

# Představení notebooku

## Uživatelská příručka

© Copyright 2007 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Microsoft a Windows jsou registrované  
ochranné známky společnosti Microsoft  
Corporation v USA. Logo SD je obchodní  
známka příslušného vlastníka.

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: červenec 2007

Číslo dokumentu: 445819-221

## Poznámka k bezpečnostnímu varování

- △ **VAROVÁNÍ!** Abyste předešli možným zraněním v důsledku tepla nebo přehřátí počítače, nedávejte si počítač přímo na klín a nezakrývejte větrací otvory počítače. Používejte počítač výhradně na rovném tvrdém povrchu. Dejte pozor, aby proudění vzduchu nebránil jiný pevný povrch, jako například tiskárna, ani měkký povrch, například polštáře, pokrývky či šaty. Také během provozu zamezte kontaktu adaptéru střídavého proudu a pokožky nebo jemných povrchů, jako jsou polštáře, pokrývky nebo šaty. Počítač a adaptér střídavého proudu splňují limity pro teplotu uživatelem přístupných povrchů, které jsou definovány v mezinárodním standardu pro bezpečnost zařízení informačních technologií (IEC 60950).



---

# Obsah

## 1 Identifikace hardwaru

## 2 Komponenty

Důležité informace o produktu .....	2
Horní komponenty .....	2
Klávesy .....	2
TouchPad .....	3
Tlačítka, reproduktory a ovládání hlasitosti .....	4
Indikátory .....	5
Komponenty displeje .....	6
Komponenty na přední straně .....	7
Komponenty na pravé straně .....	8
Komponenty na levé straně .....	9
Komponenty na spodní straně .....	10
Antény pro bezdrátovou komunikaci (jen určité modely) .....	11
Další hardwarové součástky .....	12

## 3 Štítky

Rejstřík .....	14
----------------	----




---

# 1 Identifikace hardwaru

Chcete-li zobrazit seznam hardwaru nainstalovaného v počítači, postupujte následovně:

1. Postupně klepněte na tlačítko **Start > Počítač > Vlastnosti systému**.
2. V levém panelu klepněte na **Správce zařízení**.

Pomocí nástroje Správce zařízení lze také přidávat hardware nebo upravovat konfiguraci zařízení.

 **POZNÁMKA:** Windows® má funkci Kontrola uživatelského účtu, 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 v nápovědě Windows.

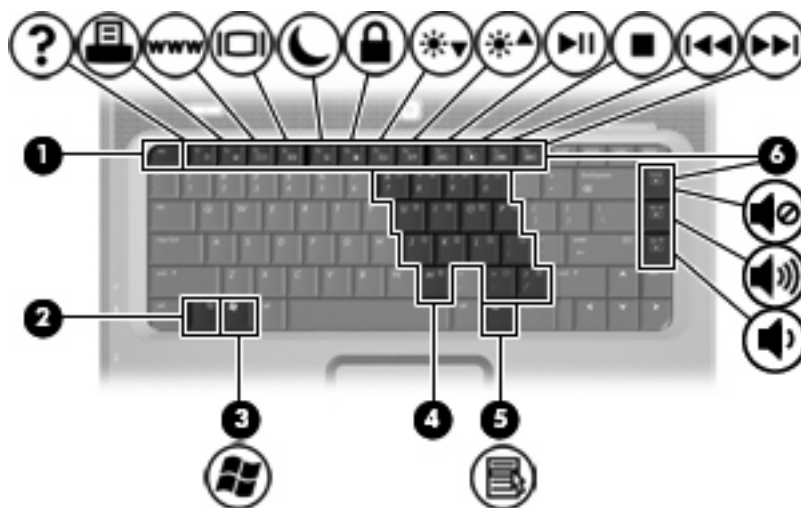
## 2 Komponenty

### Důležité informace o produktu

Tato uživatelská příručka popisuje funkce, kterými je vybavena většina modelů. Některé funkce nemusí být ve vašem počítači k dispozici.

### Horní komponenty

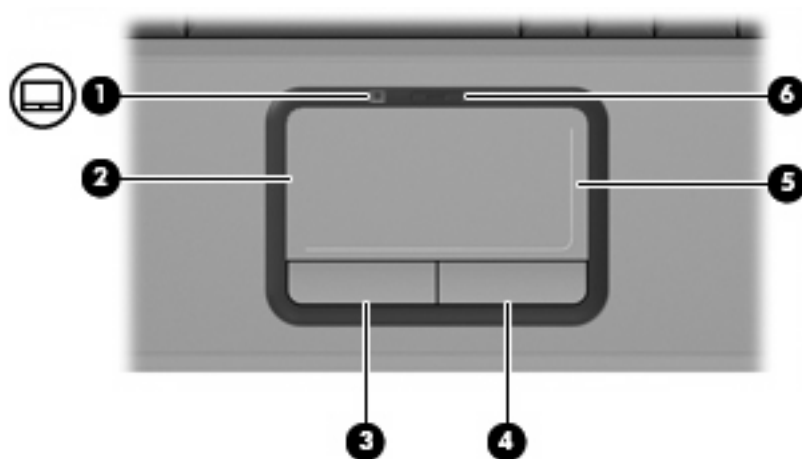
#### Klávesy



Komponenta	Popis
(1) Klávesa <code>esc</code>	Při stisknutí v kombinaci s klávesou <code>fn</code> zobrazí informace o systému.
(2) Klávesa <code>fn</code>	Stisknutím v kombinaci s funkční klávesou nebo klávesou <code>esc</code> lze vykonat často používané systémové funkce.
(3) logo Windows, klávesa	Zobrazí nabídku Start systému Windows.
(4) Klávesa aplikací systému Windows	Zobrazí místní nabídku položky, na které je umístěn ukazatel.
(5) Integrovaná číselná klávesnice	Lze ji používat stejně jako klávesy externí číselné klávesnice.
(6) Funkční klávesy	Stisknutím v kombinaci s klávesou <code>fn</code> lze aktivovat často používané systémové funkce.



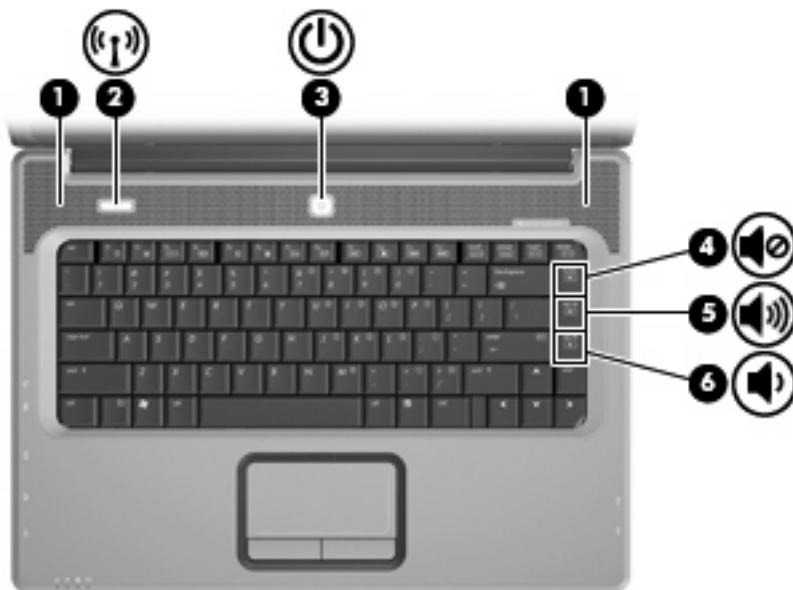
## TouchPad



Komponenta	Popis
(1) Indikátor TouchPad	<ul style="list-style-type: none"><li>• Žlutá: Zařízení TouchPad je aktivováno.</li><li>• Modrá: Zařízení TouchPad je deaktivováno.</li></ul>
(2) TouchPad*	Slouží k přesunutí ukazatele, výběru nebo aktivaci položek na obrazovce.
(3) Levé tlačítko zařízení TouchPad*	Používá se stejně jako levé tlačítko externí myši.
(4) Pravé tlačítko zařízení TouchPad*	Používá se stejně jako pravé tlačítko externí myši.
(5) Oblast vertikálního posunování zařízení TouchPad*	Posouvá nahoru a dolů.
(6) Tlačítko zapnutí/vypnutí zařízení TouchPad	Aktivuje/deaktivuje zařízení TouchPad.

\* V této tabulce je popsáno nastavení od výrobce. Chcete-li zjistit nebo změnit předvolby polohovacího zařízení, vyberte položku **Start > Ovládací panel > Hardware a zvuk > Myš**.

## Tlačítka, reproduktory a ovládání hlasitosti



Komponenta	Popis
(1) Reproduktory (2)	Reprodukují zvuk.
(2) Bezdrátové připojení, tlačítko	Zapíná a vypíná funkci bezdrátového připojení, vlastní bezdrátové připojení však nevytváří.  <b>POZNÁMKA:</b> Chcete-li navázat bezdrátové spojení, musí již být nastavena bezdrátová síť.
(3) Tlačítko napájení*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud je počítač vypnutý, stisknutím tlačítka počítač zapnete.</li> <li>• Pokud je počítač zapnutý, stiskněte tlačítko a zahájí se přechod na úsporný režim.</li> <li>• Pokud je počítač v úsporném režimu, krátkým stisknutím tlačítka tento režim ukončíte.</li> <li>• Pokud je počítač v režimu spánku, krátce stiskněte tlačítko; režim spánku se ukončí.</li> </ul> <p>Pokud počítač přestane reagovat a funkce vypnutí systému Windows® nefungují, vypněte počítač přidržením tlačítka napájení po dobu alespoň 5 sekund.</p> <p>Pokud chcete o nastavení napájení získat více informací, vyberte položku <b>Start &gt; Ovládací panely &gt; Systém a údržba &gt; Možnosti napájení</b>.</p>
(4) Tlačítko vypnutí regulace barvy zvuku	Stisknutím klávesové zkratky <b>fn+home</b> ztlumíte hlasitost reproduktoru.
(5) Tlačítko snížení hlasitosti	Stisknutím klávesové zkratky <b>fn+pg up</b> zvýšíte hlasitost reproduktoru.
(6) Tlačítko snížení hlasitosti	Stisknutím klávesové zkratky <b>fn+pg dn</b> snížíte hlasitost reproduktoru.

\* V této tabulce je popsáno nastavení od výrobce. Informace o změně nastavení od výrobce naleznete v uživatelských příručkách v Nápovědě a odborné pomoci.

## Indikátory

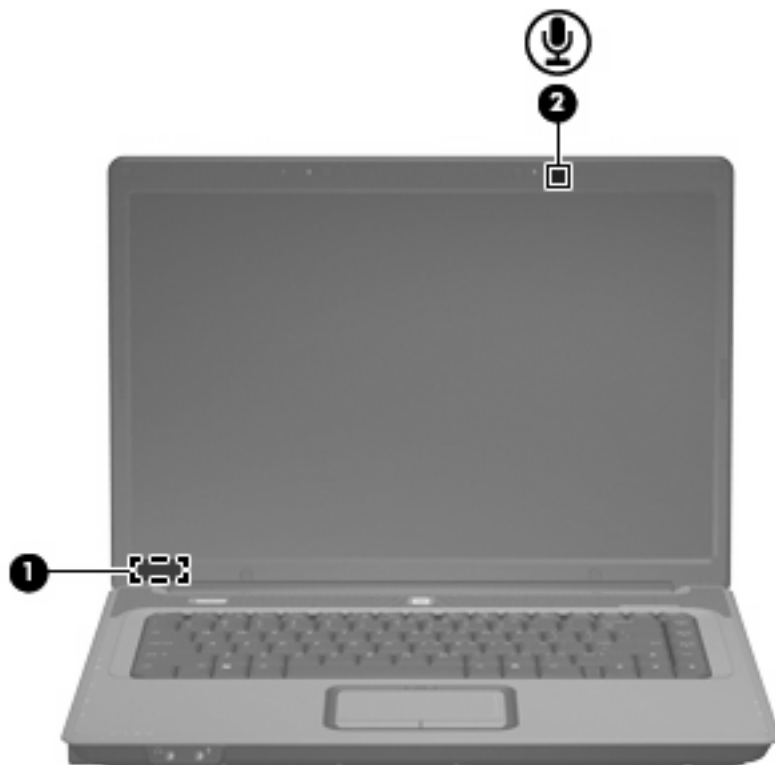


Komponenta	Popis
(1) Indikátory bezdrátového připojení* (2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Žlutá: Je zapnuto integrované bezdrátové zařízení, například zařízení pro bezdrátovou síť LAN.</li> <li>• Modrá: Integrované bezdrátové zařízení je vypnuté.</li> </ul>
(2) Indikátor funkce Caps lock	Svítlí: Funkce Caps Lock je zapnutá.
(3) Indikátory napájení † (2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Svítí: Počítač je zapnutý.</li> <li>• Bliká: Počítač je v úsporném režimu.</li> <li>• Nesvítlí: Počítač je vypnutý nebo v režimu spánku.</li> </ul>
(4) Indikátor stavu baterie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Svítí: Baterie se nabíjí.</li> <li>• Bliká: Jednotka bateriových zdrojů, která je jediným zdrojem napájení, je téměř vybitá.</li> <li>• Nesvítlí: Pokud je počítač připojen k externímu zdroji napájení, indikátor bude vypnutý, jestliže jsou všechny baterie v počítači plně nabité. Pokud počítač není připojen k externímu zdroji napájení, kontrolka bude vypnutá, dokud baterie nedosáhne nízké úrovně nabití.</li> </ul>
(5) Indikátor jednotky	Bliká: Jednotka pevného disku nebo optická jednotka pracuje.
(6) Indikátor funkce Num Lock	Svítlí: Funkce Num Lock je zapnutá nebo je aktivovaná integrovaná numerická klávesnice.

\*Obě kontrolky bezdrátového připojení poskytují stejnou informaci. Kontrolka na tlačítku bezdrátového připojení je viditelná pouze tehdy, je-li počítač otevřený. Kontrolka bezdrátového připojení na přední straně počítače je viditelná bez ohledu na to, zda je počítač otevřený nebo zavřený.

†Obě kontrolky napájení poskytují stejnou informaci. Kontrolka na tlačítku napájení je viditelná pouze tehdy, je-li počítač otevřený. Kontrolka napájení na přední straně počítače je viditelná bez ohledu na to, zda je počítač otevřený nebo zavřený.

## Komponenty displeje



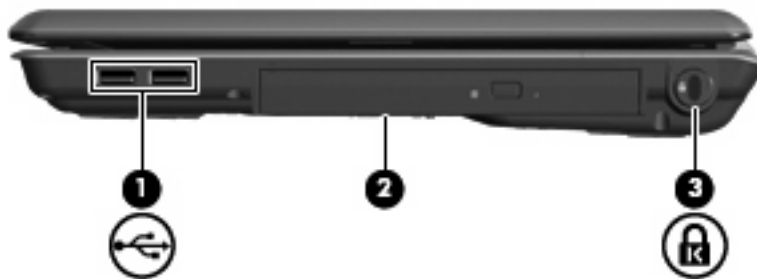
Komponenta	Popis
(1) Vypínač interního displeje	Vypne displej, pokud displej zavřete a počítač je zapnutý.
(2) Vnitřní mikrofon	Zaznamenává zvuk.

## Komponenty na přední straně



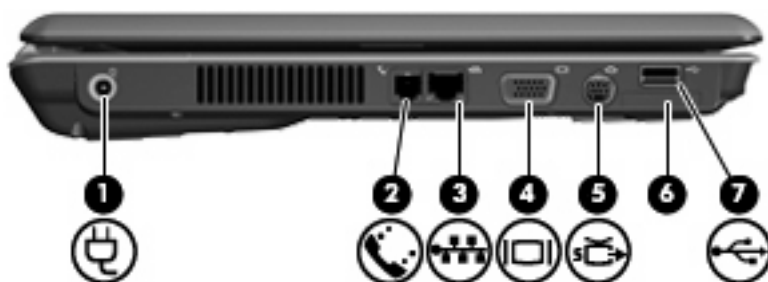
Komponenta	Popis
(1) Zásuvka zvukového výstupu (pro sluchátka)	Slouží k připojení aktivních stereofonních reproduktorů, sluchátek, náhlavní soupravy nebo výstupu televizního zvukového signálu.
(2) Zásuvka zvukového vstupu (pro mikrofon)	Slouží k připojení mikrofonu náhlavní sady s mikrofonem, stereofonního nebo monofonního mikrofonu.

## Komponenty na pravé straně



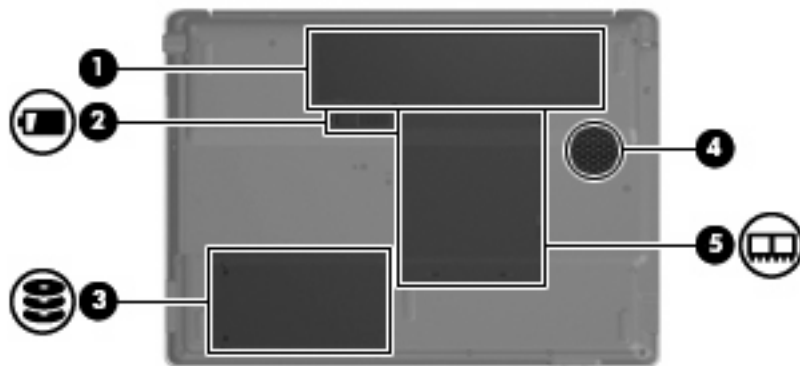
Komponenta	Popis
(1) Porty USB (2)	Připojení volitelných zařízení USB.
(2) Optická jednotka	Čte optické disky, a na vybraných modelech, také na optické disky zapisuje.
(3) Zásuvka pro bezpečnostní kabel	Slouží k připojení doplňkového bezpečnostního kabelu k počítači. <b>POZNÁMKA:</b> Tento bezpečnostní kabel slouží jako odrazující prvek, nežádoucímu použití nebo krádeži však zcela zabránit nedokáže.

## Komponenty na levé straně



Komponenta	Popis
(1) Konektor napájení	Slouží k připojení adaptéru střídavého proudu.
(2) Zásuvka RJ-11 (modem)	Slouží k připojení doplňkového kabelu modemu.
(3) Zásuvka pro síť (RJ-45)	Slouží k připojení síťového kabelu.
(4) Port externího monitoru	Slouží k připojení externího monitoru VGA nebo projektoru.
(5) Výstupní zásuvka S-Video	Slouží k připojení doplňkového zařízení S-Video, jako je například televizní přijímač, VCR, videokamera, zpětný projektor nebo karta pro digitalizaci obrazu.
(6) Zásuvka pro digitální média	Podporuje následující formáty doplňkových digitálních karet: Secure Digital (SD) Memory Card, MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MSP), xD-Picture Card (XD).
(7) port USB	Slouží k připojení doplňkového zařízení USB.

## Komponenty na spodní straně




Komponenta	Popis
(1) Bateriová pozice	Udržuje primární baterii.
(2) Uvolňovací západka baterie	Slouží k uvolnění baterie z bateriové pozice.
(3) Pozice pevného disku	Obsahuje pevný disk.
(4) Větrací otvory	Umožňují proudění vzduchu k ochlazení vnitřních komponent. <b>UPOZORNĚNÍ:</b> Aby nedošlo k přehřátí, neblokujte ventilační otvory. Používejte počítač výhradně na rovném tvrdém povrchu. Dejte pozor, aby proudění vzduchu nebránil jiný pevný povrch, jako například tiskárna, ani měkký povrch, například polštáře, silné pokrývky či šaty. <b>POZNÁMKA:</b> Z důvodu chlazení interních komponent a zabránění jejich přehřátí se ventilátor počítače spouští automaticky. Zapínání a vypínání interního ventilátoru během normálního používání počítače je tedy normální.
(5) Pozice paměťového modulu	Obsahuje zásuvky paměťového modulu.



## Antény pro bezdrátovou komunikaci (jen určité modely)

Na vybraných modelech se k odesílání a příjmu signálu jednoho nebo více bezdrátových zařízení používají alespoň 2 antény pro bezdrátovou komunikaci. Tyto antény jsou ukryté v počítači.



 **POZNÁMKA:** Z důvodu zajištění optimálního přenosu nezakrývejte oblasti antén.

Chcete-li získat informace o směrnících pro bezdrátová zařízení platná pro danou zemi, viz část *Poznámky o předpisech, bezpečnosti a prostředí*. Tato oznámení se nacházejí v Nápovědě a odborné pomoci.

## Další hardwarové součástky



Komponenta	Popis
(1) Napájecí kabel*	Slouží k připojení adaptéru střídavého proudu k napájecí zásuvce.
(2) Adaptér střídavého proudu	Převádí střídavý proud na stejnosměrný.
(3) Baterie*	Napájí počítač, pokud není připojen k externímu zdroji napájení.

\* Jednotky bateriových zdrojů a napájecí kabely se mohou lišit v závislosti na oblasti a zemi použití.

---

## 3 Štítky

Štítky na počítači poskytují informace, které jsou vhodné pro řešení problémů se systémem nebo k zajištění kompatibility počítače na cestách do zahraničí.

- Servisní štítek poskytuje informace o značce a řadě produktu, sériovém čísle, čísle produktu a další údaje o počítači. Tyto informace si připravte, pokud chcete kontaktovat technickou podporu. Servisní štítek je upevněn na spodní straně počítače.
- Certifikát pravosti produktu Microsoft® obsahuje kód Product Key systému Windows®. Toto číslo budete pravděpodobně potřebovat při aktualizaci nebo řešení problémů s operačním systémem. Tento certifikát je umístěn na spodní straně počítače.
- Štítek se směrnicemi obsahuje informace o směrnících souvisejících s počítačem. Štítek s informacemi o předpisech je umístěn v pozici baterie.
- Štítek s informacemi o souladu modemu obsahuje informace o modemu a značky schválení vyžadované v některých zemích, pro které byl modem schválen k použití. Tyto informace budete pravděpodobně potřebovat při cestách do zahraničí. Štítek s informacemi o souladu modemu je umístěn uvnitř pozice paměťového modulu.
- Štítky certifikace bezdrátové komunikace (pouze u vybraných modelů) - obsahují informace o doplňkových bezdrátových zařízeních a značení schválení některých zemí, pro které byla zařízení schválena k použití. Volitelné zařízení může být bezdrátové zařízení na lokální síti (WLAN). Pokud váš model počítače obsahuje jedno či více bezdrátových zařízení, s počítačem je dodáván jeden či více certifikačních štítků. Tyto informace budete pravděpodobně potřebovat při cestách do zahraničí. Štítky certifikace bezdrátové komunikace jsou umístěny uvnitř pozice paměťového modulu.

# Rejstřík

- A**
  - adaptér střídavého proudu, určení 12
  - antény 11
  - antény pro bezdrátovou komunikaci 11
- B**
  - baterie, určení 12
  - bateriová pozice 10, 13
  - bezpečnostní informace iii
- C**
  - Caps Lock, indikátor 5
  - cestování s počítačem
    - štítek s informacemi o souladu modemu 13
    - štítky certifikace bezdrátové komunikace 13
- Č**
  - číselná klávesnice, určení 2
- E**
  - externí monitor, port 9
- F**
  - funkční klávesy, určení 2
- I**
  - indikátor jednotky, identifikace 5
  - Indikátor Num Lock 5
  - indikátor stavu baterie, určení 5
  - Indikátor TouchPad, určení 3
  - indikátory
    - baterie 5
    - Caps Lock 5
    - jednotka 5
    - Num Lock 5
- informace o směrnících
  - štítek se směrnicemi 13
  - štítek s informacemi o souladu modemu 13
  - štítky certifikace bezdrátové komunikace 13
- interní mikrofon, určení 6
- K**
  - kabel, napájení 12
  - Klávesa aplikací, Windows 2
  - klávesa aplikací systému Windows, určení 2
  - klávesa esc, určení 2
  - klávesa fn, určení 2
  - klávesa loga Windows, určení 2
  - klávesové zkratky
    - hlasitost 4
    - vypnutí zvuku 4
  - klávesy
    - aplikace systému Windows 2
    - číselná klávesnice 2
    - esc 2
    - fn 2
    - funkční 2
    - logo Windows 2
  - komponenty
    - displej 6
    - dolní strana 10
    - horní 2
    - levá strana 9
    - pravá strana 8
    - přední strana 7
  - konektor, napájení 9
  - konektor napájení 9
  - kontrolka bezdrátového připojení 5
  - kontrolka napájení 5
  - kontrolky
    - bezdrátové připojení 5
    - napájení 5
    - TouchPad 3
- M**
  - mikrofon, interní 6
- N**
  - napájecí kabel, určení 12
  - název a číslo produktu, počítač 13
- O**
  - oblasti posunování, zařízení TouchPad 3
  - operační systém
    - Product Key, kód 13
    - štítek s certifikátem pravosti produktu Microsoft 13
  - optická jednotka 8
  - optická jednotka, určení 8
- P**
  - port pro monitor, externí 9
  - porty
    - externí monitor 9
    - USB 8, 9
  - porty USB, určení 8
  - Porty USB, určení 9
  - pozice
    - baterie 10, 13
    - pevný disk 10
    - pozice, paměťový modul 10
    - pozice paměťového modulu 10
    - pozice pevného disku, určení 10
    - Product Key, kód 13
    - přepínač interního displeje 6
- R**
  - reproduktory, určení 4

## S

- sériové číslo, počítač 13
- servisní štítek 13
- součásti
  - další hardware 12
- Soulad s normou IEC 60950 iii

## Š

- štítek certifikace bezdrátové komunikace 13
- štítek s certifikátem pravosti 13
- štítek s certifikátem pravosti produktu Microsoft 13
- štítek s informacemi o souladu modemu 13
- štítek WLAN 13
- štítky
  - certifikace bezdrátové komunikace 13
  - certifikát pravosti produktu Microsoft 13
  - servisní štítek 13
  - směrnice 13
  - soulad modemu 13
  - WLAN 13

## T

- teplota a bezpečnostní požadavky iii
- tlačítka
  - bezdrátové připojení 4
  - napájení 4
  - TouchPad 3
  - Zařízení TouchPad je zapnuto/vypnuto 3
- tlačítka regulace hlasitosti 4
- tlačítko bezdrátového připojení 4
- tlačítko napájení, určení 4
- tlačítko regulace barvy zvuku 4
- Tlačítko zapnutí/vypnutí zařízení TouchPad 3
- TouchPad
  - oblasti posunování 3
  - tlačítka 3
  - určení 3

## U

- uvolňovací západka, baterie 10
- uvolňovací západka baterie 10

## V

- větrací otvory
  - bezpečnostní opatření iii
  - určení 10
- vypínač interního displeje, určení 6
- výstupní zásuvka S-Video 9

## Z

- zámek, bezpečnostní kabel 8
- západka, uvolnění baterie 10
- zařízení WLAN 13
- zásuvka pro bezpečnostní kabel 8
- Zásuvka pro digitální média 9
- zásuvka pro mikrofon (zvukový vstup) 7
- zásuvka pro síť (RJ-45) 9
- Zásuvka pro síť (RJ-45) 9
- zásuvka pro sluchátka (zvukový výstup) 7
- zásuvka RJ-11 (modem) 9
- zásuvka zvukového vstupu (pro mikrofon) 7
- zásuvka zvukového výstupu (pro sluchátka) 7
- zásuvky
  - bezpečnostní kabel 8
  - Digitální média 9
  - paměťový modul 10
  - RJ-11 (modem) 9
  - RJ-45 (síť) 9
  - výstupní S-Video 9
  - zvukový vstup (pro mikrofon) 7
  - zvukový výstup (pro sluchátka) 7

