



Uživatelská příručka

Osobní počítač
Řada VGN-TX

Obsah

Před zahájením práce	6
Upozornění.....	6
ENERGY STAR	7
Dokumentace	8
Ergonomická pravidla	12
Začínáme	14
Umístění ovládacích prvků a konektorů.....	15
Kontrolky	22
Připojení zdroje napájení.....	24
Používání akumulátoru.....	25
Bezpečné vypnutí počítače	29
Práce s počítačem VAIO	30
Používání klávesnice.....	31
Používání dotykové podložky	33
Používání tlačítek se speciálními funkcemi	34
Používání optické jednotky.....	36
Používání karet PC Card.....	45
Používání médií Memory Stick	48
Používání jiných paměťových karet	52
Používání sítě Internet.....	54
Používání bezdrátové komunikace Wireless LAN (WLAN)	55
Používání bezdrátové technologie Bluetooth	65

Práce s periferními zařízeními	70
Připojení replikátoru portů	71
Připojení externích reproduktorů	75
Připojení externího zobrazovacího zařízení.....	76
Výběr režimu zobrazení	80
Používání funkce více monitorů	81
Připojení externího mikrofonu	83
Připojení zařízení s rozhraním USB	84
Připojení tiskárny.....	87
Připojení zařízení s rozhraním i.LINK	88
Připojení k síti (LAN)	90
Přizpůsobení počítače VAIO	92
Nastavení hesla	93
Nastavení počítače programem VAIO Control Center	95
Používání úsporných režimů	96
Řízení spotřeby programem VAIO Power Management	101
Nastavení jazyka ve Windows XP Professional	104
Konfigurace modemu	107
Inovování počítače VAIO	109
Přidávání a odebrání paměti	110

Bezpečnostní zásady	116
Manipulace s displejem.....	117
Používání zdroje napájení	118
Manipulace s počítačem	119
Manipulace s disketami.....	121
Manipulace s disky.....	122
Používání akumulátoru.....	123
Používání sluchátek	124
Používání médií Memory Stick	124
Manipulace s pevným diskem	125
Řešení potíží.....	126
Počítač	127
Zabezpečení systému	134
Akumulátor	136
Internet.....	138
Sítě.....	140
Technologie Bluetooth	143
Disky CD a DVD	147
Displej	152
Tisk	154
Mikrofon	155
Myš	156
Reproduktory	157
Dotyková podložka.....	158

Klávesnice.....	159
Diskety	160
Karty PC Card.....	161
Zvuk a video.....	162
Média Memory Stick	163
Periferní zařízení	164
Možnosti podpory.....	165
Informace o podpoře společnosti Sony.....	165
e-Support	166
Ochranné známky.....	168

Před zahájením práce

Blahopřejeme vám k zakoupení tohoto počítače Sony VAIO® a vítáme vás v elektronické uživatelské příručce. Společnost Sony využila špičkových technologií v oblasti zvuku, obrazu, výpočetní techniky a komunikací, aby vám poskytla nejmodernější osobní počítač.

Upozornění

© 2006 Sony Corporation. Všechna práva vyhrazena.

Kopírování, překládání nebo převádění celé této příručky a v ní popsaného softwaru nebo jejich částí na jinou elektronickou formu bez předchozího písemného svolení je zakázáno.

Společnost Sony Corporation neposkytuje na tuto příručku, software ani další uvedené informace žádnou záruku a na žádnou z těchto položek výslovně neposkytuje žádné předpokládané záruky nebo záruky vztahující se k obchodovatelnosti nebo vhodnosti pro určitý účel. Společnost Sony Corporation nenesе žádnou odpovědnost za nepřímé, následné nebo zvláštní škody, bez ohledu na to, zda se zakládají na trestném činu, smlouvě nebo jinak, které vznikly v souvislosti s touto příručkou, softwarem nebo dalšími uvedenými informacemi nebo jejich použitím.

Značky ™ a ® nejsou v této příručce uváděny.

Společnost Sony Corporation si vyhrazuje právo na úpravy této příručky nebo obsažených informací bez předchozího upozornění. Používání softwaru popsaného v této příručce se řídí podmínkami samostatné licenční smlouvy s uživatelem.

ENERGY STAR

Jako partner programu ENERGY STAR společnost Sony prohlašuje, že tento výrobek splňuje předpisy programu ENERGY STAR pro úsporu energie.

International ENERGY STAR Office Equipment Program je mezinárodní program, který podporuje používání energeticky úsporných počítačů a kancelářského vybavení. Tento program podporuje vývoj a šíření výrobků, jejichž funkce umožňují účinně snižovat spotřebu energie. Jedná se o otevřený systém s dobrovolnou účastí subjektů. Program je zaměřen na kancelářské vybavení, jako například počítače, displeje, tiskárny, faxy a kopírky. V rámci účastnických zemí se pro tyto produkty používají jednotné standardy a loga.

ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka v USA.



Dokumentace

Sada dokumentace obsahuje tištěné informace a uživatelské příručky, které jsou určeny pro čtení v počítači VAIO.

Příručky jsou ve formátu PDF, takže si je můžete snadno prohlížet a tisknout.

Dobrým začátkem pro používání notebooku VAIO je portál **My Club VAIO** — obsahuje úplný souhrn všeho, co potřebujete pro dokonalé využití notebooku.

Uživatelské příručky jsou umístěny ve složce **Documentation**, kterou zobrazíte následujícím způsobem:

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a klepněte na ikonu **My Club VAIO** .
- 2 Klepněte na možnost **Documentation**.
- 3 Vyberte příručku, kterou si chcete přečíst.



Ručně se můžete k příručkám dostat procházením položek **Tento počítač > VAIO (C:) (jednotka C) > Documentation > Documentation** a otevřením složky ve vašem jazyce.

Dokumentace k současně dodávanému příslušenství může být uložena na samostatném disku.

Tištěná dokumentace

- Instalační plakát** — popisuje postup od vybalení do spuštění počítače VAIO.
- Příručka pro řešení problémů** — obsahuje řešení běžných potíží.
- Průvodce zotavením systému** — vysvětluje postup obnovení systému počítače.
- Okamžitý režim** — nabízí průvodce prací v okamžitém režimu.
- Příručky obsahující následující informace: **ZÁRUKA**, **Průvodce bezpečnostními předpisy**, **Průvodce předpisy pro modem**, **Průvodce předpisy pro bezdrátové síť LAN** a **Průvodce předpisy pro Bluetooth**.

Netištěná dokumentace

- ❑ **Uživatelská příručka** (tato příručka) — popisuje funkce počítače. Obsahuje také informace o programech dodaných s počítačem a informace o řešení běžných potíží.
- ❑ **Specifikace** — elektronická příručka **Specifikace** popisuje konfiguraci hardwaru a softwaru počítače VAIO.

Zobrazení elektronické příručky **Specifikace**:

- 1 Připojte počítač k Internetu.
- 2 Přejděte na webový server podpory Sony na adrese <http://www.vaio-link.com>.

My Club VAIO

Ve složce **My Club VAIO** najdete tyto položky:

Složku **Documentation** obsahující:

- Přístup k příručce **Uživatelská příručka**. Tato příručka podrobně vysvětluje funkce počítače, způsob bezpečného a důvěryhodného použití těchto funkcí, připojení periferních zařízení a další informace.
- Přístup k portálu **Help & Training**. Jde o portál nápovědy **VAIO Help and Support Center**.
- Důležité informace o tomto počítači ve formě poznámek a oznámení.

Ve složce **My Club VAIO** najdete také tyto položky:

- Accessories**
Chcete rozšířit možnosti svého počítače? Po klepnutí na tuto ikonu si můžete prohlédnout kompatibilní příslušenství.
- Software**
Cítíte se kreativně? Po klepnutí na tuto ikonu získáte přehled o svém softwaru a možnostech aktualizace.
- Wallpapers**
Po klepnutí na tuto ikonu si prohlédnete nejpopulárnější tapety Sony a Club VAIO.
- Links**
Po klepnutí na tuto ikonu si prohlédnete nejpopulárnější servery Sony a Club VAIO.

Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc

Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc je vyčerpávající zdroj praktických rad, kurzů a prezentací výuky práce se systémem Microsoft Windows XP a počítačem.

V nápovědě můžete pomocí funkce hledání, rejstříku a obsahu zobrazit všechny zdroje nápovědy systému Windows včetně zdrojů umístěných v síti Internet.

Chcete-li otevřít **Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc**, klepněte na tlačítko **Start** a klepněte na možnost **Nápověda a odborná pomoc**. Do okna **Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc** můžete přejít také stisknutím klávesy Microsoft

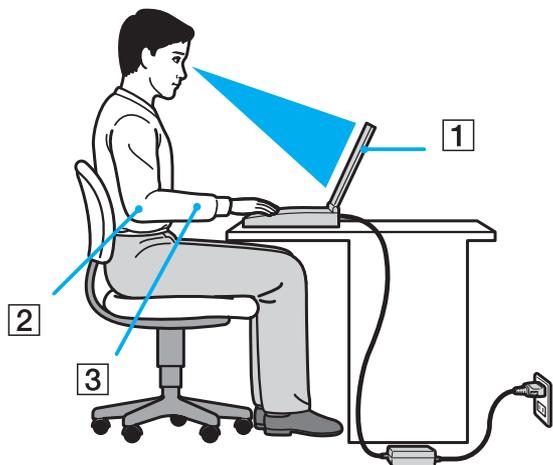
Windows  a klávesy **F1** .

Další zdroje

- Podrobné informace o funkcích a řešení potíží s používaným softwarem najdete v souborech nápovědy k softwaru.
- Elektronické výukové programy pro oblíbený software VAIO najdete na serveru www.club-vaio.com.

Ergonomická pravidla

Tento počítač budete používat jako přenosné zařízení v různých prostředích. Při používání počítače v kanceláři i v terénu v co největší míře dodržujte následující ergonomická pravidla:



- ❑ **Poloha počítače** – postavte počítač přímo před sebe (1). Při používání klávesnice, dotykové podložky nebo externí myši udržujte předloktí vodorovně (2) a mějte zápěstí v neutrální, uvolněné poloze (3). Paže nechte volně splývat podél těla. Během práce s počítačem dělejte přestávky. Nadměrně dlouhé používání počítače může způsobit přetížení svalů nebo šlach.
- ❑ **Kancelářské vybavení a poloha** – použijte židli s dobrou opěrou zad. Nastavte výšku židle tak, aby celá plocha chodidel spočívala na podlaze. Pro zvýšení pohodlí lze použít opěrku chodidel. Sedte volně a vzpřímeně. Neohýbejte se dopředu ani se nezaklánějte příliš dozadu.

- ❑ **Úhel pohledu na displej počítače** – pomocí funkce naklánění nastavte optimální polohu displeje. Správným nastavením polohy displeje lze snížit namáhání zraku a svalovou únavu. Rovněž nastavte jas zobrazení.
- ❑ **Osvětlení** – umístěte počítač tak, aby se na displeji neodráželo světlo nebo záblesky z oken nebo osvětlení. Používejte nepřímé osvětlení, světlo, které nevytváří na displeji jasná místa. Můžete také zakoupit příslušenství monitoru pro omezení odrazu světla. Správné osvětlení zvyšuje pohodlí a efektivitu práce.
- ❑ **Umístění externího monitoru** – při používání externího monitoru jej umístěte do vzdálenosti umožňující pohodlné sledování. Sedíte-li před monitorem, musí se obrazovka nacházet v rovině očí nebo o něco níže.

Začínáme

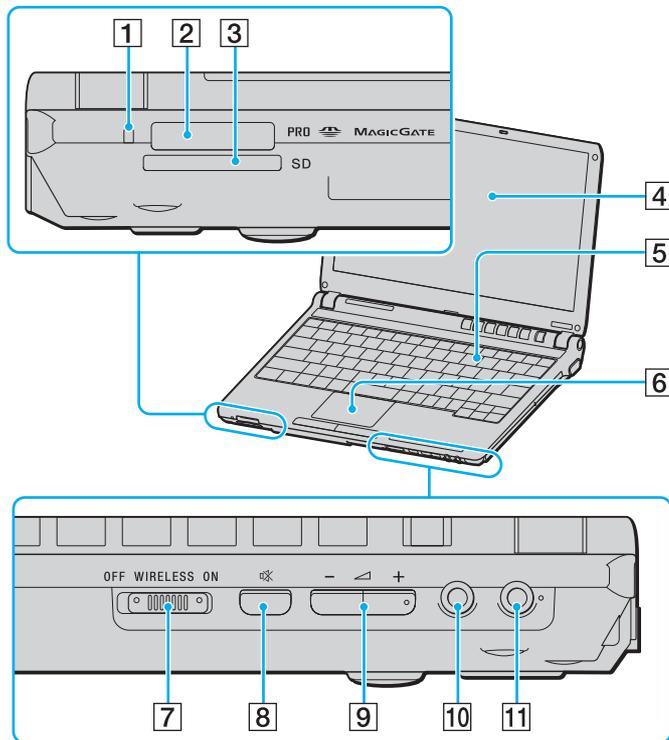
Tato část popisuje zahájení práce s počítačem VAIO.

- ❑ **Umístění ovládacích prvků a konektorů (str. 15)**
- ❑ **Kontrolky (str. 22)**
- ❑ **Připojení zdroje napájení (str. 24)**
- ❑ **Používání akumulátoru (str. 25)**
- ❑ **Bezpečné vypnutí počítače (str. 29)**

Umístění ovládacích prvků a konektorů

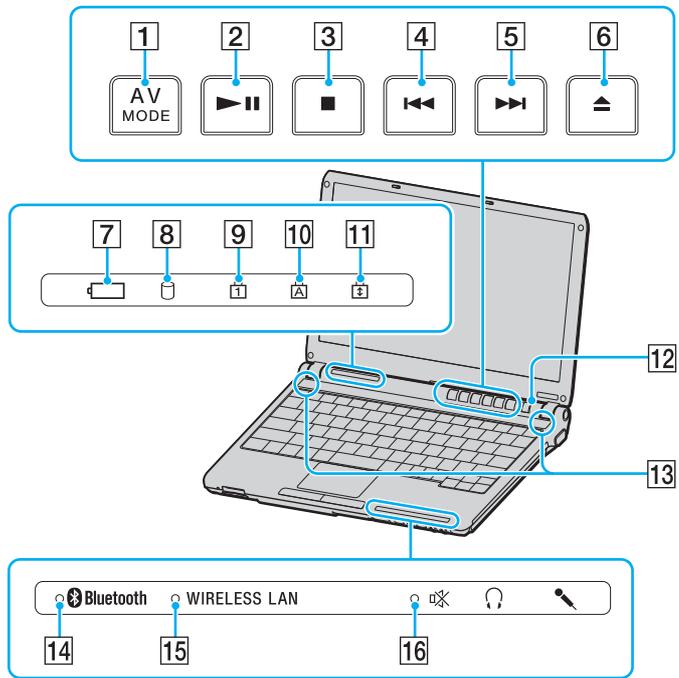
Podle následujících stránek si osvojte umístění ovládacích prvků a konektorů.

Pohled zepředu



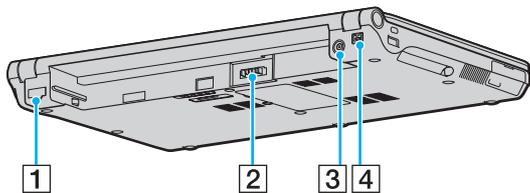
- 1 Kontrolka přístupu k médiím (str. 22)
- 2 Patice Memory Stick* (str. 48)
- 3 Patice pro kartu SD Card (str. 52)
- 4 Obrazovka LCD (str. 117)
- 5 Klávesnice (str. 31)
- 6 Dotyková podložka (str. 33)
- 7 Přepínač **WIRELESS** (str. 55)
- 8 Tlačítko vypnutí zvuku (str. 34)
- 9 Tlačítka hlasitosti (str. 34)
- 10 Konektor pro sluchátka (str. 75)
- 11 Konektor mikrofonu (str. 83)

* Počítač podporuje média Memory Stick Duo a vysokou rychlost a kapacitu Memory Stick PRO.



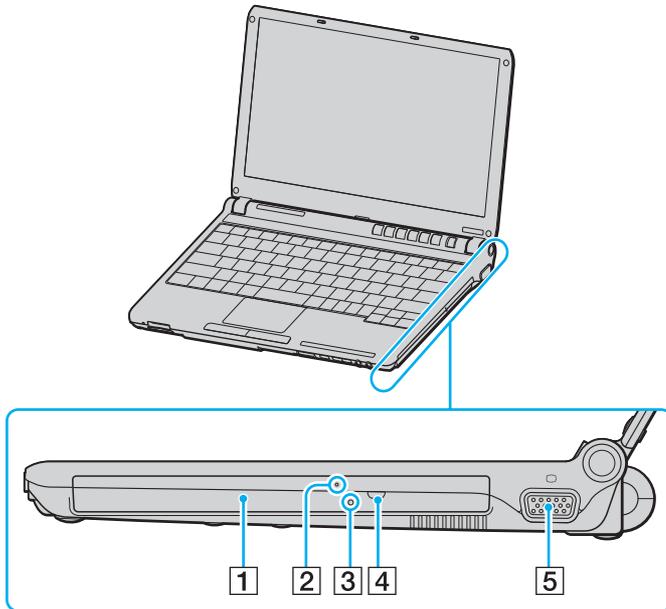
- 1 Tlačítko **AV MODE** (str. 34)
- 2 Tlačítko Přehrát/Pozastavit (str. 34)
- 3 Tlačítko Zastavit (str. 34)
- 4 Tlačítko Předchozí skladba (str. 34)
- 5 Tlačítko Další skladba (str. 34)
- 6 Tlačítko vysunutí(str. 34)
- 7 Kontrolka akumulátoru (str. 22)
- 8 Kontrolka pevného disku (str. 22)
- 9 Kontrolka Num Lock (str. 22)
- 10 Kontrolka Caps Lock (str. 22)
- 11 Kontrolka Scroll Lock (str. 22)
- 12 Vypínač
- 13 Reproduktry
- 14 Kontrolka **Bluetooth** (str. 22)
- 15 Kontrolka **WIRELESS LAN** (str. 22)
- 16 Kontrolka vypnutí zvuku (str. 22)

Pohled zezadu



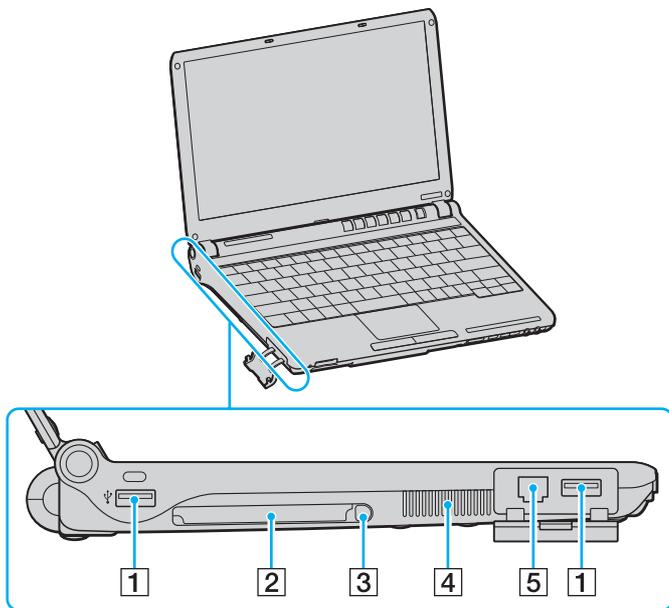
- 1 Síťový konektor (Ethernet) [\(str. 90\)](#)
- 2 Konektor akumulátoru [\(str. 25\)](#)
- 3 Konektor ss napájení [\(str. 24\)](#)
- 4 Konektor i.LINK® (IEEE1394) S400 [\(str. 88\)](#)

Pohled zprava



- 1 Optická jednotka (str. 36)
- 2 Kontrolka optické jednotky (str. 22)
- 3 Otvor pro ruční vysunutí (str. 147)
- 4 Tlačítko pro vysunutí jednotky (str. 36)
- 5 Konektor monitoru (VGA) (str. 77)

Pohled zleva



1 Konektory Hi-Speed USB (USB 2.0)* (str. 84)

2 Patice pro kartu PC Card (str. 45)

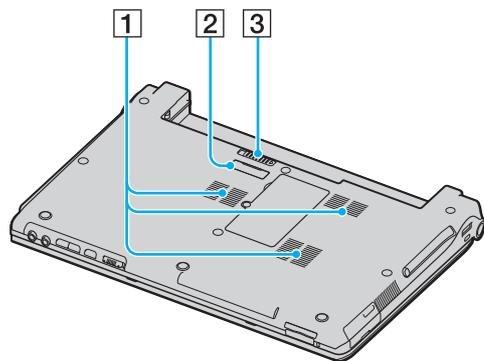
3 Tlačítko pro vysunutí karty PC Card (str. 47)

4 Větrací otvor

5 Konektor modemu (str. 54)

* Podporuje vysokou, plnou i nízkou rychlost.

Pohled zespodu



- 1 Větrací otvor
- 2 Konektor replikátoru portů (str. 72)
- 3 Uvolňovací západka (str. 28)

Kontrolky

Počítač je vybaven těmito kontrolkami.

Kontrolka	Funkce
Napájení 	Svítlí, když je počítač zapnut, bliká v úsporném režimu (Standby) a nesvítlí, když je počítač v režimu spánku (Hibernate) nebo vypnut.
Baterie 	Svítlí, když je počítač napájen z akumulátoru, bliká, když se blíží stav nedostatečného napětí akumulátoru a dvojitě bliká při nabíjení.
Přístup k médiím	Svítlí, když systém zapisuje data na paměťovou kartu nebo je z ní čte. (Když tato kontrolka svítí, nepřecházejte do úsporného režimu (Standby) ani nevypínejte počítač.) Když kontrolka nesvítlí, počítač paměťovou kartu nepoužívá.
Optická jednotka	Svítlí, když systém zapisuje data na optickou jednotku nebo je z ní čte. Když nesvítlí, počítač optickou jednotku nepoužívá.
Vypnutí zvuku 	Svítlí, když je vypnut zvuk.
Pevný disk 	Svítlí, když systém na pevný disk zapisuje data nebo je z něj čte. Když tato kontrolka svítí, nepřecházejte do úsporného režimu (Standby) ani počítač nevypínejte.
Num Lock 	Stisknutím klávesy Num Lk aktivujete numerickou klávesnici. Dalším stisknutím této klávesy numerickou klávesnici deaktivujete. Když kontrolka nesvítlí, není numerická klávesnice aktivní.
Caps Lock 	Po stisknutí klávesy Caps Lock budete psát velká písmena. Pokud svítí tato kontrolka a stisknete klávesu Shift , budete psát malá písmena. Dalším stisknutím klávesy Caps Lock indikátor zhasnete. Když indikátor Caps lock nesvítlí, můžete pokračovat v normálním psaní.
Scroll Lock 	Stisknutím klávesy Scr Lk měníte způsob rolování displeje. Když indikátor Scroll lock nesvítlí, můžete pokračovat v normálním rolování. Funkce klávesy Scr Lk se liší podle programu, který právě používáte, a nepracuje ve všech programech.
Bluetooth 	Svítlí, když je přepínač bezdrátového spojení WIRELESS zapnut v poloze ON a je zapnuta technologie Bluetooth.

Kontrolka	Funkce
WIRELESS LAN	Svítí, když pracuje funkce bezdrátové komunikace Wireless LAN.

Připojení zdroje napájení

Jako zdroj napájení počítače lze používat adaptér střídavého napětí nebo akumulátor.

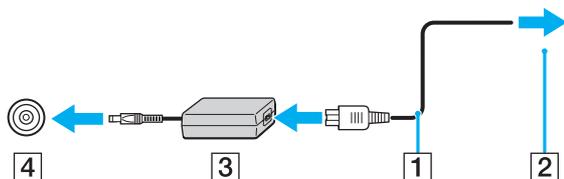
Používání adaptéru střídavého napětí (AC)



Používejte počítač pouze s dodaným adaptérem střídavého napětí.

Používání adaptéru střídavého napětí

- 1 Připojte jeden konec napájecího kabelu (1) k adaptéru střídavého napětí (3).
- 2 Připojte druhý konec napájecího kabelu k síťové zásuvce (2).
- 3 Připojte kabel adaptéru střídavého napětí (3) ke konektoru DC In (4) v počítači nebo ve (volitelném) replikátoru portů.



Tvar konektoru pro přívod stejnosměrného napájení se liší podle adaptéru AC.



Chcete-li počítač zcela odpojit od napájení ze sítě, odpojte adaptér střídavého napětí.

Síťová zásuvka musí být snadno přístupná.

Pokud počítač po delší dobu nepoužíváte, uveďte počítač do režimu spánku (Hibernate). Viz část **Používání režimu spánku (Hibernate)** (str. 99). Tento úsporný režim šetří čas strávený vypínáním počítače a návratem do provozu.

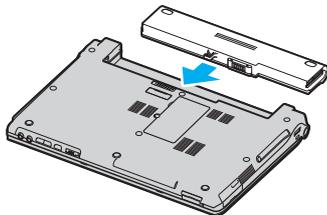
Používání akumulátoru

Akumulátor dodaný s počítačem není při zakoupení zcela nabitý.

Vložení akumulátoru

Vložení akumulátoru

- 1 Vypněte počítač a zavřete displej LCD.
- 2 Zasuňte akumulátor do prostoru pro akumulátor, až uslyšíte zacvaknutí.



Je-li počítač s vloženým akumulátorem přímo připojen ke zdroji střídavého napětí, používá napětí ze sítě.



Některé akumulátory nesplňují kvalitativní a bezpečnostní požadavky společnosti Sony. Tento notebook může z bezpečnostních důvodů pracovat pouze s pravým akumulátorem Sony určeným pro tento model. Při vložení jakéhokoli jiného akumulátoru nebude akumulátor nabíjen a notebook nebude pracovat.

Nabíjení akumulátoru

Akumulátor dodaný s počítačem není při zakoupení zcela nabitý.

Nabíjení akumulátoru

- 1 Vložte akumulátor.
- 2 Připojte k počítači adaptér střídavého napětí.
Počítač automaticky akumulátor nabíjí (při nabíjení dvojitě bliká kontrolka akumulátoru). Když je baterie nabita na přibližně 85 %, kontrolka akumulátoru zhasne.

Stav kontrolky akumulátoru	Význam
Svítil	Počítač je napájen z akumulátoru.
Bliká	Napětí akumulátoru je nedostatečné.
Dvojitě bliká	Probíhá nabíjení akumulátoru.
Nesvítil	Počítač je napájen ze síťové zásuvky.



Pokud napětí akumulátoru klesá pod kritickou úroveň, blikají kontrolky akumulátoru i napájení.

Při napájení ze sítě nechávejte akumulátor vložený v počítači. Během používání počítače se bude akumulátor nabíjet.

Pokud úroveň napětí akumulátoru klesne pod 10 %, připojte adaptér AC a nechejte akumulátor nabít nebo vypněte počítač a vložte plně nabitý akumulátor.

Akumulátor dodaný s počítačem je lithium iontový akumulátor, který lze nabíjet kdykoli. Nabíjení částečně vybitého akumulátoru nemá vliv na jeho životnost.

Během napájení počítače z akumulátoru svítí kontrolka akumulátoru. Když je akumulátor téměř vybitý, začnou blikat kontrolky akumulátoru i napájení.

Při používání některých aplikací nebo periferních zařízení počítač pravděpodobně nepřejde do režimu spánku (Hibernate) ani v případě, kdy se akumulátor téměř vybitý. Chcete-li při napájení z akumulátoru zabránit ztrátě dat, je třeba data často ukládat a ručně aktivovat režim řízení spotřeby, jako například úsporný režim (Standby) nebo režim spánku (Hibernate). Pokud se akumulátor vybitý, když počítač vstupuje do úsporného režimu (Standby), ztratíte neuložená data. Návrat do předchozího pracovního stavu je nemožný. Ztrátě dat předejdete častým ukládáním.

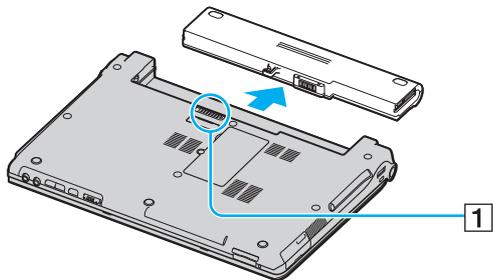
Je-li počítač s vloženým akumulátorem přímo připojen ke zdroji střídavého napětí, používá napětí ze sítě.

Vyjmutí akumulátoru

! Při vyjmutí akumulátoru ze zapnutého počítače, který není připojen k adaptéru střídavého napětí, nebo při vyjmutí akumulátoru z počítače, který se nachází v úsporném režimu (Standby) může dojít ke ztrátě dat.

Vyjmutí akumulátoru

- 1 Vypněte počítač a zavřete displej LCD.
- 2 Posuňte a podržte západku (1) a vysuňte akumulátor z počítače.



Pokud akumulátor uvízne za postranní zámky, uvolněte při vyjímání nejprve jeden zámek a poté druhý.

Bezpečné vypnutí počítače

Chcete-li zabránit ztrátě neuložených dat, vypínejte počítač řádným postupem popsaným níže.

Vypínání počítače

- 1 Vypněte všechna periferní zařízení připojená k počítači.
- 2 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Vypnout počítač**.
Systém zobrazí okno **Vypnout počítač**.
- 3 Klepněte na tlačítko **Vypnout**.
- 4 Dodržujte všechna upozornění na nutnost uložit dokumenty nebo možnost, že jsou přihlášení další uživatelé, a počkejte, dokud se počítač nevypne automaticky.
Kontrolka napájení zhasne.

Práce s počítačem VAIO

Jakmile jste si přečetli a porozuměli informacím v elektronické příručce **Specifikace**, můžete začít počítač bezpečně a s důvěrou používat.

Chcete-li využívat všech možností tohoto počítače, přečtěte si následující části.

- Používání klávesnice (str. 31)**
- Používání dotykové podložky (str. 33)**
- Používání tlačítek se speciálními funkcemi (str. 34)**
- Používání optické jednotky (str. 36)**
- Používání karet PC Card (str. 45)**
- Používání médií Memory Stick (str. 48)**
- Používání jiných paměťových karet (str. 52)**
- Používání sítě Internet (str. 54)**
- Používání bezdrátové komunikace Wireless LAN (WLAN) (str. 55)**
- Používání bezdrátové technologie Bluetooth (str. 65)**

Používání klávesnice

Klávesnice tohoto počítače je velmi podobná klávesnici stolního počítače, obsahuje však dodatečné klávesy, které zpřístupňují speciální funkce tohoto modelu.

Na webovém serveru služby VAIO-Link (www.vaio-link.com) je rovněž k dispozici slovníček pojmů pro pomoc při používání klávesnice.

Klávesové zkratky a funkce s klávesou Fn



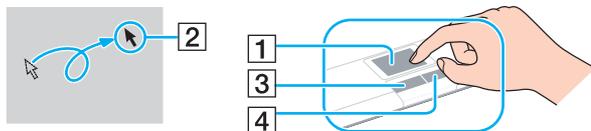
Některé funkce jsou k dispozici až po spuštění operačního systému Windows.

Klávesová zkratka a funkce	Funkce
Fn + ☀ (F5/F6): ovládání jasu	Slouží k nastavení jasu displeje LCD. Chcete-li zvýšit intenzitu zobrazení, stiskněte klávesy Fn+F6 a poté klávesu ↑ nebo → nebo opakovaně stiskněte klávesy Fn+F6 . Chcete-li snížit intenzitu zobrazení, stiskněte klávesy Fn+F5 a poté klávesu ↓ nebo ← nebo opakovaně stiskněte klávesy Fn+F5 .
Fn +  /  (F7): přepnutí zobrazení na externí monitor	Přepíná mezi zobrazením na displeji LCD, externím zařízením (např. monitoru) a na obou zařízeních.

Klávesová zkratka a funkce	Funkce
Fn +  (F10): přiblížení	<p>Změnou rozlišení obrazovky zvětšuje a vrací zobrazení.</p> <p></p> <p>Výchozí rozlišení standardního zobrazení a zvětšeného zobrazení jsou tato: Standardní zobrazení: 1366 x 768 bodů Zvětšené zobrazení: 1064 x 600 bodů Zvětšené zobrazení není tak zřetelné jako standardní zobrazení, protože používá nízké rozlišení na obrazovce s vyšším rozlišením. Tato kombinace kláves je při přehrávání videa vypnuta. Před stisknutím této kombinace kláves ukončete příslušný software. Tato kombinace kláves nemusí pracovat s grafickými obrázky, protože zobrazení na obrazovce zvětšuje změnou rozlišení. Při zvětšení zobrazení na obrazovce nebo při obnovení standardního zobrazení se může změnit umístění a velikost oken softwaru. Stisknutím této kombinace kláves totiž měníte rozlišení. Když je zobrazení na displeji LCD zvětšeno, systém při přepnutí na externí displej tuto funkci zablokuje a obnoví standardní zobrazení.</p>
Fn +  (F12): Hibernate (režim spánku)	<p>V tomto režimu má počítač nejnižší spotřebu energie. Po použití tohoto příkazu bude stav systému a periferních zařízení uložen na pevný disk a napájení systému bude vypnuto. Chcete-li obnovit původní stav systému, stiskněte vypínač napájení.</p> <p>Podrobnosti o systému řízení spotřeby najdete v části Používání úsporných režimů (str. 96).</p>

Používání dotykové podložky

Klávesnice je vybavena dotykovou podložkou pro ovládání kurzoru (1). Pomocí dotykové podložky můžete kurzorem ukazovat na objekty na obrazovce, vybírat je, přetahovat a posouvat.



Akce	Popis
Ukázání	Posunutím prstu po dotykové podložce umístíte kurzor (2) na položku nebo objekt.
Klepnutí	Jednou stiskněte levé tlačítko (3).
Poklepání	Dvakrát stiskněte levé tlačítko.
Klepnutí pravým tlačítkem myši	Jednou stiskněte pravé tlačítko (4). V mnoha aplikacích se při této operaci zobrazí místní nabídka.
Přetáhnutí	Posouvejte prst po podložce a současně držte stisknuté levé tlačítko.
Posouvání	Posouváním prstu podél pravého okraje dotykové podložky posunete zobrazení vswle. Posouváním prstu podél spodního okraje dotykové podložky posunete zobrazení vodorovně (funkce posouvání je k dispozici pouze u aplikací, které podporují používání této funkce prostřednictvím dotykové podložky).



Podle toho, jak chcete používat myš, můžete dotykovou podložku vypínat a zapínat. Podle pokynů v části **Nastavení počítače programem VAIO Control Center (str. 95)** spusíte program **VAIO Control Center**. Po spuštění vyberte téma o polohovacím zařízení a klepnutím na tlačítko **Help** zobrazte podrobné pokyny.

Používání tlačítek se speciálními funkcemi

Počítač je vybaven speciálními tlačítky, která usnadňují používání zvláštních funkcí počítače.

Tlačítka **AV MODE**, Přehrát/Pozastavit, Zastavit, Předchozí skladba, Další skladba a Vysunutí jednotky podporují okamžitý režim. Je-li počítač vypnut nebo v režimu spánku (Hibernate), pracuje pouze tlačítko **AV MODE**. Podrobné informace o okamžitém režimu najdete v tištěné brožuře **Okamžitý režim**.

Tlačítko speciální funkce	Funkce
Tlačítko AV MODE 	<p>Pokud NENÍ spuštěn systém Windows: Aktivuje okamžitý režim a umožní bez nutnosti spuštění systému Windows okamžitě přehrávat disky CD a DVD a prohlížet obrazová data uložená na paměťové kartě, například Memory Stick nebo SD card. Další informace naleznete v tištěné brožuře Okamžitý režim.</p> <p>Pokud pracuje systém Windows: Při výchozím nastavení spustí software VAIO Zone. Funkci přiřazenou tomuto tlačítku můžete změnit nástrojem AV Mode Button settings. Chcete-li tento nástroj spustit, stiskněte a podržte stisknuté tlačítko AV MODE. Podrobné informace naleznete v souboru nápovědy k nástroji AV Mode Button Settings. Pro změnu funkce přiřazené tlačítku AV MODE musíte mít práva správce počítače.</p>
Tlačítko Přehrát/Pozastavit 	<p>Toto tlačítko funguje v okamžitém režimu i při spuštěném systému Windows. Zahájí nebo pozastaví přehrávání disku DVD/CD softwarem VAIO Zone.</p>
Tlačítko Zastavit 	<p>Toto tlačítko funguje v okamžitém režimu i při spuštěném systému Windows. Zastaví přehrávání disku DVD/CD softwarem VAIO Zone.</p>
Tlačítko Předchozí skladba 	<p>Toto tlačítko funguje v okamžitém režimu i při spuštěném systému Windows. Při přehrávání softwarem VAIO Zone přehraje předchozí kapitolu nebo film disku DVD nebo předchozí skladbu disku CD. Toto tlačítko můžete podržet stisknuté pro převíjení zpět.</p>
Tlačítko Další skladba 	<p>Toto tlačítko funguje v okamžitém režimu i při spuštěném systému Windows. Při přehrávání softwarem VAIO Zone přehraje další kapitolu nebo film disku DVD nebo další skladbu disku CD. Toto tlačítko můžete podržet stisknuté pro převíjení vpřed.</p>

Tlačítko speciální funkce	Funkce
Tlačítko Vysunout jednotku 	Vysune přihrádku s diskem. Pokud tlačítko nepracuje, stiskněte náhradní tlačítko pro vysunutí jednotky, které se nachází na optické jednotce.
Tlačítko vypnutí zvuku	Zapíná a vypíná reproduktory a mikrofon.
Tlačítka hlasitosti (Zesílit a Ztlumit)	Zvyšují a snižují hlasitost.

Používání optické jednotky

Počítač VAIO je vybaven optickou jednotkou.

Vložení disku

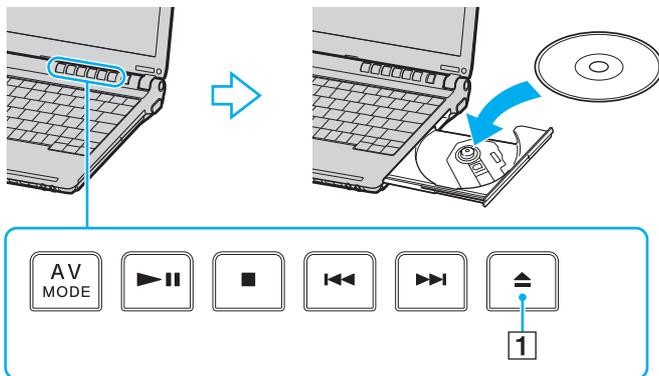
- 1 Zapněte počítač.
- 2 Stisknutím tlačítka vysunutí (1) otevřete jednotku. Systém vysune přihrádku na disk.



Pokud je na kartě **VAIO Power Management** vypnuto napájení optické jednotky, bude vysunutí přihrádky optické jednotky chvíli trvat. Pokud je vypnuto napájení optické jednotky, nefunguje náhradní tlačítko pro vysunutí na optické jednotce.

Při obnovování systému počítače zapněte počítač a stiskněte náhradní tlačítko pro vysunutí jednotky, které se nachází na optické jednotce. Vložte do optické jednotky disk pro obnovení systému (Recovery Disc), vypněte počítač a zapnutím počítače spusíte průvodce obnovením VAIO Recovery Wizard.

- 3 Umístěte disk na střed přihrádky štítkem nahoru a přihrádku jemně zatlačte tak, aby zaklapla na místo.



4 Lehce na přihrádku zatlačte. Přihrádka se zasune.

! Když se počítač nachází v některém úsporném režimu (Standby nebo Hibernate), nepokoušejte se optický disk vyjmout. Mohlo by dojít k poruše počítače.



Pokud se chystáte používat externí optickou jednotku, připojte ji dříve, než spustíte jakýkoli předinstalovaný program pracující s disky CD/DVD.

Čtení a zápis na disky CD a DVD

Podle zakoupeného modelu může počítač přehrávat i zapisovat disky CD a DVD. Typ optické jednotky nainstalované ve vašem modelu zjistíte v technických údajích. V následující tabulce zjistíte, které typy médií která optická jednotka podporuje.

Optická jednotka	Přehrávání	Záznam
DVD-ROM	DVD a většina disků DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW a DVD+R DL (dvouvrstvé)	—
CD-RW/DVD-ROM	CD, CD-R, CD-RW, DVD, většina disků DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL (dvouvrstvé) a DVD+RW	CD-R a CD-RW
DVD±RW	CD, CD-R, CD-RW, DVD, většina disků DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL (dvouvrstvé) a DVD+RW	CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL (Double Layer) a DVD+RW
DVD±RW/RAM	CD, CD-R, CD-RW, DVD, většina disků DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL (dvouvrstvé), DVD+RW a DVD-RAM*	CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL (Double Layer), DVD+RW a DVD-RAM*

* Pouze u vybraných modelů.

! Tento výrobek je určen pro přehrávání disků splňujících specifikace normy Compact Disc Digital Audio (standardní CD). DualDisc je oboustranný disk slučující na jedné straně nahraný materiál DVD a na druhé straně zvukový materiál. Zvukovou stranu disku DualDisc (strana neobsahující záznam DVD) nemusí být v tomto výrobku možné přehrát, protože nespĺňuje normu pro disky CD.

! V současné době jsou k dispozici disky v mnoha formátech, a proto si před nákupem nahraných nebo prázdných disků pro počítač VAIO pečlivě přečtete údaje na obalu a zkontrolujte, zda jsou s optickou jednotkou počítače kompatibilní pro čtení i zápis. Společnost Sony NEZARUČUJE kompatibilitu jednotek VAIO CD s disky, které neodpovídají oficiálnímu standardnímu formátu "CD" (u jednotek DVD standardnímu formátu "DVD"). POUŽÍVÁNÍ NEODPOVÍDAJÍCÍCH DISKŮ MŮŽE TRVALE POŠKODIT POČÍTAČ VAIO NEBO ZPŮSOBIT SOFTWAREOVÉ KONFLIKTY A HAVÁRIE POČÍTAČE.

Údaje o formátu disků zjistíte u vydavatele nahraného disku nebo u výrobce prázdných disků pro záznam.



Jednotky podporují zápis na disky DVD-RW kompatibilní s verzí DVD-RW 1.1/1.2.

Jednotky podporují zápis na disky DVD-R kompatibilní s obecnou verzí DVD-R 2.0/2.1.

Jednotky podporují čtení disků o průměru 8 cm, ale nikoli jejich zápis.

Zápis na disky DVD+R DL (dvouvrstvé) je možný pouze na disky podporující záznam DVD+R DL (dvouvrstvý).

Jednotka DVD±RW/RAM v počítači nepodporuje kazety DVD-RAM. Používejte disky bez kazet nebo s odstranitelnými kazetami.

Zápis na jednostranné disky DVD-RAM (2,6 GB) kompatibilní s normou DVD-RAM verze 1.0 není podporován.

Poznámky k zápisu dat na disk

- Aby bylo možno data z disku číst na optické jednotce, musíte před jeho vysunutím uzavřít relaci. Postupujte podle pokynů dodaných se softwarem.
- Používejte pouze kulaté disky. Nepoužívejte disky jiných tvarů (hvězda, srdce, karta, atd.), které mohou optickou jednotku poškodit.
- Během zapisování dat na disk do počítače nestrkejte a chraňte ho před otřesy.
- Před zápisem dat na disk deaktivujte spořič obrazovky a ukončete antivirový software.
- Během zápisu dat na disk nepoužívejte rezidentní software. Mohlo by dojít k poruše počítače.
- Před vypalováním disků pomocí příslušné aplikace nejprve ukončete a zavřete všechny ostatní aplikace.
- Nikdy se nedotýkejte povrchu disku. Otisky prstů a prach na povrchu disku mohou způsobit chyby při zapisování.
- Při práci s předinstalovaným softwarem a při práci se softwarem pro vypalování disků CD nepřepínejte režimy napájení.
- Nenalepujte na disky nálepky. Nálepky nevratně omezí použitelnost disku.
- Počítač napájejte adaptérem střídavého napětí nebo se ujistěte, že je akumulátor nabit nejméně na 50 procent.
- Některé přehrávače DVD a počítačové jednotky DVD nemusí dokázat přehrát disky DVD vytvořené v příslušném počítači softwarem **VAIO Zone**.

Poznámky k přehrávání disků DVD

Pro dosažení optimálního výkonu při přehrávání disků DVD je třeba dodržovat následující doporučení.

- ❑ Disky DVD lze přehrávat pomocí optické jednotky a softwaru pro přehrávání disků DVD, například **VAIO Zone** nebo **WinDVD**. Podrobné informace najdete v souboru nápovědy k takovému softwaru.
- ❑ Před přehráváním disku DVD s videem ukončete všechny spuštěné aplikace.
- ❑ Během přehrávání disku DVD nepoužívejte rezidentní software pro urychlení přístupu k disku. Mohlo by dojít k poruše počítače.
- ❑ Před přehráváním disku deaktivujte spořič obrazovky a ukončete antivirový software.
- ❑ Některé 20 nebo 24bitově nahané disky mohou při přehrávání způsobovat rušení. Pokud máte připojena zvuková zařízení, může rušení poškodit reproduktory a váš sluch. Před přehráváním disku DVD snižte hlasitost.
- ❑ Během přehrávání disku DVD nepřepínejte úsporné režimy.
- ❑ Na disku DVD je uveden kód regionu, jenž označuje, ve kterém regionu a v jakém typu přehrávače lze disk přehrát. Pokud se na disku nebo jeho obalu nachází jiný kód než „2“ (Evropa je součástí regionu „2“) nebo „all“ (toto označení znamená, že disk lze přehrát ve většině světových regionů), znamená to, že v tomto přehrávači disk přehrát nelze.

!

Pokud změníte kód regionu DVD v době, kdy je spuštěn program **WinDVD**, začne nové nastavení platit, až program restartujete nebo vysunete a znovu zasunete disk.

- ❑ Nepokoušejte se změnit nastavení kódu regionu jednotky DVD. Na žádné potíže způsobené změnou kódu regionu jednotky DVD se nevztahuje záruka.
- ❑ Pokud je počítač vybaven sítí Wireless LAN a ta je zrovna aktivní, může přehrávání disků DVD způsobovat přerušení zvuku nebo obrazu.
- ❑ Přehráváte-li disk DVD (video nebo audio) a chcete odstranit zařízení USB, např. reproduktory USB, musíte nejprve zastavit přehrávání DVD. Odstranění zařízení USB při přehrávání disku DVD (video nebo audio) může způsobit poruchu.

Přehrávání disků CD

Přehrávání zvukového disku CD

- 1 Vložte disk do optické jednotky.
- 2 Pokud se po vložení zvukového disku CD neobjeví na obrazovce okno, klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Všechny programy** a klepnutím otevřete program pro přehrávání disku CD, například program **SonicStage**.
Pokud počítač zobrazí okno **Zvukový disk CD**, vyberte klepnutím některou z možností.

Kopírování souborů na disky CD

V elektronické příručce **Specifikace** najdete typ optické jednotky použité v počítači a v části **Čtení a zápis na disky CD a DVD (str. 38)** informace o podporovaných médiích.

Kopírování souborů na disk



Během zapisování dat na disk do počítače nestrkejte a chraňte ho před otřesy.

- 1 Vložte prázdný disk do optické jednotky.
Pokud počítač zobrazí okno **Jednotka CD-ROM**, klepněte na možnost **Neprovádět žádnou akci** a klepněte na možnost **OK**.
- 2 Klepněte pravým tlačítkem myši na tlačítko **Start** a klepněte na možnost **Prozkoumat**.
- 3 V levém panelu **Složky** najděte soubory nebo složky, které chcete kopírovat, klepněte na ně pravým tlačítkem myši ukažte na možnost **Odeslat** a klepněte na název optické jednotky*.
- 4 Zavřete okno.
- 5 Klepněte na tlačítko **Start** a klepněte na možnost **Tento počítač**.
- 6 Klepněte na ikonu optické jednotky v poli **Zařízení s vyměnitelným úložištěm**. Počítač zobrazí nové okno obsahující kopírované soubory nebo složky v seznamu **Soubory připravené k zápisu na disk CD**.
- 7 V poli **Zápis na disk CD** klepněte na možnost **Zapsat soubory na disk CD**.
- 8 Postupujte podle pokynů v okně **Průvodce zápisem na disk CD**.

* Označení jednotky pro čtení a zápis se může lišit podle konfigurace hardwaru.

Přehrávání disků DVD

Přehrávání disků DVD

- 1 Ukončete všechny spuštěné programy.
- 2 Vložte disk DVD do optické jednotky.
- 3 Klepněte na tlačítko **Start** a ukažte na položku **Všechny programy**.
- 4 Vyberte program pro práci s disky DVD.

Pokyny k používání programu najdete v souboru nápovědy dodaném s programem pro práci s disky DVD.

Kopírování souborů na disky DVD

Funkce zápisu na disky DVD je k dispozici pouze u vybraných modelů. V elektronické příručce **Specifikace** najdete typ optické jednotky použité v počítači a v části **Čtení a zápis na disky CD a DVD (str. 38)** informace o podporovaných médiích.

Kopírování souborů na disk

- 1 Připojte k počítači adaptér střídavého napětí.
- 2 Vložte disk do optické jednotky.
- 3 Klepněte na tlačítko **Start** a ukažte na položku **Všechny programy**.
- 4 V podnabídce vyberte program pro práci s disky DVD, který chcete použít.

Pokyny k používání programu najdete v souboru nápovědy dodaném s programem pro práci s disky DVD.

Používání karet PC Card

Karty PC Card umožňují připojovat k počítači přenosná externí zařízení.

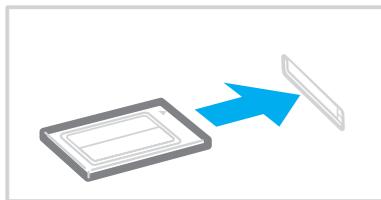
Vložení karty PC Card

! Některé karty PC Card nebo jejich funkce nemusejí být s počítačem kompatibilní.

Před instalací nebo vyjmutím karty PC Card není třeba vypínat počítač.

Vložení karty PC Card

- 1 Stiskněte tlačítko pro uvolnění karty PC Card tak, aby se vysunulo.
- 2 Dalším stisknutím tlačítka pro uvolnění karty PC Card vysuňte kryt patice.
- 3 Kryt opatrně uchopte a vyjměte z patice.
- 4 Zasuňte kartu PC Card do patice štítkem nahoru.
- 5 Kartu PC Card do patice lehce zatlačte.
Operační systém počítače kartu automaticky rozpozná.
Na hlavním panelu systému Windows se zobrazí ikona **Bezpečně odebrat hardware**.



! Když kartu PC Card nepoužíváte, vložte do patice kryt chránící ji proti vniknutí drobných předmětů. Před přenášením počítače vždy vložte do patice PC Card ochranný kryt.



Po opakovaném přepnutí z úsporného režimu (Standby) nebo z režimu spánku (Hibernate) do normálního režimu nebudou některá zařízení pravděpodobně fungovat správně. Pokud u některých karet PC Card přepnete při vložené kartě funkci řízení spotřeby z normálního režimu (Normal) na úsporný režim (Standby) nebo režim spánku (Hibernate), systém pravděpodobně nerozpozná zařízení připojené k počítači. Potíže odstraníte restartováním počítače. Restartováním vrátíte počítač do původního stavu.

Po dobu, po kterou je karta vložena, nemůže počítač přejít do režimu spánku (Hibernate). Může přejít do úsporného režimu (Standby). Před přechodem do režimu spánku (Hibernate) je doporučeno kartu vyjmout.

Používejte nejaktuálnější softwarový ovladač od výrobce karty PC Card.

Pokud se na kartě **Správce zařízení** dialogového okna **Vlastnosti systému** zobrazí vykřičník, odeberte ovladač a znovu jej nainstalujte.

Nezatlačujte kartu PC Card do patice silou. Hrozí poškození vývodů konektoru. Pokud kartu nelze zasunout, zkontrolujte, zda ji instalujete správným směrem. Další informace o používání najdete v příručce dodané s kartou.

Vyjmutí karty PC Card

Při vyjímání karty PC Card ze zapnutého počítače postupujte podle následujících pokynů. Při nesprávném vyjmutí karty nemusí systém fungovat správně.

Vyjmutí karty PC Card



Chcete-li vyjmout kartu PC Card z vypnutého počítače, vynechejte kroky 1 až 6.

- 1 Na hlavním panelu systému Windows poklepejte na ikonu **Bezpečně odebrat hardware**.
Počítač zobrazí okno **Bezpečně odebrat hardware**.
- 2 Vyberte hardware, který chcete odpojit.
- 3 Klepněte na tlačítko **Ukončit**.
Počítač zobrazí okno **Ukončit činnost hardwarového zařízení**.
- 4 Potvrďte, že lze zařízení bezpečně odebrat ze systému.
- 5 Klepněte na tlačítko **OK**.
Počítač zobrazí okno s oznámením, že zařízení lze bezpečně odebrat.
- 6 Klepněte na tlačítko **Zavřít**.
- 7 Stiskněte tlačítko pro uvolnění karty PC Card tak, aby se vysunulo.
- 8 Dalším stisknutím tlačítka pro uvolnění karty PC Card vysuňte kartu.
- 9 Kartu opatrně uchopte a vyjměte z patice.
- 10 Pokud tlačítko pro uvolnění karty PC zůstane vysunutě, zatlačte je zpět.

Používání médií Memory Stick

Počítač podporuje média Memory Stick. Médium Memory Stick je kompaktní, přenositelné a víceúčelové zařízení, které bylo navrženo zejména pro výměnu a sdílení dat mezi kompatibilními produkty, jako jsou digitální fotoaparáty, mobilní telefony a další zařízení. Protože se jedná o vyměnitelné zařízení, lze jej použít pro externí ukládání dat.

Podrobnosti o typech médií Memory Stick, které jsou kompatibilní s vaším modelem, a jejich případných omezeních najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

- Média Memory Stick lze zakoupit na serveru Sony Style (www.sonystyle-europe.com) nebo u nejbližšího prodejce zařízení Sony.
- Podrobné informace o počítačích VAIO, které jsou kompatibilní s médii Memory Stick, najdete na adrese: www.vaio-link.com.

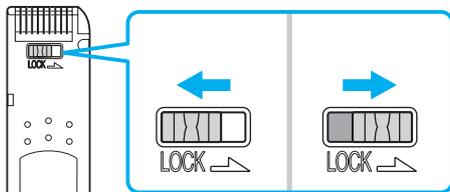


Váš počítač byl vyzkoušen s médii Memory Stick značky Sony o kapacitě až 4 GB a je s nimi kompatibilní. Společnost Sony nepřijímá žádnou zodpovědnost za kompatibilitu s jinými médii Memory Stick.

Ochrana médií Memory Stick proti zápisu

Některá média Memory Stick jsou vybavena přepínačem, který je chrání před náhodným vymazáním nebo přepsáním cenných dat.

Ochranu proti přepsání lze nastavit posunutím přepínače vodorovně nebo svisle^{*}. Chcete-li na médium Memory Stick uložit data, je třeba ochranu proti přepsání vypnout. Je-li ochrana proti přepsání zapnutá, lze data z média načítat, ale nelze je na něj ukládat.

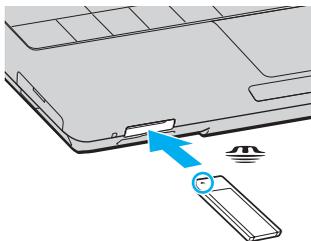


* Některá média Memory Stick ochranu proti přepsání nemají.

Připojení média Memory Stick

Vložení média Memory Stick

- 1 Nasměrujte médium Memory Stick šipkou nahoru a směrem do patice Memory Stick.
- 2 Opatrně zasuňte médium Memory Stick do patice tak, aby zaklaplo na místo. Systém médium Memory Stick automaticky rozpozná a zobrazí v okně **Tento počítač** jako místní disk s příslušným označením (podle konfigurace počítače).



! Při instalaci do patice uchopte médium Memory Stick tak, aby šipka směřovala správným směrem. Vyvarujte se poškození počítače nebo paměťové karty - pokud kartu nelze do patice zasunout lehce, nepoužívejte nadměrnou sílu.

Do patice Memory Stick nekládejte více než jedno médium. Nesprávné vložení média může poškodit počítač.



Počítač podporuje média Memory Stick Duo a je vybaven patičí Memory Stick combo kompatibilní se standardními médii i s médii o velikosti Duo. Více informací o médiích Memory Stick Duo najdete na serveru Memory Stick na adrese <http://www.memorystick.com/en/>.

Zobrazení obsahu média Memory Stick

- 1 Klepnutím na tlačítko **Start** a na položku **Tento počítač** otevřete okno **Tento počítač**.
- 2 Poklepejte na ikonu média Memory Stick  a zobrazte seznam datových souborů uložených na médiu Memory Stick.

Formátování média Memory Stick

Použijte software **Memory Stick Formatter**. Podrobné informace najdete v souboru nápovědy k softwaru **Memory Stick Formatter**.

Vyjímání média Memory Stick

Vyjmutí média Memory Stick

- 1 Ověřte, zda nesvítí kontrolka přístupu k médiím.
- 2 Zatlačte médium Memory Stick směrem do počítače.
Médium se vysune.
- 3 Vytáhněte médium z patice.

!

Při vyjímání média Memory Stick postupujte vždy opatrně, aby nečekaně nevyskočilo.

Když svítí kontrolka přístupu k médiím, médium Memory Stick nevyjímejte. Pokud to uděláte, může dojít ke ztrátě dat. Velké objemy dat se mohou zaznamenávat dlouho, proto před vyjímáním média Memory Stick kontrolujte, zda je kontrolka zhasnuta.

Používání jiných paměťových karet

Kromě patice pro média Memory Stick je počítač vybaven i paticí pro paměťové karty SD card umožňující používání dalších paměťových karet. Tato patice slouží pro přenos dat mezi digitálními fotoaparáty, videokamerami, přehrávači a jinými audio/video zařízeními.

Než začnete používat paměťové karty

Paměťová karta SD card je kompatibilní s následujícími paměťovými kartami:

- Multi Media Card (MMC)
- Secure Digital (SD)

Nejnovější informace o kompatibilních paměťových kartách naleznete na webovém serveru podpory společnosti Sony.



Vždy vkládejte správnou paměťovou kartu do odpovídající patice.

Nepokoušejte se do nesprávné patice vložit jinou paměťovou kartu nebo adaptér. Nekompatibilní paměťovou kartu nebo adaptér může být obtížné z nesprávné patice vyjmout a může dojít k poškození počítače.

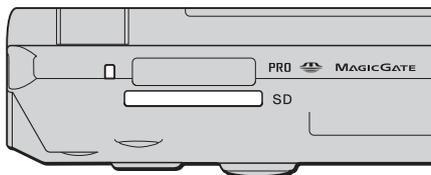
Při vkládání a vyjímání paměťové karty z patice postupujte opatrně. Nesnažte se paměťovou kartu vložit nebo vyjmout silou.

Patice pro paměťové karty SD card v počítači nepodporuje funkci vysokorychlostního přenosu dat karet SD card.

Vložení paměťové karty

Vložení paměťové karty

- 1 Najděte patici pro kartu SD card v přední části počítače.



- 2 Nasměrujte paměťovou kartu šipkou nahoru a směrem do patice pro paměťovou kartu.
- 3 Opatrně zasuňte paměťovou kartu do patice tak, aby zaklapla na místo. Nezatlačujte kartu do patice silou.



Pokud paměťovou kartu nelze do patice snadno vsunout, jemně ji vyjměte a zkontrolujte, zda ji vkládáte ve správném směru.

Vyjmutí paměťové karty



Paměťovou kartu nevyjímajte, když svítí kontrolka přístupu k médiím. Mohli byste poškodit kartu nebo data.

Vyjmutí paměťové karty

- 1 Ověřte, zda nesvítí kontrolka přístupu k médiím.
- 2 Stiskněte vyčnívající část paměťové karty a karta se vysune z patice.
- 3 Jakmile se karty vysune, opatrně ji vytáhněte z patice.

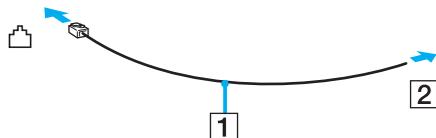
Používání sítě Internet

Nastavení telefonického připojení sítě

Před připojením k síti Internet musíte počítač připojit kabelem k telefonní lince (kabel nemusí být součástí dodávky). Po připojení telefonního kabelu jste připraveni k připojení do sítě Internet.

Připojení telefonního kabelu

- 1 Zasuňte jeden konec telefonního kabelu (1) do konektoru modemu  v počítači.
- 2 Druhý konec kabelu připojte do telefonní zásuvky (2).



 Tento počítač nepracuje na skupinových přípojkách, nelze ho připojit k mincovnímu telefonnímu automatu a nemusí pracovat s vícečetnými telefonními linkami ani pobočkovými ústřednami (PBX). Některá z těchto připojení mohou vytvářet nadměrný elektrický proud a způsobit selhání interního modemu.

Pokud připojujete telefonní kabel procházející rozdělovačem kanálů, nemusí modem nebo připojené zařízení pracovat správně.

Nastavení telefonického připojení k síti Internet

- 1 Klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Všechny programy, Příslušenství, Komunikace** a klepněte na možnost **Průvodce vytvořením připojení**.
Počítač zobrazí dialogové okno **Průvodce novým připojením**.
- 2 Klepněte na tlačítko **Další**. Pokud počítač zobrazí okno **Informace o umístění**, postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 3 Pokud není vybrána možnost **Připojit k Internetu**, klepněte na ni a klepněte na tlačítko **Další**.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Používání bezdrátové komunikace Wireless LAN (WLAN)

Pomocí bezdrátové komunikace Sony Wireless LAN (WLAN) mohou všechna digitální zařízení vybavená komunikací WLAN vzájemně neomezeně komunikovat prostřednictvím výkonné sítě. Bezdrátová síť WLAN umožňuje uživateli přistupovat k místní síti (LAN) prostřednictvím bezdrátového (rádiového) připojení. To znamená, že už není potřeba vést kabely nebo dráty zdmi a stropy.

Bezdrátová komunikace Sony WLAN podporuje všechny běžné činnosti sítě Ethernet, navíc s výhodami mobility a vzdáleného přístupu. Můžete přistupovat k informacím nebo internetovým, intranetovým a síťovým zdrojům dokonce i uprostřed jednání nebo na cestě.

Můžete komunikovat bez přístupového bodu, tj. komunikovat v omezené skupině počítačů (ad hoc). Můžete komunikovat i přes přístupový bod, což umožňuje vytvářet síť o plné infrastruktuře (infrastruktura).



V některých zemích může být používání produktů s funkcí WLAN omezeno místními zákony (například omezený počet kanálů). Proto si před aktivací funkce WLAN pečlivě přečtěte leták **Regulations Guide**. Postup při výběru kanálů je uveden v další části této příručky (**Výběr kanálu pro bezdrátové připojení (str. 63)**).

Funkce WLAN využívá standard IEEE802.11b/g, který popisuje použitou technologii. Standard obsahuje metodu šifrování: Wired Equivalent Privacy (WEP - bezpečnostní protokol) a WiFi Protected Access (WPA - specifikace standardu spolupráce mezi bezpečnostními prvky zvyšujícími úroveň ochrany dat a řízení přístupu pro stávající síť WiFi, která byla navržena společně sdruženími IEEE a Wi-Fi Alliance). Specifikace WPA je navržena tak, aby zajišťovala dopřednou kompatibilitu se specifikací normy IEEE802.11i. Využívá protokol zdokonaleného šifrování dat TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) a ověřování uživatele využívajícího protokoly 802.1X a EAP (Extensible Authentication Protocol). Šifrování dat chrání zranitelná bezdrátová spojení mezi klientskými počítači a přístupovými body. Kromě toho existují další používané mechanismy zabezpečení místních sítí LAN pro zajištění soukromí, ke kterým patří: zabezpečení heslem, šifrování mezi koncovými body, virtuální privátní síť a ověřování.

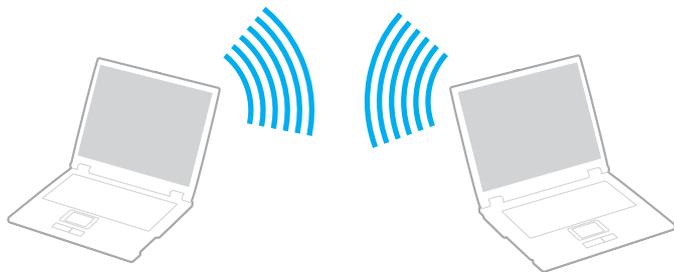
Zařízení pro bezdrátovou komunikaci WLAN, která používají standard IEEE802.11a, nemohou kvůli odlišným frekvencím komunikovat se zařízeními, která používají standard IEEE802.11b nebo g.

IEEE802.11b: rychlost tohoto spojení je 11 Mb/s, je tedy 30 až 100krát rychlejší než standardní telefonické připojení.

IEEE802.11a/g: rychlost tohoto spojení je 54 Mb/s, je tedy 5krát rychlejší než komunikace WLAN se standardem IEEE802.11b.

Komunikace bez přístupového bodu (připojení ad hoc)

Síť ad hoc tvoří pouze samotná bezdrátová zařízení bez centrálního řídicího prvku nebo přístupového bodu. Každé zařízení komunikuje přímo s ostatními zařízeními sítě. Síť ad hoc lze snadno vytvořit i doma.



Komunikace bez přístupového bodu (připojení ad hoc)

- 1 Zapněte přepínač **WIRELESS** nebo **WIRELESS LAN**.
Rozsvítí se kontrolka WIRELESS LAN.

Na počítačích s rozhraním Bluetooth^{*1} zobrazte poklepáním na ikonu  ( / ) na hlavním panelu okno **Wireless Device Switch**. Zaškrtněte políčko **Enable 2.4 GHz Wireless LAN** a klepněte na tlačítko **OK**.

- 2 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 3 Klepněte na tlačítko **Připojení k síti a Internetu**.
- 4 Klepněte na tlačítko **Sít'ová připojení**.
Počítač zobrazí okno **Sít'ová připojení**.
- 5 Klepněte pravým tlačítkem myši na položku **Bezdrátové připojení k síti** a klepněte na možnost **Vlastnosti**.
Počítač zobrazí okno **Bezdrátové připojení k síti - vlastnosti**.
- 6 Vyberte kartu **Bezdrátové sítě**.
- 7 Klepněte na tlačítko **Přidat...**
Počítač zobrazí okno **Vlastnosti bezdrátové sítě**.
- 8 Zadejte síťový název (SSID)^{*2}.
Můžete si zvolit název o délce 32 alfanumerických znaků.
- 9 V rozevíracím seznamu **Ověřování v síti** vyberte možnost **Otevřít**.
- 10 V rozevíracím seznamu **Šifrování dat** vyberte možnost **WEP**.
- 11 Zrušte nastavení přepínače **Klíč je poskytován automaticky**.
Počítač zobrazí některé dosud skryté informace.

- 12 Zadejte hodnotu síťového klíče^{*2}.
Síťový klíč v tomto poli musí mít 5 nebo 13 alfanumerických znaků nebo 10 nebo 26 hexadecimálních^{*3} znaků. Můžete si vybrat kteroukoli možnost.
- 13 Zadejte přesně stejný klíč znovu pro potvrzení.
- 14 Ve spodní části obrazovky zaškrtněte políčko **Toto je síť mezi počítači (ad hoc); nejsou použity bezdrátové přístupové body**.
- 15 Klepněte na tlačítko **OK**.
V poli **Upřednostňované sítě** se objeví název sítě.
- 16 Klepněte na tlačítko **Upřesnit**.
Počítač zobrazí okno **Upřesnit**.
- 17 Vyberte přepínač **Pouze sítě mezi počítači (ad hoc)**.
- 18 Klepněte na tlačítko **Zavřít**.
- 19 Klepněte na tlačítko **OK**.
Nyní je počítač připraven pro komunikaci s jiným počítačem.

^{*1} Informace o tom, zda model počítače podporuje funkci Bluetooth, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

^{*2} Chcete-li komunikovat mezi dvěma nebo více počítači, musíte nakonfigurovat všechny tyto počítače naprosto stejně. Ve všech počítačích je tedy nutné použít stejný název a klíč jako v prvním nakonfigurovaném počítači.

^{*3} Hexadecimální: číselné vyjádření pomocí číslic 0-9 (s běžným významem) a písmen A-F (nebo a-f), která vyjadřují hexadecimální číslice (dekadických) hodnot 10 až 15.



Sítě ad hoc nepodporují specifikaci WPA.



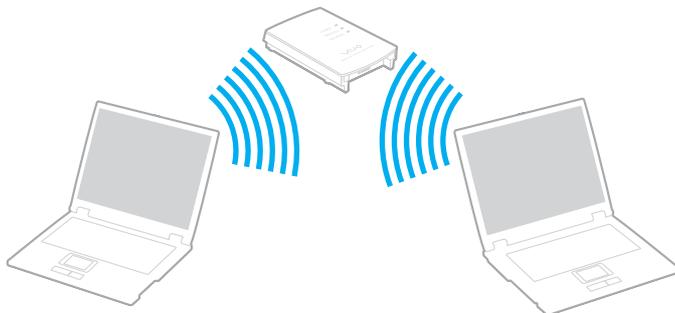
Na území Francie povoluje zákon venkovní používání bezdrátové komunikace WLAN pouze na vyhrazených kanálech. Více informací najdete v letáku **Regulations Guide**.

Odpojení od sítě mezi počítači (ad hoc)

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na tlačítko **Připojení k síti a Internetu**.
- 3 Klepněte na tlačítko **Sít'ová připojení**.
Počítač zobrazí okno **Sít'ová připojení**.
- 4 V pravé části **LAN nebo vysokorychlostní Internet** klepněte pravým tlačítkem myši na možnost **Bezdrátové připojení k síti**.
- 5 Klepněte na tlačítko **Vlastnosti**.
Počítač zobrazí okno **Bezdrátové připojení k síti - vlastnosti**.
- 6 Na kartě **Bezdrátové sítě** klepněte na tlačítko **Upřesnit**.
Počítač zobrazí okno **Upřesnit**.
- 7 Klepnutím vyberte možnost **Všechny sítě k dispozici (upřednostňované přístupové body)** a klepněte na tlačítko **Zavřít**.
- 8 Klepněte na tlačítko **OK**.
- 9 Zavřete okno **Sít'ová připojení**.
- 10 Vypněte přepínač **WIRELESS** nebo **WIRELESS LAN**.

Komunikace prostřednictvím přístupového bodu (infrastruktura)

Infrastrukturní síť rozšiřuje stávající kabelovou místní síť na bezdrátová zařízení prostřednictvím přístupového bodu, například zařízení Sony Access Point. Přístupový bod propojuje bezdrátovou a kabelovou místní síť a funguje jako centrální řídicí prvek bezdrátové místní sítě. Přístupový bod koordinuje přenos a příjem z více bezdrátových zařízení, která pracují ve specifikovaném rozsahu.



Připojení k bezdrátové síti

- 1 Zapněte přepínač **WIRELESS** nebo **WIRELESS LAN**.
Rozsvítí se kontrolka WIRELESS LAN.

Na počítačích s rozhraním Bluetooth* zobrazte poklepáním na ikonu  ( / ) na hlavním panelu okno **Wireless Device Switch**. Zaškrtněte políčko **Enable 2.4 GHz Wireless LAN** a klepněte na tlačítko **OK**.

- 2 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 3 Klepněte na tlačítko **Připojení k síti a Internetu**.
- 4 Klepněte na tlačítko **Sít'ová připojení**.
Počítač zobrazí okno **Sít'ová připojení**.
- 5 V pravé části **LAN nebo vysokorychlostní Internet** poklepejte na možnost **Bezdrátové připojení k síti**.
Počítač zobrazí okno **Bezdrátové připojení k síti**.
- 6 Vyberte síť, kterou chcete použít.
- 7 Zadejte síťový klíč.
- 8 Klepněte na tlačítko **Připojit**.
Po 30 sekundách bude navázáno spojení.

* Informace o tom, zda model počítače podporuje funkci Bluetooth, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

Další informace o nastavení přístupového bodu najdete v dokumentaci dodané se zařízením Access Point.



Klíč WPA musí obsahovat alespoň 8 znaků.

Výběr kanálu pro bezdrátové připojení

Při konfiguraci 802.11b/g lze použít kanály 1 až 13.

(a) S přístupovým bodem („infrastruktura“)

- Bude použit kanál vybraný přístupovým bodem.



Podrobnosti o volbě kanálu používaného přístupovým bodem najdete v příručce k přístupovému bodu.

(b) Bez přístupového bodu („ad hoc“)

- Pokud bezdrátové připojení naváže počítač VAIO, bude vybrán kanál 11.



Na území Francie povoluje zákon venkovní používání bezdrátové komunikace WLAN pouze na vyhrazených kanálech. Více informací najdete v letáku **Regulations Guide**.

- Pokud bezdrátové připojení naváže bezdrátové zařízení na druhé straně, bude bezdrátová komunikace vedena na kanálu vybraném tímto zařízením.



Pásmo 2,4 GHz používané zařízeními kompatibilními s Wireless LAN je využíváno i různými dalšími zařízeními. Ačkoli zařízení kompatibilní s bezdrátovými sítěmi LAN využívají technologii pro minimalizaci rušení z jiných zařízení, která používají stejné pásmo, může rušení snižovat rychlost nebo dosah komunikace nebo bezdrátové spojení přerušovat.

Rychlost komunikace závisí na vzdálenosti mezi komunikujícími zařízeními, existenci překážek mezi nimi, konfiguraci zařízení, rádiových podmínkách a použitím softwaru. Kromě toho může vlivem podmínek přenosu rádiových vln dojít k přerušení komunikace.

Dosah komunikace závisí na skutečné vzdálenosti mezi komunikačními zařízeními, existenci překážek mezi těmito zařízeními, rádiových podmínkách, okolním prostředím včetně existence zdí a materiálu těchto zdí, a použitím softwaru.

Používání zařízení se standardem IEEE802.11b a IEEE802.11g ve stejné bezdrátové síti může snížit rychlost komunikace vlivem rádiového rušení. Proto jsou zařízení standardu IEEE802.11g navržena s funkcí snižování rychlosti komunikace, aby zajistila komunikaci i s produkty standardu IEEE802.11b. Pokud rychlost komunikace není tak vysoká, jak jste očekávali, může pomoci změna bezdrátového kanálu na přístupovém bodu.



Na území Francie povoluje zákon venkovní používání bezdrátové komunikace WLAN pouze na vyhrazených kanálech. Více informací najdete v letáku **Regulations Guide**.

Používání bezdrátové technologie Bluetooth

Pomocí technologie Bluetooth můžete navázat komunikaci mezi počítačem a jinými zařízeními Bluetooth, například jiným počítačem nebo mobilním telefonem. Data mezi těmito zařízeními můžete v otevřeném prostoru přenášet bez kabelů až do vzdálenosti 10 metrů.

Připojení k zařízení Bluetooth

- 1 Zapněte přepínač bezdrátové komunikace **WIRELESS**.
- 2 Poklepáním na ikonu  ( / ) na hlavním panelu zobrazte okno **Wireless Device Switch**.
- 3 Vyberte možnost **Enable Bluetooth Device**.
- 4 Klepněte na tlačítko **OK**.

Poznámky k práci s bezdrátovou technologií Bluetooth

- ❑ Rychlost přenosu dat se může lišit v závislosti na následujících podmínkách:
 - ❑ překážky, např. zdi, které se nacházejí mezi zařízeními,
 - ❑ vzdálenost mezi zařízeními,
 - ❑ materiál použitý na stavbu zdí,
 - ❑ blízká přítomnost mikrovlnných trub a bezdrátových telefonů,
 - ❑ vysokofrekvenční rušení a další překážky dané prostředím,
 - ❑ konfigurace zařízení,
 - ❑ typ softwaru,
 - ❑ typ operačního systému,
 - ❑ současné použití technologií Wireless LAN a Bluetooth v počítači,
 - ❑ velikost přenášeného souboru.
- ❑ Uvědomte si, že vzhledem k omezením standardu Bluetooth může při nepřetržitém přenosu velkých souborů čas od času dojít k jejich poškození vlivem elektromagnetického rušení okolního prostředí.
- ❑ Všechna zařízení Bluetooth musí být certifikována, aby se zajistilo dodržení požadavků platného standardu. I když jsou podmínky standardu splněny, může se výkon jednotlivých zařízení, jejich technické údaje a provozní postupy lišit. Přenos dat nemusí být možný za všech situací.

- ❑ Pásmo 2,4 GHz, ve kterém pracují zařízení Bluetooth a bezdrátové sítě WLAN, používají různá zařízení. Zařízení Bluetooth využívají technologii, která minimalizuje vzájemné rušení s jinými zařízeními používajícími stejnou vlnovou délku. Rychlost komunikace a vzdálenosti mohou být nižší než standardní hodnoty. Rušení způsobené jinými zařízeními může přerušit komunikaci. Nepoužívejte současně funkci Bluetooth a bezdrátová komunikační zařízení, která využívají pásmo 2,4 GHz, například bezdrátovou síťovou kartu PC Card.



Než začnete využívat bezdrátovou technologii Bluetooth, seznamte se s dokumentem **Regulations Guide**.

- ❑ Bezdrátová technologie Bluetooth nemusí pracovat, pokud si nevyhovují zařízení nebo verze softwaru jiných výrobců.

Zabezpečení technologie Bluetooth

Bezdrátová technologie Bluetooth obsahuje funkci ověřování, která dovoluje ověření partnera, se kterým komunikujete. Funkce ověřování zabraňuje anonymnímu zařízení Bluetooth v přístupu k počítači.

Při první komunikaci mezi dvěma zařízeními Bluetooth je třeba stanovit a zaregistrovat společný klíč (Passkey). Jakmile je zařízení zaregistrováno, nemusíte již klíč (Passkey) znovu zadávat.



Klíč se může pokaždé lišit, ale musí být vždy shodný na obou koncích komunikace.

Pro určitá zařízení, jako například myš, klíč zadat nelze.

Komunikace s jiným zařízením Bluetooth

Počítač můžete bez kabelů propojit s jiným zařízením Bluetooth, například dalším počítačem, mobilním telefonem, organizátorem PDA, náhlavní soupravou, myší nebo digitálním fotoaparátem.



Komunikace s jiným zařízením Bluetooth

Pro komunikaci s jiným zařízením Bluetooth musíte nejprve nainstalovat funkci Bluetooth. Informace o instalaci a práci s funkcemi Bluetooth najdete v souboru nápovědy k nástroji Bluetooth.

Zobrazení souboru nápovědy

- 1 Právým tlačítkem myši klepněte na ikonu Bluetooth  na hlavním panelu a v nabídce vyberte možnost **Help**.

Ukončení spojení Bluetooth

Chcete-li spojení Bluetooth ukončit, vypněte přepínač **WIRELESS**. Kontrolka Bluetooth zhasne.

Práce s periferními zařízeními

Funkčnost počítače lze rozšířit pomocí různých konektorů, kterými je vybaven.

- Připojení replikátoru portů [\(str. 71\)](#)
- Připojení externích reproduktorů [\(str. 75\)](#)
- Připojení externího zobrazovacího zařízení [\(str. 76\)](#)
- Výběr režimu zobrazení [\(str. 80\)](#)
- Používání funkce více monitorů [\(str. 81\)](#)
- Připojení externího mikrofону [\(str. 83\)](#)
- Připojení zařízení s rozhraním USB [\(str. 84\)](#)
- Připojení tiskárny [\(str. 87\)](#)
- Připojení zařízení s rozhraním i.LINK [\(str. 88\)](#)
- Připojení k síti (LAN) [\(str. 90\)](#)

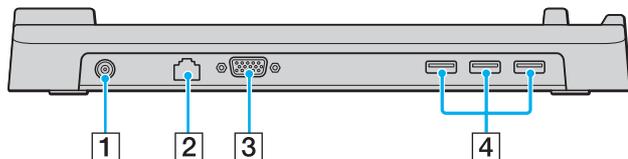
Připojení replikátoru portů

Připojení replikátoru portů dovoluje k počítači připojovat periferní zařízení, např. tiskárnu a externí zobrazovací zařízení.

Podle zakoupeného modelu může být s počítačem dodán replikátor portů. Pokud replikátor nebyl dodán s počítačem, můžete si ho zakoupit samostatně.

Informace o tom, zda je model počítače dodáván s replikátorem portů, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

Umístění konektorů na replikátoru



- 1 Konektor ss napájení (str. 24)
- 2 Síťový konektor (Ethernet, 100BASE-TX / 10BASE-T) (str. 90)
- 3 Konektor monitoru (VGA) (str. 77)
- 4 Konektory Hi-Speed USB (USB 2.0)* (str. 84)

* Podporuje vysokou, plnou i nízkou rychlost.

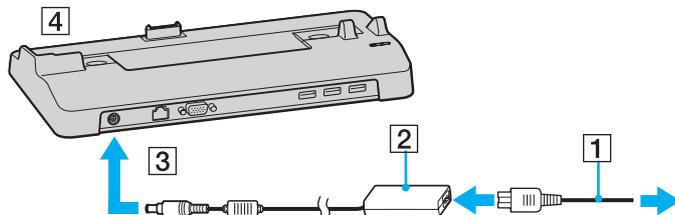
! Replikátor portů lze napájet pouze adaptérem střídavého napětí dodávaným s počítačem. Během používání replikátoru portů neodpojujte adaptér ze zásuvky ani z replikátoru, mohlo by dojít k poškození dat nebo selhání hardwaru.

Připojení počítače k replikátoru portů

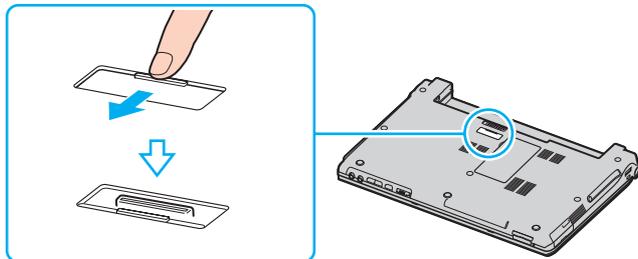
Připojení počítače k replikátoru portů

! Zkontrolujte, zda je počítač před připojením k replikátoru portů vypnutý. Zabráníte tak ztrátě neuložených dat.

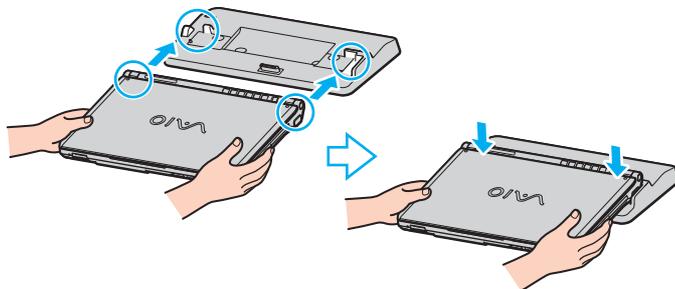
- 1 Odpojte od počítače všechna periferní zařízení.
- 2 Zapojte napájecí kabel (1) do adaptéru AC (2) a síťové zásuvky.
- 3 Zapojte kabel připojený k adaptéru AC (2) do stejnosměrného napájecího konektoru (3) na replikátoru portů (4).



- 4 Otevřete konektor pro replikátor portů na spodní straně počítače.



- 5 Srovnajte spodní konektor počítače s konektorem na replikátoru portů a zatlačte počítač na místo, až zaklapne.



- 6 Zapněte počítač.

! Používejte adaptér střídavého napětí dodaný s počítačem.

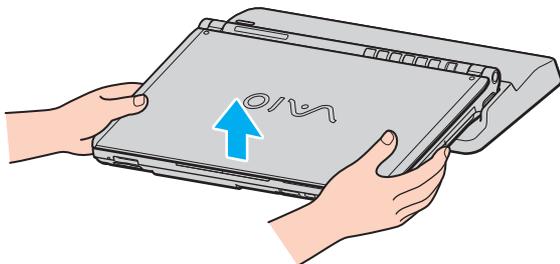
Počítač s připojeným replikátorem portů nepřenášejte, mohlo by dojít k odpojení replikátoru a poškození replikátoru nebo počítače.

Odpojení počítače od replikátoru portů

! Zkontrolujte, zda je počítač před odpojením replikátoru vypnutý. Zabráníte tak ztrátě neuložených dat.

Odpojení počítače od replikátoru portů

- 1 Vypněte počítač a připojená periferní zařízení.
- 2 Zvedněte počítač z replikátoru portů.



- 3 Zavřete kryt replikátoru portů na spodní straně počítače.

 Po odpojení počítače od replikátoru portů je velice důležité konektor pro replikátor portů uzavřít. Pokud kryt neuzavřete, může se dovnitř dostat prach a poškodit počítač.

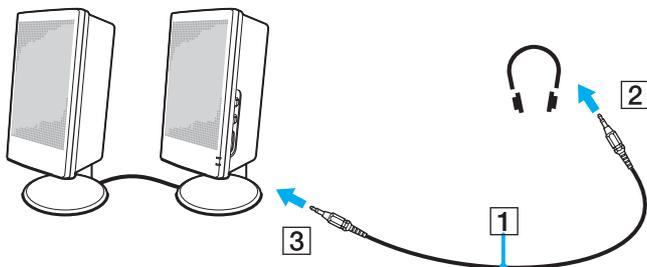
Chcete-li počítač zcela odpojit od napájení ze sítě, odpojte adaptér střídavého napětí.

Připojení externích reproduktorů

Připojením externích reproduktorů k počítači je možné zvýšit kvalitu zvuku.

Připojení externích reproduktorů

- 1 Připojte kabel reproduktorů (1) ke konektoru sluchátek (2) Ω .
- 2 Druhý konec kabelu reproduktorů zastrčte do externího reproduktoru (3).
- 3 Před zapnutím reproduktorů snižte jejich hlasitost.



Používejte pouze reproduktory, které jsou určeny pro připojení k počítači.



Nepokládejte na reproduktory diskety. Hrozí poškození dat magnetickým polem reproduktorů.

Připojení externího zobrazovacího zařízení

K počítači lze připojit externí zobrazovací zařízení. K zařízením, se kterými lze počítač používat, patří například monitor nebo projektor.

- Připojení běžného počítačového monitoru (str. 77)**
- Připojení multimediálního monitoru (str. 78)**
- Připojení projektoru (str. 79)**



Napájecí kabel připojujte až po připojení všech ostatních kabelů.

Připojená externí zobrazovací zařízení budou fungovat jako sekundární zobrazení.

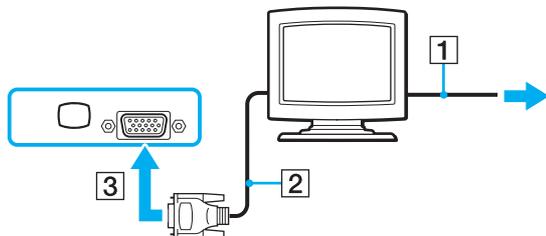
Pouze v systémech Windows můžete použít externí displej k nastavení funkce více monitorů.

Připojení běžného počítačového monitoru

Počítačový displej (monitor) lze k počítači připojit přímo nebo přes (volitelný) replikátor portů.

Připojení běžného počítačového monitoru

- 1 Je-li to nutné, připojte jeden konec kabelu napájení (1) k monitoru a druhý konec do síťové zásuvky.
- 2 Pokud chcete připojit monitor VGA, připojte datový kabel monitoru (2) (není součástí dodávky) ke konektoru monitoru (VGA) (3) v počítači nebo replikátoru portů.



DVI-D je zkratka výrazu Digital Visual Interface - Digital. Je to druh konektoru DVI, který podporuje pouze digitální videosignály, nikoli analogové videosignály. Má 24 vývodů.

Konektor DVI-I (Digital Visual Interface - Integrated) podporuje digitální i analogové videosignály. Má 29 vývodů.



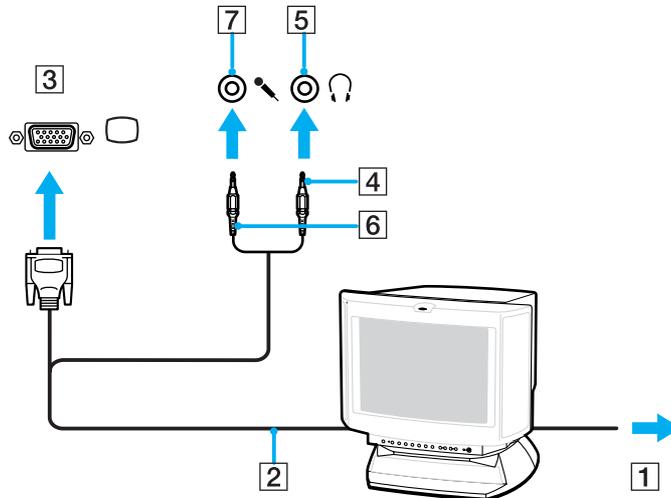
Pro připojení monitoru VGA přes konektor je nutný videoadaptér.

Připojení multimediálního monitoru

Multimediální počítačový monitor s vestavěnými reproduktory a mikrofonom lze k počítači připojit přes (volitelný) replikátor portů.

Připojení multimediálního monitoru

- 1 Zasuňte napájecí kabel multimediálního počítačového monitoru (1) do zásuvky.
- 2 Připojte kabel monitoru (2) (není součástí dodávky) ke konektoru monitoru (VGA) (3) □ v počítači nebo v replikátoru portů.
- 3 Připojte kabel reproduktorů (4) ke konektoru sluchátek (5) 🎧 v počítači.
- 4 Připojte kabel mikrofону (6) ke konektoru mikrofону (7) 🎤 v počítači.

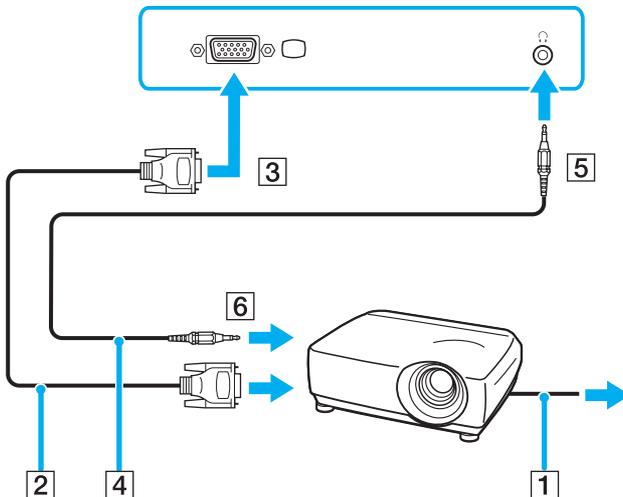


Připojení projektoru

Projektor (např. projektor Sony LCD) lze k počítači připojit přímo nebo přes (volitelný) replikátor portů.

Připojení projektoru

- 1 Zapojte napájecí kabel projektoru (1) do síťové zásuvky.
- 2 Připojte datový kabel RGB (2) ke konektoru monitoru (VGA) (3) □ v počítači nebo v replikátoru portů.
- 3 Připojte audio kabel (4) (není součástí dodávky) do konektoru sluchátek (5) 🎧.
- 4 Připojte datový kabel RGB a zvukový kabel ke konektorům projektoru (6).



Výběr režimu zobrazení

Je-li k počítači připojeno externí zobrazovací zařízení (např. běžný počítačový monitor), můžete si vybrat, které zařízení se bude používat jako primární.

Chcete-li používat displej LCD počítače i externí zobrazovací zařízení současně, najdete další informace v části **Používání funkce více monitorů (str. 81)**.

Volba zobrazovacího zařízení

- 1 Klepnutím pravým tlačítkem myši na pracovní plochu zobrazte místní nabídku.
- 2 Klepněte na položku grafických vlastností.
- 3 Změňte nastavení podle pokynů na obrazovce.



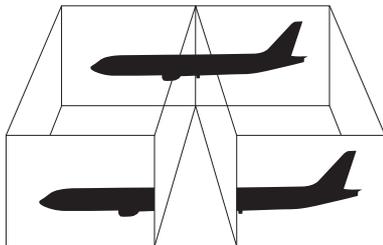
Podle typu externího monitoru nebo projektoru nemusí být možné současné zobrazení na displeji počítače a monitoru či projektoru.

Před zapnutím počítače zapněte periferní zařízení.

Používání funkce více monitorů

Funkce práce s více monitory umožňuje zobrazit části pracovní plochy na několika samostatných zobrazovacích zařízeních. Je-li například ke konektoru monitoru (VGA) připojen externí monitor, může displej LCD počítače a externí displej fungovat jako jedna pracovní plocha.

Kurzor můžete přesouvat z jednoho monitoru na druhý. Tato funkce umožňuje přetahovat objekty, například otevřená okna aplikací nebo panely nástrojů, z jednoho monitoru na druhý.



Je možné, že externí monitor nebo televizor funkci více monitorů nepodporuje.

Některé aplikace možná nebudou s nastavením více monitorů kompatibilní.

Při používání režimu více monitorů dbejte na to, aby počítač nepřešel do úsporného režimu (Standby) nebo do režimu spánku (Hibernate). V opačném případě není zaručen řádný návrat do normálního režimu (Normal).

Pokud každý monitor používá jiné barevné nastavení, nerozdělujte jedno okno tak, aby bylo zobrazeno na obou monitorech. V opačném případě software pravděpodobně nebude pracovat správně.

Nastavte u obou monitorů méně barev a nižší rozlišení.

Volba režimu více monitorů

- 1 Klepnutím pravým tlačítkem myši na pracovní plochu zobrazte místní nabídku.
- 2 Klepněte na položku grafických vlastností.
- 3 Změňte nastavení podle pokynů na obrazovce.



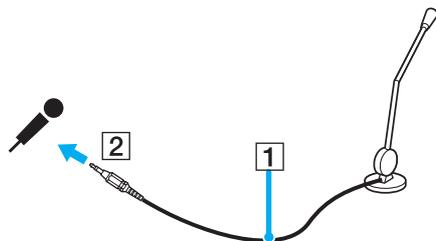
Pro každý monitor můžete také nastavit barvy zobrazení a rozlišení a přizpůsobit režim více monitorů.

Připojení externího mikrofonu

Chcete-li používat vstupní zvukové zařízení (například pro konverzaci na Internetu), je třeba k počítači připojit externí mikrofon.

Připojení externího mikrofonu

Připojte kabel mikrofonu (1) ke konektoru mikrofonu (2) .



Používejte pouze mikrofon, který je určen pro připojení k počítači.

Připojení zařízení s rozhraním USB

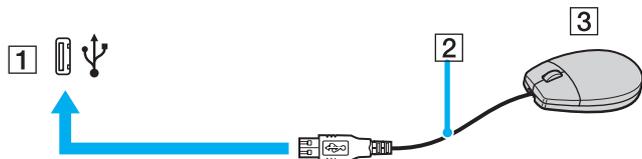
Chcete-li předejít poškození počítače a zařízení USB, dodržujte tyto pokyny:

- ❑ Při přesouvání počítače s připojeným zařízením USB se vyvarujte otřesů nebo působení síly na konektory USB.
- ❑ Nevkládejte počítač s připojenými zařízeními USB do tašky nebo kufříku.

Připojení myši s rozhraním USB

Připojení myši s rozhraním USB

- 1 Zvolte požadovaný konektor USB (1) .
- 2 Připojte kabel myši USB (2) ke konektoru tohoto rozhraní.
- 3 Nyní můžete začít myš USB používat (3).



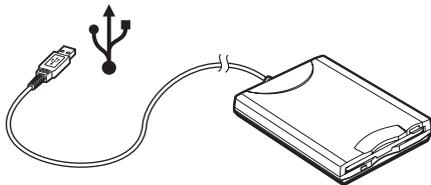
Ovladač myši USB je v počítači VAIO předinstalován. Díky tomu stačí připojit myš USB ke konektoru USB a můžete zahájit práci.

Připojení disketové jednotky s rozhraním USB

K tomuto počítači můžete zakoupit a připojit disketovou jednotku s rozhraním USB.

Připojení disketové jednotky s rozhraním USB

- 1 Zvolte požadovaný konektor USB .
- 2 Připojte kabel disketové jednotky USB ke konektoru tohoto rozhraní.
Nyní můžete začít disketovou jednotku USB používat.



! Při práci s disketovou jednotkou USB nepůsobte na konektor USB silou. Mohlo by dojít k poruše.

Odpojení disketové jednotky s rozhraním USB

Disketovou jednotku USB můžete odpojit, i když je počítač zapnut. Když se počítač nachází v některém úsporném režimu (Standby nebo Hibernate), může pokus o odpojení jednotky vést k selhání počítače.

Je-li počítač vypnutý, můžete kabel USB odpojit od počítače přímo.

Odpojení disketové jednotky s rozhraním USB

- 1 Ukončete všechny programy přistupující k disketové jednotce.
- 2 Na hlavním panelu systému Windows poklepejte na ikonu **Bezpečně odebrat hardware**.
Počítač zobrazí okno **Bezpečně odebrat hardware**.
- 3 Vyberte disketovou jednotku, kterou chcete odpojit.
- 4 Klepněte na tlačítko **Ukončit**.
Počítač zobrazí okno **Ukončit hardwarové zařízení**.
- 5 Zkontrolujte, zda je vybrána disketová jednotka, a klepněte na tlačítko **OK**.
Počítač zobrazí zprávu potvrzující, že je bezpečné hardwarové zařízení odebrat.
- 6 Klepnutím na tlačítko **Zavřít** zavřete okno **Bezpečně odebrat hardware**.
- 7 Odpojte disketovou jednotku od počítače.

Připojení tiskárny

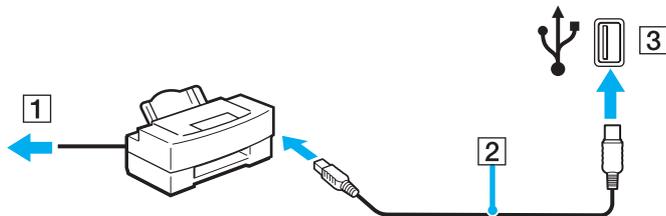
Chcete-li tisknout dokumenty, můžete k počítači připojit tiskárnu, která je kompatibilní s operačním systémem Windows.

Připojení tiskárny přes rozhraní USB

K počítači můžete připojit tiskárnu s rozhraním USB, která je kompatibilní s použitou verzí operačního systému Windows.

Připojení tiskárny přes rozhraní USB

- 1 Připojte napájecí kabel tiskárny do zásuvky (1).
- 2 Zvolte požadovaný konektor USB (3) .
- 3 Zapojte jeden konec kabelu USB tiskárny (2) do konektoru USB a druhý do tiskárny.



Připojení zařízení s rozhraním i.LINK

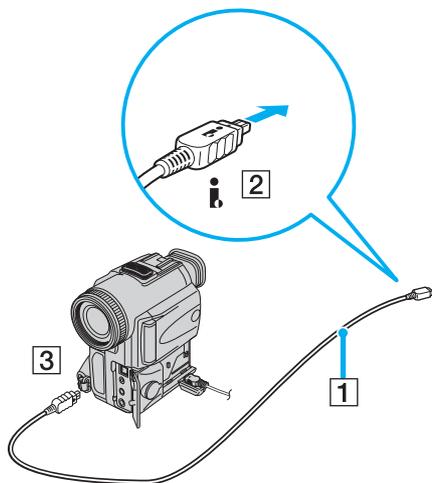
Poznámky k připojování zařízení s rozhraním i.LINK

- ❑ Tento počítač je vybaven konektorem rozhraní i.LINK (IEEE1394), který lze použít k připojení zařízení s tímto rozhraním, například digitální kamery, nebo k propojení dvou počítačů VAIO za účelem kopírování, odstraňování nebo upravování souborů.
- ❑ Ačkoli jsou externí zařízení s rozhraním i.LINK obvykle napájena z konektorů tohoto rozhraní, příslušný konektor v tomto počítači napájení neposkytuje.
- ❑ Konektor rozhraní i.LINK podporuje přenosové rychlosti maximálně do 400 Mb/s. Skutečná přenosová rychlost ovšem závisí na rychlosti externího zařízení.
- ❑ Kabely i.LINK, které jsou kompatibilní s tímto počítačem, jsou označeny následujícími identifikačními čísly: VMC-IL4415 (kabel o délce 1,5 m s konektory se 4 vývody na každém konci) a řada VMC-IL4408 (kabel o délce 0,8 m s konektory se 4 vývody na každém konci).
- ❑ Volitelné kabely i.LINK nemusejí být v některých zemích nebo oblastech k dispozici.
- ❑ Připojení k jiným kompatibilním zařízením přes rozhraní i.LINK není zcela zaručeno.
- ❑ Připojení přes rozhraní i.LINK se liší podle aplikací, operačního systému a použitých kompatibilních zařízení. Další informace najdete v příručce dodané se softwarem.
- ❑ Před připojením k tomuto počítači zkontrolujte provozní podmínky periferních zařízení kompatibilních s rozhraním i.LINK (například pevný disk nebo jednotka CD-RW) a jejich kompatibilitu s operačním systémem.

Připojení digitální videokamery

Připojení digitální videokamery

- 1 Připojte jeden konec kabelu i.LINK (1) ke konektoru i.LINK (2) v počítači a druhý konec ke konektoru DV In/Out (3) na digitální videokameře.
- 2 Spust'ete aplikaci **DVgate Plus**.



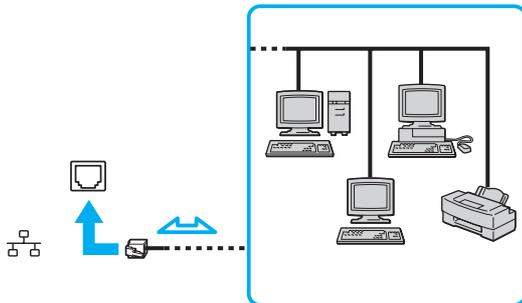
Konektory digitálních videokamer Sony označené **DV Out**, **DV In/Out** nebo **i.LINK** jsou kompatibilní s rozhraním i.LINK.

Digitální videokamera Sony je použita jako příklad. U jiných digitálních videokamer se způsob zapojení může lišit.

Při práci s připojením přes rozhraní i.LINK není možné pracovat s obrázky uloženými na médiu Memory Stick.

Připojení k síti (LAN)

Tento počítač lze síťovým kabelem Ethernet připojit k sítím typu 100BASE-TX/10BASE-T. Připojte jeden konec volitelného síťového kabelu k síťovému konektoru (Ethernet) v počítači nebo (volitelném) replikátoru portů a druhý konec k síti. Podrobné informace o nastavení a zařízeních potřebných pro připojení k síti získáte od správce sítě.



Počítač lze připojit k síti při výchozím nastavení.

!

Do síťového konektoru (LAN) na počítači nelze připojovat telefonní linky.

Je-li síťový konektor (LAN) připojen k telefonním linkám zmíněným dále, může vysoký elektrický proud do konektoru způsobit poškození, přehřátí nebo vznícení.

- Domácí telefony (interkom) nebo pracovní telefonní linky (pobočkové ústředny).
- Veřejné telefonní linky.
- Pobočkové telefonní ústředny.

!

K síťovému konektoru nepřipojujte telefonní kabel.

Přizpůsobení počítače VAIO

Tato část stručně popisuje, jak lze změnit hlavní nastavení počítače. Kromě jiného se naučíte, jak používat a upravovat vzhled softwaru Sony, pomocných programů a další informace.

- Nastavení hesla (str. 93)**
- Nastavení počítače programem VAIO Control Center (str. 95)**
- Používání úsporných režimů (str. 96)**
- Řízení spotřeby programem VAIO Power Management (str. 101)**
- Nastavení jazyka ve Windows XP Professional (str. 104)**
- Konfigurace modemu (str. 107)**

Nastavení hesla

Pro nastavení hesla použijte jednu z funkcí systému BIOS.

Jakmile heslo jednou zadáte, budete je muset při spouštění počítače napsat vždy, když se objeví logo VAIO. Heslo pro zapnutí umožňuje počítač ochránit před zneužitím.

Zadání hesla pro zapnutí



Po nastavení hesla pro zapnutí již nelze počítač bez jeho zadání spustit. Heslo nesmíte zapomenout. Heslo si запиšte a uložte je na bezpečném místě, kde se k němu nedostanou jiné lidé.

Pokud heslo pro zapnutí zapomenete a potřebujete pomoc z jeho nastavením, bude vám účtován poplatek za nastavení hesla a možná budete muset počítač poslat k nastavení hesla do servisu.

Zadání hesla pro zapnutí

- 1 Zapněte počítač.
- 2 Jakmile počítač zobrazí logo VAIO, stiskněte klávesu **F2**.
Počítač zobrazí obrazovku nastavení systému BIOS. Pokud se tak nestane, restartujte počítač a po zobrazení loga VAIO několikrát stiskněte klávesu **F2**.
- 3 Klávesami **←** nebo **→** vyberte možnost **Security** a obrazovku **Security**, vyberte možnost **Set Machine Password** a stiskněte klávesu **Enter**.
- 4 Na obrazovce zadání hesla dvakrát zadejte heslo a stiskněte klávesu **Enter**.
Heslo může mít maximálně 7 znaků.



Následující postup nakonfiguruje počítač tak, aby při zapnutí počítače nebo zobrazení obrazovky nastavení systému BIOS požadoval heslo.

- 5 V oblasti **Security** vyberte možnost **Password When Power ON**.
Stisknutím mezerníku změňte nastavení z hodnoty **Disabled** na hodnotu **Enabled**.
- 6 Klávesami **←** nebo **→** vyberte možnost **Exit** a **Exit (Save Changes)** a stiskněte klávesu **Enter**.
Na obrazovce **Setup Confirmation** zkontrolujte, zda je vybrána hodnota **Yes**, a stiskněte klávesu **Enter**.

Změna nebo odstranění hesla pro zapnutí

Změna nebo odstranění hesla pro zapnutí

- 1 Zapněte počítač.
- 2 Jakmile počítač zobrazí logo VAIO, stiskněte klávesu **F2**.
Počítač zobrazí obrazovku nastavení systému BIOS. Pokud se tak nestane, restartujte počítač a po zobrazení loga VAIO několikrát stiskněte klávesu **F2**.
- 3 Na výzvu **Enter Password** zadejte platné heslo a stiskněte klávesu **Enter**.
- 4 Klávesami **←** nebo **→** vyberte možnost **Security** a obrazovku **Security**, vyberte možnost **Set Machine Password** a stiskněte klávesu **Enter**.
- 5 Na obrazovce pro zadání hesla zadejte jednou platné heslo a poté dvakrát nové heslo a stiskněte klávesu **Enter**.
Chcete-li heslo odstranit, ponechejte pole **Enter New Password** a **Confirm New Password** prázdná a stiskněte klávesu **Enter**.
Po zobrazení žádosti o potvrzení uložení změn stiskněte klávesu **Enter**.
- 6 Klávesami **←** nebo **→** vyberte možnost **Exit** a **Exit (Save Changes)** a stiskněte klávesu **Enter**.
Na obrazovce **Setup Confirmation** zkontrolujte, zda je vybrána hodnota **Yes**, a stiskněte klávesu **Enter**.

Nastavení počítače programem VAIO Control Center

Pomocný program **VAIO Control Center** slouží ke zjištění informací o systému a zadávání preferencí chování systému.

Práce s programem VAIO Control Center

- 1 Klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Všechny programy** a poté klepněte na položku **VAIO Control Center**.
Počítač zobrazí okno **VAIO Control Center**.
- 2 Vyberte požadovanou položku a změňte nastavení.
- 3 Po dokončení klepněte na tlačítko **OK**.
Změna nastavení požadované položky bude dokončena.



Více informací o každé možnosti zobrazíte klepnutím na tlačítko **Help** v okně **VAIO Control Center**.

Když okno **VAIO Control Center** otevřete jako uživatel s omezenými právy, nebudou některé z položek vidět.

Používání úsporných režimů

Při napájení počítače z akumulátoru můžete využít nastavení řízení spotřeby k prodloužení výdrže akumulátoru. Kromě normálního provozního režimu, ve kterém lze vypínat některá konkrétní zařízení, je počítač vybaven dvěma zvláštními úspornými režimy: Úsporný režim (Standby) a režim spánku (Hibernate). Při napájení z akumulátoru si uvědomte, že pokud se zbývající kapacita akumulátoru sníží na kritickou úroveň, přejde počítač automaticky do režimu spánku (Hibernate) nezávisle na zvoleném nastavení řízení spotřeby.



Pokud úroveň napětí akumulátoru klesne pod 10 %, připojte adaptér AC a nechejte akumulátor nabít nebo vypněte počítač a vložte plně nabitý akumulátor.

Používání normálního režimu (Normal)

V tomto režimu se počítač nachází při běžném používání. Je-li tento režim aktivní, svítí zelená kontrolka napájení. Chcete-li v době, kdy s počítačem nepracujete, ušetřit energii, můžete vypnout některé konkrétní zařízení, například displej nebo pevný disk.

Používání úsporného režimu (Standby)

V úsporném režimu (Standby) počítač vypne displej a nastaví pevný disk a procesor do režimu nízké spotřeby. Je-li tento režim aktivní, bliká oranžová kontrolka napájení.

Zapnutí úsporného režimu (Standby)

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Vypnout počítač**.
- 2 Klepněte na tlačítko **Úsporný režim**.

Návrat do normálního režimu

Stiskněte libovolnou klávesu.

! Pokud stisknete a podržíte tlačítko napájení na déle než čtyři sekundy, počítač se automaticky vypne. Ztratíte všechna neuložená data.



Pokud se počítač nachází v úsporném režimu (Standby) nelze vkládat disky.

Z úsporného režimu (Standby) se počítač zapíná rychleji než z režimu spánku (Hibernate).

V úsporném režimu (Standby) je spotřeba energie větší než v režimu spánku (Hibernate).

V programu **VAIO Control Center** můžete počítač nakonfigurovat tak, aby se při otevření displeje vrátil do normálního režimu. Tato předvolba bude vypnuta, když současně odpojíte adaptér střídavého napětí i akumulátor. Podrobnosti najdete v části **Nastavení počítače programem VAIO Control Center** ([str. 95](#)).

! Pokud se akumulátor vybit, když počítač vstupuje do úsporného režimu (Standby), ztratíte neuložená data. Návrat do předchozího pracovního stavu je nemožný. Ztratě dat předejdete častým ukládáním.

Pokud je počítač napájen ze síťové zásuvky a během 25 minut jej nepoužijete, přejde do úsporného režimu (Standby). Tuto dobu můžete změnit změnou nastavení úsporného režimu (Standby).

Změna nastavení úsporného režimu

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na tlačítko **Výkon a údržba**.
- 3 Klepněte na možnost **Možnosti napájení**.
Počítač zobrazí okno **Možnosti napájení - vlastnosti**.
- 4 Vyberte kartu **Schémata nastavení napájení**.
- 5 Změňte nastavení **Úsporný režim**.

Používání režimu spánku (Hibernate)

V režimu spánku (Hibernate) je stav systému uložen na pevný disk a vypnuto napájení. I když se akumulátor vybije, data nebudou ztracena. Je-li tento režim aktivní, kontrolka napájení nesvítí.

Zapnutí režimu spánku (Hibernate)

Stiskněte klávesy **Fn+F12**.

Počítač zobrazí obrazovku **System v režimu spánku** a počítač přejde do režimu spánku (Hibernate).

Další možnost:

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Vypnout počítač**.
- 2 Klepněte na ikonu **Režim spánku**.

Návrat do normálního režimu

Zapněte počítač stisknutím vypínače.

Počítač se vrátí do předchozího stavu.



Pokud stisknete a podržíte tlačítko napájení na déle než čtyři sekundy, počítač se automaticky vypne.



Pokud počítač po delší dobu nepoužíváte, uveďte počítač do režimu spánku (Hibernate). Tento úsporný režim vám ušetří čas strávený vypínáním počítače a návratem do provozu.

Pokud se počítač nachází v režimu spánku (Hibernate), nelze vkládat disky.

Aktivace režimu spánku (Hibernate) trvá déle než aktivace úsporného režimu (Standby).

Návrat do normálního režimu (Normal) z režimu spánku (Hibernate) trvá déle než návrat z úsporného režimu (Standby).

V režimu spánku (Hibernate) je spotřeba energie nižší než v úsporném režimu (Standby).

V programu **VAIO Control Center** můžete počítač nakonfigurovat tak, aby se při otevření displeje vrátil do normálního režimu. Tato předvolba bude vypnuta, když současně odpojíte adaptér střídavého napětí i akumulátor. Podrobnosti najdete v části **Nastavení počítače programem VAIO Control Center** ([str. 95](#)).



Dokud nezhasne kontrolka napájení, počítač nepřemísí ujte.

V režimu spánku (Hibernate) nefunguje nastavený budík ani časový spínač. Ani jedna z těchto funkcí nevrátí počítač do normálního režimu.

Řízení spotřeby programem VAIO Power Management

Systém řízení spotřeby pomáhá nastavit schémata napájení počítače napájeného ze sítě nebo z akumulátoru tak, aby odpovídaly vašim požadavkům na spotřebu.

VAIO Power Management je aplikace vyvinutá výhradně pro počítače VAIO. Tato aplikace umožňuje vylepšit funkce řízení spotřeby systému Windows pro lepší provoz počítače a delší výdrž akumulátoru. Více informací o kartě **VAIO Power Management** najdete v souboru nápovědy k aplikaci **VAIO Power Management**.

Zapnutí funkcí řízení spotřeby VAIO Power Management

Při spuštění počítače zobrazí systém na hlavním panelu ikonu stavu napájení. Tato ikona označuje, jaký typ zdroje energie je právě využíván, například napájení ze sítě. Pokud na tuto ikonu pokleпáte, zobrazí počítač okno s aktuálním stavem napájení.

Funkce **VAIO Power Management** jsou přidány do okna **Možnosti napájení - vlastnosti** systému Windows.

Zapnutí funkcí řízení spotřeby VAIO Power Management

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na tlačítko **Výkon a údržba**.
- 3 Klepněte na možnost **Možnosti napájení**.
Počítač zobrazí okno **Možnosti napájení - vlastnosti**.
- 4 Vyberte kartu **VAIO Power Management**.

Obnovení výchozího nastavení

- 1 Na kartě **VAIO Power Management** klepněte na tlačítko **Advanced**.
Počítač zobrazí okno **VAIO Power Management**.
- 2 Změňte nastavení podle pokynů na obrazovce.

Zapnutí schémat napájení VAIO Power Management

Aplikace **VAIO Power Management** nabízí několik předdefinovaných schémat napájení. Každé schéma obsahuje skupinu nastavení řízení spotřeby, která jsou zaměřena na konkrétní cíle při řízení spotřeby. Můžete si vybrat od maximálního řízení spotřeby až po žádné řízení spotřeby.

Zapnutí schématu napájení VAIO Power Management

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na tlačítko **Výkon a údržba**.
- 3 Klepněte na možnost **Možnosti napájení**.
Počítač zobrazí okno **Možnosti napájení - vlastnosti**.
- 4 Vyberte kartu nastavení schémat napájení.
- 5 V rozevřacím seznamu vyberte schéma napájení.
- 6 Pokud nyní vyberete kartu **VAIO Power Management**, uvidíte na ní zvolené schéma napájení.
- 7 V případě potřeby můžete změnit položky seznamu, například jas displeje.
- 8 Klepněte na tlačítko **OK**.
Schéma napájení bylo aktivováno.



Pro nastavení schématu napájení musíte mít přístupová práva správce počítače.

VAIO Power Management Viewer

Spuštění programu VAIO Power Management Viewer

Klepněte na ikonu  na kartě **VAIO Power Management**.

Program můžete spustit také klepnutím na tlačítko **Start**, ukázáním na možnost **Všechny programy, VAIO Control Center** a klepnutím na tlačítko **VAIO Power Management Viewer**.

Změna schématu napájení

V rozevřacím seznamu programu **VAIO Power Management Viewer** vyberte schéma napájení.

Zobrazení výkonu při použití schématu napájení upraveného pomocí funkcí VAIO Power Management

Pokud pracují programy **VAIO Power Management** i **VAIO Power Management Viewer**, zobrazuje program **VAIO Power Management Viewer** výkon při použití schématu napájení upraveného funkcemi **VAIO Power Management**.



Schéma napájení můžete nastavit nebo upravit v programu **VAIO Power Management**.

Nastavení jazyka ve Windows XP Professional

Režim nastavení jazyka je k dispozici u modelů se systémem Windows XP Professional, ale nikoli Windows XP Home Edition. Verzi systému Windows nainstalovanou v tomto modelu najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

Počítače se systémem Windows XP Professional jsou vybaveny funkcí **Multilingual User Interface (MUI)**. Ta umožňuje změnit anglický operační systém, některé aplikace a rozložení klávesnice do jazyka, jaký si vyberete: čeština, finština, francouzština, holandština, italština, japonština, němčina, portugalská, řečtina, španělština nebo švédština.

Je důležité, abyste během instalace Windows vybrali správnou klávesnici.

Volba správného nastavení klávesnice při instalaci Windows

- 1 Při prvním spuštění klepněte v okně průvodce **Průvodce instalací systému Windows XP** (Windows XP Setup Wizard) na tlačítko **Další** (Next) a poté znovu na tlačítko **Další** (Next).
Počítač zobrazí okno **Vyberte nastavení systému** (Select Your System Settings).
- 2 Odpovězte na následující tři otázky:
 - Bydlím nejbližší této oblasti** (I live the closest to this region).
 - Píši nejčastěji tímto jazykem** (I type mostly in this language).
 - Používám nejčastěji toto rozložení klávesnice** (I use this type of keyboard).
- 3 V okně **Licenční smlouva s koncovým uživatelem** (End User License Agreement) potvrďte souhlas s licenčními podmínkami a klepněte na tlačítko **Další** (Next).
- 4 Pokračujte v nastavování Windows, dokud jej nedokončíte.

Nastavení země a jazyka můžete změnit podle svého přání hned po restartování Windows.

Změna nastavení země a jazyka

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely** (Control Panel).
- 2 V okně **Ovládací panely** (Control Panel) poklepejte na ikonu **Místní a jazykové nastavení** (Regional and Language Options).
Pokud tuto ikonu nevidíte, klepněte na možnost **Přepnout do klasického zobrazení** (Switch to Classic View) na levé straně.
- 3 Na kartě **Místní nastavení** (Regional Options) okna **Místní a jazykové nastavení** (Regional and Language Options) vyberte v rozevírací nabídce **Standardy a formáty** (Standards and formats) jazyk.
- 4 Na kartě **Upřesnit** (Advanced) okna **Místní a jazykové nastavení** (Regional and Language Options) vyberte v rozevírací nabídce **Jazyk pro programy nepodporující kód Unicode** (Language for non-Unicode programs) svůj jazyk.
- 5 Pro změnu jazyka nabídek, oken a souborů elektronické nápovědy, které jsou součástí systému Microsoft Windows, zvolte v okně **Místní a jazykové nastavení** (Regional and Language Options) kartu **Jazyky** (Languages).



Aplikace, které nejsou součástí systému Windows, zůstávají v angličtině i po změně těchto nastavení.

- 6 V rozevíracím seznamu vyberte jazyk.
- 7 Klepnutím na tlačítko **Použít** (Apply) změny provedte.
Systém vás požádá o odhlášení a nové přihlášení. Teprve poté se změna nového jazyka projeví.
- 8 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte položku **Odhlásit se** (Log Off).
- 9 V okně **Odhlásit se od systému Windows** (Log Off Windows) klepněte na možnost **Odhlásit se** (Log Off). Je-li třeba, zadejte při opětovném přihlášení heslo. Všechny nabídky, soubory s nápovědou a ikony jsou poté zobrazeny ve vybraném jazyce. Některé části však mohou zůstat v angličtině.

Změna rozložení klávesnice

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely** (Control Panel).
- 2 V okně **Ovládací panely** (Control Panel) poklepejte na ikonu **Místní a jazykové nastavení** (Regional and Language Options).
Pokud tuto ikonu nevidíte, klepněte na možnost **Přepnout do klasického zobrazení** (Switch to Classic View) na levé straně.
- 3 Na kartě **Jazyky** (Languages) okna **Místní a jazykové nastavení** (Regional and Language Options) klepněte na tlačítko **Podrobnosti** (Details).
Počítač zobrazí okno **Textové služby a vstupní jazyky** (Text Services and Input Languages).
- 4 Na kartě **Nastavení** (Settings) okna **Textové služby a vstupní jazyky** (Text Services and Input Languages) vyberte v rozevírací nabídce **Výchozí jazyk zadávání** (Default input language) klávesnici.
- 5 Pokud není požadovaná klávesnice k dispozici, klepněte na tlačítko **Přidat** (Add).
Počítač zobrazí okno **Přidat jazyk** (Add Input Language).
- 6 V rozevíracích nabídkách vyberte jazyk pro zadávání a klávesnici.
- 7 Klepnutím na tlačítko **OK** zavřete okno **Přidat jazyk** (Add Input Language).
- 8 Klepnutím na tlačítko **OK** zavřete okno **Místní a jazykové nastavení** (Regional and Language Options).

Konfigurace modemu

Než můžete poprvé začít používat interní modem (ne všechny modemy jsou integrované), nebo pokaždé, když modem používáte na cestách, musí definice země aktivní oblasti v dialogovém okně **Možnosti telefonu a modemu** souhlasit se zemí, odkud vytáčíte telefonní číslo.

Možná si mezi možnostmi pro aktuální ovladač modemu všimnete karty **Country Selector**. Karta **Country Selector** není trvalá, a proto ji ke změně nastavení země nepoužívejte. Spolehlivý je pouze následující postup.

Změna nastavení země pro modem

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Poklepejte na možnost **Možnosti telefonu a modemu**.
Počítač zobrazí okno **Možnosti telefonu a modemu**.
Pokud možnost **Možnosti telefonu a modemu** není zobrazena, klepněte vlevo na příkaz **Přepnout do klasického zobrazení**.
- 3 Na kartě **Pravidla vytáčení** vyberte svou oblast.
- 4 Pro změnu aktuální konfigurace klepněte na tlačítko **Upravit**.
Počítač zobrazí okno **Upravit umístění**.
nebo
Pro novou konfiguraci modemu klepněte na tlačítko **Nové**.
Počítač zobrazí okno **Nové umístění**.
- 5 Zkontrolujte nastavení země či regionu a zkontrolujte, zda souhlasí s místem, odkud vytáčíte telefonní číslo.

V některých zemích nebo oblastech nemusí být podporována pulsní volba.
- 6 Pokud nastavení umístění změníte, klepněte na tlačítko **Použít** a poté na tlačítko **OK**.
Počítač zobrazí okno **Možnosti telefonu a modemu**.

- 7 Zkontrolujte, zda je v seznamu na kartě **Modemy** uveden váš modem.
Pokud modem v seznamu není, klepněte na tlačítko **Přidat** a řiďte se pokyny průvodce.
- 8 Klepněte na tlačítko **Použít/OK**. Modem je nakonfigurován.



Než použijete nové nastavení země, zkontrolujte, zda není telefonní kabel připojen k telefonní lince.

Aktualizace ovladače modemu

Aktualizace ovladače modemu

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na položku **Tiskárny a jiný hardware**.
- 3 Klepněte na možnost **Možnosti telefonu a modemu**.
Počítač zobrazí okno **Možnosti telefonu a modemu**.
- 4 Klepněte na kartu **Modemy** a poté klepněte na možnost **Vlastnosti**. Počítač zobrazí vlastnosti modemu.
Počítač zobrazí okno **Vlastnosti modemu**.
- 5 Na kartě **Ovladač** klepněte na tlačítko **Aktualizovat ovladač**.
Počítač zobrazí okno **Průvodce aktualizací hardwaru**.
Postupujte podle pokynů na obrazovce. Ovladač můžete vyhledat systémem Windows nebo jeho umístění zadat sami.

Inovování počítače VAIO

Tento počítač a paměťové moduly obsahují velice přesné součástky a elektronické konektory. Aby nedošlo k nesprávnému používání a propadnutí záruky, doporučujeme dodržovat následující zásady:

- S instalací nového paměťového modulu se obraťte na prodejce.
- Pokud nejste důkladně obeznámeni s postupem při inovaci paměti počítače, neprovádějte instalaci sami.
- Nedotýkejte se konektorů ani neotevírejte paměťovou desku.

Typ modulu a velikost paměti instalované ve vašem modelu zjistíte v elektronické příručce **Specifikace**.

Potřebujete-li pomoc, obraťte se na službu VAIO-Link.

Přidávání a odebírání paměti

Pokud chcete rozšířit možnosti počítače, můžete instalací volitelných modulů rozšířit kapacitu paměti. Před rozšířením kapacity paměti počítače si přečtěte upozornění a postupy na následujících stránkách. Počet dostupných patič se může lišit podle konfigurace modelu.

Poznámky k přidávání a odebírání paměťových modulů

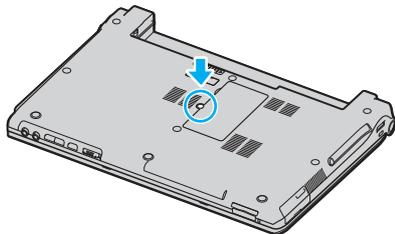
- ❑ Při výměně paměti postupujte opatrně. Nesprávná instalace paměťových modulů může poškodit systém. Takové poškození má za následek neplatnost záruky výrobce.
- ❑ Používejte pouze paměťové moduly kompatibilní s tímto počítačem. Pokud počítač paměťový modul nerozpozná nebo se systém Windows chová nestabilně, obraťte se na prodejce nebo výrobce paměťového modulu.
- ❑ Elektronické součásti mohou být poškozeny výbojem statické elektřiny. Než se dotknete paměťového modulu, zajistěte dodržení následujících pokynů:
 - ❑ Postupy popsané v tomto dokumentu předpokládají, že je uživatel seznámen s obecnou terminologií používanou v oblasti osobních počítačů, bezpečnostními postupy a předpisy, které jsou nezbytné pro používání a upravitelnost elektronického zařízení.
 - ❑ Před otevřením počítače vypněte a odpojte od zdrojů napájení (tzn. akumulátoru a adaptéru střídavého napětí) a od všech telekomunikačních linek, sítí a modemů. Při zanedbání této zásady hrozí nebezpečí zranění osob nebo poškození zařízení.
 - ❑ Paměťové moduly i jiné součásti může poškodit výboj statické elektřiny. Paměťové moduly instalujte pouze na pracovišti s ochranou proti elektrostatickým výbojům. Není-li takové pracoviště k dispozici, nepracujte v prostoru s kobercem a nedotýkejte se materiálů, které vytvářejí nebo udržují statickou elektřinu (například celofánové obaly). Během postupu uzemňujte statickou elektřinu ze svého těla opakovaným dotýkáním nenatřené kovové části rámu.
 - ❑ Obal paměťového modulu otevřete až bezprostředně před výměnou. Obal chrání modul před statickou elektřinou.

- Pro ochranu před statickými výboji použijte speciální sáček dodaný s modulem nebo modul zabalte do hliníkové fólie.
- Pokud do patič pro paměťové moduly nebo do jiných vnitřních součástí počítače vniknou tekutiny, cizí látky nebo předměty, hrozí nebezpečí poškození počítače. Na náklady oprav takového poškození se nevztahuje záruka.
- Neumísťujte paměťové moduly na místa, kde by byly vystaveny:
 - zdroji tepla (radiátory nebo vzduchové kanály),
 - přímému slunečnímu záření,
 - nadměrné prašnosti,
 - mechanickým otřesům nebo nárazům,
 - silným magnetům nebo reproduktorům bez magnetického stínění,
 - okolní teplotě nad +35 °C nebo pod +5 °C,
 - vysoké vlhkosti.
- S paměťovým modulem zacházejte opatrně. Nedotýkejte se hran součástek a desek s integrovanými obvody uvnitř počítače, aby nedošlo ke zranění.

Vyjmutí a instalace paměťového modulu

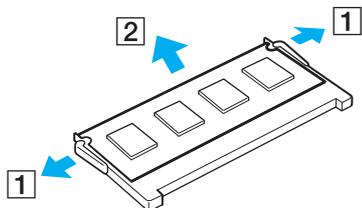
Výměna nebo přidání paměťového modulu

- 1 Vypněte počítač a odpojte všechna periferní zařízení.
- 2 Odpojte počítač a vyjměte akumulátor.
- 3 Nechejte počítač vychladnout.
- 4 Uvolněte šroub na spodní straně počítače.



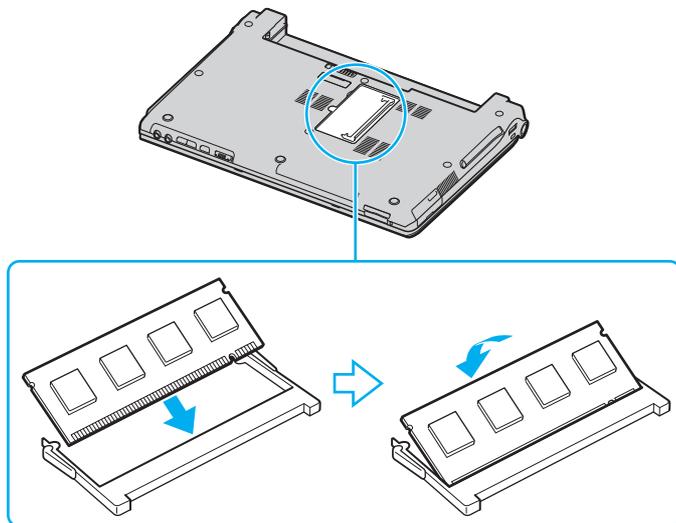
- 5 Dotkněte se kovového předmětu (např. panelu s konektory v zadní části počítače), abyste vybili statickou elektřinu.
- 6 Vyjmutí paměťového modulu:

- ❑ Vytáhněte západky ve směru šipek (1). Paměťový modul je uvolněn.



- ❑ Zkontrolujte, že je paměťový modul vykloněn směrem vzhůru, a pak jej vytáhněte ve směru šipky (2).
- 7 Vyměňte nový paměťový modul z obalu.

- 8 Zasuňte paměťový modul do patice a zatlačte jej tak, aby zaklapl na místo.



! Nedotýkejte se žádných jiných součástí na základní desce.

Do patice zasunujte paměťový modul stranou s výřezem.

- 9 Uzavřete kryt prostoru paměťového modulu a utáhněte šroub na spodní straně počítače.
- 10 Znovu vložte akumulátor a zapněte počítač.

Zobrazení velikosti paměti

Zobrazení velikosti paměti

- 1 Zapněte počítač.
- 2 Klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Všechny programy** a poté klepněte na položku **VAIO Control Center**.
- 3 V okně **VAIO Control Center** poklepejte na složku **System Information**.
- 4 Ve složce **System Information** poklepejte na ikonu **System Information**.
Nyní si můžete prohlédnout velikost systémové paměti. Pokud se po rozšíření paměti údaje nezmění, zopakujte celý postup a restartujte počítač.

Bezpečnostní zásady

V této části jsou uvedena bezpečnostní pravidla a zásady, které je třeba dodržovat, chcete-li zabránit možnému poškození počítače.

- ❑ **Manipulace s displejem (str. 117)**
- ❑ **Používání zdroje napájení (str. 118)**
- ❑ **Manipulace s počítačem (str. 119)**
- ❑ **Manipulace s disketami (str. 121)**
- ❑ **Manipulace s disky (str. 122)**
- ❑ **Používání akumulátoru (str. 123)**
- ❑ **Používání sluchátek (str. 124)**
- ❑ **Používání médií Memory Stick (str. 124)**
- ❑ **Manipulace s pevným diskem (str. 125)**

Manipulace s displejem

- ❑ Nevystavujte displej přímému slunečnímu záření. To by mohlo displej poškodit. Při práci s počítačem u okna buďte opatrní.
- ❑ Zabraňte poškrábání nebo nadměrnému tlaku na displej LCD. Hrozí jeho selhání.
- ❑ Při používání počítače při nízkých teplotách může na obrazovce zůstat zbytkový obraz. Nejedná se o poruchu. Po obnovení normální teploty počítače se obrazovka vrátí k normální funkci.
- ❑ Když je na obrazovce delší dobu zobrazen stejný obraz, může dojít k výskytu zbytkového obrazu. Tento obraz za několik okamžiků zmizí. Chcete-li zabránit výskytu zbytkového obrazu, použijte spořič obrazovky.
- ❑ Obrazovka se během používání zahřívá. To je normální a nejedná se o poruchu.
- ❑ Displej byl vyroben pomocí velice přesné technologie. Přesto se mohou na displeji trvale zobrazovat malé černé nebo svítící body (červené, modré nebo zelené). Jde o normální výsledek výrobního postupu a nikoli o poruchu.
- ❑ Povrch displeje neotírejte silou. Mohlo by to displej poškodit. K otření použijte měkký a suchý hadřík.

Používání zdroje napájení

- ❑ Informace o spotřebě vašeho modelu najdete v elektronické příručce **Specifikace**.
- ❑ Nepoužívejte jednu napájecí zásuvku společně s dalšími elektrickými zařízeními s vysokým příkonem, například s kopírkou nebo skartovačkou.
- ❑ Můžete si zakoupit prodlužovací kabel s přepěťovou ochranou. Tento doplněk zabraňuje poškození počítače náhlým přepětím (například za bouřky).
- ❑ Nepokládejte na napájecí kabel těžké předměty.
- ❑ Při odpojování uchopte kabel za zástrčku. Nikdy netahejte za samotný kabel.
- ❑ Nebudete-li počítač delší dobu používat, odpojte jej ze zásuvky.
- ❑ Sít'ová zásuvka musí být snadno přístupná.
- ❑ Pokud nepoužíváte adaptér střídavého napětí, odpojte jej ze sít'ové zásuvky.
- ❑ Používejte adaptér střídavého napětí dodaný s počítačem nebo originální výrobky Sony. Nepoužívejte žádný jiný adaptér střídavého napětí, aby nedošlo k poruše.

Manipulace s počítačem

- K čištění skříně použijte suchý měkký hadřík nebo měkký hadřík lehce navlhčený v roztoku přípravku na mytí nádobí. Nepoužívejte abrazivní utěrky, čisticí prášky nebo rozpouštědla jako lih nebo benzín, která mohou poškodit povrchovou úpravu počítače.
- Pokud na počítač spadne pevný předmět nebo do něho vyteče kapalina, vypněte počítač a odpojte jej ze zásuvky. Než budete počítač znovu používat, nechejte jej zkontrolovat kvalifikovaným odborníkem.
- Zabraňte pádu počítače a nepokládejte na něj těžké předměty.
- Neumíst'ujte počítač na místa vystavená:
 - zdroji tepla (radiátory nebo vzduchové kanály),
 - přímému slunečnímu záření,
 - nadměrné prašnosti,
 - vlhkosti nebo dešti,
 - mechanickým otřesům nebo nárazům,
 - silným magnetům nebo reproduktorům bez magnetického stínění,
 - okolní teplotě nad +35 °C nebo pod +5 °C,
 - vysoké vlhkosti.
- Do blízkosti počítače neumís'ujte jiná elektronická zařízení. Elektromagnetické pole počítače může způsobit jejich selhání.
- Zajistěte dostatečné větrání, aby uvnitř počítače nedocházelo k hromadění tepla. Neumíst'ujte počítač na povrchy jako například pokrývky nebo potahy ani do blízkosti závěsů nebo záclon, které mohou zablokovat větrací otvory počítače.
- Počítač využívá vysokofrekvenční rádiové signály a může rušit příjem rozhlasového nebo televizního signálu. V takovém případě přemístěte počítač do dostatečné vzdálenosti od rozhlasového nebo televizního přijímače.

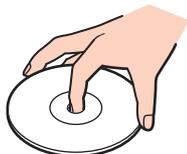
- ❑ Používejte pouze periferní zařízení a kabely rozhraní uvedené v technických údajích. V opačném případě mohou nastat potíže.
- ❑ Nepoužívejte porušené nebo poškozené propojovací kabely.
- ❑ Při rychlém přemístění počítače z chladného do teplého prostředí může uvnitř počítače dojít ke kondenzování vlhkosti. V takovém případě vyčkejte před spuštěním počítače alespoň jednu hodinu. Dojde-li k potížím, odpojte počítač ze síťové zásuvky a obraťte se na službu VAIO-Link.
- ❑ Před čištěním počítače je třeba odpojit napájecí kabel počítače.
- ❑ Abyste při poškození počítače nepřišli o data, pravidelně je zálohujte.

Manipulace s disketami

- ❑ Neotevírejte ručně kryt a nedotýkejte se povrchu diskety.
- ❑ Udržujte diskety v bezpečné vzdálenosti od magnetů.
- ❑ Udržujte diskety mimo přímé sluneční záření a působení dalších zdrojů tepla.
- ❑ Neukládejte diskety v blízkosti kapalin. Dbejte na to, aby se disketa nenamočila. Pokud disketu nepoužíváte, vždy ji z jednotky vyjměte a použijte obal.
- ❑ Pokud má disketa nálepku, ujistěte se, že je řádně připevněna. Pokud je okraj nálepky zkroucen, nálepka se může v jednotce přilepit a způsobit poruchu nebo poškodit disketu.

Manipulace s disky

- Nedotýkejte se povrchu disku.
- Disk neupust'ete ani neohýbejte.
- Otisky prstů a prach na povrchu disku mohou způsobit chyby při načítání. Disk vždy uchopte za okraje a středový otvor (podle obrázku):



- Správná péče o disk je základní podmínkou dlouhodobé spolehlivosti. Nepoužívejte rozpouštědla jako benzín, ředidla, komerční čisticí prostředky ani antistatické spreje. Tyto látky mohou disk poškodit.
- Při běžném čištění uchopte disk za okraje a měkkým hadříkem otírejte povrch disku směrem od středu k okrajům.
- Pokud je disk silně znečištěn, navlhčete měkký hadřík ve vodě, dobře jej vyždímejte a otírejte povrch disku směrem od středu k okrajům. Veškerou zbývající vlhkost otřete suchým měkkým hadříkem.
- Nenalepujte na disky nálepky. Nálepky nevratně omezí použitelnost disku.

Používání akumulátoru

- Nevystavujte akumulátor teplotám nad 60 °C, například na přímém slunečním záření nebo v autě zaparkovaném na slunci.
- V chladném prostředí se výdrž akumulátoru zkracuje. Příčinou je snížená výkonnost při nízkých teplotách.
- Akumulátory nabíjejte při teplotě od 10 do 30 °C. Při nižších teplotách bude nabíjení trvat déle.
- Některé akumulátory nespĺňují kvalitativní a bezpečnostní požadavky společnosti Sony. Tento notebook může z bezpečnostních důvodů pracovat pouze s pravým akumulátorem Sony určeným pro tento model. Při vložení jakéhokoli jiného akumulátoru nebude akumulátor nabíjen a notebook nebude pracovat.
- Během používání a nabíjení se akumulátor zahřívá. To je normální a není třeba se znepokojovat.
- Uchovávejte akumulátor mimo dosah všech zdrojů tepla.
- Udržujte akumulátor v suchu.
- Akumulátor neotevírejte ani nezkoušejte demontovat.
- Nevystavujte akumulátor mechanickým nárazům.
- Nebudete-li počítač delší dobu používat, vyjměte akumulátor z počítače, abyste zabránili poškození akumulátoru.
- Pokud je po úplném nabití napětí akumulátoru stále nízké, pravděpodobně skončila jeho životnost a bude třeba ho vyměnit.
- Před dobíjením není třeba akumulátor vybit.
- Pokud jste akumulátor delší dobu nepoužívali, nabijte ho.

Používání sluchátek

- ❑ **Bezpečnost silničního provozu** – nepoužívejte sluchátka při řízení automobilu, při jízdě na kole ani při řízení jakéhokoli motorového vozidla. Může dojít k ohrožení bezpečnosti silničního provozu. Takové jednání je v některých oblastech nezákonné. Poslech hlasité hudby může rovněž znamenat nebezpečí při chůzi, zejména na přechodech pro chodce.
- ❑ **Ochrana před poškozením sluchu** – při používání sluchátek nepoužívejte příliš vysokou hlasitost. Odborníci na sluch varují před nepřetržitým a příliš dlouhým poslechem hlasitého zvuku. Začne-li vám zvonit v uších, snižte hlasitost nebo přestaňte sluchátka používat.

Používání médií Memory Stick

- ❑ Média nepoužívejte v místech vystavených působení statické elektřiny nebo rušení.
- ❑ Nedotýkejte se konektoru médií Memory Stick prsty nebo kovovými předměty.
- ❑ Používejte pouze štítky dodané s médii Memory Stick.
- ❑ Média Memory Stick neohýbejte, neupusťte ani je nevystavujte silným nárazům.
- ❑ Média Memory Stick nedemontujte ani neupravujte.
- ❑ Média Memory Stick nevystavujte vlhkosti.
- ❑ Neumíst'ujte média Memory Stick na místa vystavená:
 - ❑ extrémně vysokým teplotám, například v automobilu zaparkovaném na slunci,
 - ❑ přímému slunečnímu záření,
 - ❑ vysoké vlhkosti.
 - ❑ korozivní látkám.
- ❑ Používejte úložná pouzdra dodávaná s médii Memory Stick.

Manipulace s pevným diskem

Data na pevném disku jsou uložena ve vysoké hustotě a jejich načítání a zápis jsou velmi rychlé. Mechanické otřesy, náraz nebo prach však mohou disk snadno poškodit.

Ačkoli je pevný disk vybaven vnitřním bezpečnostním zařízením proti ztrátě dat způsobené mechanickými otřesy, nárazy nebo prachem, je třeba s počítačem zacházet opatrně.

Aby nedošlo k poškození pevného disku, dodržujte následující zásady:

- Neprovádějte s počítačem náhlé pohyby.
- Udržujte počítač v bezpečné vzdálenosti od magnetů.
- Neumíst'ujte počítač na místa, která jsou vystavena mechanickým otřesům, ani jej neumíst'ujte do nestabilní polohy.
- Nepřenášejte zapnutý počítač.
- Nevypínejte ani nerestartujte počítač v okamžiku, kdy načítá nebo zapisuje data na disk.
- Nepoužívejte počítač v místech vystavených prudkým změnám teploty.



Při poškození pevného disku nebude možné data obnovit.

Řešení potíží

Tato část popisuje řešení běžných potíží, se kterými se můžete při práci s počítačem setkat. Mnohé potíže mají jednoduchá řešení. Nejprve vyzkoušejte nabídnutá řešení a teprve poté se obraťte na službu VAIO-Link.

- Počítač (str. 127)**
- Zabezpečení systému (str. 134)**
- Akumulátor (str. 136)**
- Internet (str. 138)**
- Sítě (str. 140)**
- Technologie Bluetooth (str. 143)**
- Disky CD a DVD (str. 147)**
- Displej (str. 152)**
- Tisk (str. 154)**
- Mikrofon (str. 155)**
- Myš (str. 156)**
- Reproduktory (str. 157)**
- Dotyková podložka (str. 158)**
- Klávesnice (str. 159)**
- Diskety (str. 160)**
- Karty PC Card (str. 161)**
- Zvuk a video (str. 162)**
- Média Memory Stick (str. 163)**
- Periferní zařízení (str. 164)**

Počítač

Co udělat, pokud se počítač nespouští?

- ❑ Zkontrolujte, zda je počítač řádně připojen ke zdroji napájení a zda je zapnut. Zkontrolujte, zda kontrolka napájení potvrzuje zapnuté napájení.
- ❑ Zkontrolujte, zda je správně nainstalován a nabit akumulátor.
- ❑ Zkontrolujte, zda je prázdná disketová jednotka (pokud je nainstalována).
- ❑ Pokud je počítač připojen do prodlužovacího kabelu nebo zálohovaného zdroje napájení (UPS), zkontrolujte, zda je prodlužovací kabel nebo zdroj UPS připojen k napájení a zapnut.
- ❑ Pokud používáte externí monitor, zkontrolujte, zda je řádně připojen ke zdroji napájení a zda je zapnut. Zkontrolujte, zda jsou správně nastaveny ovládací prvky jasu a kontrastu. Podrobnosti najdete v příručce dodané s monitorem.
- ❑ Odpojte adaptér střídavého napětí a vyjměte akumulátor. Vyčkejte tři až pět minut. Znovu připojte adaptér a vraťte akumulátor a stisknutím vypínače zapněte počítač.
- ❑ Mohlo by dojít k poruše počítače způsobené kondenzací. V takovém případě počítač nejméně hodinu nepoužívejte.
- ❑ Vyjměte všechny doplňkové paměťové moduly, které jste případně nainstalovali od zakoupení.
- ❑ Zkontrolujte, zda používáte dodaný adaptér střídavého napětí Sony. Pro zachování bezpečnosti používejte pouze pravé akumulátory a adaptéry střídavého napětí Sony, které společnost Sony dodává k počítači VAIO.

Co udělat, když počítač při spuštění zobrazí chybu systému BIOS?

Pokud je ve spodní části obrazovky zobrazena zpráva "Press <F1> to resume, <F2> to setup"

- 1 Stiskněte klávesu **F2**.
Počítač zobrazí obrazovku nastavení systému BIOS.
- 2 Nastavte datum (měsíc/den/rok). Stiskněte klávesu **Enter**.
- 3 Klávesou **↓** vyberte možnost **System Time** a nastavte čas (hodiny: minuty: sekundy). Stiskněte klávesu **Enter**.
- 4 Klávesou **→** vyberte kartu **Exit** a stiskněte klávesu **F9**.
Počítač zobrazí zprávu **Load default configuration now?**.
- 5 Vyberte možnost **Yes** a stiskněte klávesu **Enter**.
- 6 Vyberte možnost **Exit (Save Changes)** a stiskněte klávesu **Enter**.
Počítač zobrazí zprávu **Save configuration changes and exit now?**.
- 7 Vyberte možnost **Yes** a stiskněte klávesu **Enter**.
Počítač se restartuje.

Pokud tyto potíže nastávají pravidelně, obraťte se na službu VAIO-Link.

Co udělat, pokud po zapnutí počítače svítí (zelená) kontrolka napájení, ale na obrazovce nic není?

Pokud se na obrazovce nic neobjeví ani po chvíli

- 1 Stiskněte vypínač na déle než čtyři sekundy a zkontrolujte, zda zhasne kontrolka napájení. Poté počítač znovu zapněte.
- 2 Pokud na obrazovce stále nic není, odpojte adaptér střídavého napětí, vyjměte akumulátor a přibližně minutu vyčkejte. Poté připojte adaptér, vložte akumulátor a počítač znovu zapněte.

Co udělat, pokud počítač nebo software přestane reagovat?

- ❑ Nejvhodnější je vypínat počítač možností **Vypnout počítač** v nabídce Start na hlavním panelu Microsoft Windows. Ostatní způsoby, včetně metod uvedených níže, mohou vést ke ztrátě neuložených dat.
- ❑ Klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na možnost **Vypnout počítač** a potom klepněte na tlačítko **Vypnout**.
- ❑ Pokud se počítač nevypne, stiskněte současně klávesy **Ctrl+Alt+Delete**. Po zobrazení okna **Správce úloh systému Windows** klepněte na možnost **Vypnout** v nabídce **Vypnout**. Pokud počítač zobrazí okno **Zabezpečení systému Windows**, klepněte na tlačítko **Vypnout**.
- ❑ Pokud se počítač stále nevypíná, stiskněte a podržte vypínač až do vypnutí počítače.
- ❑ Pokud počítač přestane reagovat při přehrávání disku CD nebo DVD, stiskněte současně klávesy **Ctrl+Alt+Delete**. Počítač můžete vypnout z okna **Správce úloh systému Windows**.
- ❑ Stisknutí kláves **Ctrl+Alt+Delete** nebo vypnutí počítače vypínačem může způsobit ztrátu dat.
- ❑ Odpojte adaptér střídavého napětí a akumulátor.
- ❑ Zkuste přeinstalovat software.
- ❑ Požádejte o technickou podporu výrobce softwaru nebo autorizovaného prodejce.

Proč počítač nepřechází do úsporného režimu nebo do režimu spánku?

Pokud se před dokončením přechodu do úsporného režimu nebo režimu spánku změní provozní režim počítače, může počítač ztratit stabilitu.

Obnovení normální provozní stability počítače

- 1 Ukončete všechny spuštěné programy.
- 2 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Vypnout počítač** a **Restartovat**.
- 3 Pokud se počítač nerestartuje, stiskněte současně klávesy **Ctrl+Alt+Delete**.
V okně **Správce úloh systému Windows** stiskněte odpovídající tlačítko a restartujte počítač.
- 4 Pokud tento postup nefunguje, stiskněte a podržte vypínač až do vypnutí počítače.

Co udělat, pokud kontrolka akumulátoru bliká a počítač se nespouští?

- Může to znamenat, že akumulátor není správně nainstalován. Situaci vyřešíte tak, že vypnete počítač a vyjmete akumulátor. Poté akumulátor znovu vložte do počítače. Podrobnosti najdete v části **Vložení akumulátoru (str. 25)**.
- Pokud situace přetrvává i po provedení uvedeného postupu, není nainstalovaný akumulátor kompatibilní. Vyjměte akumulátor a obraťte se na službu VAIO-Link.

Proč je zobrazeno okno se zprávou o nekompatibilitě akumulátoru nebo připojení k počítači a přechodu do režimu spánku (Hibernate)?

- ❑ Může to znamenat, že akumulátor není správně nainstalován. Situaci vyřešíte tak, že vypnete počítač a vyjmete akumulátor. Poté akumulátor znovu vložte do počítače. Podrobnosti najdete v části **Vložení akumulátoru (str. 25)**.
- ❑ Pokud situace přetrvává i po provedení uvedeného postupu, není nainstalovaný akumulátor kompatibilní. Vyjměte akumulátor a obraťte se na službu VAIO-Link.

Proč je ventilátor počítače tak hlasitý?

Ventilátor může při chlazení procesoru pracovat velkou rychlostí. Snížením rychlosti procesoru snížíte i rychlost a hluk ventilátoru. Rychlost procesoru můžete snížit pomocí schémat napájení.

Snížení rychlosti procesoru pomocí schémat napájení*

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na možnost **Výkon a údržba** a klepněte na možnost **Možnosti napájení**. Počítač zobrazí okno **Možnosti napájení - vlastnosti**.
- 3 V poli **Schémat nastavení napájení** vyberte možnost **Přenosný počítač**.
- 4 Klepněte na tlačítko **Použít**.
- 5 Klepněte na tlačítko **OK**.

* Pouze u vybraných modelů.

Proč je v okně Vlastnosti systému zobrazena nižší rychlost procesoru než maximální?

To je běžný stav. Procesor počítače používá pro úspory energie technologii řízení rychlosti procesoru, a proto může být v okně Vlastnosti systému zobrazena aktuální a nikoli maximální rychlost procesoru.

Co udělat, když spustím počítač, systém zobrazí zprávu "System Disabled" a nespustí operační systém Windows?

Pokud třikrát po sobě zadáte nesprávné heslo pro zapnutí, zobrazí systém zprávu **System Disabled** a nespustí operační systém Windows. Stiskněte vypínač na déle než čtyři sekundy a zkontrolujte, zda zhasne kontrolka napájení. Počkejte 10 až 15 sekund, restartujte počítač a zadejte správné heslo. Při zadávání hesla zkontrolujte, zda nesvítil kontrolky Num lock a Caps lock. Pokud některá kontrolka svítí, musíte ji před zadáváním hesla vypnout klávesou **Num Lk** nebo **Caps Lock**.

Co udělat, pokud nefunguje nebo stále havaruje herní software?

- Zkontrolujte, zda na webovém serveru hry není k dispozici oprava nebo aktualizace.
- Zkontrolujte, zda máte nainstalován nejnovější videoovladač.
- U některých modelů VAIO je grafická paměť sdílena se systémovou. V takovém případě nelze zaručit optimální grafický výkon.

Co udělat, pokud si nemohu vzpomenout na heslo?

Pokud zapomenete heslo, požádejte o jeho zrušení službu VAIO-Link. Za zrušení hesla je účtován poplatek.

Proč trvá spouštění počítače dlouho?

Je-li aktivní brána firewall programu Norton Internet Security, může zobrazení pracovní plochy trvat určitou dobu, během níž proběhnou kontroly zabezpečení sítě.

Proč displej nezhasne, když uběhne čas pro automatické vypnutí?

Nastavení doby vypnutí v možnostech napájení systému Windows je potlačeno původně vybraným spořičem obrazovky VAIO.

Změňte původně vybraný spořič obrazovky VAIO.

Zabezpečení systému

Tato část poskytuje informace o udržení počítače v bezproblémovém provozu a ochraně před potenciálním ohrožením bezpečnosti počítače.

Jak mohu počítač chránit proti ohrožení bezpečnosti, například virům?

V počítači je předinstalován operační systém Microsoft Windows. Nejlepším způsobem, jak ochránit počítač proti bezpečnostním rizikům, například virům, je pravidelné stahování a instalace nejnovějších aktualizací operačního systému Windows.

Důležité aktualizace systému Windows můžete získat takto:

Pro stahování aktualizací musí být počítač připojen k Internetu.

- 1 Připojte počítač k Internetu.
- 2 Klepněte na ikonu **Automatické aktualizace** na hlavním panelu.
- 3 Klepněte na možnost **Další** a podle pokynů na obrazovce nastavte automatické nebo plánované aktualizace.

Jak mohu aktualizovat antivirový software?

Software **Norton Internet Security** můžete udržovat v aktuálním stavu pomocí aktualizací od společnosti Symantec Corporation.

Stažení a instalace nejnovější aktualizace zabezpečení

- 1 Na hlavním panelu systému Windows poklepejte na ikonu **Norton Internet Security**. Pokud jste antivirový software zatím nezaregistrovali, zobrazí počítač řadu průvodců s informacemi.
 - 1 Vyplňte všechny průvodce podle pokynů na obrazovce.
 - 2 Znovu poklepejte na ikonu **Norton Internet Security**.
Počítač zobrazí okno **Norton Internet Security**.
Pokud jste tento antivirový software již zaregistrovali, zobrazí počítač okno **Norton Internet Security**.
- 2 Aktualizace vybírejte a stahujte podle pokynů na obrazovce.

Akumulátor

Jak poznám, zda je akumulátor nabit?

Informace o zbyvajícím nabití akumulátoru najdete v části **Nabíjení akumulátoru (str. 26)**.

Kdy je počítač napájen z elektrické sítě?

Je-li počítač přímo připojen ke zdroji střídavého napětí, používá napájení ze sítě, a to i v případě, že je vložen akumulátor.

Kdy mám akumulátor dobít?

- Když úroveň napětí klesne pod 10 procent.
- Když blikají kontrolky akumulátoru i napájení.
- Když jste akumulátor delší dobu nepoužívali.

Kdy mám akumulátor vyměnit?

Pokud je po úplném nabití napětí akumulátoru stále nízké, pravděpodobně končí jeho životnost a bude třeba ho vyměnit.

Mám si dělat starosti, když je nainstalovaný akumulátor horký?

Ne, akumulátor napájející počítač je běžně horký.

Může počítač při napájení z akumulátoru přejít do režimu spánku (Hibernate)?

Počítač může do režimu spánku přejít i při napájení z akumulátoru, ale některé programy a periferní zařízení mohou v přechodu bránit. Pokud používáte program, který brání systému v přechodu do režimu spánku, ukládejte často data, abyste je neztratili. Informace o ruční aktivaci režimu spánku najdete v části **Používání režimu spánku (Hibernate)** (str. 99).

Proč počítač nepřechází do režimu spánku?

Nejprve je třeba nutné režim spánku zapnout. Použijte tento postup:

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na tlačítko **Výkon a údržba**.
- 3 Klepněte na možnost **Možnosti napájení**.
Počítač zobrazí okno **Možnosti napájení - vlastnosti**.
- 4 Vyberte kartu **Režim spánku**.
- 5 Zaškrtněte políčko **Zapnout podporu režimu spánku**.

Internet

Proč nepracuje modem?

- Zkontrolujte, zda je telefonní kabel řádně připojen do konektoru Modem v počítači a do telefonní zásuvky.
- Zkontrolujte, zda pracuje telefonní kabel. Zapojte kabel do běžného telefonu a zkontrolujte, zda slyšíte oznamovací tón.
- Zkontrolujte, zda je správné telefonní číslo, které program používá k vytáčení.
- Zkontrolujte, zda je používaný software kompatibilní s modemem počítače. (Všechny předinstalované programy Sony jsou kompatibilní.)
- Zkontrolujte, zda kromě modemu není k telefonní lince připojeno žádné jiné zařízení.
- Zkontrolujte tato nastavení:
 - 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
 - 2 Klepněte na položku **Tiskárny a jiný hardware**.
 - 3 Klepněte na možnost **Možnosti telefonu a modemu**.
 - 4 Zkontrolujte, zda je v seznamu na kartě **Modemy** uveden váš modem.
 - 5 Zkontrolujte, zda jsou na kartě **Pravidla vytáčení** správně uvedeny informace o umístění.

Proč je modemové spojení pomalé?

Počítač je vybaven modemem kompatibilním s normou V.92/V.90. Rychlost modemového spojení může ovlivňovat řada faktorů včetně rušení na telefonní lince nebo kompatibility s telefonním vybavením (například s faxy nebo jinými modemy). Pokud se domníváte, že se modem nepřipojuje správně k jiným počítačovým modemům, faxům nebo k poskytovateli služeb Internetu (ISP), použijte tento postup:

- Požádejte telekomunikační společnost, aby zkontrolovala, zda na telefonní lince nedochází k rušení.
- Pokud problém souvisí s faxem, vyzkoušejte, zda nejsou potíže s volaným faxovým přístrojem a zda je tento fax kompatibilní s faxmodemy.
- Máte-li problémy s připojením k poskytovateli internetových služeb, ověřte, zda poskytovatel nemá technické problémy.
- Máte-li k dispozici druhou telefonní linku, zkuste modem připojit k této lince.

Sítě

Proč se počítač nedaří připojit k přístupovému bodu bezdrátové sítě LAN?

- Na dostupnost připojení má vliv vzdálenost a překážky. Pravděpodobně bude třeba přemístit počítač dále od překážek nebo blíže k používanému přístupovému bodu.
- Zkontrolujte, zda je zapnut přepínač **WIRELESS** nebo **WIRELESS LAN** a zda svítí kontrolka WIRELESS LAN na počítači.
- Zkontrolujte, zda je přístupový bod zapnut.
- Zkontrolujte tato nastavení:
 - 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
 - 2 Klepněte na tlačítko **Připojení k síti a Internetu**.
 - 3 Klepněte na tlačítko **Sít'ová připojení**.
 - 4 Klepněte pravým tlačítkem myši na možnost **Bezdrátové připojení k síti**.
 - 5 Klepněte na tlačítko **Vlastnosti**.
 - 6 Klepněte na kartu **Bezdrátové sítě**.
 - 7 Klepnutím na možnost **Zobrazit bezdrátové sítě** zkontrolujte, zda je vybrán přístupový bod.
- Zkontrolujte, zda je použit správný šifrovací klíč.

Proč nelze přistupovat k Internetu?

- Zkontrolujte nastavení přístupového bodu. Použijte pokyny dodané s přístupovým bodem.
- Zkontrolujte, zda je počítač připojen k přístupovému bodu.
- Přemístěte počítač dále od překážek nebo blíže k používanému přístupovému bodu.
- Zkontrolujte, zda je počítač správně nakonfigurován pro přístup k Internetu.

Proč je rychlost přenosu dat nízká?

- ❑ Rychlost přenosu dat v bezdrátové síti ovlivňují vzdálenost a překážky mezi zařízeními a přístupovými body. K dalším faktorům patří konfigurace zařízení, podmínky pro rádiové přenosy a kompatibilita softwaru. Pro dosažení maximální rychlosti přenosu dat přemístěte počítač dále od překážek nebo blíže k používanému přístupovému bodu.
- ❑ Pokud používáte přístupový bod bezdrátové sítě, může být zařízení dočasně přetíženo. Závisí na tom, kolik jiných zařízení přes přístupový bod komunikuje.
- ❑ Pokud se přístupový bod ruší s jinými přístupovými body, změňte kanál přístupového bodu. Další informace naleznete v návodu k přístupovému bodu.

Jak se lze vyhnout přerušením v přenosu dat?

- ❑ Když je počítač připojen k přístupovému bodu, může docházet k přerušením přenosu dat, pokud používáte velké soubory nebo pokud je počítač příliš blízko mikrovlnných zařízení nebo bezdrátových telefonů.
- ❑ Přemístěte počítač blíže k přístupovému bodu.
- ❑ Zkontrolujte, zda přístupový bod není poškozen.
- ❑ Změňte kanál přístupového bodu. Další informace naleznete v návodu k přístupovému bodu.

Co jsou kanály?

- ❑ Komunikace v bezdrátových sítích probíhá v oddělených frekvenčních pásmech, které nazýváme kanály. Kanály přístupových bodů jiných výrobců mohou být nastaveny na jiné kanály než zařízení Sony.
- ❑ Pokud používáte přístupový bod bezdrátové sítě, přečtěte si informace o spojení uvedené v návodu k přístupovému bodu.

Když změním šifrovací klíč, spojení v síti se zastaví. Co mám udělat?

Dva počítače s integrovanou bezdrátovou sítí mohou při změně šifrovacího klíče ztratit vzájemné spojení. Můžete vrátit původní hodnotu šifrovacího klíče nebo znovu zadat do obou počítačů stejný klíč.

Technologie Bluetooth

Proč jiná zařízení Bluetooth nevidí můj počítač?

- Obě zařízení musí mít zapnutou funkci Bluetooth.
- Pokud nesvítí kontrolka Bluetooth, zapněte přepínač **WIRELESS**.
- Funkce Bluetooth nelze používat v případě, že se počítač nachází v úsporném režimu. Obnovte normální režim a zapněte přepínač **WIRELESS**.
- Zařízení může být příliš daleko od počítače. Bezdrátová technologie Bluetooth pracuje nejlépe v případě, kdy jsou zařízení vzdálena do 10 metrů od sebe.

Proč můj počítač nevidí jiná zařízení Bluetooth?

Pokud je připojené zařízení současně připojeno i k jiným zařízením, nemusí se objevit v nástroji Bluetooth nebo s ním nemusí být možné navázat spojení.

Proč není možné nalézt zařízení Bluetooth, se kterým chci komunikovat?

- Ověřte, zda má zařízení, se kterým chcete komunikovat, zapnutou funkci Bluetooth. Podrobnosti najdete v příručce k zařízení.
- Pokud je zařízení, se kterým chcete komunikovat, již ve spojení s jiným zařízením Bluetooth, nemusí být nalezeno nebo nemusí být schopno s počítačem navázat spojení.
- Chcete-li povolit jiným zařízením Bluetooth komunikovat s počítačem, klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu Bluetooth  na hlavním panelu a volbou možnosti **Options** v nabídce otevřete okno **Options**. Poté zkontrolujte, zda jsou na kartě **Security** vybrány správné režimy zabezpečení. Podrobnosti o režimech zabezpečení najdete v souboru nápovědy k nástroji Bluetooth.
Další informace o dialogovém okně Bluetooth Device najdete v části **Komunikace s jiným zařízením Bluetooth**([str. 68](#)).

Proč se jiná zařízení Bluetooth nemohou spojit s mým počítačem?

- ❑ Zkontrolujte, zda je druhé zařízení ověřeno.
- ❑ Počítač může zakazovat spojení s jinými zařízeními. Chcete-li povolit spojení se zařízeními Bluetooth, použijte tento postup:
 - 1 Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu Bluetooth  na hlavním panelu.
 - 2 V nabídce vyberte příkaz **Options**.
Počítač zobrazí okno **Options**.
 - 3 Zkontrolujte, zda je na kartě **Security** vybrána úroveň zabezpečení **Standard** nebo **Low**.
Je-li vybrána vlastní úroveň zabezpečení Bluetooth, klepněte na tlačítko **Default level**.
 - 4 Klepněte na tlačítko **OK**.
- ❑ Vzdálenost postačující pro přenos dat může být kratší než 10 metrů. Závisí to na existujících překážkách mezi oběma zařízeními, na kvalitě rádiových vln, operačním systému nebo použitém softwaru. Zkuste přesunout počítač nebo umístit obě zařízení blíže k sobě.
- ❑ Pokud je zařízení, se kterým chcete komunikovat, již ve spojení s jiným zařízením Bluetooth, nemusí být nalezeno nebo nemusí být schopno s počítačem navázat spojení.
- ❑ Ověřte, zda má zařízení, se kterým chcete komunikovat, zapnuty funkce Bluetooth. Podrobnosti najdete v příručce k zařízení.

Proč je spojení Bluetooth pomalé?

- ❑ Rychlost přenosu dat závisí na překážkách a na vzdálenosti mezi oběma zařízeními. Dále závisí na kvalitě rádiových vln, operačním systému a použitém softwaru. Zkuste přesunout počítač nebo umístit obě zařízení blíže k sobě.
- ❑ Rádiovou frekvenci 2,4 GHz použitou technologií Bluetooth a bezdrátovým zařízením LAN využívají i jiná zařízení. Zařízení Bluetooth využívají technologii, která minimalizuje vzájemné rušení s jinými zařízeními, která používají stejnou vlnovou délku. Může však dojít ke snížení rychlosti a dosahu komunikace. Rušení od jiného zařízení může způsobit i celkové přerušování komunikace.
- ❑ Na dostupnost připojení má vliv vzdálenost a překážky. Pravděpodobně bude třeba přemístit počítač dále od překážek nebo blíže k zařízení, ke kterému je připojen.
- ❑ Najděte a odstraňte překážky mezi počítačem a zařízením, ke kterému je připojen.
- ❑ Uvědomte si, že vzhledem k omezením standardu Bluetooth může při nepřetržitém přenosu velkých souborů čas od času dojít k jejich poškození vlivem elektromagnetického rušení okolního prostředí.

Co udělat, pokud počítač zobrazí požadavek na ověření?

Cílové zařízení Bluetooth vyžaduje ověření spojení. Pro úspěšnou komunikaci s tímto zařízením je nutné vzájemné ověření.

Proč se nelze připojit ke službě podporované cílovým zařízením Bluetooth?

Spojení je možné pouze pro služby podporované i počítačem s funkcí Bluetooth. Další informace najdete v souboru nápovědy k nástroji Bluetooth.

Mohu zařízení s technologií Bluetooth používat v letadlech?

Při zapnuté technologii Bluetooth počítač přenáší rádiové frekvence v pásmu 2,4 GHz. Na citlivých místech, například v nemocnicích nebo letadlech, mohou platit omezení pro používání zařízení Bluetooth z důvodu rádiového rušení. Možnost používání funkcí Bluetooth v počítači konzultujte s personálem.

Proč se nelze připojit k zařízení Bluetooth zadáním IP adresy v osobní síti (Personal Area Network, PAN)?

Nástroj Bluetooth používá k přidělování IP adres aktivním bezdrátovým zařízením protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Pokud do zařízení, ke kterému se chcete připojit, zadáte pevnou IP adresu, nemůže tento software přiřadit zařízení dynamickou IP adresu a spojení nenaváže. Při práci v sítích PAN nezadávejte pevné IP adresy.

Proč nelze funkce Bluetooth používat při přihlášení k počítači jako omezený uživatel?

Funkce Bluetooth nemusí být uživatelům počítače s omezenými právy dostupná. Přihlaste se k počítači jako uživatel s právy správce.

Proč se nelze připojit k zařízení Bluetooth v režimu uživatele sítě PAN?

Pokud zařízení, ke kterému se chcete připojit, podporuje pouze komunikaci Bluetooth v režimu uživatele sítě PAN, nemůžete se s ním z počítače spojit.

Proč po přepnutí uživatele nemohu používat nástroj Bluetooth?

Pokud přepnete uživatele bez odhlášení od systému, nemůže nástroj Bluetooth úspěšně pracovat. Před přepnutím uživatele se odhlaste. Pro odhlášení klepněte na tlačítko **Start** a vyberte položku **Odhlásit**.

Disky CD a DVD

Proč počítač při pokusu o přečtení disku havaruje?

Disk, který se počítač pokouší přečíst, může být znečištěn nebo poškozen. Použijte tento postup:

- 1 Klepnutím na možnost **Start**, **Vypnout počítač** a **Restartovat** restartujte počítač.
- 2 Vyjměte disk z optické jednotky.
- 3 Zjistěte, zda není znečištěný nebo poškozený. Je-li disk znečištěný, vyčistěte ho podle pokynů v části **Manipulace s disky** (str. 122).

Co udělat, pokud se neotvírá přihrádka na disk?

- Zkontrolujte, zda je počítač zapnut.
- Pokud je na kartě **VAIO Power Management** vypnuto napájení optické jednotky, nefunguje náhradní tlačítko pro vysunutí na optické jednotce. Použijte tlačítko pro vysunutí jednotky umístěné nad klávesnicí. Pokud optická jednotka nemá napájení, vysunutí přihrádky chvíli trvá.
- Pokud tlačítko vysunutí jednotky nepracuje, klepněte na tlačítko **Start** a klepněte na možnost **Tento počítač**. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu optické jednotky a v místní nabídce vyberte příkaz **Vysunout**.
- Pokud nepomůže žádná z uvedených možností, vsuňte do otvoru pro ruční vysunutí poblíž tlačítka vysunutí jednotky tenký a rovný předmět (například sponku na papíry).
- Zkuste znovu spustit počítač.

Co udělat, pokud optická jednotka nepřehrává disk CD nebo DVD správně?

- Zkontrolujte, zda je disk vložen do jednotky štítkem nahoru.
- Zkontrolujte, zda jsou podle pokynů výrobce nainstalovány nutné programy.
- Pokud je disk CD nebo DVD znečištěn nebo poškozen, přestane počítač reagovat. Použijte tento postup:
 - 1 Stisknutím kláves **Ctrl+Alt+Delete** a možností **Restartovat** z nabídky **Vypnout** z okna **Správce úloh systému Windows** restartujte počítač.
 - 2 Vyjměte disk CD nebo DVD z optické jednotky.
 - 3 Zjistěte, zda není znečištěný nebo poškozený. Je-li disk znečištěný, vyčistěte ho podle pokynů v části **Manipulace s disky (str. 122)**.
- Pokud přehráváte disk CD nebo DVD a neslyšíte zvuk, použijte tento postup:
 - Poklepejte na ikonu **Hlasitost** na hlavním panelu a klepnutím zrušte zaškrtnutí políček **Celková hlasitost - Ztlumit vše** a **Wave - Ztlumit**.
 - Zkontrolujte ovládání hlasitosti ve směšovači zvuku.
 - Pokud používáte externí reproduktory, zkontrolujte nastavení hlasitosti na reproduktorech a spojení mezi reproduktory a počítačem.
 - Zkontrolujte, zda je povolena funkce přehrávání disků CD a zda je nainstalován správný software ovladače. Použijte tento postup:
 - 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
 - 2 Klepněte na tlačítko **Výkon a údržba**.
 - 3 Klepněte na tlačítko **System**.
Počítač zobrazí okno **Vlastnosti systému**.

- 4 Vyberte kartu **Hardware** a klepněte na tlačítko **Správce zařízení** v poli **Správce zařízení**.
Počítač zobrazí okno se seznamem hardwarových zařízení.
Pokud je u uvedeného zařízení znak "X" nebo vykřičník, je možná nutné zařízení povolit nebo znovu nainstalovat ovladače.
 - 5 Poklepáním na optickou jednotku otevřete místní nabídku.
 - 6 Poklepejte na uvedené zařízení a vyberte možnost **Vlastnosti**.
 - 7 Pokud není zaškrtnuto, zaškrtněte klepnutím políčko **Povolit digitální přehrávání na tomto zařízení**.
Software ovladače můžete potvrdit, když vyberete kartu **Ovladač** a klepnete na možnost **Podrobnosti**.
 - 8 Klepnutím na tlačítko **OK** zavřete okno.
- Zkontrolujte, zda na disk CD nebo DVD nebyl přilepen samolepicí štítek. Samolepicí štítky se mohou z disku v jednotce uvolnit a poškodit jednotku nebo zhoršit její funkci.
 - Pokud počítač zobrazí upozornění na kód regionu, může být disk nekompatibilní s optickou jednotkou. Zkontrolujte na balení disku DVD, zda je kód regionu kompatibilní s optickou jednotkou.
 - Pokud si na počítači všimnete kondenzace, počítač nejméně hodinu nepoužívejte. Mohlo by dojít k poruše počítače způsobené kondenzací.
 - Zkontrolujte, zda je počítač napájen ze síťové zásuvky, a zkuste disk znovu načíst.

Co udělat, pokud nelze zapisovat na disk CD?

- Nespouštějte žádné aplikace ani nenechejte aplikace spouštět samostatně, a to ani spořič obrazovky.
- Nepoužívejte klávesnici.
- Nepoužívejte disk CD-R/RW s přilepeným štítkem. Mohlo by dojít k chybě zápisu nebo k jinému poškození.

Co udělat, pokud nelze zapisovat na disk DVD?

- Používáte pro záznam správné médium DVD?
- Zkontrolujte, který formát disků DVD je kompatibilní s integrovaným rekordérem DVD v počítači (DVD-R / DVD-RW / DVD+R / DVD+RW). Je možné, že některé značky médií DVD nebudou pracovat.

Co udělat, pokud nelze funkcemi Windows zapisovat na disk DVD-RAM?

Tato položka se týká pouze některých modelů. Informace o tom, zda je model počítače vybaven jednotkou DVD±RW/RAM, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

Podle následujících pokynů změňte nastavení:

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a klepněte na možnost **Tento počítač**.
- 2 Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu optické jednotky a vyberte příkaz **Vlastnosti**.
- 3 Klepněte na kartu **Záznam**.
- 4 Klepnutím zrušte zaškrtnutí políčka **Povolit zápis na disk CD v této jednotce**.
- 5 Klepněte na tlačítko **OK**.

! Zrušením zaškrtnutí políčka **Povolit zápis na disk CD v této jednotce** zakážete zápis na disky CD-R a CD-RW. Chcete-li na takové disky zapisovat, musíte políčko zaškrtnout.

Vzhledem k různým způsobům formátování není možné přidávat data na disky DVD-RAM, na kterých jsou již zapsána data programem **Roxio DigitalMedia**. Při pokusu o přidání dat se takový disk přeformátuje a ztratíte veškerá zapsaná data.

Displej

Proč je obrazovka počítače (LCD) náhle prázdná?

- ❑ Obrazovka počítače může zhasnout, pokud počítač nemá napájení nebo přešel do úsporného režimu nebo režimu spánku. Pokud je počítač v úsporném režimu LCD (Video), aktivujte obrazovku stisknutím libovolné klávesy. Další informace naleznete v části **Používání úsporných režimů (str. 96)**.
- ❑ Zkontrolujte, zda je počítač připojen ke zdroji napájení a zda je zapnut. Je-li počítač zapnut, svítí kontrolka napájení.
- ❑ Je-li počítač napájen z akumulátoru, zkontrolujte, zda je akumulátor správně vložen a nabit. Další informace najdete v části **Používání akumulátoru (str. 25)**.
- ❑ Pokud je nastaven externí displej, použijte kombinaci kláves **Fn+F7**. Další informace naleznete v části **Klávesové zkratky a funkce s klávesou Fn (str. 31)**.

Co udělat, pokud na obrazovce není zobrazeno video?

- ❑ Pokud je klávesami **Fn+F7** nastaven externí monitor a externí monitor je vypnut, nelze na obrazovce přehrávat video.
- ❑ V takovém případě zastavte přehrávání, stisknutím kláves **Fn+F7** změňte výstup na obrazovku a začněte přehrávat znovu.

Co udělat, pokud je obrazovka tmavá?

- ❑ Kombinací kláves **Fn+F7** obrazovku zesvětlete.

Co udělat, pokud se mění jas zobrazení?

Nastavení jasu obrazovky klávesami **Fn+F5/F6** je dočasné a při změně schématu napájení ho potlačí nastavení na kartě **VAIO Power Management**.

Uložení preferovaného jasu



K provedení následujícího postupu musíte mít práva správce počítače.

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na tlačítko **Výkon a údržba**.
- 3 Klepněte na možnost **Možnosti napájení**.
- 4 Vyberte kartu nastavení schémat napájení.
- 5 V rozevíracím seznamu vyberte schéma napájení.
- 6 Na kartě **VAIO Power Management** vyberte v oblasti **Jas displeje LCD** možnost **Beze změn**.
- 7 Klepněte na tlačítko **OK**.

Nastavení jasu upravené klávesami **Fn+F5/F6** bude uloženo a jas zůstane nezměněn bez ohledu na provozní stav.

Co udělat, pokud na externím monitoru (nebo televizoru) není nic zobrazeno?

Pokud po spuštění počítače změníte přihlášeného uživatele (funkcí rychlého přepínání uživatelů), nebude možné klávesami **Fn+F7** vybrat displej.

Tisk

Proč nelze vytisknout dokument?

- Zkontrolujte, zda je zapnuta tiskárna a zda je kabel tiskárny řádně připojen ke konektorům tiskárny a počítače.
- Zkontrolujte, zda je tiskárna kompatibilní s operačním systémem Windows nainstalovaným v počítači.
- Možná bude nutné nejprve nainstalovat software ovladače tiskárny. Další informace najdete v příručce dodané s tiskárnou.
- Pokud tiskárna nefunguje po návratu počítače z některého úsporného režimu (Standby nebo Hibernate), restartujte počítač.
- Pokud tiskárna disponuje funkcemi obousměrné komunikace, můžete tisk umožnit, když tyto funkce na počítači zrušíte. Použijte tento postup:
 - 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
 - 2 Klepněte na položku **Tiskárny a jiný hardware**.
 - 3 Klepněte na položku **Tiskárny a faxy**.
 - 4 Klepněte pravým tlačítkem myši na nepoužívanou tiskárnu a vyberte možnost **Vlastnosti**.
 - 5 Klepněte na kartu **Porty**.
 - 6 Klepnutím zrušte zaškrtnutí políčka **Povolit obousměrnou komunikaci**.
 - 7 Klepněte na tlačítko **OK**.

Tato změna v nastavení vypne funkce obousměrné komunikace tiskárny, například přenos dat, monitorování stavu a vzdálený panel.

Je-li tiskárna připojena k replikátoru portů, zkontrolujte, zda je replikátor připojen k napájení.

Mikrofon

Proč nepracuje mikrofon?

- Používáte-li externí mikrofon, zkontrolujte, zda je zapnut a správně připojen ke konektoru mikrofonu v počítači.
- Možná jste stisknuli tlačítko pro vypnutí zvuku. Zkontrolujte, zda svítí kontrolka vypnutí zvuku . Pokud svítí, stisknutím tlačítka vypnutí zvuku zapněte zvuk.

Myš

Co udělat, pokud počítač nerozpozná myš?

- Zkontrolujte, zda je myš řádně připojena k počítači.
- Restartujte počítač s připojenou myší.

Co udělat, pokud se při pohybu myši nepohybuje ukazatel?

- Zkontrolujte, zda není nainstalována jiná myš.
- Pokud přehráváte disk, současným stisknutím kláves **Ctrl+Alt+Delete** zastavte přehrávání a restartujte počítač.
- Pokud ukazatel stále nelze používat, restartujte počítač.
 - Stiskněte současně klávesy **Ctrl+Alt+Delete**.
V okně **Správce úloh systému Windows** stiskněte odpovídající tlačítko a restartujte počítač.
 - Stiskněte a podržte vypínač. Po vypnutí počítače počkejte 10 až 15 sekund a dalším stisknutím vypínače počítač znovu spustíte.
- V blízkosti bezdrátové myši nepoužívejte rádiem ovládané hračky nebo zařízení, vysílačky ani jiná bezdrátová zařízení. Tato zařízení mohou způsobovat rušení, při kterém myš nepracuje správně.
- Neumíst'ujte do blízkosti počítače nebo bezdrátové myši kovový nábytek, mohlo by dojít k rušení, při kterém myš nepracuje správně.

Reproduktory

Proč nepracují reproduktory?

- Zkontrolujte, zda jsou reproduktory správně připojeny a je nastavena dostatečná hlasitost.
- Reproduktory mohou být určeny pro jiný účel než pro připojení k počítači.
- Pokud reproduktory mají tlačítko pro vypnutí zvuku, vypněte ho.
- Pokud jsou reproduktory vybaveny ovládáním hlasitosti, zkontrolujte, zda je nastavena dostatečná hlasitost.
- Odpojte od konektoru sluchátek zvukový kabel (je-li připojen) a použijte kabel dodaný s reproduktory.
- Je-li počítač napájen z akumulátoru, zkontrolujte, zda je akumulátor správně vložen a nabit.
- Pokud reproduktory vyžadují externí napájení, zkontrolujte, zda jsou připojeny k napájení. Další informace najdete v příručce dodané s reproduktory.

Proč z reproduktorů nevychází zvuk?

- Je-li počítač napájen z akumulátoru, zkontrolujte, zda je akumulátor správně vložen a nabit.
- Používáte-li program, který je vybaven vlastní funkcí nastavení hlasitosti, zkontrolujte, zda je touto funkcí nastavena správná hlasitost. Další informace naleznete v souboru nápovědy k programu.
- Reproduktory mohou mít vypnutý zvuk, mohou mít nastavenou příliš nízkou hlasitost nebo může být vypnuta možnost přehrávání zvuku.
- Zkontrolujte ovládání hlasitosti v systému Windows.

Dotyková podložka

Co udělat, pokud nepracuje dotyková podložka?

- Zkuste znovu spustit počítač.
Stiskněte současně klávesy **Ctrl+Alt+Delete**.
V okně **Správce úloh systému Windows** stiskněte odpovídající tlačítko a restartujte počítač.
- Pokud ukazatel nereaguje během přehrávání disku, současným stisknutím kláves **Ctrl+Alt+Delete** zastavte přehrávání a restartujte počítač.
- Pokud potíže potvrzují, zkontrolujte, zda není nainstalována jiná myš.
- Možná jste dotykovou položku zakázali a nenainstalovali jste myš. Viz část **Používání dotykové podložky (str. 33)**.

Jak změnit nastavení levého a pravého tlačítka?

Pokud počítač interpretuje klepnutí jako poklepání, může být nutné změnit nastavení tlačítek. Použijte tento postup:

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na položku **Tiskárny a jiný hardware**.
- 3 Klepněte na ikonu **Myš**.
- 4 Klepněte na kartu **Tlačítka**.
- 5 Nastavte možnosti v poli **Výběr tlačítka** a nastavení potvrďte klepnutím na tlačítko **Použít**.
K nastavení možná budete muset použít klávesy **Tab**, **↑** a **↓**.
- 6 Klepnutím na tlačítko **OK** zavřete okno.

Klávesnice

Co udělat, pokud není správná konfigurace klávesnice?

- ❑ Rozložení jazyka na klávesnici počítače popisuje štítek na obalu. Pokud jste při instalaci systému Windows nastavili místní klávesnici, nebude nastavení odpovídat.
- ❑ Pro změnu nastavení klávesnice použijte tento postup:
 - 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
 - 2 Klepněte na možnost **Možnosti data, času, místního nastavení a jazyka** a klepněte na možnost **Místní a jazykové nastavení**.
 - 3 Změňte požadované nastavení.

Co udělat, pokud klávesnicí nelze zadávat některé znaky?

Pokud nelze zadávat znaky **U, I, O, P, J, K, L, M** a podobné, může být aktivována klávesa **Num Lk**. Zkontrolujte, zda nesvítí kontrolka Num lock. Pokud kontrolka Num lock svítí, klávesou **Num Lk** ji zhasněte a poté zadávejte znaky.

Diskety

Proč se při připojení jednotky neobjeví na hlavním panelu ikona Bezpečně odebrat hardware?

Počítač disketovou jednotku nerozpoznal. Nejprve zkontrolujte, zda je kabel USB správně připojen ke konektoru USB. Pokud je spoj nutné opravit, počkejte chvíli, než počítač jednotku rozpozná. Pokud se ikona stále neobjeví, použijte tento postup:

- 1 Ukončete všechny programy přístupující k disketové jednotce.
- 2 Počkejte, než se rozsvítí kontrolka na disketové jednotce.
- 3 Tlačítkem pro vysunutí vysuňte disketu a odpojte disketovou jednotku USB od počítače.
- 4 Znovu připojte disketovou jednotku (vloďte konektor USB do konektoru USB ikonou USB nahoru).
- 5 Klepnutím na možnost **Start, Vypnout počítač** a **Restartovat** restartujte počítač.

Proč jednotka nezapisuje na disketu data?

- Zkontrolujte, zda je disketa správně vložena do jednotky.
- Pokud je disketa vložena správně a stále není možné zapisovat data, může být disketa plná nebo chráněná proti zápisu. Použijte disketu bez ochrany proti zápisu nebo ochranu zrušte.

Karty PC Card

Proč nepracuje karta PC Card?

- Zkontrolujte, zda je karta PC Card správně vložena. Další informace najdete v části **Vložení karty PC Card (str. 45)**.
- Zkontrolujte, zda je karta PC Card kompatibilní s operačním systémem Windows nainstalovaným v počítači.
- Přečtěte si návod dodaný s kartou PC Card. Pokud nepoužíváte kartu PC Card značky Sony, může být nutné nainstalovat ovladač.

Proč počítač nerozpozná připojená zařízení?

Pokud u některých karet PC Card přepnete při vložení kartě funkci řízení spotřeby z normálního režimu (Normal) na úsporný režim (Standby) nebo režim spánku (Hibernate), systém pravděpodobně kartu PC Card nebo zařízení připojené k počítači nerozpozná. Znovu spusťte počítač.

Proč nelze vložit kartu PC Card?

- Zkontrolujte, zda je karta PC Card vložena správně. Další informace najdete v části **Vložení karty PC Card (str. 45)**.
- Některé karty PC Card nebo některé funkce karet PC Card nemusí být možné s počítačem používat. Další informace najdete v příručce dodané s kartou PC Card.

Zvuk a video

Proč nelze používat digitální videokameru?

Příčinou potíží s používáním digitální videokamery a zobrazení zprávy o odpojení nebo vypnutí digitálního videozařízení může být nesprávné připojení kabelu i.LINK do počítače nebo videokamery. Konektory odpojte a připojte je znovu. Další informace najdete v části **Připojení zařízení s rozhraním i.LINK (str. 88)**.

i.LINK je ochranná známka společnosti Sony, která označuje pouze produkty vybavené připojením IEEE1394. Připojení přes rozhraní i.LINK se může lišit podle aplikací, operačního systému a použitých kompatibilních zařízení i.LINK. Některé výrobky s připojením i.LINK nemusejí komunikovat s jinými. Informace o provozních podmínkách a správném připojení najdete v příručce dodané se zařízením i.LINK. Před připojováním kompatibilních periferních zařízení i.LINK (například jednotka CD-RW nebo pevný disk) k počítači zkontrolujte, zda jsou kompatibilní s operačním systémem a jaké jsou jejich provozní podmínky.

Média Memory Stick

Proč nelze otevírat soubory s obrázky?

Možná je nutné médium Memory Stick přeformátovat.

Při formátování média Memory Stick vymažete všechna uložená data včetně hudby. Před přeformátováním média Memory Stick zálohujte důležitá data a ujistěte se, že na médiu nejsou soubory, které byste chtěli zachovat.

- 1 Data nebo obrázky uložíte zkopírováním z média Memory Stick na pevný disk počítače.
- 2 Médium Memory Stick naformátujte pomocí softwaru **Memory Stick Formatter**, který je předinstalován v počítači. Další informace o formátování médií Memory Stick najdete v souboru nápovědy k programu **Memory Stick Formatter**.

Proč nelze na médium Memory Stick ukládat hudební soubory?

- Hudbu chráněnou autorskými právy nelze ukládat na jiná média Memory Stick než MagicGate Memory Stick.
- Používání nahrané hudby vyžaduje svolení držitelů autorských práv.
- Společnost Sony není zodpovědná za hudební soubory, které nelze nahrát z disku CD nebo stáhnout z jiných zdrojů.

Mohu kopírovat obrázky z digitální videokamery přes médium Memory Stick?

Ano, a můžete také prohlížet videoklipy natočené videokamerami kompatibilními s médii Memory Stick.

Periferní zařízení

Co udělat, pokud nelze připojit zařízení USB?

- ❑ Je-li to možné, zkontrolujte, zda je zařízení USB zapnuto a používá vlastní napájení. Například u digitální kamery zkontrolujte, zda má nabitý akumulátor. Pokud používáte tiskárnu, zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně připojen do zásuvky.
- ❑ Zkuste použít jiný konektor USB v počítači. Ovladač může být nainstalován ke konkrétnímu konektoru použitému při prvním připojení zařízení.
- ❑ Další informace najdete v příručce dodané se zařízením USB. V některých případech je třeba před připojením zařízení nainstalovat software.
- ❑ Připojením jednoduchého zařízení s nízkou spotřebou (například myši) zkontrolujte, zda konektor pracuje.
- ❑ V práci zařízení mohou vzhledem k distribuci energie bránit i rozbočovače USB. Doporučujeme připojovat zařízení přímo do počítače.

Možnosti podpory

V této části najdete informace o tom, kde získat odpovědi na dotazy k počítači.

Informace o podpoře společnosti Sony

Odpovědi na své dotazy hledejte v následujících zdrojích informací v uvedeném pořadí.

Podrobnosti o tištěné a elektronické dokumentaci dodané s počítačem a o dalších zdrojích informací najdete v části **Dokumentace (str. 8)**.

- Pokyny pro používání softwaru najdete v souborech nápovědy, které jsou součástí softwaru.
- Použijte funkci hledání v nápovědě **Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc** zobrazené stisknutím klávesy Microsoft Windows  a klávesy **F1**.
- Webový server VAIO-Link:** pokyny pro řešení případných potíží s počítačem najdete na serveru VAIO-Link. Přejděte na adresu <http://www.vaio-link.com>.
- e-Support:** interaktivní část serveru <http://www.vaio-link.com>, která umožňuje komunikovat se specializovaným týmem odborné pomoci přes Internet. Pomocí vlastního účtu můžete snadno pokládat technické dotazy.
- Telefonní linky pomoci VAIO-Link:** než se obrátíte na službu VAIO-Link telefonicky, zkuste vyhledat řešení potíží v elektronické a tištěné dokumentaci.
- Navštivte ostatní webové servery společnosti Sony:
 - www.club-vaio.com, chcete-li se o řadě počítačů VAIO dozvědět více a stát se členy rozrůstající se komunity uživatelů systému VAIO,
 - www.sonymstyle-europe.com, chcete-li nakupovat online,
 - www.sony.net, chcete-li získat informace o dalších výrobcích Sony.



Pro přístup k uvedeným službám potřebujete připojení k Internetu.

e-Support

Co je e-Support?

Prohledali jste uživatelské příručky a webový server (www.vaio-link.com), a přesto jste nenašli odpověď na otázku nebo problém? e-Support je ideálním řešením právě pro vás!

Na interaktivním webovém portálu e-Support můžete zadávat veškeré technické dotazy, které se týkají počítače, a přijímat odpovědi od specializovaného týmu odborné pomoci.

Každý přijatý dotaz bude označen jedinečným číslem, aby byla zajištěna bezproblémová komunikace mezi vámi a týmem portálu e-Support.

Kdo může portál e-Support využívat?

K webovému portálu e-Support služby VAIO-Link mají neomezený přístup všichni zaregistrovaní zákazníci systému VAIO.

Jak lze k portálu e-Support přistupovat?

Po elektronické registraci počítače obdržíte během několika hodin automaticky zprávu s odkazem na webový portál e-Support, identifikátorem zákazníka a několika základními informacemi.

Pro aktivaci účtu stačí klepnout na odkaz uvedený v této zprávě.

Hned můžete zadat první dotaz.

K webovému portálu e-Support můžete přistupovat z libovolného počítače s aktivním připojením k Internetu.

Na webovém portálu e-Support je k dispozici úplný soubor nápovědy k používání této služby.

Mohu zadávat dotazy v rodném jazyce?

Vzhledem k tomu, že s týmem e-Support komunikujete přes portál, který vás propojuje přímo do naší centrální databáze, lze ve službě e-Support zadávat dotazy pouze v angličtině, francouzštině nebo němčině.

Mohu dotazy zadávat kdykoli?

Ano, dotazy lze zadávat nepřetržitě. Nezapomeňte však, že tým služby e-Support může odpovídat na dotazy pouze od pondělí do pátku od 8 do 18 hodin.

Je používání služby e-Support zpoplatněno?

Ne, tuto službu nabízíme všem registrovaným zákazníkům VAIO zcela zdarma!

Lze zjistit, kdy tým služby e-Support zpracoval zadaný dotaz?

Jakmile tým služby e-Support dotaz zpracuje, obdržíte zprávu, že je odpověď na dotaz k dispozici.

Ochranné známky

Sony, Battery Checker, Click to DVD, DVgate Plus, HotKey Utility, Keyboard Utility, Memory Stick Formatter, Prepare your VAIO, SonicStage, SonicStage Mastering Studio, VAIO Control Center, VAIO Edit Components, VAIO Launcher, VAIO Media, VAIO Power Management, VAIO Power Management Viewer, Image Converter, My Club VAIO, VAIO Update, Memory Stick, logo Memory Stick, VAIO a logo VAIO jsou registrované ochranné známky společnosti Sony Corporation.

Intel, Pentium a Intel SpeedStep jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation.

Microsoft, Internet Explorer, Windows Movie Maker, Windows Media Player, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows Media Center Edition, MS Works 8.0, Microsoft Office 2003 SBE (zkušební verze) a logo Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

i.LINK je ochranná známka společnosti Sony, která označuje pouze produkty vybavené připojením IEEE1394.

Adobe, Adobe Acrobat Elements, Adobe Acrobat Professional, Adobe Reader, Adobe Premiere Elements a Adobe Photoshop Elements jsou ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated.

Norton Internet Security 2005 AntiSpyware Edition, Norton Password Manager 2004 a Norton Ghost 10 (zkušební verze) jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Symantec Corporation.

Roxio DigitalMedia SE je ochranná známka společnosti Sonic Solutions.

WinDVD for VAIO je ochranná známka společnosti InterVideo, Inc.

Sun Java VM je ochranná známka společnosti Sun Microsystems, Inc.

Google Toolbar a Google Desktop Search jsou ochranné známky společnosti Google.

Yahoo! Messenger je ochranná známka společnosti Yahoo!.

SafeGuard PrivateDisk je ochranná známka společnosti Utimaco Software.

My Club VAIO obsahuje software Macromedia Flash™ Player společnosti Macromedia, Inc. Copyright © 1995-2003 Macromedia, Inc. Všechna práva vyhrazena. Macromedia a Flash jsou ochranné známky společnosti Macromedia, Inc.

Textovou známku a loga Bluetooth vlastní společnost Bluetooth SIG, Inc. a společnost Sony Corporation je používá výhradně na licenčním základě. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou známkami příslušných vlastníků.

Všechny ostatní názvy systémů, výrobků a služeb jsou ochrannými známkami příslušných vlastníků. Značky TM a © nejsou v této příručce uváděny.

Technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Všechny ostatní ochranné známky jsou ochrannými známkami příslušných vlastníků.

Přehled softwaru, který je k dispozici pro tento model, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

