

# USB-Schlüssel für Lenovo Factory Recovery für Windows 10 verwenden

Änderungen an den in dieser Veröffentlichung beschriebenen Wiederherstellungsverfahren sind vorbehalten. Die aktuellen Wiederherstellungsverfahren finden Sie auf folgender Website:  
<http://www.lenovo.com/support>



Mit dem USB-Schlüssel für die Wiederherstellung der Lenovo® Werkseinstellungen für Windows® 10 können Sie auf Ihrem Lenovo Computer ein werkseitig vorinstalliertes Windows 10-Betriebssystem wiederherstellen oder vom Windows 7- zum Windows 10-Betriebssystem wechseln. Es umfasst die folgenden Bestandteile:

- Wiederherstellungsprogramm und werkseitig vorinstallierte Anwendungen und Treiber
- Installationsdateien des Betriebssystems Windows 10
- Zusätzliche Inhalte wie Softwareaktualisierungen

Beachten Sie vor Beginn der Wiederherstellung die folgenden Vorsichtsmaßnahmen:

- Beim Wiederherstellungsprozess werden alle Dateien auf Ihrem Festplattenlaufwerk und alle Einstellungen gelöscht. Erstellen Sie eine Sicherungskopie aller Daten, die Sie behalten möchten, um Datenverluste zu vermeiden.
- Es wird empfohlen, dass Sie Windows 7-Wiederherstellungsdatenträger erstellen, falls Sie zu einem späteren Zeitpunkt zum Betriebssystem Windows 7 zurückkehren möchten. Anweisungen zum Erstellen von Wiederherstellungsdatenträgern finden Sie im elektronischen *Benutzerhandbuch* für Ihren Computer unter <http://www.lenovo.com/support>.
- Gewisse Computermodelle unterstützen die Funktion zum Erstellen von Windows 7-Wiederherstellungsdatenträgern nicht. Für diese Modelle können Sie beim Lenovo Customer Support Center ein Wiederherstellungsdatenträgerpaket für Windows 7 bestellen. Die Telefonnummern der Lenovo Customer Support Center für Ihr Land oder Ihre Region finden Sie auf folgender Website <http://www.lenovo.com/support/phone>.
- Sie können jeweils nur eine Version des Windows-Betriebssystems verwenden (Windows 7 oder Windows 10).

## Vor dem Wiederherstellungsprozess

Gehen Sie vor Beginn der Wiederherstellung wie folgt vor:

### Für ThinkPad® Tablet-Computer:

1. Starten Sie den Computer neu und halten Sie die Lauter-Taste gedrückt, bis das Programm ThinkPad Tablet Setup geöffnet wird.

#### Anmerkungen:

- Tippen Sie beim ThinkPad X1 Tablet (Computertypen: 20GG Und 20GH) auf „Eingabetaste drücken oder hier tippen“ und anschließend auf die Taste F1, um das Programm „ThinkPad Tablet Setup“ zu öffnen.
- Die Methode zum Öffnen des Programms „ThinkPad Tablet Setup“ kann je nach Computermodell variieren. Weitere Informationen hierzu finden Sie im elektronischen *Benutzerhandbuch* für Ihren Computer unter

<http://www.lenovo.com/support>.

2. Wählen Sie im Hauptmenü des Programms ThinkPad Tablet Setup den Befehl **Restart** aus.
3. Wählen Sie im Bildschirm „Restart“ **Load Setup Defaults** aus. Wählen Sie im angezeigten Dialogfeld **Yes** aus.
4. In der unteren rechten Ecke des Bildschirms „Restart“ wählen Sie **Home** aus, um zum Hauptmenü zurückzukehren.
5. Fahren Sie mit den Schritten im Abschnitt „Wiederherstellungsprozess durchführen“ fort.

### Für andere Typen von Lenovo Computern:

1. Drücken Sie beim Einschalten des Computers wiederholt die Taste F1. Wenn mehrere Signaltöne ausgegeben werden oder eine Logoanzeige erscheint, lassen Sie die Taste F1 los. Das Setup-Programm wird geöffnet.
2. Wählen Sie im Hauptmenü des Setup-

Programms **Exit** oder **Restart** aus und stellen Sie sicher, dass **OS Optimized Defaults** auf **Enabled** gesetzt ist.

3. Drücken Sie zum Laden der Standardeinstellungen die Taste F9, wählen Sie bei entsprechender Aufforderung **Yes** aus und drücken Sie die Eingabetaste.
4. Drücken Sie die Taste F10, um die Änderungen zu speichern und das Programm zu verlassen.
5. Fahren Sie mit den Schritten im Abschnitt „Wiederherstellungsprozess durchführen“ fort.

## Wiederherstellung durchführen

### Anmerkungen:

- Sie benötigen einen freien USB-Anschluss (Universal Serial Bus) an dem Computer, um den USB-Schlüssel für Lenovo Factory Recovery für Windows 10 anschließen zu können.
- Beim Wiederherstellungsprozess werden

alle Dateien auf Ihrem Festplattenlaufwerk und alle Einstellungen gelöscht. Erstellen Sie eine Sicherungskopie aller Daten, die Sie behalten möchten, um Datenverluste zu vermeiden.

- Stellen Sie sicher, dass der Computer während des Wiederherstellungsprozesses an eine Netzsteckdose angeschlossen ist.
- Möglicherweise müssen Sie nach dem Wiederherstellungsprozess einige Einheitentreiber neu installieren. Es wird empfohlen, die im Programm „Lenovo Companion“ verfügbare Funktion „System Update“ zu verwenden. Informationen für den Zugriff auf Lenovo Companion finden Sie im elektronischen *Benutzerhandbuch* für Ihren Computer unter <http://www.lenovo.com/support>.

Gehen Sie zur Durchführung der Wiederherstellung wie folgt vor:

#### Für ThinkPad Tablet-Computer:

1. Legen Sie den USB-Schlüssel wie folgt als die erste Starteinheit fest:
  - a. Starten Sie den Computer neu und halten Sie die Lauter-Taste gedrückt, bis das Programm ThinkPad Tablet Setup geöffnet wird.  
**Hinweis:** Die Methode zum Öffnen des Programms „ThinkPad Tablet Setup“ kann je nach Computermodell variieren. Weitere Informationen hierzu finden Sie im elektronischen *Benutzerhandbuch* für Ihren Computer unter <http://www.lenovo.com/support>.
  - b. Wählen Sie im Hauptmenü des Programms ThinkPad Tablet Setup den Befehl **Startup** aus.
  - c. Wählen Sie im Startbildschirm **Boot** aus. Ziehen Sie **USB HDD** an die erste Position, um dieses Laufwerk als erste Starteinheit festzulegen.
2. Stecken Sie einen USB-Adapter in einen verfügbaren USB-Anschluss an dem Computer und schließen Sie dann den USB-Schlüssel an den USB-Adapter an.
3. Wählen Sie in der unteren linken Ecke des Startbildschirms **Restart** aus.
4. Im Bildschirm „Restart“ wählen Sie **Exit Saving Changes** aus.
5. Wählen Sie im angezeigten Dialogfeld **Yes** aus. Der Computer wird neu gestartet und das Wiederherstellungsprogramm wird geöffnet.
6. Wählen Sie Ihre Sprache aus und tippen

Sie auf **Weiter**.

7. Lesen Sie die Lizenzbedingungen durch, wählen Sie **Ich akzeptiere diese Bedingungen** aus und tippen Sie auf **Weiter**.  
**Hinweis:** Sie müssen den Lizenzbedingungen zustimmen, um mit dem Wiederherstellungsprozess fortfahren zu können.
8. Wählen Sie im angezeigten Dialogfeld **Ja** aus, um mit dem Wiederherstellungsprozess fortzufahren.
9. Wenn der Wiederherstellungsprozess beendet ist, werden Sie aufgefordert, den USB-Schlüssel zu entfernen und den Computer neu zu starten. Entfernen Sie den USB-Schlüssel und wählen Sie **Ja** aus, um den Computer neu zu starten.  
**Hinweis:** Die noch verbleibenden Vorgänge des Wiederherstellungsprozesses werden voll automatisiert durchgeführt. Es sind keine weiteren Aktionen Ihrerseits erforderlich. Der Computer und der Microsoft® Windows-Desktop werden mehrere Male erneut gestartet, wobei möglicherweise mehrere Minuten lang keine Aktivitäten auf der Anzeige sichtbar sind. Hierbei handelt es sich um einen normalen Vorgang.
10. Wenn der Windows-Installationsbildschirm angezeigt wird, befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um die Windows-Installation durchzuführen.
11. Wenn Sie die ursprüngliche Startreihenfolge nach der Wiederherstellung wiederherstellen möchten, öffnen Sie das Programm

ThinkPad Tablet Setup. Tippen Sie auf **Startup**, tippen Sie auf **Boot** und wählen Sie die erste Starteinheit aus. Speichern Sie dann Ihre Änderungen und beenden Sie das Programm.

#### Für andere Typen von Lenovo Computern:

1. Schließen Sie den USB-Schlüssel an einen verfügbaren USB-Anschluss des Computers an.
2. Drücken Sie beim Einschalten des Computers wiederholt die Taste F12. Das Boot-Menü wird angezeigt.
3. Wählen Sie den USB-Schlüssel mit Hilfe der Pfeiltasten aus und drücken Sie die Eingabetaste. Das Wiederherstellungsprogramm wird geöffnet.
4. Wählen Sie Ihre Sprache aus und klicken Sie auf **Weiter**.
5. Lesen Sie die Lizenzbedingungen durch, wählen Sie **Ich akzeptiere diese Bedingungen**, aus und klicken Sie auf **Weiter**.  
**Hinweis:** Sie müssen den Lizenzbedingungen zustimmen, um mit dem Wiederherstellungsprozess fortfahren zu können.
6. Wenn Ihr Computer über mehrere interne Speicherlaufwerke verfügt, werden Sie möglicherweise zur Auswahl des internen Speicherlaufwerks aufgefordert, auf dem das Betriebssystem wiederhergestellt werden soll. Gehen Sie wie folgt vor:
  - a. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um ein internes Speicherlaufwerk auszuwählen.

**Hinweis:** Sie müssen sich in jedem Fall genau an die angezeigten Anweisungen halten. Andernfalls kann der Wiederherstellungsprozess fehlschlagen.

- b. Klicken Sie im angezeigten Dialogfeld auf **Ja**, wenn alle internen Speicherlaufwerke formatiert werden sollen. Oder klicken Sie auf **Nein**, wenn Sie nur das Systemlaufwerk formatieren möchten.
7. Klicken Sie im angezeigten Dialogfeld auf **Ja**, um mit dem Wiederherstellungsprozess fortzufahren.
  8. Wenn der Wiederherstellungsprozess beendet ist, werden Sie aufgefordert, den USB-Schlüssel zu entfernen und den Computer neu zu starten. Entfernen Sie den USB-Schlüssel und klicken Sie auf **Ja**, um den Computer neu zu starten.  
**Hinweis:** Die noch verbleibenden Vorgänge des Wiederherstellungsprozesses werden voll automatisiert durchgeführt. Es sind keine weiteren Aktionen Ihrerseits erforderlich. Der Computer und der Microsoft Windows-Desktop werden mehrere Male erneut gestartet, wobei möglicherweise mehrere Minuten lang keine Aktivitäten auf der Anzeige sichtbar sind. Hierbei handelt es sich um einen normalen Vorgang.
  9. Wenn der Windows-Installationsbildschirm angezeigt wird, befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um die Windows-Installation durchzuführen.

**Zweite Ausgabe (Juli 2016)**  
© Copyright Lenovo 2015, 2016.

HINWEIS ZU EINGESCHRÄNKTEN RECHTEN (LIMITED AND RESTRICTED RIGHTS NOTICE): Werden Daten oder Software gemäß einem GSA-Vertrag (General Services Administration) ausgeliefert, unterliegt die Verwendung, Vervielfältigung oder Offenlegung den in Vertrag Nr. GS-35F-05925 festgelegten Einschränkungen. Lenovo, das Lenovo Logo und ThinkPad sind Marken von Lenovo in den USA und/oder anderen Ländern. Microsoft und Windows sind Marken der Microsoft-Unternehmensgruppe. Weitere Unternehmens-, Produkt- oder Servicenamen können Marken anderer Hersteller sein. Endbenutzer dürfen die Datenträger zur Wiederherstellung weder kostenlos noch gegen eine Gebühr an andere Endbenutzer verleihen oder von anderen Endbenutzern entleihen, es sei denn, dies ist in den Lizenzbedingungen für das entsprechende Produkt ausdrücklich gestattet.