekty do własnych preferencji. Jeśli wolisz zarządzać oświetleniem poprzez ustawienia systemowe, funkcja Windows Dynamic Lighting obsługuje również dostosowywanie diody LED do gier. Więcej informacji na temat konfiguracji diod LED:

- Zobacz [Zarządzanie diodami RGB i stanem diod LED](#) w podręczniku użytkownika Seagate Toolkit.
- Zobacz [Sterowanie urządzeniami oświetlenia dynamicznego w systemie Windows](#)

i Jeśli na komputerze z systemem Windows włączona jest funkcja Dynamic Lighting, może ona zastąpić domyślny pomarańczowy kolor diody LED urządzenia FireCuda X Vault lub niestandardowe ustawienia diody LED urządzenia skonfigurowane w aplikacji Toolkit.

Światło LED statusu

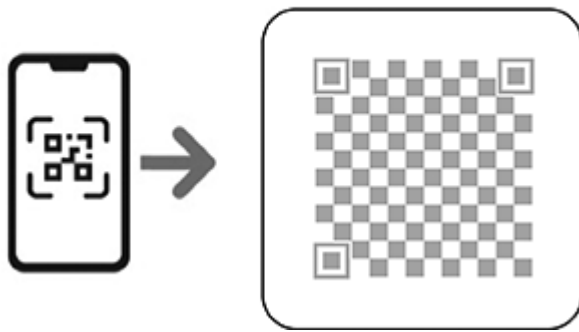
Dioda LED stanu wskazuje stan i aktywność FireCuda X Vault.

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. Urządzenie zostało bezpiecznie odłączone od komputera.
Szybkie miganie (czerwony)	Port komputera hosta nie zapewnia minimalnej mocy 15 W.

Skonfiguruj FireCuda X Vault

W pakiecie znajdziesz przewodnik szybkiego startu, który zawiera kod QR umożliwiający szybką i wygodną rejestrację za pomocą telefonu komórkowego lub tabletu:

Android™ / iOS



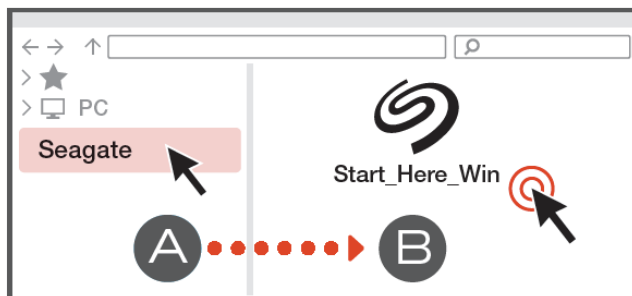
Zeskanuj kod w przewodniku szybkiego startu i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zarejestrować FireCuda X Vault i uzyskać dostęp do ofert partnerów.

Alternatywna konfiguracja z wykorzystaniem komputera

i Twój komputer musi być podłączony do Internetu, aby zarejestrować urządzenie i zainstalować oprogramowanie Toolkit.

Używając menedżera plików, np. Eksploratora plików, otwórz FireCuda X Vault i kliknij dwukrotnie **Start_Here_Win**.

Windows®



1. Zarejestruj FireCuda X Vault. Wprowadź swoje dane i wybierz **Zarejestruj**.
2. **Pobierz oprogramowanie Toolkit**. W wyświetlonym monicie wybierz opcję **Pobierz**, aby pobrać instalator pakietu narzędzi.
3. Korzystając z menedżera plików, np. Eksploratora plików, przejdź do folderu, w którym znajdują się pobrane pliki. Kliknij dwukrotnie **SeagateToolkit.exe**, aby uruchomić aplikację.

Skróty

Jeśli nie masz już dostępu do kodu QR rejestracji lub opcji **Start_Here** na dysku, skorzystaj z następujących adresów URL:

Zarejestruj się

www.seagate.com/register

Tryb oszczędzania energii

FireCuda X Vault może oszczędzać energię, przechodząc w tryb oszczędzania energii. Tryb oszczędzania energii zarządzany przez komputer może wydłużyć żywotność dysku twardego, ponieważ nie będzie on działał w przypadku dłuższych okresów bezczynności.

Można inicjować tryb oszczędzania energii na komputerze przez wykonanie poniższych czynności:

- Ustawić komputer hosta w tryb uśpienia.
- W systemie Windows:
 1. Przejdź do **Panelu sterowania > Sprzęt i dźwięk > Opcje zasilania**.
 2. Wybierz plan zasilania i kliknij **Zmień ustawienia planu**.
 3. Wybierz opcję **Zmień zaawansowane ustawienia zasilania**.
 4. Kliknij **Dysk twardey i Wyłącz dysk twardey po**.
 5. Wybierz czas, po jakim komputer ma odczekać, zanim przełączy FireCuda X Vault w tryb oszczędzania energii.
 6. Kliknij **Apply (Zastosuj)**.

Aby wyjść z trybu oszczędzania energii, zapoznaj się z poniższą tabelą:

Przechodzenie w tryb oszczędzania energii	Wychodzenie z trybu oszczędzania energii
Komputer hosta ustawił produkt w trybie oszczędzania energii ze względu na nieaktywność.	Uzyskaj dostęp do woluminu FireCuda X Vault z komputera hosta. Na przykład skopiuj pliki na wolumin.
Komputer znajduje się w trybie uśpienia.	Wybudź komputer. Należy pamiętać, że po wybudzeniu urządzenia ze stanu uśpienia może upłynąć 30 sekund lub więcej, zanim pojawi się informacja o głośności.



Uwaga dotycząca wysuwania woluminu i trybu oszczędzania energii – FireCuda X Vault przechodzi w tryb oszczędzania energii, gdy wolumin zostanie wysunięty, a urządzenie pozostaje podłączone do komputera. Aby uzyskać dostęp do woluminu, odłącz kabel od komputera i podłącz go ponownie.

Skorzystaj z Toolkit, aby dostosować ustawienia RGB i innych opcji

Użyj zestawu narzędzi do zarządzania ustawieniami kolorów RGB i skonfigurowania planów tworzenia kopii zapasowych dla FireCuda X Vault.

Dostosuj ustawienia kolorów RGB (tylko system Windows)

Jeśli chcesz uzyskać jeszcze lepsze oświetlenie, użyj zestawu narzędzi Toolkit, aby dostosować podświetlenie LED do gier FireCuda X Vault za pomocą różnych kolorów RGB i wzorów świetlnych.

- [Kliknij tutaj](#), aby dowiedzieć się więcej o zarządzaniu ustawieniami kolorów RGB.

Uruchom plan tworzenia kopii zapasowych (tylko system Windows)

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

- [Kliknij tutaj](#), aby uzyskać szczegółowe informacje na temat planu tworzenia kopii zapasowych.

Skonfiguruj folder lustrzany

Na swoim komputerze PC 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.

- [Kliknij tutaj](#), aby uzyskać szczegółowe informacje na temat tworzenia folderu lustrzanego.

Opcjonalne formatowanie

Twoje urządzenie jest wstępnie sformatowane w systemie NTFS (New Technology File System) w celu zoptymalizowania jego działania na komputerach 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 obejmującego różne platformy, ponieważ podłączasz dysk zarówno do komputerów PC, jak i Mac.
- **Wydajność** – w przypadku korzystania z dysku z tylko jednym typem komputera możesz zoptymalizować wydajność kopiowania plików poprzez sformatowanie dysku do natywnego systemu plików dla danego systemu operacyjnego.

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

exFAT to lekki system plików, kompatybilny ze wszystkimi wersjami Windows i nowoczesnymi wersjami 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). Jeśli chcesz używać jednego z tych narzędzi do tworzenia kopii zapasowych, musisz sformatować dysk do natywnego systemu plików dla komputera, który uruchamia dane narzędzie.
- 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 systemy 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: Sformatowanie dysku do systemu macOS może nie być obsługiwane w przypadku połączeń z urządzeniami mobilnymi używającymi systemu Android.

Dowiedz się więcej

Aby dowiedzieć się więcej na temat wyboru systemu plików, zapoznaj się z częścią [Porównania formatów systemu plików](#).

Instrukcje dotyczące formatowania

Instrukcje na temat formatowania dysku znajdziesz w części [Jak sformatować dysk](#).

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. Z tego powodu odłączenie dysku bez korzystania z oprogramowania systemu operacyjnego może spowodować uszkodzenie plików.

Windows

Użyj narzędzia do bezpiecznego usuwania dysku.

1. Kliknij ikonę bezpiecznego usuwania sprzętu na pasku zadań systemu Windows, aby wyświetlić urządzenia, które możesz odłączyć.
2. Jeśli nie widzisz ikony bezpiecznego odłączania sprzętu, kliknij strzałkę Show hidden icons (Pokaż ukryte ikony) na pasku zadań systemu, aby wyświetlić wszystkie ikony w obszarze powiadomień.
3. Z listy urządzeń wybierz to, które chcesz usunąć. System Windows wyświetla powiadomienie, kiedy będzie można bezpiecznie odłączyć urządzenie.
4. Odłącz urządzenie od komputera.

Mac

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. Kliknij przycisk usunięcia na prawo od nazwy dysku.
3. Gdy urządzenie zniknie z paska bocznego lub narzędzie wyszukiwania się zamknie, będzie można odłączyć kabel interfejsu od komputera Mac.

Usuń dysk przez pulpit

1. Wybierz ikonę swojego urządzenia na pulpicie i przenieś ją do kosza.
2. Kiedy ikona urządzenia nie będzie już widoczna. Możesz fizycznie odłączyć urządzenie od komputera Mac.

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 w zakresie pomocy znajdziesz w części [Wsparcie klienta Seagate](#).

Wszyscy użytkownicy

Problem: Urządzenie jest niedostępne

Pyt.: Czy dioda LED miga na czerwono?

Odp.: Urządzenie jest niedostępne, ponieważ komputer hosta nie zapewnia minimalnej mocy 15 W. Podłącz dysk do portu USB-C dostarczającego moc 15 W lub większą.

Pyt.: Czy dioda LED miga na biało?

Odp.: Urządzenie jest niedostępne, ponieważ dysk przeszedł w tryb oszczędzania energii. Zobacz [Tryb oszczędzania energii](#).

Pyt.: Czy dioda LED jest wyłączona?

Odp.: Urządzenie jest niedostępne, ponieważ:

- Napęd przez dłuższy czas znajdował się w trybie oszczędzania energii.
- Urządzenie zostało bezpiecznie usunięte z komputera.

Zobacz [Tryb oszczędzania energii](#).

Problem: Moje pliki są zbyt wolno przesyłane

Pyt.: Czy obie końcówki kabla USB są dobrze podłączone?

Odp.: 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.

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

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

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

Pyt.: Czy mogę podłączyć mój dysk twardy do koncentratora USB?

Odp.: Tak, dysk twardy można podłączyć do portu USB-C koncentratora o mocy co najmniej 15 W. Jeśli korzystasz z koncentratora i natrafisz na problemy z wykrywaniem dysku, wolniejszą niż normalna szybkość transferu, losowe odłączenie się od komputera lub inne nietypowe trudności, 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.

Problem: Dołączone kable USB są zbyt krótkie

Pyt.: Czy mogę używać mojego dysku twardego z dłuższym kablem?

Odp.: 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

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

Odp.: 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 problem ten powtarza się lub nie można znaleźć plików zawierających niezgodne znaki, należy rozważyć ponowne sformatowanie dysku do systemu plików NTFS (użytkownicy systemu Windows) lub HFS+ lub APFS (użytkownicy komputerów Mac). Patrz [Opcjonalne formatowanie](#).

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

Odp.: 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 mieć wystarczająco dużo czasu na zwiększenie obrotów, co powoduje pojawienie się tego komunikatu.

Windows

Problem: Ikona dysku twardego nie pojawia się w komputerze

Pyt.: Czy dysk twardy jest na liście urządzeń w Menedżerze urządzeń?

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

Wpisz Menedżer urządzeń w polu wyszukiwania, aby uruchomić aplikację. Zwróć uwagę na sekcję Stacje dysków i jeśli to konieczne, kliknij 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.

Pyt.: Czy dysk jest na liście obok nietypowej ikony?

Odp.: 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 normalnej ikony oznaczającej typ urządzenia znajduje się wykrzyknik, znak zapytania lub X. Kliknij prawym przyciskiem myszy tę ikonę i wybierz **Właściwości**. Karta **General (Ogólne)** zapewnia informacje na temat potencjalnych przyczyn usterki w działaniu urządzenia.

Mac

Problem: Ikona dysku twardego nie pojawia się na moim pulpicie

Pyt.: Czy Twoja aplikacja Finder jest tak skonfigurowana do ukrywania dysków twardech na pulpicie?

Odp.: Otwórz okno narzędzia do wyszukiwania. Na pasku menu kliknij narzędzie **Finder** obok ikony Apple i wybierz **Preferences (Preferencje) / Settings (Ustawienia)**. Kliknij kartę **General (Ogólne)** i wybierz opcję **Show these items on the desktop (Pokaż te elementy na pulpicie)**. Potwierdź, że wybrano **dyski twarde**.

Pyt.: Czy dysk twardy instaluje się w systemie operacyjnym?

Odp.: Otwórz okno narzędzia do wyszukiwania. Na pasku bocznym kliknij **Applications (Aplikacje)**. Otwórz folder **Utilities (Narzędzia)** i dwukrotnie kliknij **Disk Utility (Narzędzie dyskowe)**. Jeśli dysk jest zaznaczony na szaro, oznacza to, że nie jest podłączony. Kliknij przycisk **Mount (Zainstaluj)** w Disk Utility

(Narzędziu dyskowym). Jeśli Twój dysk nie jest wyświetlany na pulpicie po podłączeniu w narzędziu dyskowym, sprawdź preferencje/ustawienia narzędzia do wyszukiwania Finder, aby dowiedzieć się, dlaczego nie pojawia się na pulpicie (zapoznaj się z powyższym pytaniem).

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

Odp.: Listę obsługiwanych systemów operacyjnych znajdziesz na stronie www.seagate.com/os

Pyt.: Czy instalację przeprowadzono zgodnie z instrukcją dla Twojego systemu operacyjnego?

Odp.: Zapoznaj się z etapami instalacji w sekcji [Pierwsze kroki](#).

Regulatory Compliance

Product Name	External Hard Drive
Regulatory Model Number	SRD0BP1

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.

R&TTE Directive "Informal DoC" statement

Hereby, Seagate declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For details, please access the following: www.seagate.com/support/compliance.

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.

Revision - July 1, 2020

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	○	○	○	○	○	○	○	○	○
外接硬盘印刷电路板 Bridge PCBA	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源 (如果提供) Power Supply (if provided)	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○
接口电缆 (如果提供) Interface cable (if provided)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
其他外壳组件 Other enclosure components	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注 1: ○: 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: ○: 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：SRDOBP1 Equipment Name: External Storage Device, Model: SRDOBP1							
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)	
硬碟驅動器 HDD	—	○	○	○	○	○	
外接硬碟印刷電路板 Bridge PCBA	—	○	○	○	○	○	
電源 (如果提供) Power Supply (if provided)	—	○	○	○	○	○	
傳輸線材 (如果提供) Interface cable (if provided)	○	○	○	○	○	○	
其他外殼組件 Other enclosure components	○	○	○	○	○	○	
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. “○”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: “○” 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 === 3 A 操作溫度: 5 – 40 °C

本設備勿置於潮濕處。 請將產品置於手冊規定的環境使用溫度，以避免過熱。 連接至電源前，請先檢查電壓。	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。 勿將任何液體濺入設備中，避免線路短路。 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