

# Záloha a obnovení

## Uživatelská příručka

© Copyright 2009 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Windows je ochranná známka společnosti  
Microsoft Corporation registrovaná v USA.

Informace uvedené v této příručce se mohou  
změnit bez předchozího upozornění. Jediné  
záruky na produkty a služby společnosti HP  
jsou výslovně uvedeny v prohlášení o  
záruce, které je každému z těchto produktů  
a služeb přiloženo. Žádná ze zde uvedených  
informací nezakládá další záruky.  
Společnost HP není zodpovědná za  
technické nebo redakční chyby ani za  
opomenutí vyskytující se v tomto  
dokumentu.

První vydání: Srpen 2009

Číslo dílu dokumentace: 539894-221

### **Důležité informace o produktu**

Tato uživatelská příručka popisuje funkce,  
kterými je vybavena většina modelů. Může  
se stát, že některé funkce nebudou ve vašem  
počítači k dispozici.

---

# Obsah

## 1 Přehled

## 2 Vytváření disků pro obnovu systému

## 3 Zálohování dat

Použití zálohování a obnovení systému Windows .....	4
Používání bodů obnovy systému .....	5
Kdy vytvářet body pro obnovu .....	5
Vytvoření bodu pro obnovu systému .....	5
Obnovení k předcházejícímu datu a hodině .....	5

## 4 Provedení obnovy

Obnova z disků pro obnovu systému .....	6
Obnova z vyhrazeného oddílu pro obnovu (pouze u vybraných modelů) .....	7

Rejstřík .....	8
----------------	---




---

# 1 Přehled

Obnova po selhání systému je tak úplná jako nejnovější záloha. Společnost HP doporučuje vytvořit disky obnovy okamžitě po instalaci softwaru. Při přidávání nových aplikací a datových souborů nezapomínejte na pravidelné zálohy systému, abyste měli vždy k dispozici dostatečně aktuální zálohu.

Nástroje poskytované operačním systémem a softwarem HP Recovery Manager jsou určeny k ochraně informací a jejich obnově v případě selhání systému v následujících situacích:

- Vytváření sady disků obnovy systému (funkce softwaru Recovery Manager). (Disky obnovy systému lze v případě selhání nebo nestability systému použít po spuštění počítače k obnově výchozího nastavení systému.)
- Provádění pravidelné zálohy dat a ochrana důležitých systémových souborů.
- Vytváření bodů obnovy systému (funkce operačního systému). Body pro obnovu systému umožňují vrátit změny v systému obnovením předchozího nastavení systému.
- Obnova programu nebo ovladače (funkce softwaru Recovery Manager). Tato funkce umožňuje přeinstalovat program nebo ovladač bez nutnosti provádět úplnou obnovu systému.
- Úplná obnova systému (funkce softwaru Recovery Manager). Pomocí softwaru Recovery Manager je možné obnovit úplný obraz systému v případě selhání nebo nestability systému. Tato aplikace se spouští z vyhrazeného oddílu pro obnovu na pevném disku (pouze u vybraných modelů) nebo z vytvořených disků obnovy.


 **POZNÁMKA:** Počítače s jednotkou SSD nemusí mít oddíl pro obnovení. U počítačů, které nemají tento oddíl, jsou dodávány disky pro obnovení. Pro obnovu operačního systému a softwaru použijte tyto disky. Oddíl pro obnovení naleznete tak, že vyberete **Start**, klepnete pravým tlačítkem na **Počítač**, **Spravovat** a poté na **Správa disků**. Pokud je oddíl přítomen, objeví se v seznamu HP Recovery.

---

## 2 Vytváření disků pro obnovu systému


Společnost HP doporučuje vytvoření disků obnovy, abyste v případě vážného selhání nebo nestability systému mohli obnovit výchozí nastavení systému od výrobce. Tyto disky vytvořte po prvním nastavení počítače.

S disky manipulujte opatrně a uchovávejte je na bezpečném místě. Software umožňuje vytvoření pouze jedné sady disků pro obnovu systému.

 **POZNÁMKA:** Pokud počítač neobsahuje interní optickou jednotku, můžete k vytváření disků pro obnovu použít volitelnou externí optickou jednotku (nutno zakoupit odděleně) nebo můžete zakoupit disky pro obnovu na webových stránkách společnosti HP.

Než vytvoříte disky pro obnovu systému, zvažte následující informace:

- Budete potřebovat vysoce kvalitní disky DVD-R, DVD+R, BD-R (zapisovatelné Blu-ray) nebo CD-R. Všechny disky je nutné zakoupit zvlášť. Disky DVD a BD mají mnohem větší kapacitu pro ukládání než disky CD. Pokud použijete disky CD, může být zapotřebí až 20 disků, zatímco při použití disků DVD nebo BD bude tento počet nižší.

 **POZNÁMKA:** Přepisovatelné disky, například CD-RW, DVD±RW, dvouvrstvé DVD±RW a BD-RE (přepisovatelný disk Blu-ray), nejsou se softwarem Recovery Manager kompatibilní.

- Během tohoto procesu musí být počítač napájen z elektrické sítě.
- Pro daný počítač může být vytvořena jen jedna sada disků pro obnovu systému.
- Očísľujte jednotlivé disky předtím, než je vložíte do optické jednotky.
- V případě nutnosti je možné před vytvořením disků pro obnovu systému program ukončit. Při dalším spuštění nástroje Recovery Manager se zobrazí dialog nabízející možnost pokračovat v přerušném procesu vytváření disků.

Vytvoření sady disků pro obnovu systému:


1. Vyberte **Start > Všechny programy > Recovery Manager (Správce obnovení) > Recovery Manager (Správce obnovení)**.
2. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## 3 Zálohování dat

Jakmile přidáte nový software a datové soubory, měli byste pravidelně zálohovat váš systém, aby byla záloha stále aktuální. Zálohujte systém v následujících případech:

- V pravidelně naplánovaných intervalech

---

 **POZNÁMKA:** Nastavte si upozorňování na pravidelné zálohování dat.

---

- Před opravou nebo obnovou počítače.
- Před přidáním nebo změnami softwaru či hardwaru.


Při zálohování si dejte pozor na následující:

- Vytvořte body obnovy systému pomocí funkce Windows® System Restore a pravidelně je kopírujte na disk.
- Ukládejte osobní soubory do složky Dokumenty a pravidelně provádějte zálohy této složky.
- Zálohujte šablony uložené v souvisejících programech.
- Uložte vlastní nastavení okna, panelu nástrojů nebo nabídky sejmutím obrázku příslušného nastavení. Obrázek nastavení může ušetřit čas v případě, že potřebujete znovu nastavit hodnoty předvoleb.

Při vytváření kopie obrazovky a vložení do dokumentu textového editoru postupujte následovně:

1. Zobrazte obrazovku.
  2. Vytvořte kopii obrazovky:  
  
Chcete-li vytvořit pouze kopii aktivního okna, stiskněte klávesy **alt+fn+prt sc**.  
  
Chcete-li vytvořit kopii celé obrazovky, stiskněte klávesy **fn+prt sc**.
  3. Otevřete dokument textového editoru a poté vyberte **Úpravy > Vložit**.
  4. Uložte dokument.
- Můžete zálohovat vaše informace na volitelný externí pevný disk, síťový disk nebo na disky.
  - Při zálohování na disky použijte jakýkoliv z následujících typů disků (zakoupeny zvlášť): CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD-R nebo DVD±RW. Používané disky závisí na typu optické jednotky instalované v počítači.

---

 **POZNÁMKA:** Na disky DVD lze uložit více informací než na CD. Pokud je použijete pro zálohování, požadovaný počet disků pro obnovení se zmenší.


---

- Při zálohování na disky každý z nich očísľujte dříve, než jej vložíte do optické jednotky počítače.

# Použití zálohování a obnovení systému Windows

Pro vytvoření zálohy pomocí zálohování a obnovení Windows postupujte následovně:

---


 **POZNÁMKA:** Ujistěte se, že je počítač připojen ke střídavému proudu dříve, než začnete proces zálohování.

**POZNÁMKA:** Proces zálohování může zabrat více než hodinu v závislosti na velikosti souboru a rychlosti počítače.

---

1. Vyberte **Start > Všechny programy > Údržba > Zálohování a zotavení**.
2. Postupujte podle pokynů na obrazovce a vytvořte zálohu.

---


 **POZNÁMKA:** Windows® má funkci Řízení uživatelských účtů, která zlepšuje zabezpečení vašeho počítače. Při instalaci aplikací, spouštění nástrojů nebo změně nastavení Windows se může zobrazit dialog požadující vaše oprávnění nebo heslo. Více informací najdete v Nápovědě a podpoře.

---



## Používání bodů obnovy systému


Při zálohování systému se vytváří bod pro obnovu systému. To umožňuje snímek pevného disku vytvořený v daný okamžik uložit a pojmenovat. Pokud potom budete chtít vrátit změny, které byly provedeny v systému, je možné obnovit systém od určitého bodu obnovení.

 **POZNÁMKA:** Obnova k předcházejícímu bodu obnovení neovlivní uložené soubory dat a zpráv elektronické pošty, které byly vytvořeny po uložení daného bodu pro obnovu.

Je možné vytvořit také dodatečné body pro obnovu systému, a tak zajistit zvýšenou ochranu systémových souborů a nastavení.

### Kdy vytvářet body pro obnovu

- Před přidáním nebo výraznými změnami softwaru či hardwaru.
- Pravidelně, kdykoli systém funguje optimálně.

 **POZNÁMKA:** Pokud provedete obnovu k bodu pro obnovu a potom změníte rozhodnutí, je možné proces obnovení vrátit zpět.

### Vytvoření bodu pro obnovu systému

1. Vyberte **Start > Ovládací panely > Systém a zabezpečení > Systém**.
2. V levém panelu klepněte na **Ochrana systému**.
3. Klepněte na kartu **Ochrana systému**.
4. Pod **Nastavení ochrany systému** vyberte disk, pro který chcete bod obnovy vytvořit.
5. Klepněte na položku **Vytvořit**.
6. Postupujte podle pokynů na obrazovce.


### Obnovení k předcházejícímu datu a hodině

Chcete-li obnovit systém k bodu obnovení (vytvořenému k předcházejícímu datu a hodině), kdy počítač pracoval optimálně, postupujte dle následujících kroků:


1. Vyberte **Start > Ovládací panely > Systém a zabezpečení > Systém**.
2. V levém panelu klepněte na **Ochrana systému**.
3. Klepněte na kartu **Ochrana systému**.
4. Klepněte na položku **Obnovení systému**.
5. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

---

## 4 Provedení obnovy

 **POZNÁMKA:** Obnovit můžete pouze ty soubory, které jste předtím zálohovali. Společnost HP doporučuje, abyste pomocí nástroje HP Recovery Manager vytvořili sady disků pro obnovení (zálohu celého disku) ihned po instalaci počítače.

Pomocí softwaru Recovery Manager je možné opravit nebo obnovit obraz systému v případě selhání nebo nestability systému. Aplikace Recovery Manager se spouští z vytvořených disků pro obnovu nebo z vyhrazeného oddílu pro obnovu na pevném disku (pouze u vybraných modelů). Pokud však počítač obsahuje jednotku SSD, nemusí disponovat oddílem pro obnovu. V tom případě jsou k počítači přiloženy disky obnovy systému. Tyto disky použijte k obnově operačního systému a softwaru.

 **POZNÁMKA:** Systém Windows má vestavěné funkce opravy, jako je Obnovení systému. Pokud jste s těmito funkcemi dosud nepracovali, vyzkoušejte je dříve, než začnete používat software Recovery Manager.


**POZNÁMKA:** Software Recovery Manager umožňuje obnovit pouze software, který byl předinstalován ve výchozím nastavení počítače. Software, který nebyl poskytnut s tímto počítačem, musí být přeinstalován z disku dodávaného výrobcem nebo stažen z jeho webové stránky.

### Obnova z disků pro obnovu systému

Obnovení systému z disků pro obnovu systému:

1. Zálohujte všechny osobní soubory.
2. Vložte první disk pro obnovu systému do optické jednotky a restartujte počítač.
3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

# Obnova z vyhrazeného oddílu pro obnovu (pouze u vybraných modelů)

 **POZNÁMKA:** Počítače vybavené diskem SSD nemusí mít oddíl obnovy. Pokud počítač nemá oddíl obnovy, nebudete moci provést obnovu pomocí tohoto postupu. U počítačů, které nemají tento oddíl, jsou dodávány disky pro obnovu. Pro obnovu operačního systému a softwaru použijte tyto disky.

U některých modelů můžete provádět obnovu z vyhrazeného oddílu na pevném disku buď pomocí tlačítka Start nebo tlačítka **f11**. Tímto se obnoví výchozí stav počítače od výrobce.

Pro obnovu systému z oddílu pro obnovu postupujte dle následujících kroků:

1. Spustíte nástroj Recovery Manager jedním z následujících způsobů:
  - Vyberte položku **Start > Všechny programy > Správce obnovy > Správce obnovy**.  
– nebo –
  - Zapněte nebo restartujte počítač a stiskněte **esc** ve chvíli, kdy je ve spodní části obrazovky zobrazena zpráva „Press ESC key for Startup Menu“ (Pro zobrazení nabídky Startup stiskněte ESC). Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva „Press **f11** for recovery“ (Stiskněte klávesu F11 pro obnovu), stiskněte klávesu <f11>.
2. V okně **Správce obnovy** klepněte na **Obnovit systém**.
3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

---

# Rejstřík

## B

body obnovy 5  
body pro obnovu systému 1, 5

## D

disky pro obnovení 1, 2

## F

f11 7

## J

jednotka SSD 6

## O

obnova 6  
obnova, systém 1, 6  
obnova programu nebo  
ovladače 1  
obnova systému 1, 6  
obnova z disků pro obnovu  
systému 6  
obnova z vyhrazeného oddílu pro  
obnovu 7  
oddíl pro obnovu 1  
ochrana informací 1

## P

podporované disky 2  
používání obnovy systému 5  
provedení obnovy 6

## R

Recovery Manager 1, 6

## S

selhání nebo nestabilita  
systému 1  
SSD 1, 7

## U

úplná obnova systému 1

## Z

zálohování  
osobní soubory 3  
přizpůsobená nastavení oken,  
nástrojové lišty a nabídky 3  
šablony 3

