

INSPIRON™

INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA



INSPIRON™

PRŮVODCE INSTALACÍ
A NASTAVENÍM

Model PP41L

Poznámky, upozornění a varování



POZNÁMKA: POZNÁMKA označuje důležité informace, které umožňují lepší využití počítače.



UPOZORNĚNÍ: UPOZORNĚNÍ ukazuje na možné poškození hardwaru nebo ztrátu dat a obsahuje pokyny, jak těmto problémům předejít.



VAROVÁNÍ: VAROVÁNÍ ukazuje na možné poškození majetku a riziko úrazu nebo smrti.

Změna informací v tomto dokumentu je vyhrazena.

© 2008–2009 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.

Jakákoli reprodukce těchto materiálů bez písemného souhlasu společnosti Dell Inc. je přísně zakázána.

Ochranné známky použité v tomto textu: *Dell*, logo *DELL*, *Inspiron*, *YOURS IS HERE* a *DellConnect* jsou ochranné známky společnosti Dell Inc.; *Intel*, *Pentium* a *Celeron* jsou registrované ochranné známky a *Core* je ochranná známka společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích; *Microsoft*, *Windows*, *Windows Vista* a logo tlačítka *Windows Vista* jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích; *Bluetooth* je registrovaná ochranná známka společnosti Bluetooth SIG Inc. a společnost Dell ji používá na základě licence.

V tomto dokumentu mohou být použity další ochranné známky a obchodní názvy odkazující na právnické osoby a organizace, které si činí na dané ochranné známky a obchodní názvy produktů nárok. Společnost Dell Inc. si nečiní nárok na jiné ochranné známky a obchodní názvy než své vlastní.

Produkt používá technologii podléhající ochraně autorských práv, která je chráněna nároky některých amerických patentů a jinými právy na duševní vlastnictví společnosti Macrovision Corporation a dalších vlastníků. Použití této technologie chráněné autorskými právy musí být schváleno společností Macrovision Corporation a je určeno pouze pro domácí a omezené zobrazovací použití, není-li uplatněna jiná licence společnosti Macrovision Corporation. Zpětná analýza a dekompilace je zakázána.

Leden 2009

P/N C333H

Rev. A01

Obsah

| | |
|---|-----------|
| Instalace a nastavení přenosného počítače | |
| Inspiron | 5 |
| Před instalací | 5 |
| Připojte adaptér střídavého proudu | 6 |
| Připojení síťového kabelu (volitelné) | 7 |
| Stiskněte tlačítko napájení | 8 |
| Povolení a zakázání bezdrátové technologie | 9 |
| Nastavení systému Windows Vista® | 10 |
| Připojení k Internetu (volitelné) | 10 |
| Použití přenosného počítače Inspiron | 14 |
| Funkce na pravé straně | 14 |
| Funkce na levé straně | 16 |
| Funkce na přední straně | 18 |
| Základna počítače a funkce klávesnice | 22 |
| Ovládací prvky médií | 24 |
| Funkce displeje | 25 |
| Rešení potíží | 26 |
| Vyjmutí a výměna baterie | 26 |
| Softwarové funkce | 27 |
| Potíže se sítí | 29 |
| Potíže s napájením | 30 |
| Potíže s pamětí | 32 |
| Zablokování a problémy se softwarem | 33 |
| Použití nástrojů podpory | 35 |
| Centrum podpory společnosti Dell | 35 |
| Systémové zprávy | 36 |
| Průvodce řešením potíží s hardwarem | 38 |
| Diagnostický nástroj Dell Diagnostics | 38 |
| Obnovení operačního systému | 41 |
| Obnovení systému | 42 |
| Dell Factory Image Restore | 44 |
| Přeinstalace operačního systému | 45 |

Obsah

| | |
|--|-----------|
| Získání nápovědy | 47 |
| Technická podpora a služby zákazníkům | 48 |
| DellConnect™ | 48 |
| Online služby | 48 |
| Automatizovaná služba stavu objednávek | 49 |
| Informace o produktech | 50 |
| Vrácení položek k opravě v rámci záruky nebo výměnou za vrácení finančních prostředků | 50 |
| Než zavoláte | 52 |
| Kontaktování společnosti Dell | 53 |
| Vyhledání dalších informací a zdrojů informací | 54 |
| Specifikace | 56 |
| Rejstřík | 65 |

Instalace a nastavení přenosného počítače Inspiron

Tato část obsahuje informace o instalaci a nastavení přenosného počítače Inspiron 1545 a o připojení periferních zařízení.

Před instalací

Počítač umístěte na rovnou plochu v dosahu elektrické zásuvky tak, aby bylo zaručeno dostatečné větrání.

Omezení proudění vzduchu může způsobit přehřátí přenosného počítače Inspiron. Přehřátí počítače předejdete, když ponecháte mezeru alespoň 10,2 cm za skříň počítače a přinejmenším 5,1 cm na všech ostatních stranách. Je-li zapnut, neměl by být počítač nikdy umístěn v uzavřeném prostoru, např. ve skřínce či v šuplíku.



VÝSTRAHA: Nezakrývejte větrací otvory, dejte pozor, aby se do nich nedostaly žádné předměty, a zabraňte usazování prachu v otvorech. Spuštěný počítač Dell™ neopouštějte v prostředí s nedostatečným větráním, například v uzavřeném kufříku. Při nedostatečném proudění vzduchu hrozí poškození počítače nebo požár. Počítač zapne ventilátor při velkém zvýšení teploty. Hluk ventilátoru je normální a neznamená problém ventilátoru ani počítače.



UPOZORNĚNÍ: Pokud na počítač položíte nebo naskládáte těžké či ostré předměty, může dojít k jeho trvalému poškození.

Připojte adaptér střídavého proudu

Připojte adaptér střídavého proudu k počítači a poté jej připojte do zásuvky ve zdi nebo přepěťové ochrany.



⚠ VÝSTRAHA: Napájecí adaptér lze připojit k elektrickým zásuvkám kdekoli ve světě. V různých zemích se však konektory napájení a napájecí rozdvojkы mohou lišit. Použitím neodpovídajícího kabelu nebo jeho nesprávným připojením do napájecí rozdvojkы či elektrické zásuvky můžete způsobit požár nebo poškození zařízení.

➡ UPOZORNĚNÍ: Při odpojování kabelu adaptéru střídavého proudu od počítače uchopte konektor, nikoli samotný kabel, a zatáhněte pevně, ale jemně, aby nedošlo k poškození kabelu.

✍ POZNÁMKA: Připojte napájecí kabel pevně k adaptéru a zkontrolujte, zda kontrolka na adaptéru po zapnutí napájení svítí.

Připojení síťového kabelu (volitelné)

Jestliže budete používat drátové síťové připojení, připojte síťový kabel.




Instalace a nastavení přenosného počítače Inspiron

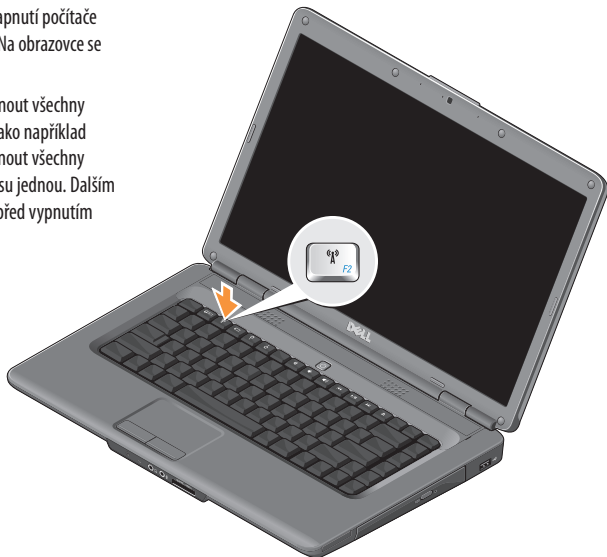
Stiskněte tlačítko napájení



Povolení a zakázání bezdrátové technologie

Chcete-li zapnout bezdrátovou síť, stiskněte po zapnutí počítače klávesu  pro bezdrátovou síť na klávesnici. Na obrazovce se zobrazí potvrzení vybrané možnosti.

Klávesa pro bezdrátovou síť umožňuje rychle vypnout všechny typy bezdrátového připojení (Bluetooth a WiFi), jako například během letu, kdy jste o to požádáni. Chcete-li vypnout všechny typy bezdrátového připojení, stiskněte tuto klávesu jednou. Dalším stisknutím vrátíte bezdrátová připojení do stavu před vypnutím bezdrátové technologie.



Nastavení systému Windows Vista®

Počítač je nakonfigurovaný s operačním systémem Windows Vista. Chcete-li provést počáteční nastavení systému Windows Vista, postupujte podle pokynů na obrazovce. Obrazovky vás provedou několika postupy, včetně přijetí licenčních smluv, nastavení předvoleb a nastavení připojení k Internetu.

➔ **UPOZORNĚNÍ:** Nepřerušujte proces nastavení operačního systému. V opačném případě se může stát, že počítač nebude možné použít.

Připojení k Internetu (volitelné)

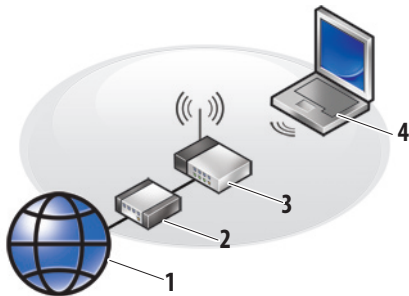
 **POZNÁMKA:** Poskytovatelé služeb Internetu (ISP) a jejich nabídky se mohou v různých zemích lišit.

Chcete-li se připojit k Internetu, je nutné zajistit externí modem nebo připojení k síti a poskytovatele služeb Internetu.

Nastavení drátového připojení k Internetu

Jestliže používáte telefonické připojení k síti, připojte před nastavením připojení k Internetu telefonní linku k externímu modemu USB (volitelný) a do telefonní zásuvky ve zdi. Pokud využíváte připojení prostřednictvím modemu DSL, kabelového nebo satelitního modemu, kontaktujte svého poskytovatele služeb Internetu nebo operátora mobilních telefonních služeb a vyžádejte si pokyny pro nastavení.


Nastavení bezdrátového připojení



1. Internetové služby
2. Kabelový modem nebo modem DSL
3. Bezdrátový směrovač
4. Přenosný počítač s bezdrátovou síťovou kartou

Další informace o nastavení a provozu bezdrátové sítě získáte v dokumentaci k směrovači.

Než použijete bezdrátové připojení k Internetu, je nutné počítač připojit k bezdrátovému směrovači. Nastavení připojení k bezdrátovému směrovači:

1. Uložte a zavřete všechny otevřené soubory a ukončete všechny spuštěné aplikace.
2. Klepněte na položky **Start**  → **Připojit**.
3. Dokončete nastavení podle pokynů na obrazovce.


Nastavení připojení k internetu


Chcete-li nastavit připojení k Internetu pomocí připraveného zástupce ISP na pracovní ploše:


1. Uložte a zavřete všechny otevřené soubory a ukončete všechny spuštěné aplikace.
2. Poklepejte na ikonu poskytovatele služeb Internetu na pracovní ploše systému Windows.
3. Dokončete nastavení podle pokynů na obrazovce.

Instalace a nastavení přenosného počítače Inspiron

Pokud pracovní plocha ikonu poskytovatele služeb Internetu neobsahuje nebo pokud chcete nastavit připojení k Internetu pomocí jiného poskytovatele, postupujte podle kroků v následující části.

 **POZNÁMKA:** Jestliže se k Internetu nemůžete připojit, přestože jste se již dříve úspěšně připojili, mohlo dojít k výpadku připojení u poskytovatele služeb Internetu. Kontaktujte poskytovatele služeb Internetu a informujte se o stavu služby, nebo se pokuste o připojení později.


 **POZNÁMKA:** Připravte si informace od svého poskytovatele služeb Internetu.

1. Uložte a zavřete všechny otevřené soubory a ukončete všechny spuštěné aplikace.
2. Klepněte na položky **Start**  → **Ovládací panely**.
3. V části **Sítě a Internet** klepněte na položku **Připojit k Internetu**.

Zobrazí se okno **Připojit k Internetu**.

4. V závislosti na požadovaném způsobu připojení klepněte na možnost **Širokopásmové připojení (PPPoE)** nebo **Telefonické připojení**:

- Možnost Širokopásmové připojení zvolte v případě, že pro připojení používáte modem DSL, satelitní modem, kabelový modem nebo bezdrátovou technologii.
- Možnost Telefonické připojení zvolte, jestliže používáte volitelný modem USB telefonického připojení nebo připojení ISDN.

 **POZNÁMKA:** Pokud nevíte, které připojení si máte vybrat, klepněte na odkaz **Chci pomoc při výběru** nebo se obraťte na svého poskytovatele služeb Internetu.

5. Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete nastavení pomocí informací od poskytovatele služeb Internetu.


Použití přenosného počítače Inspiron

Přenosný počítač Inspiron 1545 nabízí kontrolky a tlačítka, která poskytují informace a umožňují vám provádět běžné úkoly. Konektory v počítači poskytují možnost připojení dalších zařízení.

Funkce na pravé straně




- 1  **Slot pro kartu ExpressCard:** Umožňuje použití jedné 34mm karty ExpressCard pro povolení dalších možností hardwaru.

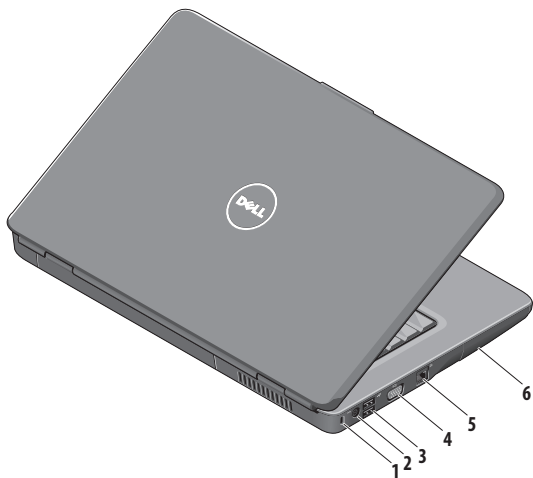
 **POZNÁMKA:** Počítač je dodáván s plastovou zášlepkou ve slotu pro kartu ExpressCard. Zášlepka chrání nepoužívané sloty před prachem a dalšími nečistotami. Uložte ji pro případ, že ve slotu nebude vložena žádná karta ExpressCard. Zášlepky z jiných počítačů nemusí mít stejné rozměry.

- 2 **Optická jednotka:** Umožňuje přehrát nebo nahrát pouze disky CD či DVD standardní velikosti a tvaru (12 cm). Při vkládání disků zajistěte, aby strana s potiskem nebo nápisem směřovala nahoru.

- 3 Tlačítko pro vysunutí: **Stisknutím tlačítka pro vysunutí otevřete optickou jednotku.**

- 4  **Konektor USB 2.0:** Umožňuje připojení k zařízením USB, jako je například myš, klávesnice, tiskárna, externí jednotka nebo přehrávač MP3.

Funkce na levé straně




- 1 Bezpečnostní slot pro kabel: **Umožňuje připojení volně prodejného zařízení proti odcizení k počítači.**




POZNÁMKA: Před zakoupením zařízení proti odcizení se přesvědčte, zda je lze zapojit do bezpečnostního slotu pro kabel v počítači.

- 2  **Konektor adaptéru střídavého proudu:**

Umožňuje připojit adaptér střídavého proudu zajišťující napájení počítače a nabíjení baterie během doby, kdy počítač nepoužíváte.


- 3  **Konektory USB 2.0 (2):** Umožňují připojení k zařízením USB, jako je například myš, klávesnice, tiskárna, externí jednotka nebo přehrávač MP3.

- 4  **Konektor VGA:** Umožňuje připojení monitoru nebo projektoru.

- 5  **Síťový konektor:** Pokud používáte signál přenášený síťovým kabelem, umožňuje připojení počítače k síti nebo širokopásmovému zařízení.
- 6 Pevný disk: **Zajišťuje ukládání softwaru a dat.**

Funkce na přední straně



- 1  **Kontrolka stavu napájení/baterie:** Ukazuje stav napájení a stav baterie.

Adaptér střídavého proudu:


- Nepřerušované bílé světlo: Počítač je zapnut a baterie se nabíjí nebo počítač je vypnut či v režimu hibernace, baterie je nabita na méně než 90 % a právě probíhá její nabíjení.
- Pomalu blikající bílé světlo: Počítač je v úsporném režimu a baterie se nabíjí.
- Kontrolka nesvítí: Počítač je vypnut nebo v režimu hibernace, baterie je nabita na více než 90 % a právě probíhá její nabíjení.


Baterie:

- Nepřerušované bílé světlo: Počítač je zapnut a baterie je nabita na více než 10 %.
- Pomalu blikající bílé světlo: Počítač je v úsporném režimu a baterie je nabita na více než 10 %.
- Nepřerušované oranžové světlo: Počítač je zapnut nebo v úsporném režimu a baterie je nabita na méně než 10 %.
- Kontrolka nesvítí: Počítač je vypnut nebo v režimu hibernace.

- 2 **Analogový mikrofón:** Jestliže počítač není vybaven volitelnou integrovanou kamerou s duálními mikrofóny, můžete při konferencích a konverzacích použít tento jednoduchý mikrofón.

Použití přenosného počítače Inspiron

- 3  **Konektor zvukového výstupu/sluchátek:**
Umožňuje připojit jeden pár sluchátek nebo odeslat zvuk do aktivních reproduktorů či zvukového systému.


- 4  **Konektor zvukového vstupu/mikrofonu:**
Umožňuje připojit mikrofon nebo vstupní signál pro zvukové programy.

- 5 SD/MMC - MS/Pro - xD

Čtečka paměťových karet 7 v 1: Zajišťuje rychlý a praktický způsob zobrazení a sdílení digitálních fotografií, hudby, videa a dokumentů uložených na následujících digitálních paměťových kartách:

- paměťová karta Secure Digital (SD),
- karta Secure Digital High Capacity (SDHC),
- karta Secure Digital High Density (SDHD),
- karta Multi Media Card (MMC/MMC+),

- karta Memory Stick,
- karta Memory Stick PRO,
- karta xD-Picture Card (typ M a typ H)

 **POZNÁMKA:** Počítač je dodáván s plastovou záslepkou ve slotu pro paměťové karty. Záslepka chrání nepoužívané sloty před prachem a dalšími nečistotami. Uložte ji pro případ, že ve slotu nebude vložena žádná karta. Záslepky z jiných počítačů nemusí mít stejné rozměry.

Základna počítače a funkce klávesnice



- 1 Tlačítka dotykové podložky:** Zajišťují funkce klepnutí levým a pravým tlačítkem stejně jako myš.
- 2 Dotyková podložka:** Zajišťuje funkce myši pro pohyb kurzoru, přetažení či přesunutí vybraných položek a klepnutí levým tlačítkem (po klepnutí na povrch panelu).
- 3 Klávesnice:** Další informace o klávesnici získáte v *Průvodci technologiemi Dell*.

Na klávesnici jsou také umístěny ovládací prvky médií. Uvedené klávesy umožňují ovládání přehrávání médií.

Nastavení **Chování funkční klávesy** můžete použít v nástroji **Nastavení systému** (BIOS) pro konfiguraci kláves ovládajících média. Možnosti nastavení **Chování funkční klávesy**:

Multimedia Key First: Jedná se o výchozí možnost. Stiskněte přímo libovolnou multimediální klávesu. Chcete-li použít funkční klávesu, stiskněte klávesu <Fn> + požadovanou funkční klávesu.

Function Key First: Stiskněte přímo libovolnou funkční klávesu. Chcete-li použít multimediální klávesu, stiskněte klávesu <Fn> + požadovanou multimediální klávesu.



POZNÁMKA: Možnost **Multimedia Key First** je aktivní pouze v operačním systému. Během testu při spuštění počítače (POST) stiskněte přímo klávesu <F2> nebo <F12>.

Ovládací prvky médií

Jestliže chcete použít ovládací prvky médií, stiskněte požadovanou klávesu.



 Ztlumení zvuku

 Snížení hlasitosti

 Zvýšení hlasitosti

 Přehrání předchozí skladby nebo kapitoly

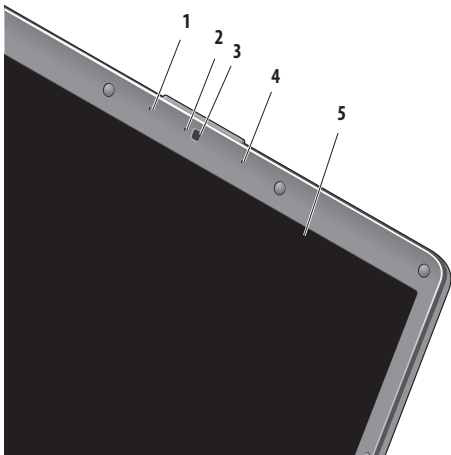
 Přehrání nebo pozastavení

 Přehrání příští skladby nebo kapitoly

 Vysunutí disku

Funkce displeje

Panel displeje může být vybaven volitelnou kamerou a duálními digitálními mikrofony.



- 1 Levý digitální mikrofon využívající technologii Array Microphone (volitelný):** Společně s pravým digitálním mikrofonom využívajícím technologii Array Microphone zajišťují vysoce kvalitní zvuk pro videokonference a záznam hlasu.
- 2 Kontrolka činnosti kamery (volitelná):** Kontrolka, která označuje, zda je kamera zapnutá nebo vypnutá. Počítač může i nemusí být kamerou vybaven v závislosti na tom, které součásti jste vybrali při jeho nákupu.
- 3 Kamera (volitelná):** Integrovaná kamera pro záznam videa, videokonference a konverzace. Počítač může i nemusí být kamerou vybaven v závislosti na tom, které součásti jste vybrali při jeho nákupu.
- 4 Pravý digitální mikrofon využívající technologii Array Microphone (volitelný):** Společně s levým digitálním mikrofonom využívajícím technologii Array Microphone zajišťují vysoce kvalitní zvuk pro videokonference a záznam hlasu.
- 5 Displej:** Displej se může lišit v závislosti na vybraných možnostech při nákupu počítače. Další informace o displejích získáte v *Průvodci technologiemi Dell*.

Řešení potíží

Vyjmutí a výměna baterie

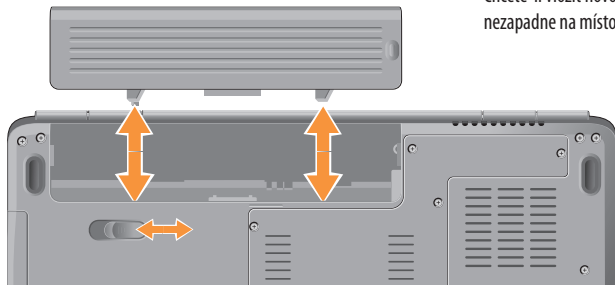
⚠ UPOZORNĚNÍ: V případě používání nevhodné baterie hrozí zvýšené nebezpečí požáru nebo exploze. Tento počítač by měl používat pouze baterii zakoupenou u společnosti Dell. Nepoužívejte baterie z jiných počítačů.

⚠ UPOZORNĚNÍ: Před vyjmutím baterie vypněte počítač a odpojte externí kabely (včetně napájecího adaptéru).


Postup při vyjmutí baterie:

1. Vypněte počítač a otočte jej.
2. Posouvejte západku pro uvolnění baterie, dokud nezapadne na místo.
3. Vysuňte baterii.

Chcete-li vložit novou baterii, vsuňte ji do přihrádky, dokud nezapadne na místo.



Softwarové funkce

 **POZNÁMKA:** Další informace o funkcích popsaných v této části získáte v *Průvodci technologiemi Dell* na pevném disku nebo na webu technické podpory společnosti Dell na adrese support.dell.com.

Produktivita a komunikace

V počítači je možné vytvářet prezentace, brožury, přání, letáky a tabulky. Zároveň můžete zobrazovat a upravovat digitální fotografie a obrázky. Software nainstalovaný v počítači zjistíte na nákupní objednávce.

Jakmile se připojíte k Internetu, budete moci navštěvovat weby, nastavovat e-mailové účty, odesílat soubory na server a stahovat je nebo provádět další činnosti.

Zábava a multimédia

V počítači je možné sledovat videa, hrát hry, vytvářet vlastní disky CD a poslouchat hudbu nebo internetové rozhlasové stanice. Optická disková jednotka podporuje více formátů diskových médií, včetně disků CD a DVD.

Můžete stahovat nebo kopírovat obrázky či videosoubory z přenosných zařízení, jako jsou digitální kamery a mobilní telefony. Volitelné softwarové aplikace vám umožňují uspořádat a vytvořit

hudbu a videosoubory, které lze zaznamenat na disk, uložit do přenosných zařízení (jako jsou přehrávače MP3 a kapesní zábavní zařízení) nebo přehrát a zobrazit přímo na připojeném televizoru, projektoru či zařízení domácího kina.

Přizpůsobení pracovní plochy

Pracovní plochu můžete přizpůsobit změnou vzhledu, rozlišení, tapety, spojiče obrazovky a dalších položek. Stačí přejít do okna

Přizpůsobit vzhled a zvuky.

Přechod do okna vlastností zobrazení:

1. Klepněte pravým tlačítkem na volnou pracovní plochu.
2. Klepnutím na příkaz **Přizpůsobit** otevřete okno **Přizpůsobit vzhled a zvuky**, kde získáte další informace o možnostech přizpůsobení.

Řešení potíží

Přizpůsobení nastavení úspory energie

Pomocí možností napájení v operačním systému je možné v počítači nakonfigurovat nastavení napájení. V systému Microsoft® Windows Vista® jsou k dispozici tři výchozí možnosti:

- **Rovnováha:** Tato možnost napájení nabízí plný výkon v době, kdy jej potřebujete, a úsporu energie během intervalů nečinnosti.
- **Úsporný režim:** Tato možnost napájení šetří energii v počítači snížením výkonu systému, čímž maximalizuje výdrž baterie. Zároveň snižuje množství energie spotřebované počítačem během jeho provozu.
- **Vysoký výkon:** Tato možnost zajišťuje nejvyšší úroveň výkonu systému v počítači tím, že uzpůsobí taktovací frekvenci procesoru podle konkrétní činnosti a maximalizuje výkon celého systému.

Zálohování dat

Doporučujeme pravidelně zálohovat soubory a složky v počítači.

Zálohování souborů:

1. Klepněte na položku **Start**  → **Ovládací panely** → **Systém a údržba** → **Úvodní centrum** → **Přenést soubory a nastavení**.

2. Klepněte na tlačítko **Zálohovat soubory** nebo **Zálohovat počítač**.

3. Klepněte na tlačítko **Pokračovat** v okně **Řízení uživatelských účtů** a postupujte podle pokynů v průvodci Zálohovat soubory.

Tato část obsahuje informace o řešení potíží s počítačem. Pokud daný problém nelze vyřešit pomocí následujících pokynů, vyhledejte informace v části Použití nástrojů podpory na straně 35 nebo Kontaktní informace společnosti Dell na straně 53.





UPOZORNĚNÍ: Kryt počítače by měl odstraňovat pouze školený odborný pracovník. Podrobné pokyny týkající se servisu získáte v *Servisní příručce* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese support.dell.com.

Potíže se sítí

Bezdrátové připojení

Ztráta bezdrátového připojení k síti:

Bezdrátový směrovač je v offline režimu nebo v počítači bylo zakázáno bezdrátové připojení.

- Zkontrolujte, zda je bezdrátový směrovač zapnut a připojen ke zdroji dat (tj. kabelovému modemu nebo síťovému rozbočovači).
- Obnovení připojení k bezdrátovému směrovači:
 - a. Uložte a zavřete všechny otevřené soubory a ukončete všechny spuštěné aplikace.
 - b. Klepněte na položky **Start**  → **Připojit**.
 - c. Dokončete nastavení podle pokynů na obrazovce.
- Mohlo dojít k neúmyslnému stisknutí klávesy pro bezdrátovou síť, což způsobilo deaktivaci bezdrátového připojení. Chcete-li zapnout bezdrátovou síť, stiskněte po zapnutí počítače klávesu  pro bezdrátovou síť na klávesnici. Bezdrátovou síť LAN je možné spravovat pomocí nástroje *Dell Wireless WLAN Card Utility* na hlavním panelu. Uvedenou síť můžete také spravovat prostřednictvím možnosti *pro bezdrátové připojení k síti systému Windows*, k níž přejdete z Ovládacích panelů.

- Bezdrátové připojení pravděpodobně blokují nebo přerušují interference. Přesuňte počítač blíže k bezdrátovému směrovači.

Drátové připojení

Ztráta připojení k síti: Síťový kabel se uvolnil nebo je poškozen. Zkontrolujte kabel a přesvědčte se, zda je řádně zapojen a zda není poškozen.

Kontrolka integrity připojení na konektoru integrované síťové karty vám umožňuje ověřit, zda připojení funguje, a zároveň poskytuje informace o stavu:

- Zelená: Mezi sítí 10 Mb/s a počítačem je vytvořeno dobré připojení.

Rešení potíží

- Oranžová: Mezi sítí 100 Mb/s a počítačem je vytvořeno dobré připojení.
- Kontrolka nesvíí: Počítač nerozpoznal fyzické připojení k síti.



POZNÁMKA: Kontrolka integrity připojení na síťovém konektoru je určena pouze pro drátové kabelové připojení. Uvedená kontrolka neposkytuje informace o stavu pro bezdrátové připojení.

Potíže s napájením

Kontrolka napájení nesvíí: Počítač je vypnutý nebo není napájen.

- Řádně připojte napájecí kabel do konektoru počítače i do elektrické zásuvky.
- Pokud je počítač připojen do napájecí rozdvojky, zkontrolujte, zda je rozdvojka připojena do zásuvky a zda je rozdvojka zapnuta. Vyřadte dočasně z okruhu ochranná (jistící) zařízení, napájecí rozdvojky a prodlužovací kabely a ověřte si, že bez nich počítač řádně pracuje.
- Zkontrolujte, zda řádně pracuje elektrická zásuvka tak, že do ní připojíte jiné zařízení, například lampu.
- Zkontrolujte připojení kabelu napájecího adaptéru. Pokud je napájecí adaptér vybaven kontrolkou, přesvědčte se, zda tato kontrolka svíí.

Kontrolka napájení svíí bíle a počítač nereaguje: Displej pravděpodobně nereaguje. Stiskněte a podržte tlačítko napájení, dokud se počítač nevypne. Pak jej znovu zapněte. Pokud problémy přetrvávají, vyhledejte informace v *Průvodci technologiemi Dell* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**.

Kontrolka napájení bliká bíle: Počítač je v úsporném režimu. Stiskněte libovolnou klávesu na klávesnici, pomocí dotykové podložky či připojené myši zahýbejte ukazatelem nebo stiskněte tlačítko napájení. Obnovíte tím standardní provoz.

Kontrolka napájení svítí žlutě: V počítači došlo k potížím s napájením nebo k poruše interního zařízení. Požádejte o pomoc společnost Dell (viz část „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.)

Kontrolka napájení bliká žlutě: Počítač je napájen, ale některé zařízení nefunguje správně nebo není správně nainstalováno. Pravděpodobně bude nutné odebrat a znovu nainstalovat paměťové moduly. (Informace o odebrání a výměně paměťových modulů získáte v *Servisní příručce* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese support.dell.com).

Zjistili jste interference, které ruší příjem v počítači:

Nežádoucí signál vytváří interference, které přerušují nebo blokují další signály. Některé příklady zdrojů rušení:

- Napájecí prodlužovací kabely, prodlužovací kabely klávesnice a prodlužovací kabely myši.
- Příliš mnoho zařízení připojených k jediné napájecí rozdvojce.
- Několik napájecích rozdvojek připojených do stejné elektrické zásuvky.

Potíže s pamětí

Zobrazí se zpráva o nedostatku paměti:

- Uložte a zavřete všechny otevřené soubory a ukončete všechny nepoužívané spuštěné programy. Pak ověřte, zda se uvedeným postupem potíže vyřeší.
- V dokumentaci k softwaru se informujte o minimálních požadavcích na operační paměť. V případě potřeby nainstalujte další paměť. (Informace získáte v *Servisní příručce* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**.)
- Zasuňte paměťové moduly znovu do příslušných patič (viz *Servisní příručka* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**) a ujistěte se, že počítač s pamětí správně komunikuje.

Jiné potíže s pamětí:

- Ujistěte se, zda byly dodrženy pokyny pro instalaci paměťového modulu (viz *Servisní příručka* na stránkách webové podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**).
- Zkontrolujte, zda je paměťový modul s počítačem kompatibilní. Počítač podporuje paměťové moduly DDR2. Další informace

o typu paměti podporované počítačem získáte v části „Specifikace“ na straně 56.

- Spustíte diagnostický nástroj Dell Diagnostics (viz část Diagnostický nástroj Dell Diagnostics na straně 38).
- Zasuňte paměťové moduly znovu do příslušných patič (viz *Servisní příručka* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**) a ujistěte se, že počítač s pamětí správně komunikuje.


Zablokování a problémy se softwarem

Počítač se nespustí: Ověřte, zda je napájecí kabel pevně připojen k počítači i k elektrické zásuvce.


Program přestane reagovat: Ukončete program následujícím postupem:

1. Stiskněte kombinaci kláves <Ctrl><Shift><Esc>.
2. Klepněte na kartu **Aplikace**.
3. Klepnutím vyberte program, který přestal reagovat.
4. Klepněte na tlačítko **Ukončit úlohu**.

Opakované zhroucení programu: Vyhledejte informace v dokumentaci k softwaru. V případě potřeby software odinstalujte a znovu nainstalujte.

 **POZNÁMKA:** Většina softwaru se dodává s pokyny pro instalaci v dokumentaci nebo na disku CD.

Počítač přestane reagovat nebo se zobrazí modrá obrazovka:

 **UPOZORNĚNÍ:** Pokud řádně neukončíte operační systém, může dojít ke ztrátě dat.

Jestliže počítač nereaguje na stisknutí klávesy ani na pohyb myši, stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu nejméně 8 až 10 sekund, dokud se počítač nevypne, a pak jej restartujte.

Program je určen pro starší verzi operačního systému Microsoft® Windows®:

Spustěte Průvodce ověřením kompatibility programů. Průvodce ověřením kompatibility programů nakonfiguruje program tak, aby jej bylo možné spustit v prostředí, které je podobné prostředí operačních systémů jiných než Windows Vista.

1. Klepněte na položky **Start**  → **Ovládací panely** → **Programy** → **Použití staršího programu s touto verzí systému Windows**.

Řešení potíží

2. Na uvítací obrazovce klepněte na tlačítko **Další**.

3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Jiné potíže se softwarem:


- Ihned zálohujte soubory.
- Prověřte pevný disk nebo disky CD antivirovým softwarem.
- Uložte a zavřete všechny otevřené soubory, ukončete všechny spuštěné programy a vypněte počítač prostřednictvím nabídky **Start**.
- Pokyny pro řešení potíží vyhledejte v dokumentaci k softwaru nebo se obraťte na výrobce softwaru:
 - Přesvědčte se, zda je program kompatibilní s operačním systémem nainstalovaným v počítači.
 - Přesvědčte se, zda počítač splňuje minimální požadavky na hardware, který je nezbytný pro spuštění softwaru. Další informace najdete v dokumentaci k softwaru.
 - Přesvědčte se, zda je program řádně nainstalován a nakonfigurován.
 - Ověřte, zda nedochází ke konfliktu ovladačů zařízení s programem.
 - V případě potřeby odinstalujte a znovu nainstalujte daný program.

Použití nástrojů podpory

Centrum podpory společnosti Dell

Centrum podpory společnosti Dell vám pomůže najít služby, podporu a specifické systémové informace, které potřebujete. Bližší informace o Centru podpory společnosti Dell a dostupných nástrojích pro podporu naleznete na kartě **Services** na webové stránce **support.dell.com**.



Aplikaci spustíte klepnutím na ikonu  na hlavním panelu. Úvodní stránka nabízí tyto odkazy:

- Self Help (řešení potíží, zabezpečení, výkon systému, síť/Internet, zálohování/obnova a systém Windows Vista)
- Alerts (upozornění technické podpory vztahující se na váš počítač)


- Assistance from Dell (Technická podpora se zákaznickou službou DellConnect™, Služby zákazníkům, Školení a výukové programy, Telefonická nápověda společnosti Dell a Prověřování online s kontrolou počítače)
- About Your System (dokumentace k systému, informace o záruce, systémové informace, upgrady a příslušenství)

V horní části úvodní stránky Centra podpory společnosti Dell je zobrazeno modelové číslo počítače spolu se servisním štítkem a expresním servisním kódem.

Další informace o Centru podpory společnosti Dell získáte v *Průvodci technologiemi Dell* na pevném disku nebo na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**.

Systemové zprávy

Jestliže v počítači dojde k potížím nebo chybě, zobrazí se pravděpodobně systémová zpráva, která vám usnadní zjistit jejich příčinu a akci potřebnou k vyřešení daných potíží.

 **POZNÁMKA:** Pokud zobrazená zpráva není uvedena v následujících příkladech, vyhledejte informace v dokumentaci dodané s operačním systémem nebo programem, který v počítači pracoval při zobrazení zprávy. Informace a pomoc můžete také získat v *Průvodci technologiemi Dell* v počítači, na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com** nebo v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.

Alert! Previous attempts at booting this system have failed at checkpoint [nnnn]. For help in resolving this problem, please note this checkpoint and contact Dell Technical Support (Výstraha! Předchozí pokusy o spuštění tohoto systému se nezdařily v kontrolním bodě [nnnn]). Chcete-li vyřešit tento problém, poznamenejte si číslo kontrolního bodu a kontaktujte technickou podporu společnosti Dell): Počítač se třikrát po sobě nepodařilo spuštění z důvodu stejné chyby. Vyhledejte informace v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.

CMOS checksum error (Chyba kontrolního součtu CMOS): Pravděpodobně došlo k poruše základní desky nebo k vybití baterie RTC. Vložte baterii. Vyhledejte informace v *Servisní příručce* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com** nebo v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.

CPU fan failure (Porucha ventilátoru CPU): Došlo k poruše ventilátoru CPU. Vyměňte ventilátor CPU. Vyhledejte informace v *Servisní příručce* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**.

Hard-disk drive failure (Chyba jednotky pevného disku): Pravděpodobně došlo k chybě pevného disku během testu při spuštění počítače (POST). Vyhledejte informace v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.

Hard-disk drive read failure (Chyba čtení jednotky pevného disku): Pravděpodobně došlo k chybě pevného disku během testu při spuštění pevného disku. Vyhledejte informace v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.

Keyboard failure (Chyba klávesnice): Došlo k chybě klávesnice nebo k uvolnění kabelu.

No boot device available (Není k dispozici žádné spouštěcí zařízení): Na pevném disku není k dispozici žádný spouštěcí oddíl,

došlo k uvolnění kabelu pevného disku nebo není k dispozici žádné spouštěcí zařízení.

- Pokud je spouštěcím zařízením pevný disk, zkontrolujte, zda jsou k němu řádně připojeny kabely a zda je nastaven jako spouštěcí zařízení.
- Otevřete program Nastavení systému a zkontrolujte, zda jsou informace o posloupnosti spouštěcích zařízení správné (viz *Průvodce technologiemi Dell* v počítači nebo na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**).

No timer tick interrupt (Nedošlo k přerušení časovače): Čip na základní desce je pravděpodobně poškozen nebo došlo k poruše základní desky. (Vyhledejte informace v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.)

USB over current error (Chyba nadproudu USB): Odpojte zařízení USB. Zařízení USB vyžaduje ke správnému fungování vyšší příkon. Připojte zařízení USB prostřednictvím externího zdroje napájení. Další možností je připojení obou kabelů zařízení USB, jestliže je jimi vybaveno.


NOTICE - Hard Drive SELF MONITORING SYSTEM has reported that a parameter has exceeded its normal operating range. Dell recommends that you back up your data regularly. A parameter out of range may or may not

indicate a potential hard drive problem (UPOZORNĚNÍ – AUTODIAGNOSTICKÝ SYSTÉM MONITOROVÁNÍ DISKU nahlásil, že parametr překročil normální provozní rozsah. Společnost Dell doporučuje pravidelně zálohovat data. Parametr mimo rozsah může ale nemusí indikovat potenciální problém pevného disku): Došlo k chybě systému S.M.A.R.T, případně k chybě pevného disku. Tuto funkci lze povolit nebo zakázat v nastavení systému BIOS. (Vyhledejte informace v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.)

Průvodce řešením potíží s hardwarem

Pokud některé zařízení není během spuštění operačního systému rozpoznáno nebo je rozpoznáno, ale není správně nakonfigurováno, můžete k vyřešení nekompatibility použít **průvodce řešením potíží s hardwarem**.

Průvodce řešením potíží s hardwarem spusťte následujícím způsobem:

1. Klepněte na položky **Start**  → **Nápověda a podpora**.
2. Zadejte do pole hledání průvodce řešením potíží s hardwarem a stisknutím klávesy <Enter> spusťte vyhledávání.
3. Ve výsledcích hledání vyberte možnost, která nejlépe popisuje váš problém, a postupujte podle zbývajících kroků pro řešení potíží.

Diagnostický nástroj Dell Diagnostics

Dojde-li k problémům s počítačem, proveďte ještě před kontaktováním technické podpory společnosti Dell kontrolní kroky v kapitole „Zablokování a problémy se softwarem“ na straně 33) a spusťte diagnostický nástroj Dell Diagnostics.

Doporučujeme si tyto postupy před zahájením práce vytisknout.

 **UPOZORNĚNÍ:** Diagnostický nástroj Dell Diagnostics lze použít pouze u počítačů společnosti Dell.


 **POZNÁMKA:** Disk *Drivers and Utilities* (Ovladače a nástroje) je doplňkový a s tímto počítačem nemusel být dodán.

Zkontrolujte informace o konfiguraci počítače a ověřte, zda se zařízení, které chcete otestovat, zobrazuje v programu Nastavení systému a zda je aktivní. Viz příručka *Dell Technology Guide*.


Spusťte nástroj Dell Diagnostics z pevného disku nebo z disku *Drivers and Utilities*.


Spuštění nástroje Dell Diagnostics z pevného disku

Diagnostický nástroj Dell Diagnostics je umístěn ve skrytém oddílu diagnostického nástroje na pevném disku.

 **POZNÁMKA:** Pokud počítač nezobrazuje na displeji žádný obraz, vyhledejte informace v části „Kontaktování společnosti Dell“ na straně 53.

1. Zkontrolujte, zda je počítač připojen k elektrické zásuvce a zda je tato zásuvka funkční.
2. Zapněte (nebo restartujte) počítač.
3. Ihned po zobrazení loga DELL™ stiskněte klávesu <F12>. V nabídce po spuštění vyberte možnost **Diagnostika** a stiskněte klávesu <Enter>.


 **POZNÁMKA:** Pokud budete čekat příliš dlouho a zobrazí se logo operačního systému, pokračujte, dokud nevidíte pracovní plochu systému Microsoft® Windows®. Pak počítač vypněte a operaci opakujte.


 **POZNÁMKA:** Jestliže se zobrazí zpráva, že nelze nalézt žádný oddíl s diagnostickými nástroji, spusťte nástroj Dell Diagnostics z disku *Drivers and Utilities*.

4. Stisknutím libovolné klávesy spustíte diagnostický nástroj Dell Diagnostics z oddílu s diagnostickým nástrojem na pevném disku.

Spuštění nástroje Dell Diagnostics z disku Drivers and Utilities

1. Vložte disk *Drivers and Utilities*.
2. Vypněte a restartujte počítač. Ihned po zobrazení loga DELL stiskněte klávesu <F12>.

 **POZNÁMKA:** Pokud budete čekat příliš dlouho a zobrazí se logo operačního systému, pokračujte, dokud nevidíte pracovní plochu systému Microsoft® Windows®. Pak počítač vypněte a operaci opakujte.

 **POZNÁMKA:** Následujícími kroky se změní posloupnost spouštěcích zařízení pouze pro jedno spuštění. Při příštím spuštění se systém zavede podle zařízení uvedených v programu nastavení systému.

3. Po zobrazení seznamu spouštěcích zařízení vyberte položku **CD/DVD/CD-RW** a stiskněte klávesu <Enter>.

Použití nástrojů podpory

4. V zobrazené nabídce vyberte příkaz **Boot from CD-ROM** (Spustit z disku CD-ROM) a stiskněte klávesu <Enter>.
5. Zadáním hodnoty 1 otevřete nabídku disku CD. Potom pokračujte stisknutím klávesy <Enter>.
6. Z očíslovaného seznamu vyberte položku **Spustit 32bitový diagnostický nástroj Dell Diagnostics**. Je-li v seznamu uvedeno několik verzí, zvolte verzi odpovídající vašemu počítači.
7. Když se zobrazí **Hlavní nabídka** diagnostického nástroje Dell Diagnostics, zvolte test, který chcete spustit.


Obnovení operačního systému


Operační systém můžete obnovit následujícími způsoby:

- Nástroj Obnovení systému vrátí počítač do předchozího funkčního stavu, aniž by přitom byly ovlivněny datové soubory. Nástroj Obnovení systému použijte jako první řešení pro obnovení operačního systému a zachování datových souborů.
- Aplikace Dell Factory Image Restore vrátí pevný disk počítače do stavu, ve kterém se nacházel při zakoupení. Procedura uvedené aplikace trvale odstraňuje z pevného disku veškerá data a všechny programy nainstalované po obdržení počítače. Použijte ji pouze v případě, že nástroj Obnovení systému nevyřešil problém s operačním systémem.
- Pokud jste obdrželi disk s operačním systémem společně s počítačem, můžete jej použít pro obnovení operačního systému. Při použití disku operačního systému nicméně také dojde k odstranění všech dat na pevném disku. Použijte ho pouze v případě, že nástroj Obnovení systému nevyřešil problém s operačním systémem.

Obnovení systému


Operační systémy Windows nabízejí nástroj Obnovení systému, který umožňuje návrat počítače do dřívějšího provozního stavu (bez vlivu na datové soubory) v případě, že změny hardwaru, softwaru nebo dalšího nastavení systému způsobí nežádoucí provozní stav počítače. Všechny změny, které funkce Obnovení systému v počítači provede, jsou zcela vratné.

 **UPOZORNĚNÍ:** Datové soubory pravidelně zálohujte. Funkce Obnovení systému nesleduje ani neobnovuje datové soubory.

 **POZNÁMKA:** Postupy uvedené v tomto dokumentu se vztahují na výchozí zobrazení systému Windows, takže se vás nemusí týkat v případě, že jste svůj počítač Dell™ nastavili na klasické zobrazení systému Windows.

Spuštění nástroje Obnovení systému


1. Klepněte na tlačítko **Start** .
2. Do pole **Zahájit hledání** zadejte výraz `obnovení systému` a stiskněte klávesu <Enter>.

 **POZNÁMKA:** Může se zobrazit okno **Řízení uživatelských účtů**. Pokud jste k počítači přihlášení jako správce, klepněte na tlačítko **Pokračovat**; v opačném případě kontaktujte správce a poté pokračujte.

3. Klepněte na tlačítko **Další** a postupujte podle zbývajících pokynů na obrazovce.


V případě, že funkce Obnovení systému nevyřeší vzniklý problém, můžete poslední akci obnovení systému vrátit zpět.

Vrácení posledního obnovení systému

 **POZNÁMKA:** Před vrácením posledního obnovení systému uložte a zavřete všechny otevřené soubory a ukončete všechny spuštěné programy. Dokud nebude obnovení dokončeno, neměňte, nespouštějte ani neodstraňujte žádné soubory nebo programy.


1. Klepněte na tlačítko **Start** .
2. Do pole **Zahájit hledání** zadejte výraz **obnovení systému** a stiskněte klávesu <Enter>.
3. Klepněte na tlačítko **Vzít poslední obnovení zpět** a potom klepněte na tlačítko **Další**.

Dell Factory Image Restore

-  **UPOZORNĚNÍ:** Použití aplikace Dell Factory Image Restore trvale odstraní všechna data na pevném disku a odebere všechny programy nebo ovladače, které jste nainstalovali po obdržení počítače. Před tímto krokem doporučujeme zálohovat veškerá data. Aplikaci Dell Factory Image Restore použijte pouze v případě, že problém s operačním systémem nelze vyřešit pomocí nástroje Obnovení systému.
-  **POZNÁMKA:** Aplikace Dell Factory Image Restore nemusí být k dispozici v určitých zemích nebo některých počítačích.

Aplikaci Dell Factory Image Restore používejte pouze jako poslední možnost obnovení operačního systému. Tato možnost obnoví pevný disk do stavu, ve kterém se nacházel při zakoupení počítače. Všechny programy nebo soubory přidané po obdržení počítače, včetně datových souborů, jsou trvale odstraněny z pevného disku. Datové soubory zahrnují dokumenty, tabulky, e-mailové zprávy, digitální fotografie, hudební soubory atd. Před použitím aplikace Dell Factory Image Restore doporučujeme zálohovat veškerá data.

Dell Factory Image Restore

1. Zapněte počítač.
2. Jakmile se zobrazí logo Dell, stiskněte několikrát klávesu <F8>, až se zobrazí okno **Rozšířené možnosti spuštění systému Windows Vista**.
-  **POZNÁMKA:** Pokud budete čekat příliš dlouho a zobrazí se logo operačního systému, pokračujte, dokud nevidíte pracovní plochu systému Microsoft® Windows®. Pak počítač vypněte a operaci opakujte.
3. Vyberte možnost **Opravit počítač**.
Zobrazí se okno **Možnosti obnovení systému**.
4. Vyberte rozvržení klávesnice a klepněte na tlačítko **Další**.
5. Chcete-li zpřístupnit možnosti obnovení, přihlaste se jako místní uživatel. Chcete-li přejít k příkazovému řádku, zadejte do pole **Uživatelské jméno** hodnotu `administrator` a klepněte na tlačítko **OK**.

6. Klepněte na tlačítko **Dell Factory Image Restore**. Zobrazí se úvodní obrazovka aplikace **Dell Factory Image Restore**.

 **POZNÁMKA:** V závislosti na konfiguraci může být nutné vybrat položku **Dell Factory Tools** a poté položku **Dell Factory Image Restore**.

7. Klepněte na tlačítko **Další**. Zobrazí se obrazovka **Potvrdit odstranění dat**.

 **UPOZORNĚNÍ:** Pokud nechcete v práci s aplikací Factory Image Restore pokračovat, klepněte na tlačítko **Storno**.

8. Klepněte na zaškrtačkové pole a potvrďte, že chcete pokračovat s formátováním pevného disku a obnovením systémového softwaru do počátečního stavu, a pak klepněte na tlačítko **Další**.


Proces obnovení se spustí a může trvat pět či více minut. Jakmile budou operační systém a aplikace nainstalované při výrobě obnoveny do počátečního stavu, zobrazí se zpráva.

9. Klepněte na tlačítko **Dokončit** a restartujte systém.

Přinstalace operačního systému

Než začnete


Pokud chcete vyřešit problém novou instalací operačního systému Windows, při které by se znovu nainstaloval ovladač, zkuste nejprve použít nástroj Vrátit změny ovladače zařízení v systému Windows. Pokud nástroj Vrátit změny ovladače zařízení problém neodstraní, pomocí nástroje Obnovení systému vraťte operační systém do funkčního stavu před instalací ovladače nového zařízení. Vyhledejte informace v části „Obnovení systému“ na straně 42.

 **UPOZORNĚNÍ:** Než provedete instalaci, zálohujte všechny datové soubory na primárním pevném disku. U běžných konfigurací jednotky pevného disku je primární pevný disk první disk rozpoznávaný počítačem.

Pro přinstalaci operačního systému Windows XP jsou zapotřebí následující položky:

- Disk společnosti Dell s *operačním systémem*
- Disk *Drivers and Utilities* společnosti Dell


Obnovení operačního systému


 **POZNÁMKA:** Disk *Drivers and Utilities* společnosti Dell obsahuje ovladače nainstalované při sestavení počítače. Pomocí disku *Drivers and Utilities* společnosti Dell lze zavést všechny požadované ovladače. Dodání disku *Drivers and Utilities* a disku s *operačním systémem* společnosti Dell s počítačem závisí na oblasti, ve které jste si počítač objednali, a na tom, zda jste disky požadovali.

Přehled instalace systému Windows Vista

Proces přehled instalace může trvat 1 až 2 hodiny. Po dokončení přehled instalace operačního systému je třeba znovu nainstalovat ovladače zařízení, antivirové programy a ostatní software.

1. Uložte a zavřete všechny otevřené soubory a ukončete všechny spuštěné aplikace.
2. Vložte disk s *operačním systémem*.
3. Pokud se zobrazí zpráva **Instalace systému Windows**, klepněte na tlačítko **Konec**.
4. Restartujte počítač.
5. Ihned po zobrazení loga DELL stiskněte klávesu <F12>.

 **POZNÁMKA:** Pokud budete čekat příliš dlouho a zobrazí se logo operačního systému, pokračujte, dokud nevidíte pracovní plochu systému Microsoft® Windows®. Pak počítač vypněte a operaci opakujte.


 **POZNÁMKA:** Následujícími kroky se změní posloupnost spouštěcích zařízení pouze pro jedno spuštění. Při příštím spuštění se systém zavede podle zařízení uvedených v programu nastavení systému.


6. Po zobrazení seznamu spouštěcích zařízení vyberte položku **CD/DVD/CD-RW** a stiskněte klávesu <Enter>.
7. Stisknutím libovolného tlačítka **spustíte systém z disku CD-ROM**.
Potom podle pokynů na obrazovce instalaci dokončete.

Získání nápovědy


Pokud se setkáte při práci s počítačem s potížemi, proveďte následující kroky a pokuste se problém diagnostikovat a vyřešit:

1. Informace a postupy související s potížemi v počítači získáte v části „Řešení potíží“ na straně 26.
2. Informace o postupech spuštění nástroje Dell Diagnostics naleznete v části „Diagnostický nástroj Dell Diagnostics“ na straně 38.
3. Vyplňte „Kontrolní seznam diagnostiky“ na straně 52.
4. Jako nápovědu při instalaci a řešení potíží využijte rozsáhlou sadu online služeb společnosti Dell, které jsou k dispozici na webu technické podpory společnosti Dell (support.dell.com). Podrobnější seznam možností online technické podpory společnosti Dell získáte v části „Online služby“ na straně 48.
5. Jestliže jste dané potíže nevyřešili pomocí předchozích kroků, vyhledejte informace v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.

 **POZNÁMKA:** Kontaktujte technickou podporu společnosti Dell telefonicky od svého počítače nebo v jeho blízkosti, aby vám pracovník podpory mohl pomoci se všemi potřebnými postupy.

 **POZNÁMKA:** Systém kódu expresní služby společnosti Dell nemusí být ve všech zemích k dispozici.

Na výzvu automatizovaného telefonního systému společnosti Dell zadejte svůj kód expresní služby a váš telefonát bude přeměrován přímo k odpovědnému pracovníkovi podpory. Pokud nemáte kód expresní služby k dispozici, otevřete složku **Dell Accessories**, poklepejte na ikonu **Express Service Code** a postupujte podle pokynů.

 **POZNÁMKA:** Některé z následujících služeb nejsou vždy dostupné na všech místech mimo kontinentální část USA. Informace o dostupnosti vám poskytne místní zástupce společnosti Dell.

Technická podpora a služby zákazníkům

Služby technické podpory společnosti Dell jsou vám k dispozici pro vaše dotazy týkající se hardwaru Dell. Náš personál podpory využívá počítačové diagnostické nástroje, pomocí kterých vám může poskytnout rychlé a přesné odpovědi.

Chcete-li kontaktovat službu technické podpory společnosti Dell, přejděte k části „Než zavoláte“ na straně 52, a pak vyhledejte kontaktní informace pro vaši oblast nebo navštivte web **support.dell.com**.

DellConnect™

Nástroj DellConnect je jednoduchý online přístupový nástroj umožňující personálu servisních služeb a podpory společnosti Dell přístup do vašeho počítače prostřednictvím širokopásmového připojení, diagnostikovat vaše potíže a odstranit je pod vašim dohledem. Chcete-li získat další informace, přejděte na webovou stránku **support.dell.com** a klepněte na tlačítko **DellConnect**.

Online služby

Informace o produktech a službách společnosti Dell můžete nalézt na následujících stránkách:

- **www.dell.com**
- **www.dell.com/ap** (pouze pro oblast Asie a Tichomoří)
- **www.dell.com/jp** (pouze pro Japonsko)
- **www.euro.dell.com** (pouze pro Evropu)
- **www.dell.com/la** (pouze pro země Latinské Ameriky a Karibské oblasti)
- **www.dell.ca** (pouze pro Kanadu)

Podpora společnosti Dell je přístupná prostřednictvím následujících webových stránek a e-mailových adres:

Stránky podpory Dell

- **support.dell.com**
- **support.jp.dell.com** (pouze pro Japonsko)
- **support.euro.dell.com** (pouze pro Evropu)

E-mailové adresy technické podpory společnosti Dell

- **mobile_support@us.dell.com**
- **support@us.dell.com**
- **la-techsupport@dell.com** (pouze pro země Latinské Ameriky a Karibiku)
- **apsupport@dell.com** (pouze pro oblast Asie a Tichomoří)

E-mailové adresy marketingového a prodejního oddělení společnosti Dell

- **apmarketing@dell.com** (pouze pro oblast Asie a Tichomoří)
- **sales_canada@dell.com** (pouze pro Kanadu)

Anonymní protokol přenosu souborů (FTP)

- **ftp.dell.com**

Přihlaste se jako uživatel `anonymous` a použijte svou e-mailovou adresu jako heslo.

Automatizovaná služba stavu objednávek

Chcete-li zkontrolovat stav objednávky jakýchkoli produktů Dell, můžete přejít na adresu **support.dell.com** nebo můžete zavolat na automatizovanou službu stavu objednávek. Nahraná zpráva vás vyzve k zadání informací potřebných pro vyhledání objednávky a sdělení informací o jejím stavu. Telefonní číslo pro příslušnou oblast získáte v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.

Pokud máte nějaký problém s objednávkou, například chybějící součásti, nesprávné součásti nebo nesprávnou fakturu, kontaktujte zákaznickou podporu společnosti Dell. Před telefonátem si připravte fakturu nebo dodací list. Telefonní číslo pro příslušnou oblast získáte v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.

Informace o produktech


Pokud potřebujete informace o dalších produktech společnosti Dell nebo pokud chcete podat objednávku, navštivte web společnosti Dell na adrese **www.dell.com**. Telefonní číslo pro příslušnou oblast nebo kontakt na odborného prodejce získáte v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.


Vrácení položek k opravě v rámci záruky nebo výměnou za vrácení finančních prostředků

Všechny vrácené položky, určené k opravě nebo k vrácení částky, připravte následujícím způsobem.


1. Telefonicky získáte u společnosti Dell číslo oprávnění pro vrácení materiálu, které pak uvedte zřetelně na dobře viditelném místě na krabici.
2. Telefonní číslo pro příslušnou oblast získáte v části „Kontaktní informace společnosti Dell“ na straně 53.
3. Přiložte kopii faktury a dopis popisující důvod vrácení.
4. Přiložte kopii kontrolního seznamu diagnostiky (viz část „Kontrolní seznam diagnostiky“ na straně 52), ve kterém jste označili provedené testy a všechny chybové zprávy zobrazené diagnostickým nástrojem Dell Diagnostics (viz část „Diagnostický nástroj Dell Diagnostics“ na straně 38).

5. Přiložte veškeré příslušenství, které náleží k vrácené položce (napájecí kabely, software, příručky atd.), pokud vrací zboží k úhradě vámi zaplacené částky (dobropisem).
6. Zabalte vrácené zařízení do originálního nebo jiného vhodného obalu.

 **POZNÁMKA:** Jste povinni zaplatit přepravní náklady. Jste také odpovědní za pojištění vrácených produktů a přejímáte rizika za případnou ztrátu při přepravě do společnosti Dell. Balíky zasílané na dobírku nejsou přijímány.

 **POZNÁMKA:** Vracené zboží, u kterého bude chybět některá z výše požadovaných položek, bude v přijímacím doku společnosti Dell odmítnuto a vráceno na vaši adresu.

Než zavoláte

 **POZNÁMKA:** Připravte si kód expresní služby. Kód pomůže automatizovanému systému telefonní podpory společnosti Dell ke správnému přesměrování telefonátu. Můžete být požádáni o zadání informací ze servisního štítku (obvykle je umístěn na dolní nebo zadní straně počítače).

Nezapomeňte vyplnit následující kontrolní seznam diagnostiky. Pokud to je možné, zapněte počítač před zavoláním technické podpory společnosti Dell a zavolejte z takového telefonního přístroje, který se nachází v blízkosti počítače. Můžete být požádáni o zadání některých příkazů na klávesnici, o podrobné informace během prováděných operací nebo o vyzkoušení jiných postupů odstraňování poruch, které můžete provést pouze v daném počítači. Zkontrolujte, zda je k dispozici dokumentace k počítači.

Kontrolní seznam diagnostiky

- Jméno:
- Datum:
- Adresa:
- Telefonní číslo:
- Servisní štítek (čárový kód na dolní nebo zadní straně počítače):
- Kód expresní služby:
- Číslo oprávnění pro vrácení materiálu (pokud je poskytnuto technikem podpory Dell):
- Operační systém a verze:
- Zařízení:
- Rozšiřující karty:
- Jste připojeni k síti? Ano/Ne
- Síť, verze a síťový adaptér:
- Programy a verze:

Obsah spouštěcích souborů počítače najdete v dokumentaci k operačnímu systému. Pokud je počítač připojen k tiskárně, vytiskněte každý soubor. V opačném případě před kontaktováním společnosti Dell zaznamenejte obsah každého souboru.

- Chybové zprávy, zvukové signály nebo diagnostické kódy:
- Popis problému a postupy řešení potíží, které jste provedli:

Kontaktování společnosti Dell

Pro zákazníky v USA je k dispozici telefonní číslo 800-WWW-DELL (800-999-3355).



POZNÁMKA: Pokud nemáte aktivní připojení k Internetu, můžete najít kontaktní informace na nákupní faktuře, dodacím listu, účtence nebo v produktovém katalogu společnosti Dell.

Společnost Dell poskytuje několik online a telefonních možností podpory a služeb. Dostupnost se liší v závislosti na zemi a produktu a některé služby nemusí být ve vaší oblasti k dispozici.

Chcete-li kontaktovat společnost Dell s dotazem týkajícím se prodeje, technické podpory nebo služeb zákazníkům:

1. Navštivte stránky **support.dell.com**.
2. Ověřte zemi a oblast v rozevírací nabídce **Vyberte zemi/oblast** v dolní části stránky.
3. Klepněte na odkaz **Kontaktujte nás** na levé straně stránky.
4. Podle potřeby vyberte příslušné služby nebo linku podpory.
5. Vyberte si pro vás pohodlnou metodu kontaktování společnosti Dell.

Vyhledání dalších informací a zdrojů informací

Požadovaná akce:

Přehled instalace operačního systému

Spuštění diagnostického programu v počítači, přehled instalace systémového softwaru notebooku nebo aktualizace ovladačů pro počítač a souborů readme

Získání dalších informací o operačním systému, údržbě periferních zařízení, Internetu, technologii Bluetooth[®], sítích a e-mailu

Upgrade počítače nainstalováním nové či další paměti nebo nového pevného disku

Přehled instalace či výměna opotřebované nebo poškozené součásti

Zdroj informací:

Médium s operačním systémem

Médium *Drivers and Utilities* (Ovladače a nástroje).



POZNÁMKA: Aktualizace ovladačů a dokumentace najdete na webu technické podpory společnosti Dell[™] na adrese **support.dell.com**.

Dell nainstalovaný na pevném disku nebo na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**

Informace v *Servisní příručce* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese **support.dell.com**.



POZNÁMKA: V některých zemích může otevření počítače a výměna součástí znamenat ukončení platnosti záruky. Než začnete provádět jakékoli činnosti uvnitř počítače, zkontrolujte podmínky záruky a reklamace.

Požadovaná akce:

Získání informací o doporučených bezpečnostních postupech pro počítač.

Seznámení s informacemi o záruce, podmínkami (pouze v USA), bezpečnostními pokyny, informacemi o předpisech, informacemi o ergonomii a licenční smlouvou s koncovým uživatelem.

Vyhledání servisního štítku/kódu expresní služby (Servisní štítek je nezbytný k identifikaci počítače na webu **support.dell.com** nebo při kontaktování technické podpory).

Vyhledání ovladačů a souborů ke stažení.

Získání technické podpory a nápovědy k produktům.

Kontrola stavu objednávky u nových nákupů.

Vyhledání řešení a odpovědí na běžné dotazy.

Vyhledání nejaktuálnějších informací o technických změnách v počítači nebo odborných technických referenčních materiálů určených odborníkům a zkušeným uživatelům.

Zdroj informací:

Dokumenty týkající se bezpečnosti a předpisů dodané s počítačem a domovská stránka Regulatory Compliance (Soulad s předpisy) na adrese: **www.dell.com/regulatory_compliance**

Zadní nebo dolní část počítače.

Web technické podpory společnosti Dell™ na adrese **support.dell.com**

Specifikace

Model systému

Dell™ Inspiron™ 1545

Tato část obsahuje základní informace, které budete pravděpodobně potřebovat při instalaci a nastavení, aktualizaci ovladačů a upgradu počítače.



POZNÁMKA: Nabízené možnosti se mohou lišit podle oblasti.

Chcete-li získat další informace o konfiguraci počítače, klepněte na položky

Start  → **Nápověda a podpora** a výběrem příslušné možnosti zobrazte informace o počítači.

Procesor

Typy Intel® Celeron®
 Dvoujádrový procesor Intel Celeron
 Intel Core™2 Duo
 Dvoujádrový procesor Intel Pentium®

Procesor

Mezipaměť L2 1 MB, 2 MB, 3 MB nebo 6 MB na jádro
 v závislosti na modelu

Frekvence externí sběrnice 667/800/1066 MHz


ExpressCard

| | |
|--------------------------------------|---|
| Řadič karty ExpressCard | Intel ICH9M |
| konektor ExpressCard | jeden slot ExpressCard (34 mm) |
| Podporované karty | ExpressCard/34 (34 mm) 1,5 V a 3,3 V |
| Velikost konektoru karty ExpressCard | 26 kolíků |

Paměť

| | |
|--------------------------|---|
| Konektory | dvě interně přístupné patice pro moduly SO-DIMM |
| Kapacita | 512 MB, 1 GB, 2 GB a 4 GB |
| Typ paměti | 800 MHz DDR2 SO-DIMM |
| Možné konfigurace paměti | 1 GB, 1,5 GB, 2 GB, 3 GB, 4 GB, 6 GB a 8 GB |

 **POZNÁMKA:** Pokyny k upgradu paměti získáte v *Service příručce* na webu technické podpory společnosti Dell na adrese support.dell.com.

 **POZNÁMKA:** Chcete-li využívat možností dvoukanálové šířky pásma, je nutné obsadit oba paměťové sloty kartami stejné velikosti.

Specifikace

Informace o počítači

| | |
|--|--|
| Čipová sada systému | Mobile Intel Express Cantiga GM45 (UMA), PM45 (samostatné) |
| Šířka datové sběrnice | 64 bitů |
| Šířka sběrnice DRAM | dvoukanálové (2) 64bitové sběrnice |
| Šířka sběrnice adresování procesoru | 36 bitů |
| Flash EPROM | 2 MB |

Komunikace

| | |
|------------------------|--|
| Síťový adaptér | 10/100 Ethernet LAN na systémové desce |
| Bezdrátové technologie | vnitřní karta WLAN Mini-Card bezdrátová technologie Bluetooth® |

Video

| | |
|--------------|--|
| Typ videa | integrované na systémové desce |
| Rozhraní LCD | Nízkonapěťová diferenční signalizace (LVDS) |

Samostatné komponenty:

Grafický adaptér ATI Mobility Radeon HD 4330

Paměť zobrazovacího
zařízení GDDR3 256 MB

UMA:

Grafický adaptér GMA X4500HD

Paměť zobrazovacího
zařízení dynamická na základě kapacity
systémové paměti

Kamera (volitelně)

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Pixely | 1,3 megapixely |
| Rozlišení videa | 640 × 480 při 30 snímcích/s (maximum) |
| Diagonální zobrazovací úhel | 66° |

Zvuk

| | |
|----------------------------------|--|
| Typ zvuku | dvoukanálový zvuk High Definition |
| Řadič zvuku | IDT 92HD71 |
| Interní rozhraní | Zvuk Intel High Definition |
| Externí rozhraní | konektor mikrofonu, konektor stereofonních sluchátek nebo reproduktorů |
| Reproduktor | dva 4ohmové reproduktory |
| Zesilovač interního reproduktoru | 1 W pro každý kanál při 4 ohmech |

Zvuk

| | |
|---------------------|---|
| Ovládání hlasitosti | nabídka aplikace, tlačítka ovládání médií |
|---------------------|---|

Konektory

| | |
|----------------|---------------------------------|
| Síťový adaptér | Konektor RJ45 |
| USB | tři 4kolíkové konektory USB 2.0 |
| Video | 15zdiřkový konektor |

Displej

| | |
|----------------------------|---|
| Typ (TFT s aktivní maticí) | 15,6palcový HD CCFL s technologií TrueLife |
| | 15,6palcový HD WLED s technologií TrueLife |
| | 15,6palcový HD+ WLED s technologií TrueLife |

Specifikace

Displej

Rozměry:

| | |
|----------------------|--|
| Výška | 193,5 mm (7,62 palce) |
| Šířka | 344,2 mm (13,55 palce) |
| Úhlopříčka | 394,1 mm (15,6 palce) |
| Maximální rozlišení | 1366 × 768 při 262 tisících barev (HD CCFL/WLED s technologií TrueLife) 1600 × 900 při 262 tisících barev (HD+ WLED s technologií TrueLife) |
| Obnovovací frekvence | 60 Hz |
| Operační úhel | 0° (zavřený) až 155° |
| Svítivost | 200 (nejmenší) 220 (typická) cd/m ² (CCFL/WLED: průměrně 5 bodů) 230 (nejmenší) 250 (typická) cd/m ² (WLED: průměrně 5 bodů) (HD+ WLED s technologií TrueLife) |

Displej

Zobrazovací úhly:

| | |
|----------------|---|
| Horizontální | ±40° (HD CCFL/WLED s technologií TrueLife) ±60° (HD+ WLED s technologií TrueLife) |
| Vertikální | +15°/-30° (HD CCFL/WLED s technologií TrueLife) ±50° (HD+ WLED s technologií TrueLife) |
| Rozteč pixelů | 0,252 mm (HD CCFL/WLED s technologií TrueLife) 0,215 mm (HD+ WLED s technologií TrueLife) |
| Ovládací prvky | jas lze ovládat pomocí klávesových zkratk (další informace naleznete v <i>Průvodci technologiemi Dell</i>) |

Klávesnice

Počet kláves 87 (USA a Kanada);
88 (Evropa); 91 (Japonsko)

Rozvržení QWERTY/AZERTY/Kanji

Dotyková podložka

Rozlišení polohy X/Y 240 cpi
(režim grafického tabletu)

Velikost:

Šířka 74 mm
(2,9 palce) – aktivní-oblast
snímání

Výška 42 mm (1,65 palce)

Baterie

Typ 4člávková lithium-iontová baterie „smart“
6člávková lithium-iontová baterie „smart“
9člávková lithium-iontová baterie „smart“

Hloubka 57,2 mm (2,25 palce)
(4/6člávková)
76,7 mm (3,02 palce) (9člávková)

Výška 20 mm (0,78 palce) (4/6/9člávková)

Šířka 205,1 mm (8,07 palce)
(4/6člávková)
221 mm (8,7 palce) (9člávková)

Hmotnost 0,24 kg (0,53 lb) (4člávková)
0,35 kg (0,77 lb) (6člávková)
0,51 kg (1,12 lb) (9člávková)

Napětí 11,1 V stejnosm. (9člávková)
11,1 V stejnosm./10,8 V stejnosm.
(6člávková)
14,8 V stejnosm. (4člávková)

Přibližná doba nabíjení při pokojové teplotě:

Specifikace

Baterie

| | |
|-------------------------|--|
| Vypnutý počítač | 4 hodiny |
| Doba provozu | Doba provozu baterie závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být výrazně zkrácena. Další informace získáte v <i>Průvodci technologiemi Dell</i> . |
| Životnost (přibližně) | 300 cyklů vybití/nabití |
| <i>Teplotní rozsah:</i> | |
| Provozní | 0 až 35 °C (32 až 95 °F) |
| Skladovací | -40 až 65 °C (-40 až 149 °F) |
| Knoflíková baterie | CR-2032 |

Adaptér střídavého proudu

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Typy | 65 W, 90 W |
| Vstupní napětí | 100–240 V stř. |
| <i>Vstupní proud (maximální):</i> | |
| 65 W | 1,6 A |
| 90 W | 1,5 A |
| Vstupní frekvence | 50–60 Hz |
| Výstupní proud | 65 W nebo 90 W |
| <i>Výstupní proud:</i> | |
| 65 W | 3,34 A (stálý) |
| 90 W | 4,62 A (stálý) |
| Jmenovité výstupní napětí | 19,5 +/- 1 V stejnosm. |
| <i>Rozměry:</i> | |
| 65 W: | |

Adaptér střídavého proudu

Výška 29 mm (1,14 palce)

Šířka 46,5 mm (1,83 palce)

Délka 107 mm (4,21 palce)

Hmotnost (s kabely) 0,25 kg

90 W:

Výška 16 mm (0,6 palce)

Šířka 70 mm (2,8 palce)

Délka 147 mm (5,8 palce)

Hmotnost (s kabely) 0,345 kg (0,76 lb)

Teplotní rozsah:

Provozní 0 až 35 °C (32 až 95 °F)

Skladovací -30 až 65 °C (-22 až 149 °F)

Specifikace

Rozměry

| | |
|---------|---|
| Výška | 25,9 až 37,5 mm (1,02 až 1,47 palce) |
| Šířka | 373 mm (14,7 palce) |
| Hloubka | 244 mm (9,6 palce) |

Hmotnost (s 6člankovou baterií):

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Možnost konfigurace na méně než | 2,7 kg (6 lb) |
|---------------------------------|---------------|

Okolí počítače

Teplotní rozsah:

| | |
|------------|------------------------------|
| Provozní | 0 až 35 °C (32 až 95 °F) |
| Skladovací | -40 až 65 °C (-40 až 149 °F) |

Okolí počítače

Relativní vlhkost (maximální):

| | |
|------------|-----------------------------|
| Provozní | 10 až 90 % (bez kondenzace) |
| Skladovací | 5 až 90 % (bez kondenzace) |

Maximální vibrace (při použití náhodného spektra vibrací, které simuluje prostředí uživatele):

| | |
|------------|-----------|
| Provozní | 0,66 GRMS |
| Neprovozní | 1,33 GRMS |

Maximální náraz (měřeno, když je pevný disk v poloze se zaparkovanou hlavou a při 2ms polosinusovém impulzu):

| | |
|------------|-------|
| Provozní | 110 G |
| Neprovozní | 163 G |

| | |
|---|---|
| Úroveň uvolňování znečišťujících látek do vzduchu | G2 nebo nižší dle normy ISA-571.04-1985 |
|---|---|

Rejstřík

A

Adaptér střídavého proudu
velikost a hmotnost **63**

B

bezdrátové připojení k síti **29**

C

Centrum podpory společnosti Dell **35**

Č

čipová sada **58**

D

data, zálohování **28**

DellConnect **48**

Dell Factory Image Restore **41**

disky CD, přehrání a vytvoření **27**

disky DVD, přehrání a vytvoření **27**

drátová síť

síťový kabel, připojení **7**

E

e-mailové adresy

pro technickou podporu **49**

e-mailové adresy technické podpory **49**

energie

úspora **28**

I

instalace a nastavení, než začnete **5**

M

možnosti počítače **27**

Rejstřík

možnosti přeinstalace systému **41**

N

napájecí rozdvójky, použití **6**

nápověda

získání pomoci a technické podpory **47**

O

Obnovení systému **41**

obnovení výrobní bitové kopie **44**

odeslání produktů

k vrácení nebo opravě **50**

online kontaktování společnosti Dell **53**

ovladače a soubory ke stažení **55**

P

počítač, instalace a nastavení **5**

podpora paměti **57**

poškození, prevence **5**

poskytovatel služeb Internetu (ISP)

poskytovatel služeb Internetu **10**

potíže, řešení **26**

potíže se softwarem **33**

potíže s hardwarem

diagnostika **38**

potíže s napájením, řešení **30**

potíže s pamětí

řešení **32**

přeinstalace systému Windows **41**

přihlášení na server FTP, anonymní **49**

připojení

k Internetu **10**

připojení k Internetu **10**

připojení k síti

oprava **29**

přizpůsobení

nastavení úspory energie **28**

pracovní plocha **27**

procesor **56**

produkty

informace a nákup **50**

proudění vzduchu, dostatečné **5**

Průvodce řešením potíží s hardwarem **38**

Průvodce technologiemi Dell

další informace **54**

R

reklama v záruce **50**

rozšiřovací sběrnice **58**

rychlost sítě

testování **29**

Ř

řešení potíží **26**

S

služby zákazníkům **48**

softwarové funkce **27**

stav objednávky **49**

Systémové zprávy **36**

T

technická podpora **48**

telefonické kontaktování společnosti Dell **52**

U

úspora energie **28**

V

ventilace, zajištění **5**

vyhledání dalších informací **54**

W

web technické podpory společnosti Dell **55**

Windows, přeinstalace **41**

Windows Vista®

nastavení **10**

Rejstřík

přinstalace **46**

Průvodce ověřením kompatibility programů **33**

Z

zálohy

vytvoření **28**

zdroje informací, vyhledání dalších **54**

Vytištěno v Irsku.

www.dell.com | support.dell.com



0C333HA01