



Przenośny dysk SSD T7 Touch firmy Samsung

Podręcznik użytkownika

MU-PC500

MU-PC1T0

MU-PC2T0

ZRZECZENIE SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI

SAMSUNG ELECTRONICS ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO MODYFIKOWANIA PRODUKTÓW, INFORMACJI I DANYCH TECHNICZNYCH W DOWOLNYM MOMENCIE I BEZ UPREDNIEGO POWIADOMIENIA.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie dotyczą produktów firmy Samsung Electronics Co., Ltd. („Samsung”). Opisy produktów oraz dane techniczne przedstawione w niniejszym dokumencie mają wyłącznie charakter informacyjny. Wszystkie zawarte w niniejszej dokumentacji informacje mogą ulec zmianie w dowolnym momencie oraz bez uprzedniego powiadomienia, a także są dostarczane w swoim aktualnym stanie, bez udzielania jakichkolwiek gwarancji. Niniejszy dokument, jak i cała jego treść stanowią wyłączną własność firmy Samsung. W związku z powyższym, strony nie przyznają sobie nawzajem, w sposób wyraźny bądź też dorozumiany, żadnych licencji na korzystanie z patentów, praw autorskich, topografii układów scalonych, znaków towarowych ani innych praw własności intelektualnej na podstawie nawiązania, zarzutu lub innej przesłanki. Z wyjątkiem sytuacji określonych w warunkach sprzedaży takich produktów przez firmę Samsung, Samsung nie udziela żadnych wyraźnych ani dorozumianych gwarancji dotyczących sprzedaży i/lub użytkowania produktów firmy Samsung, co odnosi się również do odpowiedzialności lub gwarancji dotyczących przydatności do określonego celu, przydatności handlowej lub naruszenia jakichkolwiek patentów, praw autorskich lub innych praw własności intelektualnej. Produkty firmy Samsung nie są przeznaczone do użytku wraz z urządzeniami podtrzymującymi życie, urządzeniami przeznaczonymi do intensywnej opieki medycznej, urządzeniami medycznymi, urządzeniami zabezpieczającymi ani do innych tego typu zastosowań, w których awaria produktu mogłaby grozić utratą życia lub poniesieniem szkody o charakterze osobistym lub fizycznym, jak również w zastosowaniach wojskowych lub obronnych ani do celów realizacji zamówień publicznych, w odniesieniu do których mogą mieć zastosowanie szczególne warunki lub postanowienia. Najnowsze, a także dodatkowe informacje o produktach firmy Samsung można uzyskać u lokalnego przedstawiciela lub na stronie internetowej (<https://www.samsung.com>). Logo Samsung i Samsung są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Samsung Electronics Co., Ltd. lub jej spółek zależnych w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach. Inne nazwy, a także marki mogą posiadać zastrzeżenia związane z własnością innych firm.

Copyright © 2020, Samsung Electronics Co., Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Przenośny dysk SSD T7 Touch firmy Samsung

Podręcznik użytkownika

Spis treści

Wstęp	4
Pierwsze kroki	5
Zawartość zestawu	5
Jak podłączyć/rozłączyć.....	5
Wymagania systemowe.....	6
Pojemność dysku T7 Touch wyświetlana w systemie	7
Korzystanie z dysku T7 Touch	8
Podłączanie dysku T7 Touch	8
Odłączanie dysku T7 Touch.....	8
Zachowanie diody LED w zależności od statusu	8
Instalowanie oprogramowania Samsung Portable SSD 1.0	8
Uwaga	23
Wykonywanie kopii zapasowych ważnych danych	23
Chroń hasło użytkownika	23
Podłączanie do certyfikowanych urządzeń; Przestrzeganie norm bezpieczeństwa.....	23
Unikaj uderzeń i drgań.....	23
Nie rozmontowuj, uszkodzaj lub zdejmuj etykiety	23
Stosuj oryginalne akcesoria	24
Używaj produkt w warunkach odpowiedniej temperatury i wilgotności	24
Nie odłączaj kabla z nadmierną siłą.....	24
Wykonuj aktualizacje i skanowanie w poszukiwaniu wirusów	24
Czyszczenie produktu	24
Trzymaj poza zasięgiem dzieci, niemowląt i zwierząt domowych	24
Najczęstsze pytania	25
Dane techniczne i certyfikaty produktu	26
Dane techniczne produktu	26
Zgodność z przepisami	26
KC (certyfikat koreański).....	26
FCC (ang. Federal Communication Commission, Federalna Komisja Łączności)	27
CE (ang. Conformity European, zgodność z europejskimi przepisami).....	27
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	28

Wstęp

Samsung T7 Touch, to superszybka przenośna pamięć masowa, zapewniająca wygodną ochronę danych użytkownika dzięki czytnikowi linii papilarnych oraz ulepszonej konstrukcji z wbudowaną diodą LED stanu.

Superszybki transfer danych

Dysk T7 Touch wyposażyliśmy w niesamowicie szybkie złącze USB 3.2 drugiej generacji, dzięki któremu przesyłanie ogromnych plików to kwestia sekund. Dodatkowo, wbudowana technologia PCIe NVMe umożliwia sekwencyjny odczyt/zapis z prędkościami do, odpowiednio, 1 050/1 000 MB/s.

Trwałość i bezpieczeństwo

SSD jest skrótem od Solid State Drive, a to oznacza, że napęd ten nie posiada żadnych ruchomych części. Dane chronione są przez solidną metalową obudowę, dzięki której dane pozostają nienaruszone nawet w razie upadku z wysokości do 2 metrów. Poza tym, dysk T7 Touch został dodatkowo objęty 3-letnią, ograniczoną gwarancją.

*Wewnętrzny test udarowy swobodnego upadku przeprowadzony w warunkach kontrolowanych.

Bezpieczeństwo za jednym dotknięciem

Zadbaj o bezpieczeństwo swoich prywatnych plików nie rezygnując przy tym z wygody. Wbudowane opcje zabezpieczeń wykorzystują 256-bitowe szyfrowanie AES, zapewniając przy tym możliwość odblokowania dysku T7 Touch za pomocą hasła lub linii papilarnych.

Pomocna dioda LED stanu

T7 Touch został wyposażony w kwadratową diodę LED, która natychmiast dostarczy Ci informacji o tym, czym Twój dysk SSD właśnie się zajmuje. Wybierz klasyczną czerń lub stylowe srebro oraz dobierz wymaganą pojemność: 500GB, 1TB lub 2TB.

Smukłość i lekkość

Niewielkie rozmiary, smukłość oraz lekkość dysku T7 Touch otrzymujesz już w standardzie. Dodatkowo, jednolita aluminiowa obudowa i rozmiary zbliżone do karty kredytowej, a także ciężar wynoszący zaledwie 58 gramów sprawia, że dysk wprost idealnie leży w dłoni.

Oprogramowanie do zarządzania

Dysk T7 Touch dostarczany jest wraz z uaktualnionym oprogramowaniem przeznaczonym dla komputerów PC i Mac, które ułatwia zarówno konfigurację hasła, zapamiętywanie odcisków palców, jak i pobieranie najnowszych aktualizacji oprogramowania sprzętowego. Ponadto, możesz także pobrać aplikację mobilną przeznaczoną dla smartfonów i tabletów z systemem Android.

Kompatybilność z wieloma urządzeniami

Dostęp do swoich plików bez względu na czas i miejsce. Dysk T7 Touch zapewnia kompatybilność z komputerami PC, Mac, urządzeniami z systemem Android, konsolami do gier oraz z wieloma innymi urządzeniami. Wraz z urządzeniem otrzymasz kabel USB typu C-C, a także, w celu zapewnienia jeszcze większej wygody użytkownika, kabel C-A.

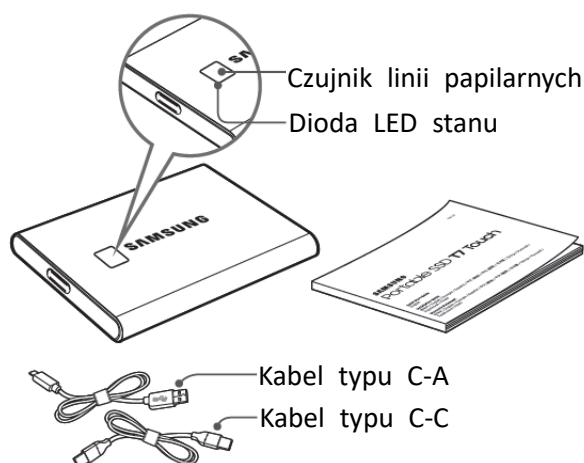
* Kompatybilność z urządzeniami hosta może się różnić w zależności od przypadku. Pełną listę kompatybilnych urządzeń znajdziesz na stronie www.samsung.com/support.

Pierwsze kroki

Przed rozpoczęciem korzystania z przenośnego dysku SSD T7 Touch firmy Samsung (nazywanego dalej w skrócie dyskiem „T7 Touch”) należy wnikliwie zapoznać się z niniejszym Podręcznikiem użytkownika, aby przyswoić sobie zasady bezpiecznego i właściwego posługiwania się produktem.

Zawartość zestawu

- Przenośny dysk SSD T7 Touch firmy Samsung
- Kabel USB 3.2, 2 generacji, C-A
- Kabel USB 3.2, 2 generacji, C-C
- Instrukcja szybkiego uruchomienia i Informacja o gwarancji



Jak podłączyć/rozłączyć

- ① Wybierz kabel pasujący do Twojego urządzenia. Podłącz jedną wtyczkę kabla do urządzenia, a drugą do dysku T7 Touch.
- ② Podczas odłączania T7 Touch należy zawsze używać opcji „Wysuń”, „Odłącz” lub „Bezpiecznie odłącz urządzenie” w celu ochrony danych.



Wymagania systemowe

1. Obsługa interfejsu USB 3.2 drugiej generacji (10 Gb/s)

USB (ang. Universal Serial Bus, uniwersalna magistrala szeregową) to standard szeregowego interfejsu wejścia-wyjścia do łączenia różnych urządzeń. Dysk T7 Touch osiąga optymalną szybkość przesyłania danych w przypadku korzystania ze standardu USB 3.2 drugiej generacji (10 GB/s), natomiast użycie starszych wersji, np. USB 3.2 pierwszej generacji (5 GB/s), USB 2.0 i 1.1, może pogorszyć wydajność ze względu na wewnętrzne ograniczenia tych interfejsów.

* Wydajność pracy dysku T7 Touch może się zmieniać w zależności od konfiguracji systemu, do którego jest podłączony. Nawet w przypadku korzystania z połączeń USB 3.2 drugiej generacji dysk T7 Touch może działać z nieoptymalną wydajnością, jeśli dany system nie obsługuje protokołu UASP (ang. USB Attached SCSI Protocol, protokół SCSI do obsługi podłączonych urządzeń USB). Należy upewnić się, że system obsługuje protokół UASP.

2. Wymagania systemu operacyjnego

- System operacyjny Windows: Windows 7 lub nowszy
- System operacyjny Mac: Mac OS X 10.10 lub nowszy
- Android: Android Lollipop lub nowszy

3. Systemy plików

Dysk T7 Touch jest fabrycznie sformatowany z użyciem systemu plików exFAT, który jest rozpoznawany przez systemy operacyjne Windows, Mac OS i Android. To, czy dane sformatowane zgodnie z konkretnym systemem plików mogą być odczytywane i zapisywane na Twoim komputerze, zależy od systemu operacyjnego, jak podano w poniższej tabeli. Jeśli dysk T7 Touch ma być używany tylko z jednym systemem operacyjnym, zalecamy sformatowanie go przy użyciu systemu plików właściwego dla tego środowiska. Przykład: ograniczenia odczytu/zapisu systemów plików w poszczególnych systemach operacyjnych.

Systemy plików	Windows	Mac OS
exFAT	Odczyt i zapis	Odczyt i zapis
NTFS	Odczyt i zapis	Tylko odczyt
HFS	Nierozpoznawany	Odczyt i zapis

* Jeśli dysk z systemem plików exFAT jest podłączany do urządzeń z wieloma systemami operacyjnymi, może dojść do zablokowania funkcji zapisu i możliwy będzie tylko odczyt danych. W razie wystąpienia takiego problemu można przywrócić funkcjonalność zapisu przy użyciu opisanych poniżej procedur.

- System operacyjny Mac: Ponownie podłącz dysk T7 Touch do komputera Mac i użyj opcji Eject (Wysuń).
- System operacyjny Windows: W wyświetlonym oknie powiadomienia z informacją o wyłączonej możliwości zapisu kliknij przycisk „Skanuj i napraw”, aby użyć narzędzia Sprawdzanie dysku (CHKDSK). Jeśli okno powiadomienia zostało zamknięte bez sprawdzenia dysku, można później wykonać tę czynność, klikając odpowiedni napęd prawym przyciskiem myszy → wybierając opcję Właściwości → wybierając opcję Narzędzia → klikając przycisk Sprawdź.

Pojemność dysku T7 Touch wyświetlana w systemie

Pojemność podawana przez system, do którego podłączony jest dysk T7 Touch, może odbiegać od jego znamionowej pojemności z powodu różnic między dziesiętkowym a dwójkowym układem miar oraz innych czynników, m.in. podziału dysku na partycje i bloki.

*Przykład: System operacyjny Windows: 1 GB = 1 024MB, Mac OS: 1GB = 1 000MB

Znamionowa pojemność jest podawana w układzie dziesiętnym i przeliczana w następujący sposób:

1 GB = 1 000 000 000 bajtów, 1 TB = 1 000 000 000 000 bajtów

Pojemność dysku wyświetlana przez komputer użytkownika może być mniejsza z powodu zastosowania innego standardu pomiaru.

Korzystanie z dysku T7 Touch

Podłączanie dysku T7 Touch

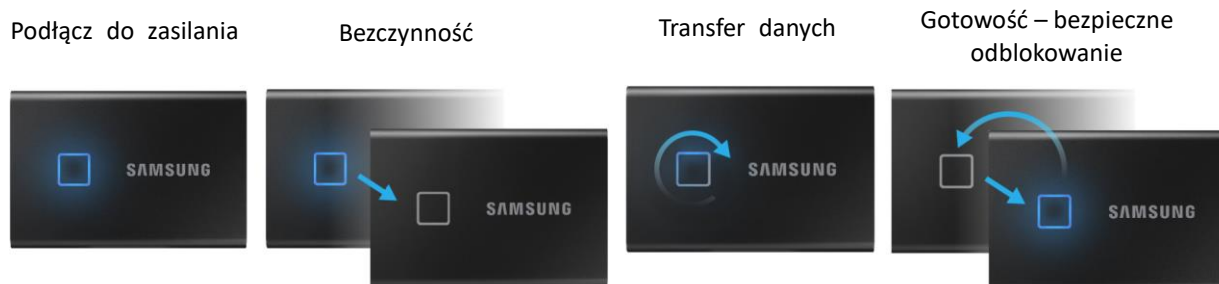
Wybierz kabel pasujący do Twojego urządzenia. Podłącz jedną wtyczkę kabla do urządzenia, a drugą do dysku T7 Touch.

Odłączanie dysku T7 Touch

Funkcji bezpiecznego usuwania sprzętu należy używać przy każdym odłączaniu dysku T7 Touch. Odłączenie od komputera bez użycia funkcji bezpiecznego usuwania sprzętu może spowodować utratę danych lub uszkodzenie dysku T7 Touch.

* Firma Samsung nie odpowiada za utratę danych użytkownika ani za uszkodzenie produktu spowodowane nieprzestrzeganiem tego zalecenia.

Zachowanie diody LED w zależności od statusu



Instalowanie oprogramowania Samsung Portable SSD 1.0

(Tryb bezpieczeństwa i Aktualizacje oprogramowania układowego)

Komputery PC i Mac

W Eksploratorze (Windows) lub na pulpicie (Mac OS) wybierz aplikację „Samsung Portable SSD”.

System operacyjny Windows: SamsungPortableSSD_Setup_Win_1.0.exe

System operacyjny Mac: SamsungPortableSSD_Setup_Mac_1.0.pkg

* Sformatowanie partycji dysku T7 Touch po zakupie spowoduje usunięcie znajdującego się na niej oprogramowania Samsung Portable SSD. W takim przypadku należy pobrać aplikację „Samsung Portable SSD Software 1.0” z witryny firmy Samsung (<http://www.samsung.com/samsungssd>).

* Samsung Portable SSD Software 1.0 przeznaczona jest wyłącznie dla dysku T7 Touch, w związku z czym instalacja Samsung Portable SSD Software 1.0 nie spowoduje automatycznego usunięcia oprogramowania Samsung Portable SSD Software (poprzednia wersja), jeżeli pozostanie ono zainstalowane na komputerze kompatybilnym z T3, T5, X5.

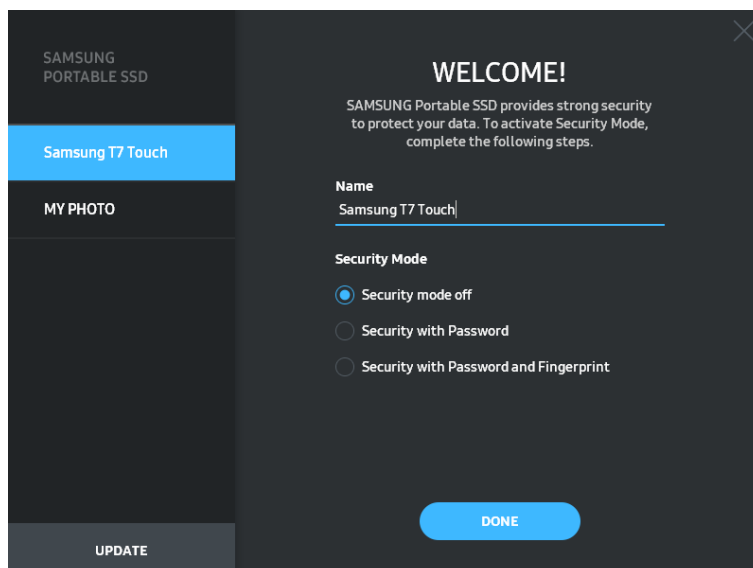
1. Uruchamianie oprogramowania Samsung Portable SSD Software 1.0

Należy wybrać na pulpicie aplikację „Samsung Portable SSD Software 1.0”.

* W przypadku komputerów z systemem Mac OS, oprogramowanie Samsung Portable SSD Software 1.0 może nie działać bez włączonego urządzenia (sterownika).

2. Konfiguracja trybu bezpieczeństwa (opcjonalna)

Tryb bezpieczeństwa jest trybem opcjonalnym. Dysku T7 Touch można też używać bez włączonej funkcji zabezpieczeń/aktualizacji. Należy postępować zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na poszczególnych ekranach oprogramowania Samsung Portable SSD Software 1.0. Po wyrażeniu w trakcie instalacji programu Samsung Portable SSD Software 1.0 zgody na warunki jego używania można ustawić hasło, postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami. (Na komputerze użytkownika zostaną zainstalowane pewne składniki oprogramowania Samsung Portable SSD Software 1.0 umożliwiające korzystanie z trybu bezpieczeństwa).



- **Security mode off (Wyłączony tryb bezpieczeństwa)**

Dysku T7 Touch można też używać bez włączonego trybu bezpieczeństwa.

- **Security with Password (Zabezpieczenie hasłem)**

Możesz włączyć tryb bezpieczeństwa z opcją hasła. W przypadku zapomnienia hasła, użytkownik musi przywrócić w dysku T7 Touch domyślne ustawienia fabryczne za pośrednictwem usługi online udostępnianej przez nasze centra obsługi klienta. Należy pamiętać, że przywracanie ustawień fabrycznych dysku T7 Touch powoduje usunięcie danych zapisanych na nim przez użytkownika. Dlatego należy się postarać, aby nie zapomnieć hasła.

- **Security with Password and Fingerprint (Zabezpieczenie za pomocą hasła i odcisku palca)**

Możesz włączyć tryb bezpieczeństwa wymagający podania hasła, jak i weryfikacji odcisku palca. Korzystanie z opcji odcisku palca możliwe będzie po skonfigurowaniu swojego hasła. W przypadku zapomnienia hasła, użytkownik będzie mógł odblokować dysk T7 Touch za pomocą odcisku palca, aby przenieść wszystkie przechowywane na nim dane w bezpieczne miejsce. Następnie konieczne będzie przywrócenie ustawień fabrycznych dysku za pośrednictwem usługi online udostępnianej przez nasze centra obsługi klienta. Istnieje możliwość zapisania do czterech odcisków palców, niemniej jednak jeśli użytkownik zapomni hasła, usunięcie lub zmiana zapisanych odcisków palców nie będzie możliwa.

* Firma Samsung nie odpowiada za utratę danych użytkownika spowodowaną zapomnieniem lub kradzieżą hasła. Aby zapewnić najwyższy poziom bezpieczeństwa urządzenia, zrezygnowano z opcji przywracania hasła. W przypadku jego zapomnienia użytkownik musi przywrócić w dysku T7 Touch domyślne ustawienia fabryczne za pośrednictwem usługi online udostępnianej przez nasze centra obsługi klienta. Należy pamiętać, że przywracanie ustawień fabrycznych dysku T7 Touch powoduje usunięcie danych zapisanych na nim przez użytkownika. Dlatego należy się postarać, aby nie zapomnieć hasła lub korzystać z trybu bezpieczeństwa wykorzystującego odcisk palca.

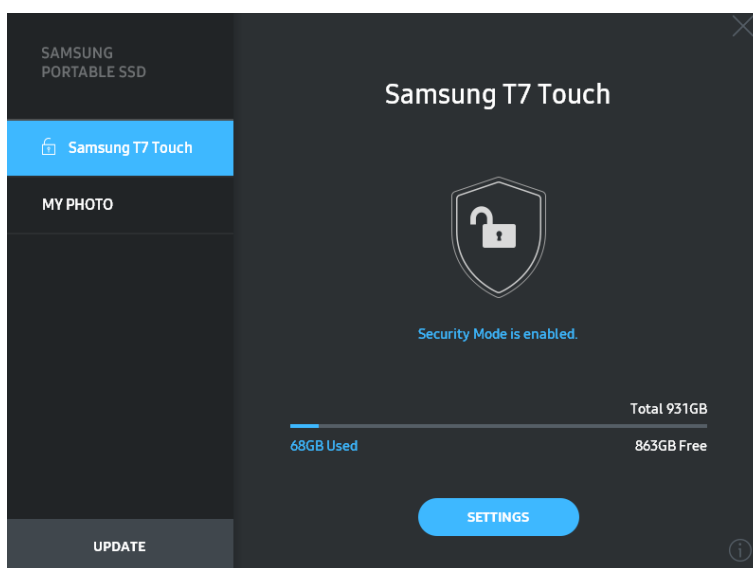
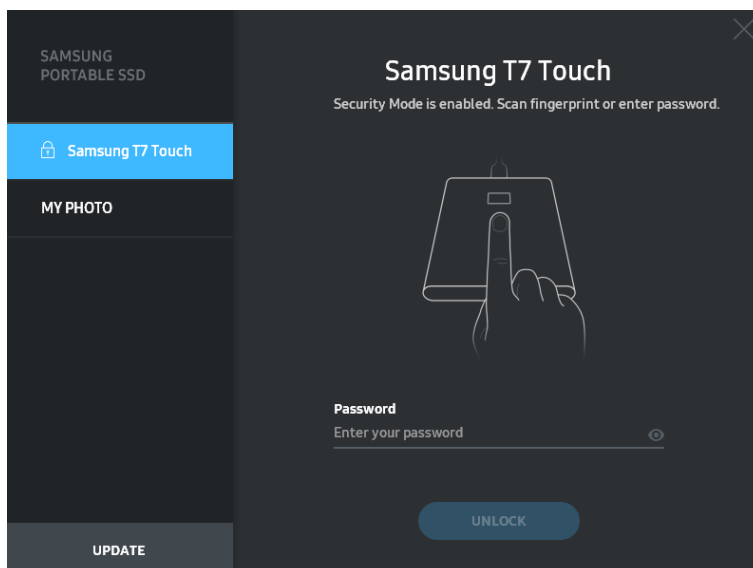
* **Dotyczy tylko systemu Mac OS:** sterownik „Samsung Portable SSD” jest niezbędny do działania zabezpieczeń. Jeśli rozszerzenie jądra systemu nie zostanie zainstalowane, należy zrobić to własnoręcznie, postępując zgodnie z procedurą instalacji pakietu. Po zainstalowaniu sterownika należy odłączyć T7 Touch i ponownie go podłączyć, aby sprawdzić, czy instalacja została wykonana pomyślnie.

* **Dotyczy tylko systemu Mac OS:** sterownik „Samsung Portable SSD” nie może działać równocześnie z niektórymi sterownikami innych firm, m.in. SATSMARTDriver. Jeśli użytkownik chce korzystać ze sterownika SATSMARTDriver, musi usunąć sterownik Samsung Portable SSD i zainstalować oprogramowanie SATSMARTDriver zgodnie z poniższą procedurą.

* Jeśli na komputerze zainstalowane są równocześnie sterowniki Samsung Portable SSD Driver i SATSMARTDriver, a system zgłasza konflikt między nimi, należy wykonać jedną z następujących procedur:
Usuwanie sterownika Samsung Portable SSD i instalowanie sterownika SATSMARTDriver
#sudo kextunload /Library/Extensions/SamsungPortableSSDDriver.kext
#sudo kextload /Library/Extensions/SATSMARTDriver.kext
Usuwanie sterownika SATSMARTDriver i instalowanie sterownika Samsung Portable SSD
#sudo kextunload /System/Library/Extensions/SATSMARTDriver.kext
#sudo kextload /Library/Extensions/SamsungPortableSSDDriver.kext

3. Odblokowywanie

Jeśli użytkownik włączył tryb bezpieczeństwa, po każdorazowym podłączeniu dysku T7 Touch do komputera należy przyłożyć palec do czytnika linii papilarnych lub wprowadzić hasło, a następnie kliknąć przycisk „UNLOCK” (ODBLOKUJ). Dopiero wtedy będzie można uzyskać dostęp do danych znajdujących się na dysku T7 Touch. Jeżeli odblokowanie nie powiedzie się, dostęp do dysku zostanie ograniczony do około 128 MB przydzielonych aplikacjom SamsungPortableSSD_1.0.exe i SamsungPortableSSD_1.0.app. Oznacza to brak możliwości korzystania z danych chronionych hasłem.



* W zależności od środowiska użytkownika oprogramowanie „SamsungPortableSSD Software 1.0” może nie uruchomić się automatycznie. W takim przypadku należy kliknąć dwukrotnie ikonę oprogramowania „SamsungPortableSSD Software 1.0” w Eksploratorze w systemie Windows lub na pulpicie systemu Mac OS.

* Tryb bezpieczeństwa obsługiwany jest tylko przez określoną (lub nowszą) wersję danego systemu operacyjnego. Należy sprawdzić, czy użytkowany system operacyjny spełnia wymagania niezbędne do obsługi trybu bezpieczeństwa.

* Jeśli włączona została funkcja trybu bezpieczeństwa, początkowo wyświetlana będzie tylko pojemność partycji bezpieczeństwa dysku T7 Touch. Partycja bezpieczeństwa ma w przybliżeniu wielkość ~128 MB. Po wprowadzeniu ustawionego przez siebie hasła lub przyłożeniu palca do czytnika linii papilarnych i pomyślnym odblokowaniu dysku T7 Touch widoczna będzie w systemie jego pełna pojemność.



* Można wybrać inny przenośny dysk SSD Samsung T7 Touch, klikając jego nazwę w lewym panelu. Oprogramowanie Samsung Portable SSD wyświetla listę wszystkich urządzeń-hostów (maks. 6), z którymi ma połączenie.

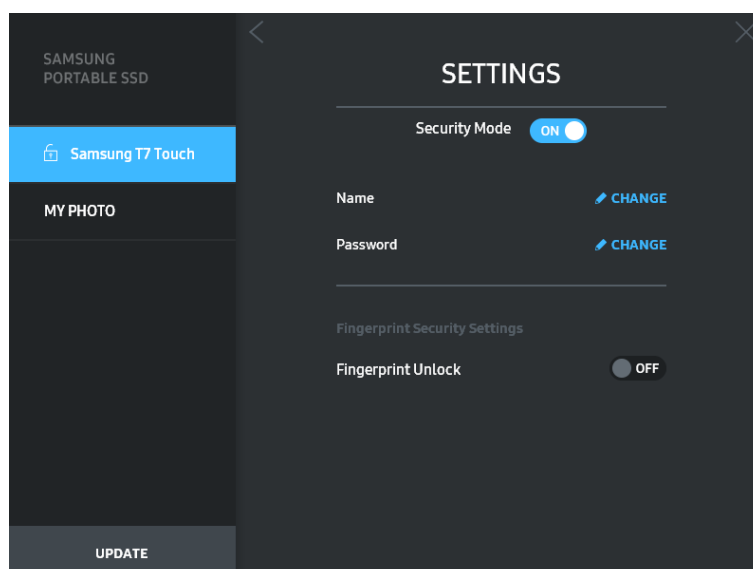
4. Zmiana ustawień

Tryb bezpieczeństwa/nazwę użytkownika/hasło/ustawienia bezpieczeństwa odcisku palca dysku T7 Touch można zmieniać, klikając przycisk „SETTINGS” (USTAWIENIA) na stronie głównej. Jeśli na komputerze nie zostało zainstalowane oprogramowanie zabezpieczające, plik instalacyjny („SamsungPortableSSD_Setup_Win_1.0.exe” w przypadku systemu Windows lub „SamsungPortableSSD_Setup_Mac_1.0.pkg” w przypadku systemu Mac OS) można pobrać z witryny firmy Samsung (<https://www.samsung.com/samsungssd>) i zainstalować w celu zmiany ustawień.


- **Tryb bezpieczeństwa**

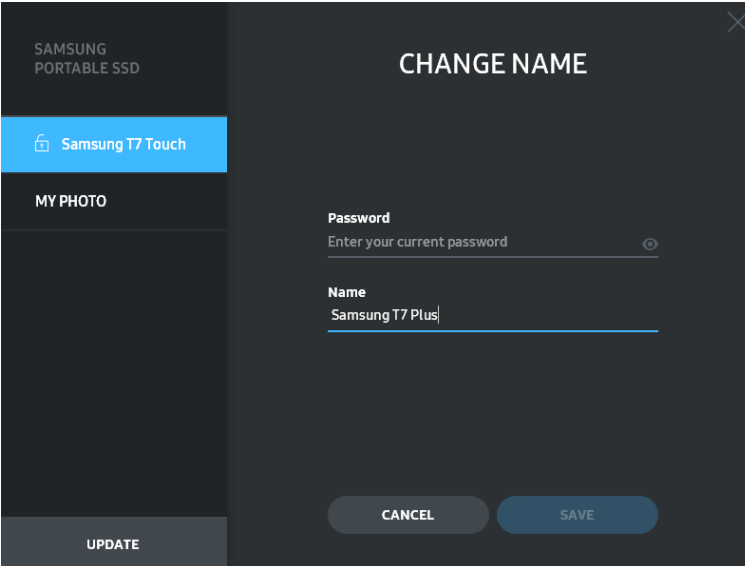
W celu włączenia (ON) lub wyłączenia (OFF) trybu bezpieczeństwa należy kliknąć przycisk przełącznika i wprowadzić prawidłowe hasło. Opis wskaźnika stanu bezpieczeństwa dysku T7 Touch można znaleźć w poniższej tabeli.

Stan		Opis
	Zablokowany	Oznacza, że włączony jest tryb bezpieczeństwa, a użytkownik nie odblokował dysku T7 Touch. Dysk T7 Touch można odblokować na stronie odblokowania.
	Odblokowany	Oznacza, że włączony jest tryb bezpieczeństwa, a użytkownik odblokował już dysk T7 Touch. Na stronie głównej widoczna jest pełna pojemność dysku i można zmieniać jego ustawienia.
Brak ikony	Tryb bezpieczeństwa jest wyłączony (OFF)	Zabezpieczenia są wyłączone. Na stronie głównej widoczna jest pełna pojemność dysku i można zmieniać jego ustawienia.

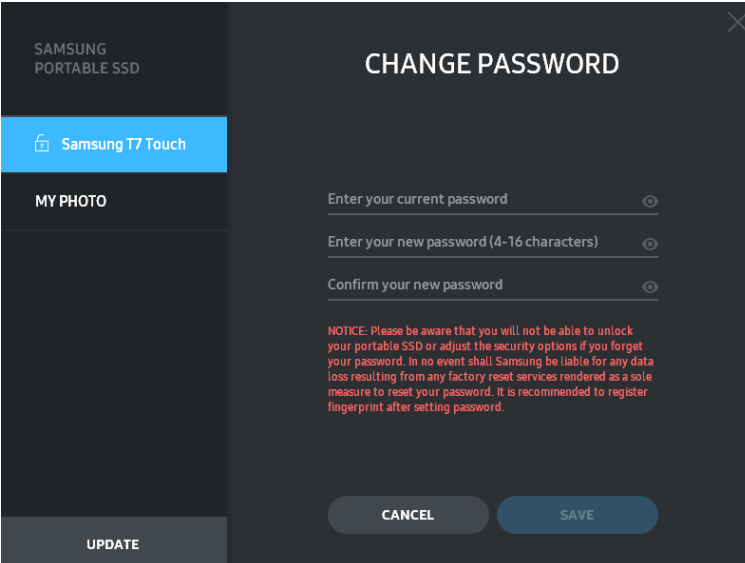


- **Nazwa/hasło**

Można zmieniać nazwę użytkownika i hasło. W celu zmiany hasła należy kliknąć przycisk „CHANGE” (ZMIEN) ().




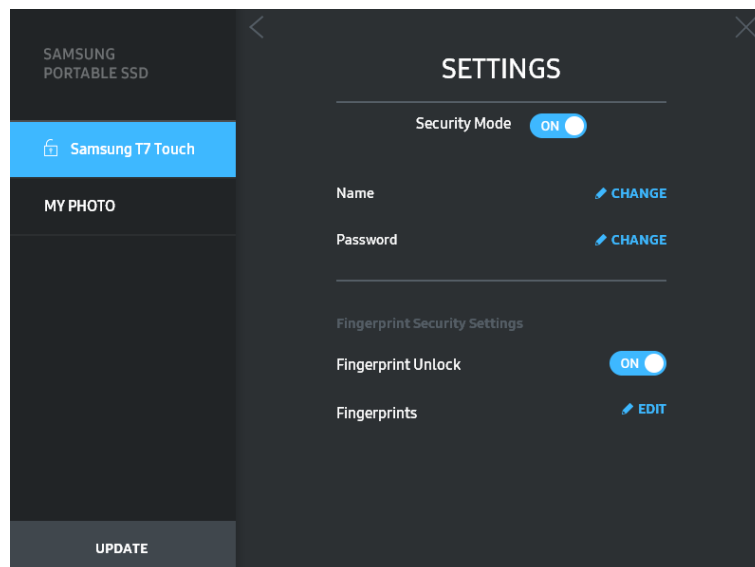
The screenshot shows the 'CHANGE NAME' dialog box. On the left, there is a sidebar with 'SAMSUNG PORTABLE SSD' at the top, a blue bar with 'Samsung T7 Touch', and 'MY PHOTO' below it. At the bottom of the sidebar is an 'UPDATE' button. The main area is titled 'CHANGE NAME' and contains a 'Password' field with the prompt 'Enter your current password' and a toggle icon. Below it is a 'Name' field with the text 'Samsung T7 Plus|'. At the bottom of the main area are 'CANCEL' and 'SAVE' buttons.




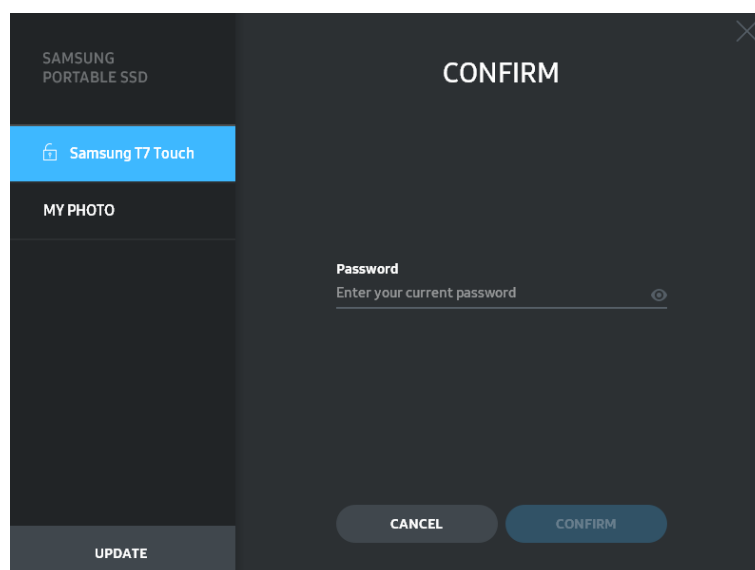
The screenshot shows the 'CHANGE PASSWORD' dialog box. On the left, the sidebar is identical to the previous screenshot. The main area is titled 'CHANGE PASSWORD' and contains three password input fields: 'Enter your current password', 'Enter your new password (4-16 characters)', and 'Confirm your new password', each with a toggle icon. Below the fields is a red notice: 'NOTICE: Please be aware that you will not be able to unlock your portable SSD or adjust the security options if you forget your password. In no event shall Samsung be liable for any data loss resulting from any factory reset services rendered as a sole measure to reset your password. It is recommended to register fingerprint after setting password.' At the bottom of the main area are 'CANCEL' and 'SAVE' buttons.


- **Ustawienia bezpieczeństwa związane z odciskiem palca**

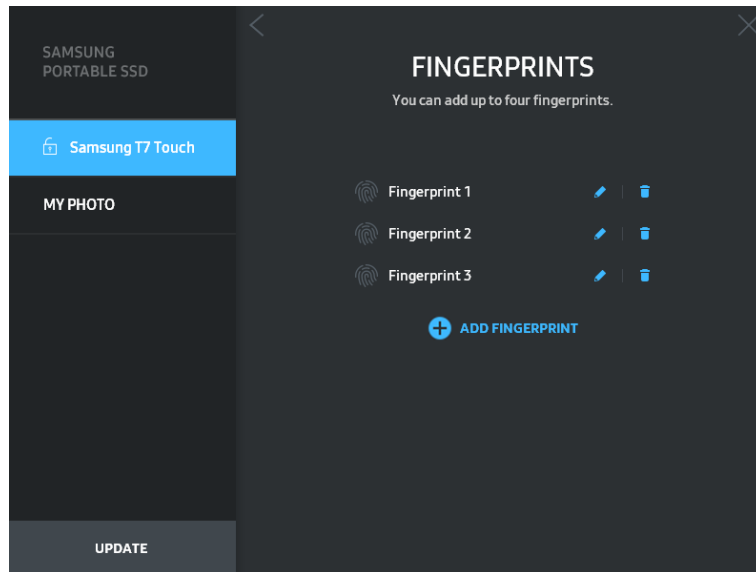
W przypadku, gdy użytkownik aktywował tryb bezpieczeństwa z wykorzystaniem linii papilarnych, zarządzanie ustawieniami odcisku palca odbywa się poprzez kliknięcie przycisku „EDIT” (EDYCJA) ().



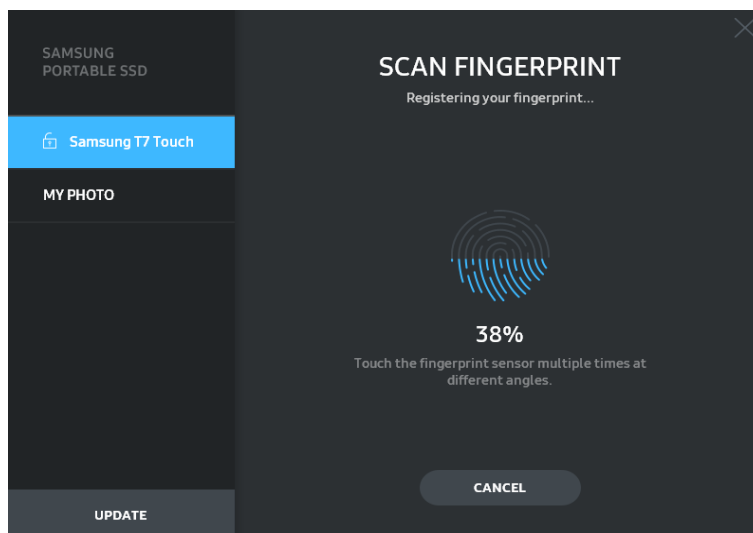
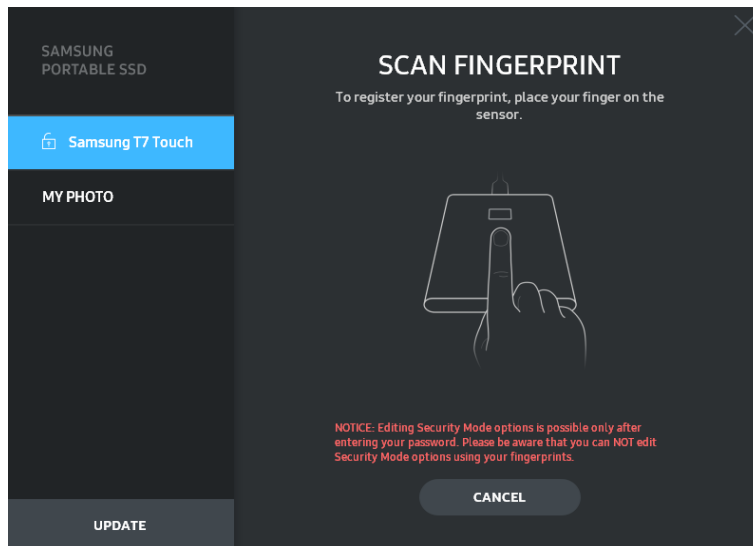
Należy wprowadzić bieżące hasło, a następnie kliknąć przycisk „CONFIRM” (POTWIERDŹ) () , aby móc przejść do opcji zarządzania odciskami palców.

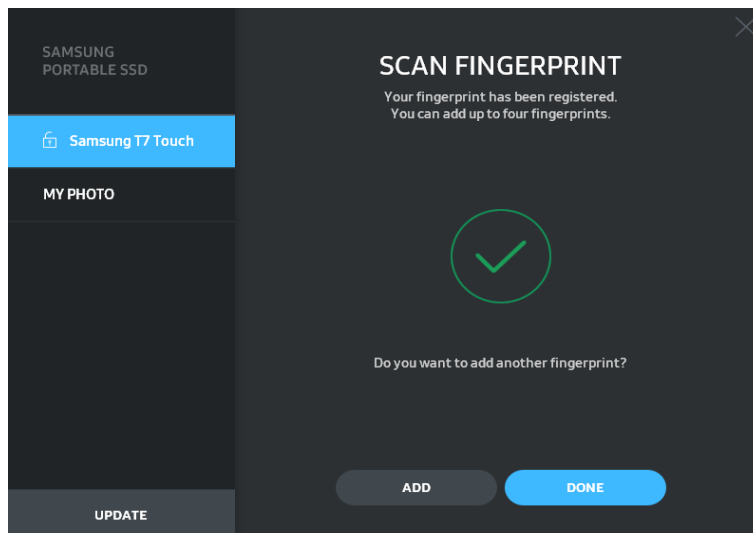


Dodanie odcisków palców umożliwia przycisk „ADD FINGERPRINT” (DODAJ ODCISK PALCA) ().

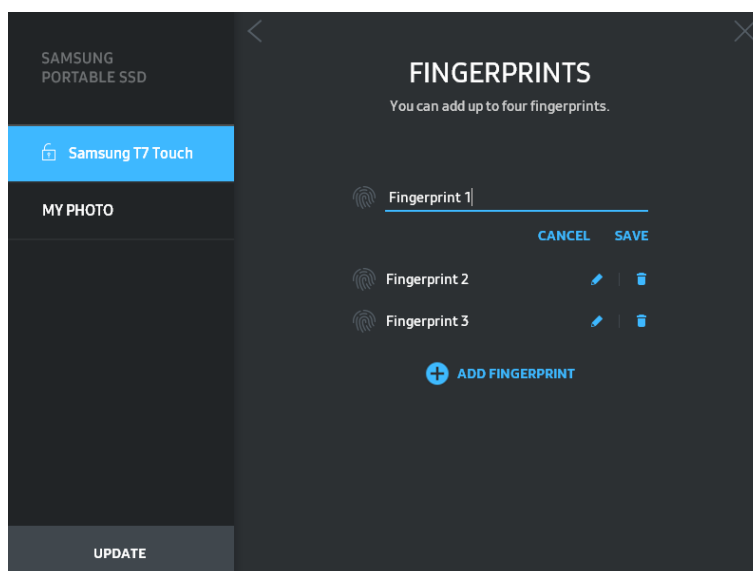


Umieść palec na czujniku.



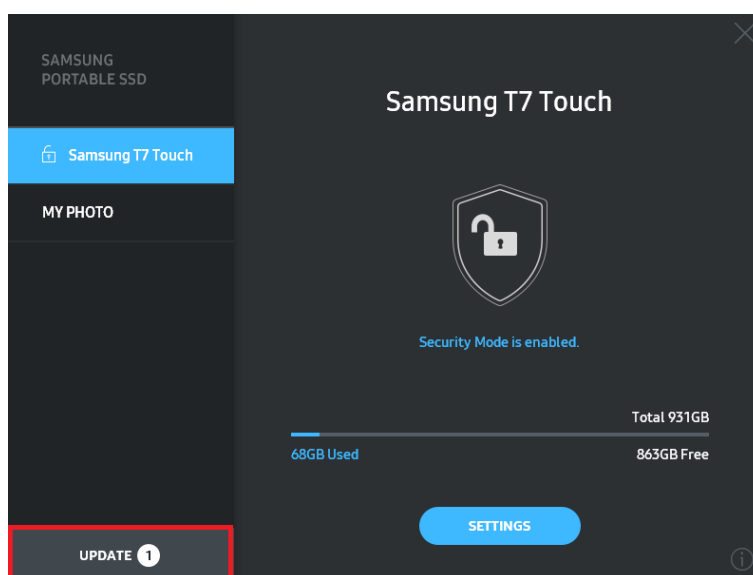


Podczas zapisywania pierwszego odcisku palca istnieje możliwość dodania kolejnych odcisków, maksymalnie 4. Możesz również zmienić nazwę (✎) lub usunąć (🗑️) zapisany odcisk palca.

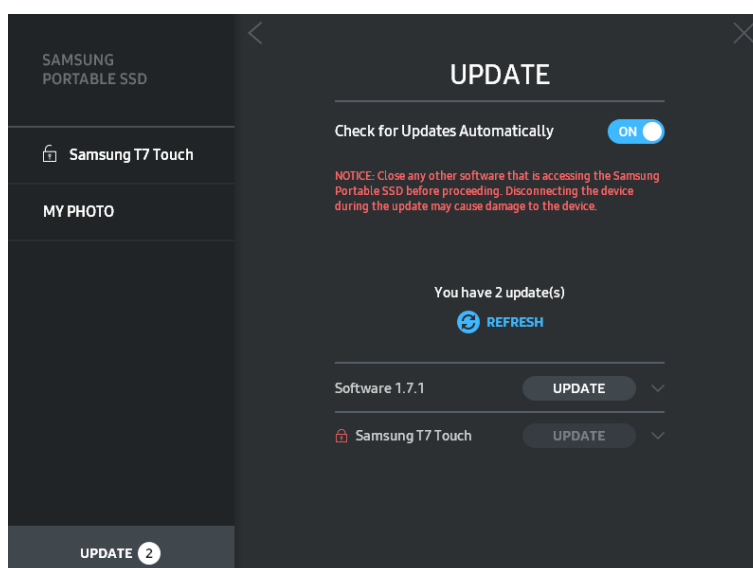



5. Aktualizacja oprogramowania układowego


Jeśli komputer ma połączenie z Internetem, na dole lewego panelu widoczna jest liczba dostępnych aktualizacji oprogramowania/oprogramowania układowego.





Klikając przycisk „UPDATE”  (AKTUALIZACJA), można przejść do strony aktualizacji.



Klikając przycisk „UPDATE”  (AKTUALIZACJA), można pobrać najnowszą wersję oprogramowania lub oprogramowania układowego i ją zainstalować.

Klikając przycisk przełącznika „Check for Update Automatically” (Automatycznie sprawdzaj dostępność aktualizacji; ) , można wybrać, czy oprogramowanie i oprogramowanie układowe ma być automatycznie aktualizowane po każdorazowym podłączeniu dysku SSD firmy Samsung.

Klikając przycisk odświeżania () , można odświeżyć stan aktualizacji.

Klikając przycisk strzałki do dołu () , można wyświetlić szczegółowe informacje o danej aktualizacji.

* Po przełączeniu opcji „Check for Update Automatically” (Automatycznie sprawdzaj dostępność aktualizacji) z ustawienia OFF (WYŁ.) na ON (WŁ.) informacje o aktualizacji oprogramowania układowego nie odświeżą się natychmiast. W celu ich odświeżenia należy kliknąć przycisk odświeżania lub odłączyć od komputera przenośny dysk SSD firmy Samsung i ponownie go podłączyć.

* W przypadku aktualizacji oprogramowania układowego tryb bezpieczeństwa musi być wyłączony (OFF). Wszelkie próby dostępu do dysku T7 Touch, w tym kopiowania/usuwania/formatowania partycji, w czasie, gdy trwa aktualizowanie oprogramowania układowego, mogą doprowadzić do nieprawidłowego działania lub uszkodzenia dysku T7 Touch.

* Po zaktualizowaniu oprogramowania układowego należy odłączyć dysk T7 Touch i ponownie go podłączyć w celu upewnienia się, że aktualizacja przebiegła pomyślnie.

6. Usuwanie oprogramowania „Samsung Portable SSD”

Usuwanie oprogramowania w poszczególnych systemach operacyjnych

System operacyjny komputera		Opis
Windows	Jeśli oprogramowanie zostało zainstalowane z użyciem pliku SamsungPortableSSD_Setup_Win_1.0.exe	Oprogramowanie można odinstalować w oknie dialogowym „Odinstaluj lub zmień program”. Wybierz kolejno: Panel sterowania → Programy → Programy i funkcje. W wyświetlonym oknie dialogowym „Odinstaluj lub zmień program” kliknij dwukrotnie pozycję „Samsung Portable SSD Software 1.0” i wybierz opcję „Tak”.
	Jeśli oprogramowanie zostało zainstalowane z użyciem pliku SamsungPortableSSD_1.0.exe	Oprogramowanie należy usunąć ręcznie, uruchamiając plik PSSD_Cleanup.bat znajdujący się w jego ścieżce instalacyjnej. (zwykle C:\Program Files(x86)\Samsung\Portable_SSD\PSSD_Cleanup.bat) Więcej informacji na ten temat można znaleźć w odpowiedziach na najczęściej zadawane pytania w witrynie firmy Samsung (http://www.samsung.com/samsungssd).
Mac OS		Oprogramowanie należy usunąć ręcznie, uruchamiając plik CleanupAll.scpt znajdujący się w jego ścieżce instalacyjnej. (zwykle: #osascript ~/Library /ApplicationSupport/Portable_SSD/CleanupAll.scpt) * Narzędzia innych firm do usuwania aplikacji, np. AppCleaner, mogą nie poradzić sobie z pełnym usunięciem oprogramowania „Samsung Portable SSD”. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w odpowiedziach na najczęściej zadawane pytania w witrynie firmy Samsung (http://www.samsung.com/samsungssd).

7. Wybór domyślnego języka oprogramowania

Domyślny język można wybrać w ustawieniach regionalnych systemu.

Urządzenia z systemem Android

1. Pobieranie aplikacji ze sklepu Google Play

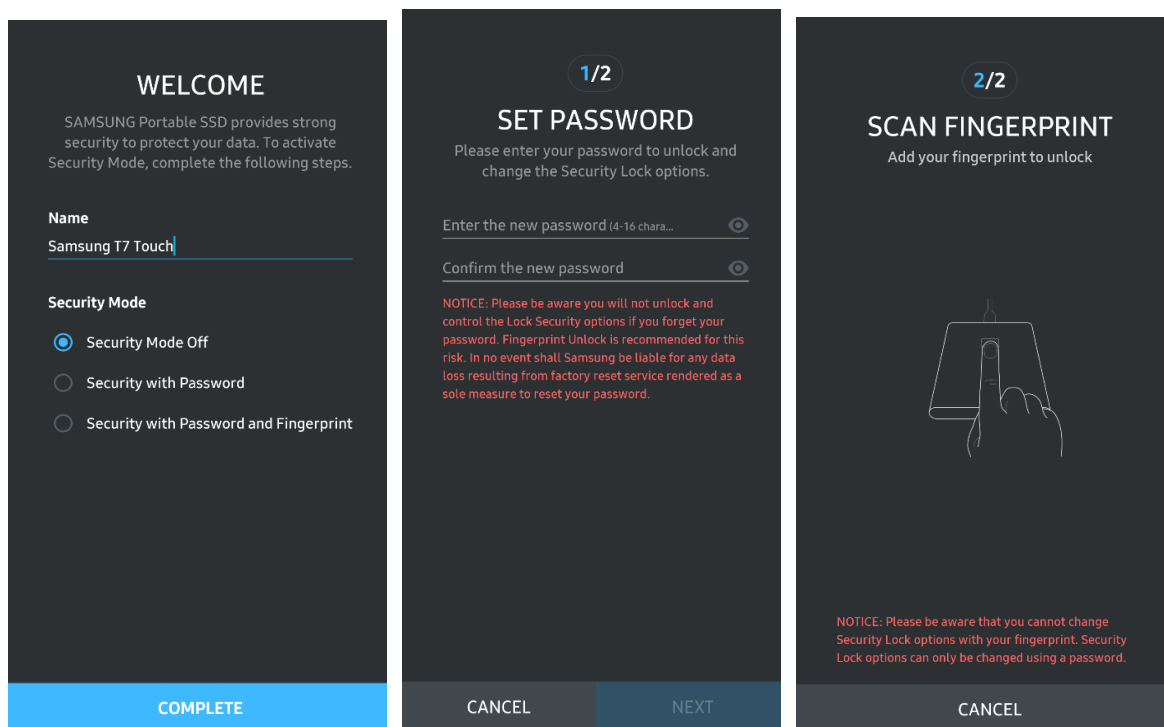
Aplikację „Samsung Portable SSD 1.0” można pobrać ze sklepu z aplikacjami.

2. Uruchamianie aplikacji

Uruchom zainstalowaną aplikację.

3. Konfiguracja trybu bezpieczeństwa

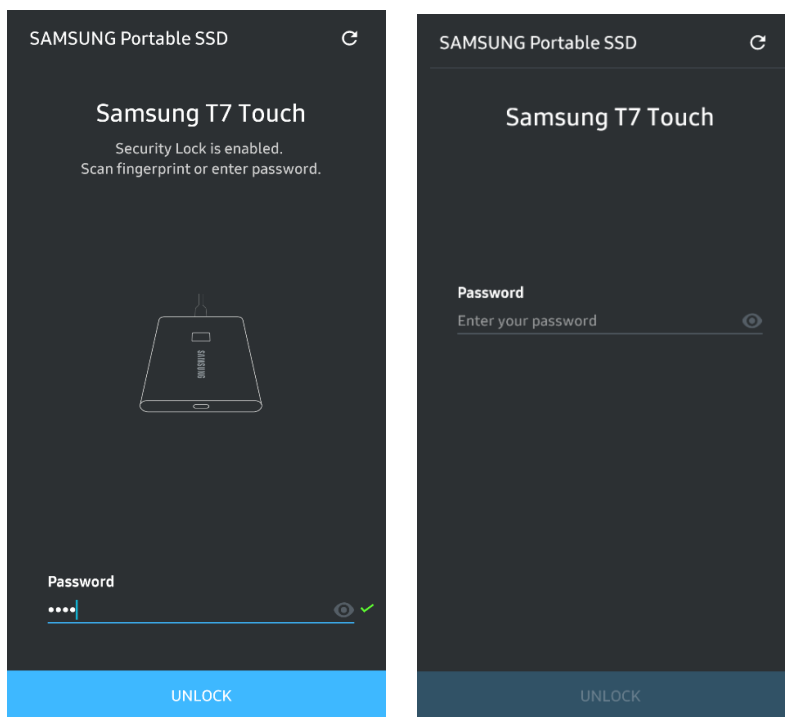
Po podłączeniu T7 Touch do komputera, przechowywane na dysku hasło oraz odcisk palca mogą być wykorzystywane również w systemie Android.



* Firma Samsung nie odpowiada za utratę danych użytkownika spowodowaną zapomnieniem lub kradzieżą hasła. Aby zapewnić najwyższy poziom bezpieczeństwa urządzenia, zrezygnowano z opcji przywracania hasła. W przypadku jego zapomnienia użytkownik musi przywrócić w dysku T7 Touch domyślne ustawienia fabryczne za pośrednictwem usługi online udostępnianej przez nasze centra obsługi klienta. Należy pamiętać, że przywracanie ustawień fabrycznych dysku T7 Touch powoduje usunięcie danych zapisanych na nim przez użytkownika. Dlatego należy się postarać, aby nie zapomnieć hasła lub korzystać z trybu bezpieczeństwa wykorzystującego odcisk palca.

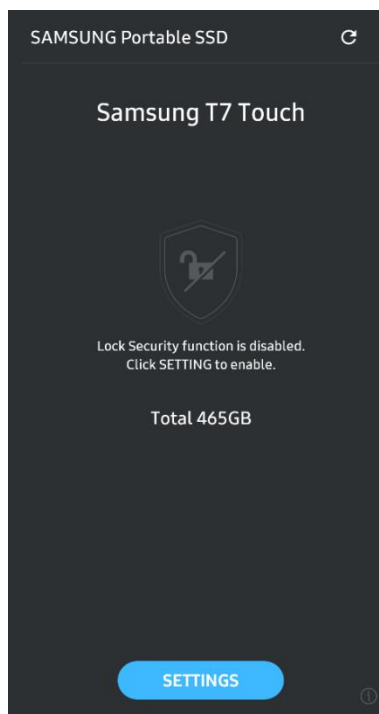
4. Odblokowywanie dysku T7 Touch

Jeśli użytkownik włączył tryb bezpieczeństwa, po każdorazowym podłączeniu dysku T7 Touch do urządzenia należy przyłożyć palec do czytnika linii papilarnych lub wprowadzić hasło, a następnie kliknąć przycisk „UNLOCK” (ODBLOKUJ). Dopiero wtedy będzie można uzyskać dostęp do danych znajdujących się na dysku T7 Touch.



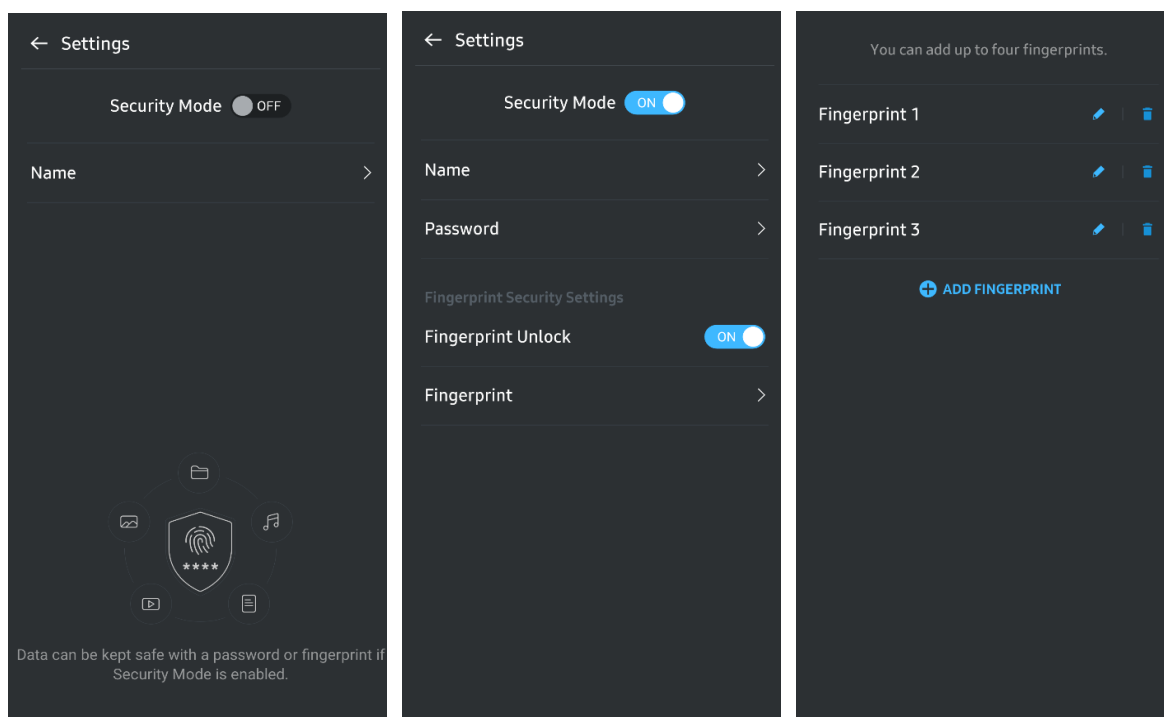
5. Ekran główny

Jeśli w dysku T7 Touch nie włączono trybu bezpieczeństwa, można przejść do ekranu Settings (Ustawienia), klikając przycisk SETTINGS.



6. Ekran Settings (Ustawienia)

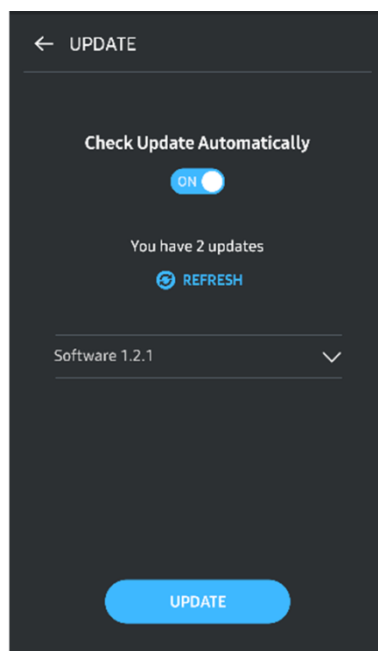
Można tu zmieniać nazwę użytkownika dysku T7 Touch lub hasło, ustawienia bezpieczeństwa odcisku palca oraz włączać (ON) i wyłączać (OFF) tryb bezpieczeństwa.



7. Aktualizowanie oprogramowania i oprogramowania układowego

Aby przejść do ekranu aktualizacji, należy na ekranie głównym dotknąć przycisku strony aktualizacji (🔄). Jeśli dostępna jest jakaś aktualizacja, przycisk „UPDATE” (AKTUALIZACJA) (UPDATE), jest podświetlony. Jeśli występuje aplikacja do zaktualizowania, dotknięcie przycisku UPDATE (AKTUALIZACJA) spowoduje wyświetlenie łącza do sklepu z aplikacjami.

* Aktualizacja oprogramowania układowego wymaga połączenia z komputerem.



8. Usuwanie aplikacji „Samsung Portable SSD” z systemu Android

W urządzeniu z systemem Android otwórz aplikację Ustawienia i dotknij pozycji Aplikacje lub Application manager (Menedżer aplikacji). Dotknij pozycji „Samsung Portable SSD” i wybierz odinstalowanie.

9. Wybór domyślnego języka

Domyślny język można wybrać w ustawieniach języka systemu Android.

* Ścieżka: Aplikacje Android - Ustawienia – Język

Uwaga

Nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń podawanych w poszczególnych częściach tego podręcznika może skutkować obrażeniami ciała, uszkodzeniem produktu bądź utratą danych. Należy wnikliwie zapoznać się z nimi przed przystąpieniem do użytkowania produktu.

Wykonywanie kopii zapasowych ważnych danych

Żaden system komputerowy nie może być całkowicie bezpieczny. Firma Samsung w żadnym wypadku nie udziela jakichkolwiek gwarancji i/lub rękojmi związanych z utratą danych przechowywanych na urządzeniu T7 Touch. Firma Samsung zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za szkody psychiczne i/lub fizyczne oraz straty spowodowane utratą i/lub przywróceniem danych przechowywanych na dysku T7 Touch. Zawsze należy wykonywać kopie zapasowe istotnych danych.

Chroń hasło użytkownika

Dysk T7 Touch korzysta z zaawansowanych metod szyfrowania, dlatego w razie zapomnienia lub utraty hasła dane użytkownika staną się niedostępne. Należy zanotować hasło i trzymać je w bezpiecznym miejscu. Jeśli dysku nie można używać wskutek niewprowadzenia prawidłowego hasła przez użytkownika, jedynym sposobem na przywrócenie go do stanu używalności jest odtworzenie w nim ustawień fabrycznych za pośrednictwem specjalnej usługi online udostępnianej przez centrum obsługi firmy Samsung. Trzeba jednak pamiętać, że odtworzenie ustawień fabrycznych powoduje całkowitą utratę wszystkich danych użytkownika. Dlatego należy regularnie wykonywać kopie zapasowe wszystkich ważnych danych.

Podłączanie do certyfikowanych urządzeń; Przestrzeganie norm bezpieczeństwa

Konstrukcja tego produktu jest przystosowana do ograniczeń zużycia prądu określonych we właściwych normach bezpieczeństwa. Dysk należy podłączać tylko do urządzeń i portów interfejsu również spełniających odnośne normy.

Unikaj uderzeń i drgań

Należy unikać narażania produktu na wszelkie silne uderzenia i drgania mogące spowodować jego wadliwe działanie lub utratę danych.

Nie rozmontowuj, uszkadzaj lub zdejmuj etykiety

Nie wolno rozmontowywać produktu ani usuwać lub niszczyć umieszczonych na nim nalepek i etykiet. Demontaż lub uszkodzenie produktu bądź usunięcie z niego etykiet powoduje unieważnienie wszystkich gwarancji. W celu wykonania naprawy należy kontaktować się z centrum obsługi firmy Samsung lub z innymi wyznaczonymi przez nią usługodawcami.

Stosuj oryginalne akcesoria

Zawsze należy używać oryginalnych części i akcesoriów certyfikowanych przez firmę Samsung. Firma Samsung nie odpowiada za uszkodzenia produktu ani za utratę danych użytkownika spowodowane stosowaniem nieoryginalnych części i akcesoriów.

Używaj produkt w warunkach odpowiedniej temperatury i wilgotności

Produkt powinien być użytkowany w odpowiednich warunkach środowiskowych: zakres temperatur: 5°C - 35°C oraz wilgotność: 10 - 80%.

Nie odłączaj kabla z nadmierną siłą

Nie należy ciągnąć za kabel ani odłączać go z użyciem nadmiernej siły. Mogłoby to spowodować niestabilność połączenia lub uszkodzenie złącza.

Wykonuj aktualizacje i skanowanie w poszukiwaniu wirusów

Należy przestrzegać poniższych wytycznych dotyczących ochrony przed zainfekowaniem wirusami.

- Na komputerze, do którego jest podłączany dysk T7 Touch, należy zainstalować oprogramowanie antywirusowe i regularnie przeprowadzać skanowanie w poszukiwaniu wirusów.
- Zawsze należy aktualizować system operacyjny i oprogramowanie antywirusowe do najnowszej wersji.
- Po pobraniu plików na dysk T7 Touch najpierw przeskanuj je programem antywirusowym, a dopiero potem otwieraj.

Czyszczenie produktu

Zalecanym sposobem czyszczenia produktu jest delikatne przecieranie go miękką szmatką. Nie należy używać do tego celu wody, środków chemicznych ani detergentów. Mogłyby one spowodować odbarwienie lub korozję obudowy, a po dostaniu się do wnętrza — pożar lub porażenie prądem.

Trzymaj poza zasięgiem dzieci, niemowląt i zwierząt domowych

Niewielkie części mogą stać się przyczyną uduszenia. Należy trzymać produkt z dala od dzieci, niemowląt lub zwierząt, aby zapobiec wkładaniu sobie przez nie do ust samego produktu lub jego części.

Najczęstsze pytania

<p>Nie mogę uruchomić oprogramowania Samsung Portable SSD Software 1.0.</p>	<p>Oprogramowanie Samsung Portable SSD Software 1.0 działa tylko w określonych (lub nowszych) wersjach systemów operacyjnych.</p> <p>Obsługiwane wersje systemów operacyjnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • System operacyjny Windows: Windows 7 lub nowszy • System operacyjny Mac: Mac OS X 10.10 lub nowszy
<p>Na pasku stanu mojego urządzenia mobilnego pojawia się komunikat „USB storage unexpectedly removed” (Nieoczekiwanie wyjęto nośnik USB).</p>	<p>Aby korzystać z oprogramowania Samsung Portable SSD Software 1.0, należy mieć uprawnienie dostępu do urządzenia USB. Ten komunikat pojawia się, jeśli urządzenie mobilne straciło uprawnienie dostępu. Po uruchomieniu mobilnej aplikacji Samsung Portable SSD można ponownie używać dysku T7 Touch w zwykły sposób.</p>
<p>Gdy podłączam dysk T7 Touch do innych urządzeń niż komputer, one go nie rozpoznają.</p>	<p>Dysk T7 Touch jest przeznaczony do użytku z komputerami z systemem Windows i Mac OS oraz z urządzeniami mobilnymi. Po podłączeniu do innych urządzeń niż wymienione dysk T7 Touch może nie zostać rozpoznany lub korzystanie z jego funkcji może być ograniczone zależnie od dostępnego poziomu obsługi. Jeśli ponadto w dysku T7 Touch włączony został tryb bezpieczeństwa z wykorzystaniem hasła, korzystanie z urządzenia innego niż komputer lub urządzenie mobilne uniemożliwi wprowadzenie hasła i w konsekwencji dostęp do danych znajdujących na dysku. Przed podłączeniem dysku T7 Touch do takich urządzeń należy wyłączyć tryb bezpieczeństwa.</p>
<p>Nie pamiętam hasła. Czy mogę wyłączyć tryb bezpieczeństwa?</p>	<p>Nie, jest to niemożliwe. W przypadku zapomnienia hasła, wyłączenie trybu bezpieczeństwa nie będzie możliwe. Dlatego należy starać się je pamiętać. Niemniej jednak, jeśli użytkownik aktywował wcześniej tryb bezpieczeństwa z wykorzystaniem linii papilarnych, dysk T7 Touch będzie mógł zostać odblokowany.</p>
<p>Dysk T7 Touch nie jest rozpoznawany przez urządzenia.</p>	<p>Należy upewnić się, że dysk T7 Touch został prawidłowo podłączony do portu USB.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Niektóre komputery mogą nie rozpoznawać dysku T7 Touch podłączonego do portu USB 2.0, jeśli pobór prądu przekracza wartość maksymalną (500 mA) określoną w parametrach znamionowych zasilania. W takich przypadkach spróbuj podłączyć dysk do innego portu USB. • W przypadku używania innych kabli niż dostarczone w zestawie z dyskiem T7 Touch może on nie zostać rozpoznany. <p>Jeśli dysk T7 Touch został prawidłowo podłączony, ale urządzenia nadal go nie rozpoznają, należy zwrócić się o pomoc do najbliższego centrum obsługi, którego adres można znaleźć w Podręczniku użytkownika lub w witrynie firmy Samsung (https://www.samsung.com/semiconductor/minisite/ssd/support/cs/).</p>
<p>Podłączenie dysku T7 Touch do komputera powoduje losowe uruchamianie się diody LED stanu.</p>	<p>Dioda LED stanu może aktywować się losowo w zależności od statusu WE/WY.</p>

Dane techniczne i certyfikaty produktu

Dane techniczne produktu

Model	MU-PC500	MU-PC1T0	MU-PC2T0
Pojemność	500 GB	1 TB	2 TB
Interfejs	USB 3.2 drugiej generacji (10 Gb/s), zgodny ze starszymi wersjami		
Szybkość przesyłania danych*	1 050 MB/s		
Wymiary	85 x 57 x 8 mm (3,3 x 2,2 x 0,3 cala) (D x SZ x W)		
Masa	58 g (2,04 uncji) (2TB)		
Zalecane parametry systemu użytkownika	Windows 7 lub nowszy; Mac OS X 10.10 lub nowszy albo Android Lollipop (w wersji 5.1) lub nowszej		

* Pomiar maksymalnej szybkości przesyłania danych został przeprowadzony z użyciem dostarczonego w zestawie kabla USB zgodnie z wewnętrznymi standardami firmy Samsung w zakresie testowania. Wydajność pracy dysku może się zmieniać w zależności od konfiguracji hosta. Aby uzyskać maksymalną szybkość przesyłania danych wynoszącą 1 050 MB/s, urządzenie-host i kable połączeniowe muszą obsługiwać interfejs USB 3.2 drugiej generacji oraz musi być włączony tryb UASP.

Zgodność z przepisami



KC (certyfikat koreański)

Symbol identyfikacyjny: Patrz niżej

Nazwa: Samsung Electronics Co., Ltd.

Producent / kraj produkcji: Samsung Electronics Co. Ltd / Republika Korei

Rok i miesiąc produkcji: Podane osobno

Zasilanie / model: Patrz niżej

Producent: SAMSUNG Electronics Co., Ltd.

Model	Zasilanie		Symbol identyfikacyjny
MU-PC500	5 V	1,5 A	R-R-SEC-MU-PC500
MU-PC1T0	5 V	1,5 A	R-R-SEC-MU-PC1T0
MU-PC2T0	5 V	1,5 A	R-R-SEC-MU-PC2T0

* Niniejsze urządzenie zgodne z normą EMC (klasa B) jest przeznaczone do użytku w warunkach domowych, w dowolnym regionie.



FCC (ang. Federal Communication Commission, Federalna Komisja Łączności)

Przepisy amerykańskiej Federalnej Komisji Łączności

Uwaga: wszelkie zmiany lub modyfikacje urządzenia przeprowadzane bez uzyskania jednoznacznej zgody od firmy odpowiedzialnej za jego zgodność z przepisami mogą skutkować wygaśnięciem upoważnienia użytkownika do posługiwania się nim.



Niniejsze urządzenie poddano testom, które wykazały, że spełnia ono graniczne wymagania urządzenia cyfrowego klasy B w rozumieniu rozdziału 15 kodeksu FCC.

Przyjęto te graniczne wymagania, aby zapobiegać emitowaniu przez urządzenie szkodliwych fal elektromagnetycznych podczas stosowania go w warunkach domowych. Urządzenie to wytwarza, wykorzystuje i promieniuje energię w postaci fal radiowych. Z tego względu może zakłócać komunikację bezprzewodową, jeśli nie będzie zamontowane i eksploatowane zgodnie z wytycznymi. Przestrzeganie wytycznych nie gwarantuje jednak braku zakłóceń radiowych w pewnych miejscach. Jeśli po włączeniu lub wyłączeniu urządzenia występują szkodliwe zakłócenia odbioru sygnału radiowego lub telewizyjnego, użytkownik powinien zapobiegać takim zakłóceniom, stosując jedną z następujących metod:

- Zmiana ustawienia lub miejsca montażu anteny odbiorczej
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem
- Podłączenie odbiornika i urządzenia do osobnych obwodów sieci elektrycznej
- Zwrócenie się o pomoc do wykwalifikowanego technika lub sprzedawcy zajmującego się sprzętem radiowo-telewizyjnym
- Niniejsze urządzenie spełnia wymagania rozdziału 15 kodeksu FCC
- To urządzenie nie powoduje zakłóceń elektromagnetycznych
- Jeśli występują jakieś zakłócenia, w tym mogące powodować problemy w działaniu urządzenia, można z niego korzystać pod dwoma warunkami, które zapewniają jego normalne działanie. Niniejszy produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach zamkniętych.

* Uwaga FCC: Wszelkie zmiany lub modyfikacje urządzenia przeprowadzane bez uzyskania jednoznacznej zgody od firmy odpowiedzialnej za jego zgodność z przepisami mogą skutkować wygaśnięciem upoważnienia użytkownika do posługiwania się nim.

Unikalny identyfikator: sprawdź etykietę na produkcie

Strona odpowiedzialna: Samsung Electronics America QA Lab

19 Chapin Rd. Building D Pine Brook NJ 07058

Tel: 1-973-808-6362, Faks: 1-973-808-6361



CE (ang. Conformity European, zgodność z europejskimi przepisami)

Samsung deklaruje, że niniejszy produkt spełnia zasadnicze wymagania i inne odnośne postanowienia dyrektyw 2014/30/EU, 2014/35/WE i 2011/65/WE.

Urządzenie jest przeznaczone tylko do użytku w pomieszczeniach.

Informacje kontaktowe dotyczące zgodności z przepisami UE

Samsung Service PO Box 12987, Dublin, Irlandia

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

Ten symbol na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że danego produktu ani jego akcesoriów elektronicznych (np. ładowarek, zestawów słuchawkowych czy kabli USB) nie można po zakończeniu eksploatacji wyrzucać razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Aby zapobiegać niekorzystnemu wpływowi niekontrolowanych odpadów na środowisko naturalne i zdrowie ludzkie, prosimy oddzielać te przedmioty od innych rodzajów odpadów i przekazywać do odpowiedniej utylizacji, promując w ten sposób zrównoważone ponowne wykorzystywanie zasobów materialnych.

Użytkownicy indywidualni powinni zwrócić się do sprzedawcy, u którego nabyli niniejszy produkt, lub do władz lokalnych o informacje, dokąd i w jaki sposób mogą przekazywać te przedmioty do utylizacji bezpiecznej dla środowiska naturalnego.

Użytkownicy instytucjonalni powinni skontaktować się w tej sprawie z dostawcą bądź sprawdzić warunki określone w umowie zakupu. Niniejszego produktu ani jego akcesoriów elektronicznych nie można wyrzucać razem z innymi odpadami komunalnymi.

SInnowacje, nauka i rozwój gospodarczy Kanady

To urządzenie cyfrowe klasy B spełnia wszystkie wymagania kanadyjskich przepisów dotyczących urządzeń powodujących zakłócenia.

ICES-003 Etykieta zgodności

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)