



Samsung Portable SSD T7 Shield

Manual de utilizare

MU-PE1T0S MU-PE2T0S MU-PE4T0S

MU-PE1T0K MU-PE2T0K

MU-PE1T0R MU-PE2T0R



PRECIZĂRI LEGALE

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. ÎȘI REZERVĂ DREPTUL DE A MODIFICA PRODUSELE, INFORMAȚIILE ȘI SPECIFICAȚIILE ÎN ORICE MOMENT, FĂRĂ NOTIFICARE.

Informațiile din acest document sunt furnizate pentru produsele Samsung Electronics Co., Ltd. („Samsung”). Descrierea și specificațiile produsului din prezentul document sunt doar pentru referință. Toate informațiile discutate în prezentul document se pot modifica în orice moment, fără notificare, și sunt furnizate „CA ATARE”, fără niciun fel de garanții. Acest document și toate informațiile discutate în acesta rămân în proprietatea unică și exclusivă a companiei Samsung. Nicio licență de brevet, drept de autor, topografie de circuit integrat, marcă comercială sau alt drept de proprietate intelectuală nu sunt acordate în baza acestui document, în mod expres sau implicit, prin estoppel sau în alt mod. Cu excepția prevederilor din termenii și condițiile Samsung privind vânzarea acestor produse, Samsung nu recunoaște nicio garanție expresă sau implicită, asociată cu vânzarea și/sau utilizarea produselor Samsung, inclusiv răspunderea sau garanțiile privind adecvarea pentru scopuri specifice, vandabilitate sau încălcarea vreunui brevet, drept de autor sau alt drept de proprietate intelectuală. Produsele Samsung nu sunt destinate pentru utilizare în cadrul sistemelor de menținere a funcțiilor vitale, de îngrijire critică, echipamentelor medicale sau de siguranță sau în cadrul altor aplicații similare în care defectarea produsului ar putea duce la pierderea de vieți omenești sau la vătămare personală sau fizică, în cadrul oricăror aplicații militare ori de apărare sau al oricăror achiziții publice guvernamentale pentru care se pot aplica termeni sau prevederi speciale. Pentru actualizări sau informații suplimentare despre produsele Samsung, contactați magazinul local Samsung sau accesați site-ul web Samsung (<https://www.samsung.com>). Samsung și siglele Samsung sunt mărci comerciale înregistrate ale Samsung Electronics Co., Ltd. sau ale afiliaților săi în Statele Unite ale Americii și în alte țări. Alte nume sau mărci pot fi revendicate ca fiind proprietatea altor părți.

Copyright © 2022, Samsung Electronics Co., Ltd. Toate drepturile rezervate.

Samsung Portable SSD T7 Shield

Manual de utilizare

Cuprins

Introducere.....	4
Noțiuni de bază	6
Conținutul pachetului.....	6
Conectarea/deconectarea.....	6
Cerințe de sistem	7
Capacitatea T7 Shield afișată în sistem.....	8
Folosirea T7 Shield	9
Conectarea T7 Shield	9
Deconectarea T7 Shield	9
Instalarea Samsung Portable SSD Software 1.0.....	9
Atenție	22
Efectuați copii de rezervă ale datelor importante	22
Păstrați în siguranță parola de utilizator	22
Conectarea la dispozitive certificate; respectarea standardelor de siguranță	22
Evitați șocurile și vibrațiile	22
Nu dezamblați și nu deteriorați produsul; nu îndepărtați eticheta.....	22
Utilizați accesorii originale	23
Utilizați produsul la temperaturi și umiditate adecvate	23
Nu deconectați cablul folosind forță excesivă.....	23
Efectuați actualizări și scanări pentru detectarea virusilor	23
Curățați produsul.....	23
Feriți produsul de copii și animale	23
Păstrați departe de excesul de mediu la rata de IP65	23
Întrebări frecvente	24
Specificațiile și certificările produsului.....	26
Specificațiile produsului.....	26
Conformitate cu reglementările.....	26
KC (Korea Certification)	26
FCC (Federal Communication Commission)	27
CE (Conformitate Europeană)	27

Introducere

T7 Shield Portable solid-state Drive (PSSD) reunește atât fotografii de performanță excepțională, cât și cameramanii, precum și durabilitatea pe care viața o cere. Proiectat inteligent din interior spre exterior de către Samsung, T7 Shield este ușor și de buzunar și oferă consumatorilor și creatorilor de conținut profesioniști încrederea de a stoca date în mișcare, știind că datele lor sunt protejate chiar dacă dispozitivul este scăpat, expus la apă sau praf sau transportat în căldură în deșert. Este cea mai recentă completare a popularei serii Samsung Portable SSD T și vine cu software Samsung pentru securitate suplimentară, precum și acces la suita unică de software de management Magician de la Samsung.

Performanță profesională și capacitate mare

Samsung's Portable SSD T7 Shield utilizează protocolul NVMe™ pentru a profita din plin de interfața USB 3.2 Gen2, oferind o lățime de bandă maximă de până la 10Gbps. Performanța excepțională a T7 Shield ajută la transferul de fotografii și videoclipuri rapid și ușor, oferind viteze de citire/scriere de până la 1.050/1.000MB/s¹⁾ respectiv, care este de peste 1,9 de ori mai rapid decât SSD-urile portabile SATA actuale și de peste 9,5 de ori mai rapid decât HDD-urile externe¹⁾. De asemenea, T7 Shield este optimizat în mod unic pentru a oferi performanțe remarcabile de citire și scriere susținute, chiar și atunci când unitatea se umple, sprijinind sarcini grele, continue, cum ar fi înregistrarea video de înaltă calitate, editarea și codificarea, și ajută la atenuarea preocupărilor legate de redarea video sau de calitate care pot fi cauzate de performanța inconsecventă. T7 Shield va fi disponibil în capacități de 1TB, 2TB și 4TB, permițând utilizatorilor să stocheze ore de video 8K și mii de fotografii de ultimă generație.

¹⁾ Pe baza rezultatelor la testele interne

Proiectat pentru durabilitate - rezistență la praf, apă și cădere

De ani de zile, seria Portable SSD T de la Samsung a fost renumită pentru faptul că este compactă, de încredere și ușor de utilizat în mișcare. Samsung adaugă acum o durabilitate remarcabilă portofoliului său de Portable SSD cu T7 Shield. Noul produs este construit cu un corp puternic din aluminiu și acoperit cu cauciuc pentru rezistență. Aluminiul adaugă robustețea și disiparea excelentă a căldurii datorită conductivității termice ridicate. Învelișul dur din cauciuc face dispozitivul ușor de prins și ajută la protejarea împotriva zgârieturilor sau petelor și la rezistența la șocuri externe. Pentru o protecție suplimentară, Samsung a integrat, de asemenea, două bariere în jurul portului USB-conector pentru a ajuta la blocarea apei și a prafului. T7 Shield a obținut certificarea IP65²⁾ de la un laborator de certificare acreditat la nivel internațional³⁾ și a trecut testele interne⁴⁾ care implică căderi de până la trei metri (9,8 picioare). Cu acest design durabil, utilizatorii își pot lua T7 Shield într-o ședință foto în aer liber sau într-o aventură de călătorie fără a-și face griji cu privire la deteriorarea mediului natural sau a ghinionului pur.

²⁾ Clasificarea IP se referă la codul IP sau Codul de protecție împotriva infiltrării, care este definit în IEC 60529 și evaluează gradul de protecție oferit de carcasele mecanice și de acoperirile electrice împotriva prafului și apei.

³⁾ Certificarea ratei IP (KCTL) este valabilă în țările și organizațiile de acreditare care sunt membre ale ILAC. (104 țări) Dacă T7 Shield a fost scufundat în apă, uscați-l bine înainte de a-l utiliza. Garanția nu acoperă nicio deteriorare cauzată de lichide sau praf.

⁴⁾ Testul intern privind impactul la cădere liberă a fost efectuat în condiții controlate.

Software de gestionare

T7 Shield este livrat echipat cu un upgrade de software pentru dispozitive PC și Mac pentru a vă ajuta să configurați o parolă și pentru a obține cele mai recente actualizări de firmware. De asemenea, puteți descărca aplicația mobilă pentru tablete și dispozitive mobile inteligente Android. În plus, software-ul Magician acceptă Samsung Portable SSD (de la Magician 7.0, lansat în septembrie 2021), astfel încât utilizatorii să poată compara performanța, PSID Revert pentru resetarea din fabrică, să utilizeze funcții de securitate (înregistrare cu parolă) și să primească actualizări de firmware.

Compatibilitate cu dispozitive multiple

Samsung Portable SSD T7 Shield este proiectat pentru a fi conectat la dispozitivele din viața ta. T7 Shield este eficient din punct de vedere energetic și respectă standardul de alimentare USB, ceea ce îi permite să fie compatibil cu o varietate de dispozitive gazdă. Mai exact, pentru a prelungi durata de viață a bateriei, T7 Shield este proiectat să funcționeze la putere redusă atunci când este conectat la majoritatea dispozitivelor mobile (telefoane mobile/tablete). În plus, T7 Shield oferă o performanță rapidă și susținută de scriere, făcându-l potrivit pentru utilizarea de către creatorii de conținut și profesioniști cu camere de emisie. Cu expertiza Samsung în fabricarea unei varietăți de dispozitive, de la televizoare la produse mobile, cel mai recent Portable SSD T7 Shield oferă o compatibilitate largă.

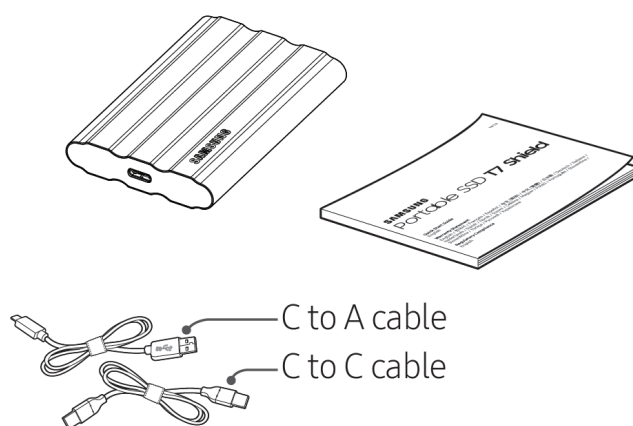
* Compatibilitatea cu dispozitivele gazdă poate varia. Găsiți lista cu dispozitivele compatibile la www.samsung.com/support.

Noțiuni de bază

Înainte de a utiliza Samsung Portable SSD T7 Shield (denumit „T7 Shield”), citiți cu atenție acest manual de utilizare pentru a învăța cum se utilizează produsul într-o manieră sigură și adecvată.

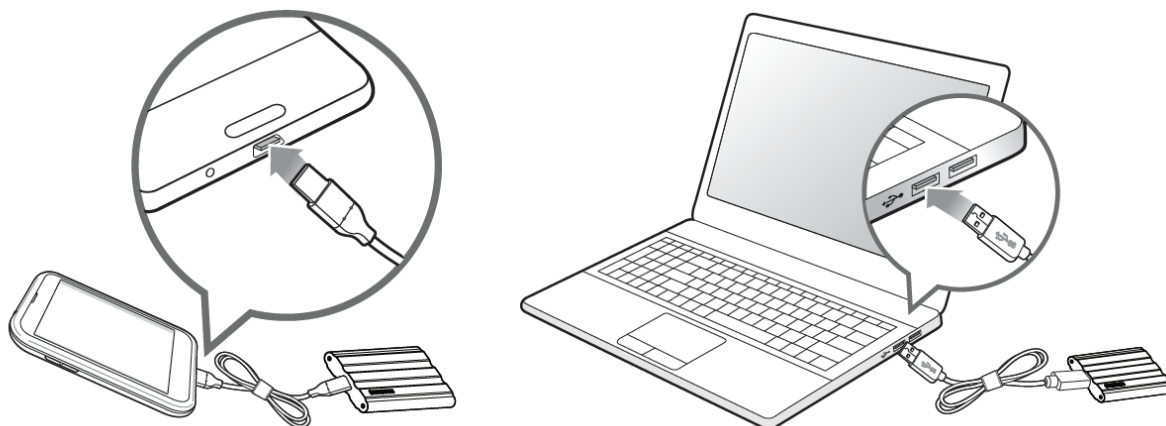
Conținutul pachetului

- Samsung Portable SSD T7 Shield
- Cablu USB 3.2 Gen 2 USB C la A
- Cablu USB 3.2 Gen 2 USB C la C
- Manualul utilizatorului rapid și Declarație de garanție



Conectarea/deconectarea

- ① Selectați cablul compatibil cu dispozitivul dvs. Conectați un capăt al cablului la dispozitiv și pe celălalt la T7 Shield.
- ② Pentru a proteja datele, întotdeauna efectuați de fiecare dată „Eject” (Scoatere), „Unmount” (Deconectare) sau „Safely Remove Hardware” (Eliminare în siguranță a unui dispozitiv hardware) la deconectarea T7 Shield.



Cerințe de sistem

1. Suport interfață USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)

USB (Universal Serial Bus) este un standard pentru interfața serială de intrare/ieșire, pentru conectarea diferitelor dispozitive. Viteza de transfer de date pentru T7 Shield este optimă cu USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) și utilizarea de versiuni mai vechi, precum USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), USB 2.0 și 1.1, poate duce la performanțe reduse din cauza limitărilor interfețelor, inerente acestor versiuni mai vechi.

* Performanțele pot varia în funcție de sistemul utilizatorului la care se conectează T7 Shield. Deoarece performanța T7 Shield poate fi suboptimă dacă sistemul dvs. nu acceptă UASP (USB Attached SCSI Protocol) chiar și atunci când utilizați conexiuni USB 3.2 Gen 2, asigurați-vă că sistemul dvs. acceptă UASP.

2. Cerințele sistemului de operare

- SO Windows: Windows 7 sau versiune superioară
- SO Mac: Mac OS X 10.10 sau versiune superioară
- Android: Android Lollipop sau o versiune superioară

* Versiunea de 4TB a T7 Shield este compatibilă numai cu un sistem de operare pe 64 de biți.

3. Formate de fișiere

T7 Shield este pre-formatat să utilizeze fișiere exFAT care sunt acceptate de SO Windows, SO Mac și de sistemele de operare Android. Dacă datele formate într-un anumit format pot fi citite sau scrise pe computerul dvs. depinde de SO, după cum se specifică în tabelul de mai jos. Dacă utilizați T7 Shield pe un singur SO, recomandăm să-l formatați folosind formatul de fișiere adecvat pentru respectivul SO.

Tabel 1: Restricțiile de citire/scriere pentru sistemele de fișiere ale fiecărui sistem de operare.

Formate de fișiere	SO Windows	SO Mac
exFAT	Citire și scriere	Citire și scriere
NTFS	Citire și scriere	Doar citire
HFS/HFS+/APFS	Nerecunoscut	Citire și scriere

* Atunci când utilizați exFAT pe mai multe sisteme de operare, scrierea datelor poate fi blocată și este posibil ca datele să poată fi doar citite. Dacă se întâmplă asta, puteți restaura accesul la scriere urmând instrucțiunile de mai jos.

- SO Mac: conectați din nou T7 Shield la Mac și executați Eject (Scoatere).
- SO Windows: atunci când primiți notificarea care menționează faptul că accesul la scriere este dezactivat, faceți clic pe „Scan and fix” (Scanare și reparare) pentru a executa verificarea discului (CHKDSK). Dacă ați închis fereastra de notificare fără a executa verificarea discului, puteți face alternativ asta: selectare unitate → clic dreapta → Properties (Proprietăți) → Tools (Instrumente) → clic pe Check (Verificare).

* Pentru a rula funcția Time Machine pe Mac, modificați formatul fișierului în APFS.

Capacitatea T7 Shield afișată în sistem

Capacitatea raportată de sistemul la care T7 Shield este conectat poate diferi de capacitatea etichetată din cauza diferenței dintre sistemele de măsurare decimal și binar și a altor factori care includ blocarea și partiționarea unității.

* de exemplu: SO Windows: 1 GB = 1.024 MB, SO Mac: 1 GB = 1.000 MB

Capacitatea etichetată folosește sistemul decimal și este convertibilă după cum urmează:

1 GB = 1.000.000.000 octeți, 1 TB = 1.000.000.000.000 octeți

Computerul dvs. poate afișa o capacitate inferioară ca urmare a utilizării unui standard de măsurare diferit.

Folosirea T7 Shield

Conectarea T7 Shield

Selectați cablul compatibil cu dispozitivul dvs. Conectați un capăt al cablului la dispozitiv și pe celălalt la T7 Shield.

Deconectarea T7 Shield

Asigurați-vă că utilizați caracteristica Safely Remove Hardware (Eliminare în siguranță a unui dispozitiv hardware) la deconectarea T7 Shield. Deconectarea T7 Shield de la computer fără a utiliza funcția Safe Remove hardware (Eliminare în siguranță a unui dispozitiv hardware) poate cauza pierderi de date sau deteriorarea T7 Shield.

* Samsung nu va fi responsabilă pentru pierderea datelor sau deteriorarea produselor din cauza nerespectării de către utilizator a acestei instrucțiuni.

Instalarea Samsung Portable SSD Software 1.0

(Pentru modul de securitate și actualizarea firmware-ului)

(Instalarea software-ului implică aceiași pași ca la T7, deci vă rugăm să consultați imaginile pentru T7)

Pentru dispozitive PC și Mac

În Explorator (SO Windows) sau Desktop (SO Mac), selectați aplicația „Samsung Portable SSD 1.0”.

SO Windows: SamsungPortableSSD_Setup_Win_1.0.exe

SO Mac: SamsungPortableSSD_Setup_Mac_1.0.pkg

* Formatarea partiției T7 Shield după achiziție va cauza ștergerea Samsung Portable SSD Software. În acest caz, descărcați aplicația „Samsung Portable SSD Software 1.0” de pe site-ul web Samsung (<http://www.samsung.com/samsungssd>).

* Software-ul Samsung Portable SSD 1.0 este exclusiv pentru T7 Series (T7 Shield, T7 Touch, T7), prin urmare instalarea software-ului Samsung Portable SSD 1.0 nu va elimina în mod automat orice versiune anterioară a software-ului Samsung Portable SSD, pentru T3, T5 sau X5 deja instalată pe calculator.

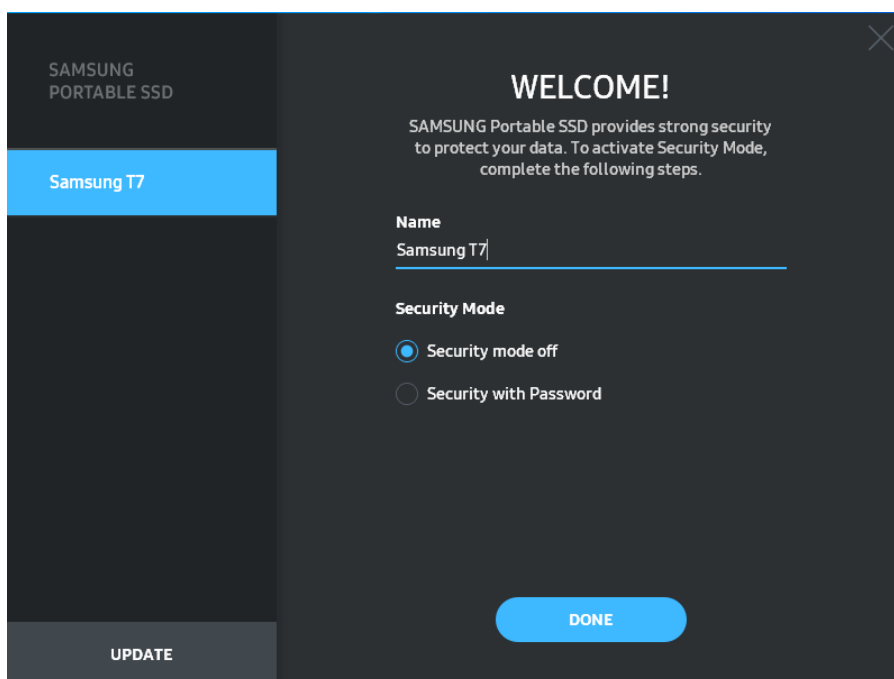
1. Executarea Samsung Portable SSD Software 1.0

Selectați pictograma aplicației „Samsung Portable SSD Software 1.0” de pe Desktop.

* În caz de SO Mac, este posibil ca Samsung Portable SSD Software 1.0 să nu funcționeze fără activarea dispozitivului (driverului) necesar.

2. Setarea modului de securitate (opțional)

Modul de securitate este opțional. Puteți utiliza T7 Shield fără activarea caracteristicii de securitate/actualizare. Urmați instrucțiunile care apar pe fiecare dintre ecranele Samsung Portable SSD Software 1.0. După ce acceptați termenii și condițiile Samsung Portable SSD Software 1.0, puteți seta o parolă urmând pașii de mai jos. (Anumite elemente ale Samsung Portable SSD Software 1.0 vor fi instalate pe computerul utilizatorului.)

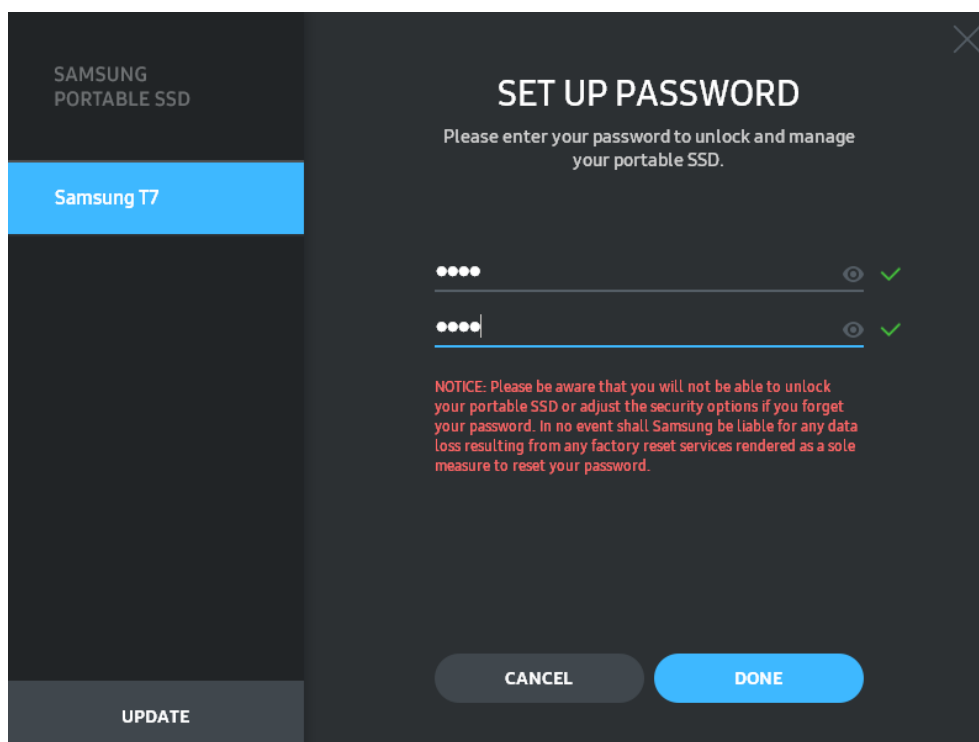


- **Mod de securitate dezactivat**

Puteți utiliza T7 Shield fără activarea caracteristicii de securitate/actualizare.

- **Securitate cu parolă**

Puteți activa modul de securitate cu parola dvs. În caz de uitare a parolei, trebuie să restaurați T7 Shield la setările din fabrică prin intermediul unui serviciu online oferit de centrele noastre de asistență pentru clienți. Rețineți că, prin restaurarea la setările din fabrică, se vor pierde toate datele de pe T7 Shield. Aveți grijă să nu uitați parola.



* Samsung nu va fi responsabilă pentru pierderea datelor utilizatorului din cauza parolelor uitate sau furate. În efortul de a păstra dispozitivul cât mai sigur posibil, nu există opțiunea de recuperare a parolei. Utilizatorii care și-au uitat parola, trebuie să restaureze T7 Shield la setările din fabrică prin intermediul unui serviciu online oferit de centrele noastre de asistență pentru clienți. Rețineți că, prin restaurarea la setările din fabrică, se vor pierde toate datele de pe T7 Shield. Aveți grijă să nu uitați parola.

* **Exclusiv pentru OS Mac**, driverul „Samsung Portable SSD 1.0” este necesar pentru funcționalitatea de securitate. Dacă extensia kernel nu este instalată, finalizați instalarea urmând secvența de instalare a pachetului. După instalare, deconectați și reconectați T7 Shield pentru a confirma că instalarea a reușit.

* **Exclusiv OS Mac**, driverul „Samsung Portable SSD 1.0” și anumite drivere de la terțe părți, inclusiv, SATSMARTDriver, se exclud reciproc. Dacă doriți să folosiți SATSMARTDriver, dezinstalați driverul Samsung Portable SSD și instalați SATSMARTDriver conform următoarelor.

* Atunci când driverul Samsung Portable SSD și SATSMARTDriver sunt instalate împreună și se detectează un conflict, vor fi disponibile instrucțiuni după cum urmează:

Modul de dezinstalare a driverului Samsung Portable SSD și de instalare a SATSMARTDriver

```
#sudo kextunload /Library/Extensions/SamsungPortableSSDDriver.kext
```

```
#sudo kextload /Library/Extensions/SATSMARTDriver.kext
```

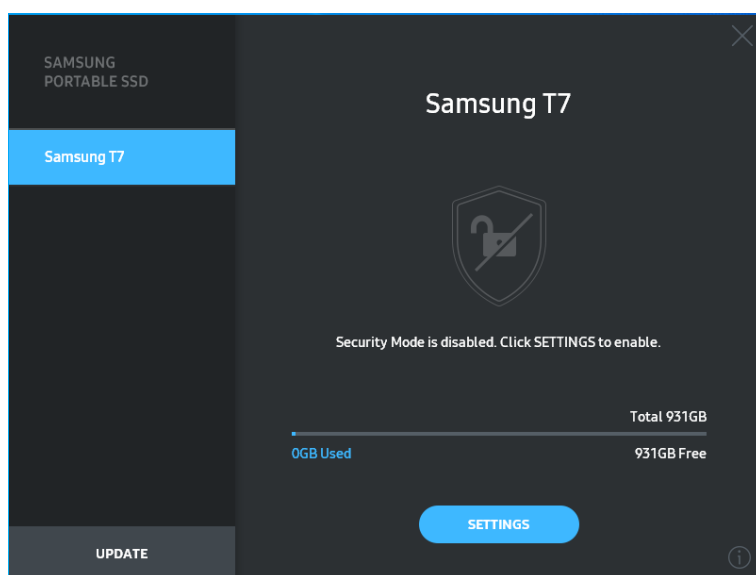
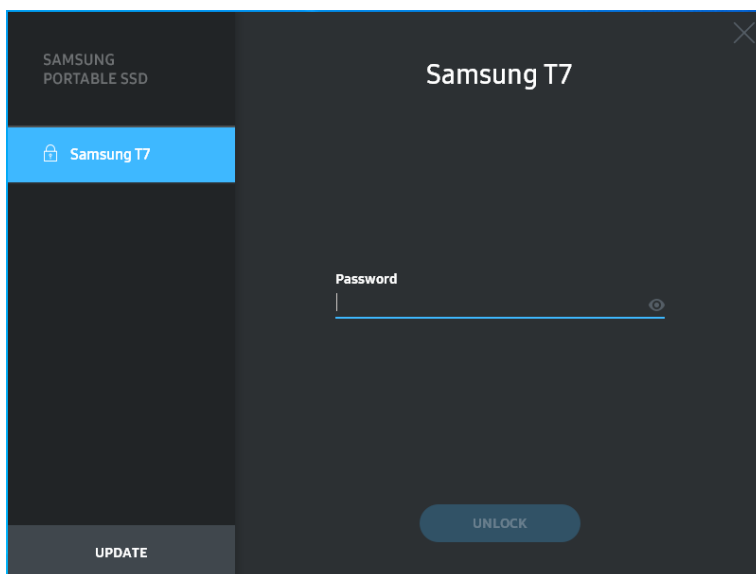
Modul de dezinstalare a SATSMARTDriver și de instalare a SamsungPortableSSDDriver

```
#sudo kextunload /System/Library/Extensions/SATSMARTDriver.kext
```

```
#sudo kextload /Library/Extensions/SamsungPortableSSDDriver.kext
```

3. Deblocarea

Dacă ați activat modul de securitate, trebuie să introduceți parola și să faceți clic pe butonul „UNLOCK” (DEBLOCARE) înainte de a accesa datele din T7 Shield de fiecare dată când conectați T7 Shield la computer. Dacă deblocarea nu reușește, accesul dvs. va fi limitat la o capacitate de aproximativ 128 MB alocată pentru SamsungPortableSSD_1.0.exe și SamsungPortableSSD_1.0.app, ceea ce înseamnă că nu veți avea acces la datele protejate.



* În funcție de mediul utilizatorului, este posibil ca „SamsungPortableSSD Software 1.0” să nu fie executat în mod automat. În acest caz, faceți dublu clic pe pictograma „SamsungPortableSSD Software 1.0” din Explorer (Explorator) în Windows sau din Desktop în Mac.

* Modul de securitate poate fi acceptat numai de anumite versiuni (sau de versiunile superioare) ale fiecărui SO. Verificați dacă SO îndeplinește cerințele de sistem și acceptă modul de securitate.

* Dacă modul de securitate este activat, inițial se va afișa numai capacitatea partiției de securitate de pe T7 Shield. Această partiție de securitate este de aproximativ 128 MB. După ce introduceți parola și deblocați cu succes, sistemul va afișa capacitatea completă a T7 Shield.

* Puteți alege alt Samsung Portable SSD făcând clic pe numele T7 Shield de pe panoul din stânga. Software-ul Samsung Portable SSD enumeră toate dispozitivele gazdă (până la 6) la care Samsung Portable SSD este conectat.

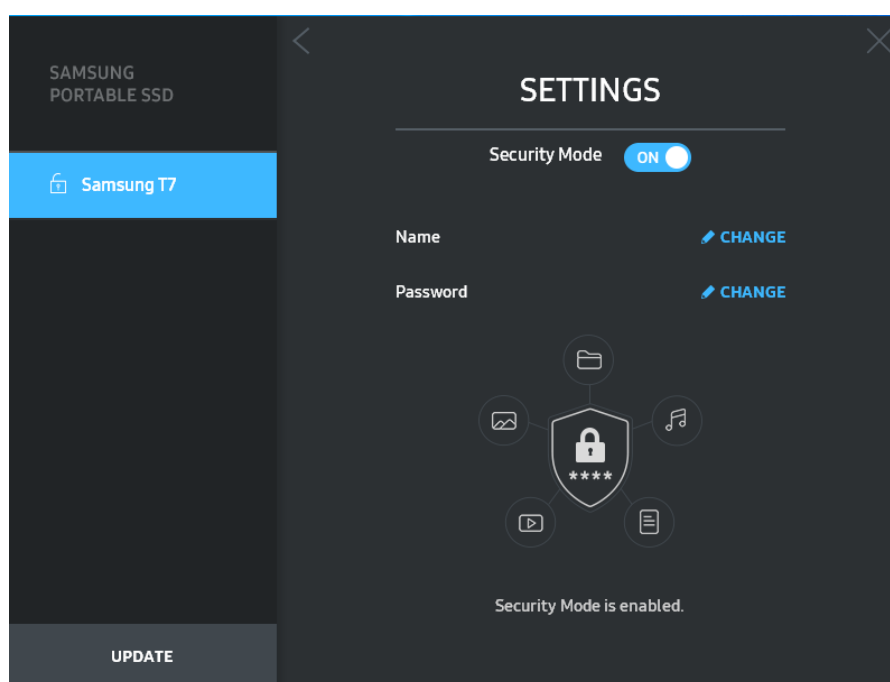
4. Modificarea setărilor

Puteți modifica modul de securitate/numele de utilizator/setările parolei de pe T7 Shield făcând clic pe butonul „SETTINGS” (SETĂRI) de pe pagina principală. Atunci când utilizați un computer fără software-ul de securitate, puteți descărca fișierul de instalare („SamsungPortableSSD_Setup_Win_1.0.exe” pentru SO Windows, „SamsungPortableSSD_Setup_Mac_1.0.pkg” pentru SO Mac) de pe site-ul web Samsung (<http://www.samsung.com/samsungssd>) și îl puteți instala pentru a modifica setările.

- **Modul de securitate**

Pentru a comuta modul de securitate între ON (PORNIT) și OFF (OPRIT), faceți clic pe butonul de comutare și introduceți parola corectă. Consultați tabelul de mai jos pentru descrierea indicatorului stării de securitate a T7 Shield.

Stare		Descriere
	Blocat	Acest lucru înseamnă că modul de securitate este activat, dar utilizatorul nu a deblocat T7 Shield. Puteți debloca T7 Shield de pe pagina de deblocare.
	Deblocat	Acest lucru înseamnă că modul de securitate este activat și că utilizatorul nu a deblocat încă T7 Shield. Puteți vizualiza capacitatea de stocare și modifica setările pe pagina principală.
Fără pictogramă	Mod de securitate DEZACTIVAT	Semnifică faptul că securitatea este OPRITĂ. Puteți vizualiza capacitatea de stocare și modifica setările pe pagina principală.



- **Nume/parolă**

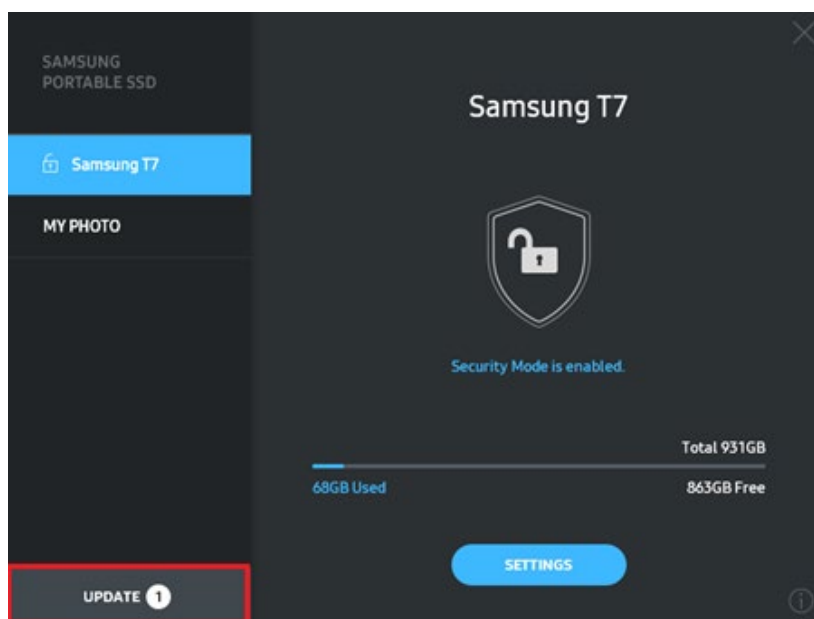
Puteți modifica numele și parola dvs. Pentru modificarea parolei, faceți clic pe butonul „CHANGE” (MODIFICARE).

The screenshot shows the 'CHANGE NAME' screen. On the left, a sidebar contains the text 'SAMSUNG PORTABLE SSD' and a blue button labeled 'Samsung T7'. The main area has a title 'CHANGE NAME' and a close button (X) in the top right. Below the title, there are two input fields: 'Password' (with a masked password '••••••') and 'Name' (with the text 'Samsung T7'). At the bottom, there are two buttons: 'CANCEL' and 'SAVE'. A dark bar at the very bottom contains the word 'UPDATE'.

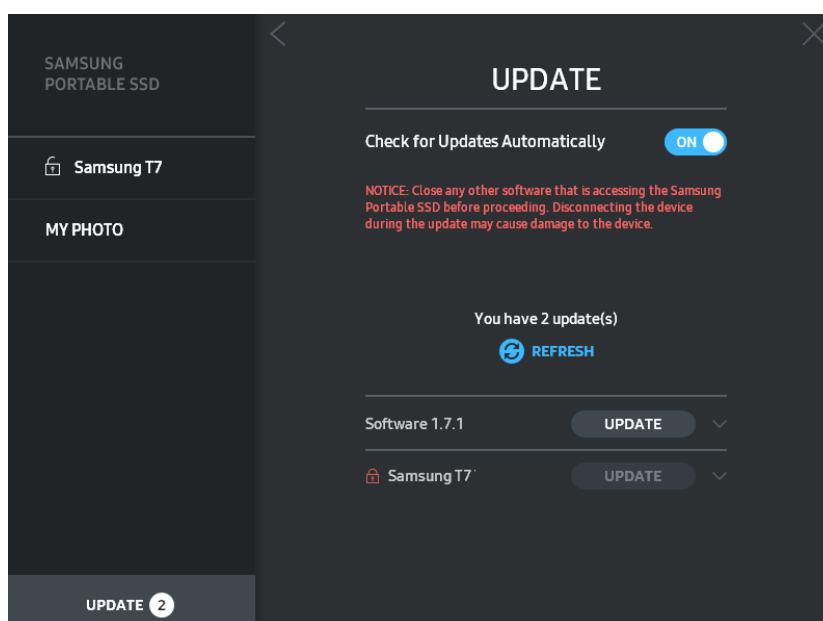
The screenshot shows the 'CHANGE PASSWORD' screen. On the left, a sidebar contains the text 'SAMSUNG PORTABLE SSD' and a blue button labeled 'Samsung T7'. The main area has a title 'CHANGE PASSWORD' and a close button (X) in the top right. Below the title, there are three input fields: a top field with a masked password, a field labeled 'Enter your new password (4-16 characters)', and a field labeled 'Confirm your new password'. Below these 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.' At the bottom, there are two buttons: 'CANCEL' and 'SAVE'. A dark bar at the very bottom contains the word 'UPDATE'.

5. Actualizarea software-ului și a firmware-ului produsului

Atunci când computerul este conectat la internet, numărul de actualizări de software/firmware disponibile va fi afișat în partea de jos a panoului din stânga.



Făcând clic pe butonul „UPDATE” (ACTUALIZARE) () , puteți accesa pagina de actualizare.



Făcând clic pe butonul „UPDATE” (ACTUALIZARE) () , puteți descărca cel mai recent software („SW”) sau firmware („FW”) și îl puteți actualiza.

Făcând clic pe butonul „Check for Update Automatically” (Verificare automată actualizări) () , puteți alege să actualizați SW și FW automat atunci când Samsung Portable SSD este conectat.

Făcând clic pe butonul reîmprospătare () , puteți reîmprospăta starea de actualizare.

Făcând clic pe butonul săgeată în jos () , puteți vizualiza informații detaliate despre actualizarea aplicabilă.

* Atunci când utilizatorul modifică „Check for Update Automatically” (Verificare automată actualizări) de la OFF (OPRIT) la ON (PORNIT), SW nu reîmprospătează imediat informațiile de actualizare. Informațiile de actualizare sunt reîmprospătate atunci când utilizatorul face clic pe butonul de reîmprospătare sau când Samsung Portable SSD este conectat la computer.

* Pentru actualizări de FW, modul de securitate trebuie să fie OFF (OPRIT). Orice accesare a T7 Shield, inclusiv copierea/ștergerea /formatarea partiției, în timpul actualizării de FW, poate duce la deteriorarea sau la comportamentul anormal al T7 Shield.

* După ce FW a fost actualizat, deconectați și reconectați T7 Shield pentru a vă asigura că actualizarea de FW a reușit.

6. Ștergerea software-ului „Samsung Portable SSD”

Ștergerea software-ului de pe fiecare SO

SO computer		Descriere
SO Windows	Dacă utilizatorul a instalat SW utilizând SamsungPortableSSD_Setup_Win_1.0.exe	Software-ul poate fi dezinstalat prin „Uninstall or change a program” (Dezinstalare sau modificare program). Accesați Control panel (Panou de control) → Programs (Programe) → Programs and Features (Programe și caracteristici) → Uninstall or change a program (Dezinstalare sau modificare program) → faceți dublu clic pe „Samsung Portable SSD Software 1.0” (Software Samsung Portable SSD 1.0) și selectați „Yes” (Da).
	Dacă utilizatorul a instalat SW utilizând SamsungPortableSSD_1.0.exe	Software-ul trebuie să fie șters manual prin executarea PSSD_Cleanup.bat din calea de instalare a aplicației. (În mod normal C:\Program Files(x86)\Samsung\Portable_SSD\PSSD_Cleanup.bat) Consultați Întrebările frecvente (FAQ) de pe site-ul web Samsung (http://www.samsung.com/samsungssd) pentru mai multe detalii.
SO Mac		Aplicația trebuie să fie ștersă manual prin executarea CleanupT7PlusAll.scpt din calea de instalare a software-ului. (În mod normal #osascript ~/Library /ApplicationSupport/Portable_SSD/CleanupT7PlusAll.scpt) *Este posibil ca optimizatoarele terțe, precum AppCleaner, să nu poată șterge complet software-ul „Samsung Portable SSD”. Consultați Întrebările frecvente (FAQ) de pe site-ul web Samsung (http://www.samsung.com/samsungssd) pentru mai multe detalii.

7. Selectarea limbii implicite a SW

Limba implicită poate fi selectată în Regional Setting (Setare regională).

Pentru dispozitivele Android

1. Descărcați aplicația din Magazinul Google Play

Puteți descărca aplicația „Samsung Portable SSD 1.0” din App store.

2. Executarea aplicației

Executați aplicația instalată.

3. Setarea modului de securitate

Parola stocată în T7 Shield după conectarea la computer poate fi utilizată și pe Android.

WELCOME

SAMSUNG Portable SSD provides strong security to protect your data. To activate Security Mode, complete the following steps.

Name
Samsung T7

Security Mode

☐ Security Mode Off

☒ Security with Password

COMPLETE

SET PASSWORD

Please enter your password to unlock and change the Security Lock options.

Enter the new password

Confirm the new password

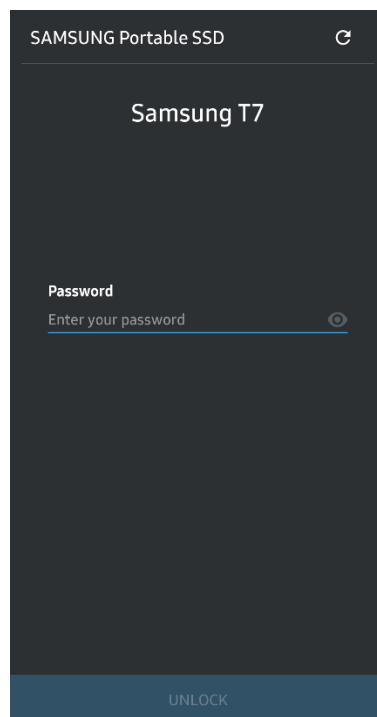
NOTICE: Please be aware that you will not be able to unlock your portable SSD or adjust the security options if you forget your password. In no event shall Samsung be liable for any data loss resulting from any factory reset services rendered as a sole measure to reset your password.

CANCEL **COMPLETE**

* Samsung nu va fi responsabilă pentru pierderea datelor utilizatorului din cauza parolelor uitate sau furate. În efortul de a păstra dispozitivul cât mai sigur posibil, nu există opțiunea de recuperare a parolei. Utilizatorii care și-au uitat parola, trebuie să restaureze T7 Shield la setările din fabrică prin intermediul unui serviciu online oferit de centrele noastre de asistență pentru clienți. Rețineți că, prin restaurarea la setările din fabrică, se vor pierde toate datele de pe T7 Shield. Aveți grijă să nu uitați parola.

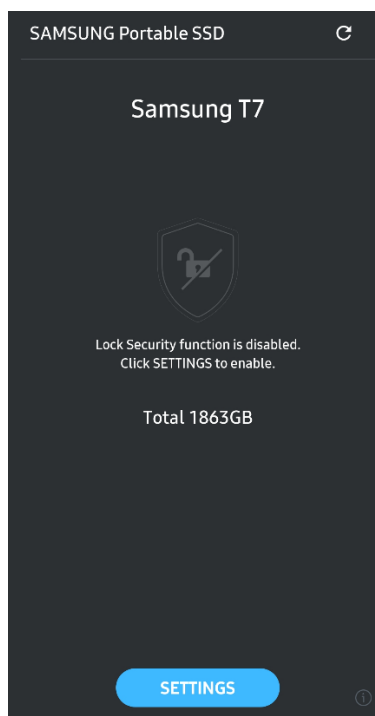
4. Deblocarea T7 Shield

Dacă ați activat modul de securitate, trebuie să introduceți parola și să faceți clic pe butonul „UNLOCK” (DEBLOCARE) înainte de a accesa datele din T7 Shield de fiecare dată când conectați T7 Shield la dispozitiv.



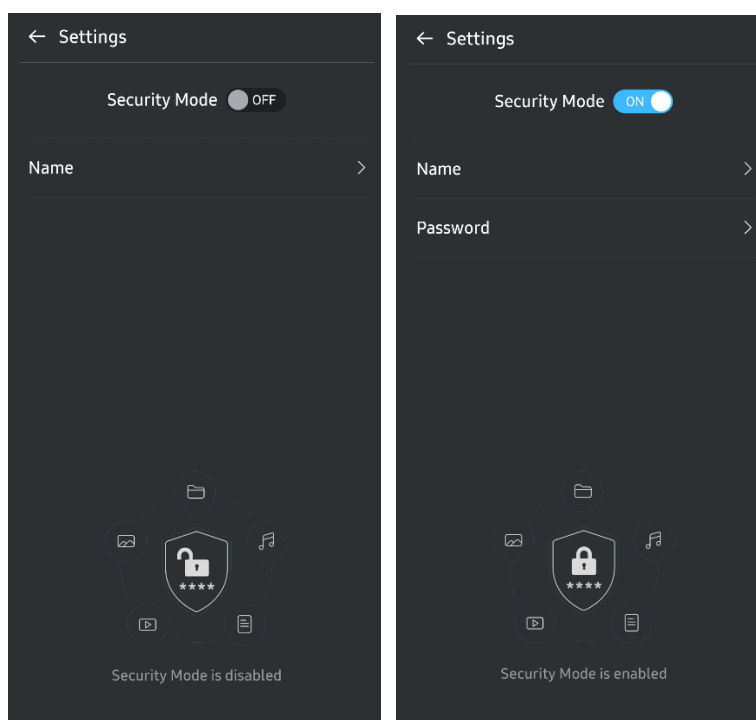
5. Ecran de pornire

Dacă modul de securitate nu este activat pe T7 Shield, puteți accesa ecranul Setări făcând clic pe butonul SETTINGS (SETĂRI) de pe pagina principală.



6. Ecranul Settings (Setări)

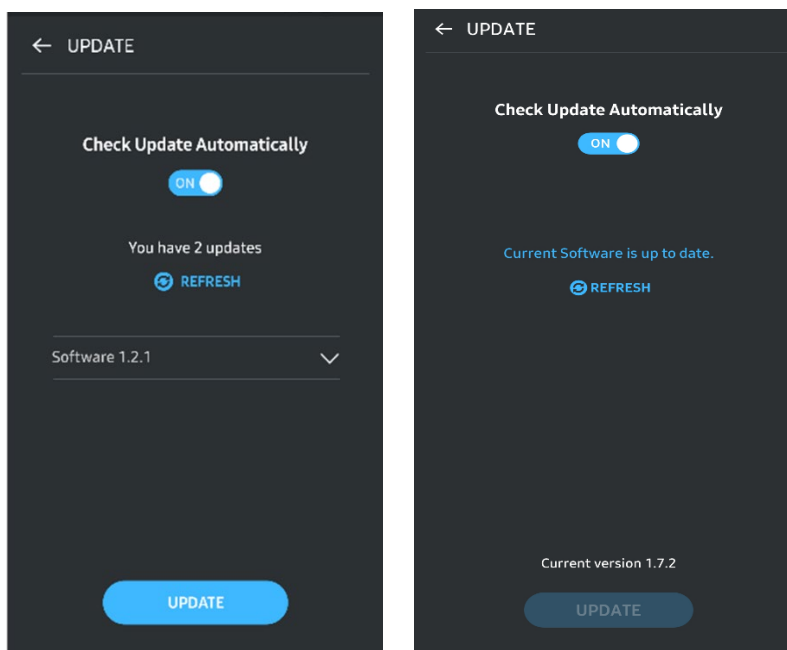
Puteți modifica numele de utilizator și parola și puteți să PORNIȚI/OPRIȚI modul de securitate.



7. Actualizare SW și FW

Pentru a accesa ecranul de actualizare, faceți clic pe butonul de pe pagina Update (Actualizare) (🔄) de pe Ecranul de pornire. Dacă există actualizări disponibile, butonul „UPDATE” (ACTUALIZARE) (UPDATE) va fi evidențiat. Dacă există o aplicație care poate fi actualizată, un clic pe butonul UPDATE (ACTUALIZARE) va afișa o legătură la „App Store”.

* Actualizarea de firmware necesită conexiunea la un computer.



8. Ștergerea aplicației „Samsung Portable SSD” de pe Android

Deschideți aplicația Settings (Setări) a dispozitivului Android și atingeți Apps (Aplicații) sau Application manager (Manager aplicații). Atingeți „Samsung Portable SSD” și dezinstalați.

9. Selectați limba implicită

Limba implicită poate fi selectată în setarea limbii sistemului Android.

* Cale: Android apps – Settings – Language (Aplicații Android – Setări – Limbă)

Atenție

Nerespectarea instrucțiunilor și precauțiilor din fiecare secțiune a acestui manual poate provoca vătămări utilizatorului, deteriorarea produsului sau pierderea datelor. Citiți cu atenție înainte de a utiliza produsul.

Efectuați copii de rezervă ale datelor importante

Niciun sistem de computer nu este absolut sigur. Samsung nu oferă niciun fel de garanție împotriva pierderii datelor stocate pe T7 Shield. Samsung respinge orice răspundere pentru stresul emoțional și/sau daunele fizice și/sau daunele financiare sau pierderile de orice fel cauzate de pierderea și/sau restaurarea datelor stocate pe T7 Shield.

Întotdeauna creați copii de rezervă pentru datele importante.

Păstrați în siguranță parola de utilizator

Având în vedere că T7 Shield utilizează tehnologii avansate de criptare, datele utilizatorului nu pot fi accesate dacă ați pierdut sau ați uitat parola de utilizator. Notați parola și păstrați-o într-un loc sigur. Dacă T7 Shield nu poate fi utilizat din cauză că utilizatorul nu a introdus parola corectă, singura modalitate de a restabili T7 Shield este să-l resetați la setările din fabrică prin intermediul serviciilor online furnizate de un centru de service Samsung sau prin PSID Revert de la Magician. Totuși, restaurarea dispozitivului la setările din fabrică va duce la pierderea completă a tuturor datelor utilizatorului. Regulat creați copii de rezervă pentru datele importante.

Conectarea la dispozitive certificate; respectarea standardelor de siguranță

T7 Shield a fost proiectat pentru a respecta limitările consumului de energie în conformitate cu standardele de siguranță. Utilizați dispozitivele și porturile de interfață care respectă standardele asociate.

Evitați șocurile și vibrațiile

T7 Shield a funcționat fără probleme și a suferit doar daune limitate la suprafață după testele de cădere efectuate în condiții controlate. Testele de cădere au implicat 4 de căderi libere de la o înălțime de 3 metri pe o podea de oțel. Cu toate acestea, nivelul de rezistență la cădere al T7 Shield poate varia în funcție de mediul real, iar daunele cauzate de un astfel de impact nu sunt acoperite de garanție.

Nu dezamblați și nu deteriorați produsul; nu îndepărtați eticheta

Nu dezamblați T7 Shield, nu deteriorați și nu îndepărtați autocolantele sau etichetele de pe T7 Shield. Dacă T7 Shield a fost dezamblat, deteriorat sau dacă eticheta a fost îndepărtată de utilizator, toate garanțiile vor deveni nule. În scopul efectuării de reparații, contactați numai un Centru de service Samsung sau furnizori de servicii desemnați de Samsung.

Utilizați accesorii originale

Utilizați întotdeauna piese și accesorii originale certificate de Samsung. Samsung nu este responsabilă pentru deteriorarea T7 Shield sau pentru pierderea datelor utilizatorului din cauza folosirii de piese sau accesorii care nu sunt originale.

Utilizați produsul la temperaturi și umiditate adecvate

Vă recomandăm să utilizați T7 Shield într-un mediu adecvat: un interval de temperatură cuprins între 5 °C și 35 °C și un nivel de umiditate cuprins între 10 și 80 %.

Nu deconectați cablul folosind forță excesivă

Nu trageți de cablu și nu deconectați T7 Shield folosind forță excesivă. Dacă procedați astfel, puteți destabiliza conexiunea sau puteți deteriora conectorul.

Efectuați actualizări și scanări pentru detectarea virusilor

Respectați următoarele instrucțiuni de siguranță pentru a preveni infectarea cu virusi.

- Instalați un program anti-virus pe computerul la care este conectat T7 Shield și efectuați regulat scanări pentru detectarea virusilor.
- Actualizați întotdeauna sistemul de operare și software-ul antivirus la cea mai nouă versiune.
- După descărcarea oricăror fișiere pe T7 Shield, executați întotdeauna o scanare de detectare a virusilor înainte de a deschide fișierul.

Curățați produsul

Se recomandă să curățați T7 Shield doar prin ștergere ușoară cu o cârpă moale. Nu folosiți apă, substanțe chimice sau detergent. Acestea pot cauza decolorarea sau corodarea exteriorului T7 Shield și, de asemenea, pot provoca incendii sau șocuri electrice.

Feriți produsul de copii și animale

Piese mici prezintă risc de sufocare. Feriți T7 Shield de copii sau de animale pentru a preveni introducerea în cavitatea bucală a produsului sau a unor componente ale T7 Shield.

Păstrați departe de excesul de mediu la rata de IP65

T7 Shield are o evaluare de *IP65 bazată pe testarea internă efectuată în condiții controlate. Capacitățile de rezistență la apă și praf pot varia în funcție de condițiile reale de mediu. Garanția nu acoperă nicio deteriorare cauzată de lichide sau praf.

*Condiții de testare IPX5: T7 Shield a fost expus la apă proaspătă proiectată dintr-o duză (Φ 6,3 mm) la 3 metri distanță la 12,5 l/min timp de 3 minute.

Condiții de testare IP6X: T7 Shield a fost expus la 2 kg/m³ de praf activ cu presiune sub 2

kPa timp de 8 ore într-o cameră de vid. Evaluarea IP65 este testată în condiții controlate.

Întrebări frecvente

Nu pot executa software-ul Samsung Portable SSD 1.0.	Software-ul Samsung Portable SSD 1.0 poate fi executat numai pe anumite versiuni (sau ulterioare) ale SO. Consultați mai jos versiunile de SO acceptate: • SO Windows: Windows 7 sau versiune superioară • SO Mac: Mac OS X 10.10 sau versiune superioară
Mesajul „USB storage unexpectedly removed” (Stocare USB eliminată în mod neașteptat) apare pe bara de stare a dispozitivului meu mobil.	Pentru a utiliza software-ul Samsung Portable SSD 1.0, este necesară permisiunea de a accesa dispozitivul USB. Acest mesaj apare atunci când permisiunea de acces este eliminată de pe dispozitivul mobil. După ce lansați aplicația Samsung Portable SSD, puteți utiliza din nou T7 Shield în mod normal.
Atunci când conectez T7 Shield la alte dispozitive în afară de un PC, acestea nu recunosc T7 Shield.	T7 Shield a fost dezvoltat pentru a fi utilizat cu PC-urile cu SO Windows, SO Mac și cu dispozitivele mobile. Atunci când este conectat la alte dispozitive în afară de acestea, este posibil ca T7 Shield să nu fie recunoscut sau caracteristicile sale să fie restricționate în funcție de nivelul de suport al acestora. În plus, dacă ați activat modul de securitate cu parolă, nu puteți introduce parola de pe dispozitive care nu sunt PC sau mobile și, prin urmare, nu veți putea accesa datele stocate pe T7 Shield. Dezactivați modul de securitate înainte de a utiliza T7 Shield cu astfel de dispozitive.
Mi-am pierdut parola. Pot dezactiva modul de securitate?	Dacă vă pierdeți parola, nu este posibil să o găsiți. Dar puteți dezactiva modul de securitate prin resetarea la setările din fabrică prin intermediul serviciilor online furnizate de un centru de service Samsung sau prin PSID Revert de la Magician. Cu toate acestea, realizați întotdeauna o copie de rezervă a datelor importante, deoarece resetarea acestuia șterge toate datele stocate în produs.
T7 Shield nu este recunoscut de către dispozitive.	Asigurați-vă că T7 Shield este conectat în mod corespunzător la portul USB. • Este posibil ca anumite PC-uri să nu recunoască T7 Shield atunci când acesta este conectat la portul USB 2.0 în cazul în care curentul depășește limita maximă (500 mA) descrisă în Specificațiile de putere. În acest caz, încercați un port USB diferit. • În cazul în care folosiți alte cabluri decât cele incluse în pachetul produsului, este posibil ca T7 Shield să nu fie recunoscut. Dacă T7 Shield este conectat corect, dar continuă să nu fie recunoscut de dispozitive, contactați Centrele de service specificate în manualul de utilizare sau accesați site-ul web Samsung (http://www.samsung.com) și cereți informații.
Care sunt condițiile rezistente la apă și la praf pentru T7 Shield?	T7 Shield este evaluat la IP65. Totuși, capacitățile de rezistență la apă și praf pot varia în funcție de condițiile de mediu. Garanția nu acoperă nicio deteriorare cauzată de lichide sau praf.

	Evaluarea și gradul de protecție IP (Protecție împotriva factorilor externi) se referă la evaluările de rezistență la apă și praf recunoscute prin testare în condiții controlate. Condițiile pentru testul IP65 sunt următoarele: *Condiție de testare IPX5: Dispozitivul este expus la apă proaspătă proiectată dintr-o duză (Φ 6,3 mm) la 3 metri distanță la 12,5 l/min timp de 3 minute. *Condiții de testare IP6X: Dispozitivul este fost expus la 2 kg/m³ de praf activ cu presiune sub 2 kPa timp de 8 ore într-o cameră de vid. (Testele de mai sus implică un jet de apă proaspătă de joasă presiune și pătrunderea prafului din mai multe direcții.)
Care sunt condițiile testului de cădere a T7 Shield?	Testele de cădere pe T7 Shield au fost efectuate în condiții controlate în modul următor. T7 Shield a fost aruncat (cădere liberă) pe o placă metalică de la până la 3 metri de patru ori. Nivelul de rezistență la cădere al T7 Shield poate varia în funcție de condițiile mediului real, iar daunele cauzate de un astfel de impact nu sunt acoperite de garanție.
Garanția acoperă T7 Shield în cazul în care are loc scufundarea în praf sau intruziunea?	Capacitățile de rezistență la apă și praf ale T7 Shield pot varia în funcție de condițiile de mediu. Garanția nu acoperă daunele cauzate de pătrunderea lichidelor sau a prafului în afara condițiilor restricționate.
Garanția acoperă un T7 Shield care a fost deteriorat din cauza unei căderi?	Nivelul de rezistență la cădere poate varia în funcție de condițiile mediului real, iar daunele cauzate de un astfel de impact nu sunt acoperite de garanție.
Ce ar trebui să fac dacă T7 Shield este scufundat sau pulverizat cu apă?	În primul rând, îndepărtați umezeala cu un prosop uscat, țesut etc. (în special, îmbinarea unei părți a unui conector). Scufundarea și umiditatea pot cauza o defecțiune, așa că încetați să utilizați T7 Shield până când este complet uscat.
Pot folosi T7 Shield în aer liber (de exemplu, în condiții de ploaie sau zăpadă)?	Când apa intră în zona conectorului în timpul utilizării, scurgerile pot afecta T7 Shield și componentele conectate. Nu utilizați T7 Shield în aer liber dacă plouă sau ninge.
Cablurile care vin cu T7 Shield sunt și ele rezistente la apă?	Cablurile prevăzute pentru T7 Shield nu sunt rezistente la apă. Nu utilizați cablul cât timp este ud, deoarece poate cauza o defecțiune.

Specificațiile și certificările produsului

Specificațiile produsului

Model	MU-PE1T0	MU-PE2T0	MU-PE4T0
Capacitate	1 TB	2 TB	4TB
Interfață	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps), compatibilă retroactiv		
Viteză transfer de date*	1.050 MB/s		
Dimensiuni	57 x 86 x 12,5 mm (L x l x î)		
Greutate	Până la 98 g		
Specificații de sistem recomandate utilizatorului	Windows 7 sau versiune superioară; Mac OS X 10.10 sau versiune superioară; sau Android Lollipop (versiunea 5.1) sau versiune superioară		Windows 7 (doar pe 64 de biți) sau o versiune superioară; Mac OS X 10.10 sau o versiune superioară; sau Android Lollipop (versiunea 5.1) sau superioară

* Viteza maximă de transfer de date este măsurată în baza standardelor de testare interne ale Samsung cu cablu USB atașat. Performanțele pot varia în funcție de configurația gazdă. Pentru a atinge vitezele maxime de transfer de 1.050 MB/s, dispozitivul gazdă și cablurile de legătură trebuie să accepte USB 3.2 Gen 2 și modul UASP trebuie să fie activat.

Conformitate cu reglementările



KC (Korea Certification)

Simbol de identificare: a se vedea mai jos

Nume: Samsung Electronics Co., Ltd.

Producător/țara de fabricație: Samsung Electronics Co. Ltd/Republica Coreea

Anul și luna de fabricație: marcate separat

Tensiune/model: a se vedea mai jos

Producător: SAMSUNG Electronics Co. Ltd.

Model	Putere nominală		Simbol de identificare
MU-PE1T0	5 V	1,5 A	R-R-SEC-MU-PE1T0
MU-PE2T0	5 V	1,5 A	R-R-SEC-MU-PE2T0
MU-PE4T0	5 V	1,5 A	R-R-SEC-MU-PE4T0

* Acest dispozitiv conform cu EMC (Clasa B) pentru domiciliu este destinat utilizării în medii domestice și poate fi folosit în orice regiune.



FCC (Federal Communication Commission)

Reglementări Federal Communication Commission (FCC) din Statele Unite

Rețineți că alterarea sau modificarea neautorizată în mod expres de partea responsabilă cu respectarea reglementărilor poate duce la anularea autorității utilizatorului de a opera dispozitivul.

Acest echipament a fost testat și verificat pentru a se conforma cu restricțiile FCC CFR Partea 15, cu privire la dispozitivele digitale din Clasa B.

Aceste restricții sunt implementate pentru a preveni emisiile de unde electromagnetice dăunătoare atunci când dispozitivul este utilizat în medii rezidențiale. Acest dispozitiv generează, utilizează și emite unde radio și poate cauza interferențe radio dăunătoare pentru comunicațiile wireless, dacă nu este instalat și utilizat conform instrucțiunilor. Totuși, nu garantează absența interferențelor radio în anumite medii instalate. Dacă atunci când dispozitivul este pornit sau oprit se produc interferențe radio dăunătoare pentru recepția radio sau TV, utilizatorul trebuie să le prevină aplicând una dintre măsurile următoare.

- Modificați direcția antenei de recepție sau mutați-o
- Sporiți distanța dintre dispozitiv și receptor
- Conectați receptorul și dispozitivul la surse de alimentare de pe circuite separate
- Solicitați asistență din partea unor tehnicieni radio/TV calificați sau a distribuitorului
- Acest dispozitiv respectă Partea 15 a reglementărilor FCC
- Acest dispozitiv nu cauzează interferențe electromagnetice
- Dacă se produc interferențe, inclusiv unele care cauzează probleme de funcționare a dispozitivului, acesta poate fi operat în două condiții care asigură funcționarea normală. Acest produs a fost conceput doar pentru utilizare la interior.

* Notificare FCC: Rețineți că alterarea sau modificarea neautorizată în mod expres de partea responsabilă cu respectarea reglementărilor poate duce la anularea autorității utilizatorului de a opera dispozitivul.

Identificator unic: consultați eticheta de pe produs

Parte responsabilă: Samsung Electronics America QA Lab

19 Chapin Rd. Building D Pine Brook NJ 07058

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



CE (Conformitate Europeană)

Declară prin prezentul document că acest produs/aceste produse respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivelor 2014/30/UE, 2014/35/UE și 2011/65/UE.

Numai pentru utilizare în interior.



Informații de contact Conformitate UE

Samsung
PO Box 12987, Dublin. IE sau
Euro QA Lab, Saxony Way, Yateley, GU46 6GG UK



DEEE (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice)

Acest marcaj pe produs, pe accesorii sau pe documentație indică faptul că produsul și accesoriiile sale electrice (de exemplu, încărcător, căști, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu deșeurile menajere la finalul perioadei de funcționare. Pentru a preveni posibilele daune asupra mediului sau sănătății umane cauzate de eliminarea necontrolată a deșeurilor, separați aceste articole de alte tipuri de deșeuri și reciclați-le în mod responsabil pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze fie distribuitorul de unde au achiziționat acest produs, fie un birou al administrației locale, pentru detalii despre modul și locul de reciclare ecologică în condiții de siguranță a acestor articole.

Utilizatorii comerciali trebuie să-și contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile contractului de cumpărare. Acest produs și accesoriiile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deșeuri comerciale în momentul eliminării.

Innovation, Science and Economic Development Canada (Departamentul de Inovare, Știință și Dezvoltare economică Canada)

Aparatul digital de Clasa B întrunește toate cerințele reglementărilor canadiene privind echipamentele.

Etichetă de conformitate ICES-003

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

Triman



Séparez les éléments avant de trier



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Decretul francez nr. 2014-1577 a făcut obligatorie, începând cu 1 ianuarie 2015, imprimarea logo-ului Triman pe produsele reciclabile și pe ambalajele vândute consumatorilor din Franța.