

## De set herstelschijven voor Windows 8 gebruiken

**Opmerking:** De procedures in dit document kunnen worden gewijzigd. Voor de meest recente herstelprocedures gaat u naar <http://www.lenovo.com/support/windows8downgrade>.

Het pakket met herstelschijven bestaat uit deze instructies voor de gebruiker en een set dvds om uw Lenovo®-computer te herstellen in de staat die deze had bij het verlaten van de fabriek.

Naam van de schijf	Beschrijving	Gemarkeerd als
<i>Applications and Drivers Recovery Disc</i>	Met deze schijf start u het herstelproces. De schijf bevat het herstelprogramma en de vooraf geïnstalleerde toepassingen en besturingsprogramma's die uniek zijn voor de modeltypen op het schijflabel. Gebruik deze schijf niet met andere computers. Als er meer van één <i>Applications and Drivers Recovery Disc</i> in uw pakket zit, start dan het herstelproces met gebruik van de disc genaamd Disc 1.	①
<i>Operating System Recovery Disc</i>	De schijf bevat het Microsoft® Windows®-besturingssysteem. Dat staat op het label van de schijf. Nadat u het herstelproces hebt gestart, verzoekt het herstelprogramma u de <i>Operating System Recovery Disc</i> te plaatsen.	②
<i>Supplemental Recovery Disc</i>	De schijf bevat aanvullende content, zoals updates van de software. Niet alle sets met herstelschijven bevatten een <i>Supplemental Recovery Disc</i> .	③

**Belangrijk:** Als het besturingssysteem Windows 7 Professional vooraf op uw computer is geïnstalleerd en er een licentie voor het besturingssysteem Windows 8 Pro is meegeleverd, krijgt u mogelijk een set herstelschijven voor Windows 8 van Lenovo die overeenkomen met de licentie van uw besturingssysteem. Voordat u de herstelschijven van Windows 8 gebruikt om uw besturingssysteem te converteren, raden we u aan om eerst productherstelmedia voor Windows 7 te maken voor het geval dat u het besturingssysteem Windows 7 later weer wilt herstellen.

Om productherstelmedia te maken in Windows 7 klikt u op **Start → Alle programma's**. Klik vervolgens op **Lenovo ThinkVantage Tools → Factory Recovery Disks of ThinkVantage → Recovery Media maken**.

---

## Voordat u de herstelprocedure start

Als u deze set herstelschijven gebruikt voor het converteren van uw Windows 7-besturingssysteem naar het Windows 8-besturingssysteem, of voor het herstellen van de inhoud van uw vaste-schijfstation naar een in de fabriek geïnstalleerde Windows 8-installatie (inclusief het Windows 8-besturingssysteem, toepassingen en stuurprogramma's), dan moet u de volgende procedure uitvoeren voordat u het herstelproces start.

Voer het volgende uit voordat u de herstelprocedure start:

1. Druk herhaaldelijk op de toets F1 wanneer u de computer aanzet. Als u meerdere geluidssignalen hoort of het logo-scherm ziet, laat u de toets F1 los. Het programma Setup Utility wordt gestart.
2. In het hoofdmenu van het programma Setup Utility selecteert u **Exit of Restart**. Let er hierbij op dat **OS Optimized Defaults** is ingesteld op **Disabled**.
3. Voer een van de volgende handelingen uit:

- Als u een ThinkPad® of Lenovo-notebookcomputer (model V, B, K of E) gebruikt, druk dan op F9, selecteer **Yes** in het weergegeven venster om uw selectie te bevestigen en druk vervolgens op Enter. Ga verder met stap 4.
  - Als u een ThinkCentre®, ThinkStation®- of Lenovo 62-computer gebruikt, ga dan verder met stap 4.
4. Druk op F10 om de instellingen op te slaan en het programma Setup Utility af te sluiten.
  5. Ga verder met “Het herstelproces uitvoeren” op pagina 3.
- 

## Het herstelproces uitvoeren

### Opmerkingen:

1. Om de herstelschijven te kunnen gebruiken, hebt u een DVD-station nodig.
2. Tijdens het herstelproces worden alle gegevens van het vaste-schijfstation gewist. Kopieer alle belangrijke gegevens en persoonlijke bestanden die u wilt behouden naar verwisselbare opslagmedia of een netwerkstation voordat u het herstelproces start.

U kunt de computer als volgt met de set herstelschijven terugbrengen naar de originele fabrieksinstellingen.

1. Maak van het CD/DVD-station het eerste opstartstation in de opstartvolgorde. Volg daarbij deze procedure:
  - a. Druk herhaaldelijk op de toets F1 wanneer u de computer aanzet. Als u meerdere geluidssignalen hoort of het logo-scherm ziet, laat u de toets F1 los. Het programma Setup Utility wordt gestart.
  - b. Ga met behulp van de cursortoetsen naar **Startup**. Afhankelijk van uw model, selecteert u **Primary Boot Sequence**, **Boot** of **Startup Sequence**.

- c. Selecteer aan de hand van de instructies op het scherm het CD/DVD-station als eerste opstartapparaat.
2. Plaats de *Applications and Drivers Recovery Disc*, genaamd Disc 1, in het dvd-station.
3. Druk op F10 om de wijzigingen in de configuratie op te slaan. Het systeem wordt opnieuw opgestart en het scherm van het herstelprogramma wordt geopend. Volg de instructies op het beeldscherm om de herstelprocedure te starten.
4. Selecteer de gewenste taal en klik op **Volgende**.
5. Lees de licentie-informatie. Als u met de voorwaarden en bepalingen instemt, selecteert u **Ik ga akkoord met deze voorwaarden en bepalingen** en klikt u op **Volgende**.
6. Lees de instructies op het scherm en selecteer **Partitiestijl GPT** of **Partitiestijl MBR**. Klik vervolgens op **Volgende**.

**Opmerking:** U wordt aangeraden **Partitiestijl GPT** te selecteren. Selecteer **Partitiestijl MBR** alleen als u van plan bent beeldkloonsoftware of schijfbeheerssoftware van derden te gebruiken die om compatibiliteitsredenen een MBR-partitie vereisen.

7. Als uw computer over meerdere interne vaste-schijfstations beschikt, wordt er een venster weergegeven waarin u wordt gevraagd of u alle interne vaste-schijfstations wilt formatteren. Selecteer een van de volgende mogelijkheden:
  - Klik op **Ja** als u alle gegevens op de vaste-schijfstations wilt verwijderen.
  - Klik op **Nee** als u alleen het systeemstation wilt formatteren.
8. Klik op **Ja** of **Volgende** in het weergegeven venster om door te gaan met de herstelprocedure.
9. Plaats de *Operating System-herstelschijf*, wanneer daarnaar wordt gevraagd en klik op **Ja** of **OK** om door te gaan met het herstelproces.

10. Als u een secundaire *Operating System Recovery Disc* hebt, plaats deze dan in het dvd-station wanneer u daarvoor het verzoek krijgt. Klik vervolgens op **Ja** of **OK** om door te gaan met het herstelprocedure.
11. Plaats de schijf *Applications and Drivers Recovery Disc*, genaamd Disc 1, als daarom wordt gevraagd en klik vervolgens op **Ja** of **OK** om door te gaan met de herstelprocedure.
12. Als u een secundaire *Applications en Drivers-herstel-schijf* hebt, plaats deze dan in het dvd-station, wanneer u daarvoor het verzoek krijgt. Klik vervolgens op **Ja** of **OK** om door te gaan met het herstelproces.
13. Als u een *Supplemental Recovery Disc* hebt en er wordt naar gevraagd, plaats deze schijf dan in het station en klik op **Ja**. Hebt u geen *Supplemental Recovery Disc*, klik dan op **Nee**.

**Opmerking:** Niet alle sets met herstelschijven bevatten een *Supplemental Recovery Disc*.

14. Als alle gegevens vanaf de laatste schijf van de set zijn gekopieerd en verwerkt, krijgt u het verzoek de computer opnieuw op te starten. Klik op **Ja** om de computer opnieuw op te starten.

**Opmerking:** Het restant van het herstelproces wordt volledig automatisch uitgevoerd, zonder actie van de gebruiker. De computer start het Microsoft Windows-bureaublad een aantal keer en het is mogelijk dat u een aantal minuten lang geen activiteit op het scherm waarneemt. Dit is normaal.

15. Als het herstelproces voltooid is, verschijnt het venster Set Up Windows. Volg de aanwijzingen om de installatie van Windows te voltooien.
16. Start uw computer opnieuw op en druk meerdere keren op de toets F1 om het programma Setup Utility te openen. In het hoofdmenu van het programma Setup Utility selecteert u **Exit** of **Restart** en vervolgens voert u een van de volgende handelingen uit:

- Als u een versie van het Windows 8-besturingssysteem (32-bits) in de **MBR**-modus hebt geïnstalleerd, selecteert u **OS Optimized Defaults → Disabled**.
- Als u een versie van het Windows 8-besturingssysteem (64-bits) in de **GPT**-modus hebt geïnstalleerd, selecteert u **OS Optimized Defaults → Enabled**.

**Opmerking:** Als u een ThinkPad of Lenovo-notebookcomputer (model V, B, K of E) gebruikt, druk dan nadat u **OS Optimized Defaults** ingesteld hebt op **Enabled** op F9, selecteer **Yes** in het weergegeven venster om uw selectie te bevestigen en druk vervolgens op Enter.

- Als u een versie van het Windows 8-besturingssysteem (64-bits) in de **MBR**-modus hebt geïnstalleerd, selecteert u **OS Optimized Defaults → Disabled**.

**Opmerking:** Als u deze stap niet uitvoert na het in de GPT-modus installeren van een versie van het Windows 8-besturingssysteem (64-bits), wordt het besturingssysteem op uw computer uitgevoerd maar zullen de volgende functies die afhankelijk zijn van een eigen UEFI-opstartmodus, niet werken:

- Veilig opstarten
- Naadloze opstartervaring
- Netwerkontgrendeling voor BitLocker  
Deze functie is beschikbaar op computers met een Trusted Platform Module (TPM).
- Ondersteuning van versleutelde vaste-schijfstations (eDrive)

Ga voor meer informatie over deze functies naar: <http://www.microsoft.com>.

17. Als u de oorspronkelijke opstartvolgorde wilt herstellen, selecteer dan achtereenvolgens **Startup** en **Primary Boot Sequence, Boot of Startup Sequence**, afhankelijk van het model van uw computer.
18. Druk op F10 om de wijzigingen op te slaan en het programma Setup Utility af te sluiten.

**Opmerking:** Nadat u het vaste-schijfstation hebt hersteld naar de fabrieksinstellingen, kan het nodig zijn om een aantal stuurprogramma's opnieuw te installeren.

Als Windows 7 Professional vooraf op uw computer is geïnstalleerd en er een licentie en media voor Windows 8 Pro-software is meegeleverd, kunt u slechts één versie van de Windows-software gebruiken. Als u wilt overschakelen tussen versies, moet u eerst de ene versie verwijderen en vervolgens de andere versie installeren.

Lenovo, het Lenovo-logo, ThinkCentre, ThinkPad, ThinkStation en ThinkVantage zijn handelsmerken van Lenovo in de Verenigde Staten en/of andere landen. Microsoft en Windows zijn merken van de Microsoft-groep van bedrijven. Andere benamingen van bedrijven, producten of diensten kunnen handelsmerken zijn van andere ondernemingen. Eindgebruiker mag de voor hersteldoelinden verstrekte opslagmedia niet uitlenen, verhuren, in lease geven of anderszins overdragen, tenzij dit in de Licentievoorwaarden van het Product in kwestie expliciet wordt toegestaan.

**Derde uitgave (Juni 2013)**

**© Copyright Lenovo 2013.**

**KENNISGEVING BEGRENSEDE EN BEPERKTE RECHTEN:** als gegevens of software word(t)en geleverd conform een "GSA"-contract (General Services Administration), zijn gebruik, vermenigvuldiging en openbaarmaking onderhevig aan beperkingen zoals beschreven in Contractnr. GS-35F-05925.

**lenovo**®

Onderdeelnummer: SP40E38006

Printed in China

(1P) P/N: SP40E38006

