

Aspire Řady 1410/1680

Uživatelská Příručka

Copyright © 2004 Acer Incorporated.
Všechna Práva Vyhrazena

Uživatelská Příručka Aspire Řady 1410/1680
Původní Vydání: červen 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 zapište 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 1410/1680

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

Děkujeme vám, že jste si k uspokojení svých potřeb v oblasti mobilních počítačů vybrali řadu notebooků Aspire. Doufáme, že budete s notebookem Aspire spokojeni tak, jako my při jeho výrobě.

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. Pokud na vašem počítači není program Adobe Acrobat Reader instalován, klepnutím na AcerSystem User's guide nejprve spustíte instalační program. Dokončete instalaci podle pokynů na obrazovce. 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 a uvolněním tlačítka napájení, který se nachází pod obrazovkou LCD vedle spouštěcích kláves. Umístění tlačítka napájení viz "Prohlídka počítače Aspire" na straně 3.

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

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



.....
Poznámka: Pomocí tlačítka napájení můžete rovněž provádět správu funkcí napájení. Viz "Nastavení hlasitosti" na straně 27.

- 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 "Nastavení hlasitosti" na straně 27.



.....
Poznámka: Pokud nelze počítač vypnout normálně, stiskněte a podržte tlačítko napájení 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.
- Neumíst'ujte 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 umístěte 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.
- Došlo k potřísnění výrobku tekutinou.
- Počítač nepracuje normálně.

Podívejte se do příručky "Řešení problémů mého počítače" na straně 61.

Stručné pokyny	iii
Uživatelské příručky	iii
Základní péče a tipy pro používání počítače	iv
1 Poznejte svůj počítač Aspire	1
Prohlídka počítače Aspire	3
Pohled zepředu	3
Pohled na zavřenou přední stranu	5
Pohled zleva	7
Pohled zprava	8
Pohled zezadu	9
Pohled zesponu	10
Funkce	11
Indikátory	13
Používání klávesnice	15
Klávesy Lock	15
Vložená číselná klávesnice	16
Klávesy systému Windows	17
Horké klávesy	18
Speciální klávesa	20
Spouštěcí klávesy	21
Dotyková plocha	23
Základy používání dotykové plochy	23
Ukládání dat	25
Pevný disk	25
Optická jednotka	25
Zvuk	27
Nastavení hlasitosti	27
Řízení spotřeby	27
Přenášení notebooku Aspire	28
Odpojení od stolního počítače	28
Přenášení	28
Přenášení počítače domů	29
Cestování s počítačem	31
Cestování s počítačem po světě	32
Zabezpečení počítače	33
Používání bezpečnostního zámku počítače	33
2 Vlastní úprava počítače	35
Rozšíření možností	37
Možnosti připojení	37
Možnosti rozšíření	42

Obsah

Použití obslužných programů systému	44
Acer eManager	44
Launch Manager (Správce spouštění)	45
Program BIOS	45
Windows Arcade	46
Klávesové zkratky Arcade	47
Vyhledání a přehrávání obsahu	48
Ovládací prvky Arcade	49
Cinema (Film)	50
Album	52
Video	54
Music (Hudba)	55
Burner (Vypalování)	56
Acer Obnova D – D	58
Instalace vícejazyčného operačního systému	58
Zotavení bez CD pro obnovení	58
Nastavte heslo a postup ukončete	59
3 Řešení problémů mého počítače	61
Časté otázky	63
	66
Tipy pro řešení problémů	66
Chybové zprávy	67
Vyžádání služby	68
Mezinárodní záruka pro cestovatele (International Traveler's Warranty; ITW)	68
Než zavoláte	69
Dodatek A	
Technické parametry	71
Dodatek B	
Předpisy a bezpečnostní upozornění	77

1 Poznejte svůj počítač **Aspire**

Počítač Aspire kombinuje vysoký výkon, všestrannost, správu napájení a multimediální schopnosti s jedinečným stylem a ergonomickým vzhledem. Práce s vaším novým počítačovým partnerem je nesrovnatelně produktivní a spolehlivá.

Prohlídka počítače Aspire

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

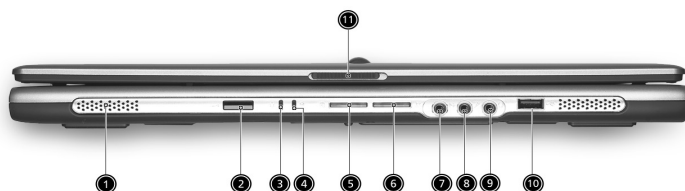
Pohled zepředu











#	Položka	Popis
1	Obrazovka displeje	Také nazývaná LCD (Liquid Crystal Display), zobrazuje výstup počítače.
2	Mikrofon	Vnitřní mikrofon pro nahrávání zvuku.

#	Položka	Popis
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 21.
9	Vypínač	Zapne nebo vypne počítač.

Pohled na zavřenou přední stranu



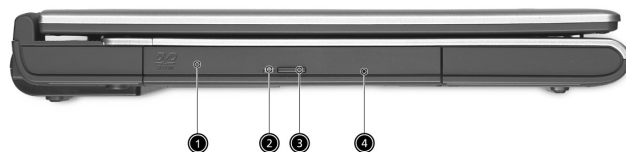
#	Položka	Popis
1	Reproduktory	Levý a pravý reproduktor společně zajišťují výstup stereofonního zvuku.
2	Infračervený port (výrobní doplněk)	Zajišťuje připojení k infračerveným zařízením, jako je infračervená tiskárna nebo počítač s IČ-portem.
		
3	Indikátor napájení	Svítlí, když je počítač zapnut.
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

#	Položka	Popis
7	Vstupní zásuvka zvuku/mikrofonu ((→))	Přijímá vstupní signály zvukových zařízení, jako je přehrávač zvukových disků CD nebo stereo-walkman.
8	Vstupní zásuvka zvuku/mikrofonu 	Přijímá vstupní signály zvukových zařízení, jako je přehrávač zvukových disků CD nebo stereo-walkman.
9	Výstupní zásuvka reproduktorů/zvuku/ sluchátek 	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.



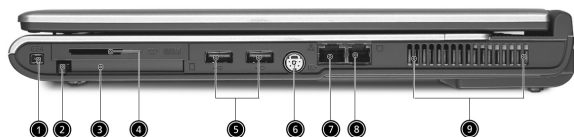
Poznámka: Tlačítka a indikátory Bluetooth a Wireless fungují pouze v modelech s funkcí Bluetooth, respektive bezdrátové sítě LAN.








Pohled zleva



#	Položka	Popis
1	Optická jednotka	Vnitřní optická jednotka; přijímá disky CD nebo DVD v závislosti na jejím typu.
2	Indikátor LED	Svítlí, když je optická jednotka aktivní.
3	Tlačítko vysunutí optické jednotky	Vysune podavač z optické jednotky.
4	Díra pro nouzové vysunutí	Vysune podavač optické jednotky, když je počítač vypnut. Další podrobnosti viz strana 64.




Pohled zprava



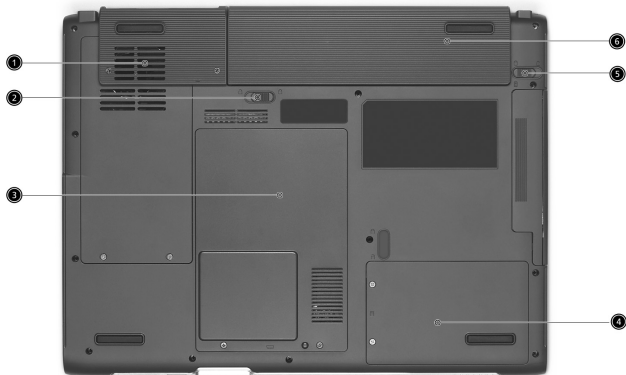
#	Položka	Popis
1	Port IEEE 1394 (výrobní doplněk)	Zajišťuje připojení zařízení IEEE 1394.
		
2	Tlačítko vysunutí PC-karty ze zásuvky	Vysune PC-kartu ze zásuvky.
3	Zásuvka PC-karty	Slouží k připojení jedné PC-karty (typ II) ke sběrnici CardBus.
		
4	Čtečka 3 typů karet	Přijímá paměťové karty MS, MMC a SD. Poznámka: Čtečka 3 typů karet 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 (výrobní doplněk)	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 (výrobní doplněk).
		
8	Zásuvka modemu	Slouží k připojení telefonní linky.
		
9	Větrací šterbiny	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.
4	Bezpečnostní zámek 	Slouží k připojení bezpečnostního počítačového zámku typu Kensington.

Pohled zespodu



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

Funkce

Níže je uveden krátký souhrn mnoha funkcí tohoto počítače:

Výkon

- Procesor Intel® Pentium® M 705, 715, 725, 735, 745, 755 nebo procesor Intel® Celeron® M 320, 330
- Čipová sada Intel® 855GME nebo 852GM (výrobní doplněk)
- Standardní paměť 256/512 MB, DDR333 SDRAM, rozšiřitelná na 2048 MB pomocí duálních modulů soDIMM
- Pevný disk 30 GB či více, vysokokapacitní jednotka s rozhraním Enhanced-IDE
- Správa řízení spotřeby s rozhraním ACPI (Advanced Configuration Power Interface)
- Hlavní bateriová jednotka Li-ion

Displej

- LCD-panel s TFT poskytuje velkou oblast zobrazení pro maximální efektivitu a snadné použití:
 - 14.1" v rozlišení XGA (1024x768)
 - 15.0" v rozlišení XGA (1024x768) nebo SXGA+ (1400x1050)
 - 15.4" v rozlišení WXGA (1280x800) nebo WSXGA+ (1680x1050)
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9700 se 64 MB video-paměti (výrobní doplněk)
- Podpora 3D-grafiky
- Podpora simultánních monitorů LCD a CRT i jiných zobrazovacích zařízení, jako je projektor
- Funkce "Automatické ztlumení LCD", která samočinně rozhodne o nejlepším nastavení displeje a šetří energii
- Duální nezávislý displej

Multimédia

- Vysokorychlostní jednotka: DVD/CD-RW Combo, DVD-Dual nebo DVD-Super Multi
- Kompatibilní s 16bitovým Hi-Fi stereo zvukem AC'97
- Vestavěný mikrofon a duální reproduktory

Možnosti připojení

- Integrované připojení rychlého Ethernetu 10/100/1000 Mbps (výrobní doplněk)
- Zabudovaný faxový/datový modem 56 Kbps
- Bezdrátová komunikace pomocí rychlého infračerveného rozhraní (výrobní doplněk)
- Port IEEE 1394 (výrobní doplněk)
- Tři porty USB (Universal Serial Bus) 2.0
- Bezdrátová síť LAN InViLink™ 802.11b/g – dva rozsahy (výrobní doplněk)
- Bluetooth® (výrobní doplněk)
- Čtečka paměťových karet SD/MMC/MS (výrobní doplněk)

Lidsky zaměřený design a ergonomika

- Robustní a přesto vysoce přenosný design
- Stylový vzhled
- Klávesnice běžné velikosti se čtyřmi programovatelnými klávesami pro spouštění programů
- Ergonomicky centrické ukazovací zařízení dotekové podložky
- Internetové tlačítko pro čtyřcestný posun




Možnosti rozšíření

- Jedna zásuvka CardBus pro PC-karty typu II
- Rozšiřitelné paměťové moduly

Indikátory



Tento počítač obsahuje tři snadno čitelné stavové ikony v pravé horní části nad klávesnicí.



Ikona	Funkce	Popis
	Caps Lock	Svítí, když je aktivován Caps Lock (přepnutí na velká písmena).
	Num Lock	Svítí, když je aktivován Num Lock (přepnutí na číslice).
	Aktivita paměťových médií	Svítí, když je aktivní pevný disk nebo optická jednotka.

Navíc se na čelním panelu nacházejí dva indikátory. I když je zavřen kryt přístroje, lze přesto vidět jeho stav nebo funkce.



Ikona	Funkce	Popis
	Napájení	Svítí, když je počítač zapnut.
	Indikátor baterie	Svítí, když probíhá nabíjení baterie.

Používání klávesnice

Klávesnice obsahuje přirozeně velké klávesy a vloženou klávesnici, samostatné kurzorové klávesy, dvě klávesy systému Windows a dvanáct funkčních kláves.

Klávesy Lock

Klávesnice je vybavena třemi 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
Číselné klávesy na vložené klávesnici	Zadejte čísla normálním způsobem.	
Kurzorové klávesy na vložené klávesnici	Při používání kurzorových kláves stiskněte a podržte klávesu Shift.	Při používání kurzorových kláves stiskněte a podržte klávesu Fn .
Klávesy hlavní klávesnice	Při psaní písmen na vložené klávesnici stiskněte a držte klávesu Fn .	Napište písmena normálním způsobem.

Klávesy systému Windows

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



Klávesa	Popis
<p>Klávesa WINDOWS</p> 	<p>Stisknutím této klávesy se v operačním systému Windows otevře nabídka Start stejně, jako při klepnutí myší na tlačítko Start. Společně s dalšími klávesami nabízí tato klávesa řadu dalších funkcí:</p> <ul style="list-style-type: none">  + 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 otevření dialogového okna Najít všechny soubory.  + M - Slouží k minimalizaci všech oken. Shift +  + M - Slouží ke zrušení minimalizace všech oken ( + M).  + R - Slouží k otevření dialogového okna Spustit.
<p>Klávesa aplikace</p> 	<p>Stisknutím této klávesy se otevře místní nabídka v aplikaci stejně, jako při klepnutí na pravé tlačítko myši.</p>














Horké klávesy

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

Horké klávesy aktivujete stisknutím a podržením klávesy **Fn** dříve, než stisknete druhou klávesu této kombinace.



Horká Klávesa	Ikona	Funkce	Popis
Fn - F1	?	Nápověda k horké klávese	Slouží ke zobrazení nápovědy pro horkou klávesu.
Fn - F2		Acer eSetting	Spustí Acer eSetting (nastavení) v Acer eManager nastaveném pomocí klávesy Acer Empowering Key. Viz "Acer eManager" na straně 44.
Fn - F3		Řízení spotřeby	Spustí Řízení spotřeby.
Fn - F4	Zz	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.

Horká Klávesa	Ikona	Funkce	Popis
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.
Fn-Home		Přehrát/pozastavit	Stisknutím začnete přehrávat zvukovou skladbu nebo soubor videa. Dalším stiskem přehrávání pozastavíte.
Fn-Pg Up		Zastavit	Stisknutím zastavíte přehrávání zvukové skladby nebo souboru videa.
Fn-Pg Dn		Zpět	Stisknutím přejdete k předchozí zvukové skladbě nebo souboru videa a spustíte přehrávání.
Fn-End		Dopředu	Stisknutím přejdete na další skladbu nebo soubor videa.
Alt Gr-\$		USD	Zadá znak amerického dolaru.
Alt Gr - Euro		Euro	Slouží k napsání symbolu Euro.

Speciální klávesa

Znak eura a amerického dolaru můžete nalézt ve střední horní části nebo pravé dolní části klávesnice. Chcete-li zadat:



Symbol eura

- 1 Otevřete textový editor nebo aplikaci.
- 2 Stiskněte přímo symbol **eura** v pravé dolní části klávesnice nebo přidržte 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 přidržte klávesu **Alt Gr** a pak stiskněte symbol **dolaru** ve střední horní části klávesnice.



.....
Poznámka: Tato funkce se liší v závislosti na verzi operačního systému.

Spouštěcí klávesy

V pravé horní části nad klávesnicí jsou umístěna čtyři tlačítka. Tato tlačítka se nazývají spouštěcí klávesy. Jsou navržena pro účely pošty, zdokonalení webového prohlížeče a naprogramování.



Stiskem klávesy Acer Empowering Key spustíte správce Acer eManager. Viz "Acer eManager" na straně 44. Tlačítka webového prohlížeče a pošty jsou standardně nastavena na internetové a e-mailové programy, ale uživatelé to mohou změnit. Chcete-li nastavit klávesy webového prohlížeče, pošty a naprogramování, spusťte správce Acer Launch Manager. See "Launch Manager (Správce spouštění)" on page 45..



Č.	Popis	Výchozí aplikace
1	Pošta	E-mailová aplikace (programovatelné uživatelem)
2	Webový prohlížeč	Aplikace pro prohlížení internetu (programovatelné uživatelem)
3	e	Acer eManager (programovatelné uživatelem)
4	P	(programovatelné uživatelem)

Navíc se na čelním panelu nacházejí dvě spouštěcí klávesy. I když je zavřen kryt přístroje, lze přesto snadno přistupovat k funkcím bezdrátové sítě a Bluetooth®. Klávesy Wireless a Bluetooth však uživatelé nemohou změnit.



Č.	Popis	Výchozí aplikace
1	Komunikace Bluetooth	Rozsvícení ukazuje stav komunikace rozhraní Bluetooth (volitelné).
		
2	Bezdrátová komunikace	Rozsvícení ukazuje stav komunikace bezdrátové sítě LAN (volitelné).
		

Dotyková plocha

Zabudovaná dotyková podložka Touchpad je ukazovací zařízení kompatibilní s myší PS/2, 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.

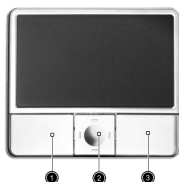


Poznámka: Používáte-li externí zařízení USB nebo sériovou myš, můžete dotykovou plochu deaktivovat stisknutím kláves **Fn - F7**.



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)** tlačítka na okraji dotykové plochy. Tato dvě tlačítka jsou podobná levému a pravému tlačítku myši. Stejných výsledků lze dosáhnout klepáním na dotykovou plochu.
- Použijte 4směrné tlačítko **(2)** k pohybu na stránce nahoru nebo dolů a doprava nebo doleva. Toto tlačítko funguje stejně, jako byste poklepalí kurzorem na pravý posuvný pruh v aplikacích Windows.

Funkce	Levé Tlačítko	Pravé Tlačítko	Středová Tlačítka	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.		
Rolování			Klepněte a podržte nahoru/ dolů/ doleva/ doprava.	



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 plochy.

Ukládání dat

Tento počítač obsahuje následující média pro ukládání dat:

Pevný disk

Odpovědí na vaše potřeby při ukládání dat je pevný disk s velkou kapacitou. Sem se ukládají vaše datové soubory a aplikace.

Optická jednotka

Váš počítač je vybaven optickou jednotkou, což může být následující:

- DVD/CD-RW Combo
- DVD-Dual
- DVD-Super Multi

Vysunutí přihrádky pro DVD

Chcete-li vysunout přihrádku DVD ze zapnutého počítače, stiskněte tlačítko pro vysunutí jednotky; pak přihrádku vysuňte.



Pokud je napájení vypnuto, můžete přihrádku disku vysunout pomocí otvoru pro nouzové vysunutí. Viz strana 64.

Přehrávání filmů DVD

Pokud je v optické jednotce instalován modul jednotky DVD, můžete na svém 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.

Zvuk

Počítač obsahuje 16bitovou vysoce spolehlivou stereofonní zvukovou kartu AC'97. Zabudované duální stereofonní reproduktory jsou snadno přístupné.



Na zadním panelu počítače se nacházejí zvukové porty. Více informací o externích zvukových zařízeních naleznete v části “Pohled zleva” na straně 7.

Nastavení hlasitosti

Nastavení hlasitosti na počítači je stejně snadné jako stisk některých tlačítek. Další informace o nastavení hlasitosti reproduktorů, viz “Horké klávesy” na straně 18.

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.

Přenášení notebooku Aspire

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 Vyměňte všechna média, disketu nebo kompaktní disk, z jednotek.
- 3 Vypněte operační systém.
- 4 Vypněte počítač.
- 5 Zavřete kryt displeje.
- 6 Odpojte šňůru od adaptéru střídavého proudu.
- 7 Odpojte klávesnici, ukazovací zařízení, tiskárnu, externí monitor a další externí zařízení.
- 8 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:

- 1 Klepněte na **Start, Vypnout**.
- 2 Klepněte na **Vypnout**.

- 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 a stiskněte a uvolněte vypínač. Pokud kontrolka napájení nesvítí, počítač vstoupil do režimu spánku a vypnul se. Stisknutím a uvolněním tlačítka napájení se počítač zapne. Počítač může vstoupit do režimu hibernace až po určité době strávené v režimu spánku. Zapnutím napájení obnovíte počítač z režimu hibernace.

Co s sebou na krátké schůzky

Plně nabitá baterie udrží počítač v chodu po dobu okolo 2 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 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. Obnovení se docílí stisknutím klávesy nebo otevřením displeje.

Přenášení počítače domů

”pokud přenášíte počítač z kanceláře domů a naopak”

Příprava počítače

Jakmile odpojte 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

Veďte 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), přizpůsobte 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 zářezu 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.

Nastavení hesla

Hesla chrání váš počítač před neoprávněným přístupem. Pokud je nastavíte, nikdo nebude moci přistupovat k počítači bez zadání správného hesla.

Existují tři typy hesel, která můžete nastavit:

- 1 Heslo administrátora (Supervisor Password), které zabezpečuje počítač před neoprávněným přístupem a použitím BIOSu.
- 2 Uživatelské heslo (User Password), které počítač zabezpečuje proti neoprávněnému použití.
- 3 Heslo harddisku (Hard Disk Password), které chrání vaše data před neoprávněným přístupem.



.....
**Důležité! Nezapomeňte nastavit hesla pro nastavení a harddisk.
Pokud svoje hesla zapomenete, kontaktujte svého dodavatele
nebo autorizované servisní středisko.**

Můžete nastavit heslo použitím obslužný program BIOS.

2 Vlastní úprava počítače

Jakmile získáte základy práce s počítačem Aspire, poznejte rozšířené funkce svého počítače. V této kapitole se naučíte přidávat možnosti, aktualizovat komponenty tak, aby podávaly lepší výkon a upravovat svůj počítač dle vlastních představ.

Rozšíření možností

Počítač Aspire nabízí kompletní řešení mobilního počítače.

Možnosti připojení

Pomocí portů můžete připojit periferní zařízení ke svému počítači tak jako u stolního počítače.

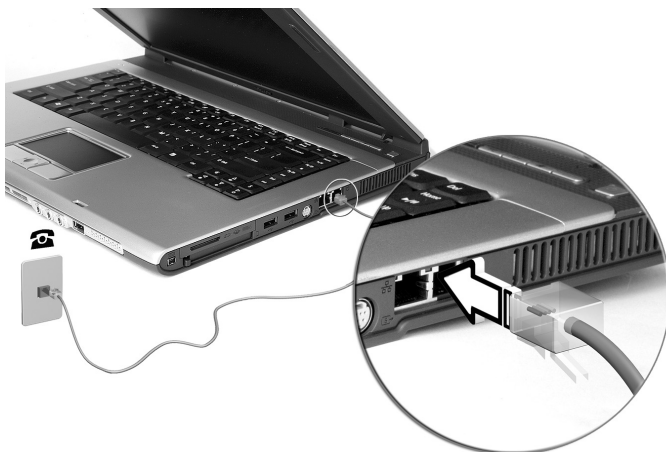
Modem

Váš počítač obsahuje vnitřní 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.

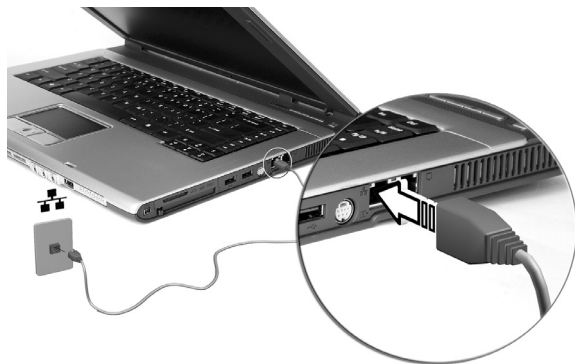
Chcete-li použít modem, připojte telefonní kabel k zásuvce modemu a zásuvce telefonní linky.



.....
Varování: Používejte dodávaný telefonní kabel pro danou zemi použití.

Sít'

Váš počítač podporuje síť Ethernet/Fast Ethernet. Chcete-li využívat síť, připojte kabel síť Ethernet k síťové zásuvce a zásuvce nebo připojení sítě. Podrobnosti zjistíte u svého správce sítě.



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.



Poznámka: Tato Rychlé infračervené rozhraní funkce je dostupná pouze u některých modelů.

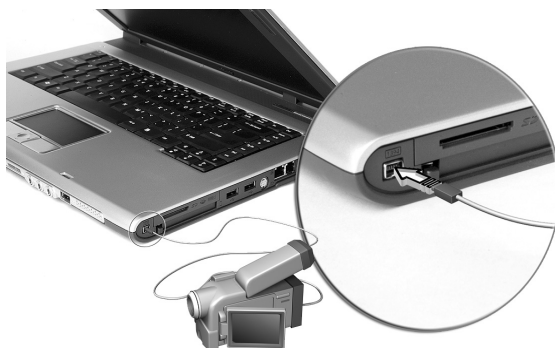
Univerzální sériová sběrnice (USB)

Port USB 2.0 je vysokorychlostní sběrnice, která umožňuje připojit a provozovat periférie USB, aniž by to zabralo vzácné systémové prostředky. Počítač má k dispozici čtyři porty.



Port IEEE 1394

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



Poznámka: Tato Port IEEE 1394 funkce je dostupná pouze u některých modelů. Podrobnosti viz dokumentace dané videokamery či digitálního fotoaparátu.

Patice pro kartu PC

Po pravé straně počítače se nachází jedna zásuvka CardBus pro PC-karty typu II. Patice jsou určeny pro připojení rozšiřujících karet ve velikosti kreditní karty, které umožňují zvýšit využitelnost vašeho 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 dlouho předtím bylo možné jen u stolních počítačů. 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 Safely Remove Hardware (Bezpečně odstranění hardware) na pruhu nástrojů a klepněte na kartu PC. Potvrďte klepnutím na **OK**.

- 3 Stisknutím tlačítka pro vysunutí patice (1) vysuňte uvolňovací tlačítko; pak jej stiskněte znovu a karta se vysune (2).



Čtečka 3 typů karet (výrobní doplněk)

Po pravé straně počítače se nachází jedna čtečka 3 typů paměťových karet. Viz "Pohled zprava" on page 8. Čtečka přijímá karty SD (Secure Digital), MMC (MultiMediaCard) a MS (Memory Stick), čímž rozšiřuje využitelnost přístroje. Chcete-li vložit paměťovou kartu, zarovnejte ji se zásuvkou a zasuňte dovnitř. Chcete-li ji vyjmout, stačí stisknout kartu, která se automaticky vysune.

Možnosti rozšíření

Váš počítač má vynikající schopnosti a výkon. Někteří uživatelé a některé aplikace však mohou požadovat více. Tento počítač umožňuje aktualizaci hlavních součástí, když potřebujete vyšší výkon.



Poznámka: Rozhodnete-li se inovovat některou z hlavních součástí počítače, obraťte se na autorizovaného prodejce.

Inovace paměti

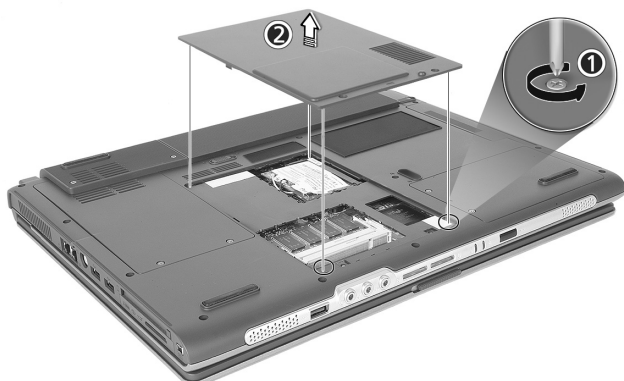
Paměť lze rozšířit na 2GB použitím standardních paměťových SDRAM modulů DDR 266/333 o velikosti 256MB/512MB nebo 1GB. Počítač podporuje sdílenou paměť RAM.

Počítač je vybaven dvěma paměťovými sloty. Paměť můžete rozšířit vložením modulu DIMM o vyšší kapacitě do jednoho nebo obou slotů.

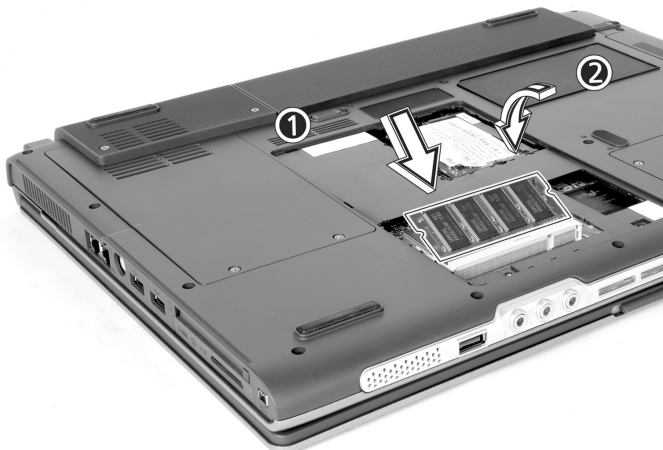
Instalace paměti

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 (1), pak kryt paměti zvedněte a dejte stranou (2).



- 3 Zasuňte paměťový modul diagonálně do patice (1) a lehce jej zatlačte, aby zaklapnul na místo (2).



- 4 Nasadíte kryt paměti a zabezpečte jej šroubem.
Počítač automaticky zjistí a překonfiguruje celkovou velikost paměti.

Použití obslužných programů systému

Acer eManager

Acer eManager je novátorský software, který je určen pro často používané funkce. Stisknutím klávesy Acer Empowering Key zobrazíte uživatelské rozhraní eManageru se třemi hlavními nastaveními – Acer eSetting (nastavení), Acer ePresentation (prezentace) a Acer ePowerManagement (řízení spotřeby) (výrobní doplněk).

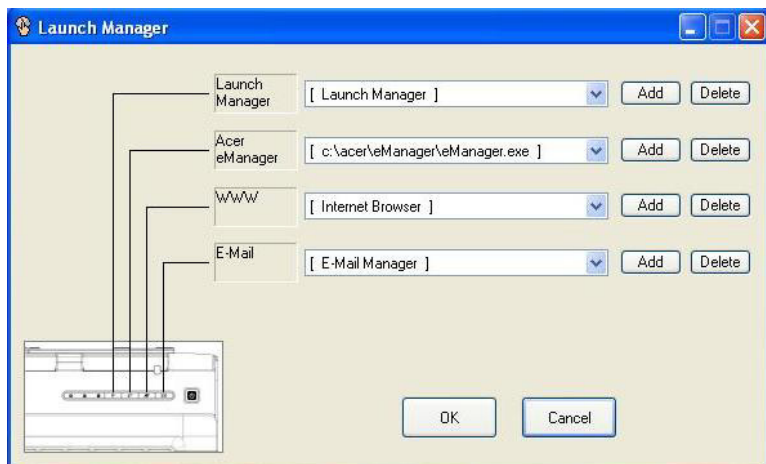


Chcete-li nastavit klávesu Acer Empowering Key, viz “Spouštěcí klávesy” on page 21.

Launch Manager (Správce spouštění)

Acer Launch Manager umožňuje nastavit programovatelné spouštěcí klávesy včetně výchozích kláves pro poštu a webový prohlížeč i kláves eKey a P. Uživatelé nemohou nastavit klávesy Wireless a Bluetooth. Další informace viz “Spouštěcí klávesy” na straně 21.

Nad klávesnicí se nachází šest spouštěcích kláves. Tlačítka Wireless a Bluetooth nelze programovat. Správce spouštění pouze dovoluje nastavit další čtyři spouštěcí klávesy. Více informací viz “Spouštěcí klávesy” na straně 21.



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 Aspire.

Windows Arcade

Integrovaný přehrávač 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 Arcade podle vlastních představ



.....

Poznámka: Během sledování videa, disků DVD nebo prezentací není k dispozici funkce spořiče 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 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	Stisknutím začnete přehrávat zvukovou skladbu nebo soubor videa. Dalším stiskem přehrávání pozastavíte.
Fn + Pg Up	Stisknutím zastavíte přehrávání zvukové skladby nebo souboru videa.
Fn + Pg Dn	Stisknutím přejdete k předchozí zvukové skladbě nebo souboru videa a spustíte přehrávání.
Fn + End	Stisknutím přejdete na další skladbu 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 tlačítka vpravo dole.

Advanced Settings (Upřesnit nastavení)

Přehrávač 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**.

Klepnutím na **About Arcade** (O přehrávači 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 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 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** (Použití 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 úplně 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 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 úroveň 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 píseň, 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 - zázalohujte 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 Obnova D – D



.....

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 "Obnovení harddisku".
- b Ujistěte se, že položka **[Hard Disk Recovery]** v menu **[Advanced]** 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.

Nastavte heslo a postup ukončete

Stiskem "**F3**" nastavíte heslo nebo stiskem "**F5**" ukončíte proceduru zotavení systému v okamžiku, kdy se zobrazí okno "Acer Self-Configuration Preload".

Pokud stisknete "**F3**", zobrazí následující dialogové okno "Please enter new password: " – zadejte jeden až osm alfanumerických znaků. Budete vyzváni k opakovanému zadání hesla pro potvrzení a až poté budete moci pokračovat.

Dialogové okno zobrazí hlášení "Password has been created. Press any key to reboot...", stiskněte jakoukoliv klávesu a restartujte systém.

Pokud stisknete klávesu "**F5**", procedura zotavení se ukončí a systém se restartuje a zavede normálním způsobem.



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

3 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.

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:
 - Pokud svítí indikátor režimu spánku, počítač se nachází v režimu spánku. Počítač se obnoví stisknutím klávesy nebo klepnutím na dotykovou plochu.

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 zvyšte úroveň jasu.
- Jako zobrazovací zařízení je pravděpodobně nastaven externí monitor. Stisknutím horké klávesy pro přepnutí displeje **Fn-F5** přepněte displej zpět na počítač.

Není nastaven celoobrazovkový režim zobrazení.

Přesvědčte se, zda je nastaveno rozlišení 1024x768. To je základní rozlišení displeje počítače. 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.
- Mohou být vypnuty reproduktory. Stisknutím klávesy **Fn-F8** zapněte reproduktory (touto horkou klávesou se reproduktory rovněž vypnou).
- 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.
- Pokud jsou k výstupnímu port na zadní straně počítače připojena sluchátka, náhlavní sluchátka nebo externí reproduktory, interní reproduktory budou automaticky vypnuty.

Je třeba vysunout přihrádku CD nebo DVD bez zapínání napájení. Nelze vysunout přihrádku CD nebo DVD.

Jednotka CD-ROM nebo DVD-ROM obsahuje mechanické tlačítko pro vysunutí. Stačí vložit hrot pera nebo kancelářskou sponku a zatlačit a přihrádka se vysune.



Jednotka CD nebo DVD nemůže zpřístupnit disk.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Zkontrolujte, zda jednotka podporuje tento typ disku. Pokud je počítač vybaveno jednotkou CD-ROM, umožňuje číst disky CD, ale nikoli disky DVD. Pokud je počítač vybaven jednotkou DVD, umožňuje číst disky CD i DVD.
- Při vkládání nasadte disk CD nebo DVD řádně na vřeteno v přihrádce.
- Zkontrolujte, zda na disku nejsou škrábance nebo šmouhy. Pokud je disk CD nebo DVD znečištěný, vyčistěte jej pomocí čistící sady. Postupujte podle pokynů, které jsou přiloženy k této sadě.
- Pokud problém není v disku, může se jednat o znečištěnou jednotku CD nebo DVD. Vyčistěte čtecí hlavu pomocí čistící sady. Postupujte podle pokynů, které jsou přiloženy k této sadě.

Klávesnice nereaguje.

Zkuste připojit externí klávesnici ke konektoru USB na zadní straně 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.
- V závislosti na připojení (USB nebo paralelní) se přesvědčte, zda je kabel tiskárny bezpečně připojen k příslušnému portu vašeho počítače a k příslušnému portu tiskárny.
- 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, musíte si nastavit svou polohu:

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

Podívejte se do nápovědy a podpory systému Windows.

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 “Vyžádání služby” na straně 68. Pokud daný problém nelze vyřešit, obraťte se na prodejce. Viz “Vyžádání služby” na straně 68.

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) spusťte obslužný program BIOS; ten pak stiskem klávesy Esc 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.
I/O Parity Error	Obraťte se na prodejce nebo na autorizovaný servis.
Keyboard Error or No Keyboard Connected	Obraťte se na prodejce nebo na autorizovaný servis.
Keyboard Interface Error	Obraťte se na prodejce nebo na autorizovaný servis.
Memory Size Mismatch	Stiskem klávesy F2 (během testu POST) spusťte obslužný program BIOS; ten pak stiskem klávesy Esc 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 případě, že v zemi vašeho pobytu není autorizované servisní středisko ITW firmy Acer, můžete být stále v kontaktu s našimi středisky po celém světě.

Pro přístup k technické podpoře a informacím Acer existují dvě možnosti:

- Celosvětová internetová služba (www.acersupport.com)
- Čísla technické podpory v různých zemích

Seznam čísel technické podpory můžete zobrazit následujícím postupem:

- 1 Klepněte na **Start, Nastavení, Ovládací panely**.
- 2 Poklepejte na ikonu **System**.
- 3 Klepněte na tlačítko **Informace o odborné pomoci**.

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

Technické parametry

V tomto dodatku je uveden přehled
obecných technických parametrů
počítače.

Mikroprocesor

- Procesor Intel® Pentium® M 705, 715, 725, 735, 745, 755 nebo procesor Intel® Celeron® M 320, 330

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 30 GB nebo více, rozhraní E-IDE (2.5", 9,5 mm, UltraDMA-100)
- Jedna vnitřní optická jednotka
- 3druhá čtečka karet (výrobní doplněk)

Displej a video

- Panel TFT (Thin-Film Transistor) zobrazí:
 - 14.1" v rozlišení XGA (1024x768)
 - 15.0" v rozlišení XGA (1024x768) nebo SXGA+ (1400x1050)
 - 15.4" v rozlišení WXGA (1280x800) nebo WSXGA+ (1680x1050)
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9700 se 64 MB video-paměti (výrobní doplněk)
- 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 (výrobní doplněk)
- Zabudovaný faxový/datový modem 56 Kbps
- Tři porty USB (Universal Serial Bus) 2.0
- Bezdrátová síť LAN InViLink™ 802.11b/g – dva rozsahy (výrobní doplněk)
- Bluetooth® (výrobní doplněk)

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 (3,5mm minikonektor)
- Jedna zásuvka pro vstup zvuku (3,5mm minikonektor)
- Jedna zásuvka pro vstup mikrofonu (3,5mm minikonektor)
- Jeden infračervený port FIR (fast infrared) (výrobní doplněk)
- Jeden port IEEE 1394 (výrobní doplněk)
- Jeden port S-video pro výstup TV (výrobní doplněk)
- Tři porty USB 2.0
- 3druhá čtečka paměťových karet SD/MMC/MS (výrobní doplněk)

Hmotnost (s baterií)

- Model s displejem 14.1": 2,75 kg (6,06 lbs)
- Model s displejem 15.0": 2,91 kg (6,42 lbs)
- Model s displejem 15.4": 2,94 kg (6,48 lbs)

Rozměry

- 364,0(Š) x 279,0(H) x 33.9/38,9(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.

System

- Microsoft® Windows® XP Home/Pro
- Podporuje ACPI 1.0b
- Splňuje DMI 2.0
- Splňuje Wi-Fi®
- Splňuje CCX (pouze některé modely)

Napájení

- Bateriová jednotka se 3 články (23 W), 4 články (32 W) nebo 8 články (60 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

Dodatek B

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.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

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 www.acer.com/about/certificates/nb.)

Poznámky o modemu

Poznámka pro USA

Toto zařízení splňuje podmínky části 68 směrnic FCC. Na spodní straně modemu je umístěn štítek, který obsahuje (kromě dalších informací) registrační číslo FCC a číslo REN (Ringer Equivalence Number) tohoto zařízení. Uživatel je povinen tyto informace na požádání poskytnout poskytovateli telefonního připojení.

Pokud telefonní zařízení zákazníka narušuje provoz telefonní sítě, může poskytovatel telefonního připojení dočasně pozastavit poskytování služeb. O této skutečnosti bude zákazník pokud možno informován předem. Pokud zákazníka nebude možno informovat předem, bude informován co

nejdříve. Zákazník bude rovněž poučen o svém právu podat stížnost komisi FCC.

Poskytovatel telefonního připojení může provádět změny svého vybavení, zařízení, operací nebo postupů, které mohou mít vliv na správné fungování modemu. V takovém případě bude zákazník na provedení změn upozorněn předem, aby mohl zajistit nepřetržité telefonní spojení.

Pokud toto zařízení nefunguje správně, odpojte jej od telefonní linky, abyste zjistili, zda je příčinou problému linka. Pokud je příčina problému v zařízení, přestaňte jej používat a obraťte se na prodejce.



Pozor: Pro snížení nebezpečí požáru připojte modem k telefonní zásuvce pouze kabelem UL AWG 26 nebo větším nebo telekomunikačním kabelem s certifikátem CSA.

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 rozdílům 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, Madarsko, 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.

Poznámka pro Austrálii

Z bezpečnostních důvodů připojujte k tomuto zařízení pouze sluchátka s mikrofonem, která jsou opatřena štítkem s uvedením shody s telekomunikačními směrnici. Do této skupiny patří rovněž příslušenství zákazníka, které bylo již dříve povoleno nebo certifikováno.

Poznámka pro Nový Zéland

For Modem with approval number PTC 211/03/008

- 1 The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.
- 2 This equipment is not capable, under all operating conditions, of correct operation at the higher speeds for which it is designed. Telecom will accept no responsibility should difficulties arise in such circumstances.
- 3 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. The associated equipment shall be set to operate within the following limits for compliance with Telecom's Specifications:
 - a There shall be no more than 10 call attempts to the same number within any 30 minute period for any single manual call initiation, and
 - b The equipment shall go on-hook for a period of not less than 30 seconds between the end of one attempt and the beginning of the next call attempt.
- 4 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. In order to operate within the limits for compliance with Telecom's specifications, the associated equipment shall be set to ensure that automatic calls to different numbers are spaced such that there is not less than 5 seconds between the end of one call attempt and the beginning of another.
- 5 This equipment shall not be set up to make automatic calls to Telecom's 111 Emergency Service.

For Modem with approval number PTC 211/01/030

- 1 The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.
- 2 This equipment is not capable, under all operating conditions, of correct operation at the higher speeds for which it is designed. Telecom will accept no responsibility should difficulties arise in such circumstances.
- 3 This device is equipped with pulse dialing while the Telecom standard is DTMF tone dialing. There is no guarantee that Telecom lines will always continue to support pulse dialing.
- 4 Use of pulse dialing, when this equipment is connected to the same line as other equipment, may give rise to bell tinkle or noise and may also cause a false answer condition. Should such problems occur, the user should NOT contact the telecom Fault Service.
- 5 This equipment may not provide for the effective hand-over of a call to another device connected to the same line.
- 6 Under power failure conditions this appliance may not operate. Please ensure that a separate telephone, not dependent on local power, is available for emergency use.
- 7 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. The associated equipment shall be set to operate within the following limits for compliance with Telecom's specifications, the associated equipment shall be set to ensure that calls are answered between 3 and 30 seconds of receipt of ringing.
- 8 This equipment shall not be set up to make automatic calls to Telecom's 111 Emergency Service.

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 umístit 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 jistí, 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 Aspire 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 vhadzovat do ohně. Uchovávejte baterie mimo dosah dětí. Použité baterie co nejdříve zlikvidujte.
 - 14 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.
 - 15 Vždy odpojte všechny telefonní kabely ze zásuvky předtím, než budete na zařízení provádět jakýkoliv servisní zásah, nebo jej demontovat.
 - 16 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 PAPSREM.

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 ÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÍTEILYLLE.
VARNING: LASERSTRÁLNING NÍR DENNA DEL ÍR ÖPPNAD ÍLLÍ
TUIJOTA SÍLTEESEENSTIRRA EJ IN Í STRÍLEN

VARNING: LASERSTRÁLNING NAR DENNA DEL ÍR ÖPPNADSTIRRA
EJ IN Í STRÍLEN

ADVARSEL: LASERSTRÁLNING NAR DEKSEL ÍPNESSTIRR IKKE INN Í
STRÍLEN

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 obrázek v počítači a neznamena zá vadu.

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: Níže 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

   (for 5 GHz device)

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.

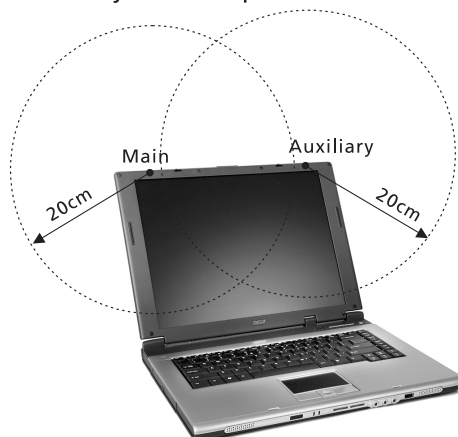
- 1 Uživatelé musí dodržovat bezpečnostní pokyny pro rádiovou bezpečnost u bezdrátových zařízení, které jsou uvedeny v uživatelské příručce každého volitelného bezdrátového zařízení.



.....

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.

Diversity antenna positions



Poznámka: PCI-miniadaptér Acer Dual-Band 11a/g bezdrátové sítě LAN implementuje funkci přenosové rozmanitosti. Tato funkce nevyzařuje vysoké frekvence z obou antén současně. Jedna z těchto antén je vybrána automaticky nebo ručně (uživatel) pro zajištění dobré kvality vysokofrekvenční komunikace.

- 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)

Aspire 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.



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:	ZL1
Machine Type:	Aspire 1680; Aspire 1410
SKU Number:	Aspire 168xxx; Aspire 141xxx (*x ⁿ = 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

**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:	ZL1
Machine Type:	Aspire 1680; Aspire 1410
SKU Number:	Aspire 168xxx; Aspire 141xxx (*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