

Wiederherstellungsdatenträgersatz für Windows 7 verwenden

Anmerkung: Änderungen an den in dieser Veröffentlichung beschriebenen Vorgehensweisen sind vorbehalten. Die aktuellsten Wiederherstellungsverfahren finden Sie unter <http://www.lenovo.com/support/windows8 downgrade>.

Der Wiederherstellungsdatenträgersatz besteht aus dieser Benutzeranleitung und einem Satz DVDs für folgende Zwecke:

- Wiederherstellen der werkseitig vorinstallierten Windows 7®-Konfiguration Ihres Lenovo® Computers
- Umwandeln einer Windows 8 Pro-Installation in ein Windows 7 Professional-Betriebssystem gemäß der Windows 8 Pro-Downgradeberechtigung

Name des Datenträgers	Beschreibung	Gekennzeichnet mit
<i>Applications and Drivers Recovery Disc</i>	<p>Starten Sie mithilfe dieses Datenträgers den Wiederherstellungsprozess. Dieser Datenträger enthält das Wiederherstellungsprogramm und vorinstallierte Anwendungen und Treiber, die speziell für den auf dem Etikett des Datenträgers bezeichneten Computertyp bestimmt sind. Verwenden Sie diesen Datenträger nicht für andere Computer. Wenn sich in Ihrem Satz mehrere Datenträger mit der Bezeichnung <i>Applications and Drivers Recovery Disc</i> befinden, beginnen Sie den Wiederstellungsprozess mit dem Datenträger mit der Aufschrift „Disc 1“.</p>	1
<i>Operating System Recovery Disc</i>	<p>Dieser Datenträger enthält das auf dem Etikett des Datenträgers bezeichnete Microsoft® Windows-Betriebssystem. Nach dem Start des Wiederherstellungsprozesses, werden Sie vom Wiederherstellungsprogramm aufgefordert, den Datenträger <i>Operating System Recovery Disc</i> einzulegen.</p>	2
<i>Supplemental Recovery Disc</i>	<p>Dieser Datenträger enthält weitere Softwareinhalte, z. B. Aktualisierungen der Software. Nicht alle Wiederherstellungsdatenträgersätze enthalten eine <i>Supplemental Recovery Disc</i>.</p>	3

Wichtig: Wenn Sie diesen Wiederherstellungsdatenträger zum Umwandeln Ihres Betriebssystems verwenden, ist es sehr wichtig, dass Sie einen Datenträger zur Produktwiederherstellung für den Fall erstellen, dass Sie zu einem späteren Zeitpunkt Ihr derzeitiges Betriebssystem auf Ihrem Computer wiederherstellen möchten.

- Öffnen Sie die Systemsteuerung und wechseln Sie zur Ansicht **Große Symbole** oder **Kleine Symbole**, um Wiederherstellungsdatenträger unter Windows 8 zu erstellen. Klicken Sie auf **Wiederherstellung** → **Wiederherstellungslaufwerk erstellen**. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.
 - Klicken Sie auf **Start** → **Alle Programme** → **ThinkVantage** → **Datenträger zur Produktwiederherstellung erstellen**, um Datenträger zur Product Recovery unter Windows Vista® zu erstellen.
 - Klicken Sie auf **Start** → **Alle Programme**, um Datenträger zur Produktwiederherstellung unter Windows XP zu erstellen. Klicken Sie anschließend auf **Lenovo ThinkVantage Tools** → **Datenträger zur werkseitigen Wiederherstellung** oder auf **ThinkVantage** → **Recovery Media erstellen**.
-

Vor dem Wiederherstellungsprozess

Anmerkung: Wenn Sie diesen Wiederherstellungsdatenträger verwenden, um den Inhalt des Festplattenlaufwerks im ursprünglichen Zustand einer Windows 7-Installation ab Werk wiederherzustellen (einschließlich Windows 7 Betriebssystem, Anwendungen und Treibern) lesen Sie den Abschnitt „Wiederherstellungsprozess durchführen“ auf Seite 4.

Wenn auf Ihrem Computer das Betriebssystem Windows 8 (64 Bit) vorinstalliert ist und Sie Ihr Betriebssystem mit diesem Wiederherstellungsdatenträgersatz in Windows 7 umwandeln möchten, gehen Sie wie folgt vor, bevor Sie den Wiederherstellungsprozess starten:

1. Drücken Sie beim Einschalten des Computers wiederholt die Taste F1. Wenn wiederholt Signaltöne ausgegeben werden oder die Logoanzeige erscheint, lassen Sie die Taste F1 los. Das Konfigurationsdienstprogramm wird geöffnet.
2. Wählen Sie im Hauptmenü des Programms „Setup Utility“ die Option **Exit** oder **Restart** und wählen Sie dann die Optionsfolge **OS Optimized Defaults** → **Disabled**.

3. Wählen Sie **Yes** im angezeigten Fenster, um Ihre Wahl zu bestätigen, und drücken Sie dann die Eingabetaste.
4. Führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:
 - Wenn Sie ein ThinkPad® oder einen Notebook-Computer der Lenovo V, B, K oder E Series verwenden, drücken Sie F9, wählen Sie **Yes** im angezeigten Fenster, um Ihre Wahl zu bestätigen, und drücken Sie dann die Eingabetaste.
 - Wenn Sie einen ThinkCentre® oder einen ThinkStation® Computer verwenden, fahren Sie mit Schritt 5 fort.
5. Drücken Sie die Taste F10, um die Änderungen zu speichern und das Programm „Setup Utility“ zu verlassen.
6. Fahren Sie mit „Wiederherstellungsprozess durchführen“ auf Seite 4 fort.

Wiederherstellungsprozess durchführen

Anmerkungen:

1. Damit Sie die Wiederherstellungsdatenträger verwenden können, muss Ihr Computer über ein internes oder externes DVD-Laufwerk verfügen.
2. Beim Wiederherstellungsprozess werden alle Daten auf dem Festplattenlaufwerk gelöscht. Kopieren Sie alle wichtigen Daten und persönlichen Dateien, die Sie behalten möchten, auf austauschbare Datenträger oder auf ein Netzlaufwerk, bevor Sie mit dem Wiederherstellungsprozess beginnen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die werkseitig vorinstallierte Konfiguration Ihres Computers mithilfe des Wiederherstellungsdatenträgersatzes wiederherzustellen:

1. Legen Sie das CD-/DVD-Laufwerk als erste Starteinheit in der Startreihenfolge fest. Gehen Sie hierzu nach der folgenden Methode vor:

- a. Drücken Sie beim Einschalten des Computers wiederholt die Taste F1. Wenn wiederholt Signaltöne ausgegeben werden oder die Logoanzeige erscheint, lassen Sie die Taste F1 los. Das Konfigurationsdienstprogramm wird geöffnet.
 - b. Wählen Sie mithilfe der Pfeiltasten die Option **Startup** aus. Wählen Sie je nach Computermodell **Primary Boot Sequence**, **Boot** oder **Startup Sequence** aus.
 - c. Wählen Sie mithilfe der folgenden Anleitung und der angezeigten Hilfenachrichten das CD-/DVD-Laufwerk als erste Booteinheit aus.
2. Legen Sie den Datenträger *Applications and Drivers Recovery Disc* in das DVD-Laufwerk.
 3. Drücken Sie die Taste F10, um die Änderungen im Konfigurationsdienstprogramm zu speichern. Der Computer wird neu gestartet, und das Wiederherstellungsprogramm wird geöffnet. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um den Wiederherstellungsprozess zu starten.
 4. Wählen Sie Ihre Sprache aus und klicken Sie auf **Weiter**.
 5. Lesen Sie die Lizenzbedingungen durch. Wenn Sie die Bedingungen akzeptieren, klicken Sie auf **Ich akzeptiere diese Lizenzbedingungen** und klicken Sie anschließend auf **Weiter**. Wenn Sie die Bedingungen nicht akzeptieren möchten, befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.
 6. Wenn Sie das Betriebssystem Windows 7 (64 Bit) installieren, lesen Sie die Meldungen auf dem Bildschirm und wählen Sie dann nach Wunsch **GPT-Partitionsstil** oder **MBR-Partitionsstil** aus
 7. Klicken Sie in allen angezeigten Fenstern auf **Ja**, **OK** oder **Weiter**, um den Wiederherstellungsprozess fortzusetzen.
 8. Wenn Sie über einen zweiten Datenträger *Applications and Drivers Recovery Disc* verfügen, legen Sie diesen nach entsprechender Aufforderung in das DVD-Laufwerk ein, und klicken Sie anschließend auf **Ja** oder **OK**, um den Wiederherstellungsprozess fortzusetzen.

9. Legen Sie nach entsprechender Aufforderung den Datenträger *Operating System Recovery Disc* ein, und klicken Sie anschließend auf **Ja** oder **OK**, um den Wiederherstellungsprozess fortzusetzen.
10. Wenn Sie über eine *Supplemental Recovery Disc* verfügen, legen Sie sie bei entsprechender Aufforderung ein und klicken Sie auf **Ja**. Wenn Sie über keine *Supplemental Recovery Disc* verfügen, klicken Sie auf **Nein**.

Anmerkung: Nicht alle Wiederherstellungsdatenträgersätze enthalten eine *Supplemental Recovery Disc*.

11. Wenn alle Daten vom letzten Datenträger des Datenträgersatzes kopiert und verarbeitet wurden, werden Sie aufgefordert, den Computer neu zu starten. Klicken Sie auf **Ja**, um den Computer neu zu starten.

Anmerkung: Der Rest des Wiederherstellungsprozesses läuft nun automatisch ab. Der Computer wird möglicherweise mehrmals erneut gestartet und es ist normal, wenn mehrere Minuten lang keine Aktivität auf dem Bildschirm angezeigt wird.

12. Wenn der Wiederherstellungsprozess abgeschlossen ist, erscheint die Konfigurationsanzeige von Windows. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um die Konfiguration von Windows durchzuführen.
13. Nachdem Sie die Konfiguration von Windows abgeschlossen haben, können Sie die ursprüngliche Startreihenfolge wiederherstellen. Starten Sie das Programm „Setup Utility“ und verwenden Sie die Pfeiltasten, um **Startup** auszuwählen. Wählen Sie je nach Computermodell **Primary Boot Sequence**, **Boot** oder **Startup Sequence** aus. Stellen Sie anschließend die ursprüngliche Startreihenfolge wieder her. Drücken Sie die Taste F10, um die Einstellungen zu speichern und um das Konfigurationsdienstprogramm zu verlassen.

Anmerkung: Nachdem Sie die werkseitig vorgenommenen Standardeinstellungen auf dem Festplattenlaufwerk wiederhergestellt haben, müssen Sie möglicherweise einige Einheitentreiber erneut installieren.

Lenovo, das Lenovo Logo, ThinkCentre, ThinkPad, ThinkStation und ThinkVantage sind Marken von Lenovo in den USA und/oder anderen Ländern. Microsoft, Windows und Windows Vista sind Marken der Microsoft Group in den USA und/oder anderen Ländern. 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.

Dritte Ausgabe (Oktober 2012)

© Copyright Lenovo 2012.

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®

Teilenummer: 0C55691

Printed in Ireland

(1P) P/N: 0C55691



* 0 C 5 5 6 9 1 *