

Acer Aspire řady 1450

Uživatelská příručka

Copy right © 2003
Všechna práva vyhrazena.

Notebook Acer Aspire řady 1450 – uživatelská příručka
Původní vydání: Září 2003

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 napište 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 1450

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 *Pouze pro začátečníky...* je uveden postup při nastavení počítače.



V této *uživatelské příručce* 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 podpoře najdete na webovém serveru www.global.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.

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.

Chcete-li počítač vypnout tímto způsobem, je třeba nejprve klepnout v Ovládacích panelech systému Windows na ikonu **Řízení spotřeby** a zkontrolovat, zda je při stisknutí tlačítka napájení nastaveno vypnutí počítače. Další informace vyhledejte v nápovědě systému Windows.



Poznámka: pokud nelze počítač vypnout běžným způsobem, stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu nejméně 4 sekund. Před dalším spuštěním počítače počkejte alespoň 2 sekundy.

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.
- Při odpojování napájecího kabelu z elektrické zásuvky netahejte za kabel. 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 poškození 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 63 :

- 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 typy pro používání počítače	iii
Seznamujeme se s počítačem	1
Prohlídka počítače	3
Pohled zepředu (Otevoen)	3
Pohled zepředu	4
Pohled zleva	6
Pohled zprava	7
Pohled zezadu	8
Pohled zespodu	9
Vlastnosti	10
Kontrolky	12
Používání klávesnice	13
Zvláštní klávesy	13
Zařízení Touchpad	19
Základy používání zařízení Touchpad	19
Spouštěcí klávesy	21
Ukládání dat	23
Pevný disk	23
Optická jednotka	23
Nouzové vysunutí přihrádky optické jednotky	24
Zvuk	25
Nastavení hlasitosti	25
Možnosti připojení	26
Ethernet a LAN	26
Faxový/datový modem	27
Rychlá infračervená	28
Zabezpečení počítače	29
Používání bezpečnostního zámku počítače	29
Použití hesla	29
Napájení z baterie	31
Jednotka bateriových zdrojů	33
Vlastnosti jednotky bateriových zdrojů	33
Instalace a vyjmutí jednotky bateriových zdrojů	34
Dobíjení baterie	34
Kontrola napájení z baterie	35
Optimalizace životnosti baterie	35
Upozornění na vybití baterie	35
Řízení spotřeby	37

Možnosti připojení periferních zařízení	39
Externí zobrazovací zařízení	41
Externí vstupní zařízení	41
Externí klávesnice	41
Externí numerická klávesnice	41
Externí ukazovací zařízení	41
Zařízení s rozhraním USB	42
Port IEEE 1394	43
Tiskárna	44
Zvuková zařízení	44
Zařízení pro rozšíření	45
Karta PC	45
Další možnosti	47
Jednotka bateriových zdrojů	47
Adaptér střídavého proudu	47
Inovace hlavních součástí	47
Inovace paměti	47
Inovace pevného disku	48
 Přenášení počítače	 49
Odpojení od stolního počítače	51
Přenášení	52
Příprava počítače	52
Co s sebou na krátké schůzky	52
Co s sebou na dlouhé schůzky	52
Přenášení počítače domů	53
Příprava počítače	53
Co vzít s sebou	53
Zvláštní opatření	53
Používání počítače v domácí kanceláři	53
Cestování s počítačem	54
Příprava počítače	54
Co vzít s sebou	54
Zvláštní opatření	54
Cestování s počítačem do jiných zemí	55
Příprava počítače	55
Co vzít s sebou	55
Zvláštní opatření	55
 Software	 57
Systémový software	59
Správce spouštění	59
Obslužný program BIOS Setup	60

Řešení problémů	61
Časté otázky	63
Vyžádání služby	66
Mezinárodní záruka pro cestovatele (ITW)	66
Než zavoláte	66
 Dodatek A Technické parametry	 69
 Dodatek B Prohlášení o shodě	 75
 Rejstřík	 85

Seznamujeme se S
počítačem

Tento notebook Aspire řady 1450 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 Pouze pro začátečníky... věnujte několik minut k prohlídce počítače.

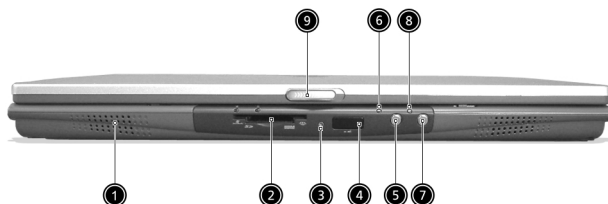
Pohled zepředu (Otevoen)



#	Položka	Popis
1	Displej	Velký displej z tekutých krystalů (LCD) umožňuje vizuální výstup.
2	Vypínač	Slouží k zapnutí a vypnutí počítače.
3	Zařízení Touchpad	Dotyková podložka, která slouží stejně, jako běžná myš.
4	Tlačítka pro klepání (levé, středové a pravé)	Levá a pravá tlačítka fungují jako levá a pravá tlačítka na myši; středové tlačítko funguje jako 4cestné tlačítko pro posouvání.

#	Položka	Popis
5	Podložka ruky	Pohodlná podpora pro ruce při používání počítače.
6	Klávesnice	Slouží k vkládání dat do počítače.
7	Stavové kontrolky	Stav počítače, jeho funkcí a složek je indikován zapnutím a vypnutím světelných emisních diod (LED).
8	Mikrofon	Interní mikrofon pro nahrávání zvuku.
9	Spouštěcí klávesy	Speciální klávesy pro spouštění internetového prohlížeče, e-mailového programu a často používaných programů. Další informace naleznete v části "Spouštěcí klávesy" na straně 21.

Pohled zepředu



#	Položka	Popis
1	Reproduktory	Slouží jako zvukový výstup.
2	Ctečka karet 4-v-1 ¹	Umožňuje nabití karet formátu Smart Media, Memory Stick, MultiMedia a Secure Digital.
3	Indikátor ctecky karet 4-v-1 ¹	Ukazuje aktivitu ctecky karet 4-v-1.
4	Infračervený port 	Rozhraní s infračervenými zařízeními (např. infračervená tiskárna, počítač s infračerveným rozhraním).

#	Položka	Popis
5	Vypínač rozhraní Bluetooth ²	Slouží k zapnutí nebo vypnutí rozhraní Bluetooth.
6	Indikátor rozhraní Bluetooth ² 	Ukazuje aktivitu rozhraní Bluetooth (volitelné).
7	Tlačítko InviLink ³	Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce bezdrátové komunikace LAN.
8	Indikátor InviLink ³ 	Ukazuje stav bezdrátové komunikace LAN.
9	Západka	Slouží k zajištění a uvolnění krytu.



Poznámka:

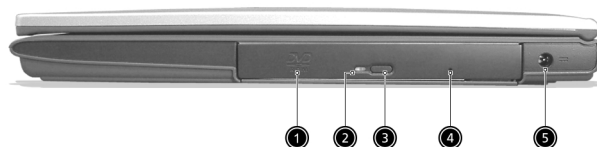
1. Ctečka karet 4-v-1 je výrobní možnost závislá na konfiguraci. Najednou lze ve ctecce používat pouze jednu kartu.
2. Tlačítko a indikátor rozhraní Bluetooth fungují pouze u modelu vybavených tímto rozhraním.
3. Tlačítko a indikátor InviLink fungují pouze u modelu vybavených rozhraním pro bezdrátovou komunikaci LAN.

Pohled zleva



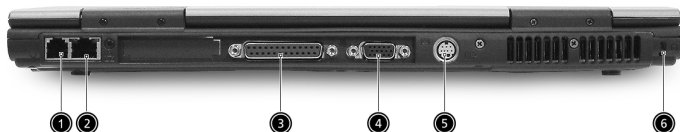
#	Položka	Popis
1	Porty USB 2.0 (4) 	Slouží k připojení zařízení USB (např., USB myš, USB fotoaparát).
2	Port IEEE 1394 	Slouží k připojení zařízení s rozhraním IEEE 1394.
3	Patice karty PC 	Tato patice podporuje standardní karty PC typu II.
4	Tlačítko pro vysunutí karty PC	Toto tlačítko slouží k vyjmutí karty PC z patice.
5	Zásuvka pro vstup 	Vstup zvukových zařízení (např. přehrávač zvukových CD, stereo walkman).
6	Zásuvka pro vstup mikrofonu 	Slouží k připojení externích mikrofonů.
7	Sluchátka/ reproduktory/ zásuvka pro výstup mikrofonu 	Slouží k připojení sluchátek nebo jiných výstupních zvukových zařízení (reproduktorů).

Pohled zprava



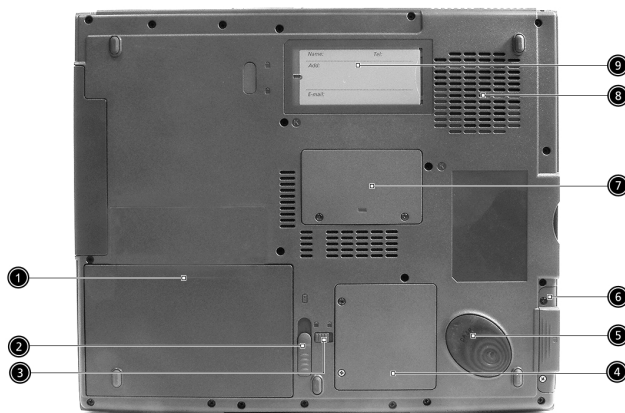
#	Položka	Popis
1	Optická jednotka	Pro jednotlivé modely jsou k dispozici následující optické jednotky: - Jednotka DVD-ROM pro čtení disků CD a DVD. - Kombinovaná jednotka DVD/CD-RW pro čtení disků CD a DVD a pro zápis na disky CD-R a CD-RW. - Duální jednotka DVD pro načítání a zapisování na disky DVD+/-RW.
2	Indikátor přístupu k optickému disku	Dioda LED, která svítí při načítání nebo zapisování na optický disk.
3	Tlačítko pro vysunutí optické jednotky	Stisknutím tohoto tlačítka lze vyjmout disk z optické jednotky.
4	Otvor pro nouzové vysunutí optické jednotky	Slouží k vyjmutí optického disku z vypnutého počítače.
5	Zásuvka pro napájení 	Připojení k adaptéru střídavého proudu.

Pohled zezadu



#	Položka	Popis
1	Port Modem 	Slouží k připojení telefonní linky.
2	Síťová zásuvka 	Slouží k připojení počítače k síti Ethernet 10/100.
3	Paralelní port 	Slouží k připojení paralelního zařízení (např. paralelní tiskárny).
4	Port externího displeje 	Slouží k připojení zobrazovacího zařízení (např. externího monitoru, projektoru LCD).
5	S-video 	Slouží k připojení televizoru nebo zobrazovacího zařízení se vstupem S-video.
6	Bezpečnostní zámek kláves 	Připojeno k bezpečnostnímu zámku kompatibilnímu s typem Kensington.

Pohled zespodu



#	Položka	Popis
1	Pozice pro baterii	Slouží k uložení baterie počítače.
2	Západka uvolnění baterie	Po otevření západky lze baterii vyjmout.
3	Zámek baterie	Zamkne baterii v místě.
4	Zásuvka Mini-PCI	Zásuvka pro přidávání miniaturních karet PCI.
5	Ochrana pevného disku	Chrání pevný disk před náhodnými nárazy a vibracemi.
6	Pozice pevného disku	Slouží k uložení pevného disku počítače (zabezpečeno šroubem).
7	Pozice pro paměť	Slouží k uložení hlavní paměti počítače.
8	Chladicí větrák	Pomáhá udržet počítač chladný. Poznámka: Otvor ventilátoru nezakrývejte ani neucpávejte.
9	Zásuvka pro osobní identifikaci	Slouží k identifikaci přístupu k počítači prostřednictvím vizitky nebo identifikací karty podobných rozmeru.

Vlastnosti

Výkon

- Procesor AMD Athlon™ XP- M 1800+ ~ 2400+ nebo vyšší
- Paměti se může inovovat až do 2 GB s 2 otvory (K dispozici je jedna zásuvka pro uživatele)
- Vysokokapacitní pevný disk s rozšířeným rozhraním IDE
- Hlavní jednotka bateriových zdrojů Li-Ion
- Operační systém Microsoft Windows XP

Displej

- Displej LCD TFT se 32bitovým zobrazením High Color při rozlišení až 1024 × 768 XGA pro modely s úhlopříčkou 14,1"/15"
- Podpora grafiky 3D
- Podporuje simultánní zobrazení mezi monitory LCD a CRT
- Výstup S-video slouží k připojení televizoru nebo zobrazovacího zařízení, které tento typ výstupu podporují
- Funkce automatického tlumení zobrazení na panelu LCD automaticky vybírá nejúspornější nastavení zobrazení
- DualView™

Multimédia

- Stereofonní zvuk AC'97
- Zabudované duální reproduktory
- Zabudovaný duální mikrofon
- Vysokorychlostní optická jednotka
- Zabudovaná optická jednotka (jednotka DVD-ROM, DVD/CD-RW nebo duální DVD)
- Panel TFT XGA s úhlopříčkou 14.1" nebo 15.0" (rozlišení 1024 × 768)
- Zásuvky pro zvukové vstupy a výstupy

Připojení

- Port pro rychlý fax anebo datový modem
- Port pro síť Ethernet anebo Fast Ethernet

- Rychlá infračervená bezdrátová komunikace
- Čtyřmi (4) porty USB 2.0
- Port IEEE 1394
- Standard InviLink 802.11g pro připojení k bezdrátové síti LAN (volitelné)
- Připravené rozhraní Bluetooth (volitelné)
- Zásuvka pro pametové karty formátu SD/MMC/SM/MS (volitelné)

Tvar a ergonomie prizpusobené lidskému telu

- 4smerné posouvací tlačítko pro procházení síte Internet
- Elegantní, jemný a stylový vzhled
- Plne vybavená ergonomická klávesnice Acer FinTouch
- Ergonomické ukazovací zařízení TouchPad

Možnosti rozšíření

- Jedna patice pro kartu PC CardBus typu II
- Rozšiřitelná paměť

Kontrolky

Tři snadno čitelných stavových indikátorů pod displejem a další dva na přední straně počítače.



Stavové indikátory Napájení a baterie jsou viditelné i po zavření displeje.

Ikona	Funkce	Popis
	Klávesa Caps Lock	Svítí při zapnutí funkce Caps Lock.
	Klávesa Num Lock	Svítí při aktivaci funkce Num Lock.
	Aktivní média	Svítí při aktivaci disku nebo optické jednotky.
	Napájení	Po zapnutí napájení tento indikátor svítí zeleně. Když počítač přejde do pohotovostního režimu, tento indikátor bliká.
	Baterie	Svítí oranžově, když dojde k vybití baterie a nabíjí se.

Používání klávesnice

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

Zvláštní klávesy

Klávesy Lock

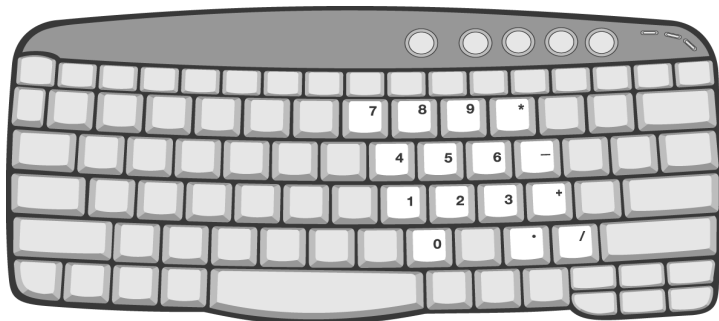
Klávesnice je vybavena 3 zámkovými klávesami, které je možné přepínat.



Klávesa Lock	Popis
Klávesa Caps Lock	Je-li funkce Caps Lock zapnutá, budou se všechny abecední znaky psát velkými písmeny. 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. Tuto funkci lze zapnout nebo vypnout stisknutím kláves Fn + F11 současně.
Klávesa Scroll Lock	Je-li funkce Scroll Lock zapnutá, posune se každým stisknutím ovládacích tlačítek kurzoru nahoru nebo dolů obrazovka o jeden řádek.

Vložená číselná klávesnice

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



Požadovaná funkce	Funkce Num Lock je zapnutá	Funkce Num lock je vypnutá
Číselné klávesy na vložené klávesnici.	Zadejte čísla normálním způsobem.	
Kurzorové klávesy na vložené klávesnici.	Při používání kurzorových kláves stiskněte a podržte klávesu Shift.	Při používání kurzorových kláves stiskněte a podržte klávesu Fn.
Klávesy hlavní klávesnice.	Při psaní písmen na vložené klávesnici stiskněte a držte klávesu Fn.	Napište písmena normálním způsobem.



Poznámka: Pokud je k počítači připojena externí klávesnice nebo numerická klávesnice, funkce Num Lock bude automaticky přepnuta z vnitřní klávesnice na vnější klávesnici nebo numerickou klávesnici.

Klávesy WINDOWS

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

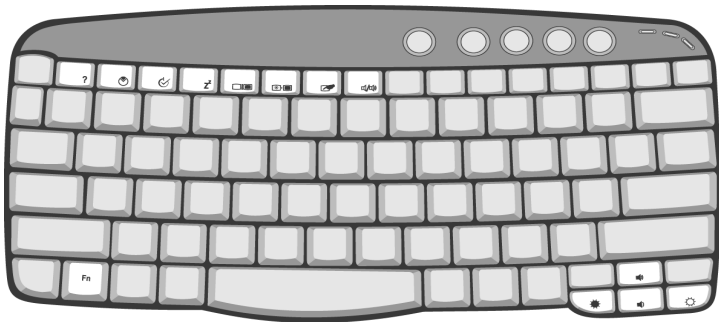


Klávesa	Popis
Klávesa s logem Windows 	Tlačítko Start. Je-li tato klávesa použita v kombinaci s jinými klávesami, je možné používat klávesové zkratky. Některé příklady:  + Tab (Slouží k přechodu na další tlačítko na hlavním panelu)  + E (Slouží k otevření okna Tento počítač)  + F (Slouží k vyhledávání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

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	Ikona	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 "Možnosti připojení" na straně 26.
Fn - F4	z ^z	Režim spánku	Slouží k přepnutí počítače do režimu spánku. Viz "Možnosti připojení" na straně 26.

Klávesová zkratka	Ikona	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.

Symbol Euro

Pokud je rozvržení vaší klávesnice nastaveno v režimu Spojené Státy-mezinárodní nebo Anglicky (Británie) nebo pokud máte klávesnici s evropským rozložením, může symbol Euro napsat na klávesnici.



Poznámka pro uživatele amerických klávesnic: Rozložení klávesnice bude nastaveno při prvním nastavení systému Windows. Aby symbol Euro fungoval, musí být rozložení klávesnice nastaveno na Anglicky (Spojené státy).

Chcete-li ověřit typ klávesnice v systému Windows XP, postupujte podle následujících kroků:

- 1 Klepněte na **Start, Ovládací panely**.
- 2 Poklepejte na **Jazyková a národní nastavení**.
- 3 Klepněte na kartu **Jazyk** a klepněte na **Podrobnosti**.
- 4 Zkontrolujte, zda rozložení kláves používané pro "En English (Spojené Státy)" je nastaveno na Spojené Státy-Mezinárodní.
Pokud ne, klepněte na **Přidat** a vyberte **Spojené státy-mezinárodní** a klepněte na **OK**.
- 5 Klepněte na **OK**.

Napsání symbolu Euro:

- 1 Najděte symbol Euro na své klávesnici.
- 2 Otevřete editor textu nebo textový procesor.
- 3 Podržte klávesu **Alt Gr** a stiskněte symbol Euro.



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

Zařízení Touchpad

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



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



Základy používání zařízení Touchpad

Následující položky obsahují popis používání dotykové plochy:



- Pohybem prstu po dotykové ploše lze pohybovat kurzorem na obrazovce.
- Chcete-li provést výběr nebo provést funkce, stiskněte levé (1) a pravé (3) tlačítko na okraji dotykové plochy. Tato dvě tlačítka jsou podobná levému a pravému tlačítku myši. Stejných výsledků lze dosáhnout klepáním na dotykovou plochu.
- Pomocí 4cestného (2) tlačítka můžete rolovat po stránce dolů nebo nahoru. Toto tlačítko funguje stejně, jako byste poklepli kurzorem na pravý posuvný pruh v aplikacích Windows.

Funkce	Levé tlačítko	Pravé tlačítko	Středová tlačítka	Klepání
Provést	Rychle poklepejte			Poklepejte (stejnou rychlostí jako u poklepání na tlačítko myši)
Vybrat	Klepněte			Klepněte
Přetáhnout	Klepněte a táhněte, pak pomocí prstu táhněte kurzor po dotykové ploše			Poklepejte (stejnou rychlostí jako u poklepání na tlačítko myši), podržte prst na dotykové ploše na druhé klepnutí a táhněte kurzorem
Otevření obsahu nabídky		Klepněte		
Rolování			Klepněte a podržte nahoru/ dolů/ doleva/ doprava	



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

Spouštěcí klávesy

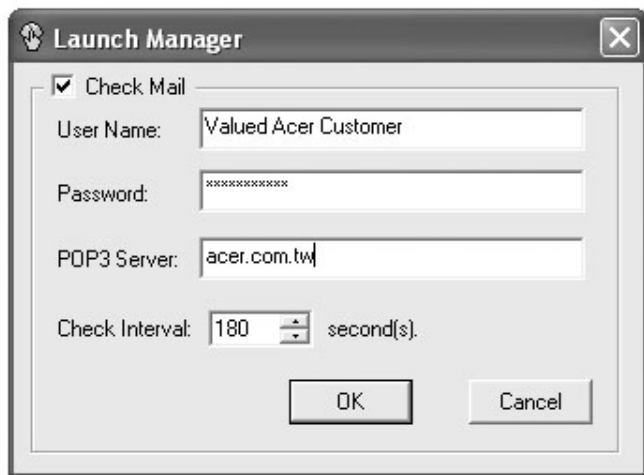
Nad horní částí klávesnice se nachází 5 tlačítek. Zcela vlevo je tlačítko napájení. Napravo od tlačítka napájení jsou 4 spouštěcí tlačítka. Jedná se o tlačítko pro webový prohlížeč, tlačítko pro poštu, P1 a P2.



Spouštěcí klávesa	Výchozí aplikace
Pošta	Aplikace elektronické pošty
Webový prohlížeč	Internetový prohlížeč
P1	Vlastní nastavení uživatele
P2	Vlastní nastavení uživatele

E-Mail Detection (Rozpoznávání e-mailu)

Klepnete pravým tlačítkem na ikonu Launch Manager (Správce spuštění) na hlavním panelu a dále na možnost E-Mail Detection (Rozpoznávání e-mailu). V tomto dialogovém okně můžete povolit nebo zakázat kontrolu pošty, nastavit časový interval kontroly pošty, atd. Pokud již máte vytvořen e-mailový účet, vyplňte v tomto dialogovém okně položky User Name (Uživatelské jméno), Password (Heslo) a POP3 Server (Server POP3). Server POP3 je poštovní server, ze kterého získáváte poštu.



Kromě funkce kontroly pošty je zde také tlačítko Mail (Pošta), které slouží ke spuštění poštovního klienta. Toto tlačítko se nachází nad klávesnicí hned pod panelem LCD.

Ukládání dat

Tento počítač obsahuje následující média pro ukládání dat:

- Vysokokapacitní pevný disk s rozšířeným rozhraním IDE.
- Vysokorychlostní optická jednotka.

Pevný disk

Odpovědí na vaše potřeby při ukládání dat je pevný disk s velkou kapacitou. Sem se ukládají vaše programy a data.

Optická jednotka

Pro jednotlivé modely jsou k dispozici jednotky CD-ROM, DVD-ROM, DVD/CD-RW combo, DVD-R nebo duální DVD. Optická jednotka nabízí rozšířenou kapacitu pro ukládání dat a nabízí rovněž řadu možností pro práci s multimédií.

Vysunutí optické přihrádky jednotky

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



Postup při vložení optického disku:

- Vložte disk CD nebo DVD do otevřené přihrádky. Zarovnejte středový otvor disku na vřeteno přihrádky.
- Lehce na disk zatlačte, aby zaklapl do vřetene.
- Lehkým pohybem zasuňte přihrádku, aby zaklapla.

Nouzové vysunutí přihrádky optické jednotky

Je-li třeba vysunout přihrádku optické jednotky u vypnutého počítače, zasuňte narovnanou kancelářskou svorku do otvoru pro nouzové vysunutí optické jednotky. Přihrádka se uvolní a částečně se vysune.



Zvuk

Počítač je vybaven 16bitovým stereofonním zvukem HiFi AC'97, zabudovaným citlivým mikrofonom a duálními stereofonními reproduktory.



Audio porty jsou nalevo od počítače. Více informací o externích zvukových zařízeních naleznete v části "Pohled zleva" na straně 6.

Nastavení hlasitosti

Nastavení hlasitosti lze u počítače snadno provést stisknutím několika tlačítek. Další informace o nastavení hlasitosti reproduktoru najdete v části "Klávesové zkratky" na straně 16.

Možnosti připojení

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

Ethernet a LAN

Integrovaná možnost síťového připojení umožňuje připojit počítač k síti Ethernet (10/100 Mb/s).

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



Informace o nastavení síťového připojení najdete v nápovědě systému Windows.

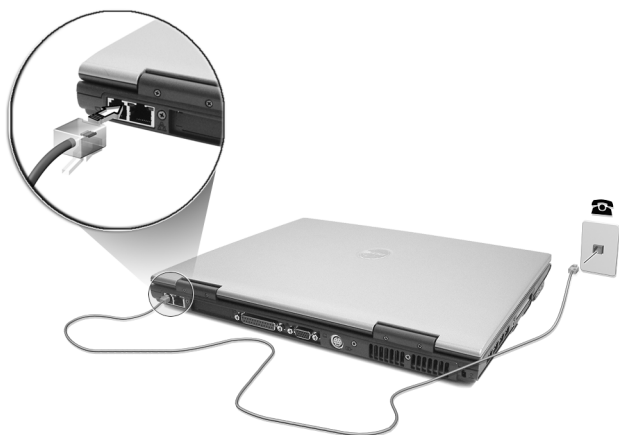
Faxový/datový modem

Připojení zabudované v počítači umožňují V.92 56Kbps AC'97 Link faxový/datový modem.



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

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



Rychlá infračervená

Port počítače pro rychlý infračervený přenos (FIR) umožňuje bezdrátový přenos dat mezi jinými počítači a periferiemi vybavenými tímto rozhraním, jako jsou např. digitální diáře PDA, mobilní telefony a infračervené tiskárny. Port pro infračervený přenos umožňuje přenášet data rychlostí až 4 megabitů za sekundu (Mb/s) na vzdálenost až 1 metr.



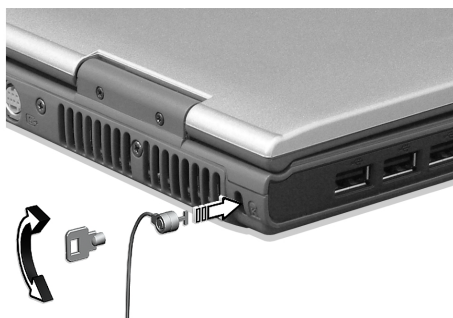
Zabezpečení počítače

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

Mezi funkce zabezpečení patří hardwarové a softwarové zámky – bezpečnostní zářezy, karta Smart Card a hesla.

Používání bezpečnostního zámku počítače

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



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

Použití hesla

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

- Heslo správce zabraňuje nepovolenému přístupu k nástroji BIOS. Toto heslo je třeba po nastavení zadat vždy, když chcete získat přístup k nástroji BIOS. Viz "Obslužný program BIOS Setup" na straně 60.
- Heslo uživatele chrání počítač před neoprávněným použitím. Kombinací tohoto hesla a kontrolní bodů hesla při spuštění lze zajistit maximální bezpečnost při přepínání počítače z režimu spánku.
- Heslo pro spuštění chrání počítač před neoprávněným použitím. Kombinací tohoto hesla a kontrolní bodů hesla při spuštění lze zajistit maximální bezpečnost při přepínání počítače z režimu spánku.

- Heslo pevného disku (Hard Disk Password) chrání data tím, že znemožňuje neoprávněný přístup k pevnému disku. Bez tohoto hesla nelze na disk přistupovat ani po jeho vyjmutí z tohoto počítače a vložení do jiného.



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

Zapsání hesel

Po nastavení hesla se v levém rohu displeje zobrazí výzva k zadání hesla.

- Po nastavení hesla správce (Supervisor Password) se zobrazí výzva, pokud při spuštění stisknete klávesu **F2** pro přístup k rozhraní BIOS.
- Chcete-li získat přístup k rozhraní BIOS, zadejte heslo správce a stisknete klávesu **Enter**. Zadáte-li nesprávné heslo, zobrazí se varovná zpráva. Zkuste to znovu a stisknete klávesu **Enter**.
- Po nastavení hesla uživatele a povolení parametru Heslo při spuštění se při spuštění zobrazí výzva.
- Chcete-li počítač používat, zadejte uživatelské heslo (User Password) a stisknete klávesu **Enter**. Jestliže uvedete nesprávné heslo, objeví se upozorňující zpráva. Zkuste znovu a stiskněte **Enter**.
- Po nastavení hesla pevného disku (Hard Disk Password), zobrazí se při spuštění výzva k jeho zadání.
- Chcete-li pevný disk používat, zadejte heslo pevného disku (Hard Disk Password) a stisknete klávesu **Enter**. Jestliže uvedete nesprávné heslo, objeví se upozorňující zpráva. Zkuste znovu a stiskněte **Enter**.



Důležité! Máte tři možnosti uvést heslo. Pokud zadáte třikrát nesprávné heslo, systém se zastaví. Vypněte počítač stisknutím a podržením tlačítka napájení déle než čtyři sekundy. Zasuňte a podržte vypínač čtyři sekundy k vypnutí počítače. Pokud zadáte nesprávné heslo pevného disku, obraťte se na prodejce nebo na pověřené servisní středisko.

Nastavení hesla

Můžete nastavit heslo použitím obslužný program BIOS.

Napájení z **baterie**

Tento notebook Aspire řady 1450 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 je vybaven jednotkou dobíjecích bateriových zdrojů Li-Ion.

Vlastnosti jednotky bateriových zdrojů

Jednotka bateriových zdrojů má tyto vlastnosti:

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

Baterie se dobíjí při každém připojení počítače do elektrické zásuvky. 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 vypnete 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 dobítoou baterií.

Kontrola napájení z baterie

Měřič napájení (systém Windows) udává aktuální úroveň napájení z baterie. Chcete-li zjistit aktuální úroveň dobíjení 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.
- Vyjměte nepoužívanou kartu PC, která neustále spotřebovává energii.
- 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.
- Pečujte o adaptér střídavého napětí a o baterii.

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.	1. Připojte adaptér střídavého proudu k počítači a potom k elektrické zásuvce. 2. Uložte všechny nezbytné soubory. 3. Pokračujte v práci. Chcete-li, aby se baterie dobíjela rychleji, vypněte počítač.
Je k dispozici zcela dobítá jednotka bateriových zdrojů.	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.	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, dotyková plocha/myš, disketová jednotka, 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.

Možnosti připojení
periferních
zařízení

Tento notebook Aspire řady 1450 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. Informace o používání funkcí simultánního zobrazení a zobrazení na více zobrazovacích zařízeních najdete v části Displej.

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 16.

Externí vstupní zařízení

Tento počítač je vybaven čtyřmi porty rozhraní USB (Universal Serial Bus) pro připojení řady periférií 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 45.

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 čtyřmi 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 41 a “Tiskárna” na straně 44. 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.



Další podrobnosti najdete v dokumentaci k videokameře nebo digitální videokameře.

Tiskárna

Tento počítač podporuje paralelní tiskárny i tiskárny s rozhraním USB.

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.

Chcete-li připojit paralelní tiskárnu, nejprve ukončete operační systém. Připojte tiskárnu k paralelnímu portu a restartujte počítač. Nechte operační systém Windows rozpoznat nový hardware.

Zvuková zařízení

Tento počítač je vybaven zabudovanými stereofonními reproduktory. Další informace o těchto funkcích najdete v části "Zvuk" na straně 25. Nicméně kromě integrovaných zařízení je počítač vybaven dvěma zvukovými porty na levé 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 patiči 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, SRAM, faxmodemové karty, síťové karty a karty rozhraní SCSI. Informace o možnostech použití karet PC v tomto počítači získáte od prodejce.



Poznámka: podrobné pokyny pro instalaci a používání karty najdete v návodu na použití karty.

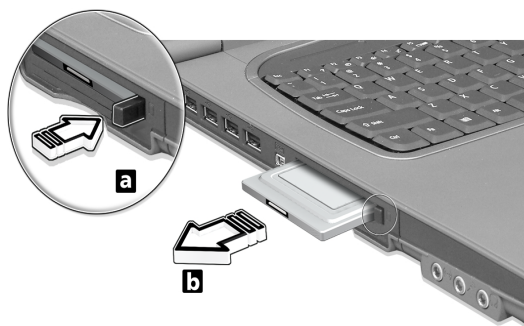
Vložení karty PC:

- 1 Zarovnejte kartu v patici pro karty PC počítače. Okraj s konektory musí směřovat k patici 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 zasunula.
- 3 Je-li třeba, připojte kabel karty k zásuvce na vnějším okraji karty.
- 4 Operační systém Windows automaticky rozpozná přítomnost karty.



Vyjmutí karty PC:

- 1 Ukončete všechny aplikace, které používají kartu PC.
- 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 se karta částečně vysune.
- 4 Vyjměte kartu z patice.



Další možnosti

Jednotka bateriových zdrojů

V některých případech, zejména pokud cestujete s počítačem, je dobré mít k dispozici náhradní baterii. Značně se tím zvyšuje produktivita uživatele na cestách.

Adaptér střídavého proudu

Při použití náhradního adaptéru můžete mít k dispozici adaptér na dvou různých místech. Například můžete mít jeden adaptér doma a druhý v zaměstnání. Znamená to, že při přecházení mezi domovem a zaměstnáním nemusíte adaptér přenášet.

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

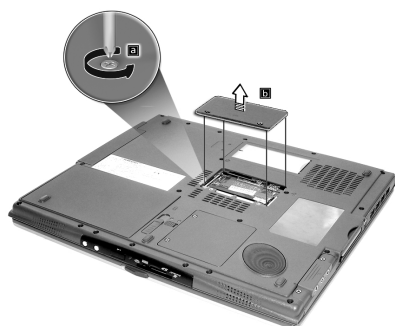
Paměť počítače lze rozšířit až na 2 GB použitím standardních paměťových modulů SODIMM o velikosti 256/512 MB nebo 1 GB. Tento počítač podporuje paměť DRAM DDR.

Tento počítač je vybaven dvěma paměťovými paticemi. V jedné z těchto patic je nainstalována standardní paměť. Při inovaci paměti je možné nainstalovat další paměťový modul do volné patice, nebo vyměnit standardní paměť modulem o vyšší kapacitě.

Instalace paměti:

Postup při instalaci paměti:

- 1 Vypněte počítač (je-li připojen), odpojte adaptér střídavého proudu a vyjměte jednotku bateriových zdrojů. Otočte počítač vzhůru nohama.
- 2 Odmontujte šroub, který zajišťuje kryt paměti (a); potom zvedněte a odklopte kryt paměti (b).



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



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

Počítač automaticky zjistí a překonfiguruje celkovou velikost paměti.

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 EIDE. S případnou inovací pevného disku se obraťte na prodejce.

Přenášení počítače

Tento notebook Aspire řady 1450 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 jednacích místností. 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 vybit baterii a po upozornění na vybití můžete připojit adaptér střídavého proudu.

Pokud v jednacích místnostech 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: nekládejte 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 z kondenzovaná voda. Pokud změna teploty přesahuje 10°C (18°F), přizpůsobujte 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

Připraťte 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 dobíté 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). 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 1450 je vybaven
systémovými nástroji.

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

Systémový software

Tento počítač je dodáván s následujícím předinstalovaným softwarem:

- Operační systém Microsoft Windows.
- Program BIOS Setup pro obsluhu hardwaru.
- Systémové nástroje, ovladače a aplikace.

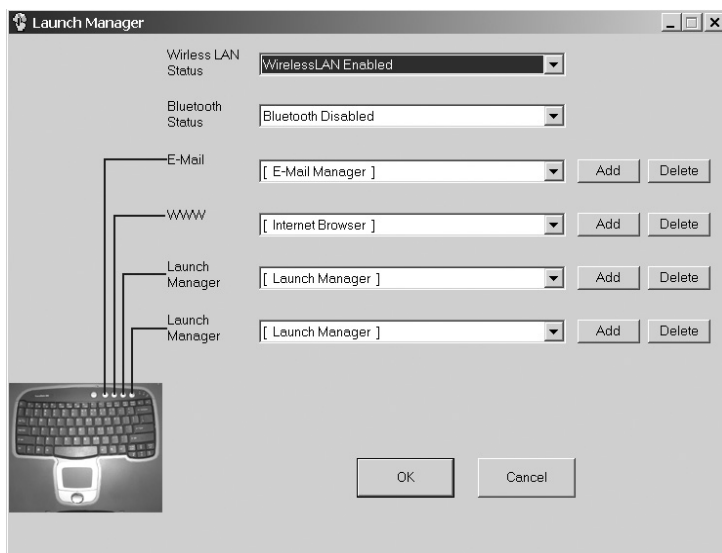


Poznámka: chcete-li v systému Windows spustit některou aplikaci, nejprve klepněte na tlačítko Start. Potom vyberte příslušnou složku a potom klepněte na ikonu aplikace. Informace o softwaru a nástrojích najdete v elektronické nápovědě k softwaru.

Správce spouštění

Nástroj Správce spouštění umožňuje nastavit čtyři spouštěcí klávesy, které se nacházejí nad klávesnicí. Informace o umístění spouštěcích kláves najdete v části "Spouštěcí klávesy" na straně 21.

Chcete-li spustit nástroj Správce spouštění, klepněte na tlačítko Start, dále na příkaz Všechny programy a potom na ikonu Správce spouštění.



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 63.

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 adaptér střídavého napětí a dobijte jednotku bateriových zdrojů.
 - Pokud používáte jako zdroj napájení elektrickou zásuvku, zkontrolujte, zda je adaptér střídavého proudu řádně připojen k počítači a k zásuvce.
- Pokud kontrolka svítí, zkontrolujte následující možnosti:
 - Zkontrolujte, zda v disketové jednotce není vložena jiná, než spouštěcí (systémová) disketa. V takovém případě vyjměte disketu a stisknutím klávesové kombinace Ctrl-Alt-Del systém restartujte.

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+→ zvýšte jas.
- Jako zobrazovací zařízení je pravděpodobně nastaven externí monitor. Stisknutím klávesové zkratky Fn + F5 přepněte nastavení zobrazení.
- 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. Pokud je nastavení menší než určené rozlišení, zobrazení nebude celoobrazovkové.

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.

U vypnutého počítače nelze vysunout přihrádku optické jednotky.

Tlačítko pro vysunutí přihrádky optické jednotky funguje pouze, pokud je počítač zapnutý. Je-li třeba vysunout přihrádku optické jednotky u vypnutého počítače, zasuňte narovnanou kancelářskou svorku do otvoru pro nouzové vysunutí optické jednotky. Další informace najdete v části "Nouzové vysunutí přihrádky optické jednotky" na straně 24.

Klávesnice nereaguje.

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

Disketová jednotka nemůže číst z diskety.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Zkontrolujte, zda je disketa správně vložená do disketové jednotky.
- Zkontrolujte, zda je disketa naformátovaná.
- Zkuste číst z jiné diskety. Pokud lze číst z jiné diskety, je původní disketa pravděpodobně vadná.
- Pokud příčinou problému není disketa, je čtecí hlava jednotky pravděpodobně znečištěná. Vyčistěte čtecí hlavu pomocí čistící sady.

Optická jednotka nemůže číst z optického disku.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Zkontrolujte, zda jednotka podporuje tento typ disku. Pokud je počítač vybaveno jednotkou CD-ROM, umožňuje číst disky CD, ale nikoli disky DVD. Pokud je počítač vybaven jednotkou DVD, umožňuje číst disky CD i DVD.
- Při vkládání nasadte disk řádně na vřeteno v příhradce.
- 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 dobijí 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.

Vyžádání služby

Mezinárodní záruka pro cestovatele (ITW)

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

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

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

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

Společnost Acer poskytuje odbornou pomoc a informace následujícími dvěma způsoby:

- Celosvětový servis prostřednictvím síte Internet (www.acersupport.com).
- Telefonní čísla odborné pomoci v různých zemích.

Chcete-li zobrazit seznam telefonních čísel odborné pomoci, proveďte následující kroky:

- 1 Klepněte na **Start, Nastavení, Ovládací panel**.
- 2 Poklepejte na položku **Systém**.
- 3 Klepnete na tlačítko **Support (Odborná pomoc)**.

Než zavoláte

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

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

Musíte poskytnout následující informace:

Jméno: _____

Adresa: _____

Telefonní číslo: _____

Přístroj a typ: _____

Sériové číslo: _____

Datum nákupu: _____

Dodatek A Technické parametry

V tomto dodatku je uveden přehled obecných
technických parametrů počítače.

Mikroprocesor

- Procesor AMD Athlon™ XP- M 1800+ ~ 2400+ nebo vyšší

Paměť

- Hlavní paměť s možností rozšíření na 2 GB
- Duální 200pinové patice SODIMM
- 256 MB, 512 MB a 1 GB DDR 333 RAM
- 512 kB paměť Flash ROM pro systém BIOS

Ukládání dat

- Vysokokapacitní pevný disk s rozšířeným rozhraním IDE
- Vysokorychlostní optická jednotka

Displej a zobrazení

- Displej LCD TFT se 32bitovým zobrazením High Color při rozlišení až 1024 × 768 XGA pro modely s úhlopříčkou 14,1"/15"
- Podpora simultánního zobrazení mezi monitory LCD a CRT
- DualView™
- Výstup S-video k připojení televizoru nebo zobrazovacího zařízení, které tento typ výstupu podporují
- Funkce automatického tlumení zobrazení na panelu LCD automaticky vybírá nejúspornější nastavení zobrazení

Zvuk

- Stereofonní zvuk AC'97
- Duální reproduktory a jeden interní mikrofon
- Samostatné zvukové otvory pro výstup sluchátek, a vstupních/zařízení a mikrofonu

Klávesnice a ukazovací zařízení

- Klávesnice systému Windows s 84/85/88 klávesami
- Ukazovací zařízení s durazem na ergonomii vybavené 4smerným posouvacím tlačítkem

Vstupně-výstupní porty

- Jedna patice pro kartu CardBus PC typu II

- Jedna zásuvka RJ-45 (Fast Ethernet 10/100)
- Jedna zásuvka pro sluchátka RJ-11 (V.92, 56K)
- Zásuvka pro připojení adaptéru stejnosměrného proudu
- 1 x paralelní port (ECP/EPP)
- 1 x port VGA pro připojení externího monitoru
- 1 x zásuvka pro reproduktory/výstup sluchátek (typ mini jack 3.5 mm)
- 1 x zásuvka pro výstup sluchátek (typ mini jack 3.5 mm)
- 1 x zásuvka pro vstup mikrofonu
- 1 x port IEEE 1394
- 1 x port S-video (výstup televizoru)
- 4 x porty USB 2.0 (Universal Serial Bus).
- 1 x port FIR (IrDA)
- Ctečka karet 4-v-1 (volitelné)

Hmotnost a rozměry

- Model s úhlopříčkou 14.1":
 - 2,87 kg (6,32 lbs)
 - 330 (šířka) × 272 (výška) × 28,9 (hloubka) mm
- Model s úhlopříčkou 15.0":
 - 2,93 kg (6,45 lbs)
 - 330 (šířka) × 272 (výška) × 31,8 (hloubka) mm

Prostředí

- Teplota:
 - Provozní: 5°C ~ 35°C
 - Mimo provoz: -20°C ~ 65°C
- Vlhkost (nekondenzující):
 - Provozní: 20 % ~ 80 % RH
 - Mimo provoz: 10 % ~ 90 % RH

Operační systém

- Podpora ACPI
- Operační systém Microsoft Windows XP

Napájení

- 8članková jednotka bateriových zdrojů 65 Wh Li-Ion
- Adaptér střídavého proudu 90 W, automatická detekce 100~240 Vac, 50~60 Hz

Doplňky

- Paměťový modul 256/512 MB nebo 1 GB pro inovaci paměti
- Dodatečný adaptér střídavého proudu
- Dodatečná jednotka bateriových zdrojů
- Disketová jednotka USB
- Bezdrátové připojení k síti LAN 802.11g
- Bluetooth

Dodatek B

Prohlášení o shodě

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



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

Name of Manufacturer: Acer Inc.
 Address of Manufacturer: 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd.,
 Hsichih, Taipei Hsien 221,
 Taiwan, R. O. C.
 Declares that product: Notebook PC
 Model/ Type/ Machine Type: Aspire 1450
 Assembled by: Same as above
 Address: Same as above

Conforms to the EMC Directive 89/336/EEC as attested by conformity with the following harmonized standards:

EN55022:1994 /A1:1995 /A2: 1997: Limits and Methods of Measurement of Radio Interference characteristics of Information Technology Equipment

EN55024: 1998: Information technology equipment--Immunity characteristics -- Limits and methods of measurement
 Including:

EN61000-4-2: 1995/A1: 1998 /A2: 2001	EN61000-4-6: 1996
EN61000-4-3: 1996	EN61000-4-8: 1993
EN61000-4-4: 1995	EN61000-4-11: 1994
EN61000-4-5: 1995	

EN61000-3-2: 2000: Limits for harmonics current emissions

EN61000-3-3: 1995: Limits for voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems

Conforms to the Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonized standard:

EN60950: 2000 (3rd Edition): Safety of Information Technology Equipment
 Including electrical business equipment



We, Acer Inc., hereby declare that the equipment bearing the trade name and model number 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 equipment will continue to comply with the requirements.

Easy Lai

Easy Lai
Acer Inc.

2003/09/03

Date

Poznámky o modemu

TBR 21

Toto zařízení bylo schváleno v souladu s rozhodnutím rady 98/482/EC [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] pro celoevropské jednotné připojení k síti PSTN (Public Switched Telephone Network). Vzhledem k 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.

Telekomunikační poznámky

Poznámka: Následující informace o předpisech se vztahuje pouze na modely vybavené bezdrátovým připojením k síti LAN a/nebo Bluetooth.

Informace o předpisech

Modul pro bezdrátovou komunikaci je třeba nainstalovat a používat přesně podle pokynů výrobce. Toto zařízení splňuje následující normy bezpečnosti vysokofrekvenčního záření.

Evropa – prohlášení o shodě pro EU

Toto zařízení splňuje požadavky níže uvedených směrnic dle ustanovení směrnice EMC 89/336/EEC:

- ETSI EN 301 489-1/17
- ETSI EN 300 328-2
- EN 300 328 V1.4.1

Důležité bezpečnostní pokyny

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

- 1 Dodržujte veškerá upozornění a pokyny označené na výrobku.
- 2 Před čištěním odpojte výrobek ze zásuvky. Nepoužívejte tekuté nebo aerosolové čističe. K čištění používejte vlhký hadřík.
- 3 Výrobek nepoužívejte v blízkosti vody.
- 4 Neumísťujte výrobek na nestabilní vozíky, stojany nebo stoly. Hrozí nebezpečí pádu a vážného poškození výrobku.

- 5 Větrací šterbiny a otvory zajišťují spolehlivý provoz výrobku a chrání jej před přehřátím. Tyto otvory nesmí být zakryty ani jinak omezeny. Při umístění výrobku na postel, pohovku, polštář nebo jiný měkký povrch nesmí být větrací otvory nikdy zablokované. Je zakázáno umísťovat tento výrobek do blízkosti nebo nad radiátor nebo článek topení nebo do omezeného prostoru bez dostatečného větrání.
- 6 Tento výrobek musí být napájen typem napájení uvedeným na štítku s označením. Pokud si nejste jistí, jaký typ napájení máte k dispozici, obraťte se na prodejce nebo na místního dodavatele elektrické energie.
- 7 Je zakázáno pokládat na napájecí kabel jakékoli předměty. Umístěte výrobek tak, aby nikdo na napájecí kabel nestoupal.
- 8 Používáte-li při napájení výrobku prodlužovací kabel, nesmí jmenovitá proudová kapacita napájeného výrobku překračovat jmenovitou proudovou kapacitu prodlužovacího kabelu. Celková jmenovitá kapacita všech výrobků připojených k jedné elektrické zásuvce nesmí překročit kapacitu pojistky.
- 9 Nikdy nezasunujte žádné předměty do otvorů v plášti výrobku. Může se jednat o součásti pod vysokým napětím nebo o uzemňovací vývody. Při kontaktu hrozí nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Zabraňte potřísnění výrobku jakoukoli tekutinou.
- 10 Nepokoušejte se provádět sami opravy tohoto výrobku. Při otevření nebo odejmutí krytů hrozí nebezpečí kontaktu se součástmi pod vysokým napětím nebo jiná nebezpečí. S veškerými opravami se obraťte na kvalifikovaného servisního technika.
- 11 V následujících případech odpojte výrobek ze zásuvky a požádejte kvalifikovaného servisního technika o odbornou opravu:
 - a Napájecí kabel je poškozený nebo polámaný.
 - b Došlo k potřísnění výrobku tekutinou.
 - c Výrobek byl vystaven dešti nebo vodě.
 - d Pokud zařízení při dodržení pokynů pro používání nefunguje normálně. Používejte pouze ovládací prvky uvedené v uživatelské příručce. Nesprávné používání ostatních ovládacích prvků může způsobit poškození takového rozsahu, že bývá pro obnovení normálního fungování výrobku často zapotřebí rozsáhlé opravy kvalifikovaným technikem.
 - e Došlo k pádu výrobku nebo k poškození pláště.
 - f Výkon výrobku se znatelně změnil a je třeba provést opravu.
- 12 Při výměně baterie používejte typ doporučený výrobcem tohoto počítače. Při použití jiné baterie hrozí nebezpečí požáru nebo výbuchu.
- 13 Pozor! Při nesprávné manipulaci s bateriemi hrozí nebezpečí výbuchu. Je zakázáno baterie demontovat nebo vhadzovat do ohně. Uchovávejte baterie mimo dosah dětí. Použité baterie co nejrychleji 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.

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 PAPRSKEM.

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 ALTTIINA LASERSÄTEILYLLE.

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

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Prohlášení o lithiové baterii

Řada Aspire 1450 je vybavena lithiovou baterií (pouze modely SQ-1100 a SQU-202) .

POZOR

Při nesprávné výměně baterie hrozí nebezpečí výbuchu. Při výměně baterie používejte typ doporučený výrobcem nebo odpovídající. Použité baterie zlikvidujte podle pokynů výrobce.

ADVARSEL!

Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udsiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Léver det brugte batteri tilbage til leverandøren.

ADVARSEL

Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner.

VARNING

Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion.

VAROITUS

Päristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

VORSICHT!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers.

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 společnosti Macrovision Corporation. Není-li společnost Macrovision Corporation povoleno jinak, je tato technologie určena pouze pro domácí použití nebo použití pro zobrazení v omezeném rozsahu. Zpětná analýza a převod ze strojového kódu jsou zakázány.

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

Rejstřík

A

ACPI 37
Ayuda
 Información 66
 Internacional 66

B

beveiliging
 veiligheidsvergrendeling 29
bezpečnost
 jednotky CD nebo DVD 81
 lithiová baterie 82
 obecné pokyny 79

C

cd-rom
 uitwerpen 23
cestování
 mezinárodní lety 55
 v rámci země 54
computer
 beveiliging 29
 Používání klávesnice 13

D

disk CD
 řešení problémů 65
disk DVD
 řešení problémů 65
disketová jednotka
 řešení problémů 64
displej 12
dobíjení
 kontrola úrovně 35
dotyková plocha
 klávesová zkratka 17

E

časté otázky 63
čištění
 počítač v

F

FAQ. Viz časté otázky.
funkce Caps Lock 13

funkce Num Lock 13

G

Garantía 66
 Internacional 66

H

heslo 29
 typy 29
hlasitost
 nastavení 25

I

Infračervený 28
Internacional
 Ayuda 66
ITW. Viz záruka

J

jas
 klávesové zkratky 17
jednotka bateriových zdrojů
 dobíjení 34
 instalace 34
 kontrola úrovně dobíjení 35
 optimalizace 35
 péče iv
 prodloužení životnosti 33
 první použití 33
 stavy vybití 36
 upozornění na vybití baterie 35
 vlastnosti 33
 vyjmutí 34

K

karta PC
 vložení 45
 vyjmutí 46
klávesnice
 externí připojení 41
 klávesové zkratky 16
 klávesy Lock 13
 klávesy WINDOWS 15
 řešení problémů 64
klávesové zkratky 16
klávesy WINDOWS 15

M

mikrofon
 řešení problémů 64

možnosti

- inovace paměti 47
- inovace pevného disku 48
- karty PC 45
- náhradní adaptér střídavého proudu 47
- náhradní baterie 47

možnosti připojení 26

Ethernet 26

modem 27

nastavení umístění 65

myš

externí připojení 41

N

Notebook Manager

klávesová zkratka 16

numerická klávesnice

externí připojení 41

O

obslužný program BIOS Setup 60

otevření 60

řízení spotřeby 37

optická jednotka 23

P

paměť

inovace 47

instalace 47

péče

jednotka bateriových zdrojů iv

počítač iv

pevný disk

inovace 48

počítač

cestování do jiných zemí 55

cestování v rámci země 54

čištění v

odpojení 51

péče iv

přenášení 52

přenášení domů 53

přenášení počítače na schůzky 52

používání počítače v domácí kanceláři

53

vlastnosti 10

vypnutí iii

pohled zepředu 4

Pohled zepředu (Otevoren) 3

pohled zezadu 8

pohled zleva 6

pohled zprava 7

Pohotovostní režim

klávesová zkratka 16

připojení

externí zobrazovací zařízení 41

klávesnice, externí 41

myš 41

tiskárna 44

zvuk 44

připojení Ethernet 26

příručka iii

pomoc iii

porty

externí displej 8

rozhraní USB 8

poznámka

ochrana autorských práv DVD 83

problémy 63

disk CD 65

disk DVD 65

disketa 64

disketová jednotka 64

klávesnice 64

spuštění 63

tiskárna 65

zobrazení 63

zvuk 64

program

BIOS Setup 60

R

Režim spánku

klávesová zkratka 16

reproduktory

klávesová zkratka 17

řešení problémů 64

S

servis

kdy zavolat v

software

dodávány s počítačem 59

T

tiskárna

řešení problémů 65

připojení 44

touchpad
gebruiken 19, 20

U

ukládání dat 23
optická jednotka 23

V

vooraanzicht 3

Z

zabezpečení
hesla 29

zařízení TouchPad 19

používání 19

záruka

Mezinárodní záruka pro cestovatele 66

zobrazení

klávesové zkratky 17

řešení problémů 63

zvuk

externí připojení 44

nastavení hlasitosti 25

řešení problémů 64

