

Aspire Řady 1690

Uživatelská Příručka

Copyright © 2004 Acer Incorporated.
Všechna Práva Vyhrazena

Uživatelská Příručka Aspire Řady 1690
Původní Vydání: prosinec 2004

Pravidelné úpravy a revize informací v této publikaci bez předchozího upozornění vyhrazeny. Tyto změny budou zahrnuty do nových vydání této příručky, doplňkových dokumentů nebo publikací. Společnost neposkytuje žádná ujištění nebo záruky výslovně uvedené nebo předpokládané s ohledem na obsah tohoto dokumentu a zvláště odmítá jakékoli vyplývající záruky prodejnosti nebo způsobilosti pro určitý účel.

Na určené místo níže запиšte číslo modelu, sériové číslo, datum a místo zakoupení. Sériové číslo a číslo modelu jsou uvedena na štítku počítače. Při veškerém písemném styku ohledně počítače je třeba uvádět sériové číslo, číslo modelu, datum a místo zakoupení.

Žádná část této publikace nesmí být kopírována, přenášena, přepisována nebo ukládána do paměťového zařízení v žádné formě ani žádnými prostředky, elektronicky, mechanicky, fotokopírováním, nahráváním nebo jinak bez předchozího písemného svolení společnosti Acer Incorporated.

Notebook Aspire Řady 1690

Číslo Modelu: _____

Sériové Číslo: _____

Datum Zakoupení: _____

Místo Zakoupení: _____

Značka Acer a logo Acer logo jsou registrovanými obchodními značkami firmy Acer. Názvy produktů jiných firem nebo obchodní známky používané zde pro identifikační účely patří pouze jejich příslušným vlastníkům.

Stručné pokyny	iii
Uživatelské příručky	iii
Základní péče a tipy pro používání počítače	iv
Zapnutí a vypnutí počítače	iv
Péče o počítač	iv
Péče o adaptér střídavého proudu	v
Péče o jednotku bateriových zdrojů	v
Čištění a servis	v
Prohlídka počítače Notebook PC	1
Pohled zepředu	1
Pohled na zavřenou přední stranu	3
Pohled zleva	5
Pohled zprava	6
Pohled zezadu	7
Pohled zespodu	8
Technické parametry	9
Kontrolky	12
Používání klávesnice	14
Klávesy Lock	14
Vložená číselná klávesnice	15
Klávesy systému Windows	16
Klávesové zkratky	17
Symbol eura	19
Znak amerického dolaru	19
Spouštěcí klávesy	20
Zařízení Touchpad	21
Základy používání dotykové plochy	21
Vysunutí optické přihrádky jednotky (CD nebo DVD)	23
Používání bezpečnostního zámku počítače	24
Zvuk	25
Nastavení hlasitosti	25
Použití obslužných programů systému	26
Acer eManager	26
Launch Manager (Správce spouštění)	27
Acer GridVista	28
Přenášení notebooku PC	29
Odpojení od stolního počítače	29
Přenášení	29
Příprava počítače	29
Co s sebou na krátké schůzky	30
Co s sebou na dlouhé schůzky	30
Přenášení počítače domů	30
Příprava počítače	30

Co vzít s sebou	31
Zvláštní opatření	31
Používání počítače v domácí kanceláři	31
Cestování s počítačem	31
Příprava počítače	31
Co vzít s sebou	32
Zvláštní opatření	32
Cestování s počítačem po světě	32
Příprava počítače	32
Co vzít s sebou	32
Zvláštní opatření	33
Zabezpečení počítače	33
Používání bezpečnostního zámku počítače	33
Použití hesla	33
Zapsání hesel	34
Nastavení hesla	34
Rozšíření možností	35
Možnosti připojení	35
Faxový/datový Modem	35
Integrovaná možnost síťového připojení	36
Rychlé infračervené rozhraní	36
Univerzální sériová sběrnice (USB)	37
Port IEEE 1394	37
Patice pro kartu PC	38
Program BIOS	40
Pořadí spouštění	40
Povolení obnovení z disku na disk	40
Heslo	40
Používání softwaru	41
Přehrávání filmů DVD	41
Řízení spotřeby	42
Windows Arcade	43
Klávesové zkratky Arcade	44
Vyhledání a přehrávání obsahu	45
Advanced Settings (Upřesnit nastavení)	45
Ovládací prvky Arcade	46
Ovládací prvky procházení	46
Ovládací prvky přehrávače	46
Cinema (Film)	47
Nastavení DVD	47
Album	49
Video	51
Přehrávání videosouboru	51
Úpravy videosouboru	51

Music (Hudba)	52
Burner (Vypalování)	52
Kopírování - zázálohuje si svoji sbírku disků CD a DVD	53
Audio – vytvořte si vlastní disky CD s tím nejlepším z hudby	53
Data - jednoduché a prosté ukládání souborů	53
Video - váš svět v obraze	53
Acer eRecovery	55
Vytvoření zálohy	55
Obnovení ze zálohy	56
Vytvoření disku CD s bitovou kopií výchozí konfigurace z výroby	56
Opakovaná instalace dodávaného softwaru bez disku CD	57
Změna hesla	57
Acer Disc-to-Disc Recovery	59
Instalace vícejazyčného operačního systému	59
Zotavení bez CD pro obnovení	59
Obnova Acer Disc-to-Disc	61
Instalace vícejazyčného operačního systému	61
Zotavení bez CD pro obnovení	61
Řešení problémů mého počítače	63
Časté otázky	65
Tipy pro řešení problémů	68
Chybové zprávy	68
Vyžádání služby	69
Mezinárodní záruka pro cestovatele (International Traveler's Warranty; ITW)	69
Než zavoláte	70
Dodatek A Předpisy a bezpečnostní upozornění	71

Stručné pokyny

Děkujeme vám, že jste si k uspokojení svých potřeb v oblasti mobilních počítačů vybrali řadu notebooků Aspire.

Uživatelské příručky

Abychom vám při používání notebooku Aspire pomohli, vytvořili jsme pro vás sadu příruček:



První leták **Pouze pro začátečníky...** vám pomůže při úvodním nastavení vašeho počítače.



Tato **Uživatelská Příručka** představuje mnoho způsobů produktivnější práce s vaším počítačem. Tato příručka obsahuje jasné a stručné informace o počítači, takže ji čtěte pozorně.

Pokud byste si potřebovali vytisknout kopii, tato příručka uživatele je k dispozici i ve formátu PDF. Postupujte podle těchto kroků:

1 Klepněte na **Start, Všechny programy, AcerSystem**.

2 Klepněte na **AcerSystem User's guide**.

Poznámka: Prohlížení tohoto souboru vyžaduje instalaci programu Adobe Acrobat Reader. Pokyny ohledně používání aplikace Adobe Acrobat Reader zpřístupníte v nabídce **Help and Support**.

Základní péče a tipy pro používání počítače

Zapnutí a vypnutí počítače

Počítač zapnete jednoduchým stisknutím vypínače, který se nachází pod obrazovkou LCD vedle spouštěcích kláves. Umístění vypínače viz **“Pohled zepředu” na straně 1**.

Chcete-li počítač vypnout, můžete použít jeden z následujících postupů:

- Pomocí příkazu Vypnout v systému Windows
Klepněte na **Start, Vypnout**; klepněte na **Vypnout**.
- Použijte vypínač



Poznámka: Pomocí vypínače můžete rovněž provádět správu funkcí napájení. Viz **“Přenášení notebooku PC” na straně 29**.

- Správu napájení můžete provádět pomocí uživatelských funkcí

Počítač můžete rovněž vypnout tak, že zavřete kryt počítače nebo stisknutím horké klávesy pro režim spánku **<Fn>+<F4>**. Viz **“Přenášení notebooku PC” na straně 29**.



Poznámka: Pokud nelze počítač vypnout normálně, stiskněte a podržte vypínač déle než čtyři sekundy. Pokud vypnete počítač a chcete jej znovu zapnout, počkejte alespoň dvě sekundy.

Péče o počítač

Budete-li se o počítač dobře starat, bude vám dobře sloužit.

- Nevystavujte počítač přímému slunečnímu záření. Neumísťujte počítač v blízkosti zdrojů tepla, např. radiátoru.
- Nevystavujte počítač teplotám pod 0 °C (32 °F) nebo nad 50 °C (122 °F).
- Nevystavujte počítač magnetickým polím.
- Nevystavujte počítač dešti nebo vlhku.
- Zabraňte potřísnění počítače vodou nebo jinými tekutinami.
- Nevystavujte počítač silným nárazům nebo vibracím.
- Nevystavujte počítač prachu nebo nečistotám.

- Nestavějte nic na horní stranu počítače, aby nedošlo k jeho poškození.
- Displej počítače nezavírejte prudce.
- Neumísťujte počítač na nerovný povrch.

Péče o adaptér střídavého proudu

Několik typů k péči o adaptér střídavého proudu:

- Nepřipojujte adaptér k žádnému jinému zařízení.
- Na napájecí kabel nestoupejte ani nepokládejte těžké předměty. Napájecí kabel a jiné kabely umísťte mimo frekventovaná místa.
- Při vytahování napájecího kabelu netahejte za samotný kabel, ale za zástrčku.
- Používáte-li prodlužovací kabel, nesmí jmenovitá proudová kapacita napájeného výrobku překračovat jmenovitou proudovou kapacitu prodlužovacího kabelu. Celková jmenovitá kapacita všech výrobků připojených k jedné elektrické zásuvce dále nesmí překročit kapacitu pojistky.

Péče o jednotku bateriových zdrojů

Několik způsobů péče o jednotku bateriových zdrojů:

- Vyměňované baterie musí být stejné jako původní. Před vyjmutím nebo výměnou baterie vypněte napájení.
- Zabraňte násilnému poškození baterie. Uchovávejte baterii mimo dosah dětí.
- Použité baterie zlikvidujte dle místních nařízení. Pokud možno, nechte baterii recyklovat.

Čištění a servis

Při čištění počítače dodržujte následující kroky:

- 1 Vypněte počítač a vyjměte bateriový zdroj.
- 2 Odpojte adaptér střídavého proudu.
- 3 Použijte měkký, lehce navlhčený, hadřík. Nepoužívejte tekuté nebo aerosolové čističe.

Dojde-li k některému z následujících případů:

- Počítač spadl nebo bylo poškozeno jeho tělo.
- Počítač nepracuje normálně.

Podívejte se do příručky “**Časté otázky**” na straně 65.

Upozornění

Změny nebo úpravy na zařízení, které výrobce výslovně neschválil, mohou omezit oprávnění uživatele zaručené Federální komisí pro komunikace (FCC) používat tento počítač.

Podmínky používání

Toto zařízení splňuje podmínky části 15 směrnic FCC. Provoz zařízení je vázán následujícími dvěma podmínkami: (1) toto zařízení nesmí způsobit nežádoucí rušení signálu, (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli vnější rušení včetně rušení, které by způsobilo nežádoucí činnost.

Uživatelé musí dodržovat bezpečnostní pokyny pro rádiovou bezpečnost u bezdrátových zařízení, které jsou uvedeny v uživatelské příručce každého volitelného bezdrátového zařízení.

Nesprávná instalace nebo neoprávněné použití mohou způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Jakékoliv neoprávněné zásahy do vnitřní antény povedou k zrušení certifikace FCC a vaší záruky.

Pro zabránění rušení na rádiových frekvencích licencovaných služeb je toto zařízení určeno pouze pro provoz ve vnitřních prostorách a instalace ve venkovním prostředí tak podléhá licenčnímu řízení. Další informace o výrobcích, službách a podpoře najdete na webovém serveru

<http://global.acer.com>.

Prohlídka počítače Notebook PC

Jakmile nastavíte svůj počítač dle pokynů na letáku **Pouze pro začátečníky...**, dovolte nám, abychom vás seznámili s vaším novým počítačem Notebook PC.

Pohled zepředu

Magyar



#	Položka	Popis
1	Obrazovka displeje	Také nazývaná LCD (Liquid Crystal Display), zobrazuje výstup počítače.

#	Položka	Popis
2	Mikrofon	Vnitřní mikrofon pro nahrávání zvuku.
3	Klávesnice	Zadáva data do počítače.
4	Opěrka zápěstí	Pohodlná oblast pro podporu rukou během používání počítače.
5	Klepací tlačítka (Levé, střední a pravé)	Levé a pravé tlačítko funguje jako levé a pravé tlačítko myši; střední tlačítko slouží jako tlačítko pro čtyřcestný posun.
6	Doteková podložka	Ukazovací zařízení citlivé na dotek, které funguje podobně jako počítačová myš.
7	Indikátory stavu	Světla LED (Light-Emitting Diode), jež svým rozsvícením či zhasnutím ukazují stav funkcí a součástí počítače.
8	Spouštěcí klávesy	Tlačítka pro spouštění často používaných programů. Další podrobnosti viz “Spouštěcí klávesy” na straně 20.
9	Vypínač	Zapne nebo vypne počítač.

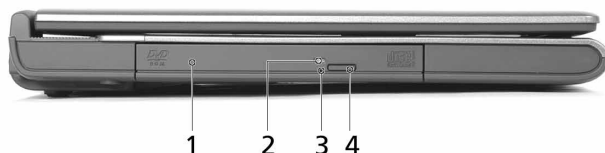
Pohled na zavřenou přední stranu



#	Položka	Popis
1	Reproduktory	Levý a pravý reproduktor společně zajišťují výstup stereofonního zvuku.
2	Infračervený port 	Zajišťuje připojení k infračerveným zařízením, jako je infračervená tiskárna nebo počítač s IČ-portem.
3	Indikátor napájení 	Svítí, když je počítač zapnut.
4	Indikátor baterie 	Svítí, když probíhá nabíjení baterie.
5	Komunikace Bluetooth Tlačítko/Indikátor (u vybraných modelů) 	Stisknutím tlačítka aktivujete / deaktivujete funkci Bluetooth. Rozsvícení ukazuje stav komunikace rozhraní Bluetooth.
6	Bezdrátová komunikace Tlačítko/Indikátor 	Stisknutím tlačítka aktivujete / deaktivujete funkci bezdrátové sítě LAN. Rozsvícení ukazuje stav komunikace bezdrátové sítě LAN (výrobní doplněk).

#	Položka	Popis
7	Vstupní zásuvka zvuku 	Přijímá vstupní signály zvukových zařízení, jako je přehrávač zvukových disků CD nebo stereo-walkman.
8	Vstupní zásuvka mikrofonu 	Lze připojit vstup z externího mikrofonu.
9	Sluchátka/ reproduktory/ zásuvka pro výstup mikrofonu 	Slouží k připojení výstupních zvukových zařízení, jako jsou reproduktory a sluchátka.
10	Port USB 2.0 	Zajišťuje připojení zařízení USB (Universal Serial Bus) 2.0, jako je USB-myš nebo foto/ video přístroj s USB.
11	Západka	Zamyká nebo uvolňuje kryt přístroje.

Pohled zleva

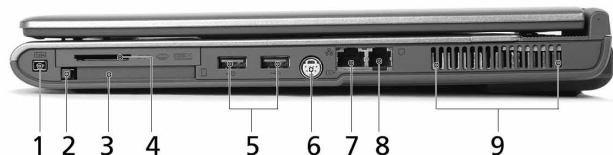


#	Položka	Popis
1	Optická jednotka	Vnitřní optická jednotka; přijímá disky CD nebo DVD v závislosti na jejím typu.
2	Indikátor LED	Svítí, když je optická jednotka aktivní.
3	Díra pro nouzové vysunutí	Vysune podavač optické jednotky, když je počítač vypnut.
4	Tlačítko vysunutí optické jednotky	Vysune podavač z optické jednotky.



Poznámka: Polohy indikátoru AcerMedia, tlačítka vysunutí a díry pro nouzové vysunutí se mohou lišit v závislosti na nainstalovaném modulu optické jednotky.

Pohled zprava



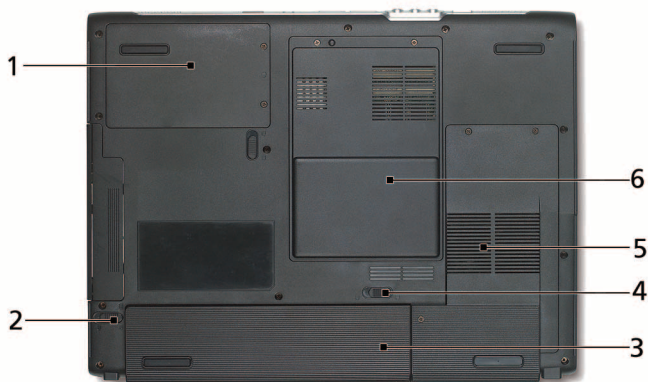
#	Položka	Popis
1	Port IEEE 1394 	Zajišťuje připojení zařízení IEEE 1394.
2	Tlačítko vysunutí PC-karty ze zásuvky	Vysune PC-kartu ze zásuvky.
3	Zásuvka PC-karty 	Slouží k připojení jedné PC-karty (typ II) ke sběrnici CardBus.
4	Karta 4 v 1 (u vybraných modelů) 	Přijímá paměťové karty MS, MS PRO, MMC a SD. Poznámka: Karta 4 v 1 je výrobní doplněk, který podléhá konfiguraci. V daném okamžiku lze provozovat pouze jednu kartu.
5	Dva porty USB 2.0 	Zajišťuje připojení zařízení USB (Universal Serial Bus) 2.0, jako je USB-myš nebo foto/video přístroj s USB.
6	Port S-video 	Slouží k připojení televizního či zobrazovacího zařízení se vstupním portem S-video.
7	Zásuvka sítě LAN 	Zajišťuje připojení k počítačové síti typu Ethernet 10/100/1000 (u vybraných modelů).
8	Zásuvka modemu 	Slouží k připojení telefonní linky.
9	Větrací štěrby	Udržují počítač při nízké teplotě i po déletrvajícím používání.

Pohled zezadu



#	Položka	Popis
1	Zásuvka napájení 	Slouží k připojení napájecího adaptéru
2	Port pro vnější displej 	Zajišťuje připojení k zobrazovacímu zařízení, jako je externí monitor nebo LCD-projektor.
3	Bezpečnostní zámek 	Slouží k připojení bezpečnostního počítačového zámku typu Kensington.

Pohled zespodu



#	Položka	Popis
1	Zásuvka pevného disku	Jde o místo pro pevný disk počítače. (upevněn šroubem).
2	Uvolňovací páčka baterie	Uvolní baterii pro vyjmutí bateriové jednotky.
3	Zásuvka baterie	Jde o místo pro bateriovou jednotku počítače.
4	Zámek baterie	Uzamkne baterii v dané poloze.
5	Větrák chlazení	Pomáhá udržovat počítač při nízké teplotě. Poznámka: Otvor větráku nesmí být zakryt, ani mu nemělo nic překážet.
6	Příhrádka paměti	Zde je uložena hlavní paměť počítače a karta Mini PCI.

Technické parametry

Mikroprocesor

- Procesor Intel® Pentium® M 1.5 ~ 2.13 GHz nebo vyšší
- Procesor Intel® Celeron® M 1.3 ~ 1.6 GHz nebo vyšší

Paměť

- Standardní paměť 256/512 MB, DDR333 SDRAM, rozšiřitelná na 2048 MB pomocí duálních modulů soDIMM
- BIOS 512 KB flash ROM

Uložení dat

- Jeden pevný disk 40 GB nebo více, rozhraní E-IDE (2,5", 9,5 mm, UltraDMA-100)
- Jedna vnitřní optická jednotka
- Karta 4 v 1 (u vybraných modelů)

Displej a video

- Panel TFT (Thin-Film Transistor) zobrazí:
 - 15.0" XGA (1024x768)
 - 15.4" WXGA (1280x800)
 - 15.0" SXGA+ (1400x1050)
- Acer CrystalBrite (u vybraných modelů)
- ATI MOBILITY™ RADEON™ X600 se 64 / 128 MB video-paměti (u vybraných modelů)
- Podpora simultánního displejů LCD a CRT
- Duální nezávislý displej
- Funkce "Automatické ztlumení LCD", která samočinně rozhodne o nejlepším nastavení displeje a šetří energii

Možnosti připojení

- Integrované připojení rychlého Ethernetu 10/100/1000 Mbps
- Zabudovaný faxový/datový modem 56 Kbps
- Tři porty USB (Universal Serial Bus) 2.0
- Bezdrátová síť LAN InviLink™ 802.11b/g nebo 802.11a/b/g – dva rozsahy, tři režimy (u vybraných modelů)

Zvuk

- 16bitový stereofonní zvuk AC'97
- Duální reproduktory a jeden vnitřní mikrofon
- Oddělené zvukové porty pro zařízení sluchátek, vstupu zvuku a vstupu mikrofonu

Klávesnice a ukazovací zařízení

- Klávesnice s 88/89 klávesami pro systém Windows
- Ergonomicky centrické ukazovací zařízení dotekové podložky s funkcí posunu

Porty V/V

- Jedna zásuvka pro PC-karty typu II
- Jedna telefonní zásuvka RJ-11 (modem V.92, 56 Kbps)
- Jedna zásuvka RJ-45 pro síť LAN
- Jedna napájecí zásuvka (napájecí adaptér)
- Jeden port pro externí monitor
- Jedna výstupní zásuvka pro reproduktor/sluchátka
- Jedna zásuvka pro vstup zvuku
- Jedna zásuvka pro vstup mikrofonu
- Jeden infračervený port FIR (fast infrared)
- Jeden port IEEE 1394
- Jeden port S-video pro výstup TV
- Tři porty USB 2.0
- 4druhá čtečka pamět'ových karet MS/MS PRO/MMC/SD (u vybraných modelů)

Hmotnost (s baterií)

- 3 kg (6.6 lbs)

Rozměry

- 360,0 (Š) x 273,0 (H) x 27/32 (V) mm

Provozní prostředí

- Teplota:
 - Provozní: 5°C ~ 35°C
 - Neprovozní: -20°C ~ 65°C
- Vlhkost vzduchu (nekondenzující):
 - Provozní: 20% ~ 80% rel.
 - Neprovozní: 20% ~ 80% rel.

Systém

- Microsoft® Windows® XP Home/Pro/MCE (MCE, u vybraných modelů)
- Podporuje ACPI 1.0b
- Splňuje DMI 2.0
- Splňuje Wi-Fi®

Napájení

- Bateriová jednotka se 8 články (65 W) nebo 4 články (32 W) Li-ion
- Napájecí adaptér 65 W, 19 V, 3,42 A

Doplňky

- Modul rozšiřitelné paměti 256 MB/512 MB/1 GB
- Přídavný napájecí adaptér 65 W
- Přídavná bateriová jednotka Li-ion
- Přídavný pevný disk
- Disketová jednotka USB

Kontrolky

V pravé horní části počítače nad klávesnicí se nacházejí tři zřetelné stavové ikony.



Ikona	Funkce	Popis
	Klávesa Caps Lock	Svítlí při zapnutí funkce Caps Lock.
	Klávesa Num Lock	Svítlí při aktivaci funkce Num Lock.
	Aktivita médií	Svítlí, pokud je aktivní pevný disk nebo optická jednotka.

Na předním panelu se nacházejí další dva indikátory. Pomocí nich lze zjistit stav nebo funkce i při zavřeném krytu.



Ikona	Funkce	Popis
	Kontrolka napájení	Rozsvítí se při zapnutí počítače.
	Kontrolka baterie	Rozsvítí se při nabíjení baterií.



1. **Nabíjení:** Při nabíjení baterie svítí indikátor jantarově.
2. **Plné nabití:** V režimu napájení ze sítě svítí indikátor zeleně.

Používání klávesnice

Klávesnice běžné velikosti obsahuje vloženou číselnou klávesnici, samostatné kurzorové klávesy, dvě klávesy systému Windows a dvanáct funkčních kláves.

Klávesy Lock

Klávesnice je vybavena 3 zámkovými klávesami, které je možné přepínat.



Klávesa Lock	Popis
Klávesa Caps Lock	Je-li funkce Caps Lock zapnutá, budou se všechny abecední znaky psát velkými písmeny.
Klávesa Num Lock <Fn>+<F11>	Je-li funkce Num Lock zapnutá, je možné používat vloženou číselnou klávesnici. Klávesy fungují podobně jako na kalkulačce (aritmetické operace +, -, * a /). Tento režim se používá v případě potřeby vkládání většího množství číselných dat. Lepší řešení by spočívalo v připojení externí klávesnice.
Funkce Scroll Lock <Fn>+<F12>	Je-li funkce Scroll Lock zapnutá, posune se každým stisknutím ovládacích tlačítek kurzoru nahoru nebo dolů obrazovka o jeden řádek. Funkce Scroll Lock nefunguje ve všech programech.

Vložená číselná klávesnice

Vložená klávesnice funguje stejně, jako číselná klávesnice stolního počítače. Malé indikátory této klávesnice se nacházejí v levém horním rohu kloboučku klávesy. Symboly kurzorových kláves nejsou pro lepší přehlednost vytištěny na klávesách.



Požadovaná Funkce	Funkce Num Lock Je Zapnutá	Funkce Num Lock Je Vypnutá
Psaní čísel	Použijte integrovanou numerickou klávesnici stejným způsobem jako numerickou klávesnici na standardní klávesnici.	
Psaní písmen	Při psaní písmen na integrované numerické klávesnici podržte stisknutou klávesu <Fn> .	Pište písmena obvyklým způsobem.

Klávesy systému Windows

Klávesnice obsahuje dvě klávesy, které slouží k provádění specifických funkcí v operačním systému Windows.



Klávesa	Popis
Klávesa s logem Windows 	Tlačítko Start. Je-li tato klávesa použita v kombinaci s jinými klávesami, je možné používat klávesové zkratky. Některé příklady:  + <Tab>: Slouží k přechodu na další tlačítko na hlavním panelu  + <E>: Slouží k otevření okna Tento počítač  + <F1>: Slouží k otevření okna Nápověda a podpora  + <F>: Slouží k vyhledávání dokumentů  + <M>: Slouží k minimalizaci všech oken <Shift> +  + <M>: Slouží ke zrušení minimalizace všech oken ( + <M>)  + <R>: Slouží k otevření dialogového okna Spustit...
Klávesa aplikace 	Stisknutím této klávesy se otevře místní nabídka v aplikaci stejně, jako při klepnutí na pravé tlačítko myši.

Klávesové zkratky

Tento počítač využívá horké klávesy nebo kombinace kláves ke zpřístupnění většiny ovládacích prvků počítače, jako je jas zobrazení, množství výstupu a program BIOS.

Klávesovou zkratku aktivujete stisknutím a podržením klávesy <Fn> dříve, než stisknete druhou klávesu této kombinace.



Klávesová zkratka	Ikona	Funkce	Popis
Fn+F1	?	Nápověda k horké klávese	Slouží ke zobrazení nápovědy pro horkou klávesu.
Fn+F2		eSetting	Spustí Acer eSetting (nastavení) v Acer eManager nastaveném pomocí klávesy Acer Empowering Key “e”. Viz “ Acer eManager ” na straně 26.
Fn+F3		ePowerManagement (ePM)	Spustí Acer ePowerManagement (nastavení) v Acer eManager nastaveném pomocí klávesy Acer Empowering Key “e”. Viz “ Acer eManager ” na straně 26.

Klávesová zkratka	Ikona	Funkce	Popis
Fn+F4		Režim spánku	Slouží k přepnutí počítače do režimu spánku.
Fn+F5		Přepnutí displeje	Slouží k přepnutí výstupu displeje mezi obrazovkou displeje, externím monitorem (je-li připojen) a obrazovkou displeje a externím monitorem.
Fn+F6		Prázdná obrazovka	Slouží k přepnutí obrazovky displeje zpět, čímž se ušetří energie. Pro návrat stiskněte libovolnou klávesu.
Fn+F7		Přepnutí dotykové plochy	Slouží k zapnutí a vypnutí interní dotykové plochy.
Fn+F8		Přepnutí reproduktoru	Slouží k zapnutí a vypnutí reproduktorů.
Fn+↑		Zvýšení hlasitosti	Slouží ke zvýšení hlasitosti zvuku.
Fn+↓		Snížení hlasitosti	Slouží ke snížení hlasitosti zvuku.
Fn+→		Zvýšení jasu	Slouží ke zvýšení jasu obrazovky.
Fn+←		Snížení jasu	Snížení jasu obrazovky.

Symbol eura

Jestliže je nastaveno rozložení klávesnice Spojené státy – mezinárodní, Velká Británie nebo evropské rozložení, můžete pomocí klávesnice psát symbol euro:



- 1 Otevřete textový editor nebo aplikaci.
- 2 Stiskněte přímo symbol **Eura** v pravé dolní části klávesnice nebo přidrže klávesu **<Alt>+<Gr>** a pak stiskněte symbol **Eura** ve střední horní části klávesnice.

Znak amerického dolaru

- 1 Otevřete textový editor nebo aplikaci.
- 2 Stiskněte přímo symbol **dolaru** v pravé dolní části klávesnice nebo přidrže klávesu **<Shift>** a pak stiskněte symbol **dolaru** ve střední horní části klávesnice.



.....

Poznámka: Nikteré typy písem a programy symbol Euro nepodporují.
Více informací naleznete na adrese
<http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm>.

Spouštěcí klávesy

Na horní straně vpravo nad klávesnicí jsou umístěna čtyři tlačítka. Tato tlačítka se nazývají spouštěcí tlačítka. Jsou označena jako pošta, webový prohlížeč a klávesa Empowering (Empowering Key) “*e*” a programovatelné klávesy.

Stiskem klávesy Empowering (Empowering Key) “*e*” spouštíte aplikaci Acer eManager. Viz také “**Acer eManager**” na straně 26. Pošta a webový prohlížeč jsou výchozími tlačítky pro e-mailového klienta a internetový prohlížeč, ale uživatel je může resetovat. Nastavení pošty, webového prohlížeče a programovatelných kláves se provádí spuštěním aplikace Acer Launch Manager. Viz také “**Launch Manager (Správce spuštění)**” na straně 27.



Spouštěcí Klávesa	Výchozí Aplikace
Pošta	E-mailová aplikace (uživatelsky programovatelné)
Webový prohlížeč	Internetový prohlížeč (uživatelsky programovatelné)
<i>e</i>	eManager (uživatelsky programovatelné)
P	Uživatelsky programovatelné

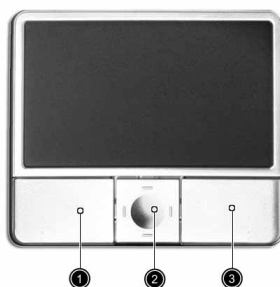
Zařízení Touchpad

Zabudovaná dotyková podložka Touchpad je ukazovací zařízení, jehož povrch je citlivý na pohyb. To znamená, že pohybem prstu po zařízení Touchpad lze pohybovat kurzorem na obrazovce. Středová položka podložky ruky poskytuje optimální komfort a podporu.



Základy používání dotykové plochy

Následující položky obsahují popis používání dotykové plochy:



- Pohybem prstu po dotykové ploše lze pohybovat kurzorem na obrazovce.
- Chcete-li provést výběr nebo provést funkce, stiskněte levé **(1)** a pravé **(3)** tlačítko na okraji dotykové plochy. Tato dvě tlačítka jsou podobná levému a pravému tlačítku myši. Klepnutí na touchpad je totéž jako stisknutí levého tlačítka.
- Pomocí čtyřsměrného tlačítka posuvu **(2)** můžete posouvat stránku nahoru, dolů, doleva či doprava. Toto tlačítko má stejnou funkci jako stisknutí kurzoru na pravém posuvníku aplikací systému Windows.

Funkce	Levé Tlačítko	Pravé Tlačítko	Klepání
Provést	Rychle poklepejte.		Poklepejte (stejnou rychlostí jako u poklepání na tlačítko myši).
Vybrat	Klepněte.		Klepněte.
Přetáhnout	Klepněte a táhněte, pak pomocí prstu táhněte kurzor po dotykové ploše.		Poklepejte (stejnou rychlostí jako u poklepání na tlačítko myši), podržte prst na dotykové ploše na druhé klepnutí a táhněte kurzorem.
Otevření obsahu nabídky		Klepněte.	



Poznámka: Dotykové plochy se dotýkejte čistými a suchými prsty. Dotykovou plochu také udržujte v suchu a čistotě. Dotyková plocha je citlivá na pohyb prstu. Čím jemněji se plochy dotýkáte, tím lépe reaguje. Silným klepáním nelze zvýšit citlivost zařízení.

Vysunutí optické přihrádky jednotky (CD nebo DVD)

Chcete-li vysunout přihrádku pro optický disk, jestliže je počítač zapnutý, stiskněte tlačítko vysunutí jednotky.



Pokud je napájení vypnuto, můžete přihrádku disku vysunout pomocí otvoru pro nouzové vysunutí.

Používání bezpečnostního zámku počítače

Do zářezu pro bezpečnostní klíč umístěném vzadu počítače je možné připojit bezpečnostní klíč kompatibilní s typem Kensington.



Přípevněte bezpečnostní kabel k nehybnému předmětu, například ke stolu nebo rukojeti uzamčené zásuvky. Vložte klíč do drážky a otočením klíče zámek zamkněte. K dispozici jsou rovněž modely bez klíče.

Zvuk

Počítač obsahuje 16bitovou vysoce spolehlivou stereofonní zvukovou kartu AC'97, a duální stereofonní reproduktory.



Nastavení hlasitosti

Nastavení hlasitosti na počítači je stejně snadné jako stisk některých tlačítek. Další informace o nastavení hlasitosti reproduktorů, viz **“Klávesové zkratky” na straně 17.**

Použití obslužných programů systému

Acer eManager

Acer eManager je novátorský software, který je určen pro často používané funkce. Po stisknutí tlačítka **Acer Empowering Key** “**e**” se zobrazí uživatelské rozhraní nástroje **Acer eManager** obsahující čtyři hlavní nastavení: **Acer eSetting**, **Acer ePresentation**, **Acer ePowerManagement** a **Acer eRecovery**.



Chcete-li nastavit klávesu **Acer Empowering Key**, viz “**Spouštěcí klávesy**” na straně 20.



Nástroj **Acer eSetting** představuje snadný způsob, jak spravovat nastavení a zabezpečení počítače.



Nástroj **Acer ePresentation** usnadňuje vytváření prezentací.



Nástroj **Acer ePowerManagement** je centrálou, ze které můžete řídit všechna schémata napájení počítače a maximalizovat životnost baterie.

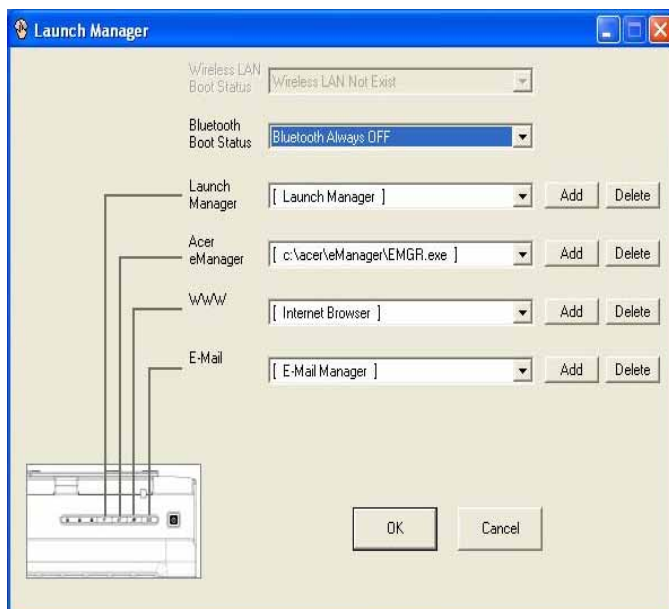


Nástroj **Acer eRecovery** zálohuje soubory a pomáhá tak předcházet ztrátě dat v případě havárie systému.

Launch Manager (Správce spouštění)

Nástroj Správce spouštění umožňuje nastavit 4 spouštěcí klávesy, které se nacházejí nad klávesnicí. **“Spouštěcí klávesy” na straně 20** z důvodu umístění spouštěcí klávesy.

Chcete-li zpřístupnit nástroj Správce spouštění, klepněte na tlačítko **Start, Všechny programy**, a potom na ikonu **Správce spouštění** k spuštění aplikace.



Acer GridVista

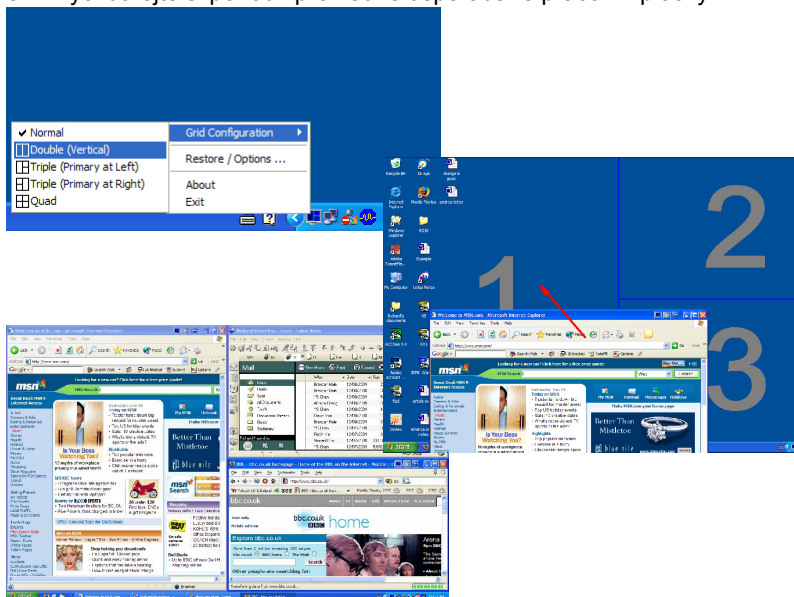
Acer GridVista je praktický nástroj, který nabízí čtyři předdefinovaná nastavení zobrazení umožňující zobrazit více oken na jedné obrazovce. Chcete-li tuto funkci vyvolat, stiskněte tlačítko **Start**, klepněte na položku **Všechny programy** a potom na položku **Acer GridVista**. Můžete zvolit některé z následujících čtyř nastavení zobrazení:



Double (Dvojitě – svislé), Triple (Trojitě – hlavní nalevo), Triple (Trojitě – hlavní napravo) nebo Quad (Čtyřnásobné).

Nastavení nástroje **GridVista** je snadné.

- 1 Spustíte nástroj **GridVista** a vyberte na hlavním panelu požadovanou konfiguraci obrazovky.
- 2 Přetáhněte každé okno do příslušné mřížky.
- 3 Vychutnejte si pohodlí přehledně uspořádané pracovní plochy.



Přenášení notebooku PC

Tato část obsahuje tipy a rady, o kterých byste měli uvažovat, jestliže svůj počítač přenášíte nebo s ním cestujete.

Odpojení od stolního počítače

Při odpojování počítače od externích zařízení postupujte následovně:

- 1 Uložte si rozdělanou práci.
- 2 Vyjměte z jednotek všechna média, diskety či kompaktní disky.
- 3 Vypněte počítač.
- 4 Zavřete kryt displeje.
- 5 Odpojte šňůru od adaptéru střídavého proudu.
- 6 Odpojte klávesnici, ukazovací zařízení, tiskárnu, externí monitor a další externí zařízení.
- 7 Odpojte zámek Kensington, pokud jej používáte k zabezpečení počítače.

Přenášení

"přenášení pouze na krátké vzdálenosti, například z pracovního stolu do konferenční místnosti"

Příprava počítače

Než budete s počítačem hýbat, zavřete a zaklapněte kryt displeje, aby se počítač přepnul do režimu spánku. Počítač nyní můžete bezpečně přenášet kdekoli po budově. Otevřením displeje obnovíte normální režim počítače z režimu spánku.

Jestliže počítač přenášíte do kanceláře klienta nebo do jiné budovy, měli byste si zvolit způsob vypnutí počítače:

Klepněte na **Start, Vypnout...** nebo **Vypnout počítač** (Windows® XP).

- nebo -

Můžete počítač přepnout do režimu spánku stisknutím kombinace **<Fn>+<F4>**. Pak zavřete a zaklapněte displej.

Až budete chtít počítač použít, odjistěte a otevřete displej, potom stiskněte a uvolněte tlačítko napájení.



Poznámka: Pokud kontrolka spánku nesvítí, počítač vstoupil do režimu spánku a vypnul se. Jestliže zhasne indikátor napájení a rozsvítí se indikátor režimu spánku, počítač se nachází v režimu spánku. V obou případech stisknutím a uvolněním tlačítka napájení znovu zapnete počítač. Počítač může vstoupit do režimu hibernace až po určité době strávené v režimu spánku.

Co s sebou na krátké schůzky

Plně nabitá baterie udrží počítač v chodu po dobu okolo 2.5 hodin za běžných podmínek. Pokud se jedná o kratší schůzku, zřejmě s sebou nebudete muset nosit nic jiného, než počítač.

Co s sebou na dlouhé schůzky

Pokud vaše schůzka bude trvat déle než 2.5 hodiny nebo baterie není plně nabitá, měli byste si s sebou přinést adaptér střídavého proudu, abyste jej mohli v konferenční místnosti použít.

Pokud v konferenční místnosti není elektrická zásuvka, redukuje výstup baterie přepnutím počítače do režimu spánku. Stiskněte **<Fn>+<F4>** nebo zavřete displej, kdykoli nebudete aktivně používat svůj počítač. Chcete-li pokračovat, otevřete displej (pokud je zavřený) a přesuňte a uvolněte tlačítko napájení.

Přenášení počítače domů

"pokud přenášíte počítač z kanceláře domů a naopak"

Příprava počítače

Jakmile odpojíte počítač od stolního počítače, připravte jej na cestu domů pomocí následujících kroků:

- Vyjměte všechna média nebo kompaktní disk, z jednotek. Jestliže média nebudou vyjmuta, může dojít k poškození hlavy disku.
- Zabalte počítač do ochranné krabice, která zabrání sklouznutí a v případě pádu jej ztlumí.



Pozor: Nebalte položky na horním krytu počítače. Tlak na horní kryt může poškodit obrazovku.

Co vzít s sebou

Vezměte si s sebou následující položky, pokud je již nemáte doma:

- Adaptér střídavého proudu a napájecí kabel
- Vytištěnou příručku uživatele

Zvláštní opatření

Na cestě do práce a z práce dodržujte následující bezpečnostní pokyny, které ochrání váš počítač:

- Mějte počítač vždy u sebe, tím minimalizujete účinky změn teploty.
- Pokud se potřebujete zdržet na delší dobu a nemůžete si počítač vzít s sebou, uložte jej do kufru auta, aby nebyl vystaven nadměrnému horku.
- Změny teploty a vlhkosti mohou způsobit kondenzaci. Před zapnutím nechte počítač přizpůsobit pokojové teplotě a potom zkontrolujte, zda na obrazovce není zkondenzovaná voda. Pokud změna teploty přesahuje 10°C (18°F), přizpůsobujte počítač pokojové teplotě pomalu. Je-li to možné, umístěte počítač na 30 minut na rozhraní mezi venkovní a vnitřní teplotou.

Používání počítače v domácí kanceláři

Pokud často pracujete s počítačem doma, bylo by vhodné zakoupit druhý adaptér střídavého proudu. Máte-li druhý adaptér střídavého proudu, nemusíte přenášet další věci domů a nazpátek.

Jestliže doma hodně pracujete s počítačem, můžete si přidat externí klávesnici, monitor a myš.

Cestování s počítačem

"přesun na větší vzdálenosti, například z kanceláře do kanceláře klienta v jiné budově nebo přesun v místě"

Příprava počítače

Připravte počítač tak, jako byste jej brali domů. Přesvědčte se, zda je baterie nabitá. Při bezpečnostní prohlídce na letišti můžete být vyzváni k zapnutí počítače.

Co vzít s sebou

S sebou si vezměte tyto věci:

- Adaptér střídavého proudu
- Náhradní zcela dobité jednotky bateriových zdrojů
- Náhradní soubory ovladačů tiskárny (budete-li chtít používat jinou tiskárnu)

Zvláštní opatření

Ochrana počítače při cestování vyžaduje, abyste kromě pokynů pro přenášení počítače domů dodržovali i tyto pokyny:

- Počítač mějte vždy u sebe jako příruční zavazadlo.
- Je-li to možné, kontrolujte počítač rukou. Rentgenové detekory při kontrole na letišti jsou bezpečné, ale v žádném případě nevystavujte počítač detektorům kovu.
- Zajistěte, aby diskety nebyly vystaveny působení ručních detektorů kovu.

Cestování s počítačem po světě

"přesun mezi zeměmi"

Příprava počítače

Připravte počítač jako na běžnou cestu.

Co vzít s sebou

S sebou si vezměte tyto věci:

- Adaptér střídavého proudu
- Napájecí kabel, který je vhodný pro zemi, do níž cestujete
- Náhradní zcela dobité jednotky bateriových zdrojů
- Náhradní soubory ovladačů tiskárny (budete-li chtít používat jinou tiskárnu)
- Doklad o koupi, pokud byste jej museli ukazovat celníkům
- Pas ITW (Mezinárodní záruka pro cestovatele)

Zvláštní opatření

Dodržujte stejné speciální pokyny jako při cestování s počítačem. Kromě toho je při mezinárodním cestování dobré držet se i dalších doporučení:

- Při cestování do jiné země zkontrolujte kompatibilitu zásuvky pro přívod střídavého proudu v místě a napájecí šňůry adaptéru střídavého proudu. Pokud není, kupte si napájecí šňůru, která je kompatibilní se zásuvkou pro přívod střídavého proudu v místě. K napájení počítače nepoužívejte transformátory pro zařízení.
- Používáte-li modem, zkontrolujte kompatibilitu modemu a konektoru s telekomunikačním systémem země, do níž cestujete.

Zabezpečení počítače

Váš počítač je hodnotnou investicí, o kterou je třeba se starat. Naučte se, jak o něj pečovat.

Bezpečnostními funkcemi jsou hardwarové a softwarové zámky – zářezy a hesla.

Používání bezpečnostního zámku počítače

Do zárezu pro bezpečnostní klíč na pravém panelu počítače je možné připojit bezpečnostní klíč kompatibilní s typem Kensington.

Přípevněte bezpečnostní kabel k nehybnému předmětu, například ke stolu nebo rukojeti uzamčené zásuvky. Vložte klíč do drážky a otočením klíče zámek zamkněte. K dispozici jsou rovněž modely bez klíče.

Použití hesla

Hesla chrání počítač před nepovoleným přístupem. Nastavením těchto hesel lze vytvořit několik různých úrovní ochrany počítače a dat:

- Heslo správce (Supervisor Password) zabráňuje nepovolenému přístupu k nástroji BIOS. Toto heslo je třeba po nastavení zadat vždy, když chcete získat přístup k nástroji BIOS. Viz **“Program BIOS” na straně 40.**
- Heslo uživatele (User Password) chrání počítač před neoprávněným použitím. Kombinací tohoto hesla a kontrolní bodů hesla při spuštění lze zajistit maximální bezpečnost při přepínání počítače z režimu spánku.

- Heslo pro spuštění (Password on Boot) chrání počítač před neoprávněným použitím. Kombinací tohoto hesla a kontrolní bodů hesla při spuštění lze zajistit maximální bezpečnost při přepínání počítače z režimu spánku.



Důležité! Nezapomeňte heslo správce! Pokud heslo zapomenete, obraťte se na prodejce nebo na pověřené servisní středisko.

Zapsání hesel

Po nastavení hesla se uprostřed displeje zobrazí výzva k zadání hesla.

- Po nastavení hesla správce se zobrazí výzva, pokud při spuštění stisknete klávesu **<F2>** pro přístup k nástroji BIOS.
- Chcete-li získat přístup k nástroji BIOS, zadejte heslo správce a stiskněte klávesu **<Enter>**. Jestliže uvedete nesprávné heslo, objeví se upozorňující zpráva. Zkuste znovu a stiskněte **<Enter>**.
- Po nastavení hesla uživatele a povolení parametru Heslo při spuštění se při spuštění zobrazí výzva.
- Napište heslo uživatele a stiskněte **<Enter>** k použití počítače. Jestliže uvedete nesprávné heslo, objeví se upozorňující zpráva. Zkuste znovu a stiskněte **<Enter>**.



Důležité! Máte tři možnosti uvést heslo. Pokud zadáte třikrát nesprávné heslo, systém se zastaví. Vypněte počítač stisknutím a podržením tlačítka napájení déle než čtyři sekundy. Znovu zapněte počítač a zkuste znovu.

Nastavení hesla

Můžete nastavit heslo použitím obslužný program BIOS.

Rozšíření možností

Počítač Notebook nabízí kompletní řešení mobilního počítače.

Možnosti připojení

Pomocí portů můžete připojit periferní zařízení ke svému počítači tak jako u stolního počítače. Další podrobné pokyny pro připojení různých externích zařízení k počítači najdete v elektronické příručce.

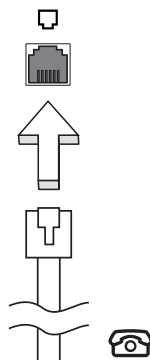
Faxový/datový Modem

Váš počítač obsahuje vnitřní Faxový/datový modem V.92 56Kbps AC'97 Link.



Upozornění! Tento modem není kompatibilní s digitální telefonní linkou. Pokud tento modem zapojíte do digitální telefonní sítě, dojde k poškození modemu.

Chcete-li použít modem pro faxování nebo přenos dat, připojte telefonní kabel z modemu k zásuvce telefonní linky.

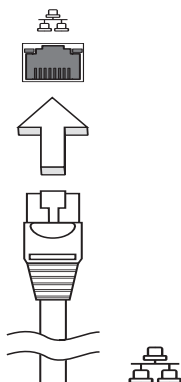


Varování: Ověřte, zda je použitý kabel vhodný pro zemi, ve které pracujete.

Integrovaná možnost síťového připojení

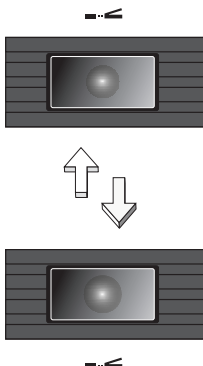
Integrovaná možnost síťového připojení umožňuje připojit počítač k síti Ethernet .

Chcete-li používat možnost síťového připojení, připojte kabel Ethernet ze síťové zásuvky do síťové zásuvky vzadu počítače nebo rozbočovači.



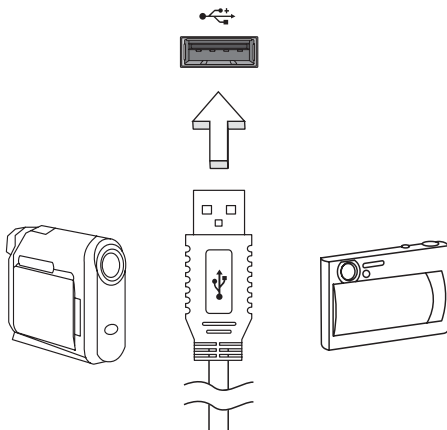
Rychlé infračervené rozhraní

Port FIR (fast infrared) tohoto počítače umožňuje bezdrátový přenos dat na další počítače a zařízení s IČ-portem, jako jsou organizéry PDA (personal digital assistant), mobilní telefony a infračervené tiskárny. Infračervený port dokáže přenášet data rychlostí až čtyři megabity za sekundu (Mbps) na vzdálenost do jednoho metru.



Univerzální sériová sběrnice (USB)

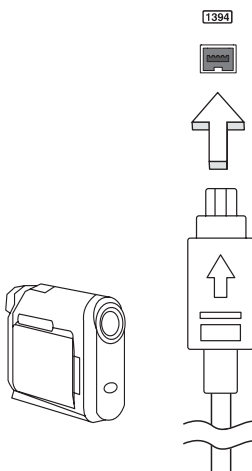
Port USB 2.0 je vysokorychlostní sběrnice, která umožňuje připojit a provozovat periférie USB, aniž by to zabralo vzácné systémové prostředky.



Port IEEE 1394

Port IEEE 1394 tohoto počítače umožňuje připojení k zařízením s podporou IEEE 1394, jako je videokamera nebo digitální fotoaparát.

Podrobnosti viz dokumentace dané videokamery ei digitálního fotoaparátu.



Patice pro kartu PC

Do slotu pro kartu PC typu II v počítači lze vložit různé karty PC, které zvyšují možnosti použití a rozšíření počítače. Tyto karty by měly obsahovat logo karty PC.

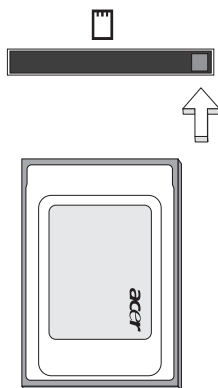
Karty PC (dříve PCMCIA) jsou přídavné karty pro přenosné počítače, díky nimž je dostupné rozšíření, které dříve bylo možné jen u stolních počítačů. Mezi oblíbené karty PC patří paměťové karty Flash, karty s faxmodemem, síťové karty LAN, síťové bezdrátové LAN a karty rozhraní SCSI. Karta CardBus staví na technologii 16bitové karty PC s rozšířením pásma na 32 bitů.



Poznámka: Podrobné pokyny pro instalaci a používání karty a jejich funkcí naleznete v návodu na použití karty.

Vkládání karty PC

Vložte kartu do spodní patice a připojte příslušné kabely (např. síťový kabel), je-li třeba. Podrobnosti naleznete v návodu na použití karty.



Vysunování karty PC

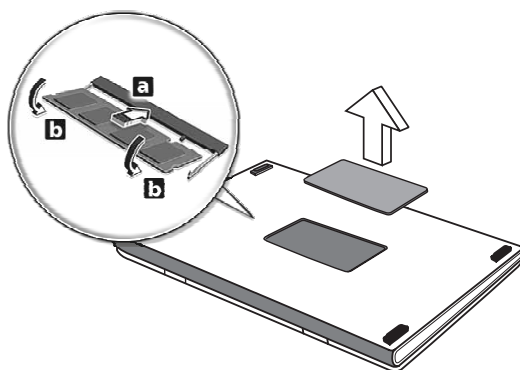
Než vysunete kartu PC:

- 1 Ukončete program, který využívá tuto kartu.
- 2 Levým tlačítkem myši klepněte na ikonu PC Card na hlavním panelu a ukončete provoz karty.
- 3 Stisknutím tlačítka pro vysunutí patice vysuňte uvolňovací tlačítko; pak jej stiskněte znovu a karta se vysune.

Instalace paměti

Postup při instalaci paměti:

- 1 Vypněte počítač (je-li připojen), odpojte adaptér střídavého proudu a vyjměte jednotku bateriových zdrojů. Otočte počítač vzhůru nohama.
- 2 Odstraňte šroub z krytu paměti , pak kryt paměti zvedněte a dejte stranou .
- 3 Zasuňte paměťový modul diagonálně do patice **(a)** a lehce jej zatlačte, aby zaklapnul na místo **(b)**.



- 4 Nasadíte kryt paměti a zabezpečte jej šroubem.
- 5 Znovu nainstalujte jednotku bateriových zdrojů a znovu připojte adapter střídavého proudu.
- 6 Zapněte počítač.

Počítač automaticky zjistí a překonfiguruje celkovou velikost paměti. Obrát'te se na kvalifikovaného technika nebo na místního prodejce produktů Acer.

Program BIOS

Funkce BIOS je hardwarová konfigurace, která je zabudována do aplikace “Základní Vstupní a Výstupní Systém” (Basic Input/Output System; BIOS) počítače.

Váš počítač již byl správně nakonfigurován a optimalizován, takže nemusíte spouštět tento program. Můžete jej však spustit, jestliže budete mít problémy s konfigurací.

Chcete-li aktivovat funkci BIOS, stiskněte klávesu **<F2>** během automatického testu “Power-On Self Test” (POST), když je na displeji zobrazeno logo Notebook.

Pořadí spouštění

Chcete-li nastavit pořadí spouštění v nástroji BIOS, aktivujte nástroj BIOS a potom v kategoriích uvedených v horní části obrazovky vyberte položku “**Boot**”.

Povolení obnovení z disku na disk

Chcete-li povolit obnovení z disku na disk (obnovení pevného disku), aktivujte nástroj BIOS a potom v kategoriích uvedených v horní části obrazovky vyberte položku “**Main**”. Vyhledejte v dolní části obrazovky položku “**D2D Recovery**” a pomocí kláves **<F5>** nebo **<F6>** nastavte u této funkce hodnotu “**Enabled**”.

Heslo

Chcete-li nastavit heslo při spuštění, aktivujte nástroj BIOS a potom v kategoriích uvedených v horní části obrazovky vyberte položku “**Security**”. Vyhledejte položku “**Password on boot:**” a pomocí kláves **<F5>** nebo **<F6>** nastavte u této funkce hodnotu “**Enabled**”.

Používání softwaru

Přehrávání filmů DVD

Pokud je v optické jednotce nainstalován modul jednotky DVD, můžete v počítači přehrávat filmy DVD.

- 1 Vysuňte přihrádku DVD a vložte disk s filmem DVD; pak přihrádku DVD zavřete.



Důležité! Při prvním spuštění přehrávače DVD vás program vyzve k zadání kódu regionu. Disky DVD jsou rozděleny do 6 regionů. Jakmile je nastaven kód regionu u disku DVD, budou se přehrávat pouze disky z tohoto regionu. Kód regionu můžete nastavit maximálně pětkrát (včetně prvního nastavení), pak jako trvalý zůstane poslední kód regionu. Obnovením pevného disku nebude smazán počet zadaných kódů regionu. Informace o kódech regionu pro filmy DVD naleznete v tabulce dále v této části.

- 2 Film DVD se začne automaticky přehrávat po několika vteřinách.

Kód regionu	Země nebo Region
1	USA., Kanada
2	Evropa, Střední východ, Jižní Afrika, Japonsko
3	Jihovýchodní Asie, Tchaj-wan, Jižní Korea
4	Latinská Amerika, Austrálie, Nový Zéland
5	Dřívější státy SSSR, část Afriky, Indie
6	Čínská lidová republika



Poznámka: Chcete-li změnit kód regionu, vložte do jednotky DVD film DVD z jiného regionu. Další informace najdete v elektronické nápovědě.

Řízení spotřeby

Tento počítač je vybaven zabudovaným systémem řízení spotřeby, který trvale sleduje aktivitu systému. Je sledována veškerá aktivita jednoho nebo několika následujících zařízení: klávesnice, myš, pevný disk, periferie připojené k sériovým a paralelním portům a obrazová paměť. Pokud není po určitou dobu (časová prodleva při nečinnosti), počítač zastaví některá nebo všechna zařízení, aby ušetřil energii.

Tento počítač využívá schéma řízení spotřeby, které podporuje rozhraní "Advanced configuration and power interface" (ACPI). Toto rozhraní umožňuje dosáhnout maximální úspory energie, aniž by došlo ke snížení výkonu systému. Systém Windows kompletně řídí spotřebu počítače.

Windows Arcade

Integrovaný přehrávač Aspire Arcade umožňuje přehrávat hudbu, zobrazovat fotografie a sledovat filmy na discích DVD a video. Chcete-li sledovat nebo poslouchat, stiskněte na domovské stránce Arcade tlačítko pro příslušný obsah (např. **Music**, **Video** atd.)



Cinema (Film) - sledování filmů na discích DVD nebo VCD

Album - zobrazování fotografií uložených na pevném disku nebo na vyměnitelném médiu

Music (Hudba) - poslech hudebních souborů různých formátů

Video - sledování nebo úpravy videoklipů

Burner (Vypalování) - vytváření disků CD nebo DVD pro sdílení nebo archivaci

Advanced Settings (Upřesnit nastavení) - úpravy přehrávače Aspire Arcade podle vlastních představ



Poznámka: Během sledování videa, disků DVD nebo prezentací není k dispozici funkce spojiče obrazovky a režim snížené spotřeby. Během poslechu hudby jsou tyto funkce k dispozici.

Klávesové zkratky Arcade

Při aktivaci v prostředí Windows jsou dostupné klávesové zkratky popsané níže. Jejich prostřednictvím lze ovládat a vyladovat funkce a nastavení aplikace Aspire Arcade.

Klávesová zkratka	Funkce
Fn+F1	Nabídka nápovědy online
Fn+F3	Informace o baterii
Fn+F5	Přepínání displejePrázdná obrazovka
Fn+F6	Přepínání reproduktoru
Fn+F8	Haut-parleur
Fn+↑	Zvýšit hlasitost Slouží ke zvýšení hlasitosti reproduktoru
Fn+↓	Snížit hlasitost Slouží ke snížení hlasitosti reproduktoru
Fn+→	Zvýšit jas Slouží ke zvýšení jasu obrazovky
Fn+←	Snížit jas Slouží ke snížení jasu obrazovky
Fn+Home	Prehrát; stisknutím spustíte prehrávání zvukové stopy nebo souboru videa. Dalším stisknutím prehrávání pozastavíte.
Fn+Pg Up	Zastavit; stisknutím zastavíte prehrávání zvukové stopy nebo souboru videa.
Fn+Pg Dn	Předchozí; stisknutím přejdete na předchozí stopu nebo soubor videa a spustíte prehrávání.
Fn+End	Další; stisknutím přejdete na další stopu nebo soubor videa.

Vyhledání a přehrávání obsahu

Klepnutím na tlačítko na domovské stránce Arcade otevře odpovídající webové stránky. V levé části stránky obsahu jsou tlačítka a v pravé části oblast pro procházení obsahu. Pokud tlačítko zobrazuje jednu z více možností, jako například řazení, bude aktuální nastavení označeno jasně zbarvenou kuličkou nalevo.

Chcete-li vybrat některou část obsahu, klepněte na položku v oblasti obsahu. Pokud máte k dispozici více než jednu CD nebo DVD mechaniku, budou zobrazeny všechny. Fotografie a videa jsou zobrazeny jako soubory (s miniaturami) a jsou uspořádány do složek.

Chcete-li některou složku projít, klepnutím ji otevřete. Návrat do složky o jednu úroveň výše provedete klepnutím na tlačítko **Up one level** (O úroveň výš). Pokud velikost obsahu přesahuje jednu stránku, použijte k procházení stránek tlačítko vpravo dole.

Advanced Settings (Upřesnit nastavení)

Přehrávač Aspire Arcade obsahuje funkce, které umožňují uživateli jemně doladit výkon přehrávače podle možností počítače a vlastních požadavků. Stránku Settings (Nastavení) zobrazíte klepnutím na tlačítko **Advanced Settings** (Upřesnit nastavení) na domovské stránce.

Použijte nastavení **Screen ratio** (Poměr stran obrazovky) a vyberte si mezi standardním (4:3) nebo širokoúhlým zobrazením (16:9).



Poznámka: Pokud reproduktory nejsou určeny pro výstup nízkofrekvenčního signálu, nedoporučujeme tuto možnost používat. V opačném případě by mohlo dojít k poškození reproduktorů.

Chcete-li poslouchat zvuk z reproduktorů, nastavte možnost **Audio output** (Výstup zvuku) na hodnotu **Stereo**. Chcete-li poslouchat zvuk ze sluchátek, nastavte hodnotu **Virtual surround sound** nebo S/PDif, jestliže používáte digitální výstup.

Klepnutím na **About Aspire Arcade** (O přehrávači Aspire Arcade) se zobrazí stránka s informacemi o verzi a autorských právech.

Klepnutím na **Restore to factory settings** (Obnovit výchozí nastavení výrobce) budou obnoveny výchozí hodnoty nastavení přehrávače.

Ovládací prvky Arcade

Při sledování videoklipů, filmů nebo prezentací v režimu zobrazení na celou obrazovku se při pohybu myši zobrazí dva místní ovládací panely. Po uplynutí několika sekund automaticky zmizí. V horní části obrazovky se zobrazí panel **Navigation controls** (Ovládací prvky procházení) a v dolní části obrazovky panel **Player controls** (Ovládací prvky přehrávače).

Ovládací prvky procházení

Návrat k úvodní stránce Arcade provedete klepnutím na tlačítko **Home** (Domů) v levém horním rohu okna. Chcete-li během vyhledávání obsahu přejít o složku výš, klepněte na tlačítko **Up one level** (O úroveň výš). Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, klepněte na tlačítko **Return** (Zpět). Tlačítka v pravém horním rohu (Minimalizovat, Maximalizovat a Zavřít) mají standardní funkce.

Chcete-li přehrávač Aspire Arcade ukončit, klepněte na tlačítko **Close** (Zavřít) v pravém horním rohu okna. Rovněž můžete klepnout na tlačítko **To PC** (Přepnout na počítač).

Ovládací prvky přehrávače

Prvky přehrávače pro ovládání videa, prezentací, filmů a hudby jsou zobrazeny v dolní části okna. Skupina vlevo představuje standardní ovládací prvky pro přehrávání (přehrát, pozastavit, zastavit, atd.). Skupina vpravo slouží k ovládání hlasitosti (ztlumit a zvýšit/snížit hlasitost).



Poznámka: Při přehrávání disků DVD je panel vpravo rozšířen o další ovládací prvky. Podrobnější informace o těchto možnostech jsou uvedeny v části Cinema (Film) v této příručce.

Cinema (Film)

Pokud je počítač vybaven jednotkou DVD, můžete pomocí funkce Cinema (Kino) přehrávače Aspire Arcade přehrávat filmy na discích DVD a Video CD (VCD). Tento přehrávač je vybaven stejnými funkcemi a ovládacími prvky, jako běžný domácí přehrávač DVD.

Po vložení disku do jednotky DVD se přehrávání filmu spustí automaticky. Chcete-li přehrávání filmu ovládat, pohněte myší, aby se v dolní části okna zobrazil místní ovládací panel přehrávače.

Pokud se v optických jednotkách nachází více přehrávatelných disků, klepnutím na tlačítko **Cinema** (Kino) na domovské stránce otevřete stránku s obsahem Cinema a potom vyberte ze seznamu vpravo disk, který chcete přehrát.

Při sledování obsahu disků DVD bude místní panel navíc obsahovat tyto speciální ovládací prvky:

- **DVD Menu** (Nabídka DVD)
- **Subtitle** (Titulky)
- **Language** (Jazyk)
- **Angle** (Úhel pohledu).

V části nad seznamem jednotek bude zobrazen disk, který se právě přehrává. Tato stránka se rovněž zobrazí, když během přehrávání filmu stisknete tlačítko **Stop** (Zastavit). Tlačítka na levé straně umožňují obnovit přehrávání filmu od místa, ve kterém bylo zastaveno, znovu spustit přehrávání filmu od začátku, přeskočit do nabídky DVD, vysunout disk nebo přejít na stránku DVD Settings (Nastavení DVD).

Nastavení DVD

K dispozici jsou dva typy nastavení DVD - **Video** a **Language** (Jazyk). Klepnutím na příslušné tlačítko se otevře stránka nastavení.

Video

Nastavení Video ovládá obrazový výstup obsahu disků DVD nebo VCD.

Nastavení **Use hardware acceleration** (Použít hardwarovou akceleraci) využívá rozšířeného výkonu některých grafických karet pro snížení zatížení procesoru během přehrávání disků DVD a některých videosouborů. Pokud dochází k potížím s kvalitou obrazu, zkuste nastavit tuto možnost na hodnotu **Off** (Vypnuto).

Zvolte typ výstupu:

- **4:3 Standard** (Standardní 4:3) nebo **16:9 Widescreen** (Širokoúhlé 16:9) podle zvolených preferencí.
- Při použití možnosti **Letterbox** (Poštovní schránka) bude film zobrazen v úplné širokoúhlé velikosti, v původním poměru stran a v horní a dolní části obrazovky budou zobrazeny černé pruhy.
- Funkce **Pan & Scan** (Panoramatické snímání) je určena pro záznamy na DVD se širokoúhlým poměrem stran.
- **Cinema vision** je technologie nelineárního roztahování videa, která produkuje minimální zkreslení ve středu obrazu.
- Možnost **Stretch** (Roztáhnout) roztáhne obraz na velikost celé obrazovky.

Možnost **Colour profile** (Barevný profil) umožňuje vybírat ze seznamu barevných konfigurací a měnit celkovou barevnost obsahu videa během přehrávání. Nastavení **Original** (Původní) používá barevné schéma sledovaného disku, zatímco nastavení **Vivid** (Ostré barvy), **Bright** (Jasně barvy) a **Theatre** (Kino) vylepšují barevnost zobrazeného obrazu.

Clear vision je technologie vylepšení obrazu, která rozpozná obsah videa a dynamicky upraví úroveň jasu, kontrastu a sytosti. Jestliže sledovaný film obsahuje scény, které jsou příliš jasné nebo příliš tmavé, nemusíte měnit nastavení barev.

Klepnutím na tlačítko **Restore to factory settings** (Obnovit výchozí nastavení výrobce) budou obnoveny výchozí hodnoty nastavení.

Language (Jazyk)

Nastavení Language (Jazyk) řídí zvuk a titulky na DVD/VCD.

Možnost **Subtitle** (Titulky) slouží k výběru výchozího jazyka titulků DVD (je-li k dispozici). Nastavení výrobce je **Off** (Vypnuto).

Možnost **Closed caption** (Skryté titulky) slouží zobrazení skrytých titulků na DVD. Tato funkce zobrazuje titulky zakódované do videosignálu, které na obrazovce popisují děj a dialogy pro neslyšící. Nastavení výrobce je **Off** (Vypnuto).

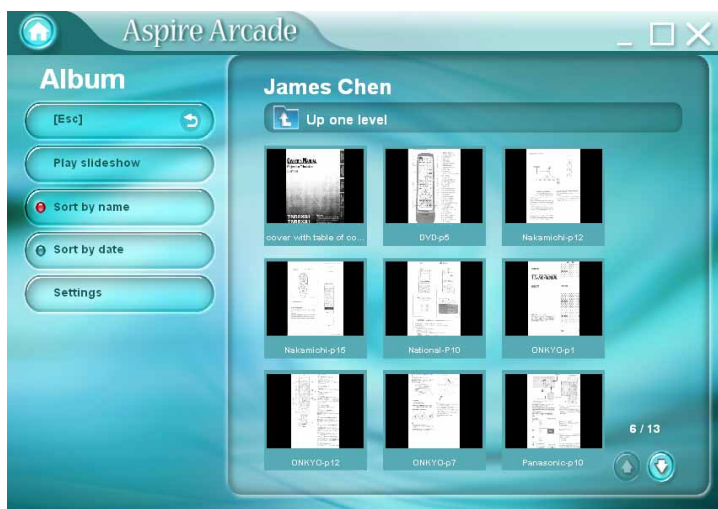
Možnost **Audio** slouží k výběru výchozího jazyka titulků DVD.

Album

Přehrávač Aspire Arcade umožňuje zobrazovat digitální fotografie z libovolné dostupné jednotky v počítači, jednotlivě nebo jako prezentaci. Klepnutím na tlačítko **Album** na domovské stránce Arcade se zobrazí hlavní stránka funkce Album.



V oblasti obsahu vpravo se zobrazují jednotlivé fotografie a složky. Chcete-li některou složku otevřít, klepněte na ni.



Chcete-li zobrazit prezentaci, otevřete složku, která obsahuje požadované fotografie, a potom klepněte na **Play slideshow** (Přehrát prezentaci). Prezentace se přehraje v režimu zobrazení na celou obrazovku. Prezentaci lze ovládat pomocí místního ovládacího panelu.

Chcete-li fotografii otočit v režimu zobrazení na celou obrazovku, klepněte na **Rotate right** (Otočit doprava) nebo **Rotate left** (Otočit doleva).

Jednotlivé fotografie lze rovněž zobrazit poklepáním. Fotografie se zobrazí v režimu zobrazení na celou obrazovku.

Nastavení prezentace

Chcete-li změnit nastavení prezentace, klepněte na stránce Album na tlačítko **Settings** (Nastavení).

Nastavení **Slide duration** (Trvání prezentace) určuje, jak dlouho bude každý snímek zobrazen před automatickým zobrazením dalšího snímku prezentace.

Nastavení **Transition effects** (Efekty přechodů) určuje styl použitého přechodu mezi snímky.

Přidání hudby na pozadí během prezentace provedete nastavením **Play music during slideshow** (Přehrávat hudbu během prezentace) na "Yes (Ano). Zvolená hudební stránka vás požádá o volbu hudby z vašeho osobního hudebního archivu.

Klepnutím na tlačítko **Restore to factory settings** (Obnovit výchozí nastavení výrobce) budou obnoveny výchozí hodnoty nastavení.

Video

Otevření funkce Video provedete klepnutím na **Video** na úvodní stránce Arcade a otevřením úvodní stránky Video.



Poznámka: Funkce Video je určena pro přehrávání formátů videosouborů MPEG1, MPEG2 (je-li nainstalována jednotka DVD), AVI, WMV a ASF. Chcete-li sledovat obsah disků DVD nebo VCD, použijte funkci Cinema (Film).

Na stránce Video jsou zobrazeny dvě možnosti - **Video Play** (Přehrát video) nebo **Video Edit** (Upravit video).

Přehrávání videosouboru

Chcete-li sledovat videosobory, klepněte na tlačítko **Video Play** (Přehrát video). Videosoubory jsou na stránce Video zobrazeny v oblasti obsahu. Jsou uspořádány podle složek a na miniatuře je zobrazen první snímek videa.

Chcete-li některý videosoubor přehrát, klepněte na něj. Video se začne přehrávat v režimu zobrazení na celou obrazovku. Pohnete-li myší, zobrazí se v dolní části obrazovky místní ovládací panel. Chcete-li se vrátit na stránku Video, klepněte na tlačítko **Stop** (Zastavit).

Úpravy videosouboru

Klepnutím na **Video Edit** (Upravit video) se spustí program PowerDirector.

PowerDirector je program pro úpravy digitálního videa, který umožňuje vytvářet profesionální úrovně s hudbou a se zvláštními a přechodovými efekty. Program PowerDirector přináší domácím uživatelům jednoduchý nástroj pro rozšíření kreativity při vytváření domácího videa. Program PowerDirector ocení i úplní začátečníci.

Při vytváření digitálního filmu je zapotřebí kombinace uměleckého přístupu a technologií. Na začátku procesu jsou izolované části videa, fotografie a zvuk. Na konci procesu vzniká hotový film.

Abyste mohli zpracovat video pomocí programu PowerDirector, musíte nejprve vytvořit (nebo soustředit) základní součásti – videoklipy, fotografie a hudbu.

Jakmile budete mít připraveny základní součásti, můžete v programu PowerDirector provádět následující úkoly:

- načítat obsah videa a zvuku,
- stříhat obsah videa a zvuku na požadovanou délku,
- přidat do videoklipu speciální efekt,
- upravit ostrost, kontrast nebo barevnost videoklipu,
- přidávat přechodové efekty mezi videoklipy,
- zobrazit náhled vytvořeného videa,
- vypálit vytvořené video na disk VCD nebo DVD.

Další pokyny pro úpravu videa najdete v elektronické nápovědě programu PowerDirector.

Music (Hudba)

Pohodlný přístup k hudebnímu archivu získáte klepnutím na **Music** (Hudba) na úvodní stránce Arcade a otevřením úvodní stránky Music (Hudba).

Vyberte složku s hudbou, kterou chcete poslouchat. Chcete-li přehrát disk CD od začátku, klepněte na tlačítko **Play** (Přehrát). Nebo vyberte požadovanou píseň v seznamu v oblasti obsahu.

V oblasti obsahu jsou zobrazeny písně ve složce, zatímco na levé straně jsou k dispozici ovládací prvky **Play** (Přehrát), **Random** (Náhodné) a **Repeat all** (Opakovat vše). Možnost Visualize (Vizualizace) umožňuje sledovat během poslechu počítačem vytvořené vizualizace. Během přehrávání hudby lze prostřednictvím ovládacího panelu v dolní části stránky snadno upravit hlasitost a ovládat přehrávání.

Chcete-li získat hudbu z disku CD, klepněte na tlačítko **Rip CD** (Získat data z CD). Na zobrazené stránce vyberte písně, jejichž data chcete získat (nebo klepněte na tlačítko **Select/Clear all** (Vybrat/zrušit výběr)) a potom klepněte na tlačítko **Rip now** (Získat data).

Burner (Vypalování)

Program NTI CD/DVD-Maker představuje jednoduché a kompletní řešení nahrávání dat, zvuku, fotografií nebo videa, které podporuje současný digitální životní styl. Nyní lze na disky CD a DVD vypalovat jakýkoli obsah pro další sdílení přesně podle vlastních představ - vlastní hudbu, fotografie a video. Rovněž kopírování důležitých dat je rychlejší a jednodušší, než kdykoli předtím.

Kopírování - zázálohujte si svoji sbírku disků CD a DVD

K vytvoření záložních kopií disků CD (nechráněných proti kopírování) stačí několik klepnutí myši. Rovněž možnost kopírování disků DVD, které nejsou chráněny proti kopírování!

Audio – vytvořte si vlastní disky CD s tím nejlepším z hudby

Hudba s lepším zvukem snadno a rychle. Vypalte si své oblíbené písně na disk CD, abyste je mohli poslouchat v každém přehrávači CD. Převedte písně ze své sbírky do formátu MP3 a dalších oblíbených zvukových formátů. Můžete dokonce vytvářet disky MP3 CD, na které se vejde přes 100 oblíbených písní a které můžete přehrávat v počítači nebo v přehrávači MP3 CD.

Data - jednoduché a prosté ukládání souborů

Zkopírujte si soubory na pevném disku počítače pro snadné obnovení v případě havárie. Při archivaci dat na disky CD a DVD nebudete potřebovat další pevné disky.

Video - váš svět v obraze

Vytvořte z digitálních fotografií prezentační disk VCD s hudbou na pozadí, který lze přehrávat ve většině přehrávačů DVD. Oživte vlastní videoklipy a podělte se o každou událost se svými přáteli a rodinou ve formátu, který lze přehrávat ve většině přehrávačů DVD. Dokonce můžete vkládat na disky Video CD a Super Video CD vlastní nabídky.

Specifické detaily o každé z uvedených možností získáte v Uživatelské příručce nebo klepnutím na tlačítko **Help** a otevřením nabídky NTI CD/DVD-Maker.

Kompatibilita s typy souborů

Režim	Podporováno	Nepodporováno
Cinema (Film)	DVD/SVCD VCD/MiniDVD	DTS Liner PCM TruSurroundXT SRS Zvukový disk DVD
Video	ASF/WMV/AVI MPEG1/2 DivX (vyžaduje kodek)	Navigátor DVD SVCD M2V, MOV, Flash
Album	BMP, JPEG, PNG	GIF, TIF, PSD, ICO
Music (Hudba)	MP3, WMA, WAV CDA (Zvukový disk CD)	Zvukový disk DVD, SACD



Poznámka: Automatické rozpoznávání médií funguje pouze v hlavní nabídce.

Acer eRecovery



Poznámka: Tato funkce je k dispozici pouze u některých modelů.

Acer eRecovery je nástroj určený k rychlému zálohování a obnovení počítače. Uživatel může vytvořit a uložit zálohu aktuální konfigurace systému na pevný disk, disk CD nebo DVD.

Nástroj Acer eRecovery poskytuje následující funkce:

- 1 Vytvoření zálohy
- 2 Obnovení ze zálohy
- 3 Vytvoření disku CD s bitovou kopií výchozí konfigurace z výroby
- 4 Opakovaná instalace dodávaného softwaru bez disku CD
- 5 Změna hesla nástroje Acer eRecovery

V této kapitole naleznete postupy použití všech uvedených funkcí.



Poznámka: U počítačů, které neobsahují integrovanou zapisovací jednotku optických disků, připojte před použitím funkcí nástroje Acer eRecovery vyžadujících přístup k optickému disku kompatibilní externí zapisovací jednotku optických disků USB nebo IEEE1394.

Vytvoření zálohy

Uživatel může vytvářet a ukládat záložní bitové kopie na pevný disk, disk CD nebo DVD.

- 1 Spust'te systém Windows XP.
- 2 Stisknutím kláves **<Alt>+<F10>** spust'te nástroj Acer eRecovery.
- 3 Zadejte heslo. Výchozí heslo je tvořeno šesti nulami.
- 4 V okně Acer eRecovery vyberte možnost **Recovery settings** (Nastavení obnovení) a stiskněte tlačítko **Next** (Další).
- 5 V okně **Recovery settings** (Nastavení obnovení) vyberte možnost **Backup snapshot image** (Zálohovat bitovou kopii) a stiskněte tlačítko **Next** (Další).
- 6 Vyberte způsob zálohování.

- a** Chcete-li uložit záložní bitovou kopii disku na jednotku D, vyberte možnost **Backup to HDD** (Zálohovat na pevný disk).
- b** Chcete-li uložit záložní bitovou kopii disku na disk CD nebo DVD, vyberte možnost **Backup to optical device** (Zálohovat na optické zařízení).

7 Po zvolení způsobu zálohování klepněte na tlačítko **Next** (Další).
Dokončete proces podle pokynů na obrazovce.

Obnovení ze zálohy

Uživatel může obnovit dříve vytvořenou zálohu (jak je uvedeno v části **Vytvoření zálohy**) z pevného disku, disku CD nebo DVD.

- 1 Spust'te systém Windows XP.
- 2 Stisknutím kláves **<Alt>+<F10>** spust'te nástroj Acer eRecovery.
- 3 Zadejte heslo. Výchozí heslo je tvořeno šesti nulami.
- 4 V okně Acer eRecovery vyberte možnost **Recovery actions** (Akce obnovení) a stiskněte tlačítko **Next** (Další).
- 5 K dispozici jsou čtyři akce obnovení. Vyberte požadovanou akci a dokončete obnovení podle pokynů na obrazovce.



.....

Poznámka: Položka Restore C: (Obnovit disk C:) je přístupná, jen pokud je na pevném disku D: uložena uživatelská záloha. Další informace jsou uvedeny v části **Vytvoření zálohy**.

Vytvoření disku CD s bitovou kopií výchozí konfigurace z výroby

Nemáte-li k dispozici disky System CD (systémový disk) a Recovery CD (záchranný disk), můžete je pomocí této funkce vytvořit.

- 1 Spust'te systém Windows XP.
- 2 Stisknutím kláves **<Alt>+<F10>** spust'te nástroj Acer eRecovery.
- 3 Zadejte heslo. Výchozí heslo je tvořeno šesti nulami.
- 4 V okně Acer eRecovery vyberte možnost **Recovery settings** (Nastavení obnovení) a stiskněte tlačítko **Next** (Další).

- 5 V okně **Recovery settings** (Nastavení obnovení) vyberte možnost **Burn image to disk** (Zapsat bitovou kopii na disk) a stiskněte tlačítko **Next** (Další).
- 6 V části **Burn image to disc** (Zapsat bitovou kopii na disk) vyberte položku **01. Factory default image** (Výchozí bitová kopie z výroby) a klepněte na tlačítko **Next** (Další).
- 7 Dokončete proces podle pokynů na obrazovce.

Opakovaná instalace dodávaného softwaru bez disku CD

Nástroj Acer eRecovery interně ukládá předem nainstalované ovladače a aplikace, aby je bylo možné snadno znovu nainstalovat.

- 1 Spustíte systém Windows XP.
- 2 Stisknutím kláves **<Alt>+<F10>** spustíte nástroj Acer eRecovery.
- 3 Zadejte heslo. Výchozí heslo je tvořeno šesti nulami.
- 4 V okně Acer eRecovery vyberte možnost **Recovery actions** (Akce obnovení) a stiskněte tlačítko **Next** (Další).
- 5 V okně **Recovery settings** (Nastavení obnovení) vyberte možnost **Reinstall applications/drivers** (Znovu nainstalovat aplikace nebo ovladače) a stiskněte tlačítko **Next** (Další).
- 6 Vyberte požadovaný ovladač nebo aplikaci a nainstalujte tento software znovu podle pokynů na obrazovce.

Nástroj Acer eRecovery při prvním spuštění připraví všechny potřebný software a zobrazení okna s přehledem softwaru může několik sekund trvat.

Změna hesla

Nástroj Acer eRecovery je Acer Disc to Disc Recovery chráněn heslem, které může uživatel změnit. Heslo je použito pro nástroj Acer eRecovery i Acer Disc-to-Disc Recovery. Chcete-li změnit heslo v nástroji Acer eRecovery, postupujte následujícím způsobem.

- 1 Spustíte systém Windows XP.
- 2 Stisknutím kláves **<Alt>+<F10>** spustíte nástroj Acer eRecovery.
- 3 Zadejte heslo. Výchozí heslo je tvořeno šesti nulami.

- 4 V okně Acer eRecovery vyberte možnost **Recovery settings** (Nastavení obnovení) a stiskněte tlačítko **Next** (Další).
- 5 V okně **Recovery settings** (Nastavení obnovení) vyberte možnost **Password: Change Acer eRecovery password** (Heslo: Změnit heslo nástroje Acer eRecovery) a stiskněte tlačítko **Next** (Další).
- 6 Dokončete proces podle pokynů na obrazovce.



.....

Poznámka: Dojde-li k havárii počítače a nebude možné spustit systém Windows, lze spuštěním nástroje Acer Disc-to-Disc v režimu DOS obnovit bitovou kopii výchozí konfigurace z výroby.

Acer Disc-to-Disc Recovery



Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze u některých modelů.

Instalace vícejazyčného operačního systému

Postupujte podle pokynů a vyberte si operační systém a jazyk, který budete používat při prvním zapnutí systému.

- 1 Zapněte systém.
- 2 Automaticky se zobrazí nabídka výběru vícejazyčného operačního systému Acer.
- 3 Pomocí šipek se přesunete k jazykové verzi, kterou chcete používat. Stiskem **<Enter>** svou volbu potvrdíte.
- 4 Operační systém a jazyk, které si vyberete, budou jedinou volbou pro budoucí operace zotavení systému.
- 5 Systém nainstaluje operační systém a jazyk dle vaší volby.

Zotavení bez CD pro obnovení

Toto zotavení systému vám napomůže obnovit pevný disk C: s původním software, který byla nainstalován v okamžiku zakoupení notebooku. Níže uvedeným postupem obnovíte svůj pevný disk C:.. (Pevný disk C: bude přeformátován a všechna data smazána.) Je velmi důležité, abyste zhotovili zálohu všech datových souborů před použitím této volby.

Před provedením obnovy systému si ověřte nastavení BIOS.

- a Ověřte si, zda-li je zapnuta funkce **"Acer disc-to-disc recovery"**.
- b Ujistěte se, že položka **[D2D Recovery]** v menu **[Main]** je nastavena na **[Enabled]**.
- c Ukončete nástroj BIOS Setup Utility a uložte provedené změny. Systém se restartuje.



Poznámka: K aktivaci nástroje BIOS Setup Utility stiskněte tlačítko **<F2>** během POST.

- 1 Restartujte systém.
- 2 Během POST se zobrazí pokyny "Press <F2> to Enter BIOS" na dolním okraji obrazovky.
- 3 Stiskněte současně <Alt>+<F10> a aktivujte proceduru zotavení systému.
- 4 Zobrazí se hlášení "The system has password protection. Please enter 000000:".
- 5 Zadejte šest 0 a pokračujte.
- 6 Zobrazí se dialogové okno "Acer Self-Configuration Preload".
- 7 Pomocí šipek se přesouvejte mezi položkami (verze operačního systému) a stiskem <Enter> vyberte požadovanou možnost.



.....

Důležité upozornění: Tato funkce zabírá 2-3 GB prostoru harddisku ve skrytém oddílu.

Obnova Acer Disc-to-Disc



Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze u některých modelů.

Instalace vícejazyčného operačního systému

Postupujte podle pokynů a vyberte si operační systém a jazyk, který budete používat při prvním zapnutí systému.

- 1 Zapněte systém.
- 2 Automaticky se zobrazí nabídka výběru vícejazyčného operačního systému Acer.
- 3 Pomocí šipek se přesunete k jazykové verzi, kterou chcete používat. Stiskem Enter svou volbu potvrdíte.
- 4 Operační systém a jazyk, které si vyberete, budou jedinou volbou pro budoucí operace zotavení systému.
- 5 Systém nainstaluje operační systém a jazyk dle vaší volby.

Zotavení bez CD pro obnovení

Toto zotavení systému vám napomůže obnovit pevný disk C: s původním software, který byla nainstalován v okamžiku zakoupení notebooku. Níže uvedeným postupem obnovíte svůj pevný disk C:.. (Pevný disk C: bude přeformátován a všechna data smazána.) Je velmi důležité, abyste zhotovili zálohu všech datových souborů před použitím této volby.

Před provedením obnovy systému si ověřte nastavení BIOS.

- a Ověřte si, zda-li je zapnuta funkce "**Acer disc-to-disc recovery**".
- b Ujistěte se, že položka **[D2D Recovery]** v menu **[Main]** je nastavena na **[Enabled]**.
- c Ukončete nástroj BIOS Setup Utility a uložte provedené změny. Systém se restartuje.



Poznámka: K aktivaci nástroje BIOS Setup Utility stiskněte tlačítko <F2> během POST.

- 1 Restartujte systém.
- 2 V okamžiku, kdy je zobrazeno logo Acer, stiskněte současně **<Alt>+<F10>** a aktivujte proceduru zotavení systému.
- 3 Zobrazí se hlášení "The system has password protection. Please enter 000000:".
- 4 Zadejte šest 0 a pokračujte.
- 5 Zobrazí se hlavní stránka Acer Recovery.
- 6 Pomocí šipek se přesouvejte mezi položkami a stiskem **<Enter>** vyberte požadovanou možnost.



.....

Důležité upozornění: Tato funkce zabírá 2~3 GB prostoru harddisku ve skrytém oddílu.

Řešení problémů
mého počítače

V této kapitole jsou uvedeny pokyny pro řešení běžných problémů systému. Dojde-li k problému, přečtete si tyto pokyny dříve, než se obrátíte na servisního technika. K řešení závažnějších problémů bude pravděpodobně třeba počítač otevřít. Nepokoušejte se sami počítač otevřít nebo opravovat. Požádejte o pomoc autorizovaného prodejce nebo servisní středisko.

Propojení tlačítka: <http://global.acer.com/>

Časté otázky

Tento list obsah seznam možných situací, ke kterým může při používání vašeho počítače dojít. Každá z nich obsahuje jednoduché otázky a odpovědi.

Po stisknutí tlačítka napájení a otevření displeje se počítač nespustí ani nenastartuje.

Podívejte se na kontrolku stavu napájení:

- Pokud kontrolka nesvítí, počítač není připojen k napájení. Zkontrolujte následující možnosti:
 - Pokud používáte jako zdroj napájení baterii, je baterie pravděpodobně vybitá a nelze s ní počítač napájet. Připojte adaptér střídavého napětí a dobijte jednotku bateriových zdrojů.
 - Přesvědčte se, zda je adaptér střídavého proudu zapojen do počítače a do zásuvky.
- Pokud kontrolka svítí, zkontrolujte následující možnosti:
 - Je v externí disketové jednotce s rozhraním USB vložena jiná než spouštěcí (systémová) disketa? Vyměňte ji a nahraďte systémovou disketou a stisknutím kláves <Ctrl>+<Alt>+ restartujte počítač.

Na obrazovce se nezobrazily žádné položky.

Systém řízení spotřeby počítače automaticky vypíná obrazovku za účelem úspory energie. Zobrazení obnovíte stisknutím libovolné klávesy.

Pokud zobrazení nelze obnovit stisknutím libovolné klávesy, mohlo dojít ke dvěma věcem:

- Pravděpodobně je nastavena příliš nízká úroveň jasu. Stiskněte <Fn>+<→> a zvýšte úroveň jasu.
- Jako zobrazovací zařízení je pravděpodobně nastaven externí monitor. Stisknutím horké klávesy pro přepnutí displeje <Fn>+<F5> přepněte displej zpět na počítač.
- Pokud svítí indikátor režimu spánku, počítač se nachází v režimu spánku. Restartujte počítač stisknutím a uvolněním tlačítka napájení.

Není nastaven celoobrazovkový režim zobrazení.

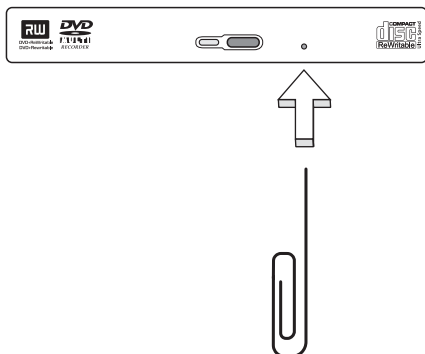
Nativní rozlišení zobrazení počítače pro displeje o úhlopříčce 14,1"/15,0" je 1024 × 768 (XGA). Pokud nastavíte nižší rozlišení, zobrazení se rozšíří na celou plochu displeje. Klepněte na pracovní ploše pravým tlačítkem myši. Klepnutím na příkaz Vlastnosti se otevře dialogové okno **Zobrazení - vlastnosti**. Na kartě Nastavení zkontrolujte nastavení příslušného rozlišení. Pokud je nastavení menší než určené rozlišení, zobrazení nebude na počítači ani na externím monitoru celoobrazovkové. Z počítače není slyšet žádný zvuk.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Pravděpodobně je ztlumená hlasitost. Podívejte se na hlavním panelu systému Windows na ikonu Ovládání hlasitosti. Pokud je ikona přeškrtnutá, klepněte na ni a zrušte zaškrtnutí volby Ztlumit.
- Pravděpodobně je nastavena příliš nízká úroveň hlasitosti. Podívejte se na hlavním panelu systému Windows na ikonu Ovládání hlasitosti. Zvuk lze upravit ovladačem hlasitosti na levém panelu počítače. Viz **"Klávesové zkratky" na straně 17**.
- Pokud jsou k výstupnímu portu na levém panelu počítače připojena sluchátka, náhlavní sluchátka nebo externí reproduktory, interní reproduktory budou automaticky vypnuty.

Chci vysunout přihrádku optické jednotky bez zapínání napájení. Nelze vysunout přihrádku optické jednotky.

Optická jednotka je vybavena tlačítkem pro mechanické otevření. Stačí vložit hrot pera nebo kancelářskou sponku a zatlačit a přihrádka se vysune.



Klávesnice nereaguje.

Zkuste připojit externí klávesnici k portu USB 2.0 v zadní nebo levé části počítače. Pokud funguje, kontaktujte svého prodejce nebo autorizovaného zástupce, protože může chybět kabel interní klávesnice.

Infračervený port nefunguje.

Zkontrolujte tyto náležitosti:

- Zajistěte, aby infračervené porty obou zařízení mířily na sebe (+/- 15 stupňů) ze vzdálenosti nejvýše 1 metr.
- Dbejte na to, aby byla volná cesta mezi oběma infračervenými porty. Těmto portům nesmí nic překážet.
- Ověřte, že na obou zařízeních je spuštěn odpovídající software (pro přenos souborů) nebo že jsou nainstalovány vhodné ovladače (pro tisk na infračervené tiskárně).
- Během testu POST po zapnutí počítače stiskem klávesy <F2> spusťte obslužný program BIOS a zkontrolujte zapnutí infračerveného portu.
- Ověřte, že obě zařízení vyhovují specifikaci IrDA.

Tiskárna nefunguje.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k elektrické zásuvce a je zapnutá.
- Ověřte, zda je kabel tiskárny pevně připojen k paralelnímu portu počítače a příslušnému portu na tiskárně.
- V průběhu automatického testu (POST) stiskněte klávesu <F2> a zpřístupněte program BIOS a zkontrolujte, zda je povolen paralelní port, jestliže používáte paralelní tiskárnu.

Nastavení umístění pro používání interního modemu.

Abyste mohli správně používat komunikační program (např.,HyperTerminal), musíte si nastavit svou polohu:

- 1 Klepněte na **Start, Nastavení,Ovládací panely**.
- 2 Poklepejte na ikonu **Modemy**.
- 3 Klepněte na kartu **Možnosti vytáčení** a určete svou polohu.

Podívejte se do nápovědy a podpory systému Windows.



Důležité! Při prvním spuštění notebooku můžete přeskočit nastavení připojení k Internetu, protože nijak neovlivní celkovou instalaci operačního systému. Po dokončení instalace operačního systému můžete pokračovat nastavením připojení k Internetu.

Tipy pro řešení problémů

Tento přenosný počítač disponuje vyspělým návrhem, který zobrazuje chybové zprávy na displeji a pomáhá řešit případné problémy.

Pokud systém zobrazí chybovou zprávu nebo se objeví příznaky nějaké chyby, viz **“Chybové zprávy” na straně 68**. Pokud daný problém nelze vyřešit, obraťte se na prodejce. Viz **“Vyžádání služby” na straně 69**.

Chybové zprávy

Pokud se zobrazí chybová zpráva, zapište si ji a proveďte nápravné opatření. Následující tabulka uvádí chybové zprávy v abecedním pořadí včetně doporučeného nápravného opatření.

Chybové zprávy	Nápravné opatření
CMOS Battery Bad	Obraťte se na prodejce nebo na autorizovaný servis.
CMOS Checksum Error	Obraťte se na prodejce nebo na autorizovaný servis.
Disk Boot Failure	Zasuňte systémovou (startovací) disketu do disketové jednotky (A:) a stiskem klávesy <Enter> restartujte počítač.
Equipment Configuration Error	Stiskem klávesy <F2> (během testu POST) spust'te obslužný program BIOS; ten pak stiskem klávesy <Exit> ukončíte a tím počítač znovu zkonfigurujete.
Hard Disk 0 Error	Obraťte se na prodejce nebo na autorizovaný servis.
Hard Disk 0 Extended Type Error	Obraťte se na prodejce nebo na autorizovaný servis.

Chybové zprávy	Nápravné opatření
I/O Parity Error	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizovaný servis.
Keyboard Error or No Keyboard Connected	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizovaný servis.
Keyboard Interface Error	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizovaný servis.
Memory Size Mismatch	Stiskem klávesy <F2> (během testu POST) spust'te obslužný program BIOS; ten pak stiskem klávesy <Exit> ukončíte a tím počítač znovu zkonfigurujete.

Pokud po provedení nápravných opatření dané problémy stále přetrvávají, požádejte prodejce nebo autorizovaný servis o asistenci. Některé problémy lze vyřešit pomocí obslužného programu BIOS.

Vyžádání služby

Mezinárodní záruka pro cestovatele (International Traveler's Warranty; ITW)

Váš počítač je pokryt mezinárodní zárukou pro cestovatele (ITW), která vám poskytne bezpečí a volnou mysl při cestování. Naše celosvětová síť servisních středisek vám podá pomocnou ruku.

Spolu s počítačem je dodáván pas ITW. Tento pas obsahuje vše, co potřebujete vědět o programu ITW. Tato praktická příručka rovněž obsahuje seznam dostupných autorizovaných středisek. Pečlivě si tento přečtěte.

Vždy mějte svůj pas ITW po ruce, zejména na cestách, protože budete získávat výhody od našich středisek podpory. Do kapsy na přední straně obalu pasu ITW umístěte doklad o koupi.

V případech, že v zemi vašeho pobytu není autorizované servisní středisko ITW firmy Acer, můžete být stále v kontaktu s našimi středisky po celém světě.

Prosím konzultujte <http://global.acer.com>.

Než zavoláte

Voláte-li on-line službu firmy Acer, připravte si následující informace a buďte u svého počítače. S vaší podporou můžeme snížit množství času na hovor a efektivně vyřešit váš problém.

Pokud se na displeji počítače zobrazují chybová hlášení nebo pípání, запиšte si je tak, jak se objevují na displeji (nebo číslo a pořadí v případě pípání).

Musíte poskytnout následující informace:

Jméno: _____

Adresa: _____

Telefonní číslo: _____

Přístroj a typ: _____

Sériové číslo: _____

Datum nákupu: _____

Dodatek A

Předpisy a bezpečnostní upozornění

V tomto dodatku je uveden seznam obecných
prohlášení o shodě pro počítač.

Shoda s předpisy Energy Star

Společnost Acer Inc. jako účastník programu Energy Partner, stanovila, že tento její výrobek splňuje požadavky předpisu Energy Star pro energetickou účinnost.

Prohlášení FCC

Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje omezením pro digitální zařízení třídy B na základě části 15 směrnic FCC. Omezení jsou navržena tak, aby zajišťovala přiměřenou ochranu proti nežádoucímu rušení při instalaci v domácnosti. Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat energii na rádiových frekvencích a pokud není nainstalováno a používáno podle pokynů, může způsobovat nevhodné rušení radiokomunikací.

V žádném případě však není možné zaručit, že v určité konkrétní situaci k rušení nedojde. Pokud skutečně dojde k rušení příjmu rozhlasu nebo televize, což lze zjistit vypnutím a zapnutím tohoto zařízení, měl by se uživatel pokusit rušení odstranit těmito způsoby:

- Změňte polohu nebo orientaci přijímové antény.
- Umístěte zařízení dále od přijímače.
- Připojte zařízení do jiného zásuvkového okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Požádejte o radu prodejce nebo zkušeného radiotelevizního technika.

Poznámka: Stíněné kabely

Veškerá připojení k jinému počítačovému vybavení musí být provedena stíněnými vodiči a musí splňovat předpisy FCC.

Poznámka: Periferní zařízení

K tomuto zařízení lze připojit pouze periferní zařízení (vstupní a výstupní zařízení, terminály, tiskárny, atd.), která jsou certifikována a vyhovují omezením pro zařízení třídy B. Při používání necertifikovaných periferních zařízení bude s velkou pravděpodobností docházet k rušení příjmu rozhlasového a televizního vysílání.

Upozornění

Změny nebo úpravy na zařízení, které výrobce výslovně neschválil, mohou omezit oprávnění uživatele zaručené Federální komisí pro komunikace (FCC) používat tento počítač.

Podmínky používání

Toto zařízení splňuje podmínky části 15 směrnic FCC. Provoz zařízení je vázán následujícími dvěma podmínkami: (1) toto zařízení nesmí způsobit nežádoucí rušení signálu, (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli vnější rušení včetně rušení, které by způsobilo nežádoucí činnost.

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Prohlášení o shodě pro země EU

Tímto Acer prohlašuje, že toto zařízení Aspire je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními Směrnice 1999/5/EC.

(Kompletní dokumentaci naleznete na webových stránkách

<http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm>)

Poznámky o modemu

TBR 21

Toto zařízení bylo schváleno v souladu s rozhodnutím rady 98/482/EC [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] pro celoevropské jednotné připojení k síti PSTN (Public Switched Telephone Network). Vzhledem k rozdílu mezi jednotlivými sítěmi v různých zemích však není certifikát sám o sobě zárukou úspěšného fungování v každém koncovém bodu PSTN. V případě problémů se nejprve obraťte na dodavatele zařízení.

Seznam zemí

Členské země EU květen 2004: Belgie, Dánsko, Německo, Řecko, Španělsko, Francie, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Rakousko, Portugalsko, Finsko, Švédsko, Velká Británie, Estonsko, Lotyšsko, Litva, Polsko, Maďarsko, Česká republika, Slovenská republika, Slovinsko, Kypr a Malta. Použití je povoleno v zemích Evropské unie a také v Norsku, Švýcarsku, na Islandu a v Lichtenštejnsku. Toto zařízení musí být používáno v souladu s předpisy a omezeními platnými v zemi, kde je používáno. Další informace obdržíte u orgánu, který řídí použití těchto zařízení v dané zemi.

Důležité bezpečnostní pokyny

Tyto pokyny si pečlivě přečtěte. Uložte je pro případné budoucí použití.

- 1 Dodržujte veškerá upozornění a pokyny označené na výrobku.
- 2 Před čištěním odpojte výrobek ze zásuvky. Nepoužívejte tekuté nebo aerosolové čističe. K čištění používejte vlhký hadřík.
- 3 Výrobek nepoužívejte v blízkosti vody.
- 4 Neumísťujte výrobek na nestabilní vozíky, stojany nebo stoly. Hrozí nebezpečí pádu a vážného poškození výrobku.
- 5 Větrací šterbiny a otvory zajišťují spolehlivý provoz výrobku a chrání jej před přehřátím. Tyto otvory nesmí být zakryty ani jinak omezeny. Při umístění výrobku na postel, pohovku, polštář nebo jiný měkký povrch nesmí být větrací otvory nikdy zablokované. Je zakázáno umísťovat tento výrobek do blízkosti nebo nad radiátor nebo článek topení nebo do omezeného prostoru bez dostatečného větrání.
- 6 Tento výrobek musí být napájen typem napájení uvedeným na štítku s označením. Pokud si nejste jisti, jaký typ napájení máte k dispozici, obraťte se na prodejce nebo na místního dodavatele elektrické energie.
- 7 Je zakázáno pokládat na napájecí kabel jakékoli předměty. Umístěte výrobek tak, aby nikdo na napájecí kabel nestoupal.
- 8 Používáte-li při napájení výrobku prodlužovací kabel, nesmí jmenovitá proudová kapacita napájeného výrobku překračovat jmenovitou proudovou kapacitu prodlužovacího kabelu. Celková jmenovitá kapacita všech výrobků připojených k jedné elektrické zásuvce nesmí překročit kapacitu pojistky.
- 9 Nikdy nezasunujte žádné předměty do otvorů v plášti výrobku. Může se jednat o součásti pod vysokým napětím nebo o uzemňovací vývody. Při kontaktu hrozí nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Zabraňte potřísnění výrobku jakoukoli tekutinou.
- 10 Nepokoušejte se provádět sami opravy tohoto výrobku. Při otevření nebo odejmutí krytů hrozí nebezpečí kontaktu se součástmi pod vysokým napětím nebo jiná nebezpečí. S veškerými opravami se obraťte na kvalifikovaného servisního technika.
- 11 V následujících případech odpojte výrobek ze zásuvky a požádejte kvalifikovaného servisního technika o odbornou opravu:
 - a Napájecí kabel je poškozený nebo polámaný.
 - b Došlo k potřísnění výrobku tekutinou.
 - c Výrobek byl vystaven dešti nebo vodě.
 - d Pokud zařízení při dodržení pokynů pro používání nefunguje normálně. Používejte pouze ovládací prvky uvedené v uživatelské příručce. Nesprávné používání ostatních ovládacích prvků může způsobit poškození takového rozsahu, že bývá pro obnovení

normálního fungování výrobku často zapotřebí rozsáhlé opravy kvalifikovaným technikem.

- e Došlo k pádu výrobku nebo k poškození pláště.
- f Výkon výrobku se znatelně změnil a je třeba provést opravu.
- 12 Notebook řady používá lithiovou baterii. Při výměně baterie používejte typ doporučený výrobcem tohoto počítače. Při použití jiné baterie hrozí nebezpečí požáru nebo výbuchu.
- 13 Pozor! Při nesprávné manipulaci s bateriemi hrozí nebezpečí výbuchu. Je zakázáno baterie demontovat nebo vyhazovat do ohně. Uchovávejte baterie mimo dosah dětí. Použité baterie co nejrychleji zlikvidujte.
- 14 Abyste zabránili nebezpečí neočekávaného zásahu elektrickým proudem, zapojujte síťový adaptér jen do řádně uzemněné elektrické zásuvky.
- 15 Pro napájení tohoto počítače používejte pouze sadu napájecího kabelu vhodného typu (tato sada je součástí krabice s příslušenstvím). Je třeba použít odpojitelný typ: kabel uvedený v UL/certifikovaný CSA, typ SPT-2, dimenzovaný minimálně pro 7 A 125 V, se schváleným VDE nebo podobný. Maximální délka kabelu je 4,6 metrů.
- 16 Vždy odpojte všechny telefonní kabely ze zásuvky předtím, než budete na zařízení provádět jakýkoliv servisní zásah, nebo jej demontovat.
- 17 Vyhněte se používání telefonní linky (jiné, než bezdrátové) během bouří. Existuje riziko, že by na vzdáleném místě mohlo dojít k úderu blesku do vedení a následně k úrazu elektrickým proudem.

Prohlášení o kompatibilitě laserového zařízení

Jednotky CD nebo DVD zabudované v tomto počítači jsou laserová zařízení. Jednotky CD nebo DVD jsou opatřeny štítkem s označením (viz níže).

LASEROVÉ ZAŘÍZENÍ 1. TŘÍDY

POZOR: PŘI OTEVŘENÍ HROZÍ NEVIDITELNÉ LASEROVÉ OZÁŘENÍ.
ZABRAŇTE OZÁŘENÍ LASEROVÝM PAPSKEM.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO.
EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VED LÆBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLL
TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA
EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I
STRÅLEN

Prohlášení o bodovém zobrazení panelu LCD

Panel LCD je vybaven velmi přesnou zobrazovací technologií. Nicméně některé obrazové body mohou příležitostně selhat nebo se mohou zobrazovat jako černé nebo červené tečky. Tento jev nemá žádný vliv na obrázky v počítači a neznamena závadu.

Upozornění na technologii ochrany autorských práv společnosti Macrovision®

Tento výrobek obsahuje technologii ochrany autorských práv chráněnou americkými patenty a dalšími právy na duševní vlastnictví, jejichž vlastníkem je společnost Macrovision Corporation a další vlastníci práv. Používání této technologie ochrany autorských práv je možné pouze se svolením společnosti Macrovision Corporation. Není-li společnost Macrovision Corporation povoleno jinak, je tato technologie určena pouze pro domácí použití nebo použití pro zobrazení v omezeném rozsahu. Zpětná analýza a převod ze strojového kódu jsou zakázány.

Na zařízení se vztahují americké patenty č. 4 631 603, 4 577 216, 4 819 098, 4 907 093 a 6 516 132 licencované pouze pro zobrazení v omezeném rozsahu.

Informace o zákonných ustanoveních týkajících se rádiových zařízení



Poznámka: Niže uvedené informace o předpisech jsou pouze pro modely s bezdrátovou sítí LAN nebo Bluetooth®.

Obecně

Tento výrobek je ve shodě se směrnicemi o rušení rádiových frekvencí a bezpečnostními normami zemí a regionů, ve kterých byl schválen pro bezdrátové použití. V závislosti na konfiguraci může tento výrobek obsahovat bezdrátová rádiová zařízení (například bezdrátový modul LAN a/nebo Bluetooth®). Níže uvedené informace jsou určeny pro výrobky s takovými zařízeními.

Evropská unie (EU)

Toto zařízení je ve shodě se základními požadavky směrnic vydanými Evropskou radou, které jsou vyjmenované níže:

73/23/EEC – Směrnice o nízkém napětí

- EN 60950

89/336/EEC – Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (EMC)

- EN 55022
- EN 55024
- EN 61000-3-2/-3

99/5/EC Radio & Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE) Directive (Směrnice pro koncové vybavení pro rozhlasové a televizní vysílání)

- článek.3.1a) EN 60950
- článek.3.1b) EN 301 489 -1/-17
- článek.3.2) EN 300 328-2
- článek. 3.2) EN 301 893 *týká se pouze 5 GHz



Seznam zemí

Členské země EU květen 2004: Rakousko, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Velká Británie, Estonsko, Lotyšsko, Litva, Polsko, Maďarsko, Česká republika, Slovenská republika, Slovinsko, Kypr a Malta. Použití je povoleno v zemích Evropské unie a také v Norsku, Švýcarsku, na Islandu a v Lichtenštejnsku. Toto zařízení musí být používáno v souladu s předpisy a omezeními platnými v zemi, kde je používáno. Další informace obdržíte u orgánu, který řídí použití těchto zařízení v dané zemi.

Požadavek bezpečnosti pro rádiové frekvence dle FCC

Vyzářený výstupní výkon Mini-PCI síťové karty LAN a karty Bluetooth je výrazně pod stanovenými limity pro působení záření na rádiové frekvenci dle FCC. Nicméně Aspire řady by měl být používán takovým způsobem, aby byl potenciál styku s osobami během normálního provozu následujícím způsobem minimalizován.

- 1 Uživatelé musí dodržovat bezpečnostní pokyny pro rádiovou bezpečnost u bezdrátových zařízení, které jsou uvedeny v uživatelské příručce každého volitelného bezdrátového zařízení.



Upozornění: Aby byly splněny požadavky americké Federální komise pro telekomunikace (FCC) na vyzařování vysokých frekvencí, musí být mezi všemi osobami a anténou integrované PCI-minikarty bezdrátové sítě LAN, vestavěné v sekci obrazovky, udržována vzdálenost alespoň 20 cm (8 inch).

- 2 Toto zařízení je určeno pouze pro použití uvnitř budov kvůli provozu v pásmu 5,15 až 5,25 GHz. Americká Federální komise pro telekomunikace (FCC) požaduje použití tohoto výrobku uvnitř budov při provozu v pásmu 5,15 až 5,25 GHz, aby došlo ke snížení rizika škodlivého rušení ve společných kanálech s mobilními satelitními systémy.
- 3 Vysoce výkonné radary jsou hlavními uživateli jim přidělených pásem 5,25 až 5,35 GHz a 5,65 až 5,85 GHz. Tyto radarové stanice mohou způsobit rušení nebo poškození tohoto zařízení.
- 4 Nesprávná instalace nebo neoprávněné použití mohou způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Jakékoliv neoprávněné zásahy do vnitřní antény povedou k zrušení certifikace FCC a vaší záruky.

Kanada – výjimka z licence pro radiokomunikační zařízení s nízkým výkonem (RSS-210)

a. Společné informace

Provoz podléhá následujícím podmínkám:

- 1 Toto zařízení nesmí způsobit žádné rušení, a
- 2 toto zařízení musí být schopné přijmout veškeré rušení, včetně rušení způsobujícího nežádoucí provoz zařízení.

b. Provoz v pásmu 2,4 GHz

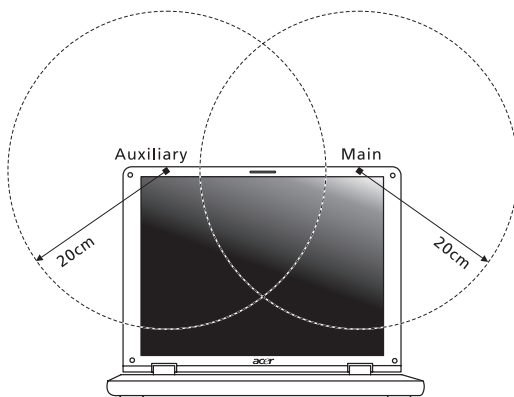
Pro zabránění rušení na rádiových frekvencích licencovaných služeb je toto zařízení určeno pouze pro provoz ve vnitřních prostorách a instalace ve venkovním prostředí tak podléhá licenčnímu řízení.

c. Provoz v pásmu 5 GHz

- Zařízení pro pásmo 5150 až 5250 MHz je určeno pro použití pouze uvnitř budov, aby došlo ke snížení rizika škodlivého rušení ve společných kanálech s mobilními satelitními systémy.
- Vysoce výkonné radary jsou hlavními uživateli (tj. mají prioritu č. 1) jim přidělených pásem 5250 až 5350 MHz a 5650 až 5850 MHz a mohou tak způsobit rušení nebo poškození zařízení LELAN (Licence-Exempt Local Area Network).

Působení vyzářeného pole na rádiové frekvenci na člověka (RSS-102)

Notebook řady je vybaven integrálními anténami s nízkým ziskem, které nevyzařují pole na rádiové frekvenci, jenž by překračovalo limity Ministerstva zdravotnictví Kanady, stanovené pro obyvatelstvo; konzultujte bezpečnostní předpis 6, který lze získat na webových stránkách Ministerstva zdravotnictví Kanady na adrese www.hc-sc.gc.ca/rpb.



Poznámka: PCI-miniadaptér Acer bezdrátové sítě LAN implementuje funkci přenosové rozmanitosti. Tato funkce nevyzařuje vysoké frekvence z obou antén současně. Jedna z antén je vybrána automaticky nebo ručně (uživatelé) k zajištění dobré kvality rádiové komunikace.

**Federal Communications Commission
Declaration of Conformity**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer/Importer is responsible for this declaration:

Product:	Notebook Personal Computer
Model Number:	ZL2
Machine Type:	Aspire 1690
SKU Number:	Aspire 169x ('x' = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	2641 Orchard Parkway, San Jose CA 95134, U. S. A.
Contact Person:	Mr. Young Kim
Phone No.:	408-922-2909
Fax No.:	408-922-2606



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan

Tel : 886-2-2696-1234
Fax : 886-2-2696-3535
www.acer.com



Declaration of Conformity for CE marking

We,

Acer Inc.
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,
Taipei Hsien 221, Taiwan

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	Notebook PC
Trade Name:	Acer
Model Number:	ZL2
Machine Type:	Aspire 1690
SKU Number:	Aspire 169x
	("x" = 0~9, a~z, or A~Z)

Is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives.

Reference No. Title

89/336/EEC	Electromagnetic Compatibility (EMC directive)
73/23/EEC	Low Voltage Directive (LVD)
1999/5/EC	Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE)

The product specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue to comply with the requirements.

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Qualification Center
Product Assurance, Acer Inc.

2004/6/1

Date

A

Adaptér střídavého proudu
péče v
audio 25

B

beveiliging
veiligheidsvergrendeling 24
bezpečnost
jednotky CD nebo DVD 76
obecné pokyny 75
prohlášení FCC 73

C

CD-ROM
kiadás 23
cd-rom
uitwerpen 23
cestování
mezinárodní lety 32
v rámci země 31
chybové zprávy 68
computer
features 28

D

dotyková plocha
klávesová zkratka 18

E

časté otázky 65
čištění
počítač v
elölnézet 1
érintőpad 21
Ethernet 36

F

FAQ. Viz časté otázky.

H

heslo 33
typy 33
hlasitost
nastavení 25

I

infračervené rozhraní 36
ITW. Viz záruka

J

jas
klávesové zkratky 18
jednotka bateriových zdrojů
péče v

K

karta PC
vložení 38
vysunování 38
klávesnice
řešení problémů 67

M

modem 35

N

nézet
előlről 5
jobb oldal 6

O

řešení problémů 64
typy 68
on-line služby 69
otázky
nastavení polohy pro modem 67

P

pamět'
instalace 39
péče
Adaptér střídavého proudu v
jednotka bateriových zdrojů v
počítač iv
podpora
informace 69
počítač
cestování do jiných zemí 32
cestování v rámci země 31
čištění v
funkce 9
indikátor zapnutí 3
odpojení 29
řešení problémů 64
péče iv
přenášení 29
přenášení domů 30
přenášení počítače na schůzky

30
 používání počítače v domácí
 kanceláři 31
 vypnutí iv
 zabezpečení 33
 pohled
 zepředu 5
 pohled zepředu 3
 pohled zleva 3
 pomoc
 on-line služby 69
 Port IEEE 1394 37
 porty 35
 poznámka
 ochrana autorských práv DVD 77
 problémy 65
 klávesnice 67
 řešení problémů 64
 spuštění 65
 tiskárna 67
 zobrazení 65, 66
 program
 Nastavení BIOS 40
 Program BIOS 40

R

Režim spánku
 klávesová zkratka 18
 reproduktory
 klávesová zkratka 18
 řešení problémů 66

S

servis

kdy zavolat vi
 síť 36
 Správce notebooku
 horká klávesa 17
 számítógép
 billentyűzetek 14
 kijelzők 12

T

tiskárna
 řešení problémů 67
 touchpad
 gebruiken 22

U

univerzální sériová sběrnice 37

Z

zabezpečení
 hesla 33
 zámek kláves 33
 záruka
 Mezinárodní záruka pro cestovatele 69
 zobrazení
 klávesové zkratky 18
 řešení problémů 65, 66
 zprávy
 chyba 68
 zvuk
 nastavení hlasitosti 25
 řešení problémů 66