

Acer Aspire Řady 1800

Uživatelská Příručka

Copy right © 2004
Všechna Práva Vyhrazena

Notebook Acer Aspire Řady 1800 – Uživatelská Příručka
Původní Vydání: 8/2004

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 Acer Aspire Řady 1800

Číslo modelu: _____

Sériové číslo: _____

Datum zakoupení: _____

Místo zakoupení: _____

Všechny ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím příslušných společností.

Stručné pokyny

Uživatelské příručky

Uživatel má k dispozici sadu příruček s pokyny pro nastavení a používání počítače Aspire:



Na letáku **Jen pro začátky...** je uveden postup při nastavení počítače.



V této **Uživatelská Příručka** jsou uvedeny jasné a srozumitelné pokyny pro efektivní používání počítače. Doporučujeme, abyste si tuto příručku důkladně přečetli a měli po ruce pro případné budoucí použití.

Další informace o výrobcích, službách a odborné pomoci společnosti Acer najdete na webu: www.acer.com.

Základní péče a tipy pro používání počítače

Zapnutí a vypnutí počítače

Chcete-li počítač zapnout, otevřete víko a stiskněte tlačítko napájení nad klávesnicí. Umístění tlačítka napájení je uvedeno v "Prohlídka počítače" na straně 3.

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

- V systému Windows klepněte na tlačítko Start a z nabídky vyberte příkaz **Vypnout počítač**.
- Stiskněte tlačítko napájení.

Pro použití tohoto způsobu musíte změnit nastavení **Řízení spotřeby** v Ovládacích panelech. Viz také nápověda ve Windows, kde naleznete další informace.



Poznámka: Pokud nelze počítač vypnout běžným způsobem, stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu nejméně 4 sekund.

Péče o počítač

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

- Nevystavujte počítač přímému slunečnímu záření. Neumíst'ujte 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.
- Nepokládejte na horní část počítače žádné těžké předměty.
- Nezavírejte prudce víko počítače. Víko zavírejte opatrně.
- Neumíst'ujte počítač na nestabilní nebo nerovný povrch.

Péče o adaptér střídavého proudu

O adaptér střídavého proudu je třeba pečovat.

- Nepřipojujte adaptér k žádnému jinému zařízení.
- Na napájecí kabel nestoupejte ani nepokládejte těžké předměty. Napájecí kabel umístěte mimo frekventovaná místa, na kterých hrozí šlapání po kabelu nebo zakopnutí.
- Natahejte za napájecí kabel při odpojování napájecího prodlužovacího kabelu nebo od zásuvky. Uchopte kabel za zástrčku.
- Celková proudová kapacita zařízení připojených k prodlužovacímu kabelu nesmí překročit proudovou kapacitu tohoto prodlužovacího kabelu.

Péče o jednotku bateriových zdrojů

O jednotku bateriových zdrojů počítače je rovněž třeba pečovat.

- Používejte s počítačem správný model baterie. Nepoužívejte jiné druhy baterií.
- Před vyjmutím nebo výměnou baterie vypněte napájení.

- Zabraňte násilnému poškozování baterie. Uchovávejte baterii mimo dosah dětí.
- Použité baterie zlikvidujte dle místních nařízení. Pokud možno nechte baterii recyklovat.

Čištění a servis

Při čištění počítače je třeba postupovat podle následujících pokynů:

- Vypněte počítač a vyjměte baterii.
- Odpojte adaptér střídavého proudu.
- K čištění použijte měkký lehce navlhčený hadřík. Nepoužívejte tekuté nebo aerosolové čističe.

Dojde-li k některému z následujících případů, najdete pokyny v kapitole “Časté otázky” na straně 79 :

- Došlo k pádu počítače nebo k poškození pláště.
- Došlo k potřísnění počítače tekutinou.
- Počítač nepracuje normálně.

Stručné pokyny	iii
Uživatelské příručky	iii
Základní péče a tipy pro používání počítače	iii
Zapnutí a vypnutí počítače	iii
Péče o počítač	iv
Péče o adaptér střídavého proudu	iv
Péče o jednotku bateriových zdrojů	iv
Čištění a servis	v

Seznamujeme se

s počítačem	1
Prohlídka počítače	3
Pohled zepředu (Otevoen)	3
Pohled zepředu	5
Pohled zleva	7
Pohled zprava	8
Pohled zezadu	9
Pohled zespodu	10
Vlastnosti	11
Displej	12
Indikátory	13
Klávesnice	15
Klávesy Lock	15
Klávesy WINDOWS	16
Klávesové zkratky	17
Znak měny Euro	18
Zařízení Touchpad	19
Základy používání zařízení Touchpad	19
Spouštěcí klávesy	21
Ukládání dat	23
Pevný disk	23
Optická jednotka	23
Vysunutí přihrádky pro DVD	23
Možnosti připojení	24
Ethernet a LAN	24
Faxový/datový modem	25
Zvuk	26
Konzola médií Aspire	27
Zabezpečení počítače	28
Bezpečnostní slot	28
Hesla	28

Obsah

Napájení z baterie	29
Jednotka bateriových zdrojů	31
Vlastnosti jednotky bateriových zdrojů	31
Prodloužení životnosti baterie	31
Instalace a vyjmutí jednotky bateriových zdrojů	32
Dobíjení baterie	33
Kontrola napájení z baterie	33
Optimalizace životnosti baterie	33
Upozornění na vybití baterie	34
Řízení spotřeby	35
Možnosti připojení periferních zařízení	37
Externí zobrazovací zařízení	39
Externí vstupní zařízení	39
Externí klávesnice	39
Externí numerická klávesnice	39
Externí ukazovací zařízení	39
Zařízení s rozhraním USB	40
Port IEEE 1394	41
Tiskárna	42
Zvuková zařízení	42
Zařízení pro rozšíření	43
Karta PC	43
Inovace hlavních součástí	45
Inovace paměti	45
Instalace paměti	45
Inovace pevného disku	46
Přenášení počítače	47
Odpojení od stolního počítače	49
Přenášení	49
Přenášení počítače domů	50
Používání počítače v domácí kanceláři	50
Cestování s počítačem	51
Cestování s počítačem do jiných zemí	51
Software	53
Použití obslužných programů systému	55
Acer eManager	55
Launch Manager (Správce spouštění)	56
Aspire Arcade	57
Přehrávač Arcade	57

Funkce a výhody	57
Cinema (Film)	57
Album	58
Music (Hudba)	58
Windows Arcade	60
Klávesové zkratky Arcade	61
Dálkové ovládání Arcade	62
Vyhledání a přehrávání obsahu	65
Advanced Settings (Upřesnit nastavení)	65
Ovládací prvky Arcade	66
Ovládací prvky procházení	66
Ovládací prvky přehrávače	66
Cinema (Film)	66
Nastavení DVD	67
Album	68
Video	70
Přehrávání videosouboru	71
Úpravy videosouboru	71
Music (Hudba)	72
TV	72
Burner (Vypalování)	72
Kopírování - zázaložte si svoji sbírku disků CD a DVD	72
Audio – vytvořte si vlastní disky CD s tím nejlepším z hudby	73
Data - jednoduché a prosté ukládání souborů	73
Video - váš svět v obraze	73
Obslužný program BIOS Setup	75
Řešení problémů	77
Časté otázky	79
Dodatek A	
Technické parametry	83
Dodatek B	
Předpisy a bezpečnostní upozornění	89
Rejstřík	103

Seznamujeme se
s počítačem

Tento notebook Aspire řady 1800 představuje spojení spolehlivého výkonu, univerzality, multimediálních možností a mobility se stylovým tvarem. Zvyšuje vaši produktivitu ať jste kdekoli.

Tato kapitola přináší podrobné seznámení s vlastnostmi počítače.

Prohlídka počítače

Po nastavení nového notebooku Aspire dle pokynů v letáku **Jen pro začátky...** věnujte několik minut k prohlídce počítače.

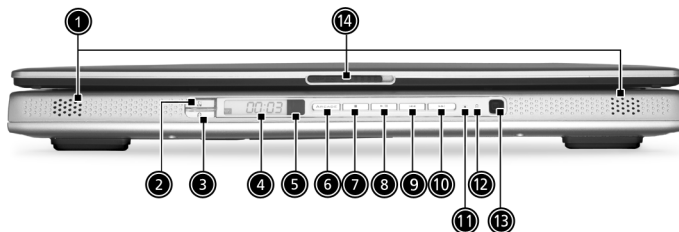
Pohled zepředu (Otevoren)







#	Položka	Popis
1	Displej	Vizuální výstup zajišťuje displej se širokou obrazovkou.
2	Stavové kontrolky	Diody LED, které se zapínají a vypínají a zobrazují stav systému.

#	Položka	Popis
3	Spouštěcí tlačítka	Tlačítka, která lze naprogramovat pro spouštění často používaných aplikací.
4	Klávesnice	Zadáva data do počítače.
5	Zabudovaný mikrofon	Pro nahrávání zvuku do počítače.
6	Zařízení Touchpad	Dotyková podložka, která slouží stejně, jako běžná myš.
7	Tlačítka pro klepání a 4-směrné tlačítko pro posouvání	Levé a pravé tlačítko, která slouží stejně, jako u běžné myši. Tlačítko pro posouvání se používá k posouvání obsahu okna nahoru a dolů a také doprava a doleva.
8	Opěrka zápěstí	Pohodlná oblast pro podporu rukou během používání počítače.
9	Vypínač	Slouží k zapnutí a vypnutí počítače.

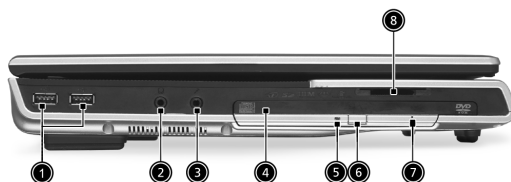
Pohled zepředu






#	Položka	Popis
1	Reproduktory	Reproduktory pro stereofonního zvukový výstup.
2	Tlačítko bezdrátového přenosu	Umožňuje bezdrátové připojení (volitelné).
		
3	Tlačítko rozhraní Bluetooth	Umožňuje funkci Bluetooth (volitelné).
		
4	Displej konzoly	Zobrazení stavu médií.
5	Remote sensor	Receive the signal from the remote control.
6	Tlačítko Arcade	Multimediální tlačítko.
7	Zastavit	Stisknutím zastavíte přehrávání zvukové skladby nebo souboru videa.
8	Přehrát/pozastavit	Stisknutím začnete přehrávat zvukovou skladbu nebo soubor videa. Dalším stiskem přehrávání pozastavíte.
9	Zpět	Stisknutím přejdete k předchozí zvukové skladbě nebo souboru videa a spustíte přehrávání.
10	Dopředu	Stisknutím přejdete na další skladbu nebo soubor videa.
11	Indikátor napájení	Svítlí, když je počítač zapnut.
		

#	Položka	Popis
12	Indikátor baterie	Svítlí, když probíhá nabíjení baterie.
		
13	Ovládání médií	Multimediální tlačítko.
14	Západka	Slouží k zajištění a uvolnění krytu.





Pohled zleva



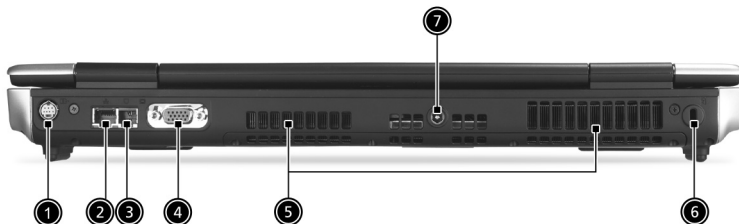
#	Položka	Popis
1	Porty rozhraní USB 	Porty rozhraní USB 2.0.
2	Zásuvka pro připojení sluchátek 	Slouží jako zvukový výstup pro připojení sluchátek.
3	Zásuvka pro vstup mikrofonu 	Slouží k připojení zvukového vstupu z externího mikrofonu.
4	Optická jednotka	Vnitřní optická jednotka; přijímá disky CD nebo DVD v závislosti na jejím typu.
5	Indikátor LED	Svítí, když je optická jednotka aktivní.
6	Tlačítko vysunutí optické jednotky	Vysune podavač z optické jednotky.
7	Díra pro nouzové vysunutí	Vysune podavač optické jednotky, když je počítač vypnut.
8	Čtečka karet 5 v 1	Podpora: <ul style="list-style-type: none"> • MemoryStick • MultiMediaCard • SecureDigital • SmartMedia • xD






Pohled zprava



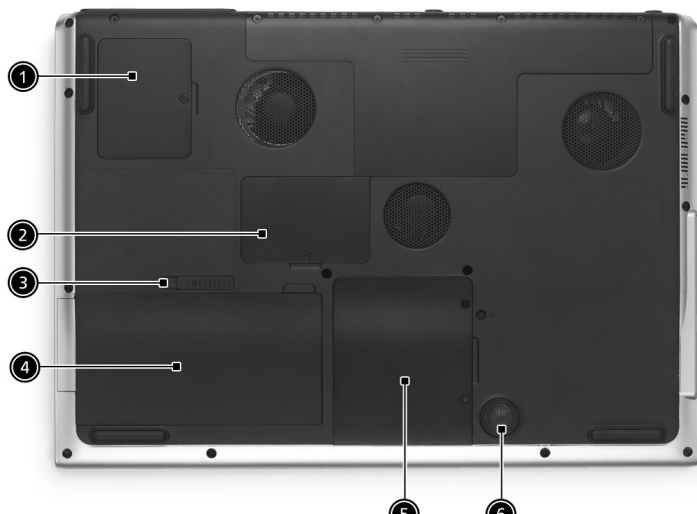
#	Položka	Popis
1	Tlačítko pro vysunutí karty PC	Toto tlačítko slouží k vyjmutí karty PC z patice.
2	Patice karty PC 	Podpora PC karty Typu II, PCMCIA nebo CardBus.
3	Port IEEE 1394 	Slouží k připojení zařízení s rozhraním IEEE 1394.
4	Porty rozhraní USB 	Porty rozhraní USB 2.0.
5	Infračervený port 	Rozhraní s infračervenými zařízeními (např. infračervená tiskárna, počítač s infračerveným rozhraním atd.).

Pohled zezadu



#	Položka	Popis
1	S-video 	Slouží k připojení televizoru nebo zobrazovacího zařízení se vstupem S-video.
2	Síťová zásuvka 	Slouží k připojení počítače k místní síti Ethernet.
3	Zásuvka pro modem 	Slouží k připojení zabudovaného faxového a datového modemu k telefonní lince.
4	Port externího displeje 	Slouží pro připojení externího monitoru (VGA).
5	Větrací otvory	Umožňují udržovat nízkou teplotu počítače i v případě delšího používání.
6	Slot zámku Kensington	Pro připojení bezpečnostního zařízení.
7	Zásuvka pro napájení 	Připojení k adaptéru střídavého proudu.

Pohled zespodu



#	Položka	Popis
1	Patice Mini-PCI	Patice pro přidávání karet mini-PCI.
2	Pozice pro paměť	Odnímatelný kryt umožňuje přístup k paticím pro rozšíření paměti počítače.
3	Pojistná západka baterie	Slouží k uvolnění baterie a vyjmutí jednotky bateriových zdrojů.
4	Baterie	Vyjímatelná baterie počítače.
5	Pozice pevného disku	Odnímatelný kryt umožňuje přístup k pevnému disku počítače.
6	Basový reproduktor (Sub-Woofer)	Reprodukuje zvuky ve středním a hlubokém pásmu.

Vlastnosti

Výkon

- Procesor Intel® Pentium® 4, 520/530/540/550/560 (2,8 až 3,6 GHz, 1 MB vyrovnávací paměti L2, 800 MHz FSB); podporuje technologii Intel® Hyper-Threading™
- Čipová sada Intel® 915P s podporou technologie PCI-Express
- 2 paměťové sloty s podporou 333MHz DDR, rozšiřitelná na 2 GB pomocí modulů dual soDIMM, podporuje dvoukanalovou paměť DDR při využití 2 paměťových slotů



.....

Poznámka: Dvoukanalová paměť vyžaduje symetrické paměťové moduly se stejnou kapacitou (např. 256 MB, 512 MB), šířkou sběrnice (např. x 8, x 16) a granulární technologií (např. 256 Mbit, 512 Mbit)

- Kapacita harddisku 40GB a více, Enhanced-IDE (EIDE)

Multimédia

- Zabudovaná optická jednotka (Štěrbina pro DVD Super-Multi)
- Panel barevný LCD displej TFT 17,0", 16:10, 1440 × 900 (WXGA)
- 2.1 kanálový reproduktorový stereosystém
- Konektory zvukového vstupu a výstupu S/PDIF (pro digitální audio)

Připojení

- Integrované síťové připojení Ethernet 10/100/1000 Mb/s
- Zabudovaný faxový a datový modem rychlosti 56 Kb/s
- 4 x porty sběrnice Universal Serial Bus (USB 2.0)
- 1 x port IEEE 1394
- Bezdrátová LAN InviLink™ 802.11b/g, norma Wi-Fi CERTIFIED™ s podporou WPA; podporuje bezdrátovou technologii Acer SignalUp™ a Bluetooth® (výrobní doplňky)

Tvar přizpůsobený lidskému tělu

- Robustní, ale velmi lehká konstrukce
- Stylový vzhled
- Standardní klávesnice s 103 klávesami a čtyřmi programovatelnými spouštěcími tlačítky
- Pohodlná podložka ruky s vhodně umístěnou dotykovou podložkou

Možnosti rozšíření

- Patice karty PC umožňuje připojení řady přídatných zařízení
- Rozšiřitelný pevný disk a paměťové moduly




Displej

- Panel displeje s úhlopříčkou 17,0" poskytuje velkou zobrazovací plochu s maximální úsporností a snadným používáním
- Grafická karta ATI MOBILITY™ RADEON™ X600 s pamětí DDR VGA 64/128MB
- Podpora současného zobrazení na externí LCD displeji nebo CRT monitoru
- Výstup S-video slouží k připojení televizoru nebo zobrazovacího zařízení, které tento typ výstupu podporují
- Displej konzoly LED se zobrazením stavu multimédií
- DualView™ support



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.

Klávesnice

Klávesnice je vybavena klávesami standardní velikosti, vloženou klávesnicí, oddělenými ovládacími klávesami kurzoru, dvěma klávesami Windows a 13 funkčními klávesami.

Klávesy Lock



Počítač je vybaven třemi klávesami Lock s vlastními stavovými kontrolkami.

Klávesy Lock	Popis
Klávesa Caps Lock	Je-li funkce Caps Lock zapnutá, budou se všechny abecední znaky psát velkými písmeny. Tuto funkci lze zapnout nebo vypnout stisknutím klávesy Caps Lock na levé straně klávesnice.
Klávesa Num Lock	Je-li funkce Num Lock zapnutá, je možné používat vloženou číselnou klávesnici. Zapnutí/vypnutí stiskem kombinace kláves Fn + F11 .
Klávesa Scroll Lock	Je-li funkce Scroll Lock zapnutá, posune se každým stisknutím ovládacích tlačítek kurzoru nahoru nebo dolů obrazovka o jeden řádek.



Poznámka: Funkce Scroll Lock v některých aplikacích nebude fungovat. Zapnutí/vypnutí stiskem kombinace kláves **Fn + F12**.

Klávesy WINDOWS

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




Klávesa

Popis


Klávesa
Windows




Stisknutím této klávesy se v operačním systému Windows otevře nabídka Start stejně, jako při klepnutí myši na tlačítko Start. Společně s dalšími klávesami nabízí tato klávesa řadu dalších funkcí:

 + **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

 + **R**: slouží k otevření dialogového okna Spustit

Klávesa aplikace



Stisknutím této klávesy se otevře místní nabídka v aplikaci stejně, jako při klepnutí na pravé tlačítko myši.

Klávesové zkratky

Použitím klávesy **Fn** s jinou klávesou se vytvoří klávesová zkratka, která umožňuje rychlý a pohodlný způsob ovládání různých funkcí.

Chcete-li použít klávesovou zkratku, nejprve stiskněte a podržte klávesu **Fn**. Potom stiskněte příslušnou druhou klávesu kombinace. Nakonec obě klávesy současně uvolněte.



V počítači jsou k dispozici následující klávesové zkratky:

Klávesová zkratka	Funkce	Popis
Fn + F1	Nápověda k horké klávese	Slouží ke zobrazení nápovědy pro horkou klávesu.
Fn + F2	Nastavení	Slouží se zpřístupnění funkce konfigurace počítače.
Fn + F3	Přepnutí schématu řízení napájení	Slouží k přepínání schématu řízení napájení používaného počítačem (funkce je k dispozici, je-li podporována operačním systémem). Viz "Řízení spotřeby" na straně 35.
Fn + F4	Režim spánku	Slouží k přepnutí počítače do režimu spánku. Viz "Řízení spotřeby" na straně 35.

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

Znak měny Euro

Tento počítač podporuje znak nové měny Euro. Nejprve stiskněte a podržte klávesu **Alt Gr** a potom stiskněte klávesu **Euro**.



Zařízení Touchpad

Zabudovaná dotyková podložka Touchpad je ukazovací zařízení kompatibilní s myší PS/2, jehož povrch je citlivý na pohyb. Pohybem prstu po zařízení Touchpad lze pohybovat kurzorem na obrazovce. Dvě tlačítka plní shodnou funkci, jako tlačítka u myši. Posuvací tlačítka umožňují pohyb nahoru a dolů a ze strany na stranu v dokumentech a na webových stránkách.

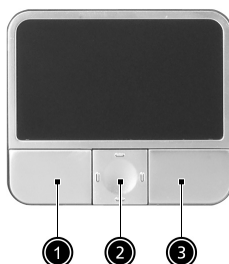
Zařízení Touchpad se nachází uprostřed podložky ruky a nabízí maximální pohodlí a účinnost.



Základy používání zařízení Touchpad

V následující části jsou uvedeny pokyny pro používání zařízení Touchpad:

- Chcete-li přesunout kurzor na obrazovce, posouvejte prst po povrchu zařízení TouchPad. Výběr nebo provedení funkcí se provádí klepnutím na zařízení Touchpad.



- Stiskněte levé **(1)** a pravé **(3)** tlačítko stejně jako byste používali tlačítka běžné myši.
- Pomocí klávesy pro posouvání **(2)** lze procházet dlouhé dokumenty nebo webové stránky. Stisknutím dolní části klávesy se přesunete dolů. Stisknutím levé části klávesy se přesunete vlevo. Stisknutím pravé části klávesy se přesunete vpravo.

Funkce	Levé Tlačítko	Pravé Tlačítko	4-směrné Tlačítko pro Posouvání	Klepání
Provést	Rychle poklepejte.			Rychle poklepejte.
Vybrat	Klepněte.			Klepněte.
Přetáhnout	Klepněte a podržte. Potom posunutím prstu po zařízení TouchPad přetáhněte kurzor nad výběr.			Rychle poklepejte. Po druhém klepnutí posouvejte prst po zařízení TouchPad a přetáhněte kurzor nad výběr.
Otevření obsahu nabídky		Klepněte.		
Rolování			Klepněte a podržte tlačítko nahoru/ dolů/vlevo/ vpravo.	



Poznámka: Při používání zařízení Touchpad musí být povrch zařízení a prsty čisté a suché. Zařízení Touchpad je citlivé na pohyb prstu: čím jemněji se zřízením dotýkáte, tím lépe reaguje. Silným klepáním nelze zvýšit citlivost zařízení.

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 55. 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 56..



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
5	Bezdrátová komunikace 	Rozsvícení ukazuje stav komunikace bezdrátové sítě LAN (volitelné).
6	Komunikace Bluetooth 	Rozsvícení ukazuje stav komunikace rozhraní Bluetooth (volitelné).

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.

Možnosti připojení

Možnosti připojení zabudované v počítači umožňují připojit počítač k síti nebo komunikovat prostřednictvím telefonní linky.

Ethernet a LAN

Integrované síťové připojení umožňuje připojit počítač k síti Gigabit LAN (100/1000Mb/s).

Chcete-li používat možnost síťového připojení, připojte kabel Ethernet do síťové zásuvky počítače a druhý konec kabelu připojte k síťové zásuvce nebo rozbočovači.



Informace o nastavení síťového připojení najdete v nápovědě systému Windows.

Faxový/datový modem

Tento počítač je vybaven zabudovaným faxovým/datovým modemem, který umožňuje komunikovat prostřednictvím telefonní linky. Znamená to, že se s počítačem lze připojit k síti Internet prostřednictvím telefonického připojení a účtu u poskytovatele služeb Internetu, připojit se vzdáleně k vlastní síti nebo odesílat faxy.



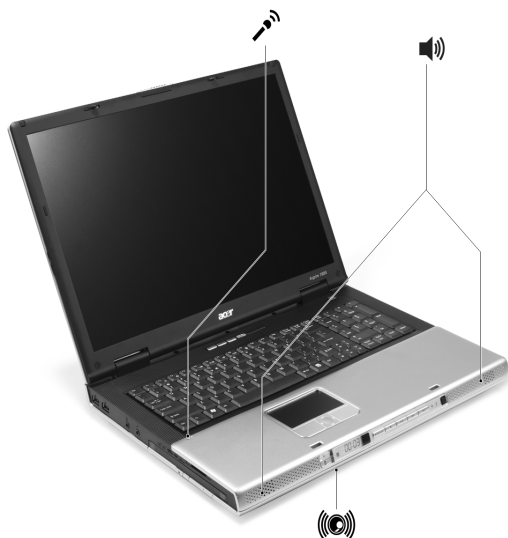
Upozornění: Tento modem není kompatibilní s digitální telefonní linkou. Při připojení počítače k digitální lince hrozí poškození modemu.

Chcete-li používat faxový/datový modem, připojte telefonní kabel do zásuvky modemu na počítači a druhý konec kabelu připojte do telefonní zásuvky.



Zvuk

Tento počítač je vybaven integrovaným stereofonním zvukovým systémem.



Vestavěný Basový reproduktor (sub-woofer) reprodukuje výrazné a věrné basové tóny.



Poznámka: Pokud je připojeno externí zařízení (sluchátka nebo mikrofon), reproduktory systému budou vypnuty.

Konzola médií Aspire



Notebook Acer Aspire 1800 nabízí pohodlnou multimediální konzoli zahrnující (zleva doprava):

- tlačítko Arcade pro okamžitý přístup k multimédiím
- modrý LED displej konzole pro poskytování systémových informací, jako jsou tyto:
 - režim Arcade
 - typ/stav médií
 - stav baterie
 - hodiny
 - dokonce vlastní pozdravy
- ovládání multimédií při navigaci obrazovkovým menu a přehrávání multimédií

Dále je v operačním systému Windows na obrazovce k dispozici pohodlný navigační panel s velkými tlačítky, který lze snadno ovládat pomocí integrované dotykové podložky počítače.

Pokud je systém vypnutý, stiskněte tlačítko "Arcade" a zpřístupní se aplikace "Aspire Arcade" bez spuštění Windows. Stiskem a podržením tlačítka "Arcade" po dobu 4 sekund opustíte aplikaci a vypnete systém.

Pokud je systém zapnutý a pracuje operační systém Windows, stiskem tlačítka "Arcade" zapnete aplikaci "Aspire Arcade".

Stiskem tlačítka stop zastavíte přehrávání CD nebo DVD.

Tlačítka řízení multimédií mohou ovládat hlasitost, volit režim přehrávání a provádět další operace s multimédií.

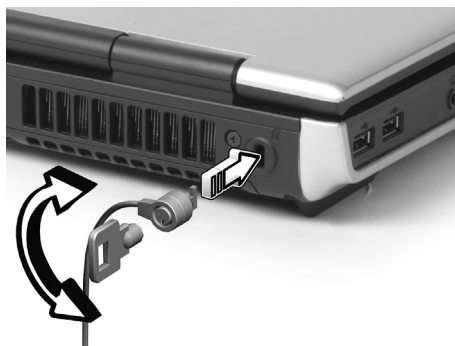
Zabezpečení počítače

Tento počítač je vybaven řešením zabezpečení hardwaru a softwaru prostřednictvím slotu zámku Kensington a možnosti heslování.

Bezpečnostní slot

Slot zámku Kensington umožňuje uživateli fyzicky zabezpečit počítač proti krádeži. Postup při používání slotu zámku Kensington:

- Připevněte bezpečnostní kabel k těžkému nebo pevnému předmětu, např. k rukojeti zásuvky, ke skříni kartotéky nebo k noze stolu.
- Zasuňte zámeček do slotu na počítači, otočte o 90° a potom jej zajistěte v poloze.



Hesla

Nastavením hesla v systému Windows je možné zabránit neoprávněnému přístupu do počítače. Před spuštěním relace systému Windows musí uživatel zadat heslo.

- Nejprve otevřete v okně **Ovládací panely** ikonu **Uživatelské účty** a vyberte příslušný účet.
- Klepněte na možnost **Vytvořit heslo a zadejte** požadované heslo.
- V okně **Ovládací panely** klepněte na ikonu **Výkon a údržba** a dále na položku **Možnosti napájení**.
- Na kartě **Upřesnit** vyberte možnost pro zobrazení výzvy k zadání hesla při obnovení činnosti počítače z úsporného režimu.
- Chcete-li ochranu heslem zrušit, vytvořte nové prázdné heslo.

Napájení z baterie

Tento notebook Aspire řady 1800 je možné napájet pomocí střídavého napětí nebo z baterie.

V této kapitole jsou uvedeny informace o napájení z baterie a dále o spotřebě počítače a způsobech úspory energie.

Jednotka bateriových zdrojů

Tento počítač využívá jednotku bateriových zdrojů, která umožňuje dlouhý provoz mezi nabíjením.

Vlastnosti jednotky bateriových zdrojů

Jednotka bateriových zdrojů má tyto vlastnosti:

- Je vyrobena podle současných standardních technologií.
- Signalizuje vybití.

Baterie je nabíjena kdykoliv připojíte počítač k externímu napájení. Tento počítač podporuje dobíjení za provozu a umožňuje uživateli dobíjet baterii bez přerušení práce s počítačem. U vypnutého počítače je ovšem dobíjení podstatně rychlejší.

Baterie je výhodná při cestování nebo při výpadku elektrické energie. Doporučujeme mít k dispozici jednu zcela dobitou jednotku bateriových zdrojů jako zálohu. Podrobnosti o objednání náhradní jednotky bateriových zdrojů získáte u prodejce.

Prodloužení životnosti baterie

Jako všechny ostatní baterie se rovněž baterie v tomto počítači po určité době znehodnotí. Znamená to, že výkon baterie se časem a používáním snižuje. Chcete-li prodloužit životnost baterie, dodržujte následující doporučení.

Příprava nové jednotky bateriových zdrojů

Před prvním použitím nové jednotky bateriových zdrojů je třeba provést následující postup přípravy:

- 1 Vložte do počítače novou baterii. Nezapínejte počítač.
- 2 Připojte adaptér střídavého proudu a baterii zcela dobijte.
- 3 Odpojte adaptér střídavého proudu.
- 4 Zapněte počítač a používejte napájení z baterie.
- 5 Baterii zcela vybijte, dokud počítač nezačne signalizovat vybití baterie.
- 6 Znovu připojte adaptér střídavého proudu a baterii zcela dobijte.

Tímto postupem baterii třikrát vybijte a dobijte.

Tuto přípravu provádějte u všech nových baterií nebo u baterie, která nebyla delší dobu používána. Před uložením počítače na dobu delší, než dva týdny, doporučujeme vyjmout jednotku bateriových zdrojů z počítače.



Upozornění: Nevystavujte jednotku bateriových zdrojů teplotám pod 0°C (32°F) nebo nad 60°C (140°F). Extrémní teploty mohou mít na jednotku bateriových zdrojů negativní vliv.

Při dodržení pokynů pro přípravu bude možné baterii dobít na maximální kapacitu. Při nedodržení těchto pokynů nebude možné baterii dobít na maximální kapacitu a rovněž se tak zkracuje provozní životnost baterie.

Provozní životnost baterie mohou rovněž negativně ovlivnit následující způsoby používání:

- Trvalé napájení počítače s vloženou baterií střídavým proudem z elektrické zásuvky. Chcete-li počítač trvale napájet střídavým proudem, doporučujeme po úplném dobití baterii z počítače vyjmout.
- Zanedbání úplného opakovaného vybití a dobití baterie (viz výše).
- Časté používání – čím častěji baterii používáte, tím se rychleji zkracuje provozní životnost. Životnost běžné počítačové baterie je přibližně 500 dobíjecích cyklů.

Instalace a vyjmutí jednotky bateriových zdrojů



Důležité! Chcete-li počítač používat bez přerušení, připojte k počítači před vyjmutím baterie adaptér střídavého proudu. V ostatních případech nejprve vypněte počítač.

Instalace jednotky bateriových zdrojů

- 1 Zorientujte baterii správným směrem pro vložení do otevřené pozice pro baterie. Konec s kontakty se vkládá napřed horní strana baterie musí směřovat nahoru.
- 2 Zasuňte baterii do pozice a lehce ji zatlačte, aby zaklapla na místo.

Vyjmutí jednotky bateriových zdrojů

- 1 Přesunutím uvolňovací západky baterii uvolněte.
- 2 Vyjměte baterii z pozice.

Dobíjení baterie

Před dobíjením zkontrolujte, zda je baterie správně nainstalována v pozici pro baterie. Připojte adaptér střídavého proudu k počítači a k elektrické zásuvce. Během dobíjení baterie je možné používat počítač s napájením střídavým proudem. U vypnutého počítače je ovšem dobíjení podstatně rychlejší.



Poznámka: Na konci pracovního dne doporučujeme baterii dobít. Necháte-li před cestou baterii přes noc dobít, budete moci následující den začít pracovat ze zcela dobitou baterií.

Kontrola napájení z baterie

Měřič napájení (systém Windows) udává aktuální úroveň napájení z baterie. Chcete-li zjistit aktuální úroveň dobití baterie, umístěte kurzor nad ikonu baterie/napájení na hlavním panelu.

Optimalizace životnosti baterie

Optimalizace životnosti baterie umožňuje maximálně využít provozních možností baterie, prodloužit cyklus dobíjení a zvýšit účinnost dobíjení. Doporučujeme dodržovat následující zásady:

- Zakupte jednu jednotku bateriových zdrojů navíc.
- K napájení počítače používejte co nejčastěji střídavý proud z elektrické zásuvky a šetřete baterii pro mobilní použití.
- Pokud PC kartu nepoužíváte, vysuňte ji.
- Jednotku bateriových zdrojů uložte na chladném suchém místě. Doporučená teplota je 10°C až 30°C. Při vyšších teplotách dochází k rychlejšímu samovolnému vybití baterie.
- Nadměrné dobíjení zkracuje životnost baterie.

Upozornění na vybití baterie

Při napájení z baterie sledujte Měřič napájení (systém Windows).



Upozornění: Jakmile začne počítač upozorňovat na vybití baterie, připojte co nejdříve adaptér střídavého proudu. Pokud se po úplném vybití baterie počítač vypne, hrozí ztráta dat.

Když se zobrazí upozornění na vybití baterie, závisí doporučený postup na aktuální situaci uživatele:

Situace	Doporučená Akce
Je k dispozici adaptér střídavého proudu i elektrická zásuvka.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Připojte adaptér do počítače a pak jej připojte k napájecí síti. 2. Uložte všechny nezbytné soubory. 3. Pokračujte v práci. <p>Chcete-li, aby se baterie dobýjela rychleji, vypněte počítač.</p>
Je k dispozici zcela dobítá jednotka bateriových zdrojů.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uložte všechny nezbytné soubory. 2. Ukončete všechny spuštěné aplikace. 3. Ukončete operační systém a vypněte počítač. 4. Vyměňte jednotku bateriových zdrojů. 5. Zapněte počítač a pokračujte v práci.
Není k dispozici ani adaptér střídavého proudu, ani elektrická zásuvka. Není k dispozici žádná náhradní jednotka bateriových zdrojů.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uložte všechny nezbytné soubory. 2. Ukončete všechny spuštěné aplikace. 3. Ukončete operační systém a vypněte počítač.

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, zařízení touchpad/myš, pevný disk, optický disk, periferie připojené k počítači, paměť grafické karty. Pokud systém nezaznamená za určitou dobu žádnou aktivitu (nastavení se provádějí v části systému Windows Vlastnosti řízení spotřeby), počítač v rámci úspory energie vypne některá nebo všechna uvedená zařízení.

Tento počítač využívá schéma řízení spotřeby, které podporuje rozhraní ACPI (Advanced Configuration and Power Interface). Toto rozhraní umožňuje dosáhnout maximální úspory energie, aniž by došlo ke snížení výkonu systému. Rozhraní ACPI umožňuje systému Windows řídit napájení všech zařízení připojených k počítači. Tímto způsobem systém Windows kompletně řídí spotřebu počítače. Další informace najdete v nápovědě systému Windows.



Důležité! Systém přejde do režimu spánku kvůli přetížení baterie. Uložte svá data na disk nebo zapněte napájení ze zásuvky.

Možnosti připojení
**periferních
zařízení**

Tento notebook Aspire řady 1800 nabízí dobré možnosti rozšíření.

Tato kapitola obsahuje informace o připojování periférií při rozšiřování systému. Obsahuje rovněž informace o inovaci klíčových součástí pro zvýšení výkonu systému a pro používání nejnovějších technologií.

Pro získání informací o perifériích doporučujeme se obrátit na prodejce. Rovněž je nezbytné seznámit se s příručkami a další dokumentací, která byla dodána s novým hardwarem.

Externí zobrazovací zařízení

K portu externího zobrazovacího zařízení počítače lze připojit externí monitor (VGA) nebo projektor. Klávesová zkratka **Fn + F5** slouží k přepínání zobrazení mezi panelem LCD počítače a externím zobrazovacím zařízením. Další informace najdete v části "Klávesové zkratky" na straně 17.

Externí vstupní zařízení

Tento počítač je vybaven čtyřmi porty rozhraní USB (Universal Serial Bus) pro připojení řady periferií s rozhraním USB. Porty rozhraní USB lze navíc použít pro připojení řady dalších periferních zařízení, jako např. digitálních fotoaparátů, tiskáren a skenerů. Další informace o připojování zařízení prostřednictvím rozhraní USB najdete v části "Zařízení pro rozšíření" na straně 43.

Externí klávesnice

Tento počítač je vybaven klávesnicí běžné velikosti. Dáváte-li ovšem přednost externí klávesnici, lze ji připojit k jednomu z portů rozhraní USB počítače. Je tak možné využít zvýšeného pohodlí a rozšířených možností klávesnice běžné velikosti při vkládání dat do notebooku.

Externí numerická klávesnice

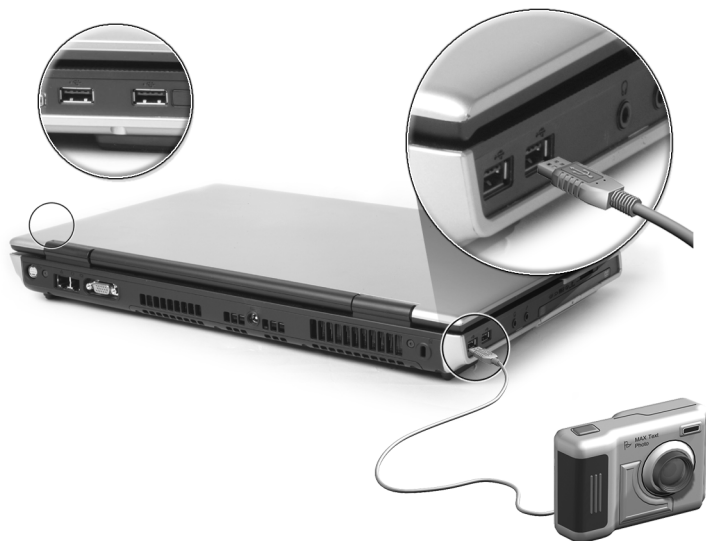
Tento počítač je vybaven vloženou klávesnicí, která v kombinaci s funkcí Num Lock umožňuje snadné vkládání číselných dat. Případně lze připojit numerickou klávesnici se 17 klávesami k některému z portů rozhraní USB počítače. Je tak možné využít výhod numerické klávesnice bez přerušení zadávání textu prostřednictvím klávesnice počítače.

Externí ukazovací zařízení

Tento počítač je vybaven ukazovacím zařízením Touchpad citlivým na dotyk se dvěma klepacími tlačítky a klávesou pro posouvání. Dáváte-li ovšem přednost běžné myši nebo jinému ukazovacímu zařízení, lze je připojit k jednomu z portů rozhraní USB počítače.

Zařízení s rozhraním USB

Tento počítač je vybaven třemi porty rozhraní USB 2.0 (Universal Serial Bus) pro připojení řady periférií s rozhraním USB. Informace o připojování klávesnice, numerické klávesnice, myši nebo tiskárny prostřednictvím rozhraní USB najdete v části "Externí vstupní zařízení" na straně 39 a "Tiskárna" na straně 42. Mezi další běžná zařízení s rozhraním USB patří digitální fotoaparáty, skenery a externí paměťová zařízení.



Rozhraní USB je typu Plug and Play. Znamená to, že po připojení zařízení k počítači prostřednictvím tohoto rozhraní jej můžete začít ihned používat, aniž by bylo nutné počítač restartovat. Zařízení lze od počítače rovněž kdykoli odpojit.

Další výhodou rozhraní USB je možnost používání rozbočovačů USB. Znamená to, že jeden port rozhraní USB může současně sdílet několik zařízení.

Port IEEE 1394

Port IEEE 1394 tohoto počítače umožňuje připojit zařízení, která podporují standard IEEE 1394, jako např. digitální videokameru.



Viz dokumentace dodaná s IEEE 1394 zařízení, kde jsou další informace.

Tiskárna

V příručce tiskárny najdete další informace o následujících tématech:

- Nastavení hardwaru
- Instalace nezbytných ovladačů tiskárny v operačním systému Windows
- Pokyny pro používání

Chcete-li používat tiskárnu s rozhraním USB, jednoduše zařízení připojte k některému portu rozhraní USB počítače a nechte operační systém Windows rozpoznat nový hardware.

Zvuková zařízení

Váš notebook nabízí vestavěné stereoreproduktory a basový reproduktor (Sub-Woofer). Další informace o těchto funkcích najdete v části “Zvuk” na straně 26. Nicméně kromě integrovaných zařízení je počítač vybaven dvěma zvukovými porty na přední straně, které umožňují připojit externí vstupní a výstupní zvuková zařízení.

Do vstupní zásuvky pro mikrofon počítače lze připojit externí mikrofon. Tato možnost přináší větší volnost pohybu a rovněž zvýšenou kvalitu zvuku.

Pro soukromý poslech hudby se zvýšenou kvalitou výstupu připojte do příslušné zásuvky v počítači sluchátka.

Zařízení pro rozšíření

Karta PC

Tento počítač je vybaven patičí pro karty PC, která podporuje standardní karty PC Typu II (PCMCIA nebo CardBus). Tato patice značně rozšiřuje využitelnost a rozšiřitelnost tohoto počítače. K dispozici je řada typů PC, jako např. paměťové karty Flash, faxmodemové karty, síťové karty a karty rozhraní SCSI. Informace o možnostech použití karet PC v tomto počítači získáte od prodejce.



Poznámka: Viz také dokumentace dodaná k PC kartě, kde jsou další informace o instalaci karty a jejím použití.

Vložení karty PC

- 1 Zarovnejte kartu v patiči pro karty PC počítače. Okraj s konektory musí směřovat k patiči a karta musí být zcela rovně. Většina karet je označena šipkou, která usnadňuje správné vložení.
- 2 Zasuňte kartu do patice a lehce zatlačte, aby se zcela zasuňovala.
- 3 Je-li třeba, připojte kabel karty k zásuvce na vnějším okraji karty.
- 4 Operační systém vašeho počítače automaticky detekuje přítomnost karty.



Vyjmutí karty PC

- 1 Uzavřete aplikaci používající PC kartu, pokud je některá spuštěná.
- 2 Poklepejte na ikonu karty PC na hlavním panelu a potom vyberte možnost bezpečného odebrání karty. Počkejte, až se na obrazovce zobrazí zpráva, že kartu můžete bez obav vyjmout.
- 3 Stisknutím tlačítka pro vyjmutí karty PC **(a)** se karta částečně vysune.
- 4 Vyměňte kartu z patice **(b)**.



Inovace hlavních součástí

Tento počítač je určen pro poskytování spolehlivého výkonu. Později ovšem pravděpodobně zjistíte, že aplikace, které používáte, vyžadují větší kapacitu. Z tohoto důvodu je možné hlavní součásti počítače inovovat.



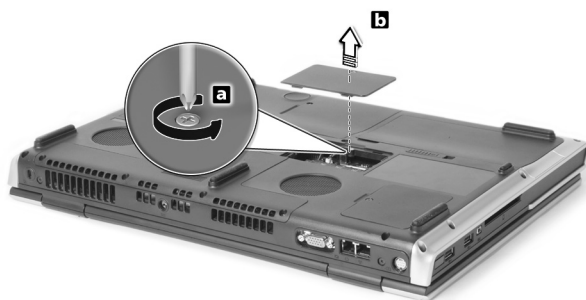
Poznámka: Rozhodnete-li se inovovat některou z hlavních součástí počítače, obraťte se na autorizovaného prodejce.

Inovace paměti

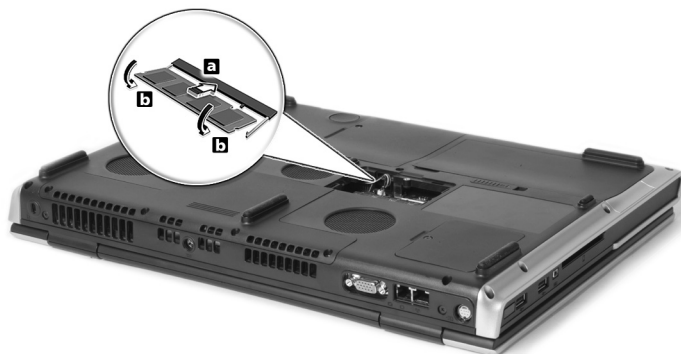
Paměť počítače lze rozšířit až na 2GB použitím standardních paměťových modulů soDIMM (Small Outline Dual Inline Memory Modules) o velikosti 256/512MB nebo 1GB. Tento počítač podporuje paměť SDRAM DDR (Double Data Rate).

Instalace paměti

- 1 Vypněte počítač. Odpojte adaptér střídavého proudu a potom vyjměte jednotku bateriových zdrojů.
- 2 Otočte počítač spodní stranou nahoru. Na této straně se nachází pozice paměti. Odmontujte šroub **(a)**, který zajišťuje kryt pozice paměti a potom kryt odklopte **(b)**.



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



- 4 Zavřete kryt pozice paměti a zajistěte šroubem.

Počítač nový modul automaticky rozpozná a změní konfiguraci paměti.

Inovace pevného disku

Potřebujete-li více místa pro ukládání, lze pevný disk počítače nahradit diskem s vyšší kapacitou. Tento počítač je vybaven pevným diskem o průměru 9,5 mm (2,5 in) s řadičem Enhanced-IDE (EIDE). S případnou inovací pevného disku se obraťte na prodejce.

Přenášení
počítače

Tento notebook Aspire řady 1800 je ideální pro přenášení.

V této kapitole jsou uvedeny tipy pro přenášení počítače.

Odpojení od stolního počítače

Před přemístěním je třeba počítač vypnout a odpojit veškeré periferie:

- 1 Uložte práci a ukončete všechny spuštěné aplikace.
- 2 Ukončete operační systém Windows a vypněte počítač.
- 3 Odpojte adaptér střídavého proudu od elektrické zásuvky a od počítače.
- 4 Odpojte od počítače všechna externí zařízení, jako např. klávesnice, myš nebo tiskárna.
- 5 Jestliže používáte bezpečnostní lankový zámek, odpojte jej od počítače.
- 6 Uložte počítač do silné, nepromokavé tašky nebo vaku.

Přenášení

Někdy je třeba počítač přesunout pouze na krátkou vzdálenost. Například z kanceláře do jednací místnosti. V takových případech není nutné ukončit operační systém.

Příprava počítače

Nejprve odpojte veškeré periferie, které nechcete s počítačem přenášet. Dále zavřete víko, aby se počítač přepnul do úsporného režimu. Nyní můžete počítač bezpečně přenášet v rámci budovy.

Až budete připraveni počítač znovu používat, otevřete víko a stiskněte tlačítko napájení, aby se počítač přepnul z úsporného režimu.

Co s sebou na krátké schůzky

Pokud je baterie zcela dobitá, nebude pravděpodobně třeba brát si s sebou na schůzku cokoli navíc.

Co s sebou na dlouhé schůzky

Na dlouhé schůzky si s sebou vezměte adaptér střídavého proudu. Během schůzky můžete používat napájení z elektrické zásuvky. Nebo můžete nejprve vybití baterii a po upozornění na vybití můžete připojit adaptér střídavého proudu.

Pokud v jednací místnosti není k dispozici vhodná elektrická zásuvka, přepněte počítač při delší nečinnosti do úsporného režimu, aby se snížila energetická spotřeba. Doporučujeme mít s sebou k dispozici pokud možno náhradní baterii.

Přenášení počítače domů

Před přenášením z kanceláře domů bude třeba počítač připravit na krátký výlet.

Příprava počítače

Po odpojení od stolního počítače připravte notebook podle následujících pokynů:

- 1 Vyjměte z jednotek všechna média. Při přenášení počítače s vloženými médii hrozí poškození čtecích hlav jednotek.
- 2 Vložte počítač do polstrovaného pouzdra, které chrání před nárazy. Počítač se nesmí v pouzdře posunovat.



Pozor: Nevkládejte žádné předměty do pouzdra do blízkosti horní části počítače – hrozí poškození obrazovky.

Co vzít s sebou

Pokud nemáte doma k dispozici náhradní příslušenství, doporučujeme vzít si s sebou adaptér střídavého proudu a tuto uživatelskou příručku.

Zvláštní opatření

Pro zajištění bezpečnosti počítače při převážení doporučujeme dodržovat následující zásady:

- Omezte změny teplot na minimum. Neukládejte počítač do úložných prostor, ale mějte jej při sobě.
- Nenechávejte počítač v autě za horkého počasí.
- Změny teploty a vlhkosti mohou způsobit kondenzování vody v počítači. 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 a umístěte jej nejprve v místnosti na rozhraní mezi venkovní a vnitřní teplotou.

Používání počítače v domácí kanceláři

Pokud často pracujete s počítačem doma i v zaměstnání, bylo by vhodné zakoupit druhý adaptér střídavého proudu. Nebudete muset přenášet tolik věcí, protože budete mít na každém pracovním místě jeden adaptér.

Bylo by rovněž vhodné mít doma k dispozici druhou sadu periférií, jako např. klávesnici, numerickou klávesnici, myš a tiskárnu.

Cestování s počítačem

Někdy je třeba s počítačem podniknout delší cesty.

Příprava počítače

Připravte počítač stejným způsobem, jako při přenášení mezi kanceláří a domovem. Doporučujeme se přesvědčit, zda je baterie zcela dobítá. Při cestování letadlem budete při bezpečnostní kontrole pravděpodobně požádáni, abyste počítač zapnuli.

Co vzít s sebou

Doporučujeme vzít si s sebou následující položky:

- adaptér střídavého proudu
- náhradní zcela dobité jednotky bateriových zdrojů
- náhradní soubory ovladačů tiskárny (budete-li chtít používat jinou tiskárnu)
- telefonní a síťové kabely (budete-li chtít používat modem počítače a telefonní připojení)

Zvláštní opatření

Kromě opatření platných pro přenášení počítače domů dodržujte následující zásady:

- Počítač mějte vždy u sebe jako příruční zavazadlo.
- Pokud možno nechte počítač ručně zkontrolovat bezpečnostní kontrolou. Počítač je možné nechat bez obav zkontrolovat rentgenovými detektory, ale v žádném případě nevystavuje počítač detektorům kovu.
- Pokud přenášíte diskety samostatně, zabraňte vystavení disket ručnímu detektoru kovu.

Cestování s počítačem do jiných zemí

Někdy je třeba s počítačem cestovat do jiných zemí.

Příprava počítače

Připravte počítač jako na běžnou cestu. Nezapomeňte na zvláštní zásady při cestování letadlem.

Co vzít s sebou

Doporučujeme vzít si s sebou následující položky:

- Adaptér střídavého proudu
- Napájecí kabely, které se používají v zemích, které hodláte navštívit
- Náhradní zcela dobité jednotky bateriových zdrojů
- Náhradní soubory ovladačů tiskárny (budete-li chtít používat jinou tiskárnu)
- Telefonní a síťové kabely (budete-li chtít používat modem počítače a telefonní připojení)



.....

Pozor: Zjistěte, zda je modem počítače vhodný pro telefonní systém v zemích, které hodláte navštívit. V některých oblastech bude pravděpodobně třeba použít kartu PC s modemem.

Zvláštní opatření

Kromě opatření platných pro běžné cestování s počítačem dodržujte při cestování do jiných zemí následující zásady:

- Zjistěte, zda je napájecí kabel počítače vhodný pro připojení k místní elektrické síti. Je-li třeba, zakupte napájecí kabel, který splňuje místní normy. Nepoužívejte transformátory.
- Hodláte-li se připojovat prostřednictvím telefonní linky, zjistěte, zda jsou modem počítače a telefonní kabel vhodné pro místní telefonní systém. Je-li třeba, zakupte kartu PC s modemem, který splňuje místní normy.
- Pokud přenášíte diskety samostatně, zabraňte vystavení disket ručnímu detektoru kovu.

Software

Tento notebook Aspire řady 1800 je vybaven systémovými nástroji.

V této kapitole jsou uvedeny informace o důležitém softwaru, který je dodáván s počítačem.

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).

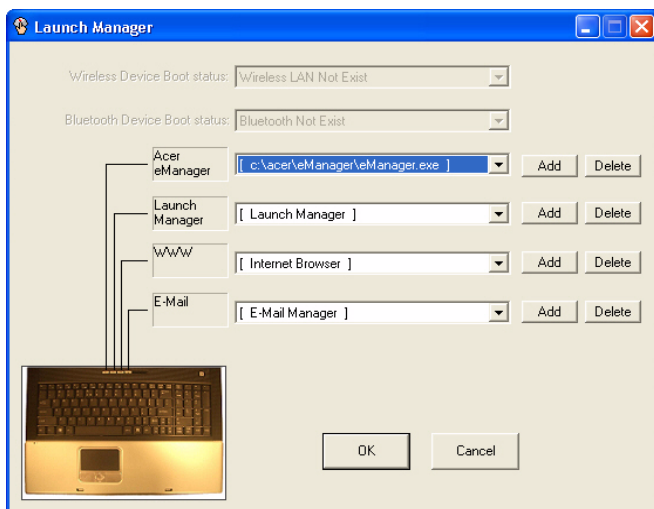


Chcete-li nastavit klávesu Acer Empowering Key, viz “Spouštěcí klávesy” na straně 21.

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 See “Spouštěcí klávesy” on page 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 See “Spouštěcí klávesy” on page 21.



Aspire Arcade

Přehrávač Arcade

Aplikace Arcade je moderní software, který integruje nejlepší digitální multimédia do jediné a snadno použitelné aplikace. Arcade zahrnuje režim Cinema (Film), Album a Music (Hudba).

Stiskem tlačítka multimediální konzole Aspire, vyhrazeného aplikace Arcade, si budete moci užívat své multimediální sbírku bez čekání na zavedení operačního systému Windows. Šetří se tím čas, optimalizuje se zavádění systému a snižuje se spotřeba energie.

Funkce a výhody

Cinema (Film)

Funkce Cinema (Film) přehrávače Aspire Arcade umožňuje přehrávat filmy na discích DVD a VCD. Tento přehrávač je vybaven stejnými funkcemi a ovládacími prvky, jako běžný domácí přehrávač DVD.

Po vložení disku do jednotky DVD se přehrávání filmů spustí automaticky.

Funkce pro ovládání médií, například přehrát, zastavit, zpět na nabídku, přeskočit na předchozí/další kapitolu a převinout zpět/rychle převinout vpřed, umožňují uživatelům plně ovládat sledování a předvolby nastavení.

Obnovit přehrávání:

Uživatelé mohou pokračovat v přehrávání disků DVD od místa, kdy bylo předcházející přehrávání zastaveno, nebo od začátku.

Další možnosti přehrávání DVD:

Možnost Language (Jazyk) určuje jazykový výstup zvuku a zobrazení obsahu disků DVD nebo VCD.

Možnost Subtitle (Titulky) slouží k výběru výchozího jazyka titulků DVD (je-li k dispozici).

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.

Funkce Audio slouží k výběru výchozího jazyka titulků DVD.

Album

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

Chcete-li zobrazit prezentaci, otevřete složku, která obsahuje požadované fotografie, a potom klepněte na tlačítko Play slideshow (Přehrát prezentaci). Prezentace se přehraje v režimu zobrazení na celou obrazovku.

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

Individuální fotografií 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.

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

Music (Hudba)

Uživatelské rozhraní obsahuje řadu ovládacích prvků pro přehrávání disků CD nebo souborů MP3. Uživatelé mohou hudební stopy náhodně přehrávat nebo opakovat.

Nabízí různé funkce navigace, včetně přehrávání, zastavení, převíjení zpět/rychlé převíjení vpřed a nastavení hlasitosti.

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).

V režimu okamžitého přístupu zůstává obrazovka počítače vypnutá pro snížení spotřeby.

Kompatibilita s typy souborů

Režim	Podporováno	Nepodporováno
Zvukový		DTS Liner PCM
Cinema (Film)	DVD/VCD	Navigátor DVD SVCD
Music (Hudba)	MP3, Zvukový disk CD	Formát zvukového disku DVD
Album	JPEG (Pouze)	GIF, TIF, EPS, PSD
Ostatní		Externí jednotka USB Výstup televizního signálu Port IEEE 1394 PCMCIA LAN/Modem/IR/Tiskárny/ Bluetooth/WLAN



Poznámka: Je-li spuštěný přehrávač Arcade pro okamžitý přístup k multimédiím, dotyková podložka nefunguje. Je-li spuštěný přehrávač Arcade pro okamžitý přístup k multimédiím, není k dispozici správa napájení.

Windows Arcade

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



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

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

Video - sledování nebo úpravy videoklipů

Music (Hudba) - poslech hudebních souborů různých formátů

TV – sledování digitálního vysílání nebo analogových televizních programů (doplňek)

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

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



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

Klávesové zkratky Arcade









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

Klávesová zkratka	Funkce
Fn + F1	Nabídka nápovědy online
Fn + F3	Informace o baterii
Fn + F5	Přepínání displejePrázdná obrazovka
Fn + F6	Přepínání reproduktoru
Fn + F8	Haut-parleur
Fn + ↑	Zvýšit hlasitost Slouží ke zvýšení hlasitosti reproduktoru
Fn + ↓	Snížit hlasitost Slouží ke snížení hlasitosti reproduktoru
Fn + →	Zvýšit jas Slouží ke zvýšení jasu obrazovky
Fn + ←	Snížit jas Slouží ke snížení jasu obrazovky
↑	Zvýšit hlasitosti
↓	Snížit hlasitosti
→	Další kapitola
←	Předchozí kapitola

Dálkové ovládání Arcade









Tento systém zajišťuje jednoduchý způsob ovládání režimu Arcade

Hlavní stránka Arcade









Arcade		DVD Menu
	Ok/ 	
		
Ch +	 / Stop	Vol +
Ch -		Vol -

Obrázek nahoře a obrázky na dalších stránkách ukazují, která tlačítka na dálkovém ovládání fungují v různých režimech Arcade.









Cinema (Film)

Arcade		DVD Menu
	Ok/ 	
		
Ch +	 stop	Vol +
Ch -		Vol -









Album

Arcade		DVD Menu
	Ok/ 	
		
Ch +	 Stop	Vol +
Ch -		Vol -









Video

Arcade		DVD Menu
	Ok/ 	
		
Ch +	 Stop	Vol +
Ch -		Vol -

Music

Arcade		DVD Menu
		
		
Ch +	 Stop	Vol +
Ch -		Vol -

TV

Arcade		DVD Menu
		
		
Ch +	 Stop	Vol +
Ch -		Vol -

Vyhledání a přehrávání obsahu

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

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

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

Advanced Settings (Upřesnit nastavení)

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

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

Možnost **Enable subwoofer** (Povolit basový reproduktor) slouží k zesílení basové části zvukového výstupu.



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

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

Ovládací prvky Arcade

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

Ovládací prvky procházení

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

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

Ovládací prvky přehrávače

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



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

Cinema (Film)

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

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

Pokud se v optických jednotkách nachází více přehrávatelných disků, klepnutím na tlačítko **Cinema** (Kino) na domovské stránce otevřete stránku

s obsahem Cinema a potom vyberte ze seznamu vpravo disk, který chcete přehrát.

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

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

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

Nastavení DVD

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

Video

Nastavení Video ovládá obrazový výstup obsahu disků DVD nebo VCD.

Nastavení **Use hardware acceleration** (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.

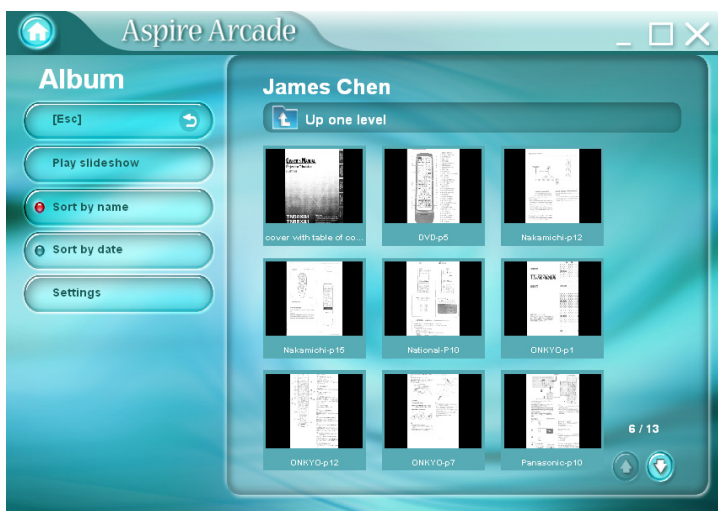
Album

Přehrávač Aspire Arcade umožňuje zobrazovat digitální fotografie z libovolné dostupné jednotky v počítači, jednotlivě nebo jako prezentaci.

Klepnutím na tlačítko **Album** na domovské stránce Arcade se zobrazí hlavní stránka funkce Album.



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



Chcete-li zobrazit prezentaci, otevřete složku, která obsahuje požadované fotografie, a potom klepněte na **Play slideshow** (Přehrát prezentaci).

Prezentace se přehraje v režimu zobrazení na celou obrazovku. Prezentaci lze ovládat pomocí místního ovládacího panelu.

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

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

Nastavení prezentace

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

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

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

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

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

Video

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



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

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

Přehrávání videosouboru

Chcete-li sledovat videosoubory, 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 myš, 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 písně, jejichž data chcete získat (nebo klepněte na tlačítko **Select/Clear all** (Vybrat/zrušit výběr)) a potom klepněte na tlačítko **Rip now** (Získat data).

TV

Sledování digitálního nebo analogového vysílání. Chcete-li otevřít domovskou stránku televize, klepněte na **TV** na domovské stránce Arcade.

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. Převeďte 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.

Obslužný program BIOS Setup

Obslužný program BIOS obsahuje důležité informace, které slouží ke konfiguraci nastavení hardwaru a systémového softwaru. Počítač načítá program BIOS před operačním systémem.

Obslužný program BIOS obsahuje zabudovaný obslužný nástroj Insyde Software SCU (nástroj pro konfiguraci systému). Tento nástroj lze spustit krátce po zapnutí počítače stisknutím klávesy F2 v průběhu automatického testu (POST).

Obslužný program BIOS Setup zobrazuje přehled údajů o počítači, prostředcích, procesoru a paměti.

Vzhledem k tomu, že počítač již byl nakonfigurován na optimální výkon, není třeba tento nástroj používat. Nicméně pokud se v budoucnosti setkáte s problémy s konfigurací, bude pravděpodobně třeba změnit nastavení v nástroji BIOS. V případě problémů postupujte podle pokynů v části "Časté otázky" na straně 79.

Řešení problémů

V této kapitole jsou uvedeny pokyny pro řešení běžných problémů systému. Přečtěte 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

V této části jsou uvedeny možnosti řešení problémů, se kterými se uživatel může setkat.

Po stisknutí tlačítka napájení se počítač nezapne nebo nespustí.

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 AC adaptér střídavého napětí a dobijte jednotku bateriových zdrojů.
 - Pokud počítač pracuje s napájením ze sítě, ujistěte se, že je AC adaptér řádně připojen k počítači a k napájecí zásuvce.

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, zkontrolujte následující možnosti:

- Pravděpodobně je nastavena příliš nízká úroveň jasu. Stisknutím **Fn** + → zvyšte jas.
- Jako zobrazovací zařízení je pravděpodobně nastaven externí monitor. Stiskem klávesové kombinace **Fn** + **F5** přepnete nastavení displeje.
- Systém se pravděpodobně nachází v úsporném režimu. Zkuste systém obnovit stisknutím tlačítka napájení.

Není nastaven celoobrazovkový režim zobrazení.

Zkontrolujte, zda je nastaveno rozlišení, které systém podporuje:

- Klepněte na pracovní ploše pravým tlačítkem myši. Klepnutím na příkaz Vlastnosti se otevře dialogové okno Zobrazení - vlastnosti. Můžete také klepnout v programové skupině Ovládací panely na ikonu Obrazovka.
- Na kartě Nastavení zkontrolujte nastavení rozlišení.

Z počítače nevychází žádný zvuk.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Pravděpodobně je ztlumená hlasitost. Podívejte se na hlavním panelu systému Windows na ikonu Ovládání hlasitosti. Pokud je ikona přeškrtnutá, klepněte na ni a zrušte zaškrtnutí volby Ztlumit.
- Pravděpodobně je nastavena příliš nízká úroveň hlasitosti. Na hlavním panelu systému Windows klepněte na ikonu Ovládání hlasitosti a pomocí posuvníku zvýšte úroveň hlasitosti.
- Pokud k zásuvce pro sluchátka v počítači připojíte sluchátka, reproduktory zabudované v počítači budou vypnuté.

Externí mikrofon nefunguje.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Zkontrolujte, zda je externí mikrofon řádně připojen do zásuvky pro mikrofon v počítači.
- Zkontrolujte, zda není ztlumená hlasitost nebo zda není nastavena příliš nízká úroveň hlasitosti.

Klávesnice nereaguje.

Zkuste připojit k některému portu USB počítače externí klávesnici s tímto rozhráním. Pokud tato klávesnice funguje, došlo pravděpodobně k odpojení interní klávesnice. Obrat'te se na autorizovaného prodejce nebo servisní středisko.

Optická jednotka nemůže číst z optického disku.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Zkontrolujte, zda jednotka podporuje tento typ disku. Pokud je počítač vybaven jednotkou DVD, umožňuje číst disky CD i DVD.
- Zkontrolujte, zda na disku nejsou škrábance nebo šmouhy. Pokud je disk znečištěný, vyčistěte jej pomocí čistící sady.
- Pokud je disk v pořádku, je čtecí hlava jednotky pravděpodobně znečištěná. Vyčistěte čtecí hlavu pomocí čistící sady.

Tiskárna nefunguje.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k elektrické zásuvce a je zapnutá.
- Zkontrolujte, zda je kabel tiskárny připojen ke správným portům na počítači i tiskárně.
- Používáte-li tiskárnu, která je k počítači připojena prostřednictvím paralelního portu, restartujte počítač. Systém Windows musí nový hardware rozpoznat a nainstalovat ovladače.

Nastavení umístění pro používání interního modemu.

Postupujte podle těchto kroků:

- Klepněte na tlačítko **Start** a dále na příkaz **Ovládací panely**.
- Poklepejte na ikonu **Možnosti telefonu a modemu**.
- Na kartě **Pravidla** vytáčení začněte nastavovat umístění.

Další informace najdete v nápovědě systému Windows.

Baterie se dobíjí pouze na 95 – 99 % , nikoli na 100 %.

- Aby se prodloužila životnost baterie, nechává systém dobít baterii, jakmile její kapacita klesne pod 95 %. Doporučujeme baterii zcela vybit a potom zcela dobít.

Dodatek A

Technické parametry

V tomto dodatku je uveden přehled
obecných technických parametrů
počítače.

Mikroprocesor

- Procesor Intel® Pentium® 4, 520/530/540/550/560 (2,8 až 3,6 GHz, 1 MB vyrovnávací paměti L2, 800 MHz FSB); podporuje technologii Intel® Hyper-Threading™

Paměť

- DDR333 256MB/2GB (Nejvíce)
- Duální 200 pinové patice soDIMM
- Podpora paměťových modulů PC2100/PC2700 DDR-SDRAM (Double Date Rate-Synchronous Dynamic Random Access Memory)
- 512 KB paměť flash ROM pro systém BIOS; podpora sdílené paměti RAM

Ukládání dat

- Čtečka karet 5 v 1
- 9,5 mm, Pevný disk s rozšířeným rozhraním IDE (EIDE) o kapacitě od 40GB
- 1 × interní optická jednotka

Displej a Štěrbínové jednotky zobrazení

- Displej TFT s úhlopříčkou 17,0 palců, poměr stran 16:10, rozlišení zobrazení 1440 × 900 (WXGA), 16,7 miliónů barev
- Grafická karta ATI MOBILITY™ RADEON™ X600 s pamětí DDR VGA 64/128MB
- Podpora současného zobrazení na externí LCD displeji nebo CRT monitoru
- DualView™ support
- Výstup S-video slouží k připojení televizoru nebo zobrazovacího zařízení, které tento typ výstupu podporují
- 1× LCM 1×16 pro multimédia a zobrazování stavových zpráv

Zvuk

- 2.1 kanálové ozvučení (včetně basového reproduktoru)
- Kompatibilní s rozhraním MS Sound
- Zvukové porty pro připojení mikrofону a sluchátek

Klávesnice a ukazovací zařízení

- Klávesnice systému Windows s 103 klávesami
- Ergonomické ukazovací zařízení TouchPad

Vstupně-výstupní porty

- 1× patice pro kartu PC Typu II (PCMCIA a CardBus)
- 1× port IEEE 1394
- 1× zásuvka RJ-11 pro modem (V.92, 56K)
- 1× síťová zásuvka RJ-45 (Gigabit LAN 10/100/1000)
- 1× zásuvka pro napájení
- 1× paralelní port
- 1× port S-video (NTSC/PAL)
- 1× port pro externí monitor
- 1× zásuvka pro mikrofon/vnější zdroj
- 1× zásuvka pro reproduktor/výstup/sluchátka
- 1× infračervený port (FIR)
- 4× porty rozhraní USB 2.0
- Čtečka karet 5 v 1 (MS/MMC/SD/SM/xD)

Hmotnost a rozměry

- Model s úhlopříčkou 17,0":
 - 4,5 kg (9,9 lbs)
 - 402 (šířka) × 278,3 (výška) × 41~45 (hloubka) mm

Prostředí

- Teplota:
 - Provozní: 5°C ~ 35°C
 - Mimo provoz: -20°C ~ 65°C
- Vlhkost (nekondenzující):
 - Provozní: 20 % ~ 80 % RH
 - Mimo provoz: 20 % ~ 80 % RH

Operační systém

- Microsoft® Windows® XP

Napájení

- 8člávková jednotka bateriových zdrojů Li-Ion
- Adaptér střídavého proudu 150W

Doplňky

- Dodatečný adaptér střídavého proudu
- Doplnková jednotka bateriových zdrojů Li-Ion
- Další patice soDIMM (256MB/512MB/1GB)

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 Notebook 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.



Upozornění: 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, 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.

Poznámka pro Austrálii

Z bezpečnostních důvodů připojujte k tomuto zařízení pouze sluchátka s mikrofonom, která jsou opatřena štítkem s uvedením shody s telekomunikačními směnicemi. 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 použijte vlhký hadřík.
- 3 Výrobek nepoužívejte v blízkosti vody.
- 4 Neumíst'ujte výrobek na nestabilní vozíky, stojany nebo stoly. Hrozí nebezpečí pádu a vážného poškození výrobku.
- 5 Větrací šterbiny a otvory zajišť'ují 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 umíst'ovat 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. Umíst'ete 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 Tento Notebook Aspire využívá lithiovou baterii. Vyměňte ji v případě potřeby za stejný typ, doporučený v technických údajích výrobku.
 - 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 PAPSŘKEM.

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 VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

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

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Prohlášení o bodovém zobrazení panelu LCD

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

Upozornění na technologii ochrany autorských práv společnosti Macrovision

Tento výrobek obsahuje technologii ochrany autorských práv chráněnou americkými patenty a dalšími právy na duševní vlastnictví, jejichž vlastníkem je společnost Macrovision Corporation a další vlastníci práv. Používání této technologie ochrany autorských práv je možné pouze se svolením společností Macrovision Corporation. Není-li společností 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: Následující informace o předpisech se vztahuje pouze na modely vybavené bezdrátovým připojením k síti LAN a/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

 (for 2.4 GHz device)

Poznámka: Číslo článku se může změnit v závislosti na odlišném ID čísle oprávněného orgánu, který platí pro bezdrátový modul instalovaný v tomto výrobku. Tato čísla mohou podléhat změnám bez předchozího upozornění.

Seznam zemí

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

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 Notebook Aspire 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.



Poznámka: Bezdrátový dvoupásmový adaptér Acer 11b/g Mini-PCI je vybaven funkcí výběrového přenosu. Funkce nevyzařuje na rádiové frekvenci současně z obou antén. Jedna z antén je volena automaticky nebo ručně (uživatelé) tak, aby byl zajištěn dobrý příjem rádiové komunikace.

- 2 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)

Společné informace

Provoz podléhá následujícím podmínkám:

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

Provoz v pásmu 2,4 GHz

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

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

Tento Notebook Aspire je vybaven integrovanými 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.

**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:	CQ60
Machine Type:	Aspire 1800
SKU Number:	Aspire 18xxx (*x* = 0~9, a~z, or A~Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	2641 Orchard Parkway, San Jose CA 95134, U. S. A.
Contact Person:	Mr. Young Kim
Phone No.:	408-922-2909
Fax No.:	408-922-2606



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

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, R. O. C.

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:	CQ60
Machine Type:	Aspire 1800
SKU Number:	Aspire 18xxx (*x = 0-9, a-z, or A-Z)

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

Reference No.	Title
89/336/EEC	Electromagnetic Compatibility (EMC directive)
73/23/EEC	Low Voltage Directive (LVD)
1999/5/EC	Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE)

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

Easy Lai

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

2004/7/5

Date

Rejstřík

A

ACPI 35

B

bezpečnost

jednotky CD nebo DVD 97

obecné pokyny 96

poznámky o modemu 92

prohlášení FCC 91

C

caps lock

indikátor zapnutí 13

CD-ROM

vysunutí 23

cestování

mezinárodní lety 51

v rámci země 51

D

diody LED 13

disk CD

řešení problémů 80

disk DVD

řešení problémů 80

displej 12

dobíjení

kontrola úrovně 33

dotyková plocha

klávesová zkratka 18

E

časté otázky 79

čištění

počítač v

F

FAQ. Viz časté otázky.

funkce Caps Lock 15

funkce Num Lock 15

H

heslo 28

I

indikátory stavu 13

J

jas

klávesové zkratky 18

jednotka bateriových zdrojů

dobíjení 33

instalace 32

kontrola úrovně dobítí 33

optimalizace 33

péče iv

prodloužení životnosti 31

první použití 31

stavy vybití 34

upozornění na vybití baterie 34

vlastnosti 31

vyjmutí 32, 33

K

karta PC

vložení 43

vyjmutí 44

klávesnice 15

externí připojení 39

klávesové zkratky 17

klávesy Lock 15

klávesy WINDOWS 16

řešení problémů 80

klávesové zkratky 17

klávesy WINDOWS 16

M

mikrofon

řešení problémů 80

možnosti

inovace paměti 45

inovace pevného disku 46

karty PC 43

možnosti připojení 24

Ethernet 24

modem

nastavení umístění 81

myš

externí připojení 39

N

Notebook Manager

klávesová zkratka 17

num lock

indikátor zapnutí 13

numerická klávesnice

externí připojení 39

O

- obslužný program BIOS Setup 75
 - otevření 75
- řízení spotřeby 35
- Optická jednotka 23

P

- paměť
 - inovace 45
 - instalace 45– 46
 - patice pro rozšíření 10
 - pozice 10
- péče
 - jednotka bateriových zdrojů iv
 - počítač iv
- pevný disk 23
 - inovace 46
- počítač
 - cestování do jiných zemí 51
 - cestování v rámci země 51
 - čištění v
 - indikátor zapnutí 14, 22
 - indikátory 13
 - odpojení 49
 - péče iv
 - přenášení 49
 - přenášení domů 50
 - přenášení počítače na schůzky 49
 - používání počítače v domácí kanceláři 50
 - vlastnosti 11
 - vypnutí iii
 - zabezpečení 28
- pohled zepředu 5
- pohled zezadu 9
- pohled zleva 7
- pohled zprava 8
- Pohotovostní režim
 - klávesová zkratka 17
- připojení
 - externí zobrazovací zařízení 39
 - klávesnice, externí 39
 - myš 39
 - tiskárna 42
- připojení Ethernet 24
- příručka iii
- přístup k paměťovým médiím
 - indikátor zapnutí 13

pomoc iii

ports

- externí displej 9
- rozhraní USB 7, 8, 9
- pozice pro baterie 10
- poznámka
 - ochrana autorských práv DVD 98
- problémy 79
 - disk CD 80
 - disk DVD 80
 - klávesnice 80
 - spuštění 79
 - tiskárna 81
 - zobrazení 79
 - zvuk 80
- program
 - BIOS Setup 75

R

- Režim spánku
 - klávesová zkratka 17
- reproduktory
 - klávesová zkratka 18
 - řešení problémů 80

S

- servis
 - kdy zavolat v
- světla indikátorů 13

T

- tiskárna
 - řešení problémů 81
 - připojení 42

U

- ukládání dat 23
 - pevný disk 23

W

Windows 60

Z

- zabezpečení
 - heslo 28
 - slot 28
- zařízení TouchPad 19
 - používání 19– 20
- zobrazení
 - klávesové zkratky 18
 - řešení problémů 79

zvuk 26

řešení problémů 80

