



Samsung Portable SSD T7 Touch

Benutzerhandbuch

MU-PC500

MU-PC1T0

MU-PC2T0

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

SAMSUNG ELECTRONICS BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, PRODUKTE, INFORMATIONEN UND SPEZIFIKATIONEN ZU JEDER ZEIT OHNE ANKÜNDIGUNG ZU ÄNDERN.

Die Informationen in diesem Dokument beziehen sich auf Produkte der Samsung Electronics Co., Ltd. („Samsung“). Die in diesem Dokument enthaltenen Produktbeschreibungen dienen ausschließlich zu Referenzzwecken. Alle in diesem Dokument behandelten Informationen können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden. Sie werden in der verfügbaren Form ohne jegliche Gewährleistungen bereitgestellt. Dieses Dokument und alle darin behandelten Informationen bleiben das alleinige und ausschließliche Eigentum von Samsung. Durch dieses Dokument wird keinerlei Lizenz eines Patents, Urheberrechts, einer Topographie (Mask Work), einer Marke oder irgendeines anderen geistigen Eigentumsrechts stillschweigend oder ausdrücklich durch Estoppel (rechtshemmende Einwände) oder anderweitig gewährt. Samsung übernimmt keinerlei ausdrückliche oder implizite Gewährleistungen hinsichtlich des Kaufs und/oder der Verwendung von Samsung Produkten, sofern diese nicht in den Verkaufs- und Lieferbedingungen dieser Produkte enthalten sind. Samsung Produkte sind nicht für die Verwendung bei der Lebenserhaltung, der Intensivpflege, in medizinischen Geräten und Sicherheitsgeräten oder ähnlichen Anwendungsbereichen gedacht, bei denen ein Produktversagen zu einer Verletzung von Leib, Leben oder Gesundheit führen kann, oder in Anwendungen aus den Bereichen Militär und Verteidigung oder in irgendwelchen staatlichen Anschaffungen, für die spezielle Bedingungen oder Bestimmungen gelten können. Aktuelle oder zusätzliche Informationen zu Samsung Produkten erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Samsung Händler oder auf der Webseite (<https://www.samsung.com>). Samsung und die Samsung Logos sind eingetragene Marken der Samsung Electronics Co., Ltd. oder ihrer verbundenen Unternehmen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Bei anderen Namen und Marken kann es sich um das Eigentum Dritter handeln.

Copyright © 2020, Samsung Electronics Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

Samsung Portable SSD T7 Touch

Benutzerhandbuch

Inhalt

Einführung	4
Erste Schritte	6
Inhalt der Verpackung	6
Herstellen/Trennen einer Verbindung.....	6
Systemanforderungen	7
Die vom System angezeigte Kapazität des T7 Touch	8
Verwendung des T7 Touch	9
Verbindung des T7 Touch	9
Trennen des T7 Touch.....	9
Status-LED zum Betriebszustand des Geräts	9
Installieren der Samsung Portable SSD Software 1.0	9
Achtung	24
Sichern Sie wichtige Daten	24
Schützen Sie Ihr Benutzerpasswort	24
Anschluss an zertifizierte Geräte; Einhaltung von Sicherheitsstandards.....	24
Vermeiden Sie Stöße und Vibrationen	24
Bauen Sie das Gerät nicht auseinander und beschädigen oder entfernen Sie nicht die Etiketten	24
Verwendung von Originalzubehör.....	25
Nur bei geeigneter Temperatur und Luftfeuchtigkeit verwenden.....	25
Ziehen Sie das Kabel nicht mit übermäßiger Kraft ab	25
Führen Sie Virenskans und Aktualisierungen durch	25
Reinigen des Produkts	25
Halten Sie das Produkt von Kindern, Säuglingen und Tieren fern	25
Häufig gestellte Fragen	26
Spezifikationen und Zertifizierungen des Produkts	27
Produktspezifikationen.....	27
Erfüllung gesetzlicher Bestimmungen	27
KC (Zertifizierung für Korea)	27
FCC (Federal Communication Commission)	28
CE (Conformity European).....	28
WEEE (Elektro- und Elektronik-Altgeräte)	29

Einführung

Das Samsung T7 Touch ist ein superschnelles externes Speichergerät, das über einen praktischen Datenschutz per Fingerabdruckerkennung und eine Status-LED verfügt und sich durch ein ausgefeiltes Design auszeichnet.

Blitzschnelle Übertragung

Mit dem T7 Touch können dank der überragenden Geschwindigkeit des USB 3.2 Gen2-Anschlusses innerhalb von Sekunden riesige Datenmengen übertragen werden. Die eingebettete PCIe-NVMe-Technologie ermöglicht ein sequentielles Lesen/Schreiben in Geschwindigkeiten von bis zu 1.050 bzw. 1.000 MB/s.

Stabile und sichere Konstruktion

SSD steht für „Solid State Drive“ (zu Deutsch: Festkörperspeicher). Damit ist gemeint, dass das Gerät so konstruiert ist, dass es keine beweglichen Teile enthält. Die unbewegliche Hardware wird von einem stabilen Metallgehäuse umgeben. Dadurch bleibt die Integrität Ihrer Daten auch bei Stürzen aus bis zu 2 Metern Höhe geschützt. Zudem wird auf das T7 Touch eine beschränkte Garantie von 3 Jahren gewährt.

* Der interne Freifall-Schocktest wurde unter kontrollierten Bedingungen durchgeführt.

Sicherheit per Fingerabdruck

Sichern Sie Ihre privaten Dateien ohne lästige Umstände. Die eingebauten Sicherheitsoptionen des T7 Touch basieren auf einer AES 256-Bit-Verschlüsselung und bieten Ihnen die Möglichkeit, das Gerät mit einer Berührung Ihres Fingers oder mit einem Passwort zu entsperren.

Leuchtende Status-LED

Das T7 Touch verfügt über ein leuchtendes LED-Quadrat, durch das Sie sich mit einem Blick über den Aktivitätszustand Ihres SSD informieren können. Sie können zwischen einem klassischen Schwarz und einem stilvollen Silber und drei Kapazitäten auswählen, so wie es Ihren Anforderungen entspricht: 500 GB, 1 TB oder 2 TB.

Schlank und kompakt

Das T7 Touch zeichnet sich durch ein schlankes, leichtes Gehäuse aus, das problemlos in die Hosentasche passt. Es hat etwa die Größe einer Kreditkarte und wiegt 58 Gramm. Die robuste Unibody-Konstruktion aus festem Aluminium passt dabei bequem in Ihre Handfläche.

Management-Software

Das T7 Touch verfügt über eine eingebettete, aktualisierte Software für PC und Mac, mit deren Hilfe Sie ein Passwort und Fingerabdrücke einrichten und aktuelle Firmware-Updates herunterladen können. Für Android-Smartphones und -Tablets steht außerdem eine mobile App zum Herunterladen zur Verfügung.

Multi-Geräte-Kompatibilität

Greifen Sie überall und zu jeder Zeit auf Ihre Daten zu. Das T7 Touch ist mit PCs, Macs, Android-Geräten, Spielkonsolen und anderer Hardware kompatibel. In der Verpackung sind zu diesem Zweck C-zu-C- und C-zu-A-USB-Kabel beigelegt.

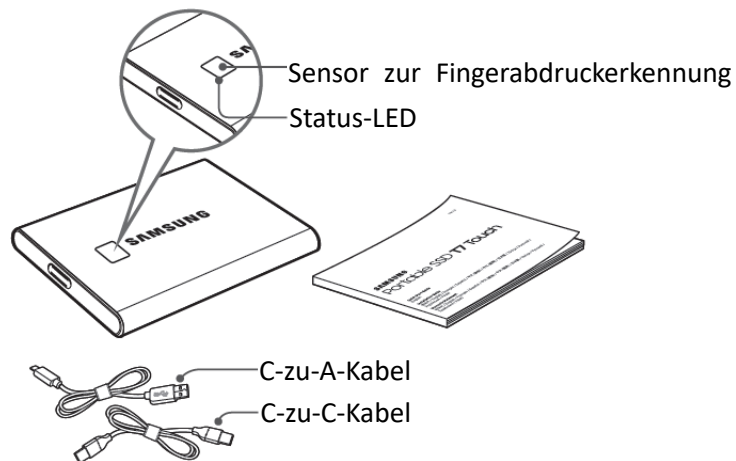
* Die Kompatibilität kann je nach Gerät variieren. Eine Liste der kompatiblen Geräte finden Sie auf www.samsung.com/support.

Erste Schritte

Bevor Sie das Samsung Portable SSD T7 Touch (im Folgenden als „T7 Touch“ bezeichnet) verwenden, lesen Sie dieses Benutzerhandbuch bitte aufmerksam durch, damit Sie das Produkt sachgemäß und mit der gebotenen Sorgfalt benutzen.

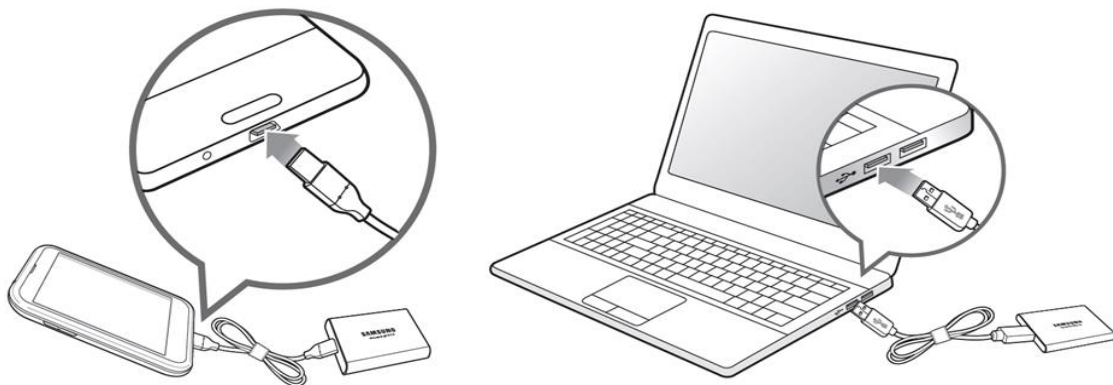
Inhalt der Verpackung

- Samsung Portable SSD T7 Touch
- USB 3.2 Gen 2-C-zu-A-USB-Kabel
- USB 3.2 Gen 2-C-zu-C-USB-Kabel
- Kurzanleitung und Garantieerklärung



Herstellen/Trennen einer Verbindung

- ① Wählen Sie das mit Ihrem Gerät kompatible Kabel aus. Verbinden Sie ein Ende des Kabels mit dem Gerät und das andere mit dem T7 Touch.
- ② Verwenden Sie, wenn Sie das T7 Touch trennen, immer „Auswerfen“, „Aushängen“ oder „Hardware sicher entfernen“, um Ihre Daten zu schützen.



Systemanforderungen

1. Unterstützung der Schnittstelle USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)

USB (Universal Serial Bus) ist ein Schnittstellenstandard für die serielle Eingabe/Ausgabe, mit dem verschiedene Geräte angeschlossen werden können. Die Datenübertragungsgeschwindigkeit des T7 Touch ist bei USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) optimal. Bei Verwendung älterer Versionen wie USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), USB 2.0 oder 1.1 kann die Leistung aufgrund von Schnittstellenbeschränkungen bei diesen älteren Versionen geringer ausfallen.

* Die Leistung kann je nach System des Benutzers, mit dem das T7 Touch verbunden ist, unterschiedlich sein. Auch bei Nutzung von USB 3.2 Gen 2-Verbindungen erreicht das T7 Touch möglicherweise nicht die optimale Leistung, wenn Ihr System UASP (USB Attached SCSI Protocol) nicht unterstützt. Stellen Sie bitte sicher, dass UASP von Ihrem System unterstützt wird.

2. Betriebssystemanforderungen

- Windows-Betriebssystem: Windows 7 oder höher
- Mac-Betriebssystem: Mac OS X 10.10 oder höher
- Android: Android Lollipop oder höher

3. Dateiformate

Das T7 Touch ist werksseitig mit dem Dateisystem exFAT formatiert, das von den Betriebssystemen Windows, Mac und Android unterstützt wird. Ob Daten in einem bestimmten Format von Ihrem Computer gelesen oder auf den Computer geschrieben werden können, hängt vom jeweiligen Betriebssystem ab (siehe nachstehende Tabelle). Wenn Sie das T7 Touch nur unter einem einzigen Betriebssystem verwenden, ist eine Formatierung des T7 Touch mit einem für dieses Betriebssystem geeigneten Dateiformat zu empfehlen. Beispiel: Einschränkungen der Dateisysteme beim Lesen/Schreiben je nach Betriebssystem.

Dateiformate	Windows-Betriebssystem	Mac-Betriebssystem
exFAT	Lesen und Schreiben	Lesen und Schreiben
NTFS	Lesen und Schreiben	Nur Lesen
HFS	Wird nicht erkannt	Lesen und Schreiben

* Wenn Sie exFAT unter mehreren Betriebssystemen nutzen, wird das Schreiben von Daten möglicherweise gesperrt und Sie können Daten ggf. nur lesen. Wenn dieses Problem auftritt, können Sie den Schreibzugriff wiederherstellen, indem Sie die folgenden Anweisungen befolgen:

- Mac-Betriebssystem: Schließen Sie das T7 Touch wieder an Ihren Mac an und führen Sie den Befehl „Auswerfen“ aus.
- Windows-Betriebssystem: Wenn das Benachrichtigungsfenster angezeigt wird, laut dem kein Schreibzugriff besteht, klicken Sie auf „Überprüfen und reparieren“, um den Datenträger mit dem Befehl „CHKDSK“ zu überprüfen. Wenn Sie die Benachrichtigung geschlossen haben, ohne den Datenträger überprüft zu haben, können Sie dies nachholen, indem Sie das Laufwerk auswählen und mit der rechten Maustaste auf „Eigenschaften“, dann auf „Extras“ und auf „Fehlerüberprüfung“ klicken.

Die vom System angezeigte Kapazität des T7 Touch

Die von dem System, mit dem das T7 Touch verbunden ist, gemeldete Kapazität kann aufgrund von Unterschieden zwischen dem dezimalen und dem binären Messsystem sowie anderen Faktoren wie der Partitionierung und Sperrung des Laufwerks von der Herstellerangabe abweichen.

* Beispiel: Windows-Betriebssystem: 1 GB = 1.024 MB, Mac-Betriebssystem: 1 GB = 1.000 MB

Die Herstellerangabe basiert auf dem Dezimalsystem und lässt sich wie folgt umrechnen:

1 GB = 1.000.000.000 Bytes, 1 TB = 1.000.000.000.000 Bytes

Ihr Computer zeigt möglicherweise eine geringere Kapazität an, falls eine andere Messgröße verwendet wird.

Verwendung des T7 Touch

Verbindung des T7 Touch

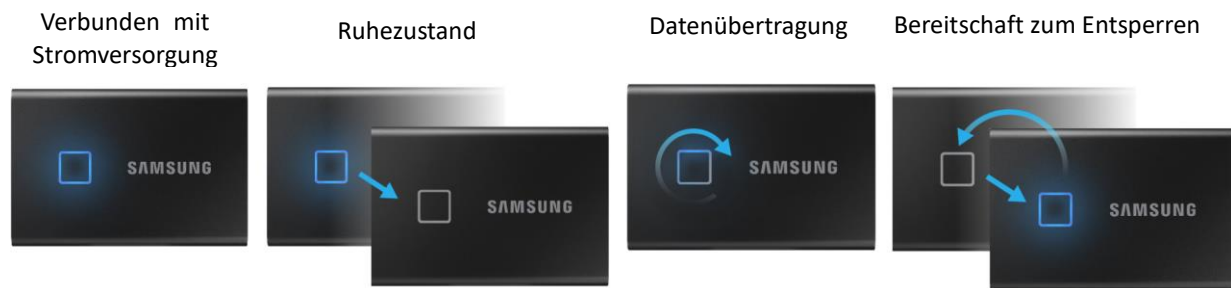
Wählen Sie das mit Ihrem Gerät kompatible Kabel aus. Verbinden Sie ein Ende des Kabels mit dem Gerät und das andere mit dem T7 Touch.

Trennen des T7 Touch

Verwenden Sie immer die Funktion „Hardware sicher entfernen“, wenn Sie das T7 Touch vom Computer trennen. Das Abziehen des Kabels ohne vorheriges Ausführen der Funktion „Hardware sicher entfernen“ kann zu Datenverlusten oder einer Beschädigung des T7 Touch führen.

* Samsung ist nicht für den Verlust von Benutzerdaten oder für Schäden am Produkt haftbar, die auf eine Nichtbeachtung dieser Anweisung zurückzuführen sind.

Status-LED zum Betriebszustand des Geräts



Installieren der Samsung Portable SSD Software 1.0

(Für den Sicherheitsmodus und Firmware-Updates)

Für PCs und Macs

Wählen Sie im Explorer (Windows-Betriebssystem) oder auf dem Desktop (Mac-Betriebssystem) die Anwendung „Samsung Portable SSD“ aus.

Windows-Betriebssystem: SamsungPortableSSD_Setup_Win_1.0.exe

Mac-Betriebssystem: SamsungPortableSSD_Setup_Mac_1.0.pkg

* Wenn Sie die Partition des T7 Touch nach dem Kauf formatieren, wird die auf dem Laufwerk gespeicherte Samsung Portable SSD Software gelöscht. Laden Sie in diesem Fall die Anwendung „Samsung Portable SSD Software 1.0“ von der Samsung Website <http://www.samsung.com/samsungssd> herunter.

* Die Samsung Portable SSD Software 1.0 ist nur für das T7 Touch vorgesehen. Die Installation der Samsung Portable SSD Software 1.0 entfernt also nicht automatisch ältere Versionen der Samsung Portable SSD Software von Ihrem Computer, die auf das T3, T5 oder X5 ausgelegt sind.

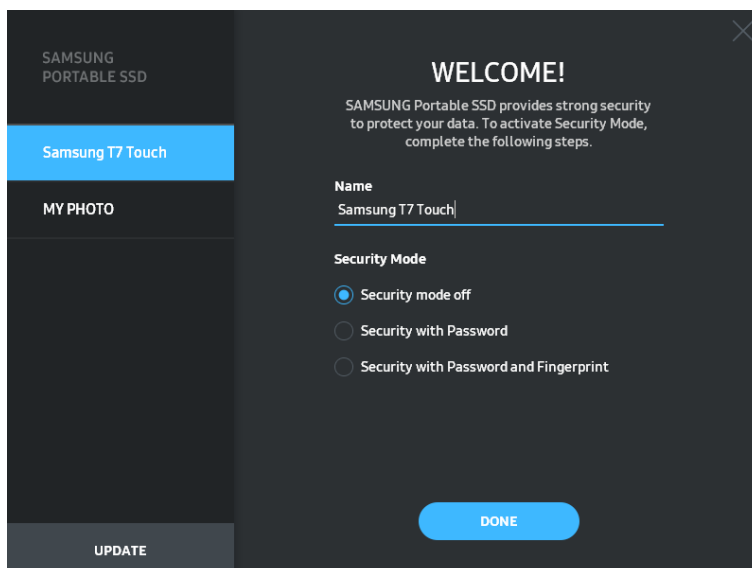
1. Ausführen der Samsung Portable SSD Software 1.0

Wählen Sie das Anwendungssymbol der „Samsung Portable SSD Software 1.0“ auf dem Desktop aus.

* Beim Mac-Betriebssystem funktioniert die Samsung Portable SSD Software 1.0 möglicherweise nicht ohne aktivierten Gerätetreiber.

2. Einstellen des Sicherheitsmodus (optional)

Der Sicherheitsmodus ist optional. Sie können das T7 Touch auch verwenden, ohne die Sicherheits- bzw. Update-Funktion zu aktivieren. Befolgen Sie die Anweisungen auf den jeweiligen Bildschirmen der Samsung Portable SSD Software 1.0. Nachdem Sie den Nutzungsbedingungen der Samsung Portable SSD Software 1.0 zugestimmt haben, können Sie, während die Software installiert wird, wie nachfolgend beschrieben ein Passwort festlegen. (Auf dem Computer des Benutzers werden für den Sicherheitsmodus bestimmte Softwarekomponenten der Samsung Portable SSD Software 1.0 installiert.)



- **Sicherheitsmodus aus**

Sie können das T7 Touch auch ohne den Sicherheitsmodus verwenden.

- **Sicherung durch Passwort**

Sie können den Sicherheitsmodus mit einem Passwort aktivieren. Wenn das Passwort vergessen wurde, müssen Sie das T7 Touch über einen Onlinedienst, der von unseren Kundendienststellen bereitgestellt wird, auf die Werkseinstellungen zurücksetzen lassen. Bitte beachten Sie, dass alle Benutzerdaten auf dem T7 Touch bei der Zurücksetzung auf die Werkseinstellungen verloren gehen. Achten Sie daher bitte darauf, dass Sie Ihr Passwort nicht vergessen.

- **Sicherung durch Passwort und Fingerabdruck**

Sie können den Sicherheitsmodus mit Passwort und Fingerabdruck aktivieren. Nach der Einrichtung des Passwortes, können Sie die Sicherung durch einen Fingerabdruck verwenden. Wenn das Passwort vergessen wurde, müssen Sie das T7 Touch mit Ihrem Fingerabdruck entsperren und alle gespeicherten Daten an einen sicheren Speicherort übertragen. Danach muss das T7 Touch über einen Onlinedienst, der von unseren Kundendienststellen bereitgestellt wird, auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Sie können bis zu vier Fingerabdrücke speichern. Wenn das Passwort vergessen wurde, können bereits registrierte Fingerabdrücke allerdings nicht mehr geändert oder gelöscht werden.

* Samsung ist nicht für Datenverluste aufgrund von vergessenen oder gestohlenen Passwörtern haftbar. Um das Gerät so sicher wie möglich zu machen, gibt es keine Option zur Passwort-Wiederherstellung. Wenn das Passwort vergessen wurde, muss das T7 Touch über einen Onlinedienst, der von unseren Kundendienststellen bereitgestellt wird, auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Bitte beachten Sie, dass alle Benutzerdaten auf dem T7 Touch bei der Zurücksetzung auf die Werkseinstellungen verloren gehen. Stellen Sie bitte sicher, dass Sie das Passwort nicht vergessen oder verwenden Sie den Sicherheitsmodus mit Fingerabdrücken.

* **Nur Mac-Betriebssystem:** Treiber für „Samsung Portable SSD“ ist für die Sicherheitsfunktionen erforderlich. Wenn die Kernel-Erweiterung nicht installiert ist, schließen Sie die Installation ab, indem Sie die Reihenfolge der Paketinstallation beachten. Trennen Sie das T7 Touch nach der Installation ab und schließen Sie es wieder an, um zu bestätigen, dass die Installation erfolgreich war.

* **Nur Mac-Betriebssystem:** Treiber für das „Samsung Portable SSD“ und einige Treiber von Fremdanbietern wie SATSMARTDriver schließen sich gegenseitig aus. Wenn Sie mit SATSMARTDriver arbeiten möchten, entfernen Sie bitte den Treiber für das Samsung Portable SSD und installieren Sie SATSMARTDriver gemäß der folgenden Anleitung.

* Wenn sowohl Treiber für das Samsung Portable SSD als auch SATSMARTDriver installiert sind und ein Konflikt erkannt wird, können Sie sich nach den folgenden Anleitungen richten:

So entfernen Sie den Treiber für das Samsung Portable SSD und installieren den SATSMARTDriver:

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

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

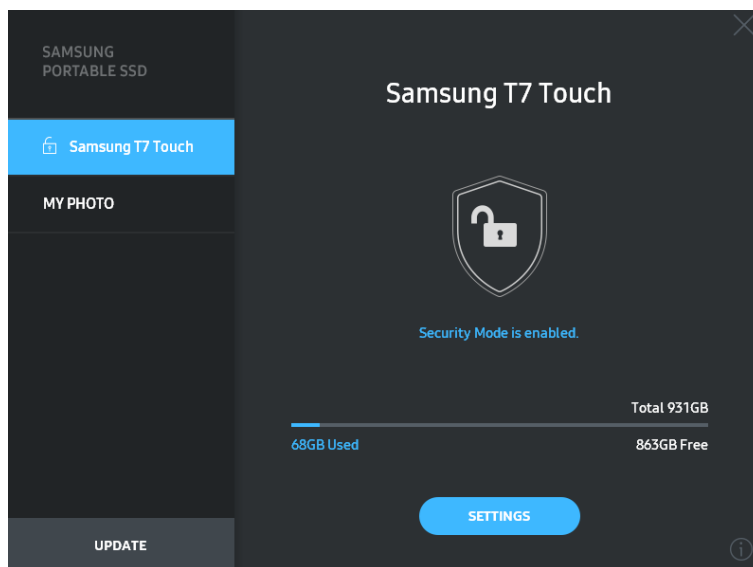
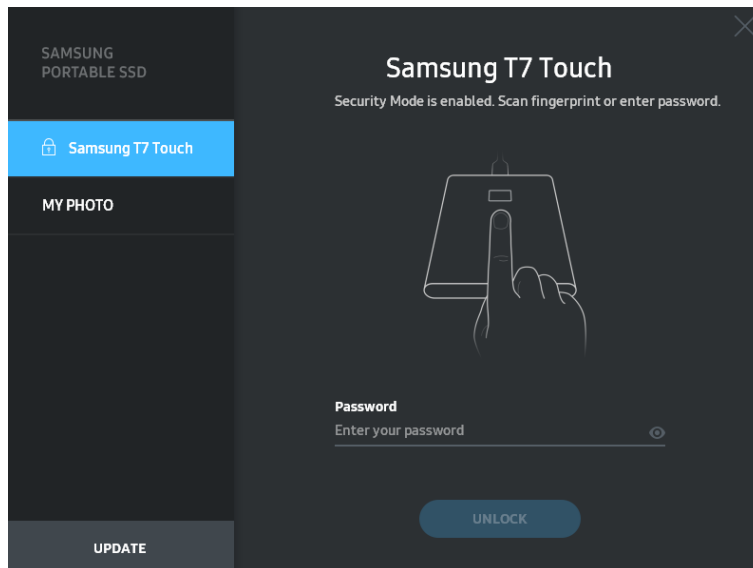
So entfernen Sie den SATSMARTDriver und installieren den SamsungPortableSSDDriver:

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

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

3. Entsperren

Wenn Sie den Sicherheitsmodus aktiviert haben, muss bei jeder Verbindung Ihres Computers mit dem T7 Touch ein Finger mit einem registrierten Fingerabdruck auf den Sensor gelegt oder das Passwort eingegeben und anschließend auf die Schaltfläche „UNLOCK“ (ENTSPERREN) geklickt werden, damit Sie Zugang zu den Daten auf dem T7 Touch haben. Wenn Sie die Entsperrung nicht durchführen können, haben Sie lediglich Zugriff auf etwa 128 MB, die SamsungPortableSSD_1.0.exe und SamsungPortableSSD_1.0.app zugewiesen sind. Sie können also nicht auf passwortgeschützte Daten zugreifen.



* Je nach Benutzerumgebung wird die „SamsungPortableSSD Software 1.0“ möglicherweise nicht automatisch ausgeführt. Doppelklicken Sie in diesem Fall unter Windows im Explorer bzw. unter dem Mac-Betriebssystem auf dem Desktop das Symbol für „SamsungPortableSSD Software 1.0“.

* Der Sicherheitsmodus wird möglicherweise nur ab einer bestimmten Version der betreffenden Betriebssysteme unterstützt. Überprüfen Sie daher, ob Ihr Betriebssystem die Systemanforderungen erfüllt und den Sicherheitsmodus unterstützt.

* Wenn der Sicherheitsmodus aktiviert ist, wird zunächst nur die Kapazität der Sicherheitspartition auf dem T7 Touch angezeigt. Diese Sicherheitspartition ist etwa 128 MB groß. Sobald der Sensor Ihren registrierten Fingerabdruck erfasst hat oder Sie Ihr Passwort eingegeben haben, sodass die Entsperrung erfolgreich abgeschlossen wurde, wird auf Ihrem System die gesamte Kapazität des T7 Touch angezeigt.



* Sie können ein weiteres Samsung Portable SSD auswählen, indem Sie den Namen des T7 Touch auf der linken Seite anklicken. Die Samsung Portable SSD Software führt alle Host-Geräte (bis zu 6) auf, mit denen das Samsung Portable SSD verbunden ist.

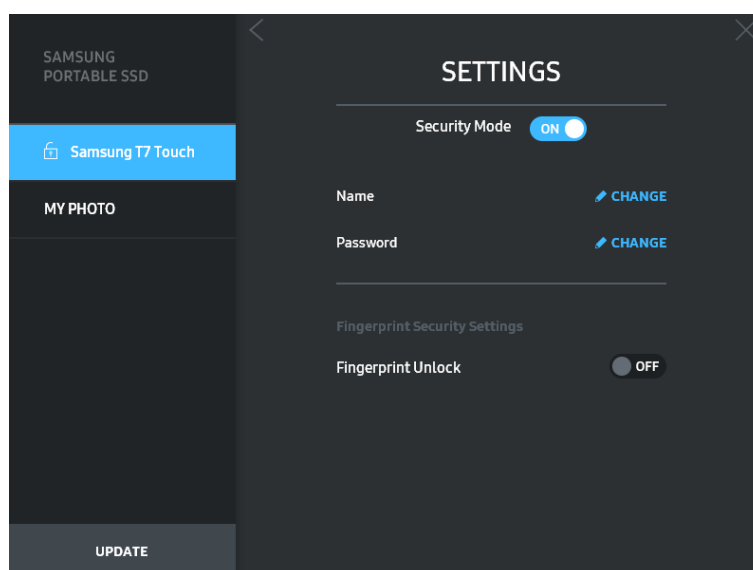
4. Ändern von Einstellungen

Sie können den Sicherheitsmodus/den Benutzernamen/das Passwort/die Fingerabdruck-Sicherheitseinstellungen des T7 Touch ändern, indem Sie auf die Schaltfläche „SETTINGS“ (EINSTELLUNGEN) auf der Startseite klicken. Wenn Sie einen Computer ohne die Sicherheitssoftware verwenden, können Sie die Installationsdatei „SamsungPortableSSD_Setup_Win_1.0.exe“ für das Windows-Betriebssystem bzw. „SamsungPortableSSD_Setup_Mac_1.0.pkg“ für das Mac-Betriebssystem von der Samsung-Website „<https://www.samsung.com/samsungssd>“ herunterladen und installieren, um dann die Einstellungen zu ändern.


- **Sicherheitsmodus**

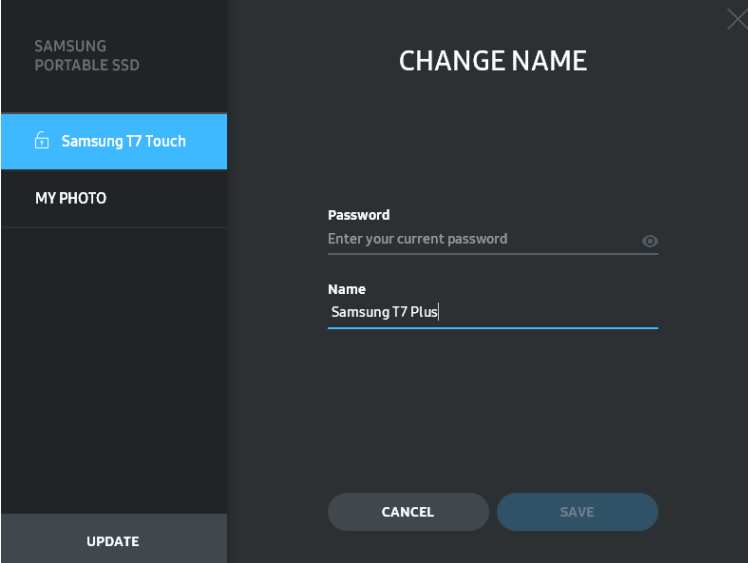
Wenn Sie im Sicherheitsmodus eine Änderung zwischen ON (EIN) und OFF (AUS) vornehmen möchten, klicken Sie auf die Wechselschaltfläche und geben Sie das richtige Passwort ein. Die nachstehende Tabelle enthält eine Beschreibung der Sicherheitsstatusanzeige des T7 Touch.

Status		Beschreibung
	Locked (Gesperrt)	Bedeutet, dass der Sicherheitsmodus eingeschaltet ist, der Benutzer das T7 Touch aber nicht entsperrt hat. Entsperren Sie das T7 Touch auf der Seite „Unlock“ (Entsperren).
	Unlocked (Entsperrt)	Bedeutet, dass der Sicherheitsmodus eingeschaltet ist und der Benutzer das T7 Touch bereits entsperrt hat. Sie können die Speicherkapazität auf der Hauptseite einsehen und dort Einstellungen ändern.
Kein Symbol	Sicherheitsmodus OFF (AUS)	In diesem Fall ist der Sicherheitsmodus deaktiviert. Sie können die Speicherkapazität auf der Hauptseite einsehen und dort Einstellungen ändern.

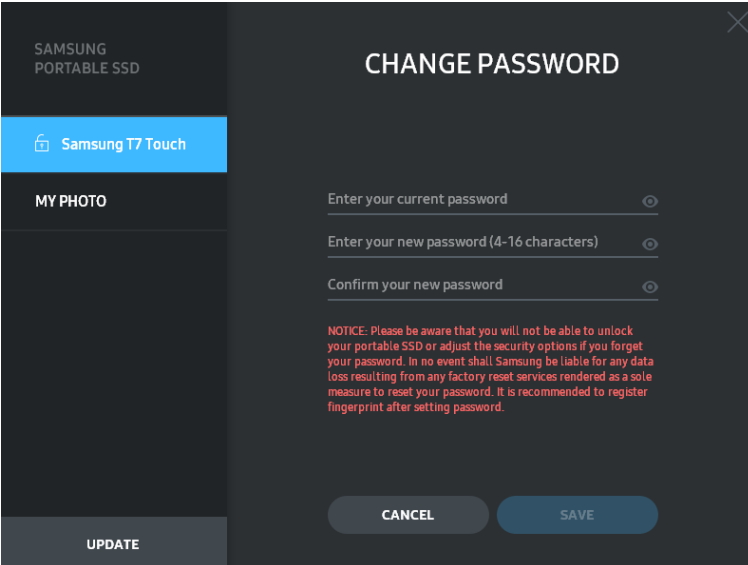


- **Name/Passwort**

Sie können Name und Passwort ändern. Zum Ändern des Passworts klicken Sie auf die Schaltfläche „CHANGE“ (ÄNDERN) ().




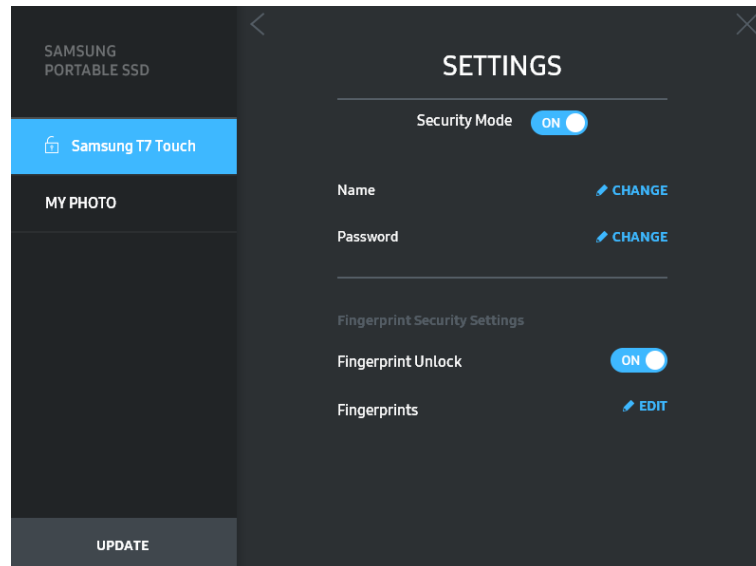
The screenshot shows the 'CHANGE NAME' dialog box. On the left, there is a sidebar with 'SAMSUNG PORTABLE SSD' at the top, a blue bar with 'Samsung T7 Touch', and 'MY PHOTO' below it. At the bottom of the sidebar is an 'UPDATE' button. The main area is titled 'CHANGE NAME' and contains a 'Password' field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




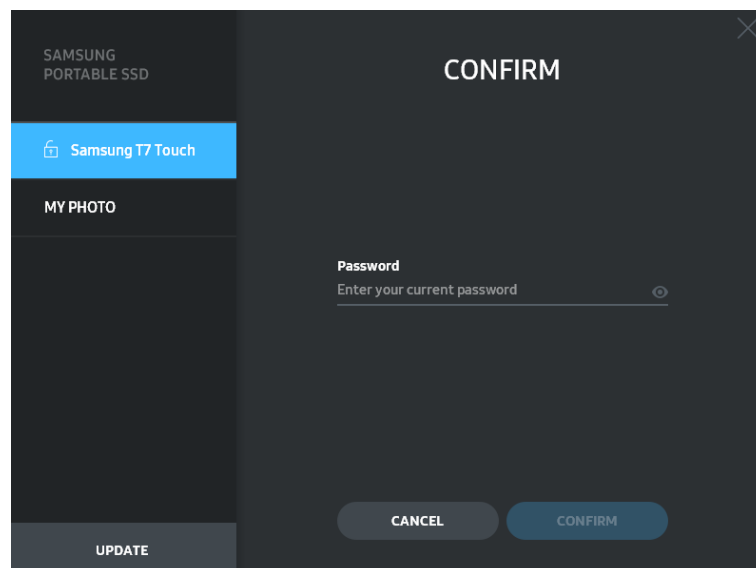
The screenshot shows the 'CHANGE PASSWORD' dialog box. On the left, there is a sidebar with 'SAMSUNG PORTABLE SSD' at the top, a blue bar with 'Samsung T7 Touch', and 'MY PHOTO' below it. At the bottom of the sidebar is an 'UPDATE' button. The main area is titled 'CHANGE PASSWORD' and contains three password 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 right are 'CANCEL' and 'SAVE' buttons.

- **Sicherheitseinstellungen zum Fingerabdruck**

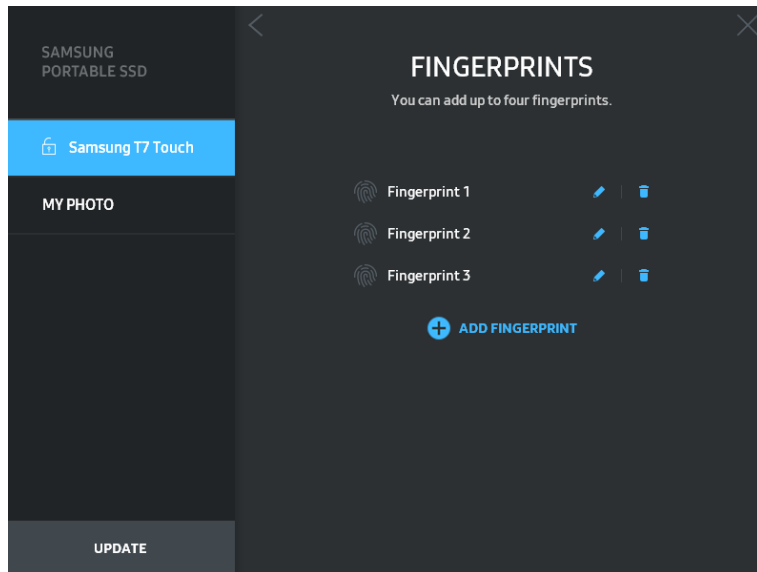
Wenn Sie den Fingerabdruck-Sicherheitsmodus aktiviert haben, können Sie die Einstellungen zu den Fingerabdrücken durch Anklicken der Schaltfläche „EDIT“ (BEARBEITEN) verwalten ()



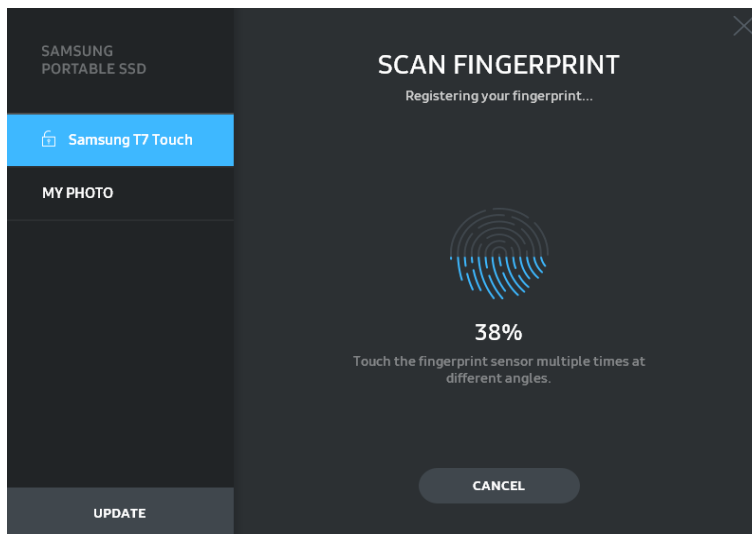
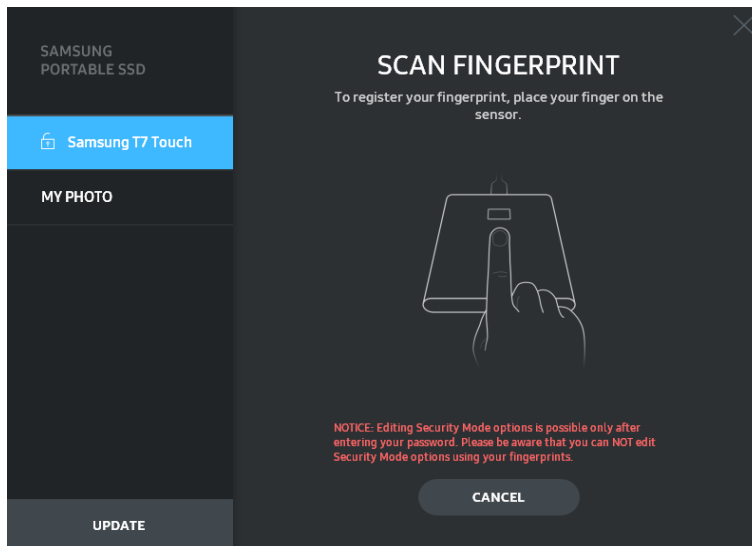
Geben Sie das aktuelle Passwort ein und klicken Sie auf die Schaltfläche „CONFIRM“ (BESTÄTIGEN) () , um zur Verwaltung der Fingerabdrücke zu gelangen.

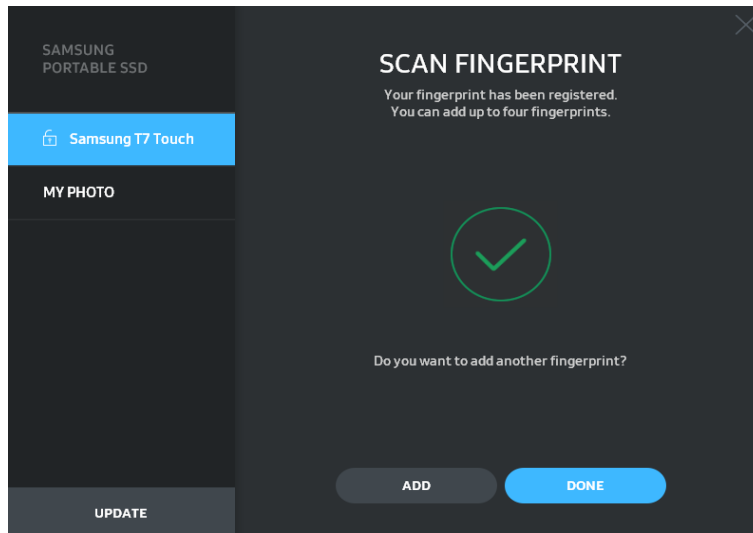


Durch Klicken der Schaltfläche „ADD FINGERPRINT“ (FINGERABDRUCK HINZUFÜGEN) () können Sie weitere Fingerabdrücke registrieren.

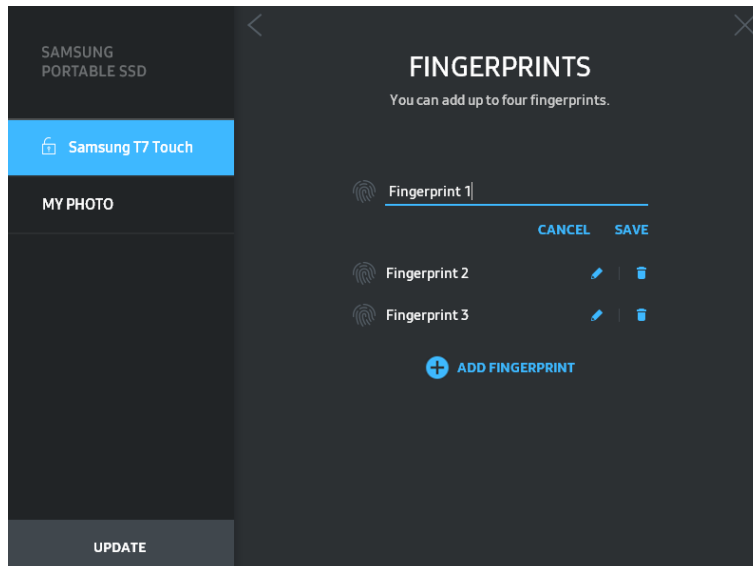


Platzieren Sie Ihren Finger auf dem Sensor.



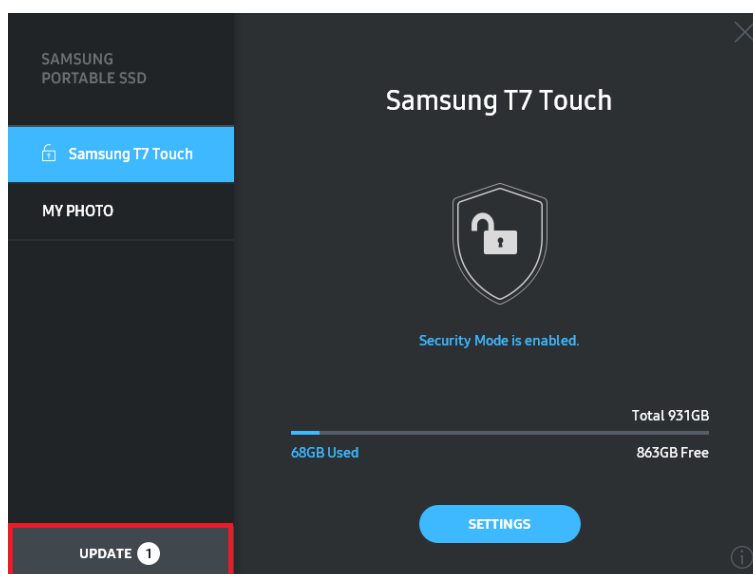



Beim Registrieren eines Fingerabdrucks wird einer von vier Fingerabdrücken erstellt. Sie können den registrierten Fingerabdruck umbenennen (✎) oder löschen (🗑️).

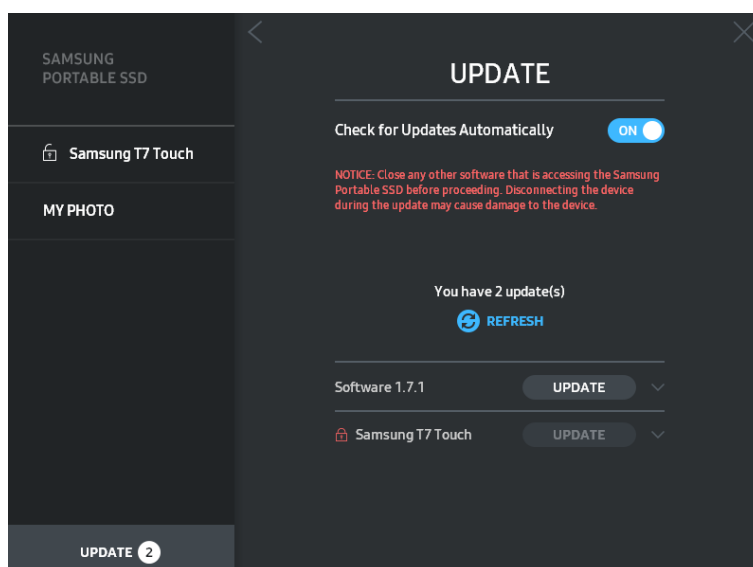



5. Update der Software und der Produkt-Firmware durchführen


Wenn Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist, werden die verfügbaren Software-/Firmware-Updates unten auf der linken Seite angezeigt.





Klicken Sie auf die Schaltfläche „UPDATE“ (AKTUALISIEREN) () , um auf die Aktualisierungsseite zu gelangen.



Klicken Sie auf die Schaltfläche „UPDATE“ (AKTUALISIEREN) () , um die neueste Software („SW“) oder Firmware („FW“) herunterzuladen und das Update durchzuführen.

Klicken Sie auf die Wechselschaltfläche „Check for Update Automatically“ (Automatisch auf Aktualisierung prüfen) () , um festzulegen, ob das Update der Software und Firmware automatisch durchgeführt werden soll, wenn das Samsung Portable SSD verbunden wird.

Klicken Sie auf die Schaltfläche „Refresh“ (Aktualisieren) () , um den Update-Status zu aktualisieren.

Klicken Sie auf Taste „Pfeil nach unten“ () , um ausführliche Informationen zum jeweiligen Update anzuzeigen.

* Wird die Schaltfläche „Check for Update Automatically“ (Automatisch auf Aktualisierung prüfen) von OFF auf ON gestellt, werden die Software Update-Informationen nicht sofort aktualisiert. Update-Informationen werden aktualisiert, wenn entweder der Benutzer auf die Schaltfläche „Refresh“ (Aktualisieren) klickt oder das Samsung Portable SSD mit dem Computer verbunden wird.

* Bei Firmware-Updates muss der Sicherheitsmodus auf OFF (AUS) stehen. Jeder Zugriff auf das T7 Touch, der vorgenommen wird, während die Firmware aktualisiert wird (z. B. Kopieren, Löschen oder das Formatieren der Partition), kann zu ungewöhnlichem Verhalten oder einer Beschädigung des T7 Touch führen.

* Trennen Sie das T7 Touch, sobald die Firmware aktualisiert wurde, und schließen Sie es wieder an, um sicherzustellen, dass das Firmware-Update erfolgreich war.

6. Löschen der „Samsung Portable SSD Software“

Löschen der Software auf den jeweiligen Betriebssystemen

Computer-Betriebssystem		Beschreibung
Windows-Betriebssystem	Bei Installation der Software unter Verwendung von SamsungPortableSSD_Setup_Win_1.0.exe	Die Software kann über die Funktion „Programm deinstallieren oder ändern“ deinstalliert werden. Gehen Sie zu Systemsteuerung → Programme und Funktionen → Programm deinstallieren oder ändern → doppelklicken Sie auf „Samsung Portable SSD Software 1.0“ und wählen Sie „Ja“
	Bei Installation der Software unter Verwendung von SamsungPortableSSD_1.0.exe	Die Software muss durch Ausführen von PSSD_Cleanup.bat im Anwendungsinstallationsordner manuell entfernt werden. (Üblicherweise C:\Programme (x86)\Samsung\Portable_SSD\PSSD_Cleanup.bat) Weitere Informationen finden Sie in den FAQ auf der Samsung-Website (http://www.samsung.com/samsungssd).
Mac-Betriebssystem		Die Anwendung muss durch Ausführen von CleanupT7PlusAll.scpt im SW-Ordner manuell entfernt werden. (Üblicherweise #osascript~/Library/Application Support/Portable_SSD/CleanupT7PlusAll.scpt) * Entfernungsprogramme von Drittanbietern wie AppCleaner entfernen die Samsung Portable SSD Software möglicherweise nicht vollständig. Weitere detaillierte Informationen finden Sie in den FAQ auf der Samsung-Website (http://www.samsung.com/samsungssd).

7. Auswählen der Standardsprache für die Software

Die Standardsprache kann unter „Region und Sprache“ ausgewählt werden.

Für Android-Geräte

1. Herunterladen der Anwendung im Google Play Store

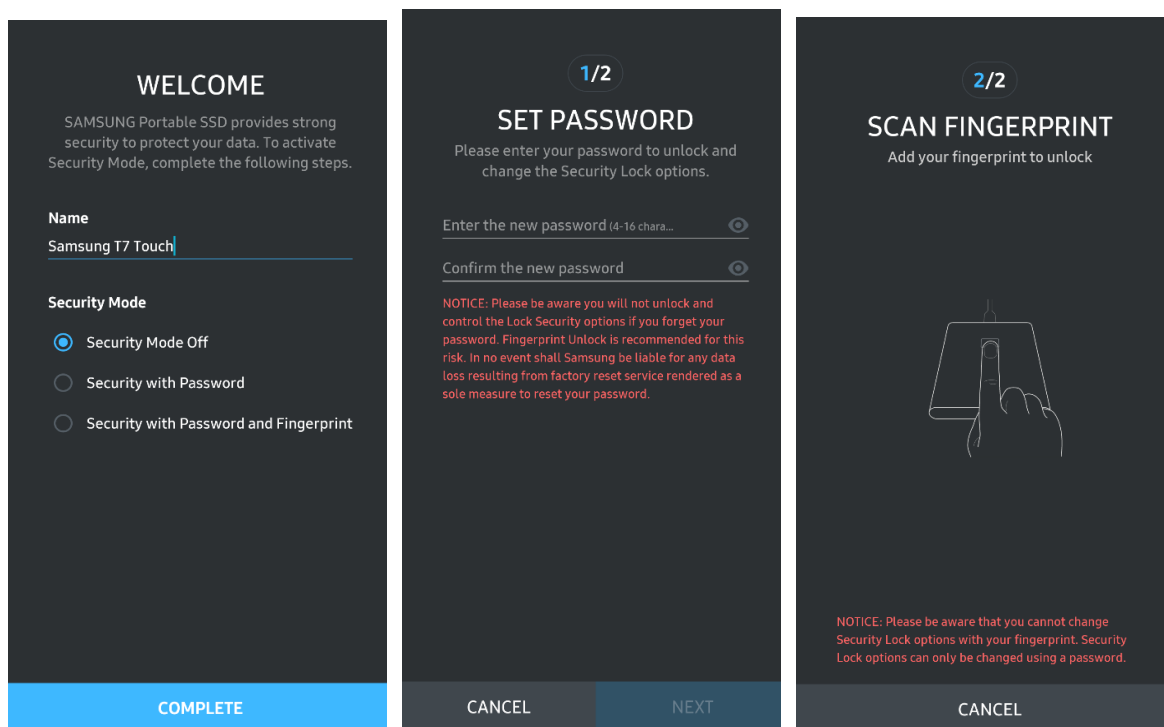
Laden Sie die Anwendung „Samsung Portable SSD 1.0“ im App Store herunter.

2. Ausführen der Anwendung

Führen Sie die installierte Anwendung aus.

3. Einstellung des Sicherheitsmodus

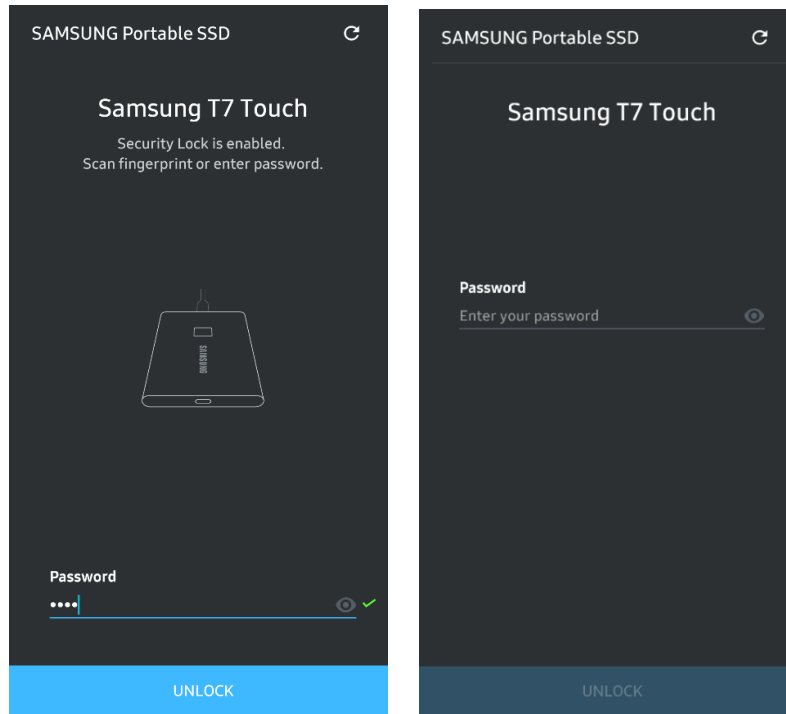
Das Passwort und die Fingerabdrücke, die nach der Verbindung mit dem Computer auf dem T7 Touch gespeichert wurden, können auch unter Android verwendet werden.



* Samsung ist nicht für Datenverluste aufgrund von vergessenen oder gestohlenen Passwörtern haftbar. Um das Gerät so sicher wie möglich zu machen, gibt es keine Option zur Passwort-Wiederherstellung. Wenn das Passwort vergessen wurde, muss das T7 Touch über einen Onlinedienst, der von unseren Kundendienststellen bereitgestellt wird, auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Bitte beachten Sie, dass alle Benutzerdaten auf dem T7 Touch bei der Zurücksetzung auf die Werkseinstellungen verloren gehen. Stellen Sie bitte sicher, dass Sie das Passwort nicht vergessen oder verwenden Sie den Sicherheitsmodus mit Fingerabdrücken.

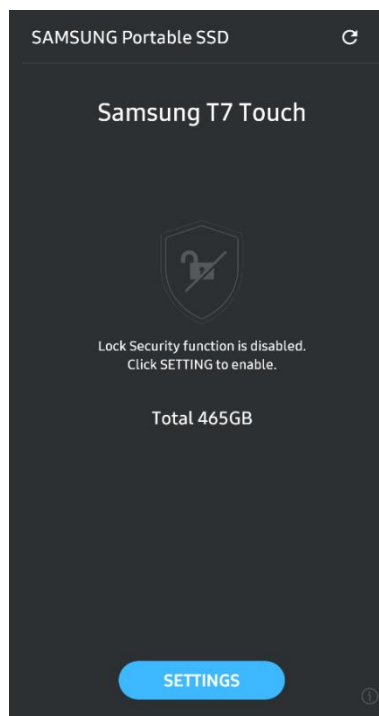
4. Entsperren des T7 Touch

Wenn Sie den Sicherheitsmodus aktiviert haben, muss bei jeder Verbindung Ihres Gerätes mit dem T7 Touch ein Finger mit einem registrierten Fingerabdruck auf den Sensor gelegt oder das Passwort eingegeben und anschließend auf die Schaltfläche „UNLOCK“ (ENTSPERREN) geklickt werden, damit Sie Zugang zu den Daten auf dem T7 Touch haben.



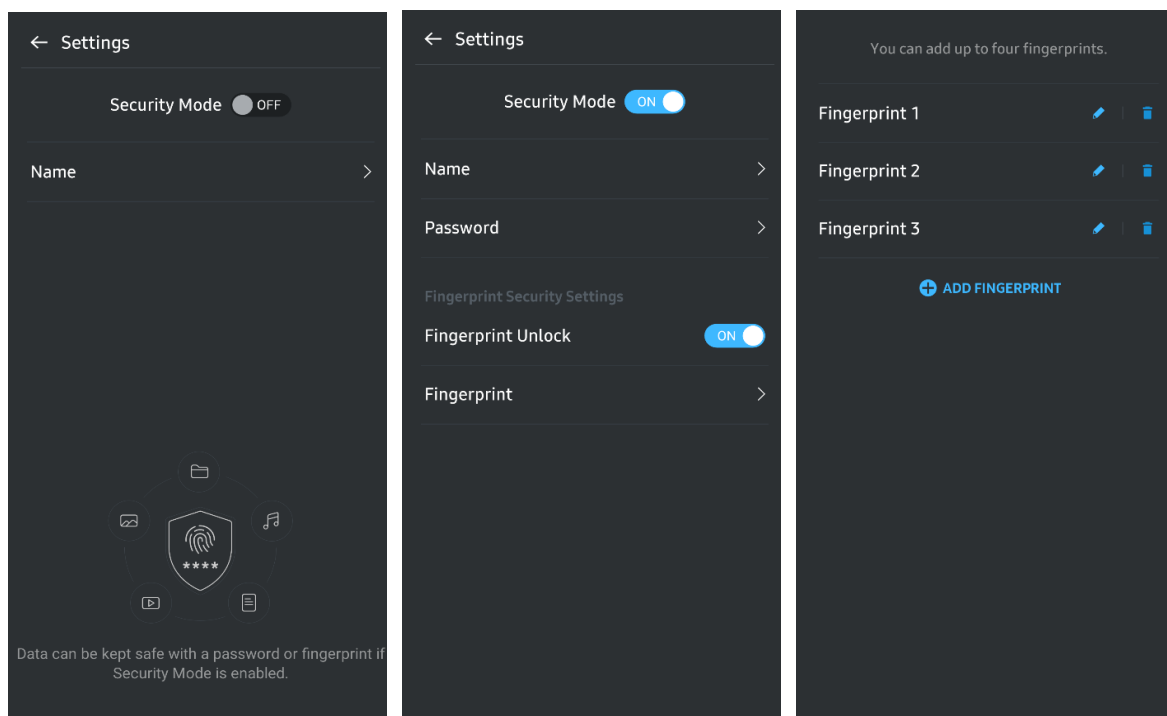
5. Startbildschirm

Wenn der Sicherheitsmodus des T7 Touch nicht aktiviert ist, können Sie zum Bildschirm „Settings“ (Einstellungen) wechseln, indem Sie auf die Schaltfläche „Settings“ klicken.



6. Settings (Einstellungen)

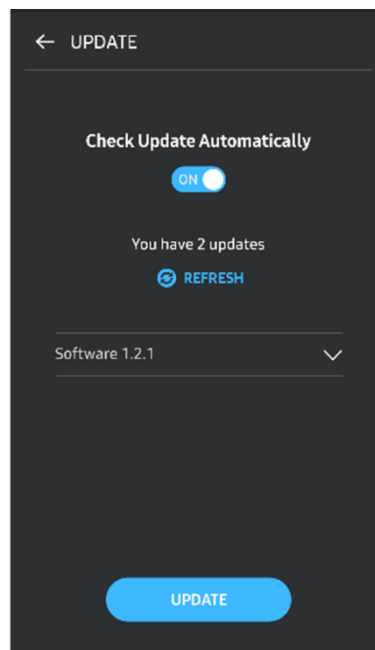
Sie können den Benutzernamen des T7 Touch, das Passwort sowie die Fingerabdruck-Sicherheitseinstellungen ändern und den Sicherheitsmodus auf ON (EIN) oder OFF (AUS) setzen.



7. Update von Software und Firmware durchführen

Um auf den Bildschirm „Update“ (Aktualisieren) zu gelangen, klicken Sie auf dem Startbildschirm auf die Schaltfläche „Update“ (Aktualisieren) (🔄). Wenn ein Update verfügbar ist, wird die Schaltfläche „UPDATE“ (UPDATE) hervorgehoben. Falls bei einer Anwendung ein Update durchzuführen ist, wird bei Anklicken der Schaltfläche „UPDATE“ (AKTUALISIEREN) der Link zum App Store angezeigt.

* Ein Firmware-Update erfordert die Verbindung zum Computer.



8. Löschen der Anwendung „Samsung Portable SSD“ unter Android

Öffnen Sie die Einstellungs-App auf Ihrem Android-Gerät und tippen Sie auf Apps oder den Anwendungsmanager. Tippen Sie auf „Samsung Portable SSD“ und deinstallieren Sie die Software.

9. Auswählen der Standardsprache

Die Standardsprache kann auf Android unter Systemspracheinstellungen ausgewählt werden.

* Pfad: Android-Apps – Einstellungen – Sprache

Achtung

Die Nichtbeachtung der Anweisungen in den einzelnen Abschnitten des Handbuchs kann zu Verletzungen sowie Beschädigungen des Produkts oder Datenverlust führen. Lesen Sie diese sorgfältig, bevor Sie das Produkt verwenden.

Sichern Sie wichtige Daten

Kein Computersystem ist absolut sicher. Samsung übernimmt unter keinen Umständen irgendeine Haftung oder Gewährleistung bei Verlust der auf dem T7 Touch gespeicherten Daten. Samsung lehnt jegliche Haftung für emotionale Belastungen und/oder physische und/oder finanzielle Schäden jedweder Art ab, die durch den Verlust und/oder die Wiederherstellung von auf dem T7 Touch gespeicherten Daten verursacht werden. Sie sollten wichtige Daten immer sichern.

Schützen Sie Ihr Benutzerpasswort

Da das T7 Touch hochentwickelte Verschlüsselungstechnologien verwendet, ist kein Zugriff auf die Benutzerdaten mehr möglich, wenn Sie das Passwort vergessen oder verloren haben. Schreiben Sie Ihr Passwort auf und bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf. Wenn das Produkt aufgrund von Fehleingaben bei der Passwortabfrage nicht mehr verwendet werden kann, besteht nur noch die Möglichkeit, es vom Samsung-Kundendienst über einen Onlinedienst auf die Werkseinstellungen zurücksetzen zu lassen. Allerdings gehen beim Zurücksetzen des Geräts auf die Werkseinstellungen sämtliche Benutzerdaten unwiderruflich verloren. Sichern Sie wichtige Daten unbedingt regelmäßig.

Anschluss an zertifizierte Geräte; Einhaltung von Sicherheitsstandards

Dieses Gerät erfüllt die von den Sicherheitsstandards geforderten Beschränkungen des Stromverbrauchs. Verwenden Sie nur Geräte und Datenschnittstellen, welche die entsprechenden Standards erfüllen.

Vermeiden Sie Stöße und Vibrationen

Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht starken Stößen oder Vibrationen ausgesetzt wird, die zu Fehlfunktionen oder Datenverlust führen können.

Bauen Sie das Gerät nicht auseinander und beschädigen oder entfernen Sie nicht die Etiketten

Nehmen Sie das Produkt nicht auseinander und entfernen Sie keine Etiketten oder Beschriftungen vom Produkt. Wenn das Produkt zerlegt oder beschädigt wurde oder wenn das Etikett vom Benutzer entfernt wurde, erlischt jede Garantie. Zwecks Reparaturen wenden Sie sich bitte ausschließlich an einen Samsung Kundendienst oder an andere entsprechend von Samsung festgelegte Dienstleister.

Verwendung von Originalzubehör

Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile und -Zubehörteile, die von Samsung zertifiziert wurden. Samsung ist nicht für Schäden am Produkt oder Datenverlust haftbar, die durch die Verwendung von Nicht-Original-Ersatzteilen oder -Zubehör entstanden sind.

Nur bei geeigneter Temperatur und Luftfeuchtigkeit verwenden

Verwenden Sie das Produkt in einer geeigneten Umgebung: Bei Temperaturen zwischen 5 °C und 35 °C und einer Luftfeuchtigkeit zwischen 10 und 80 %.

Ziehen Sie das Kabel nicht mit übermäßiger Kraft ab

Üben Sie beim Abziehen des Kabels keine übermäßige Kraft aus. Dies könnte zu einer instabilen Verbindung oder zu einer Beschädigung des Steckers führen.

Führen Sie Virenskans und Aktualisierungen durch

Befolgen Sie die nachfolgenden Sicherheitsrichtlinien, um einen Virenbefall zu verhindern.

- Installieren Sie auf dem PC, an den das T7 Touch angeschlossen ist, Antivirensoftware und führen Sie regelmäßig einen Virenskan durch.
- Führen Sie bei dem Betriebssystem und der Antivirensoftware stets ein Update auf die neueste Version durch.
- Führen Sie nach dem Herunterladen von Dateien auf das T7 Touch einen Virenskan durch, bevor Sie die Dateien öffnen.

Reinigen des Produkts

Es wird empfohlen, das Produkt behutsam mit einem weichen Tuch zu reinigen. Verwenden Sie weder Wasser noch Chemikalien oder Reinigungsmittel. Dies kann sonst zu einer Verfärbung oder Korrosion des Gehäuses, zu einem Brand oder zu einem elektrischen Schlag führen.

Halten Sie das Produkt von Kindern, Säuglingen und Tieren fern

Kleinteile stellen eine Erstickungsgefahr dar. Halten Sie das Produkt von Kindern, Säuglingen und Tieren fern, um zu verhindern, dass diese das Produkt oder Teile davon in den Mund nehmen.

Häufig gestellte Fragen

<p>Ich kann die Samsung Portable SSD Software 1.0 nicht ausführen.</p>	<p>Die Samsung Portable SSD Software 1.0 kann nur auf Betriebssystemen ab einer bestimmten Version ausgeführt werden.</p> <p>Die unterstützten Betriebssystem-Versionen finden Sie nachfolgend aufgeführt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows-Betriebssystem: Windows 7 oder höher • Mac-Betriebssystem: Mac OS X 10.10 oder höher
<p>Es wird die Meldung „USB-Speichergerät unerwartet entfernt“ in der Statusleiste meines mobilen Geräts angezeigt.</p>	<p>Um die Samsung Portable SSD Software 1.0 zu verwenden, sind Zugangsrechte für das USB-Gerät erforderlich. Diese Meldung wird angezeigt, wenn die Zugangserlaubnis für das mobile Gerät entfernt wurde. Wenn Sie die mobile App „Samsung Portable SSD“ starten, können Sie das T7 Touch wieder wie gewohnt verwenden.</p>
<p>Wenn ich das T7 Touch mit einem anderen Gerät als einem PC verbinde, wird das T7 Touch von dem Gerät nicht erkannt.</p>	<p>Das T7 Touch wurde für die Verwendung mit PCs und mobilen Geräten unter Windows- und Mac-Betriebssystemen entwickelt. Wenn das T7 Touch mit anderen Geräten als den genannten verbunden wird, wird es möglicherweise nicht erkannt oder die Nutzung der Funktionen kann je nachdem, wie stark diese unterstützt werden, eingeschränkt sein. Wenn Sie zudem den Sicherheitsmodus mit Passwort aktiviert haben, können Sie Ihr Passwort nicht von einem anderen Gerät als einem PC oder einem nicht mobilen Gerät eingeben, sodass Sie keinen Zugang zu den gespeicherten Daten auf dem T7 Touch haben. Deaktivieren Sie daher bitten den Sicherheitsmodus, bevor Sie das T7 Touch mit solchen Geräten nutzen.</p>
<p>Ich habe mein Passwort verloren. Kann ich den Sicherheitsmodus deaktivieren?</p>	<p>Nein, dies ist nicht möglich. Wenn Sie Ihr Passwort verlieren, besteht keine Möglichkeit, den Sicherheitsmodus zu deaktivieren. Stellen Sie daher unbedingt sicher, dass Sie es nicht verlieren. Wenn Sie allerdings den Fingerabdruck-Sicherheitsmodus aktiviert haben, können Sie das T7 Touch entsperren.</p>
<p>Mein T7 Touch wird nicht von anderen Geräten erkannt.</p>	<p>Stellen Sie sicher, dass das T7 Touch richtig an den USB-Port angeschlossen ist.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manche PCs erkennen das T7 Touch bei Anschluss an den USB 2.0-Port möglicherweise nicht, wenn die Stromstärke die Obergrenze von 500 mA gemäß elektrischen Spezifikationen überschreitet. Verwenden Sie in solchen Fällen einen anderen USB-Anschluss. • Wenn Sie andere Kabel als die dem Produktpaket beiliegenden verwenden, wird das T7 Touch möglicherweise nicht erkannt. <p>Wenn das T7 Touch ordnungsgemäß verbunden ist und dennoch nicht von Geräten erkannt wird, finden Sie die Kundendienststellen, wo Sie eine Anfrage stellen können, im Benutzerhandbuch oder auf der Samsung-Website (https://www.samsung.com/semiconductor/minisite/ssd/support/cs/).</p>
<p>Nach der Verbindung des T7 Touch mit einem PC beginnt die Status-LED unregelmäßig aufzuleuchten.</p>	<p>Die Status-LED kann je nach den ausgeführten I/O-Operationen unregelmäßig aktiviert werden.</p>

Spezifikationen und Zertifizierungen des Produkts

Produktspezifikationen

Modell	MU-PC500	MU-PC1T0	MU-PC2T0
Kapazität	500 GB	1 TB	2 TB
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s), abwärtskompatibel		
Datenübertragungsrate*	1.050 Mbit/s		
Abmessungen	85 x 57 x 8 mm (L x B x H)		
Gewicht	58 g (2 TB)		
Empfohlene Systemspezifikationen für Benutzer	Windows 7 oder höher; Mac OS X 10.10 oder höher; oder Android Lollipop (Version 5.1) oder höher		

* Die maximale Datenübertragungsrate wird basierend auf den internen Samsung Teststandards mit dem beiliegenden USB-Kabel ermittelt. Die Leistung kann je nach Host-Konfiguration variieren. Um maximale Datenübertragungsraten von 1.050 Mbit/s zu erreichen, müssen das Host-Gerät und die Verbindungskabel USB 3.2 Gen 2 unterstützen und der UASP-Modus muss aktiviert werden.

Erfüllung gesetzlicher Bestimmungen



KC (Zertifizierung für Korea)

Identifikationssymbol: Siehe unten

Name: Samsung Electronics Co., Ltd.

Hersteller/Herstellungsland: Samsung Electronics Co., Ltd./Republik Korea

Monat und Jahr der Herstellung: Separat angegeben

Nennwerte/Modell: Siehe unten

Hersteller: SAMSUNG Electronics Co., Ltd.

Modell	Nennwerte		Identifikationssymbol
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

* Dieses EMV-konforme (Klasse B) Heimgerät ist zur Verwendung in einer häuslichen Umgebung bestimmt und kann in allen Regionen verwendet werden.



FCC (Federal Communication Commission)

Bestimmungen der United States Federal Communication Commission (FCC)

Beachten Sie, dass bei jeder Änderung oder Modifikation des Geräts, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung von Bestimmungen verantwortlichen Stelle genehmigt wurde, die Betriebserlaubnis des Benutzers für das Gerät erlöschen kann.

Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt Teil 15 der CFR-Vorschriften der FCC für digitale Geräte der Klasse B.

Diese Einschränkungen verhindern die Emission von schädlichen elektromagnetischen Wellen bei der Verwendung des Geräts in Wohnbereichen. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und strahlt Energie in Form von Funkfrequenzen ab und kann, wenn es nicht entsprechend der Anleitung installiert und verwendet wird, zu einer Beeinträchtigung der drahtlosen Kommunikation führen. Dies garantiert allerdings nicht, dass in bestimmten Umgebungen keine Funkstörungen auftreten. Wenn das Gerät beim Ein- oder Ausschalten Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, können Sie dies durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen verhindern:

- Ausrichtung oder Aufstellungsort der Antenne ändern
- Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfangsgerät vergrößern
- Empfänger und Gerät an Steckdosen in unterschiedlichen Stromkreisen anschließen
- Einen qualifizierten Radio- bzw. Fernsehtechniker um Hilfe bitten
- Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Bestimmungen
- Dieses Gerät verursacht keine elektromagnetischen Störungen
- Wenn das Gerät von Störungen betroffen ist, z. B. Störungen, die den Betrieb des Geräts beeinträchtigen, kann es noch unter zwei Bedingungen verwendet werden, die einen normalen Betrieb gewährleisten. Dieses Produkt ist nur zur Verwendung in Innenräumen bestimmt.

* FCC-Hinweis: Beachten Sie, dass bei jeder Änderung oder Modifikation des Geräts, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung von Bestimmungen verantwortlichen Stelle genehmigt wurde, die Betriebserlaubnis des Benutzers für das Gerät erlöschen kann.

Eindeutige Kennung: Einsehbar auf dem Produktetikett
Verantwortliche Stelle: 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 (Conformity European)

Erklärt hiermit, dass diese(s) Produkt(e) die wesentlichen Anforderungen und weitere relevante Bestimmungen der Direktive 2014/30/EU, 2014/35/EU und 2011/65/EU erfüllt/erfüllen.

Nur für den Gebrauch in geschlossenen Räumen.

Kontaktadresse zur EU-Konformität

Samsung Service PO Box 12987, Dublin, Irland



WEEE (Korrekte Entsorgung von Altgeräten)

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf einem Elektro- oder Elektronikgerät, der Verpackung, Gebrauchsanweisung oder dem Garantieschein weist darauf hin, dass das Elektro- oder Elektronikgerät nicht im unsortierten Siedlungsabfall (Hausmüll) entsorgt werden darf, sondern einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss. Sie sind verpflichtet, dieses Gerät und Zubehörteile einer vom Hausmüll getrennten Erfassung zuzuführen. Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle zerstörungsfrei vom Altgerät zu trennen.

Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten, einschließlich des Lebensmitteleinzel-, Fernabsatz- und Versandhandels, sind ab einer bestimmten Verkaufs-, Lager- bzw. Versandflächengröße gesetzlich grundsätzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet, wenn Sie bei dem Vertreiber ein neues Gerät kaufen oder es sich um ein kleines Altgerät handelt, das bestimmte Maße nicht überschreitet. Nähere Informationen und Einzelheiten zu diesen Rücknahmemöglichkeiten und -pflichten erhalten Sie von dem jeweiligen Vertreiber.

Endnutzer einschließlich privater Nutzer wenden sich an ihren öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, um in Erfahrung zu bringen, wo sie das Altgerät für eine umweltfreundliche Entsorgung zurückgeben können. Gewerblichen Endnutzern stehen zusätzliche herstellerspezifische Möglichkeiten zur Rückgabe zur Verfügung, die sie direkt beim Hersteller erfragen können.

Bitte löschen Sie vor Abgabe an einer Erfassungsstelle selbstständig alle personenbezogenen Daten auf Ihrem Gerät.

Innovation, Science and Economic Development Canada

Dieses digitale Gerät der Klasse B erfüllt alle Anforderungen der kanadischen Bestimmungen für störungsverursachende Geräte.

Prüfzeichen ICES-003

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