

USB-Schlüssel für Lenovo Factory Recovery für Windows 10 oder Windows 11 verwenden

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

Mit dem USB-Schlüssel für Lenovo® Factory Recovery können Sie das werkseitig vorinstallierte Windows-Betriebssystem Ihres Lenovo Computers wiederherstellen. Es umfasst die folgenden Bestandteile:

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

Vor Beginn der Wiederherstellung müssen Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen beachten:

- Während des Wiederherstellungsprozesses werden alle Dateien auf Ihrem Festplattenlaufwerk und alle Einstellungen gelöscht. Erstellen Sie eine Sicherungskopie aller Daten, die Sie behalten möchten, um Datenverlust zu vermeiden.
- Es wird empfohlen, dass Sie Windows-Wiederherstellungsdatenträger erstellen, falls Sie zu einem späteren Zeitpunkt zum Windows-Betriebssystem zurückkehren möchten. Anweisungen zum Erstellen von Wiederherstellungsdatenträgern finden Sie im elektronischen *Benutzerhandbuch* für Ihren Computer unter <https://pcsupport.lenovo.com>.
- Sie können jeweils nur eine Version des Windows-Betriebssystems installieren und verwenden.

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 (Maschinentypen: 20GG und 20GH) auf „Eingabetaste drücken oder hier tippen“ und dann auf F1, um das ThinkPad Tablet Setup zu öffnen.
- Abhängig vom Computermodell kann die Methode zum Öffnen von ThinkPad Tablet Setup variieren. Weitere Informationen hierzu finden Sie im elektronischen *Benutzerhandbuch* für Ihren Computer unter <https://pcsupport.lenovo.com>.

2. Wählen Sie im Hauptmenü des Programms ThinkPad Tablet Setup den Befehl **Restart** aus.
3. Im Bildschirm „Restart“ wählen Sie **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. Lassen Sie die Taste F1 los, wenn Sie mehrere Signaltöne hören oder wenn ein Logo angezeigt wird. 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.

Wiederherstellungsprozess durchführen

Anmerkungen:

- Sie benötigen einen freien USB-Anschluss (Universal Serial Bus) am Computer, um den USB-Schlüssel für Lenovo Factory Recovery anschließen zu können.
- Während des Wiederherstellungsprozesses werden alle

Dateien auf Ihrem Festplattenlaufwerk und alle Einstellungen gelöscht. Erstellen Sie eine Sicherungskopie aller Daten, die Sie behalten möchten, um Datenverlust 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 Funktion „Systemaktualisierung“ von Lenovo Vantage verwenden. Weitere Informationen zum Zugriff auf Lenovo Vantage finden Sie im elektronischen *Benutzerhandbuch* für Ihren Computer unter <https://pcsupport.lenovo.com>.

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: Abhängig vom Computermodell kann die Methode zum Öffnen von ThinkPad Tablet Setup variieren. Weitere Informationen hierzu finden Sie im elektronischen *Benutzerhandbuch* für Ihren Computer unter <https://pcsupport.lenovo.com>.
- 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 am 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 verbleibenden Schritte 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. Dies ist kein Fehler.

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. Führen Sie die folgenden Schritte aus:
 - 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. Klicken Sie andernfalls 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 verbleibenden Schritte 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. Dies ist kein Fehler.
9. Wenn der Windows-Installationsbildschirm angezeigt wird, befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um die Windows-Installation durchzuführen.