

SONY

Uživatelská příručka

Osobní počítač
Řada VGN-FE/Řada VGN-AR



Obsah

Před zahájením práce	6
Upozornění.....	6
ENERGY STAR	7
Dokumentace.....	8
Ergonomická pravidla	12
Začínáme	14
Umístění ovládacích prvků a konektorů.....	15
Indikátory	28
Připojení zdroje napájení.....	30
Používání akumulátoru.....	32
Bezpečné vypnutí počítače.....	37
Práce s počítačem VAIO	38
Používání klávesnice.....	39
Používání dotykové podložky	41
Používání tlačítek se speciálními funkcemi.....	42
Používání vestavěné kamery MOTION EYE.....	44
Používání optické jednotky	45
Používání funkce televizoru	55
Používání karet PC Card.....	59
Používání modulu ExpressCard.....	62
Používání médií Memory Stick.....	67

Používání jiných paměťových karet	72
Používání sítě Internet.....	77
Používání bezdrátové komunikace Wireless LAN (WLAN).....	78
Používání bezdrátové technologie Bluetooth	87
Práce s periferními zařízeními	95
Připojení dokovací stanice s univerzální jednotkou	96
Připojení externích reproduktorů	107
Připojení externího zobrazovacího zařízení.....	108
Výběr režimu zobrazení.....	117
Používání funkce více monitorů	118
Připojení externího mikrofonu	120
Připojení zařízení s rozhraním USB.....	121
Připojení tiskárny	124
Připojení zařízení s rozhraním i.LINK	125
Připojení k síti (LAN).....	127
Přizpůsobení počítače VAIO	129
Nastavení hesla.....	130
Nastavení počítače programem VAIO Control Center.....	133
Používání úsporných režimů	134
Řízení spotřeby programem VAIO Power Management	139
Nastavení jazyka ve Windows XP Professional	141
Konfigurace modemu	144
Inovování počítače VAIO.....	146
Přidávání a odebrání paměti	147

Bezpečnostní zásady	155
Manipulace s displejem	156
Používání zdroje napájení	157
Manipulace s počítačem	158
Práce s vestavěnou kamerou MOTION EYE.....	160
Manipulace s disketami	160
Manipulace s disky	161
Používání akumulátoru.....	162
Používání sluchátek	163
Používání médií Memory Stick.....	164
Manipulace s pevným diskem	165
Manipulace s adaptérem paměť'ových karet	166
Řešení potíží.....	167
Počítač	169
Zabezpečení systému	176
Akumulátor.....	178
Vestavěná kamera MOTION EYE.....	180
Internet.....	183
Sítě.....	185
Technologie Bluetooth.....	188
Disky CD a DVD	192
Displej	197
Tisk.....	201
Mikrofon	202

Myš	203
Reproduktory	204
Dotyková podložka	205
Klávesnice.....	206
Diskety	207
Karty PC Card.....	208
Zvuk a video.....	209
Média Memory Stick.....	210
Periferní zařízení.....	211
Dokovací stanice s univerzální jednotkou.....	212
Možnosti podpory	213
Informace o podpoře společnosti Sony.....	213
e-Support.....	214
Ochranné známky	216

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 nenese 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.

Macrovision: Tento produkt obsahuje technologii na ochranu autorských práv, která je chráněna patenty USA a dalšími právy na duševní vlastnictví. Používání této technologie musí být schváleno společností Macrovision a není-li společností Macrovision schváleno jinak, je určena pouze pro domácí nebo jiné omezené způsoby používání. Zpětná analýza a převod ze strojového kódu jsou zakázány.

Značky TM 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 ochranná známka registrovaná 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**, ukažte na položku **Všechny programy** a poté klepněte na položku **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.
- Příručky obsahující následující informace: **ZÁRUKA Sony, Průvodce bezpečnostními předpisy, Průvodce předpisy pro modem, Průvodce předpisy bezdrátové sítě LAN, Průvodce předpisy pro Bluetooth, Licenční smlouva na software s koncovým uživatelem a Poskytování odborné pomoci společností Sony.**

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 **Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc VAIO**.
- 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 vyčerpávajícím zdrojem 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 stiskem kláves Microsoft

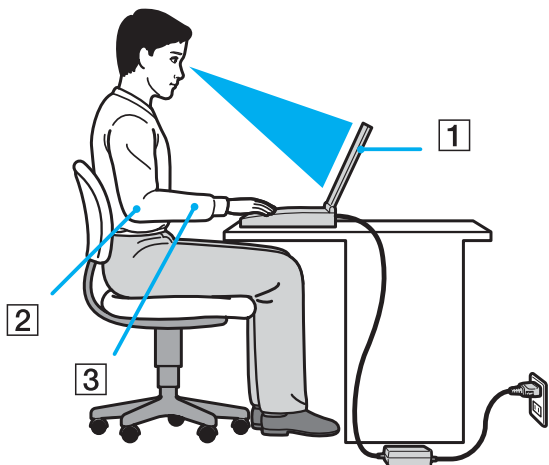
Windows  a klávesy **F1**.

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** – počítač umístěte tak, aby se na displeji neodráželo světlo nebo nevytvářely odrazy 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** – pokud používáte externí monitor, umístěte jej do vzdálenosti umožňující pohodlné sledování. Sedíte-li před monitorem, obrazovka se musí nacházet v rovině očí nebo o něco níže.

Začínáme

Tato část popisuje zahájení práce s počítačem VAIO.

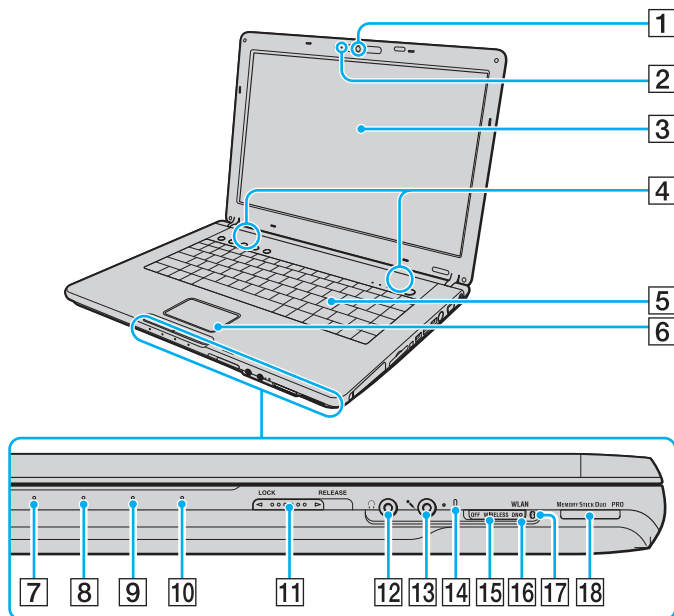
- ❑ **Umístění ovládacích prvků a konektorů** ([str. 15](#))
- ❑ **Indikátory** ([str. 28](#))
- ❑ **Připojení zdroje napájení** ([str. 30](#))
- ❑ **Používání akumulátoru** ([str. 32](#))
- ❑ **Bezpečné vypnutí počítače** ([str. 37](#))

Umístění ovládacích prvků a konektorů

Podle následujících stránek si osvojte umístění ovládacích prvků a konektorů.

Modely řady VGN-FE

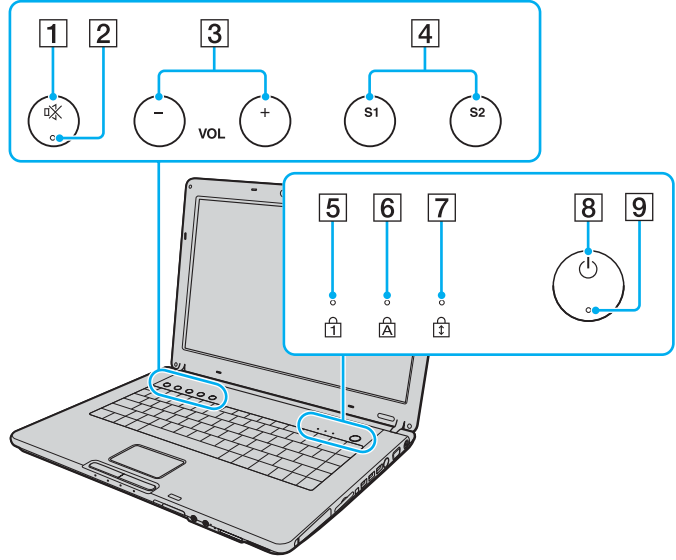
Pohled zepředu



- 1 Vestavěná kamera MOTION EYE^{*1} (str. 44)
- 2 Indikátor vestavěné kamery MOTION EYE (str. 28)
- 3 Obrazovka LCD (str. 156)
- 4 Vestavěné reproduktory
- 5 Klávesnice (str. 39)
- 6 Dotyková podložka (str. 41)
- 7 Indikátor napájení (str. 28)
- 8 Indikátor akumulátoru (str. 28)
- 9 Indikátor pevného disku (str. 28)
- 10 Indikátor Memory Stick Duo/PRO Duo (str. 28)
- 11 Přepínač **LOCK/RELEASE** zámku displeje LCD
Před přenášením počítače posuňte tento přepínač do polohy **LOCK**.
- 12 Konektor k připojení sluchátek (str. 107)
- 13 Konektor k připojení mikrofону (str. 120)
- 14 Vestavěný mikrofón (mono)
- 15 Přepínač **WIRELESS** (str. 78)
- 16 Indikátor **WLAN** (Wireless LAN) (str. 29)
- 17 Indikátor Bluetooth^{*1} (str. 29)
- 18 Patice Memory Stick Duo/PRO Duo^{*2} (str. 69)

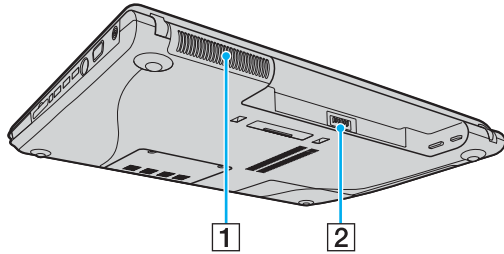
^{*1} Pouze u vybraných modelů.

^{*2} Počítač podporuje média Memory Stick Duo a Memory Stick PRO Duo nabízející vysokou rychlost a kapacitu.



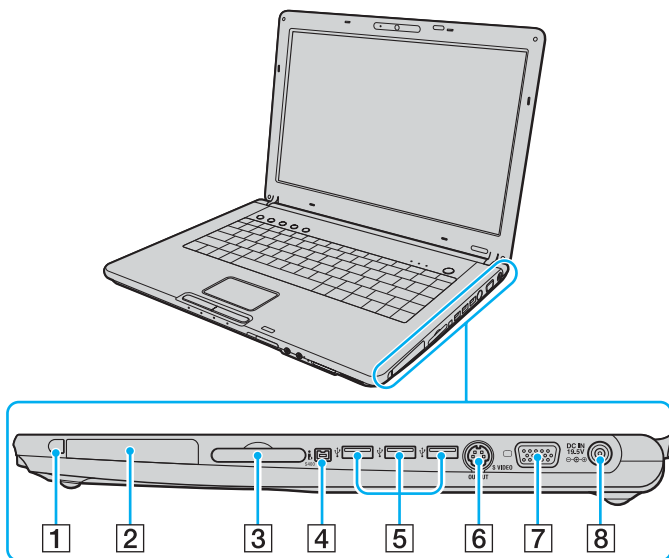
- 1 Tlačítko vypnutí zvuku (str. 42)
- 2 Indikátor vypnutí zvuku (str. 28)
- 3 Tlačítka **VOL** (str. 42)
- 4 Tlačítka **S1/S2** (str. 42)
- 5 Indikátor Num Lock (str. 28)
- 6 Indikátor Caps Lock (str. 29)
- 7 Indikátor Scroll Lock (str. 29)
- 8 Vypínač
- 9 Indikátor napájení (str. 28)

Pohled zezadu



- 1 Větrací otvor
- 2 Konektor akumulátoru ([str. 32](#))

Pohled zprava



- 1 Tlačítko k uvolnění karty PC Card (str. 61)
- 2 Patice pro kartu PC Card (str. 59)
- 3 Patice ExpressCard™/34*1 (str. 62)
- 4 Konektor i.LINK (IEEE 1394) S400 (str. 125)
- 5 Konektory Hi-Speed USB (USB 2.0)*2 (str. 121)
- 6 Konektor **S VIDEO OUTPUT***3 *4 (str. 113)
- 7 Konektor monitoru (VGA)*4 (str. 109)
- 8 Konektor **DC IN** (str. 30)

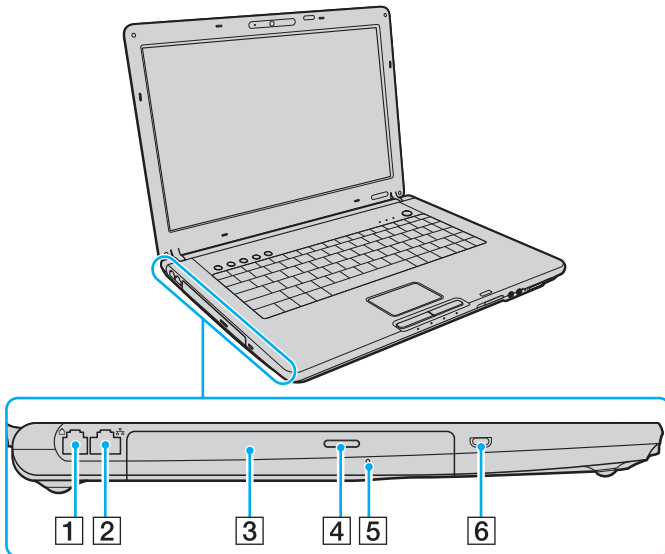
*1 Dále je uváděna jako patice ExpressCard.

*2 Podporuje vysokou, plnou i nízkou rychlost.

*3 Dále je uváděn jako konektor S VIDEO OUT.

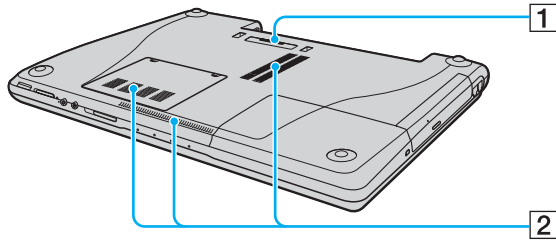
*4 Pokud je počítač umístěn ve volitelné dokovací stanici s univerzální jednotkou, konektory jsou odpojeni.

Pohled zleva



- 1 Konektor modemu (str. 77)
- 2 Síťový konektor (Ethernet) (str. 127)
- 3 Optická jednotka (str. 45)
- 4 Tlačítko k vysunutí jednotky (str. 45)/
Indikátor optické jednotky (str. 28)
- 5 Otvor pro ruční vysunutí (str. 192)
- 6 Bezpečnostní otvor

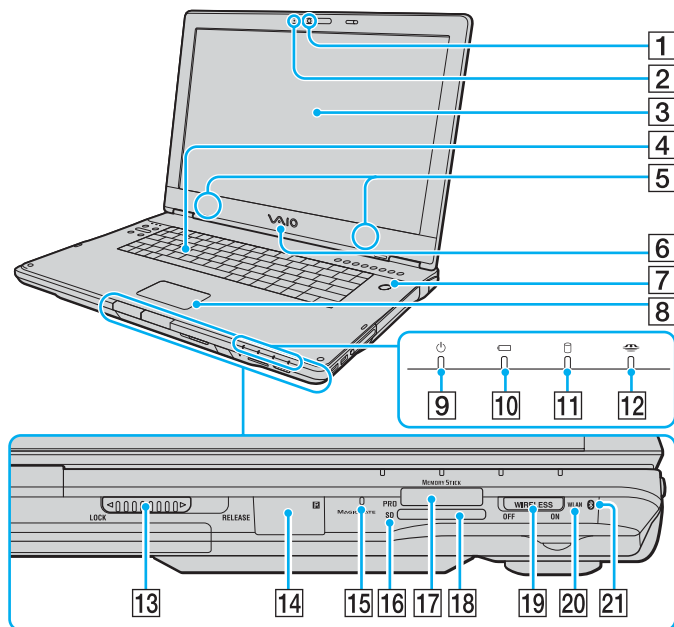
Pohled zespodu



- 1 Konektor dokovací stanice s univerzální jednotkou ([str. 98](#))
- 2 Větrací otvory

Modely řady VGN-AR

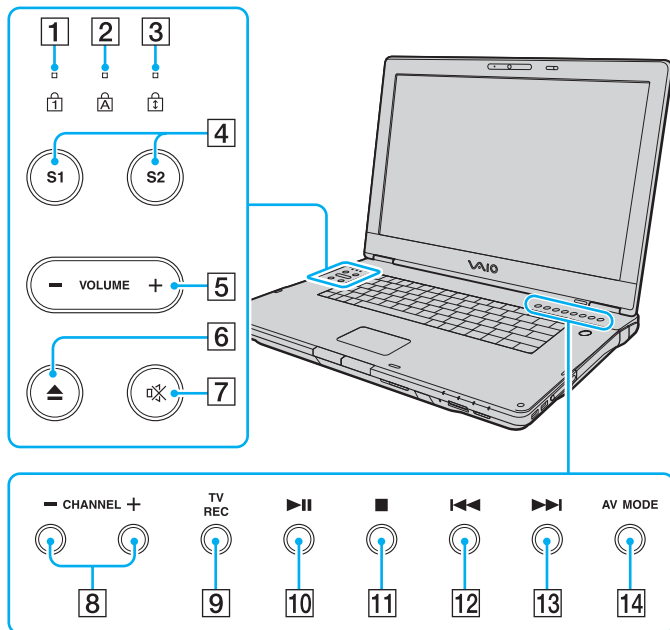
Pohled zepředu



- 1 Vestavěná kamera MOTION EYE (str. 44)
- 2 Indikátor vestavěné kamery MOTION EYE (str. 28)
- 3 Obrazovka LCD (str. 156)
- 4 Klávesnice (str. 39)
- 5 Vestavěné reproduktory
- 6 Svítící logo VAIO
- 7 Vypínač / Indikátor napájení (str. 28)
- 8 Dotyková podložka (str. 41)
- 9 Indikátor napájení (str. 28)
- 10 Indikátor akumulátoru (str. 28)
- 11 Indikátor pevného disku (str. 28)
- 12 Indikátor Memory Stick PRO/Duo (str. 28)
- 13 Přepínač **LOCK/RELEASE** zámku displeje LCD
Před přenášením počítače posuňte tento přepínač do polohy **LOCK**.
- 14 Infračervený přijímač*¹
Při používání musí dálkový ovladač směřovat k tomuto čidlu.
- 15 Vestavěný mikrofon (mono)
- 16 Indikátor paměťové karty **SD** (str. 28)
- 17 Patice Memory Stick PRO/Duo*² (str. 69)
- 18 Patice pro paměťovou kartu **SD** (str. 74)
- 19 Přepínač **WIRELESS** (str. 78)
- 20 Indikátor **WLAN** (Wireless LAN) (str. 29)
- 21 Indikátor Bluetooth*¹ (str. 29)

*¹ Pouze u vybraných modelů.

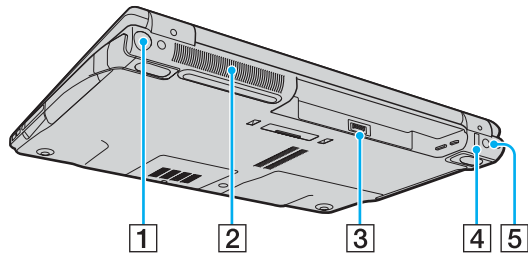
*² Počítač podporuje média Memory Stick PRO a Memory Stick Duo nabízející vysokou rychlost a kapacitu.



- 1** Indikátor Num Lock (str. 28)
- 2** Indikátor Caps Lock (str. 29)
- 3** Indikátor Scroll Lock (str. 29)
- 4** Tlačítka **S1/S2** (str. 42)
- 5** Tlačítka hlasitosti **VOLUME** (str. 42)
- 6** Tlačítko k vysunutí jednotky (str. 45)
- 7** Tlačítko vypnutí zvuku (str. 42) / Indikátor vypnutí zvuku (str. 28)
- 8** Tlačítka stanic **CHANNEL*** (str. 42)
- 9** Tlačítko nahrávání **TV REC*** (str. 42)
- 10** Tlačítko Přehrát/Pozastavit (str. 42)
- 11** Tlačítko Zastavit (str. 43)
- 12** Tlačítko Předchozí skladba (str. 43)
- 13** Tlačítko Další skladba (str. 43)
- 14** Tlačítko **AV MODE** (str. 43)

* Pouze u vybraných modelů.

Pohled zezadu

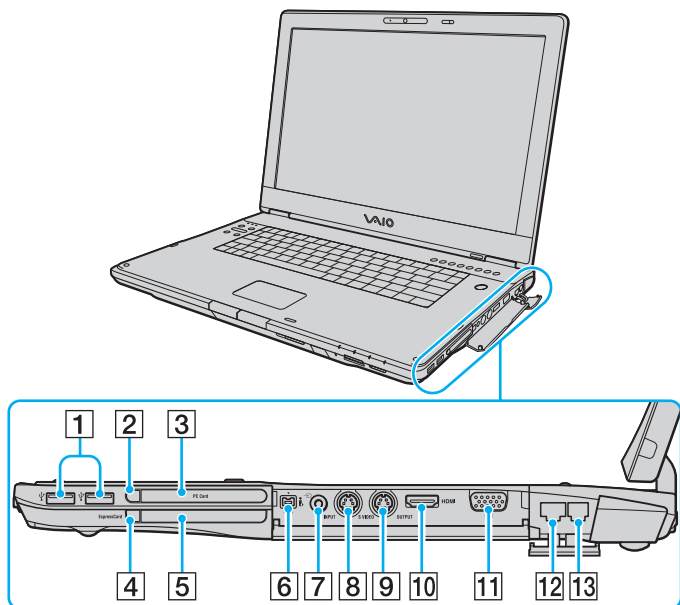


- 1 Konektor VHF/UHF*¹ (str. 55)
- 2 Větrací otvor
- 3 Konektor akumulátoru (str. 32)
- 4 Konektor Hi-Speed USB (USB 2.0)*² (str. 121)
- 5 Konektor **DC IN** (str. 30)

*¹ Pouze u vybraných modelů.

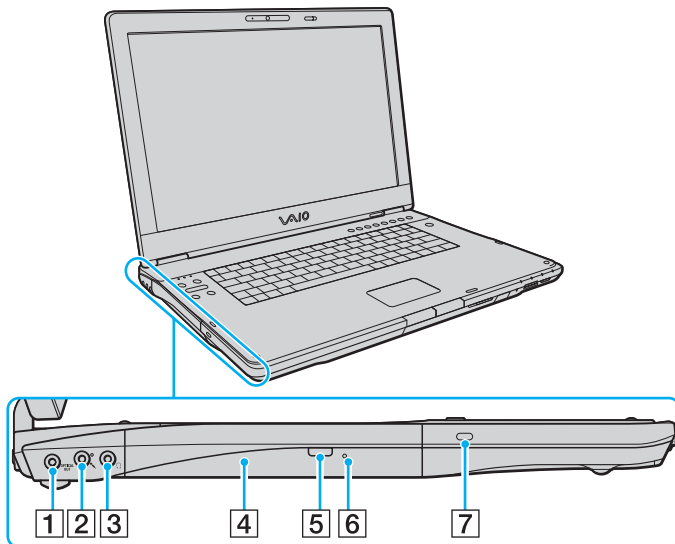
*² Podporuje vysokou, plnou i nízkou rychlost.

Pohled zprava



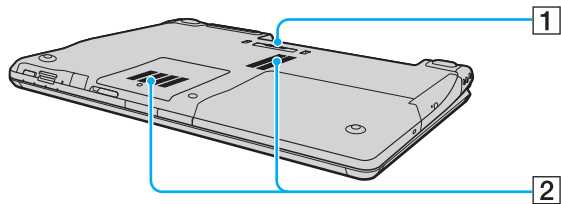
- 1 Konektory Hi-Speed USB (USB 2.0)^{*1} (str. 121)
 - 2 Tlačítko k uvolnění karty PC Card (str. 61)
 - 3 Patice PC Card (str. 59)
 - 4 Tlačítko k uvolnění modulu ExpressCard (str. 65)
 - 5 Patice pro médium Universal ExpressCard^{*2} (str. 63)
 - 6 Konektor i.LINK (IEEE 1394) S400 (str. 125)
 - 7 Konektor AV In^{*3} *4
Slouží k připojení externího zařízení, například videorekordéru.
 - 8 Konektor **S VIDEO INPUT**^{*3} *4 *5
Slouží k připojení externího zařízení, například videorekordéru.
 - 9 Konektor **S VIDEO OUTPUT**^{*5} *6 (str. 113)
 - 10 Konektor **HDMI (HDMI)** (str. 113)
 - 11 Konektor monitoru (VGA)^{*6} (str. 109)
 - 12 Síťový konektor (Ethernet) (str. 127)
 - 13 Konektor modemu (str. 77)
- *1 Podporuje vysokou, plnou i nízkou rychlost.
- *2 Dále je uváděn jako patice pro médium ExpressCard.
- *3 Pouze u vybraných modelů.
- *4 Při současném použití konektorů AV In a **S VIDEO INPUT** je obrazový signál směrován na konektor **S VIDEO INPUT**.
- *5 Dále jsou uváděny jako konektor S VIDEO IN a konektor S VIDEO OUT.
- *6 Pokud je počítač umístěn ve volitelné dokovací stanici s univerzální jednotkou, konektory jsou odpojeny.

Pohled zleva



- 1 Konektor **OPTICAL OUT** (frekvence 96 kHz/48 kHz/44 kHz/
proměnná)
Slouží k připojení zařízení jako je AV zesilovač.
- 2 Konektor k připojení mikrofону (str. 120)
- 3 Konektor k připojení sluchátek (str. 107)
- 4 Optická jednotka (str. 45)
- 5 Náhradní tlačítko k vysunutí jednotky (str. 45)/
Indikátor optické jednotky (str. 28)
- 6 Otvor pro ruční vysunutí (str. 192)
- 7 Bezpečnostní otvor

Pohled zespodu






- 1** Konektor dokovací stanice s univerzální jednotkou ([str. 98](#))
- 2** Větrací otvory

Indikátory

Počítač je vybaven těmito indikátory.

Indikátor	Funkce
Napájení	Svítlí, pokud je počítač zapnut, bliká v úsporném režimu (Standby) a nesvítlí, pokud je počítač v režimu spánku (Hibernate) nebo vypnut.
Akumulátor	Svítlí, pokud je počítač napájen z akumulátoru, bliká, pokud se blíží stav nedostatečného nabití akumulátoru a dvojitě bliká během nabíjení.
Indikátor Memory Stick Duo/PRO Duo (Řada VGN-FE) Indikátor Memory Stick PRO/Duo (Řada VGN-AR)	Svítlí, pokud systém zapisuje data na médium Memory Stick v patici Memory Stick Duo/PRO Duo (nebo v patici Memory Stick PRO/Duo) nebo je z něj čte. Pokud tento indikátor svítí, nepřecházejte do úsporného režimu (Standby) ani počítač nevypínejte. Pokud indikátor nesvítlí, počítač médium Memory Stick nevyužívá.
Vypnutí zvuku	Pokud je zvuk vypnut, svítí.
Vestavěná kamera MOTION EYE ^{*1}	Svítlí, pokud vestavěná kamera MOTION EYE pracuje.
Paměťová karta SD (pouze řada VGN-AR)	Svítlí, jestliže systém čte z média v patici pro paměťovou kartu SD data nebo je na něj zapisuje. Pokud tento indikátor svítí, nepřecházejte do úsporného režimu (Standby) ani počítač nevypínejte. Pokud indikátor nesvítlí, počítač paměťovou kartu nepoužívá.
Optická jednotka	Svítlí, jestliže systém zapisuje data na optickou jednotku nebo je z ní čte. Pokud nesvítlí, počítač optickou jednotku nepoužívá.
Pevný disk	Svítlí, jestliže systém na pevný disk zapisuje data nebo je z něj čte. Pokud tento indikátor svítí, nepřecházejte do úsporného režimu (Standby) ani počítač nevypínejte.
Num Lock	Stiskem klávesy Num Lk aktivujete numerickou klávesnici. Dalším stiskem této klávesy numerickou klávesnici deaktivujete. Pokud indikátor nesvítlí, numerická klávesnice není aktivní.

Indikátor	Funkce
Caps Lock 	Po stisku klávesy Caps Lock budete psát velká písmena. Pokud tento indikátor svítí a stisknete klávesu Shift , budete psát malá písmena. Dalším stiskem klávesy Caps Lock indikátor zhasnete. Pokud indikátor Caps Lock nesvítí, můžete pokračovat v normálním psaní.
Scroll Lock 	Stiskem klávesy Scr Lk měníte způsob rolování displeje. Pokud indikátor Scroll Lock nesvítí, můžete pokračovat v normálním rolování. Funkce klávesy Scr Lk se liší podle programu, který právě používáte, a klávesa nepracuje ve všech programech.
Technologie Bluetooth  *2	Svítí, jestliže je přepínač bezdrátového spojení WIRELESS zapnut v poloze ON a je zapnuta technologie Bluetooth.
WIRELESS LAN	Svítí, jestliže pracuje funkce bezdrátové komunikace Wireless LAN.

*1 Pouze u vybraných modelů řady VGN-FE a všech modelů řady VGN-AR.

*2 Pouze u vybraných modelů.

Připojení zdroje napájení

Jako zdroj napájení počítače lze používat síťový adaptér nebo akumulátor.

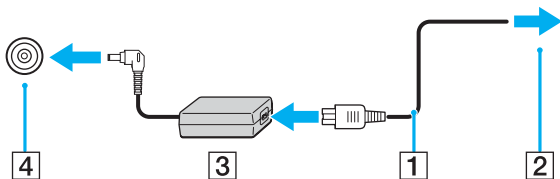
Používání síťového adaptéru (AC)



Používejte počítač pouze s dodaným síťovým adaptérem.

Používání síťového adaptéru

- 1 Jeden konec napájecího kabelu (1) připojte k síťovému adaptéru (3).
- 2 Připojte druhý konec napájecího kabelu k síťové zásuvce (2).
- 3 Kabel síťového adaptéru (3) připojte ke konektoru **DC IN** (4) v počítači nebo ve volitelné dokovací stanici s univerzální jednotkou.



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



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

Síťová zásuvka musí být snadno přístupná.

Pokud počítač po delší dobu nepoužíváte, uveďte jej do režimu spánku (Hibernate). Viz část **Používání režimu spánku (Hibernate)** ([str. 137](#)). Tento úsporný režim šetří čas strávený vypínáním počítače a návratem do provozu.

Používání akumulátoru

Akumulátor dodaný s počítačem není při zakoupení zcela nabitý.

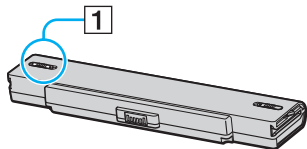
Vložení akumulátoru

Vložení akumulátoru

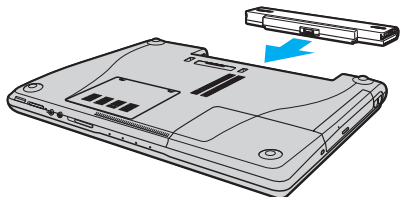


Jako příklad byl na následujících obrázcích použit model řady VGN-FE.

- 1 Vypněte počítač a zavřete displej LCD.
- 2 Posuňte zámek akumulátoru (1) do polohy **UNLOCK**.



- 3 Zasuňte akumulátor do prostoru pro akumulátor tak, až uslyšíte zacvaknutí.



- 4 Pro zabezpečení akumulátoru v počítači posuňte zámek akumulátoru (1) do polohy **LOCK**.



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 originálním 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 K počítači připojte síťový adaptér.

Počítač automaticky akumulátor nabíjí (při nabíjení dvojité bliká indikátor akumulátoru). Po nabití akumulátoru přibližně na 85% indikátor zhasne.

Stav indikátoru 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 indikátory 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 síťový adaptér a nechte akumulátor nabít nebo počítač vypněte 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 indikátor akumulátoru. Pokud je akumulátor téměř vybitý, začnou blikat indikátory akumulátoru i napájení.

Při používání některých aplikací nebo periferních zařízení počítač pravděpodobně nepřejde do režimu spánku (Hibernate) ani v případě, kdy se akumulátor téměř vybití. 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 vybití, 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

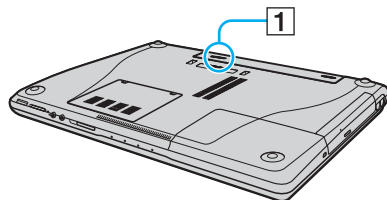
! Při vyjmutí akumulátoru ze zapnutého počítače, který není připojen k síťovému adaptéru nebo při vyjmutí akumulátoru z počítače, který se nachází v úsporném režimu (Standby), může dojít ke ztrátě dat.

Vyjmutí akumulátoru

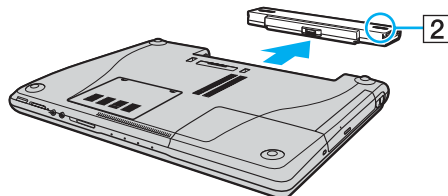


Jako příklad byl na následujících obrázcích použit model řady VGN-FE.

- 1 Vypněte počítač a zavřete displej LCD.
- 2 Posuňte zámek akumulátoru (1) do polohy **UNLOCK**.



- 3 Posuňte a podržte západku zámku akumulátoru (2) a vysuňte akumulátor z počítače.



Bezpečné vypnutí počítače

Chcete-li zabránit ztrátě neuložených dat, vypínejte počítač řádným postupem popsáním 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.
Indikátor napájení zhasne.

Práce s počítačem VAIO

Tato část popisuje, jak využívat všech možností tohoto počítače.

- ❑ **Používání klávesnice** ([str. 39](#))
- ❑ **Používání dotykové podložky** ([str. 41](#))
- ❑ **Používání tlačítek se speciálními funkcemi** ([str. 42](#))
- ❑ **Používání vestavěné kamery MOTION EYE** ([str. 44](#))
- ❑ **Používání optické jednotky** ([str. 45](#))
- ❑ **Používání funkce televizoru** ([str. 55](#))
- ❑ **Používání karet PC Card** ([str. 59](#))
- ❑ **Používání modulu ExpressCard** ([str. 62](#))
- ❑ **Používání médií Memory Stick** ([str. 67](#))
- ❑ **Používání jiných paměťových karet** ([str. 72](#))
- ❑ **Používání sítě Internet** ([str. 77](#))
- ❑ **Používání bezdrátové komunikace Wireless LAN (WLAN)** ([str. 78](#))
- ❑ **Používání bezdrátové technologie Bluetooth** ([str. 87](#))

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 k dispozici slovníček pojmů pro pomoc při používání klávesnice.

Klávesové zkratky a funkce s klávesou Fn



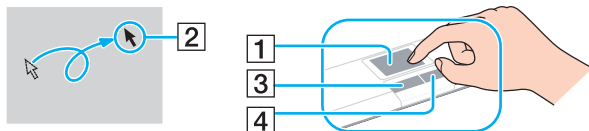
Některé funkce jsou k dispozici až po spuštění operačního systému Windows.

Klávesová zkratka a funkce	Funkce
Fn + ☀ (F5/F6): ovládání jasu	Slouží k nastavení jasu displeje počítače. 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): výstup zobrazení	Přepíná mezi obrazovkou počítače, externím monitorem a současným výstupem na obě zařízení. ! Pokud je počítač připojen k volitelné dokovací stanici s univerzální jednotkou, přepíná tato kombinace kláves mezi displejem LCD a externími monitory připojenými k dokovací stanici.

Klávesová zkratka a funkce	Funkce
Fn +  (F10): přiblížení	<p>Změnou rozlišení obrazovky zvětšuje (obnovuje původní) zobrazení na obrazovce počítače.</p> <p></p> <p>Výchozí rozlišení standardního a zvětšeného zobrazení jsou tato:</p> <p>Modely řady VGN-FE Standardní zobrazení: 1280 x 800 bodů Zvětšené zobrazení: 1024 x 600 bodů</p> <p>Modely řady VGN-AR s LCD obrazovkou typu WXGA+ Standardní zobrazení: 1440 x 900 bodů Zvětšené zobrazení: 1024 x 600 bodů</p> <p>Modely řady VGN-AR s LCD obrazovkou typu WUXGA Standardní zobrazení: 1920 x 1200 bodů Zvětšené zobrazení: 1280 x 768 bodů</p> <p>Zvětšené zobrazení není tak zřetelné jako standardní zobrazení, protože používá nízké rozlišení na obrazovce s vyšším rozlišením.</p> <p>Tato kombinace kláves nemusí pracovat s grafickými obrázky, protože zobrazení na obrazovce zvětšuje změnou rozlišení.</p> <p>Při zvětšení zobrazení na obrazovce nebo při obnovení standardního zobrazení se může změnit umístění a velikost oken softwaru. Stiskem této kombinace kláves totiž měníte rozlišení. Když je zobrazení na obrazovce 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, stiskněte vypínač.</p> <p>Podrobnosti o systému řízení spotřeby najdete v části Používání úsporných režimů (str. 134).</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 vodorovně. Posouváním prstu podél spodního okraje dotykové podložky posunete zobrazení svisle. Posouvání 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. 133)** spusťte 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.

Modely řady VGN-FE

Tlačítko speciální funkce	Funkce
Tlačítka S1/S2  	Při výchozím nastavení tlačítko S1 spustí Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc VAIO a tlačítko S2 přepíná zobrazení mezi displejem, externím zařízením a současným zobrazením na obou zařízeních. Toto přiřazení můžete změnit v okně pro změnu přiřazení tlačítek S . Chcete-li toto okno zobrazit, stiskněte a podržte kterékoli z tlačítek nebo spusťte okno VAIO Control Center a najdete nastavení v něm. Funkce přiřazené tlačítkům S najdete v souboru nápovědy VAIO Control Center .
Tlačítko vypnutí zvuku 	Zapíná a vypíná reproduktory.
Tlačítka VOL  vol.  (Ztlumit a Zesílit)	Snižují (-) a zvyšují (+) hlasitost.

Modely řady VGN-AR

Tlačítko speciální funkce	Funkce
Tlačítka stanic CHANNEL *  	Přepínají na další nebo předchozí televizní stanici.
Tlačítko nahrávání TV REC * 	Zahájí nahrávání televizního pořadu.
Tlačítko Přehrát/Pozastavit 	Zahájí přehrávání média.

Tlačítko speciální funkce	Funkce
 Tlačítko Zastavit 	Zastaví přehrávání média nebo nahrávání televizního pořadu. Přehrávání nebo nahrávání obnovíte dalším stiskem tlačítka.
 Tlačítko Předchozí skladba 	Přehraje předchozí kapitolu nebo film disku DVD nebo předchozí skladbu disku CD.
 Tlačítko Další skladba 	Přehraje další kapitolu nebo film disku DVD nebo další skladbu disku CD.
 Tlačítko AV MODE 	<p>Spustí program AV Mode Launcher.</p> <p>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 najdete v souboru nápovědy k nástroji AV Mode Button Settings.</p> <p>Pro změnu funkce přiřazené tlačítku AV MODE musíte mít práva správce počítače.</p>
  Tlačítka S1/S2	<p>Při výchozím nastavení tlačítko S1 spustí nápovědu Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc VAIO a tlačítko S2 aktivuje a deaktivuje funkci filtrování zvuku softwaru SonicStage Mastering Studio. Toto přiřazení můžete změnit v okně pro změnu přiřazení tlačítek S. Chcete-li toto okno zobrazit, stiskněte a podržte kterékoli z tlačítek nebo spust'íte okno VAIO Control Center a najdete nastavení v něm.</p> <p>Funkce přiřazené tlačítkům S najdete v souboru nápovědy VAIO Control Center.</p>
Tlačítka hlasitosti VOLUME 	Snižují (-) a zvyšují (+) hlasitost.
Tlačítko vysunutí jednotky 	<p>Vysune přihrádku optické jednotky.</p> <p>Pokud toto tlačítko nepracuje, použijte náhradní tlačítko k vysunutí, které se nachází na optické jednotce.</p>
Tlačítko vypnutí zvuku 	Zapíná a vypíná reproduktory.

* Pouze u vybraných modelů.

Používání vestavěné kamery MOTION EYE

Počítač může být vybaven vestavěnou kamerou MOTION EYE. Informace o tom, zda je váš model počítače vybaven vestavěnou kamerou MOTION EYE, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

Vestavěná kamera MOTION EYE přidává k softwaru pro interaktivní komunikaci a softwaru pro úpravy videa, jako je **Windows Messenger** a **Windows MovieMaker**, funkce videa.

Vestavěná kamera MOTION EYE se zapíná při spuštění počítače a počítač je připraven pro videokonference.

Spuštění nebo ukončení softwaru pro interaktivní komunikaci nebo pro úpravy videa vestavěnou kamerou MOTION EYE neaktivuje ani nedeaktivuje. Dříve než začnete pracovat se softwarem, zkontrolujte, zda je kamera aktivní.



Vestavěnou kameru MOTION EYE nelze sdílet mezi několika aplikacemi. Pokud kameru používá jiná aplikace, ukončete tuto aplikaci dříve, než začnete kameru MOTION EYE používat.



Při zobrazování rychle se pohybujícího objektu může být v okně prohlížeče šum, například vodorovné čáry. To je normální a nejedná se o poruchu.

Používání optické jednotky

Počítač VAIO je vybaven optickou jednotkou.

Vložení disku



Umístění tlačítka k vysunutí diskové jednotky závisí na zakoupeném modelu. Viz část **Umístění ovládacích prvků a konektorů** (str. 15)

- 1 Zapněte počítač.
- 2 Tlačítkem k vysunutí otevřete jednotku. Systém vysune přihrádku na disk.



Modely řady VGN-AR:

Pokud tlačítko k vysunutí jednotky nepracuje, stiskněte náhradní tlačítko, které se nachází na optické jednotce.

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

Při obnovování systému počítače zapněte počítač a stiskněte náhradní tlačítko k vysunutí jednotky, které se nachází na optické jednotce. Do optické jednotky vložte disk pro obnovení systému (Recovery Disc) a počítač vypněte. Poté jej znovu zapněte – spustí se nástroj VAIO Recovery Wizard.

- 3 Umístěte disk na střed přihrádky štítkem nahoru a jemně na něj zatlačte tak, aby zaklapl na místo.
- 4 Lehce na přihrádku zatlačte. Přihrádka se zasune.



Pokud 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, jaké typy médií jednotlivé optické jednotky podporují.

PZ: přehrávání a záznam

P: přehrávání, ale ne záznam

-: ani přehrávání, ani záznam

	CD-ROM	Video CD	Music CD	CD Extra	CD-R/RW	DVD-ROM	DVD-Video	DVD-R/RW	DVD+R/RW	DVD+R DL	DVD-R DL	DVD-RAM
DVD±RW/±R DL/RAM	P	P	P	P	PZ	P	P	PZ ^{*1 *2}	PZ	PZ ^{*5}	PZ ^{*6}	PZ ^{*3 *4}
DVD±RW/+R DL/RAM	P	P	P	P	PZ	P	P	PZ ^{*1 *2}	PZ	PZ ^{*5}	P	PZ ^{*3 *4}
DVD±RW (podpora DVD±R DL)	P	P	P	P	PZ	P	P	PZ ^{*1 *2}	PZ	PZ ^{*5}	PZ ^{*6}	-
DVD±RW (podpora DVD±R DL)	P	P	P	P	PZ	P	P	PZ ^{*1 *2}	PZ	PZ ^{*5}	P	-
CD-RW/DVD-ROM	P	P	P	P	PZ	P	P	P	P	P	P	-
DVD-ROM	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	-

^{*1} Podporuje zápis dat na disky DVD-R kompatibilní s obecnou verzí DVD-R 2.0/2.1.

^{*2} Podporuje zápis dat na disky DVD-RW kompatibilní s verzí DVD-RW 1.1/1.2.

^{*3} Jednotka DVD±RW/RAM v počítači nepodporuje kazety DVD-RAM. Používejte disky bez kazet nebo disky s vyjímatelnými kazetami.

^{*4} Zápis dat na jednostranné disky DVD-RAM (2,6 GB) kompatibilní s normou DVD-RAM verze 1.0 není podporován. Disky typu DVD-RAM Verze 2.2/12X-SPEED DVD-RAM Revize 5.0 nejsou podporovány.

^{*5} Zápis dat na disky DVD+R DL (dvouvrstvé) je možný pouze na disky podporující záznam DVD+R DL (dvouvrstvý).

^{*6} Zápis dat na disky DVD-R DL (dvouvrstvé) je možný pouze na disky podporující záznam DVD-R DL (dvouvrstvý).

PZ: přehrávání a záznam

P: přehrávání, ale ne záznam

-: ani přehrávání, ani záznam

	CD-ROM	Video CD	Music CD	CD Extra	CD-R/RW	DVD-ROM	DVD-Video	BD-ROM	DVD-R/RW	DVD+R/RW	DVD+R/DL	DVD-R/DL	DVD-RAM	BD-R ^{*9} /RE ^{*10}
Blu-ray Optická jednotka	P	P	P	P	PZ ^{*8}	P	P	P	PZ ^{*1 *2}	PZ	PZ ^{*5}	PZ ^{*6}	PZ ^{*6}	PZ ^{*7}

^{*7} Podporuje zápis dat na disky BD-R verze 1.1 (jednovrstvé disky s kapacitou 25 GB, dvouvrstvé disky s kapacitou 50 GB) a disky BD-RE 2.1 (jednovrstvé disky s kapacitou 25 GB, dvouvrstvé disky s kapacitou 50 GB). Jednotka Blu-ray v počítači nepodporuje disky BD-RE verze 1.0 a kazetové disky Blu-ray.

^{*8} Zápis dat na disky Ultra Speed CD-RW není podporován.

^{*9} Zkratka BD-R označuje disky Blu-ray Disc-Recordable ve formátu verze 1.1.

^{*10} Zkratka BD-RE označuje disky Blu-ray Disc-Rewritable ve formátu verze 2.1.

!
Tento výrobek je určen k přehrávání disků splňujících specifikace normy Compact Disc Digital Audio (standardní CD). DualDisc je oboustranný disk sdružující DVD materiál nahraný na jedné straně a digitální zvukový materiál na straně druhé. Přehrání zvukové strany disku DualDisc (strana neobsahující záznam DVD) nemusí být v tomto výrobku možné, protože nesplňuje 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 přečtěte údaje na obalu a zkontrolujte, zda jsou s optickou jednotkou počítače kompatibilní pro čtení i zápis. Společnost Sony NEZARUČUJE kompatibilitu jednotek CD VAIO 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.



Podporuje čtení disků o průměru 8 cm, nikoli jejich zápis.

!
Modely řady VGN-AR:

Při přehrávání disků Blu-ray opatřených ochranou proti kopírování se budete možná muset připojit k Internetu.

Podobně jako u ostatních optických jednotek mohou jisté okolnosti omezit kompatibilitu nebo zabránit přehrávání disků Blu-ray. Počítače VAIO nemusí podporovat přehrávání filmů na balených médiích nahraných ve formátu AVC nebo VC1 s vysokými rychlostmi datového toku.

Videozáznam na discích Blu-ray se ukládá pouze ve formátu MPEG2.

Filmy a obsah disků BD-ROM vyžaduje nastavení regionu. Pokud nastavení regionu neodpovídá regionu disku, přehrávání nebude možné.

Pokud váš externí monitor není kompatibilní se systémem ochrany digitálního obsahu HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection), přehrávání nebo prohlížení obsahu disků Blu-ray opatřených ochranou proti kopírování není možné.

Poznámky k zápisu dat na disky

- ❑ 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 počítačem nehýbejte 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 zápisu.
- ❑ Při práci s předinstalovaným softwarem a při práci se softwarem pro vypalování disků CD nepřepínejte režimy napájení.
- ❑ Na disky nikdy nelepte nálepky. Nálepky nevratně omezí použitelnost disku.
- ❑ Počítač napájejte síťovým adaptérem nebo se ujistěte, že je akumulátor nabit nejméně na 50 procent.
- ❑ K zápisu na média CD/DVD používejte pouze přiložený software Sony. (Příklad: **Click to DVD**)
Jiné softwarové programy nemusí být plně kompatibilní a mohou způsobovat chyby.

Poznámky k přehrávání disků DVD

K 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 **WinDVD**. Podrobné informace najdete v souboru nápovědy k takovému softwaru.
- ❑ Před přehráváním filmového disku DVD 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.
- ❑ Při přehrávání některých disků nahraných s 20 nebo 24bitovým rozlišením může docházet ke vzniku rušení. Pokud máte připojena zvuková zařízení, rušení může poškodit reproduktory a váš sluch. Před přehráváním disku DVD snižte hlasitost.
- ❑ Během přehrávání disku DVD nepřecházejte do úsporného režimu.
- ❑ 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 počítači 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 funkcí Wireless LAN a ta je zrovna aktivní, může přehrávání disků DVD způsobovat přerušování 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 Do optické jednotky vložte disk.
- 2 Pokud se na obrazovce neobjeví okno, klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Všechny programy** a klepnutím spusťte program pro přehrávání disků CD, například program **SonicStage**.

Pokud počítač zobrazí okno **Zvukový disk CD**, vyberte klepnutím některou z možností.

Kopírování souborů na disky CD

Kopírování souborů na disk

! Během zapisování dat na disk počítačem nehýbejte a chraňte ho před otřesy.

- 1** Do optické jednotky vložte prázdný disk.
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 aplikace.
- 2 Do optické jednotky vložte disk DVD.
- 3 Pokud se na obrazovce neobjeví okno, klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Všechny programy** a klepnutím otevřete program pro přehrávání disků DVD.

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

Kopírování souborů na disky DVD

Kopírování souborů na disk

- 1 K počítači připojte síťový adaptér.
- 2 Do optické jednotky vložte disk.
- 3 Pokud se na obrazovce neobjeví okno, klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Všechny programy** a klepnutím spusťte program pro práci s disky DVD, který chcete použít.

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

Používání funkce televizoru

Pokud jste si zakoupili model řady VGN-AR, v počítači může být nainstalován adaptér s televizním tunerem a operační systém **Microsoft Windows XP Media Center Edition** rozšiřující možnosti počítače. Informace o tom, zda je model počítače vybaven adaptérem s televizním tunerem, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

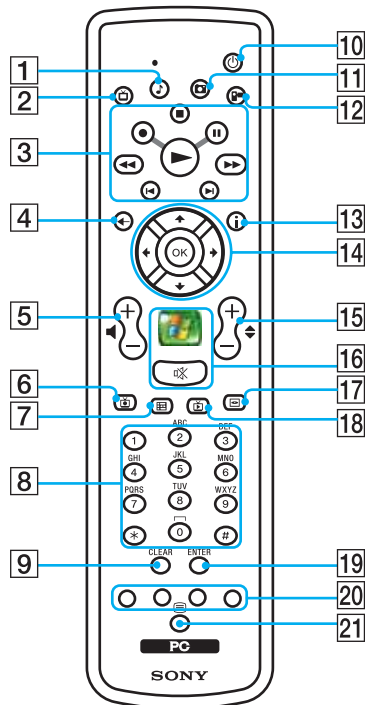
Software Media Center nabízí širokou škálu možností sledování televize, DVD a videa i nahrávání a přehrávání hudby.

Připojení počítače k pozemnímu nebo kabelovému vysílání


- 1 Připojte jeden konec anténního kabelu (není součástí dodávky) ke konektoru VHF/UHF v počítači.
- 2 Připojte druhý konec kabelu do zásuvky televizní antény nebo kabelové televize.

Používání dálkového ovladače

Pokud váš počítač podporuje funkce TV, je k němu dodáván dálkový ovladač sloužící k ovládnání funkcí programu Media Center včetně volby televizních kanálů.



- 1 Tlačítko Hudba
Zobrazí a umožní přehrávat vlastní seznamy skladeb.
- 2 Tlačítko TV
Zobrazí nabídku TV.
- 3 Tlačítko Zastavit ■
Zastaví přehrávání média nebo nahrávání televizního pořadu.
Tlačítko Pozastavit ■■
Pozastaví přehrávání média. Dalším stiskem přehrávání obnovíte.
Tlačítko Vpřed ►►
K dispozici jsou tři rychlosti pohybu média vpřed.
Tlačítko Přeskočit ►|
Přesune médium vpřed, například o jednu skladbu, jednu kapitolu DVD nebo 30 sekund nahraného televizního pořadu nebo videa.
Tlačítko Opakovat |◀
Přesune médium vzad, například o jednu skladbu, jednu kapitolu DVD nebo sedm sekund televizního pořadu nebo videa.
Tlačítko Vzad ◀◀
Nabízí dvě rychlosti převíjení média vzad.
Tlačítko Záznam ●
Zahájí nahrávání.
Tlačítko Přehrát ►
Zahájí přehrávání média.
- 4 Tlačítko Zpět
Vrátí zobrazení do předchozího okna.

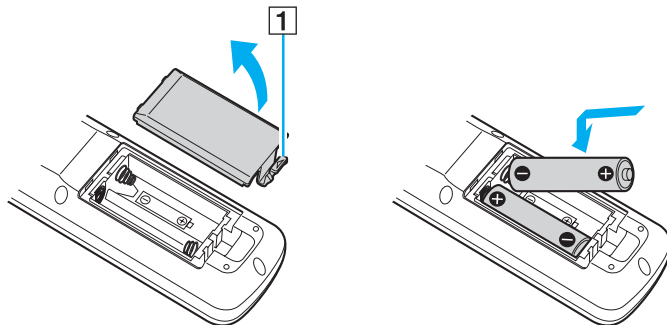
- 5** Tlačítka hlasitosti
Zvyšují (+) a snižují (-) hlasitost.
- 6** Tlačítko Nahraný pořad
Přehraje dříve nahrané televizní pořady (v okně **My TV**).
- 7** Tlačítko Program
Zobrazí nabídku televizních pořadů pro vaši oblast.
- 8** Tlačítka číslic a písmen
Slouží k volbě stanic nebo zadávání textu. (Volbu stanic aktivujete tlačítkem **ENTER** nebo **OK**.)
- 9** Tlačítko **CLEAR**
Odstraní poslední znak nebo napsaný text.
- 10** Tlačítko úsporného režimu
Přepne počítač do úsporného režimu.
- 11** Tlačítko Obrázky
Zobrazí obrázky nebo prezentaci.
- 12** Tlačítko Video
Zobrazí videozáznamy z vaší sbírky.
- 13** Tlačítko Další
Zobrazí další možnosti a funkce programu Media Center.
- 14** Tlačítka se šipkami
Tlačítka **↑**, **↓**, **←** a **→** slouží k pohybu ukazatele po obrazovce.
Tlačítko **OK**
Tlačítkem **OK** vyberte požadovanou akci nebo možnost. Při sledování televize na celé obrazovce se tlačítkem **OK** vrátíte k předchozí stanici. Po dalším stisku tlačítka **OK** můžete přepínat stanice.
- 15** Tlačítka stanic/stránek
Slouží k postupnému procházení dalšími/předchozími stanicemi (není nutné zadávat čísla).
- 16** Tlačítko Start 
Zobrazí úvodní nabídku **Media Center Start**.
Tlačítko vypnutí zvuku **⊗**
Stiskem tlačítka zvuk vypnete. Dalším stiskem jej opět zapnete.
- 17** Tlačítko nabídky disku DVD
Zobrazí hlavní nabídku disku DVD.
- 18** Tlačítko Živá televize
Slouží k zobrazení televizních pořadů.
- 19** Tlačítko **ENTER**
Aktivuje funkci nebo akci, například volbu stanic, případně návrat k předchozí stanici. (Funkce tohoto tlačítka jsou podobné funkcím tlačítka **OK**).
- 20** Tlačítka režimu teletextu
Červené tlačítko
V režimu teletextu přejde na červený odkaz.
Zelené tlačítko
V režimu teletextu přejde na zelený odkaz.
Žluté tlačítko
V režimu teletextu přejde na žlutý odkaz.
Modré tlačítko
V režimu teletextu přejde na modrý odkaz.
- 21** Tlačítko volby režimu teletextu
Slouží k aktivaci a deaktivaci režimu teletextu.

Než použijete dálkový ovladač

Dříve než začnete používat dálkový ovladač, musíte do něj vložit dodané manganové baterie AA umožňující komunikaci mezi počítačem a dálkovým ovladačem.

Vložení baterií

- 1 Dálkový ovladač obraťte.
- 2 Zatlačte západku (1) dovnitř a zvedněte kryt baterií.
- 3 Do dálkového ovladače vložte dvě dodané baterie AA.



- 4 Zarovnejte kryt baterií s dálkovým ovladačem.
- 5 Zatlačte kryt dolů tak, aby zaklapl na místo.



Pokud dálkový ovladač nepracuje správně, možná bude nutné vyměnit baterie. Pokud dálkový ovladač po delší dobu nepoužíváte, baterie vyjměte, aby při možném úniku elektrolytu nedošlo k jeho poškození.

Používání karet PC Card

Karty PC Card umožňují připojovat k počítači přenosná externí zařízení.

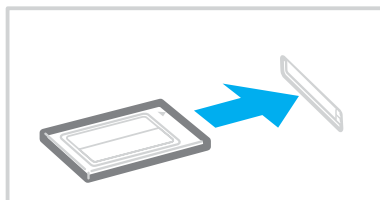
Vložení karty PC Card

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

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

Vložení karty PC Card

- 1 Stiskněte tlačítko k uvolnění karty PC Card tak, aby se vysunulo.
- 2 Dalším stiskem tlačítka k 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**.



! Pokud kartu PC Card nepoužíváte, vložte do patice kryt, který ji chrání proti vniknutí nečistot. Před přemístováním 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, odinstalujte ovladač a znovu jej nainstalujte.

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

Vyjmutí karty PC Card

Při vyjímání karty PC Card ze zapnutého počítače postupujte podle následujících pokynů. Při nesprávném vyjmutí 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 Ujistěte se, že lze zařízení bezpečně odebrat ze systému.
- 5 Klepněte na tlačítko **OK**.
Počítač zobrazí okno se zprávou, že lze zařízení bezpečně odebrat.
- 6 Klepněte na tlačítko **Zavřít**.
- 7 Stiskněte tlačítko k uvolnění karty PC Card tak, aby se vysunulo.
- 8 Dalším stiskem tlačítka k uvolnění karty PC Card kartu vysuňte.
- 9 Kartu opatrně uchopte a vyjměte z patice.
- 10 Pokud zůstane tlačítko k uvolnění karty PC Card vysunutě, zatlačte ho zpět.

Používání modulu ExpressCard

Váš počítač je vybaven patičí pro modul Universal ExpressCard[™]* nebo ExpressCard[™]/34^{*}, umožňující přenos dat mezi digitálními fotoaparáty, videokamerami, přehrávači a jinými audiovizuálními zařízeními. Do první z nich lze vkládat moduly ExpressCard[™]/34 (šířky 34 mm) nebo ExpressCard[™]/54 (šířky 54 mm)^{*} znázorněné níže; do druhé pouze modul ExpressCard[™]/34^{*}.

- Modul ExpressCard[™]/34^{*}



- Modul ExpressCard[™]/54^{*}



Modely řady VGN-FE jsou vybaveny patičí ExpressCard[™]/34^{*}; modely řady VGN-AR patičí Universal ExpressCard[™].*

* Dále jsou v textu označovány jako patice ExpressCard a modul ExpressCard.

Vložení modulu ExpressCard

! Počítač je vybaven krytem patice ExpressCard. Před prvním použitím patice ExpressCard kryt vyjměte.

Při vkládání a vyjímání modulu ExpressCard z patice postupujte opatrně. Nesnažte se ho vkládat nebo vyjímát silou.



Před vkládáním a vyjímáním modulu ExpressCard není třeba vypínat počítač.

Vložení modulu ExpressCard

1 Na pravé straně počítače vyhledejte patici ExpressCard ([str. 15](#)).

2 Vyjměte kryt patice.

Modely řady VGN-FE:

Zatlačte na kryt patice ExpressCard, až vyskočí.

Modely řady VGN-AR:

1 Stiskněte tlačítko k uvolnění modulu ExpressCard tak, aby se vysunulo.

2 Dalším stiskem tlačítka k uvolnění modulu ExpressCard kryt patice vysuňte.

3 Kryt patice ExpressCard opatrně uchopte a vyjměte z patice.

4 Modul ExpressCard nasměrujte šipkou nahoru a směrem do patice ExpressCard.

5 Modul ExpressCard (1) opatrně zasuňte do patice tak, aby zaklapl na místo.

Nezatlačujte ho do patice silou.

! Pokud modul ExpressCard nepoužíváte, vložte do patice kryt, který ji chrání proti vniknutí nečistot. Před přemístováním počítače vložte do patice ExpressCard vždy ochranný kryt.



Pokud modul nebo adaptér nelze do patice snadno vsunout, zlehka jej vyjměte a zkontrolujte, zda jej vkládáte správným směrem.

Používejte nejaktuálnější softwarový ovladač od výrobce modulů ExpressCard.

Vyjmutí modulu ExpressCard

Při vyjímání modulu ExpressCard ze zapnutého počítače postupujte podle následujících pokynů. Při nesprávném vyjmutí nemusí systém fungovat správně.

Před vyjmutím modulu ExpressCard

Pokud je počítač zapnut, dodržujte následující pokyny sloužící k bezpečnému odebrání modulu.

- 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 Ujistěte se, že lze zařízení bezpečně odebrat ze systému.
- 5 Klepněte na tlačítko **OK**.
Počítač zobrazí okno se zprávou, že lze zařízení bezpečně odebrat.
- 6 Klepněte na tlačítko **Zavřít**.

Je-li počítač vypnut, postupujte takto:

Vyjmutí modulu ExpressCard z modelů řady VGN-FE

- 1 Modul ExpressCard zatlačte směrem do počítače, až povyskočí.
- 2 Opatrně jej uchopte a vytáhněte z patice.

Vyjmutí modulu ExpressCard z modelů řady VGN-AR

- 1 Tlačítko k uvolnění modulu ExpressCard stiskněte tak, aby se vysunulo.
- 2 Dalším stiskem tohoto tlačítka vysuňte modul ExpressCard z patice.
- 3 Opatrně jej uchopte a vytáhněte z patice.
- 4 Pokud zůstane tlačítko k uvolnění modulu ExpressCard vysunutě, zatlačte je zpět.

Používání médií Memory Stick

Počítač podporuje média Memory Stick. Médium Memory Stick je kompaktní, přenositelné a víceúčelové záznamové zařízení, které bylo navrženo zejména pro výměnu a sdílení dat mezi kompatibilními produkty, jakými jsou digitální fotoaparáty, mobilní telefony a další zařízení. Protože se jedná o výměnné zařízení, lze jej použít k externímu 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 s kapacitou až 4 GB, dostupnými v květnu 2006, a je s nimi kompatibilní. Ne všechna média Memory Stick se stejnými hodnotami jako kompatibilní média však mají zaručenou kompatibilitu.

Při vložení média Memory Stick s několika konverzními adaptéry není kompatibilita zaručena.

MagicGate je obecný název technologie zabezpečující ochranu proti kopírování vyvinuté společností Sony. Chcete-li tuto vlastnost využít, používejte média Memory Stick opatřená logem MagicGate.

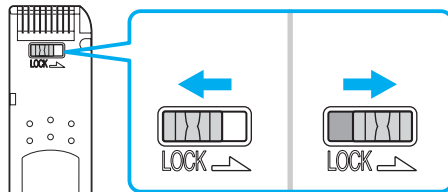
Ochrana médií Memory Stick proti zápisu

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

Ochrana 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.



K posuvu přepínače na médiu Memory Stick Duo použijte malý špičatý předmět.



* Některá média Memory Stick ochranu proti přepsání nemají.

Vkládání média Memory Stick

Modely řady VGN-FE jsou vybaveny patičí Memory Stick Duo/PRO Duo umožňující vkládání pouze médií Memory Stick malých rozměrů: Memory Stick Duo nebo Memory Stick PRO Duo, zatímco modely řady VGN-AR jsou vybaveny patičí Memory Stick PRO/Duo, která umožňuje vkládání médií nejen standardních, ale i malých rozměrů.

Chcete-li u modelů řady VGN-FE použít média Memory Stick standardních rozměrů, musíte použít patiči ExpressCard s přiloženým adaptérem paměťových karet. Podrobnější informace naleznete v částech **Používání modulu ExpressCard (str. 62)** a **Používání jiných paměťových karet u modelů řady VGN-FE (str. 72)**.

Chcete-li u modelů řady VGN-FE použít média Memory Stick malých rozměrů nebo u modelů řady VGN-AE média standardních či malých rozměrů, postupujte takto: Všimněte si, že patice na média Memory Stick Duo/PRO Duo na modelech řady VGN-FE i patice na média Memory Stick PRO/Duo na modelech řady VGN-AR jsou v následujícím textu pro zjednodušení označeny pouze jako patice pro média Memory Stick.



Více informací o médiích Memory Stick Duo najdete na serveru Memory Stick na adrese <http://www.memorystick.com/en/>.

Média Memory Stick Duo lze u modelů řady VGN-AR vkládat do slotu přímo.


Vložení média Memory Stick

- 1 Na pravé straně počítače vyhledejte patici pro média Memory Stick (str. 15).
- 2 Nasměřujte médium Memory Stick šipkou nahoru a směrem do patice Memory Stick PRO/Duo.
- 3 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 média - pokud médium nelze do patice zasunout lehce, nepoužívejte nadměrnou sílu.

Do patice nevkládejte více než jedno médium Memory Stick. Při nesprávném vložení média může dojít k poškození počítače.

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**.

! Při formátování média Memory Stick dojde k vymazání všech dat uložených na médiu. Zabraňte nežádoucímu vymazání svých cenných dat.

Během formátování nevyjímejte médium Memory Stick z patice. Hrozí jeho selhání.

K formátování média Memory Stick použijte předinstalovaný software **Memory Stick Formatter**. Pokud by bylo médium naformátováno pomocí formátovací funkce operačního systému Windows, médium by v jiných zařízeních Memory Stick nebylo rozpoznáno.

Vyjímání média Memory Stick

Vyjmutí média Memory Stick

! Pro zjednodušení jsou v následujícím textu indikátory média Memory Stick Duo/PRO Duo u modelů řady VGN-FE a indikátory média Memory Stick PRO/Duo u modelů řady VGN-AR označeny pouze jako indikátory média Memory Stick.

- 1 Zkontrolujte, zda nesvíí indikátor Memory Stick.
- 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.

Pokud indikátor používání média Memory Stick svítí, médium nevyjímejte, jinak může dojít ke ztrátě dat. Velké objemy dat se mohou zaznamenávat dlouho, proto před vyjmutím média Memory Stick zkontrolujte, zda je indikátor zhasnut.

Používání jiných paměťových karet

Způsob použití jiných paměťových karet závisí na zakoupeném modelu počítače, proto čtěte část určenou pro váš typ.

Používání jiných paměťových karet u modelů řady VGN-FE

S počítačem je dodáván adaptér paměťových karet pro patici ExpressCard podporující kromě modulu ExpressCard i tyto paměťové karty:

- Standardní média Memory Stick a Memory Stick PRO
- Secure Digital (SD)
- MultiMediaCard (MMC)
- xD-Picture Card

!

Funkce MagicGate médií Memory Stick a Memory Stick PRO není podporována.

Funkce ochrany autorských práv a vysokorychlostního přenosu dat paměťových karet SD nejsou podporovány.

SDHC memory cards are not supported.

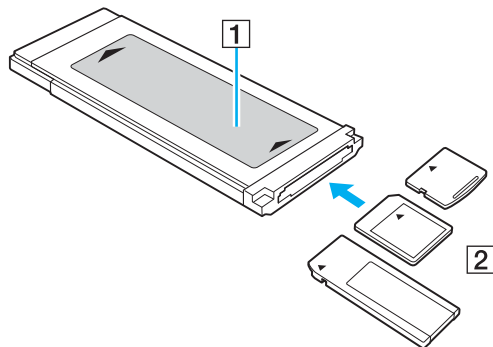
Z médií Memory Stick PRO jsou pro používání s adaptérem doporučena pouze média značky Sony.

Váš počítač byl vyzkoušen a je kompatibilní pouze s nejrozšířenějšími paměťovými kartami dostupnými v květnu 2006. Ne všechny paměťové karty se stejnými hodnotami jako kompatibilní média však mají zaručenou kompatibilitu.

Vložení paměťové karty

Vložení paměťové karty do adaptéru paměťových karet

- 1 Vložte kteroukoli paměťovou kartu (2) do adaptéru paměťových karet (1).



! Paměťovou kartu vkládejte do adaptéru správným směrem, abyste adaptér nepoškodili.

- 2 Informace o vkládání adaptéru paměťových karet do patice ExpressCard najdete v části **Vložení modulu ExpressCard (str. 63)**.

Vyjmutí paměťové karty

Vyjmutí paměťové karty z adaptéru paměťových karet

Informace o vyjímání adaptéru paměťových karet z patice ExpressCard najdete v části **Vyjmutí modulu ExpressCard (str. 65)**. Poté pevně uchopte vyčnívající část paměťové karty a opatrně ji vytáhněte z adaptéru.

Používání jiných paměťových karet u modelů řady VGN-AR

Kromě patice pro média Memory Stick PRO/Duo je váš počítač vybaven i paticí **SD** umožňující používání dalších paměťových karet. Tato patice slouží pro přenos dat mezi digitálními fotoaparáty, videokamerami, přehrávači a jinými audio/video zařízeními. Patice pro paměťovou kartu **SD** podporuje následující paměťové karty:

- MultiMediaCard (MMC)
- Secure Digital (SD)

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



Do patice pro paměťovou kartu **SD** vždy vkládejte správnou paměťovou kartu.

Paměťové karty SDHC nejsou podporovány.

Nepokoušejte se do patice vložit paměťovou kartu nebo adaptér jiného typu. Nekompatibilní paměťovou kartu nebo adaptér paměťových karet může být obtížné z 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.

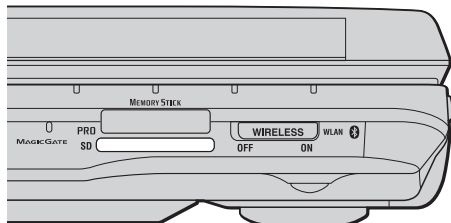
Patice pro paměťové karty **SD** v počítači nepodporuje funkci vysokorychlostního přenosu dat paměťových karet SD.

Váš počítač byl vyzkoušen a je kompatibilní pouze s nejrozšířenějšími paměťovými kartami dostupnými v květnu 2006. Ne všechny paměťové karty se stejnými hodnotami jako kompatibilní média však mají zaručenou kompatibilitu.

Vložení paměťové karty

Vložení paměťové karty

- 1 V přední části počítače najdete patici pro paměťovou kartu **SD**.



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



Pokud nelze paměťovou kartu do patice snadno vsunout, zlehka ji vyjměte a zkontrolujte, zda ji vkládáte správným směrem.

Vyjmutí paměťové karty

! Pokud indikátor paměťové karty **SD** svítí, kartu nevyjímejte. Mohli byste poškodit kartu nebo data.

Vyjmutí paměťové karty


- 1 Zkontrolujte, zda indikátor paměťové karty **SD** nesvítí.
- 2 Stiskněte vyčnívající část paměťové karty a karta se vysune z patice.
- 3 Jakmile se karta vysune, opatrně ji vytáhněte z patice.

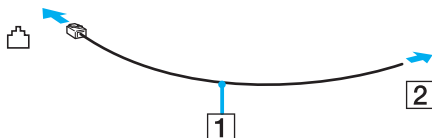
Používání sítě Internet


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 rozbočovačem, modem nebo připojené zařízení nemusí 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 funkcí 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 zdi 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 pročtěte leták **Regulations Guide**.

Funkce WLAN využívá standard IEEE 802.11a/b/g, který popisuje použitou technologii. Standard obsahuje metody šifrování: Wired Equivalent Privacy (WEP - bezpečnostní protokol), WiFi Protected Access 2 a Wi-Fi Protected Access (WPA2 a WPA - specifikace standardních, spolupracujících bezpečnostních prvků zvyšujících úroveň ochrany dat a řízení přístupu pro stávající síť WiFi, které byly navrženy společně sdruženími IEEE a Wi-Fi Alliance). Specifikace WPA je navržena tak, aby zajišťovala dopřednou kompatibilitu se specifikací normy IEEE 802.11i. Využívá protokol zdokonaleného šifrování dat TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) a ověřování uživatele 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, k nimž patří: zabezpečení heslem, šifrování mezi koncovými body, virtuální privátní síť a ověřování. WPA2, druhá generace specifikace WPA, zajišťuje silnější ochranu dat a řízení přístupu k síti a je navržena i s ohledem na zabezpečování všech verzí zařízení 802.11 včetně verzí 802.11b, 802.11a a 802.11g, vícepásmových a vícerežimových. Specifikace WPA2 kromě toho vychází z ratifikovaného standardu IEEE 802.11i, a proto zajišťuje zabezpečení na úrovni vládních požadavků (implementuje šifrovací algoritmus AES kompatibilní s dokumentem National Institute of Standards and Technology (NIST) FIPS 140-2 a ověřování 802.1X). Specifikace WPA2 je zpětně kompatibilní se specifikací WPA.

* Informace o tom, zda model počítače podporuje standard IEEE 802.11a, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

Zařízení pro bezdrátovou komunikaci WLAN, která používají standard IEEE 802.11a, nemohou kvůli odlišným frekvencím komunikovat se zařízeními, která používají standard IEEE 802.11b nebo g.

IEEE 802.11b: rychlost tohoto spojení je 11 Mb/s, je tedy 30 až 100krát rychlejší než standardní telefonické připojení.

IEEE 802.11a/g: rychlost tohoto spojení je 54 Mb/s, je tedy 5krát rychlejší než komunikace WLAN se standardem IEEE 802.11b.

Pásmo 2,4 GHz používané zařízeními kompatibilními s Wireless LAN je využíváno i různými dalšími zařízeními. Ačkoli zařízení kompatibilní s bezdrátovými sítěmi LAN využívají technologií 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 použitém 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 prostředí včetně existence zdí a materiálu těchto zdí, a použitém softwaru.

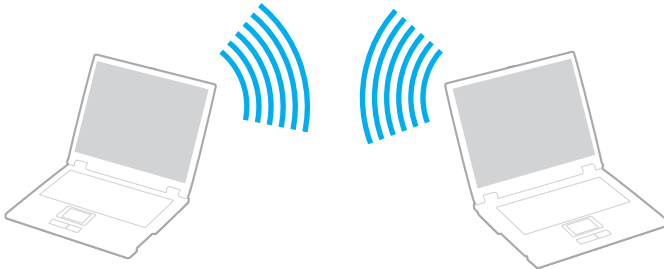
Používání zařízení se standardem IEEE 802.11b a IEEE 802.11g ve stejné bezdrátové síti může snížit rychlost komunikace vlivem rádiového rušení. Proto jsou zařízení standardu IEEE802.11g navržena s funkcí snižování rychlosti komunikace, aby zajistila komunikaci i s produkty standardu IEEE 802.11b.

Pokud rychlost komunikace není tak vysoká, jak jste očekávali, může pomoci změna bezdrátového kanálu na přístupovém bodu.

Komunikace bez přístupového bodu (připojení ad hoc)

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

- Pokud bezdrátové připojení naváže počítač VAIO, bude vybrán kanál 11.
- Pokud bezdrátové připojení naváže bezdrátové zařízení na druhé straně, bude bezdrátová komunikace vedena na kanálu vybraném tímto zařízením.



Komunikace bez přístupového bodu (připojení ad hoc)

- 1 Zapněte přepínač **WIRELESS** nebo **WIRELESS LAN**.

Rozsvítí se indikátor WIRELESS LAN.

Na počítačích podporujících technologii Bluetooth^{*1} nebo normu IEEE 802.11a/b/g^{*1} zobrazte poklepáním na ikonu



na hlavním panelu dialogové okno **Wireless Device Switch**. Vyberte požadovanou možnost 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 sít'ový název (SSID)^{*2}.

Můžete si zvolit název o délce 32 alfanumerických znaků.

- 9 V rozevíracím seznamu **Ověření v síti** vyberte možnost **Otevřené**.

- 10 V rozevíracím seznamu **Šifrování dat** vyberte možnost **WEP**.

- 11 Zrušte zaškrtnutí políčka **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 okna 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 technologii Bluetooth nebo normu IEEE 802.11a/b/g, 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.

Odpojení od sítě mezi počítači (ad hoc)

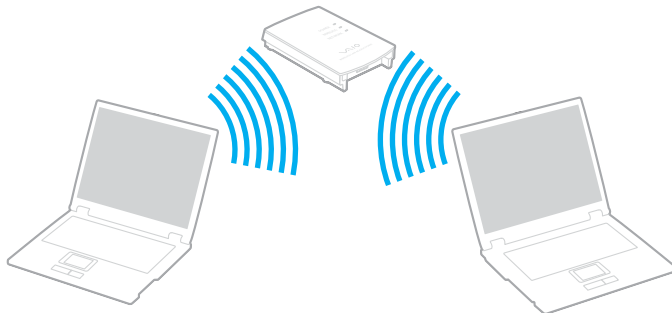
- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na tlačítko **Připojení k síti a Internetu**.
- 3 Klepněte na tlačítko **Sít'ová připojení**.
Počítač zobrazí okno **Sít'ová připojení**.
- 4 V pravé části **LAN nebo vysokorychlostní Internet** klepněte pravým tlačítkem 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)

Infrastrukturální 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.


Přístupový bod vybere, který kanál bude používat v infrastrukturní síti.

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



Připojení k bezdrátové síti

- 1 Zkontrolujte, zda je nastaven přístupový bod.
Další informace najdete v příručce dodané s přístupovým bodem.
- 2 Zapněte přepínač **WIRELESS** nebo **WIRELESS LAN**.
Rozsvítí se indikátor WIRELESS LAN.

Na počítačích podporujících technologii Bluetooth* nebo normu IEEE 802.11a/b/g* zobrazte poklepáním na ikonu  na hlavním panelu dialogové okno **Wireless Device Switch**. Vyberte požadovanou možnost a klepněte na tlačítko **OK**.

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

* Informace o tom, zda model počítače podporuje technologii Bluetooth nebo normu IEEE 802.11a/b/g, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

Další informace o nastavení přístupového bodu najdete v dokumentaci dodané s přístupovým bodem.

Odpojení od bezdrátové sítě

Vypněte přepínač **WIRELESS** nebo **WIRELESS LAN**.



Vypnutí funkce bezdrátové sítě během přístupu ke vzdáleným dokumentům, souborům nebo prostředkům může způsobit ztrátu dat.






Pro ověření WPA-PSK nebo WPA2-PSK musíte zadat síťový klíč dlouhý 8 až 64 alfanumerických znaků.

Používání bezdrátové technologie Bluetooth

Funkce Bluetooth je k dispozici pouze u vybraných modelů. Informace o tom, zda model počítače podporuje funkci Bluetooth, najdete v elektronické příručce **Specifikace**.

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 bylo zajištěno 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.
- ❑ Obecným rysem technologie Bluetooth je, že při přehrávání videozáznamu v počítači s výstupem zvuku na připojené zařízení Bluetooth může dojít ke ztrátě synchronizace obrazu a zvuku.

- ❑ Pásmo 2,4 GHz, v němž 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. Současné používání funkcí Bluetooth a jiných zařízení s bezdrátovou komunikací však může způsobovat rušení rádiových frekvencí a znamenat nižší komunikační rychlosti a dosah než udávají standardní hodnoty.



Dříve 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.
- ❑ Obecným rysem technologie Bluetooth je, že připojení více zařízení Bluetooth k počítači může způsobit zahlcení šířky pásma a snížení výkonu zařízení.

Zabezpečení technologie Bluetooth

Bezdrátová technologie Bluetooth obsahuje funkci ověřování, která dovoluje ověření partnera, s nímž 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**. Indikátor Bluetooth zhasne.


Používání náhlavní soupravy Bluetooth

Náhlavní souprava Bluetooth může být dostupná jako volitelné příslušenství. Je vhodná pro internetové videokonference zajišťované softwarem pro interaktivní komunikaci jako je například **Windows Messenger**. Podrobnosti o práci s náhlavní soupravou Bluetooth naleznete v příručce dodané s náhlavní soupravou Bluetooth.

Připojení náhlavní soupravy k počítači

- 1 Náhlavní souprava Bluetooth zapnete podržením stisknutého tlačítka napájení soupravy po dobu nejméně pěti sekund.
- 2 Podržte tlačítka hlasitosti stisknutá po dobu alespoň pěti sekund, dokud indikátor nezabliká červeně a zeleně.
- 3 Pravým tlačítkem myši klepněte na ikonu Bluetooth  na hlavním panelu a v nabídce vyberte možnost **Bluetooth Settings**.
Počítač zobrazí dialogové okno **Bluetooth Settings** a automaticky spustí průvodce **Add New Connection Wizard**.
- 4 Pokud počítač dialogové okno **Add New Connection Wizard** nezobrazí, klepněte na možnost **New Connection**.
Počítač zobrazí dialogové okno **Add New Connection Wizard**.
- 5 Vyberte možnost **Express Mode [Recommended]** a klepněte na možnost **Další**.
Průvodce hledá zařízení Bluetooth v dosahu a zobrazí seznam nalezených zařízení.
- 6 Vyberte možnost **HBH-608** a klepněte na možnost **Další**.
Po navázání spojení zobrazí počítač dialogové okno **Bluetooth Manager-Bluetooth Security**.
- 7 Do pole **Bluetooth Passkey (PIN)** zadejte heslo „0000“ a klepněte na tlačítko **OK**.
- 8 Stiskněte tlačítko napájení náhlavní soupravy.
- 9 Klepněte na tlačítko **Dokončit**.
V okně **Bluetooth Settings** se zobrazí ikona náhlavní soupravy.
- 10 Klepněte na ikonu náhlavní soupravy a stiskněte tlačítko napájení náhlavní soupravy.
Nyní je počítač připraven pro komunikaci s náhlavní soupravou Bluetooth.

Odpojení náhlavní soupravy od počítače

- 1 Pravým tlačítkem myši klepněte na ikonu Bluetooth  na hlavním panelu a v nabídce vyberte možnost **Bluetooth Settings**.
Počítač zobrazí okno **Bluetooth Settings**.
- 2 Vyberte možnost **HBH-608**, klepněte na možnost **Další** a v nabídce **Bluetooth** zvolte možnost **Disconnect**.
- 3 Klepněte na tlačítko **Ano**.

Práce s periferními zařízeními

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

- Připojení dokovací stanice s univerzální jednotkou (str. 96)**
- Připojení externích reproduktorů (str. 107)**
- Připojení externího zobrazovacího zařízení (str. 108)**
- Výběr režimu zobrazení (str. 117)**
- Používání funkce více monitorů (str. 118)**
- Připojení externího mikrofону (str. 120)**
- Připojení zařízení s rozhraním USB (str. 121)**
- Připojení tiskárny (str. 124)**
- Připojení zařízení s rozhraním i.LINK (str. 125)**
- Připojení k síti (LAN) (str. 127)**

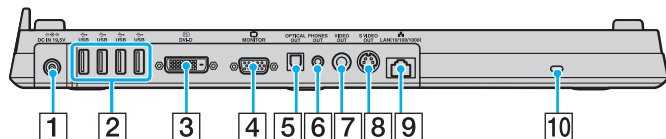
Připojení dokovací stanice s univerzální jednotkou

Připojení dokovací stanice s univerzální jednotkou dovoluje k počítači připojovat periferní zařízení, např. tiskárnu a externí zobrazovací zařízení.

Dokovací stanice s univerzální jednotkou není dodávána s počítačem a je k dispozici jako volitelné příslušenství.

Umístění konektorů na dokovací stanici s univerzální jednotkou

Pohled zezadu



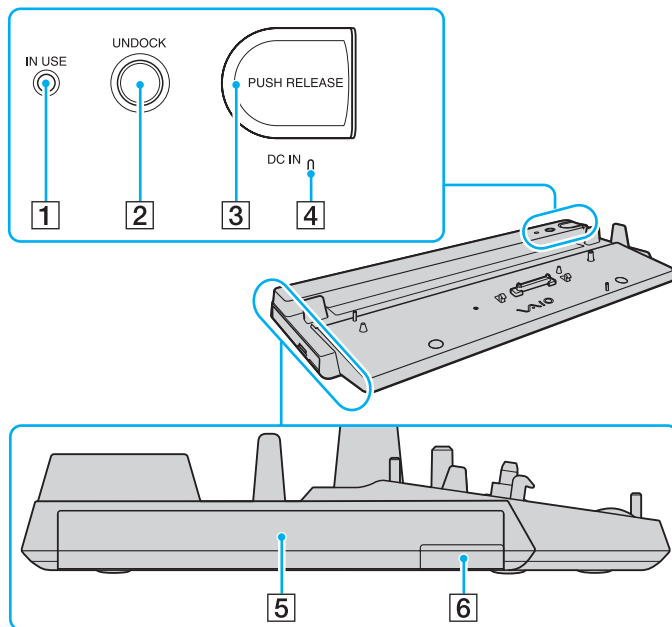
- 1 Konektor **DC IN** (str. 30)
- 2 Konektory **Hi-Speed USB (USB 2.0)**^{*1} (str. 121)
- 3 Konektor **DVI-D**^{*2} (str. 109)
- 4 Konektor **MONITOR (VGA)** (str. 109)
- 5 Konektor **OPTICAL OUT** (frekvence 96 kHz/48 kHz/44 kHz/
proměnná)
Slouží k připojení zařízení jako je AV zesilovač.
- 6 Konektor **PHONES OUT**^{*3} (str. 107)
- 7 Konektor **VIDEO OUT** (str. 113)
- 8 Konektor **S VIDEO OUT** (str. 113)
- 9 Síťový konektor (Ethernet, 1000BASE-T / 100BASE-TX /
10BASE-T) (str. 127)
- 10 Bezpečnostní otvor

^{*1} Podporuje vysokou, plnou i nízkou rychlost.

^{*2} U modelů řady VGN-FE je zapnut pouze v případě, že je připojen model s grafickým adaptérem NVIDIA.

^{*3} Dále uváděn jako konektor sluchátek.

Pohled zepředu/zleva



1 Indikátor **IN USE** (str. 103)

2 Tlačítko **UNDOCK** (str. 104)

3 Tlačítko **PUSH RELEASE** (str. 105)

4 Indikátor **DC IN**

Svítlí, jestliže je k dokovací stanici s univerzální jednotkou připojeno napájení.

5 Univerzální jednotka*

6 Tlačítko pro vysunutí z univerzální jednotky*

* Nahlédněte do příručky dodané s volitelnou dokovací stanicí s univerzální jednotkou.

! Dokovací stanici s univerzální jednotkou lze napájet pouze síťovým adaptérem, jenž je k ní dodáván. Během používání dokovací stanice s univerzální jednotkou neodpojujte adaptér ze zásuvky ani ze stanice, mohlo by dojít k poškození dat nebo selhání hardwaru.

Připojení počítače k dokovací stanici s univerzální jednotkou

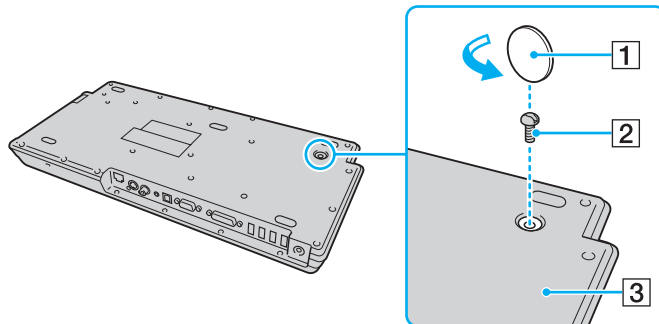
! Pokud v počítači není vložen akumulátor, nepřipojujte ho k dokovací stanici s univerzální jednotkou.

Dokovací stanice s univerzální jednotkou je vybavena prvkem k nastavení velikosti umožňující použití s modely řady VGN-AR. Pokud jste si zakoupili model řady VGN-AR, při vysunutí a zajištění prvku k nastavení velikosti postupujte podle následujících pokynů.

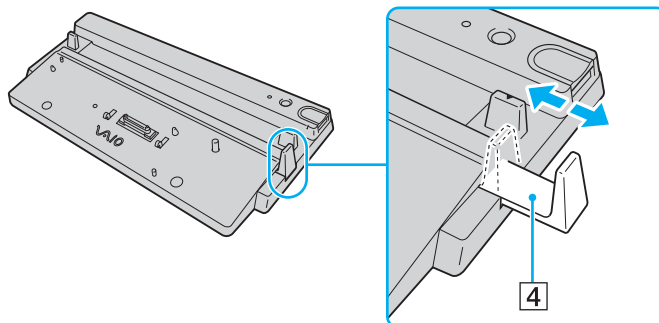
U modelů řady VGN-FE není nutno prvek k nastavení velikosti používat. Postupujte podle pokynů v části **Připojení počítače k dokovací stanici s univerzální jednotkou (str. 100)**.

Vysunutí a zajištění prvku k nastavení velikosti

- 1 Pomocí mince nebo podobného předmětu (1) odšroubujte šroub (2) na spodní části dokovací stanice s univerzální jednotkou (3).



- 2 Nastavte polohu prvku (4) podle velikosti počítače.



- 3 Utáhněte šroub ve spodní části dokovací stanice s univerzální jednotkou.

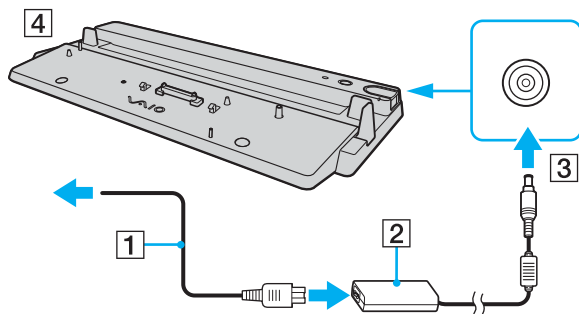
Připojení počítače k dokovací stanici s univerzální jednotkou

! Zkontrolujte, zda je počítač před připojením k dokovací stanici s univerzální jednotkou vypnutý. Zabráníte tak ztrátě neuložených dat.

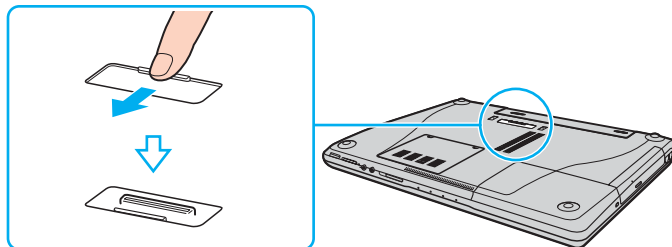


Jako příklad byl na následujících obrázcích použit model řady VGN-FE.

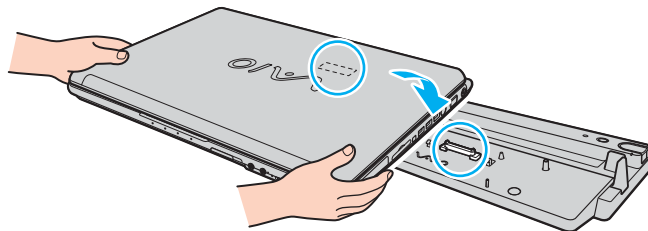
- 1 Odpojte od počítače všechna periferní zařízení.
- 2 Napájecí kabel (1) zapojte do síťového adaptéru (2) a síťové zásuvky.
- 3 Kabel síťového adaptéru (2) připojte ke konektoru **DC IN** (3) ve volitelné dokovací stanici s univerzální jednotkou (4).



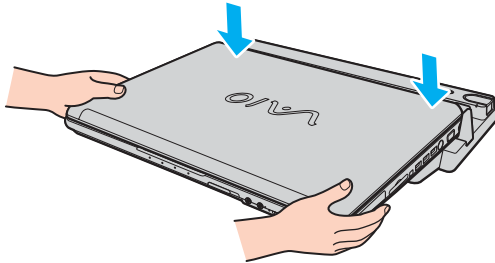
- 4 Posunutím otevřete kryt konektoru dokovací stanice s univerzální jednotkou na spodní straně počítače.



- 5 Umístěte počítač na dokovací stanici s univerzální jednotkou. Zarovnejte šipky na zadní straně počítače a na dokovací stanici s univerzální jednotkou, aby konektor na spodní straně počítače zapadl do konektoru stanice.



- 6 Jemně zatlačte počítač tak, aby zaklapl na místo.



- 7 Zapněte počítač.



Používejte síťový adaptér dodávaný k dokovací stanici s univerzální jednotkou.

Počítač připojený k dokovací stanici s univerzální jednotkou nepřemíst'ujte. Stanice by se mohla odpojit a mohli byste poškodit stanici i počítač.

Odpojení počítače od dokovací stanice s univerzální jednotkou

! Zkontrolujte, zda je počítač před odpojením od dokovací stanice s univerzální jednotkou vypnut. Zabráníte tak ztrátě neuložených dat.

Před odpojením počítače zkontrolujte, zda nepoužíváte žádná zařízení připojená k dokovací stanici.

Pokud svítí indikátor **IN USE**, počítač od dokovací stanice neodpojujte. Odpojení počítače při svítícím indikátoru **IN USE** může vést ke ztrátě neuložených dat nebo k poruše počítače.

Pokud energie akumulátoru dochází, odpojení počítače od dokovací stanice může způsobit ztrátu neuložených dat.

Počítač od dokovací stanice s univerzální jednotkou neodpojujte během přehrávání videozáznamu. Před odpojením musíte ukončit software pro přehrávání videa.

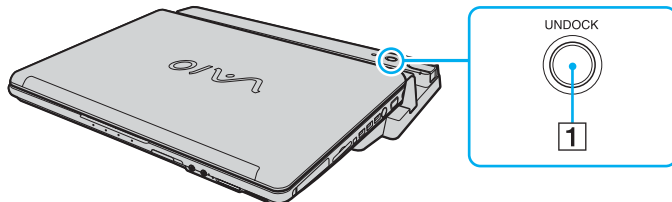
Po dokončení postupu popsaného v části **Odpojení počítače od dokovací stanice s univerzální jednotkou (str. 104)** umístěte počítač mimo dokovací stanici. Pokud byste ho používali v dokovací stanici i nadále, mohlo by dojít k narušení stability provozu.

Odpojení počítače od dokovací stanice s univerzální jednotkou



Jako příklad byl na následujících obrázcích použit model řady VGN-FE.

- 1 Stiskněte tlačítko **UNDOCK** (1).



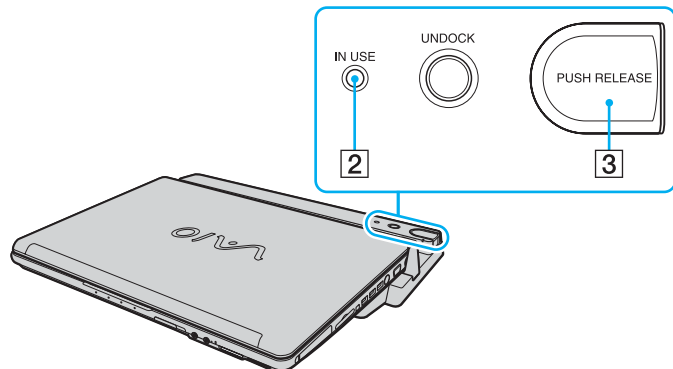
Pokud indikátor **IN USE** nesvítí, nemusíte tlačítko **UNDOCK** stisknout.

Při stisku tlačítka **UNDOCK** v době, kdy je počítač v některém úsporném režimu, se počítač nejprve vrátí do normálního režimu, a poté zahájí proces odpojování.

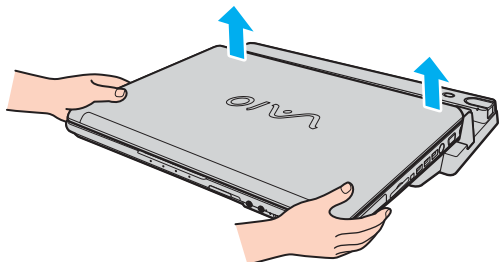


Po návratu počítače do normálního režimu nezapomeňte počítač umístit mimo dokovací stanici. Pokud byste ho používali v dokovací stanici i nadále, mohlo by dojít k narušení stability provozu.

- 2 Počkejte na zhasnutí indikátoru **IN USE** (2) a stiskněte tlačítko **PUSH RELEASE** (3).



- 3 Zvedněte počítač z dokovací stanice s univerzální jednotkou.



- 4 Zavřete kryt konektoru dokovací stanice s univerzální jednotkou na spodní straně počítače.

Počítač můžete od dokovací stanice s univerzální jednotkou odpojit i takto:

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a klepněte na možnost **Vyjmout z dokovací stanice**.
- 2 Počkejte na zobrazení zprávy a zhasnutí indikátoru **IN USE** a stiskněte tlačítko **PUSH RELEASE**.
- 3 Zvedněte počítač z dokovací stanice s univerzální jednotkou.
- 4 Zavřete kryt konektoru dokovací stanice s univerzální jednotkou na spodní straně počítače.



Uzavření konektoru dokovací stanice s univerzální jednotkou po odpojení počítače je velmi důležité. Pokud kryt neuzavřete, může se dovnitř dostat prach a poškodit počítač.

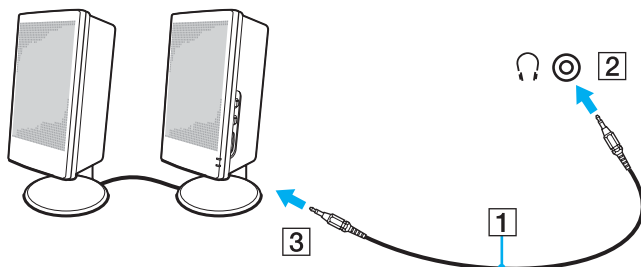
Chcete-li dokovací stanici zcela odpojit od střídavého napájení, odpojte adaptér.

Připojení externích reproduktorů

Připojením externích reproduktorů k počítači je možné zvýšit kvalitu zvuku.

Připojení externích reproduktorů

- 1 Zapojte kabel reproduktoru (1) do konektoru sluchátek (2) v počítači nebo v dokovací stanici s univerzální jednotkou.
- 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.



Na reproduktory nepokládejte disky. Hrozí poškození dat magnetickým polem reproduktorů.

Připojení externího zobrazovacího zařízení

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



Napájecí kabel připojte až po připojení všech ostatních kabelů.

Připojená externí zobrazovací zařízení budou fungovat jako sekundární zobrazení.

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

Připojení běžného počítačového monitoru

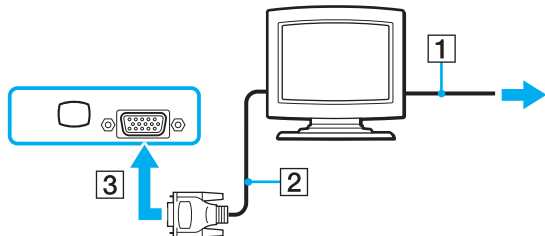
Obrazovku počítače (monitor) můžete k počítači připojit buď přímo, nebo přes dokovací stanici.

Připojení běžného počítačového monitoru

! Pokud je počítač připojen k dokovací stanici s univerzální jednotkou, je konektor monitoru (VGA) v počítači vypnut.

- 1 Je-li to třeba, připojte jeden konec kabelu napájení (1) k monitoru a druhý konec do síťové zásuvky.
- 2 Chcete-li připojit monitor VGA, zapojte kabel monitoru (2) (není součástí dodávky) do konektoru monitoru (VGA) (3) v počítači nebo v dokovací stanici s univerzální jednotkou.
- 3 Chcete-li připojit monitor TFT/DVI, zapojte kabel monitoru (není součástí dodávky) do konektoru monitoru **DVI-D** v dokovací stanici s univerzální jednotkou.

Pokud je však počítač řady VGN-AR vybaven grafickým adaptérem NVIDIA® GeForce® Go 7400, obrazový signál na tomto výstupu není k dispozici. K připojení monitoru TFT/DVI ke konektoru **HDMI** vašeho počítače lze použít také kabel HDMI (není součástí dodávky) a adaptér HDMI na DVI-D (není součástí dodávky).





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

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



U modelů řady VGN-FE lze monitor TFT/DVI používat pouze v případě, kdy je do dokovací stanice s univerzální jednotkou připojen počítač vybavený grafickým adaptérem NVIDIA.

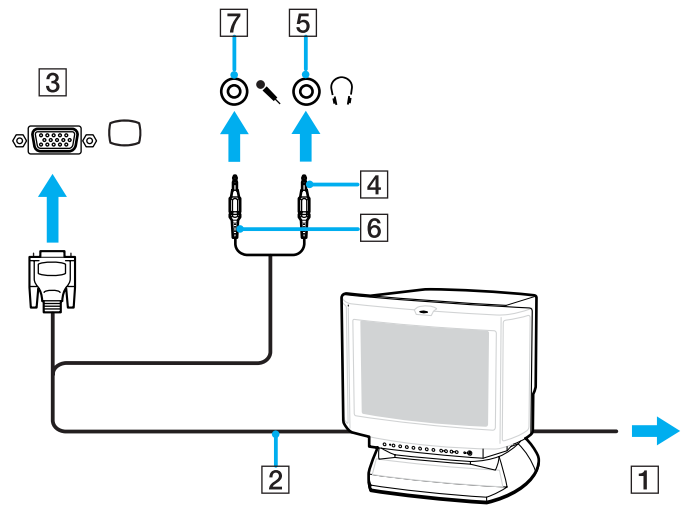
Připojení multimediálního monitoru

Multimediální počítačový monitor s vestavěnými reproduktory a mikrofonom lze k počítači přímo připojit přes volitelnou dokovací stanici s univerzální jednotkou.

Připojení multimediálního monitoru

! Pokud je počítač připojen k dokovací stanici s univerzální jednotkou, je konektor monitoru (VGA) v počítači vypnut.

- 1 Napájecí kabel multimediálního počítačového monitoru (1) zasuňte do zásuvky.
- 2 Kabel monitoru (2) (není součástí dodávky) zapojte do konektoru monitoru (VGA) (3) □ v počítači nebo v dokovací stanici s univerzální jednotkou.
- 3 Kabel reproduktoru (4) zapojte do konektoru sluchátek (5) v počítači nebo v dokovací stanici s univerzální jednotkou.
- 4 Kabel mikrofону (6) připojte ke konektoru mikrofону (7) ● v počítači.



Připojení televizoru

Televizor můžete k počítači připojit buď přímo nebo přes dokovací stanici.

Připojení televizoru k počítači

- 1 Napájecí kabel televizoru připojte do síťové zásuvky.
- 2 Jeden konec kabelu S Video (není součástí dodávky) připojte do konektoru S VIDEO OUT v počítači nebo v dokovací stanici s univerzální jednotkou a druhý konec do televizoru.
Je-li počítač připojen k dokovací stanici s univerzální jednotkou, musíte použít konektor S VIDEO OUT na dokovací stanici.
- 3 Jeden konec zvukového kabelu (není součástí dodávky) připojte do konektoru sluchátek v počítači nebo v dokovací stanici s univerzální jednotkou a druhý konec do televizoru.
- 4 Přepněte vstupní kanál televizoru TV na externí vstup.
- 5 Nastavte systém konfigurace televizoru.



Dokovací stanice s univerzální jednotkou je vybavena i konektorem VIDEO OUT. Chcete-li televizor připojit k tomuto konektoru, použijte běžný videokabel.

Je-li televizor vybaven konektorem HDMI a zakoupený model patří do řady VGN-AR, lze jej k počítači připojit kabelem HDMI (není součástí dodávky).

Připojení televizoru s konektorem HDMI k počítači

- 1 Napájecí kabel televizoru připojte do síťové zásuvky.
- 2 Jeden konec kabelu HDMI zapojte do konektoru **HDMI** v počítači a druhý do televizoru.
- 3 Přepněte vstupní kanál televizoru TV na externí vstup.
- 4 Nastavte systém konfigurace televizoru.

! Pokud je televizor vybaven konektorem HDMI i konektorem DVI-D, doporučujeme použít konektor HDMI.

Kabel HDMI přenáší obrazový i zvukový signál.

Pokud použijete jiné ovladače zařízení než ovladače dodané společností Sony, nebude zobrazen obraz a reprodukován zvuk. Při aktualizacích vždy instalujte ovladač zařízení dodávaný společností Sony.

Konektor HDMI můžete připojit k zesilovači AV a poslouchat zvuk přes tento zesilovač. Další kabel HDMI zapojený mezi zesilovačem AV a televizorem může přenášet obraz.



Další informace o instalaci a používání najdete v příručce dodané s periferním zařízením.

Pokud počítač používá zobrazení s rozlišením vyšším než 1 024 x 768 bodů, část obrazu se na obrazovce televizoru nezobrazí. Skrytou část lze na obrazovce zobrazit posunutím kurzoru. Chcete-li zobrazit obraz v plné velikosti, změňte rozlišení zobrazení v počítači na 1 024 x 768 bodů nebo nižší.

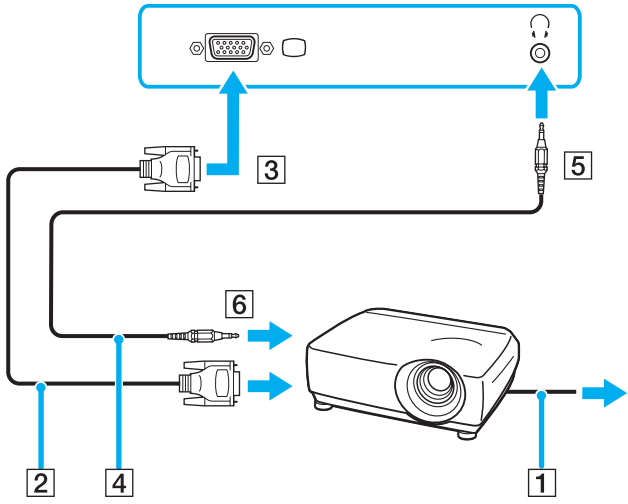
Připojení projektoru

Projektor (např. projektor Sony LCD) lze k počítači připojit přímo nebo přes volitelnou dokovací stanici s univerzální jednotkou.

Připojení projektoru

! Pokud je počítač připojen k dokovací stanici s univerzální jednotkou, je konektor monitoru (VGA) v počítači vypnut.

- 1 Zapojte napájecí kabel projektoru (1) do síťové zásuvky.
- 2 Zapojte signálový kabel RGB (2) (není součástí dodávky) do konektoru monitoru (VGA) (3) □ v počítači nebo v dokovací stanici s univerzální jednotkou.
- 3 Zvukový kabel (4) (není součástí dodávky) zapojte do konektoru sluchátek (5) v počítači nebo v dokovací stanici s univerzální jednotkou.
- 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 počítače i externí zobrazovací zařízení současně, vyhledejte si další informace v části **Používání funkce více monitorů (str. 118)**.

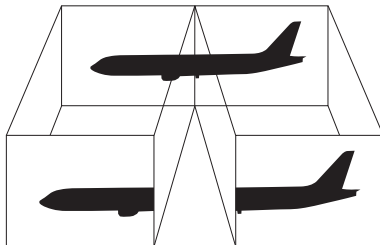
Volba zobrazovacího zařízení

- 1 Právým tlačítkem myši klepněte na pracovní plochu a v nabídce vyberte možnost **NVIDIA Control Panel**.
- 2 Klepněte na ikonu **Display**.
- 3 Klepněte na ikonu **Change Display Configuration**.
- 4 Změňte nastavení podle pokynů na obrazovce.

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 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.

U obou monitorů nastavte méně barev a nižší rozlišení.

Volba režimu více monitorů

- 1 Pravým tlačítkem myši klepněte na pracovní plochu a v nabídce vyberte možnost **NVIDIA Control Panel**.
- 2 Klepněte na ikonu **Display**.
- 3 Klepněte na ikonu **Change Display Configuration**.
- 4 Změňte nastavení podle pokynů na obrazovce.



Můžete také změnit funkci přiřazenou jednomu z tlačítek **S** a aktivovat režim více monitorů příslušným tlačítkem **S**. Chcete-li změnit přiřazení funkcí tlačítka **S**, stiskněte a podržte tlačítko **S** a systém zobrazí okno pro změnu přiřazení. Podrobnosti o tlačítcích **S** najdete v části **Používání tlačítek se speciálními funkcemi** ([str. 42](#)).




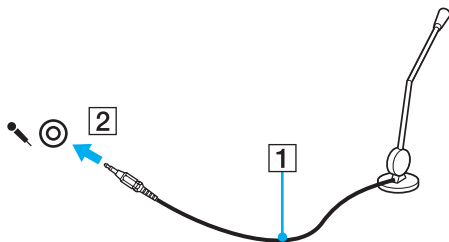
Pro každý monitor můžete také nastavit barvy zobrazení a rozlišení a přizpůsobit režim více monitorů.

Připojení externího mikrofону

Chcete-li používat vstupní zvukové zařízení (například ke konverzaci přes Internet), je třeba k počítači připojit externí mikrofón.

Připojení externího mikrofónu

Kabel mikrofónu (1) připojte do konektoru mikrofónu (2) .



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


Připojení zařízení s rozhraním USB

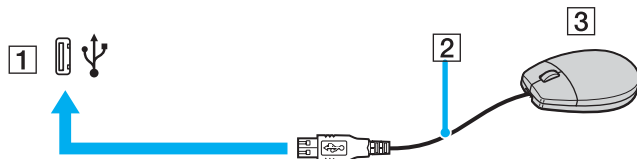
Chcete-li předejít poškození počítače a zařízení USB, dodržujte tyto pokyny:


- ❑ Při přemístování 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).




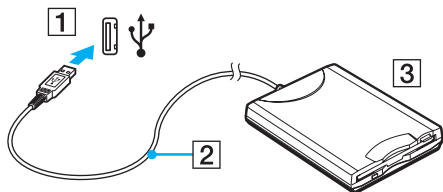
 Ovladač myši USB je v počítači VAIO předinstalován. Díky tomu stačí připojit myš USB ke konektoru USB a můžete zahájit práci.

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 (1) .
- 2 Připojte kabel disketové jednotky USB (2) ke konektoru tohoto rozhraní. Nyní můžete začít disketovou jednotku USB (3) 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. Pokud 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

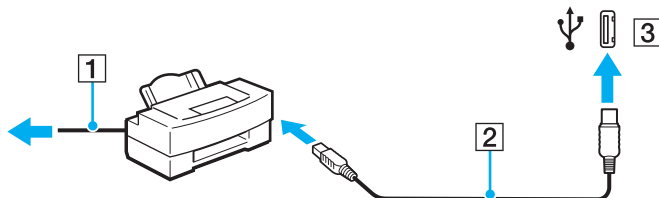
Chcete-li tisknout dokumenty, můžete k počítači připojit tiskárnu, která je kompatibilní s operačním systémem Windows.

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



Připojení zařízení s rozhraním i.LINK

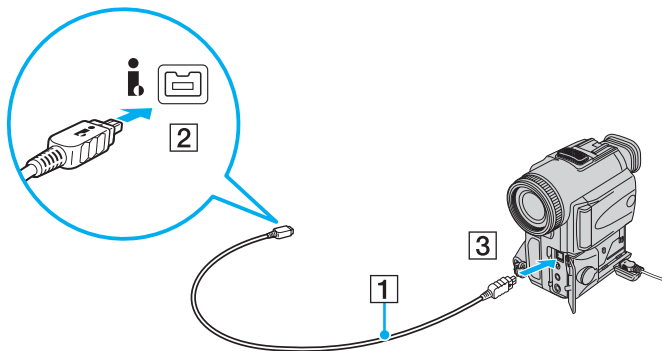
Poznámky k připojování zařízení s rozhraním i.LINK

- ❑ Tento počítač je vybaven konektorem i.LINK, ke kterému lze připojit zařízení s tímto rozhraním, například digitální videokameru. Přes tento konektor také můžete propojit dva počítače VAIO pro 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 katalogovými čísly: VMC-IL4415 (kabel délky 1,5 m se čtyřpólovým konektorem na každém konci) a řada VMC-IL4408 (kabely délky 0,8 m se čtyřpólovým konektorem na každém konci).
- ❑ V některých zemích nebo oblastech nemusí být volitelné kabely i.LINK 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) (není součástí dodávky) ke konektoru i.LINK (2) v počítači a druhý konec ke konektoru DV In/Out (3) na digitální videokameře.
- 2 Spust'te aplikaci **DVgate Plus**.



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

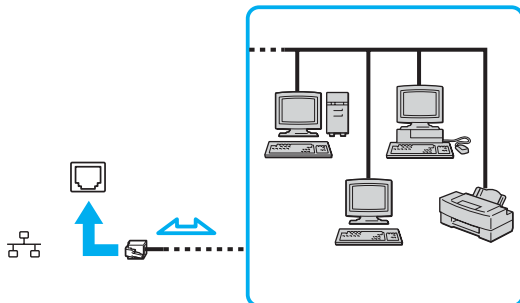
Digitální videokamera Sony je použita jako příklad. U jiných digitálních videokamer se způsob zapojení může lišit.

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 1000BASE-T*/100BASE-TX/10BASE-T-type. Připojte jeden konec síťového kabelu (není součástí dodávky) do síťového konektoru (Ethernet) v počítači nebo ve volitelné dokovací stanici s univerzální jednotkou a druhý konec k síti. Podrobné informace o nastavení a zařízeních potřebných pro připojení k síti získáte od správce sítě.

* Je k dispozici pouze přes síťový konektor (Ethernet) ve volitelné dokovací stanici s univerzální jednotkou.



Počítač lze připojit k síti při výchozím nastavení.

Je-li počítač připojen k volitelné dokovací stanici s univerzální jednotkou, musíte zvolit, jaký síťový konektor (Ethernet) chcete použít. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

!

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

!

Do síťového konektoru nezapojte 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. 130](#))
- Nastavení počítače programem VAIO Control Center** ([str. 133](#))
- Používání úsporných režimů** ([str. 134](#))
- Řízení spotřeby programem VAIO Power Management** ([str. 139](#))
- Nastavení jazyka ve Windows XP Professional** ([str. 141](#))
- Konfigurace modemu** ([str. 144](#))

Nastavení hesla

K 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

Heslo pro zapnutí zajišťuje ochranu počítače před zneužitím.

Existují dva typy hesla pro zapnutí: heslo počítače a heslo uživatele. Heslo počítače slouží uživatelům s oprávněním správce a umožňuje měnit všechny možnosti nastavení na obrazovce systému BIOS i spouštět počítač. Heslo uživatele je určeno pro ostatní, běžné uživatele a umožňuje jim měnit některá nastavení systému BIOS a spouštět počítač. Chcete-li nastavit heslo uživatele, musíte nejprve nastavit heslo správce.



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

Pokud heslo pro zapnutí zapomenete a potřebujete pomoc s 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 se 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 32 znaků (včetně mezer).
- 5 Po zobrazení výzvy k potvrzení stiskněte klávesu **Enter**.



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

- 6 V oblasti **Security** vyberte možnost **Password when Power ON**.
Stiskem mezerníku změňte nastavení z hodnoty **Disabled** na hodnotu **Enabled**.
- 7 Klávesami **←** nebo **→** vyberte možnost **Exit**, vyberte možnost **Exit (Save Changes)** nebo **Exit Setup** 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**, vyberte možnost **Exit (Save Changes)** nebo **Exit Setup** 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**.

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

Používání úsporných režimů

Při napájení počítače z akumulátoru můžete pomocí nastavení řízení spotřeby prodloužit životnost 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 když se zbývající kapacita akumulátoru sníží na kritickou úroveň, přejde počítač automaticky do režimu spánku (Hibernate) nezávisle na zvoleném nastavení řízení spotřeby.

Chcete-li nastavit počítač tak, aby po uplynutí jistého časového intervalu automaticky vstoupil do úsporného režimu (Standby) nebo režimu spánku (Hibernate), klepněte na tlačítko **Start** a **Ovládací panely**. Klepněte na položku **Výkon a údržba** a **Možnosti napájení** a poté upravte nastavení **Schémata nastavení napájení**.



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

Používání normálního režimu (Normal)

V tomto režimu se počítač nachází při běžném používání. Je-li tento režim aktivní, svítí zelený indikátor 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 oranžový indikátor napájení.

Zapnutí úsporného režimu (Standby)

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



Pokud jste si zakoupili model řady VGN-AR a byl k němu dodán dálkový ovladač, lze k přepnutí počítače do úsporného režimu použít také tlačítko Standby na dálkovém ovladači.

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).



Pokud se akumulátor během přepnutí počítače do úsporného režimu (Standby) vybijí, neuložená data ztratíte. Návrat do předchozího pracovního stavu je nemožný. Ztrátě 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. Ke ztrátě dat nedojde, ani když se akumulátor vybije. Pokud je tento režim aktivní, indikátor napájení nesvítí.

Zapnutí režimu spánku (Hibernate)

Stiskněte klávesy **Fn+F12**.

Objeví se obrazovka **Systém 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

Stiskněte vypínač.

Počítač se vrátí do předchozího stavu.

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



Pokud počítač po delší dobu nepoužíváte, uveďte jej 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).



Dokud indikátor napájení nezasne, počítač nepřemíst'ujte.

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 **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 poklepáte, zobrazí se 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 Z rozevíracího 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.

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, portugalština, 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 nejbliže 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 z rozevírací nabídky **Standardy a formáty** (Standards and formats) svůj 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 Chcete-li jazyk nabídek, oken a souborů elektronické nápovědy, které jsou součástí systému Microsoft Windows změnit, 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 proved'te.
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

Dříve než začnete používat interní modem (ne všechny modemy jsou integrované), nebo při každém použití modemu na cestách, musí definice země aktivní oblasti v dialogovém okně **Možnosti telefonu a modemu** souhlasit se zemí, odkud vytáčíte telefonní číslo.

Změna nastavení země pro modem

- 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
- 2 Klepněte na položku **Tiskárny a jiný hardware**.
- 3 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**.
- 4 Na kartě **Pravidla vytáčení** vyberte svou oblast.
- 5 Chcete-li aktuální konfiguraci změnit, klepněte na tlačítko **Upravit**.
Počítač zobrazí okno **Upravit umístění**.
nebo
Chcete-li modem konfigurovat, klepněte na tlačítko **Nové**.
Počítač zobrazí okno **Nové umístění**.
- 6 Zkontrolujte nastavení země či regionu a ujistěte se, zda souhlasí s místem, z něhož vytáčíte telefonní číslo.

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

- 8 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.
- 9 Klepněte na tlačítko **Použít/OK**. Modem je nakonfigurován.



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

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 kryt prostoru paměťového modulu.

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 přečtete 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 může ukončit platnost 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 upravování elektronického zařízení.
 - ❑ Před otevřením počítač vypněte a odpojte od zdrojů napájení (tzn. akumulátoru a síťového adaptéru) 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.

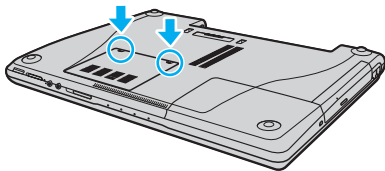
- ❑ Pro ochranu před statickými výboji použijte speciální sáček dodaný s modulem nebo modul zabalte do hliníkové fólie.
- ❑ Pokud do patič pro paměťové moduly nebo do jiných vnitřních součástí počítače vniknou tekutiny, cizí látky nebo předměty, hrozí nebezpečí poškození počítače. Na náklady oprav takového poškození se nevztahuje záruka.
- ❑ Neumíst'ujte 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 obvody uvnitř počítače, abyste si nezranili ruce či prsty.

Vyjmutí a instalace paměťového modulu

Modely řady VGN-FE

Výměna nebo přidání paměťového modulu

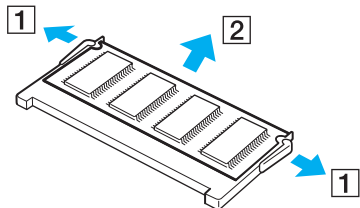
- 1 Vypněte počítač a odpojte všechna periferní zařízení.
- 2 Odpojte počítač a vyjměte akumulátor.
- 3 Nechejte počítač vychladnout.
- 4 Odšroubujte šrouby na spodní straně počítače (označené na obrázku šipkami) a odstraňte kryt prostoru paměťového modulu.



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

6 Vyjmutí paměťového modulu:

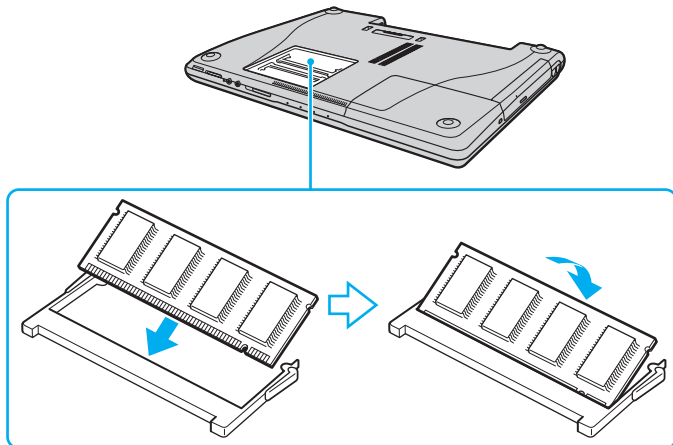
- ❑ Vytáhněte západky ve směru šipek (1).
Paměťový modul je uvolněn.



- ❑ Zkontrolujte, zda je paměťový modul vykloněn směrem vzhůru, a pak jej vytáhněte ve směru šipky (2).

7 Vyjměte nový paměťový modul z obalu.

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



! Pokud používáte pouze jeden paměťový modul, musíte ho vložit do patice, která je bližší k zadní části počítače.

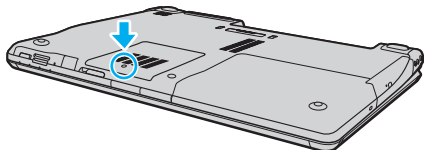
Nedotýkejte se žádných jiných součástí na základní desce.

- 9 Vrat'te na místo kryt prostoru paměťového modulu.
10 Utáhněte šrouby na spodní straně počítače.
11 Znovu vložte akumulátor a zapněte počítač.

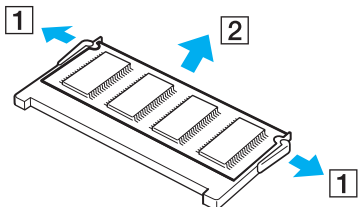
Modely řady VGN-AR

Výměna nebo přidání paměťového modulu

- 1 Vypněte počítač a odpojte všechna periferní zařízení.
- 2 Odpojte počítač a vyjměte akumulátor.
- 3 Nechejte počítač vychladnout.
- 4 Odšroubujte šroub na spodní straně počítače (označený na obrázku šipkou) a odstraňte kryt prostoru paměťového modulu.

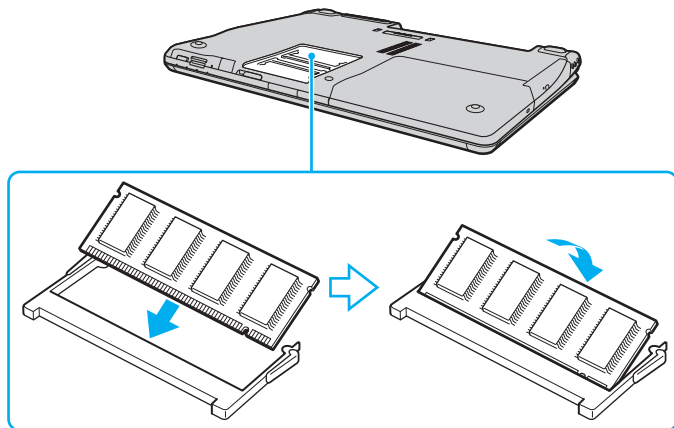


- 5 Dotkněte se kovového předmětu (např. panelu s konektory v zadní části počítače), abyste vybili statickou elektřinu.
- 6 Vyjmutí paměťového modulu:
 - Vytáhněte západky ve směru šipek (1). Paměťový modul je uvolněn.



- Zkontrolujte, zda je paměťový modul vykloněn směrem vzhůru, a pak jej vytáhněte ve směru šipky (2).

- 7 Vyjměte nový paměťový modul z obalu.
- 8 Zasuňte paměťový modul do patice a zatlačte jej tak, aby zaklapl na místo.



! Pokud používáte pouze jeden paměťový modul, musíte ho vložit do patice, která je blíže k zadní části počítače.

Nedotýkejte se žádných jiných součástí na základní desce.

- 9 Vrat'te na místo kryt prostoru paměťového modulu.
- 10 Utáhněte šroub na spodní straně počítače.
- 11 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 **Systémové informace**.
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. 156)**
- ❑ **Používání zdroje napájení (str. 157)**
- ❑ **Manipulace s počítačem (str. 158)**
- ❑ **Práce s vestavěnou kamerou MOTION EYE (str. 160)**
- ❑ **Manipulace s disketami (str. 160)**
- ❑ **Manipulace s disky (str. 161)**
- ❑ **Používání akumulátoru (str. 162)**
- ❑ **Používání sluchátek (str. 163)**
- ❑ **Používání médií Memory Stick (str. 164)**
- ❑ **Manipulace s pevným diskem (str. 165)**
- ❑ **Manipulace s adaptérem paměťových karet (str. 166)**

Manipulace s displejem

- ❑ Displej nevystavujte přímému slunečnímu záření, které by jej mohlo poškodit. Při práci s počítačem u okna buďte opatrní.
- ❑ Zabraňte poškrábání nebo nadměrnému tlaku na displej. Hrozí jeho selhání.
- ❑ Při používání počítače při nízkých teplotách může na displeji zůstat zbytkový obraz. Nejedná se o poruchu. Po obnovení normální teploty počítače se obrazovka vrátí k normální funkci.
- ❑ Když je na displeji delší dobu zobrazen stejný obraz, může dojít k výskytu zbytkového obrazu. Tento obraz za několik okamžiků zmizí. Chcete-li zabránit výskytu zbytkového obrazu, používejte spořič obrazovky.
- ❑ Displej 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 dojít k jeho poškození. K otírání používejte 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 přepět'ovou 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.
- ❑ Síť'ová zásuvka musí být snadno přístupná.
- ❑ Pokud síť'ový adaptér nepoužíváte, odpojte jej ze síť'ové zásuvky.
- ❑ Používejte síť'ový adaptér dodaný s počítačem nebo originální výrobky Sony. Nepoužívejte žádný jiný síť'ový adaptér, aby nedošlo k poruše.

Manipulace s počítačem

- K čištění skříně použijte měkký hadřík, buď suchý, nebo lehce navlhčený slabým roztokem saponátu. Nepoužívejte abrazivní utěrky, čisticí prášky nebo rozpouštědla jako líh nebo benzín, která mohou poškodit povrchovou úpravu počítače.
- Pokud na počítač spadne pevný předmět nebo do něho vyteče kapalina, vypněte jej a odpojte ze zásuvky. Než budete počítač znovu používat, nechejte jej zkontrolovat kvalifikovaným odborníkem.
- Zabraňte pádu počítače a nepokládejte na něj žádné 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 neumíst'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 z chladného do teplého prostředí může uvnitř počítače dojít ke kondenzaci 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.
- Abyste při poškození počítače nepřišli o data, pravidelně je zálohujte.

Práce s vestavěnou kamerou MOTION EYE

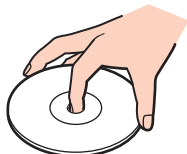
- ❑ Nedotýkejte se zrcátka před objektivem vestavěné kamery MOTION EYE, pokud byste ho poškrábali, byla by poškození vidět na snímcích.
- ❑ Bez ohledu na to, zda je počítač zapnut či nikoli, nenechte na vestavěnou kameru MOTION EYE dopadat přímé sluneční světlo, protože by mohlo způsobit její poruchu.
- ❑ Při importu videosouborů nebo fotografií ze zařízení kompatibilního s rozhraním i.LINK připojeného ke konektoru i.LINK je vestavěná kamera MOTION EYE vypnuta.
- ❑ Zrcátko před objektivem vestavěné kamery MOTION EYE čistěte štětečkem s balónkem nebo měkkým štětečkem. Značně znečištěný objektiv čistěte suchým měkkým hadříkem. Zrcátko nečistěte silou, je citlivé na tlak.

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 diskety nenamočily. 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, může se v jednotce přilepit a způsobit poruchu nebo poškodit disketu.

Manipulace s disky

- ❑ Nedotýkejte se povrchu disku.
- ❑ Disk neupust'te 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.
- ❑ Na disky nikdy nelepte nálepky. Nálepky nevratně omezí použitelnost disku.

Používání akumulátoru

- Nevystavujte akumulátory 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 originálním 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 poslechu na sluchátka 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 médiem Memory Stick.
- Média Memory Stick neohýbejte, neupust'íte ani je nevystavujte silným nárazům.
- Média Memory Stick nerozebírejte 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,
 - korozívním látkám.
- Používejte úložná pouzdra dodávaná s médii Memory Stick.
- Svá cenná data nezapomínejte zálohovat.
- Média Memory Stick uchovávejte mimo dosah dětí. Hrozí nebezpečí spolknutí média.
- K popisu štítků nalepených na médiích Memory Stick Duo nepoužívejte pero s jemným hrotem. Nadměrným tlakem by mohlo dojít k poškození interních součástek.

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 pevný disk.
- Nepoužívejte počítač v místech vystavených prudkým změnám teploty.



Při poškození pevného disku nebude možné data obnovit.

Manipulace s adaptérem paměťových karet

! Adaptér paměťových karet je dodáván pouze k modelům řady VGN-FE.

- Nedotýkejte se konektoru adaptéru paměťových karet prsty nebo kovovými předměty.
- Používejte pouze samolepicí štítky navržené speciálně pro adaptér paměťových karet.
- Adaptér paměťových karet neohýbejte, neupust'íte, ani jej nevystavujte silným nárazům.
- Adaptér paměťových karet nerozebírejte ani neupravujte.
- Zabraňte zvlhnutí adaptéru paměťových karet.
- Adaptér paměťových karet nepoužívejte ani neukládejte na místech vystavených:
 - extrémně vysokým teplotám, například v automobilu zaparkovaném na slunci,
 - přímému slunečnímu záření,
 - vysoké vlhkosti,
 - korozivním látkám.
- Používejte úložné pouzdro dodané s adaptérem paměťových karet.

Řešení potíží

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

- Počítač (str. 169)**
- Zabezpečení systému (str. 176)**
- Akumulátor (str. 178)**
- Vestavěná kamera MOTION EYE (str. 180)**
- Internet (str. 183)**
- Sítě (str. 185)**
- Technologie Bluetooth (str. 188)**
- Disky CD a DVD (str. 192)**
- Displej (str. 197)**
- Tisk (str. 201)**
- Mikrofon (str. 202)**
- Myš (str. 203)**
- Reproduktory (str. 204)**
- Dotyková podložka (str. 205)**
- Klávesnice (str. 206)**
- Diskety (str. 207)**
- Karty PC Card (str. 208)**
- Zvuk a video (str. 209)**

- ❑ Média Memory Stick [\(str. 210\)](#)
- ❑ Periferní zařízení [\(str. 211\)](#)
- ❑ Dokovací stanice s univerzální jednotkou [\(str. 212\)](#)

Počítač

Co udělat, pokud se počítač nespouští?

- Zkontrolujte, zda je počítač řádně připojen ke zdroji napájení a zda je zapnut. Zkontrolujte, zda indikátor napájení potvrzuje zapnuté napájení.
- Zkontrolujte, zda je správně nainstalován a nabit akumulátor.
- Zkontrolujte, zda je disketová jednotka prázdná (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 jasů a kontrastu. Další informace najdete v příručce dodané s monitorem.
- Odpojte síťový adaptér a vyjměte akumulátor. Vyčkejte tři až pět minut. Znovu připojte adaptér, vraťte akumulátor a stiskem 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 síťový adaptér Sony. V zájmu zachování bezpečnosti používejte pouze originální akumulátory a síťové adaptéry Sony, které společnost Sony dodává k počítači VAIO.

Co udělat, jestliže počítač při zapnutí zobrazí chybu systému BIOS?

Pokud je ve spodní části obrazovky zobrazena zpráva „Press <F1> to resume, <F2> to setup“, použijte tento postup:

- 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)** nebo **Exit Setup** 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 často, obraťte se na službu VAIO-Link.

Co udělat, pokud (zelený) indikátor napájení svítí, ale displej je prázdný?

Použijte tento postup:

- 1 Stiskněte a podržte vypínač na déle než čtyři sekundy a zkontrolujte, zda indikátor napájení zhasne. Poté počítač znovu zapněte.
- 2 Pokud na obrazovce stále nic není, odpojte síťový adaptér, 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 v okně **Správce úloh systému Windows**.

!

Při stisku kláves **Ctrl+Alt+Delete** nebo vypnutí počítače vypínačem může dojít ke ztrátě dat.

- ❑ Odpojte síťový adaptér 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** vyberte v nabídce **Vypnout** možnost **Restartovat** a restartujte počítač.
- 4 Pokud tento postup nefunguje, stiskněte a podržte vypínač až do vypnutí počítače.

Co udělat, pokud indikátor 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. 32)**.
- Pokud situace přetrvává i po provedení uvedeného postupu, nainstalovaný akumulátor není kompatibilní. Vyměňte jej a obraťte se na službu VAIO-Link.

Co udělat, jestliže počítač zobrazí zprávu o nekompatibilitě nebo nesprávném vložení akumulátoru a přejde do režimu spánku?

- ❑ 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. 32)**.
- ❑ Pokud situace přetrvává i po provedení uvedeného postupu, není nainstalovaný akumulátor kompatibilní. Vyjměte akumulátor a obraťte se na službu VAIO-Link.

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 a nespustí operační systém Windows?

Pokud třikrát po sobě zadáte nesprávné heslo pro zapnutí, zobrazí systém zprávu **Enter Onetime Password** a nespustí operační systém Windows. Stiskněte a podržte vypínač na déle než čtyři sekundy a zkontrolujte, zda indikátor napájení zhasne. Počkejte 10 až 15 sekund, restartujte počítač a zadejte správné heslo. Při zadávání hesla zkontrolujte, zda nesvítily indikátory Num lock a Caps lock. Pokud některý indikátor svítí, musíte jej 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 ovladač grafické karty.
- 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 systému BIOS?

Pokud zapomenete heslo systému BIOS, požádejte o jeho zrušení službu VAIO-Link. Za nové nastavení 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 po uplynutí času pro automatické vypnutí displej nezhasne?

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

Změňte původně vybraný spořič obrazovky VAIO.

Co udělat, pokud počítač nelze spustit z disketové jednotky USB připojené k počítači?

Chcete-li počítač spustit z disketové jednotky USB, musíte změnit zařízení pro spouštění.

Zapněte počítač a jakmile počítač zobrazí logo VAIO, stiskněte klávesu **F11**.

Jak mohu změnit hlasitost zvuků při spouštění?

Změna hlasitosti zvuků při spouštění

- 1 Stiskněte klávesu **F2**.
Počítač zobrazí obrazovku nastavení systému BIOS.
- 2 Klávesou **←** nebo **→** zvolte položku **Advanced**.
- 3 Klávesou **↑** nebo **↓** vyberte možnost **Speaker Volume** a stiskněte klávesu **Enter**.
- 4 Klávesou **↑** nebo **↓** nastavte hlasitost reproduktorů při spouštění a stiskněte klávesu **Enter**.
- 5 Klávesou **←** nebo **→** vyberte možnost **Exit**, vyberte možnost **Exit (Save Changes)** nebo **Exit Setup** a stiskněte klávesu **Enter**.
Počítač zobrazí zprávu **Save configuration changes and exit now?**.
- 6 Vyberte možnost **Yes** a stiskněte klávesu **Enter**.
Počítač se restartuje a zvuk při spouštění bude mít zadanou hlasitost.



Při spouštění můžete také skrýt nebo zobrazit animované logo VAIO. Na obrazovce zobrazené po kroku 2 vyberte možnost **VAIO Animation Logo** nebo **Show VAIO Animation Logo**, stiskněte klávesu **Enter** a pokračujte v nastavování. Skrytím animovaného loga VAIO vypnete i zvuk při spouštění.

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:

- ! Podmínkou stahování aktualizací je připojení počítače k Internetu.
- 1 Připojte počítač k Internetu.
- 2 Klepněte na ikonu **Automatické aktualizace** na hlavním panelu.
- 3 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, počítač zobrazí okno **Norton Internet Security**.
- 2 Aktualizace vybírejte a stahujte podle pokynů na obrazovce.

Akumulátor

Jak poznám stav nabíjení akumulátoru?

Viz část **Nabíjení akumulátoru** (str. 34).

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?

- Jestliže úroveň napětí klesne pod 10 procent.
- Jestliže indikátory akumulátoru blikají.
- Pokud 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, zahřívání akumulátoru napájejícího počítač je normální.

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. 137).

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**.

Vestavěná kamera MOTION EYE

Proč není v okně prohlížeče obraz nebo je v něm obraz nízké kvality?

- Vestavěnou kameru MOTION EYE nelze sdílet mezi několika aplikacemi. Pokud kameru používá jiná aplikace, ukončete tuto aplikaci dříve, než začnete kameru MOTION EYE používat.
- Videopaměť počítače možná již nestačí pro zobrazování snímků z vestavěné kamery MOTION EYE. Řešením může být zmenšení rozlišení nebo snížení počtu zobrazovaných barev LCD displeje.
- Při zobrazování rychle se pohybujícího objektu se může v okně prohlížeče objevovat šum, například vodorovné čáry. To je normální a nejedná se o poruchu.
- Pokud potíže potvrzují, restartujte počítač.

Proč má snímáný obraz nízkou kvalitu?

- Na snímcích pořízených při zářivkovém osvětlení mohou být odrazy světla.
- Tmavá část snímků může obsahovat šum.
- Pokud je přední zrcátko nad objektivem znečištěné, nelze pořídit čistý snímek. Vycištěte objektiv. Viz část **Práce s vestavěnou kamerou MOTION EYE (str. 160)**.

Proč v pořízených nahrávkách chybí snímky a zvuk je přerušovaný?

- Příčinou chybějících snímků může být nastavení efektů v aplikaci. Podrobné informace najdete v souboru nápovědy k aplikaci.
- Možná je spuštěno více aplikací, než může počítač zvládnout. Ukončete aplikace, které v tuto chvíli nepoužíváte.
- Možná je aktivována funkce řízení spotřeby počítače. Zkontrolujte výkon procesoru.

Proč jsou ve filmu při přehrávání na počítači napájeném z akumulátoru vynechané snímky?

Napětí akumulátoru je nedostatečné. Připojte počítač ke zdroji střídavého napájení.

Proč obraz snímáný vestavěnou kamerou MOTION EYE bliká?

K blikání dochází tehdy, jestliže kameru používáte při zářivkovém osvětlení. Příčinou je konflikt mezi výstupní frekvencí osvětlení a rychlostí závěrky.

Vzniklý šum můžete omezit tak, že změňte směr snímání kamery nebo jas obrazu. V některém softwaru můžete blikání omezit nastavením vhodné hodnoty blikání ve vlastnostech kamery (např. **LightSource**, **Flickness** atd.).

Proč je vstup videa z vestavěné kamery MOTION EYE na několik sekund pozastaven?

Vstup videa může být na několik sekund pozastaven v těchto případech:

- je použita klávesová zkratka s klávesou **Fn**,
- zvýší se zatížení procesoru.

Situace je normální, nejedná se o poruchu.

Proč nelze používat vestavěnou kameru MOTION EYE?

- ❑ Vestavěnou kameru MOTION EYE nelze sdílet mezi několika aplikacemi. Pokud kameru používá jiná aplikace, ukončete tuto aplikaci dříve, než začnete kameru MOTION EYE používat.
- ❑ Pokud potíže potrvají, musíte přeinstalovat ovladač kamery. Použijte tento postup:
 - 1 Klepněte na tlačítko **Start** a vyberte příkaz **Ovládací panely**.
 - 2 Klepněte na ikonu **Výkon a údržba**.
 - 3 Klepněte na ikonu **System**.
 - 4 Na kartě **Hardware** klepněte na možnost **Správce zařízení**.
 - 5 Poklepejte na možnost **Zařízení pro zpracování obrázků**.
 - 6 Klepněte pravým tlačítkem myši na položku **Sony Visual Communication Camera VGP-VCC1** a klepněte na možnost **Aktualizovat ovladač**.

Co udělat, pokud se počítač po přepnutí do úsporného režimu (Standby) nebo do režimu spánku (Hibernate) při práci s vestavěnou kamerou MOTION EYE stává nestabilním?

- ❑ Nepřepínejte počítač do úsporného režimu (Standby) nebo do režimu spánku (Hibernate).
- ❑ Pokud počítač přechází do úsporného režimu (Standby) nebo režimu spánku (Hibernate) automaticky, změňte příslušné nastavení úsporného režimu. Podrobnosti o změně nastavení najdete v části **Používání úsporných režimů** ([str. 134](#)).

Internet

Co udělat, pokud nepracuje modem?

- Zkontrolujte, zda je telefonní kabel řádně připojen do konektoru modemu 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 telefonní číslo, které program používá k vytáčení, správné.
- 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.
- Podle následujících pokynů zkontrolujte 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 některý z těchto kroků:

- 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

Co udělat, když 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 indikátor WIRELESS LAN na počítači.
- Zkontrolujte, zda je přístupový bod zapnut.
- Podle následujících pokynů zkontrolujte 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.

Co udělat, pokud nelze přistupovat k Internetu?

- Zkontrolujte nastavení přístupového bodu. Další informace najdete v příručce 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. Chcete-li dosáhnout 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 najdete v příručce dodané s přístupovým bodem.

Jak se lze vyhnout přerušením v přenosu dat?

- ❑ Pokud 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 najdete v příručce dodané s přístupovým bodem.

Co jsou kanály?

- ❑ Komunikace v bezdrátových sítích probíhá v oddělených frekvenčních pásmech, které nazýváme kanály. Přístupové body bezdrátové sítě jiných výrobců mohou být nastaveny na jiné kanály než zařízení Sony.
- ❑ Pokud používáte přístupový bod bezdrátové sítě, přečtěte si informace o spojení uvedené v příručce dodané s přístupovým bodem.

Proč se spojení v síti zastaví, když změním šifrovací klíč.

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

Co udělat, pokud jiná zařízení Bluetooth nevidí můj počítač?


- Obě zařízení musí mít zapnutou funkci Bluetooth.
- Pokud indikátor Bluetooth nesvítí, 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.


Co udělat, pokud není možné nalézt zařízení Bluetooth, s nímž chci komunikovat?

- Ověřte, zda má zařízení, s nímž chcete komunikovat, zapnutou funkci Bluetooth. Další informace najdete v příručce k zařízení.
- Pokud je zařízení, s nímž 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. 91)**.

Co udělat, pokud se jiná zařízení Bluetooth nemohou spojit s tímto 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 a na operačním systému nebo použitém softwaru. Zařízení Bluetooth přemístěte blíže k počítači.
- ❑ Pokud je zařízení, s nímž chcete komunikovat, již ve spojení s jiným zařízením Bluetooth, nemusí být nalezeno nebo nemusí být schopno s počítačem navázat spojení.
- ❑ Ověřte, zda má zařízení, s nímž chcete komunikovat, zapnuty funkce Bluetooth. Další informace 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 a na operačním systému a použitém softwaru. Přisuňte zařízení Bluetooth blíže k počítači.
- ❑ Rádiovou frekvenci 2,4 GHz používanou technologií Bluetooth a zařízeními v bezdrátových sítích 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, k němuž se připojujete.
- ❑ 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.

Proč počítač zobrazuje požadavek na ověření?

Cílové zařízení s technologií 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 také 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. 161)**.

Co udělat, pokud se neotevívá přihrádka na disk?

- Zkontrolujte, zda je počítač zapnut.
- U modelů řady VGN-FE stiskněte tlačítko vysunutí jednotky.
- Pokud je u modelů řady VGN-AR na kartě **VAIO Power Management** napájení optické jednotky vypnuto, náhradní tlačítko k vysunutí na optické jednotce nefunguje. Použijte tlačítko k vysunutí jednotky umístěné vlevo nahoře 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 žádná z uvedených možností nepomůže, vsuňte do otvoru pro ruční vysunutí jednotky v blízkosti tlačítka pro vysunutí (řada VGN-FE) tenký a rovný předmět (například sponku na papíry) nebo použijte náhradní tlačítko (řada VGN-AR).
- Zkuste znovu spustit počítač.

Co udělat, pokud počítač 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 Stiskem 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. 161)**.
- Pokud přehráváte disk CD nebo DVD a neslyšíte zvuk, použijte některý z těchto kroků:
 - Poklepejte na ikonu **Hlasitost** na hlavním panelu a klepnutím zrušte zaškrtnutí políček **Celková hlasitost - Ztlumit vše** a **Wave - Ztlumit**.
 - Zkontrolujte nastavení hlasitosti ve směšovači zvuku.
 - Pokud používáte externí reproduktory, zkontrolujte nastavení hlasitosti na reproduktorech a propojení 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 není 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, disk může být s optickou jednotkou nekompatibilní. Na obalu disku DVD zkontrolujte kompatibilitu kódu regionu s optickou jednotkou.
 - Pokud si na počítači všimnete kondenzace, nejméně hodinu jej nepoužívejte. Kondenzace by mohla způsobit poruchu počítače.
 - Zkontrolujte, zda je počítač napájen ze sít'ové 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 disky CD-R/RW s přilepeným štítkem. Mohlo by dojít k chybě zápisu nebo k jinému poškození.

Co udělat, pokud nelze zapisovat na disk DVD?

- Zkontrolujte, zda pro záznam používáte správné médium DVD?
- Zkontrolujte, jaké formáty disků DVD jsou kompatibilní s vestavěným rekordérem DVD v počítači. Je možné, že některé značky médií DVD nebudou pracovat.
- Software předinstalovaný v počítači nepodporuje kopírování filmů na discích DVD. V kopírování filmů DVD brání uživatelům technologie Macrovision nebo podobná technologie na ochranu videozáznamu. Kopírování filmu na disku DVD by bylo porušením autorských práv, a proto by bylo nezákonné.

Co udělat, pokud nelze prostřednictvím funkcí Windows zapisovat data na disk DVD-RAM?

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 dat na disky CD-R a CD-RW. Chcete-li na takové disky zapisovat data, 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 veškerá zapsaná data budou odstraněna.

Displej

Proč je obrazovka počítače 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 stiskem libovolné klávesy. Další informace naleznete v části **Používání úsporných režimů (str. 134)**.
- Zkontrolujte, zda je počítač řádně připojen ke zdroji napájení a zda je zapnut. Zkontrolujte, zda indikátor napájení potvrzuje zapnutí napájení.
- Je-li počítač napájen z akumulátoru, zkontrolujte, zda je akumulátor správně vložen a nabit. Další informace najdete v části **Používání akumulátoru (str. 32)**.
- Pokud je nastaven externí displej, stiskněte klávesy **Fn+F7**. Další informace naleznete v části **Klávesové zkratky a funkce s klávesou Fn (str. 39)**.

Proč nelze zobrazit celý obraz z disku DVD na obrazovku televizoru?

Možná není správně nastaveno rozlišení obrazovky. Podle velikosti externí obrazovky doporučujeme nastavit rozlišení na hodnotu 1 024 x 768 bodů nebo nižší.

Jak nastavit obraz na obrazovce televizoru?

Použijte ovládací prvky na externím monitoru. Další informace najdete v příručce dodané s televizorem.

Jak změnit rozlišení na obrazovce televizoru?

- ❑ Pokud je nastaveno rozlišení vyšší než 1 024 x 768 bodů, nemusí být na obrazovce televizoru zobrazen celý obraz. Nastavte rozlišení 1 024 x 768 bodů nebo nižší.
- ❑ Pokud používáte výstupní konektor AV, zapojte audiovizuální kabel (AV) do počítače ještě před spuštěním počítače.
- ❑ Pro změnu rozlišení použijte tento postup:
 - 1 Klepněte pravým tlačítkem myši na pracovní plochu a v místní nabídce vyberte příkaz **Vlastnosti**.
 - 2 Vyberte kartu **Nastavení**.
 - 3 Nastavením posuvníku rozlišení obrazovky doleva rozlišení snížíte a posunutím doprava zvýšíte.

Jak přepnout zobrazení z displeje počítače na televizor?

Viz část **Výběr režimu zobrazení (str. 117)**.

Mezi sledováním obrazu na displeji počítače nebo na televizoru lze přepínat také stiskem kombinace kláves **Fn+F7**. Další informace naleznete v části **Klávesové zkratky a funkce s klávesou Fn (str. 39)**.

Proč obrazovka počítače nepřehrává videozáznam?

Pokud je nastaven výstup na externí monitor a externí monitor je vypnut, videozáznam nelze na obrazovce přehrávat. Zastavte přehrávání, změňte výstup na obrazovku počítače a začněte přehrávat znovu. Viz část **Výběr režimu zobrazení (str. 117)**. Výstup zobrazení můžete změnit stiskem kláves **Fn+F7**. Další informace naleznete v části **Klávesové zkratky a funkce s klávesou Fn (str. 39)**.

Co udělat, pokud je obrazovka počítače tmavá?

Kombinací kláves **Fn+F6** obrazovku zesvětlíte.

Co udělat, pokud se jas zobrazení na displeji mění?

Nastavení jasu displeje klávesami **Fn+F5/F6** je dočasné a při změně schématu napájení ho potlačí nastavení na kartě **VAIO Power Management**. Chcete-li preferovaný jas uložit, použijte tento postup:



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 displeje počítače zůstane nezměněn bez ohledu na provozní stav.

Co udělat, pokud kombinace kláves Fn+F7 nepřepne obrazovku počítače na externí monitor připojený ke konektoru monitoru (VGA) v počítači?

Pokud je počítač připojen k volitelné dokovací stanici s univerzální jednotkou, je konektor monitoru (VGA) v počítači vypnut. Kombinace kláves **Fn+F7** přepíná mezi obrazovkou počítače a externím monitorem připojeným ke konektoru monitoru (VGA) v dokovací stanici.

Co udělat, pokud na externím monitoru není nic zobrazeno?

Pokud nelze výstup zobrazení přepínat pomocí kombinace kláves **Fn+F7**, bude nutno změnit nastavení pro externí monitor pomocí **VAIO Control Center**. Chcete-li nastavení změnit, spusťte aplikaci **VAIO Control Center**, vyberte položku pro ovládání externího monitoru a poté zrušte zaškrtnutí políčka umožňujícího automatickou volbu externího monitoru pro výstup. Poté zkuste změnit výstup zobrazení klávesami **Fn+F7**.

Tisk

Co udělat, pokud 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 ikonu tiskárny 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 dokovací stanici s univerzální jednotkou, zkontrolujte, zda je dokovací stanice s univerzální jednotkou připojena ke zdroji střídavého napájení.

Mikrofon

Co udělat, pokud nepracuje mikrofon?

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

Myš

Co udělat, pokud počítač nerozpozná myš?

- Zkontrolujte, zda je myš řádně připojena k počítači.
- Po připojení myši restartujte počítač.

Co udělat, pokud se při pohybu myši nepohybuje ukazatel?

- Zkontrolujte, zda není připojena jiná myš.
- Pokud přehráváte disk, současným stiskem kláves **Ctrl+Alt+Delete** zastavte přehrávání a restartujte počítač.
- Pokud se ukazatel stále nepohybuje, použijte některý z následujících kroků:
 - Stiskněte současně klávesy **Ctrl+Alt+Delete**.
V okně **Správce úloh systému Windows** vyberte v nabídce **Vypnout** možnost **Restartovat** a restartujte počítač.
 - Stiskněte a vypínač podržte déle než čtyři sekundy. Po vypnutí počítače počkejte 10 až 15 sekund a dalším stiskem vypínače poté počítač znovu zapněte.

Reproduktory

Co udělat, pokud nepracují reproduktory?

- Zkontrolujte, zda jsou reproduktory správně připojeny a je nastavena dostatečná hlasitost.
- Používejte pouze reproduktory, které jsou určeny pro připojení k počítači.
- Pokud mají reproduktory tlačítko pro vypnutí zvuku, vypněte jej.
- Možná jste stáhli hlasitost reproduktoru. Stiskněte tlačítko vypnutí zvuku na počítači.
- 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 ke zdroji. Další informace najdete v příručce dodané k reproduktorům.

Co udělat, pokud z reproduktorů neslyším 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.
- Zkontrolujte, zda je nastavena dostatečná hlasitost a zda je zapnut zvuk.
- Možná jste vypnuli zvuk reproduktoru. Stiskněte tlačítko vypnutí zvuku na počítači.
- Zkontrolujte ovládání hlasitosti v systému Windows.

Dotyková podložka

Co udělat, pokud nepracuje dotyková podložka?

- Možná jste dotykovou podložku zakázali a nenainstalovali jste myš. Viz část **Používání dotykové podložky (str. 41)**.
- Znovu spusťte počítač.
Stiskněte současně klávesy **Ctrl+Alt+Delete**.
V okně **Správce úloh systému Windows** vyberte v nabídce **Vypnout** možnost **Restartovat** a restartujte počítač.
- Pokud ukazatel nereaguje během přehrávání disku, současným stiskem kláves **Ctrl+Alt+Delete** zastavte přehrávání a restartujte počítač.
- Pokud potíže potrvají, zkontrolujte, zda není připojena myš.

Jak změnit nastavení levého a pravého tlačítka?

Pokud počítač interpretuje klepnutí jako poklepání, pravděpodobně budete chtít nastavení tlačítek změnit. 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 stisknout klávesy **Tab**, **↑** a **↓**.
- 6 Klepnutím na tlačítko **OK** zavřete okno.

Klávesnice

Co udělat, pokud je konfigurace klávesnice chybná?

- ❑ 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 indikátor Num lock. Pokud indikátor Num lock svítí, klávesou **Num Lk** jej 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 přistupující k disketové jednotce.
- 2 Počkejte, než se rozsvítí indikátor na disketové jednotce.
- 3 Tlačítkem pro vysunutí vysuňte disketu a odpojte disketovou jednotku USB od počítače.
- 4 Znovu připojte disketovou jednotku – konektor USB zasuňte do zdířky USB tak, aby ikona USB směřovala nahoru.
- 5 Klepnutím na možnost **Start**, **Vypnout počítač** a **Restartovat** restartujte počítač.

Co udělat, pokud nelze zapisovat na disketu?

- 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

Co udělat, pokud nepracuje karta PC Card?

- Zkontrolujte, zda je karta PC Card správně vložena. Další informace najdete v části **Vložení karty PC Card (str. 59)**.
- Zkontrolujte, zda je karta PC Card kompatibilní s operačním systémem Windows nainstalovaným v počítači.
- Další informace najdete v příručce dodané 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. 59)**.
- Použití některých karet PC Card nebo některých funkcí karet PC Card nemusí být s tímto počítačem možné. Další informace najdete v příručce dodané ke kartě PC Card.

Zvuk a video

Co udělat, pokud nelze používat digitální videokameru?

Příčinou 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. 125)**.



i.LINK je ochranná známka společnosti Sony, která označuje pouze produkty vybavené připojením IEEE 1394. Postup připojení přes rozhraní i.LINK se může lišit podle aplikací, operačního systému a použitého kompatibilního zařízení i.LINK. Některé výrobky s připojením i.LINK nemusí komunikovat s jinými. Další 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

Co udělat, pokud nelze otevřít 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 naformátujete 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 na média opatřená logem MagicGate.

! 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 činnosti zařízení mohou (vzhledem k distribuci energie) bránit i rozbočovače USB. Doporučujeme připojovat zařízení přímo do počítače.

Dokovací stanice s univerzální jednotkou

Co udělat, když nelze používat zařízení připojená k dokovací stanici s univerzální jednotkou?

Zkontrolujte, zda je k připojení dokovací stanice s univerzální jednotkou ke zdroji napájení použit síťový adaptér dodávaný ke stanici. Dokovací stanice s univerzální jednotkou nepracuje při napájení z akumulátoru nainstalovaného v počítači.


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

- Pokyny k používání softwaru najdete v souborech nápovědy, které jsou součástí softwaru.
- Použijte funkci hledání v nápovědě **Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc**, kterou zobrazíte stiskem 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 netištěné a tištěné dokumentaci.
- Navštivte ostatní webové servery společnosti Sony:
 - www.club-vaio.com, chcete-li se o radě počítačů VAIO dozvědět více a stát se členy rozrůstající se komunity uživatelů systému VAIO,
 - www.sonymyle-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, Memory Stick Formatter, Prepare your VAIO, SonicStage, SonicStage Mastering Studio, VAIO Control Center, VAIO Edit Components, VAIO Media, VAIO Power Management, Image Converter, My Club VAIO, VAIO Update, Memory Stick, logo Memory Stick, VAIO a logo VAIO jsou 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, Microsoft Office Student & Teacher 2003 Trial (zkušební verze pro studenty a učitele), Microsoft Office Small Business Edition 2003 Trial 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 IEEE 1394.

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

Norton Internet Security 2006 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, Google Desktop Search, Google Earth a Google Picasa jsou ochranné známky společnosti Google.

Skype je ochranná známka společnosti Skype Limited.

WebEx je ochranná známka společnosti WebEx.

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 logo 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.

Textovou známku a logo ExpressCard vlastní společnost PCMCIA a společnost Sony Corporation je používá výhradně na licenčním základě. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou známkami příslušných vlastníků.

SD je registrovaná ochranná známka společnosti Toshiba Corporation.

MultiMediaCard™ je ochranná známka společnosti MultiMediaCard Association.

xD-Picture Card™ je ochranná známka společnosti Fuji Photo Film Co., Ltd.

HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing, LLC.

Všechny ostatní názvy systémů, výrobků a služeb jsou ochrannými známkami příslušných vlastníků. Značky ™ 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**.

