

Extensa Řady 2000/2500

Uživatelská Příručka

Copy right © 2004
Všechna Práva Vyhrazena

Notebook Extensa Řady 2000/2500 – Uživatelská Příručka
Původní Vydání: Duben 2004

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

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

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

Notebook Extensa Řady 2000/2500

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 Extensa:



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

Základní péče a tipy pro používání počítače

Zapnutí a vypnutí počítače

Chcete-li počítač zapnout, otevřete víko a stisknete 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 najdete v **Návodě a odborné pomoci** 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 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 59:

- 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
<i>Seznamujeme se s počítačem</i>	1
Prohlídka počítače	3
Pohled zepředu	3
Pohled zleva	5
Pohled zprava	6
Pohled zezadu	7
Pohled zespodu	8
Vlastnosti	9
Kontrolky	11
Indikátory na víku	12
Klávesnice	13
Klávesy Lock	13
Vložená klávesnice	14
Klávesy WINDOWS	15
Klávesové zkratky	16
Symbol Euro	18
Zařízení Touchpad	19
Základy používání zařízení Touchpad	19
Spouštěcí klávesy	21
Ukládání dat	22
Vysunutí přihrádky pro optický disk	22
Nouzové vysunutí přihrádky optické jednotky	23
Možnosti připojení	24
Ethernet a LAN	24
Faxový/Datový modem	25
Zvuk	26
Zabezpečení počítače	27
Bezpečnostní slot	27
<i>Napájení z baterie</i>	29
Jednotka bateriových zdrojů	31
Vlastnosti jednotky bateriových zdrojů	31
Instalace a vyjmutí jednotky bateriových zdrojů	32
Dobíjení baterie	32
Kontrola napájení z baterie	33
Optimalizace životnosti baterie	33
Upozornění na vybití baterie	33
Řízení spotřeby	34

<i>Možnosti připojení periferních zařízení</i>	35
Externí zobrazovací zařízení	37
Externí vstupní zařízení	37
Externí klávesnice	37
Externí numerická klávesnice	37
Externí ukazovací zařízení	37
Zařízení s rozhraním USB	38
Tiskárna	39
Zvuková zařízení	39
Zařízení pro rozšíření	40
Karta PC	40
Další možnosti	41
Jednotka bateriových zdrojů	41
Adaptér střídavého proudu	41
Inovace hlavních součástí	42
Inovace paměti	42
Inovace pevného disku	43
<i>Přenášení počítače</i>	45
Odpojení od stolního počítače	47
Přenášení	48
Příprava počítače	48
Co s sebou na krátké schůzky	48
Co s sebou na dlouhé schůzky	48
Přenášení počítače domů	49
Příprava počítače	49
Co vzít s sebou	49
Zvláštní opatření	49
Používání počítače v domácí kanceláři	49
Cestování s počítačem	50
Příprava počítače	50
Co vzít s sebou	50
Zvláštní opatření	50
Cestování s počítačem do jiných zemí	51
Příprava počítače	51
Co vzít s sebou	51
Zvláštní opatření	51
<i>Software</i>	53
Systémový software	55
Správce spouštění	55
Obslužný Program BIOS Setup	56

<i>Řešení problémů</i>	57
Časté otázky	59
Vyžádání služby	62
Mezinárodní záruka pro cestovatele (International Traveler's Warranty; ITW)	62
Než zavoláte	62
<i>Dodatek A Technické parametry</i>	63
<i>Dodatek B Předpisy a bezpečnostní upozornění</i>	69
<i>Rejstřík</i>	81

*Seznamujeme se
s počítačem*

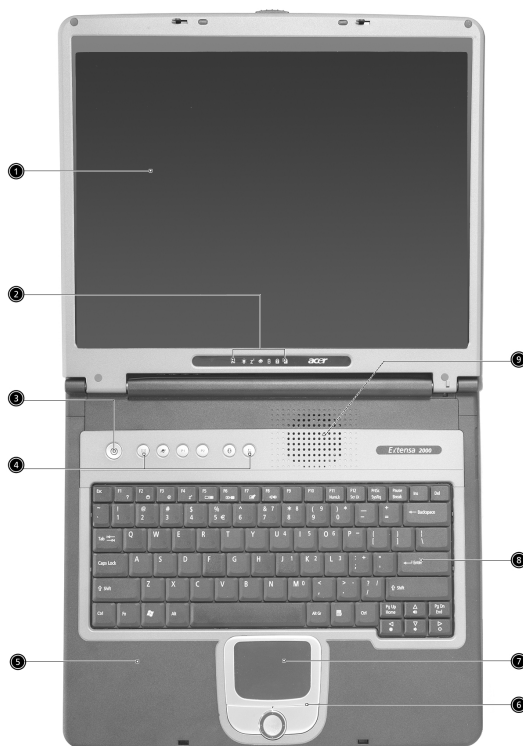
Tento notebook Extensa řady 2000/2500 představuje spojení spolehlivého výkonu, univerzality, multimediálních možností a mobility se stylovým tvarem. Zvyšuje vaši produktivitu ať jste kdekoli.

Tato kapitola přináší podrobné seznámení s vlastnostmi počítače.

Prohlídka počítače

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

Pohled zepředu





#	Položka	Popis
1	Obrazovka displeje	Velký displej z tekutých krystalů (Liquid-Crystal Display; LCD) umožňuje vizuální výstup.
2	Stavové kontrolky	Stav počítače, jeho funkcí a složek je indikován zapnutím a vypnutím světelné emisní diody (Light-Emitting Diodes; LED).

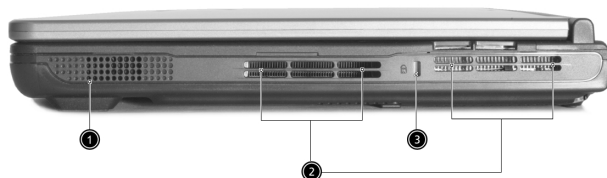
#	Položka	Popis
3	Vypínač	Slouží k zapnutí a vypnutí počítače.
4	Spouštěcí tlačítka	Tato tlačítka slouží ke spouštění často používaných programů. Další podrobnosti najdete v části "Spouštěcí klávesy" na straně 21.
5	Podložka ruky	Pohodlná podpora pro ruce při používání počítače.
6	Tlačítka pro klepání a 4-směrné tlačítka pro posouvání	Levé a pravé tlačítko funguje jako levé a pravé tlačítko myši. 4-směrné tlačítko slouží k posouvání obsahu v okně směrem nahoru, dolů, doleva a doprava.
7	Zařízení Touchpad	Dotyková podložka, která slouží stejně, jako běžná myš.
8	Klávesnice	Inputs data into your computer.
9	Větrací otvory	Umožňují udržovat nízkou teplotu počítače i v případě delšího používání.

Pohled zleva



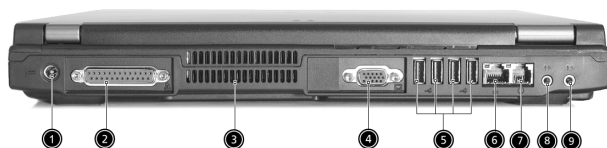
#	Položka	Popis
1	Patice karty PC 	Zásuvka pro instalaci jednu karet CardBus PC Typu III nebo dvou kartu CardBus PC Typu II.
2	Tlačítka pro vysunutí	Slouží k vysunutí karet PC z patic.
3	Optická jednotka	Tato interní optická jednotka je kompatibilní s některými typy disků CD a DVD.
4	Infračervený port 	Rozhraní s infračervenými zařízeními (např. infračervená tiskárna, počítač s infračerveným rozhraním).
5	Indikátor	Tento indikátor svítí, jestliže je optická jednotka aktivní.
6	Tlačítko pro vysunutí	Slouží k vysunutí přihrádky optické jednotky.
7	Otvor pro nouzové vysunutí	Slouží k vysunutí přihrádky jednotky, pokud je počítač vypnutý. Další podrobnosti najdete na page 23.
8	Reproduktory	Reproduktory pro stereofonního zvukový výstup.








Pohled zprava



#	Položka	Popis
1	Reproduktory	Reproduktory pro stereofonního zvukový výstup.
2	Větrací otvory	Umožňují udržovat nízkou teplotu počítače i v případě delšího používání.
3	Bezpečnostní zámek kláves	Připojeno k bezpečnostnímu zámku kompatibilnímu s typem Kensington.

Pohled zezadu

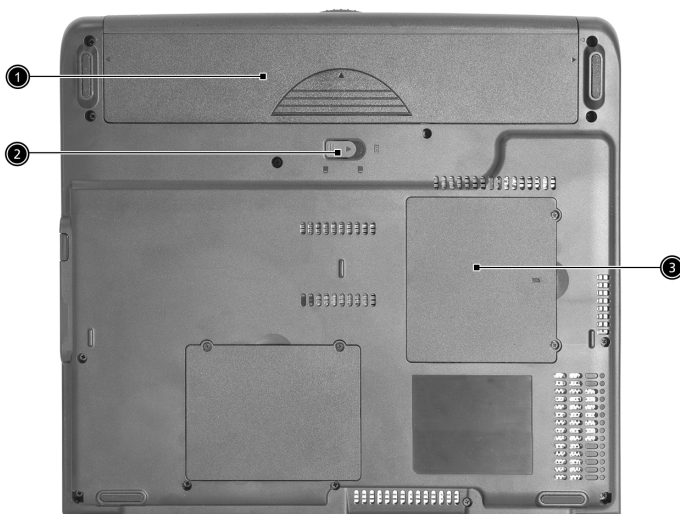


#	Položka	Popis
1	Zásuvka pro napájení 	Připojení k adaptéru střídavého proudu.
2	Paralelní port 	Umožňuje připojit zařízení, jako například tiskárnu, prostřednictvím paralelního rozhraní.
3	Větrací otvory	Umožňují udržovat nízkou teplotu počítače i v případě delšího používání.
4	Port externího displeje 	Slouží k připojení zobrazovacího zařízení (např. externího VGA monitoru, projektoru LCD) a zobrazení až 16 mil. barev při rozlišení 1024x768.
5	Porty rozhraní USB 2.0 (4) 	Slouží k připojení zařízení Univerzální sériové sběrnice (např., USB myš, USB fotoaparát).
6	Síťová zásuvka 	Slouží k připojení počítače k síti Ethernet 10/100.
7	Zásuvka pro modem 	Slouží k připojení zabudovaného faxového a datového modemu k telefonní lince.
8	Sluchátka/zásuvka pro výstup mikrofonu/ reproduktory 	Slouží k připojení sluchátek nebo jiných výstupních zvukových zařízení (např. reproduktory, sluchátka).

#	Položka	Popis
9	Zásuvka pro vstup mikrofonu/mikrofon	Vstup zvukových zařízení (např. přehrávač zvukových CD, stereo walkman).



Pohled zespodu



#	Položka	Popis
1	Pozice pro baterii	Slouží k uložení baterie počítače.
2	Západka uvolnění baterie	Po otevření západky lze baterii vyjmout.
3	Pozice pro paměť	Obsahuje hlavní paměť počítače.

Vlastnosti

Výkon

- Procesor Intel® Pentium® 4 nebo Intel® Celeron® 2.80 GHz nebo vyšší
- 256/512 MB paměti DDR333 SDRAM, rozšiřitelné na 2048 MB pomocí duálních modulů soDIMM
- Kapacita harddisku 30 GB a více, Enhanced-IDE
- Systém řízení napájení rozhraní Rozhraní pokročilé konfigurace a řízení napájení (Advanced Configuration Power Interface; ACPI)

Displej

- Panel displeje TFT LCD s úhlopříčkou 14,1 nebo 15,0" palců a rozlišením XGA 1024 x 768 poskytují velkou zobrazovací plochu s maximální efektivitou a snadným používáním
- Čipová sada ATI MOBILITY™ Radeon 9000 IGP se sdílenou pamětí 64 MB, ve formě video RAM
- Podpora grafiky 3D
- Podporuje simultánní zobrazení mezi monitory LCD a CRT
- Funkce automatického tlumení zobrazení na panelu LCD automaticky vybírá nejúspornější nastavení zobrazení
- DualView™ support

Multimédia

- Rychlá jednotka DVD/CD-RW Combo nebo DVD-Dual
- Kompatibilní s rozhraním MS DirectSound
- Integrované duální reproduktory

Připojení

- Integrované síťové spojené 10/100 Mbps Fast Ethernet
- Zabudovaný faxový a datový modem rychlostí 56 kb/s
- 4 x porty USB 2.0
- Standardy pro bezdrátovou komunikaci LAN IEEE 802.11b a IEEE 802.11g (volitelné)
- Rozhraní Bluetooth (volitelné)

Tvar přizpůsobený lidskému tělu

- Robustní, ale velmi lehká konstrukce
- Stylový vzhled
- Klávesnice běžné velikosti se čtyřmi programovatelnými spouštěcími tlačítky
- Pohodlná podložka ruky s vhodně umístěnou dotykovou podložkou








Možnosti rozšíření

- Zásuvka pro instalaci jednu karet CardBus PC Typu III nebo dvou kartu CardBus PC Typu II
- Inovovatelné paměťové moduly

Kontrolky

Tento počítač je vybaven 7 indikátory, které se nacházejí pod displejem a které signalizují stav počítače a jeho součástí.





Ikona	Funkce	Popis
	Bezdrátová komunikace	Oznacuje stav bezdrátové nebo Bluetooth (volitelné) komunikace. Oranžová -- WLAN; Modrá -- Bluetooth
	Napájení	Tento indikátor svítí, jestliže je počítač zapnutý.
	Spánek	Tento indikátor svítí, když počítač přechází do úsporného režimu Standby. Tento indikátor bliká, když počítač přechází z režimu spánku.
	Aktivita médií	Tento indikátor svítí, jestliže je aktivní pevný disk nebo optická jednotka.
	Stav baterie	Tento indikátor svítí během nabíjení baterie.
	Klávesa Caps Lock	Svítí při zapnutí funkce Caps Lock.
	Klávesa Num Lock	Svítí při aktivaci funkce Num Lock.

Indikátory na víku

Aktivaci nebo deaktivaci některého stavu nebo funkce lze u zavřeného počítače sledovat díky dvěma snadno viditelným ikonám.



Ikona	Popis
	Tento indikátor svítí, jestliže je počítač zapnutý.
	Tento indikátor svítí, když počítač přechází do úsporného režimu Standby. Tento indikátor bliká, když počítač přechází z režimu spánku.

Klávesnice

Klávesnice je vybavena klávesami standardní velikosti, vloženou klávesnicí, oddělenými ovládacími klávesami kurzoru, dvěma klávesami Windows a dvanácti funkčními klávesami (klávesové zkratky).

Klávesy Lock



Klávesnice je vybavena třemi zamykatelnými klávesami, které je možné zapínat a vypínat.

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

Vložená 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.	Klávesami vložené klávesnice zadejte čísla obvyklým způsobem.	
Ovládací klávesy kurzoru na vložené klávesnici.	Při používání kurzorových kláves stiskněte a podržte klávesu Shift.	Při používání ovládacích kláves kurzoru stiskněte a podržte klávesu Fn.
Klávesy hlavní klávesnice.	Při psaní písmen na vložené klávesnici stiskněte a držte klávesu Fn.	Zadejte písmena obvyklým způsobem.

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 myší na tlačítko Start. Společně s dalšími klávesami nabízí tato klávesa řadu dalších funkcí: <ul style="list-style-type: none">  + Tab - Slouží k přechodu na další tlačítko na hlavním panelu.  + E - Slouží k otevření okna Tento počítač.  + F1 - Slouží k otevření okna Nápověda a podpora.  + F - Slouží k otevření dialogového okna Najít všechny soubory.  + M - Slouží k minimalizaci všech oken. Shift +  + M - Slouží ke zrušení minimalizace všech oken ( + M).  + R - Slouží k otevření dialogového okna Spustit.
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	Ikona	Funkce	Popis
Fn - F1	?	Nápověda k horké klávese	Slouží ke zobrazení nápovědy pro horkou klávesu.
Fn - F2		Nastavení	Slouží k přístupu do okna vlastností počítače.
Fn - F3		Přepnutí schématu řízení napájení	Slouží k přepínání schématu řízení napájení používaného počítačem (funkce je k dispozici, je-li podporována operačním systémem).
Fn - F4	Z ^z	Režim spánku	Slouží k přepnutí počítače do režimu spánku.
Fn - F5		Přepnutí displeje	Slouží k přepnutí výstupu displeje mezi obrazovkou displeje, externím monitorem (je-li připojen) a obrazovkou displeje a externím monitorem.

Klávesová zkratka	Ikona	Funkce	Popis
Fn - F6		Prázdná obrazovka	Slouží k přepnutí obrazovky displeje zpět, čímž se ušetří energie. Pro návrat stiskněte libovolnou klávesu.
Fn - F7		Přepnutí dotykové plochy	Slouží k zapnutí a vypnutí interní dotykové plochy.
Fn - F8		Přepnutí reproduktoru	Slouží k zapnutí a vypnutí reproduktorů.
Fn - ↑		Zvýšení hlasitosti	Slouží ke zvýšení hlasitosti zvuku.
Fn - ↓		Snížení hlasitosti	Slouží ke snížení hlasitosti zvuku.
Fn - →		Zvýšení jasu	Slouží ke zvýšení jasu obrazovky.
Fn - ←		Snížení jasu	Snížení jasu obrazovky.
Fn - Pg Up	Pg Up Home	Home	Funguje jako klávesa Home.
Fn - Pg Dn	Pg Up Home	End	Funguje jako klávesa End.
Alt Gr - Euro	€	Euro	Slouží k napsání symbolu Eura.

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).

Ověření typu klávesnice:

- 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 <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm>.

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 klepací tlačítka mají stejné funkce, jako počítačová myš, a tlačítko pro posouvání umožňuje snadné posouvání všemi čtyřmi směry v dokumentech nebo na webových stránkách.

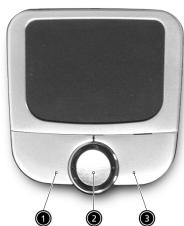
Zařízení Touchpad se nachází uprostřed podložky ruky a nabízí maximální pohodlí a účinnost.



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.



- Chcete-li provést výběr nebo provést funkce, stiskněte levé **(1)** a pravé **(3)** klepací tlačítko stejně, jako tlačítka na počítačové 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 horní části klávesnice se nachází šest tlačítek. Tato tlačítka se nazývají spouštěcí klávesy. Jedná se o tlačítko pro poštu, tlačítko pro webový prohlížeč, P1, P2, Bluetooth a tlačítko pro bezdrátovou komunikaci. Tlačítka pro bezdrátovou komunikaci a Bluetooth nelze nastavit uživatelem. Pro nastavení spouštěcích kláves použijte aplikaci Acer Launch Manager (Správce spuštění Acer).



#	Spouštěcí klávesa	Výchozí Aplikace
1	Email	Slouží ke spuštění poštovního klienta.
2	Webový prohlížeč	Slouží ke spuštění internetového prohlížeče.
3	P1	Vlastní nastavení uživatele.
4	P2	Vlastní nastavení uživatele.
5	Bluetooth (volitelné)	Slouží k aktivaci rozhraní Bluetooth.
6	Bezdrátové (volitelné)	Slouží k aktivaci standardů bezdrátové komunikace LAN 802.11b a 802.11g.



Pozor: Volby Bluetooth a Bezdrátová síť LAN musí být vypnuty před nástupem do letadla.

Ukládání dat

Váš počítač nabízí různé možnosti ukládání dat:

- Vysokokapacitní pevný disk s rozšířeným rozhraním IDE.
Tento pevný disk je rozšiřitelný a umožňuje budoucí zvýšení kapacity pro ukládání dat. V případě rozšíření se obraťte na prodejce.
- Vysokorychlostní optická jednotka.
Pro jednotlivé modely jsou k dispozici jednotky DVD/CD-RW Combo nebo DVD-Dual. Optická jednotka nabízí rozšířenou kapacitu pro ukládání dat a nabízí rovněž řadu možností pro práci s multimédií.

Umístění těchto jednotek je uvedeno v části "Prohlídka počítače" na straně 3.

Vysunutí přihrádky pro optický disk

Postup při vysunutí přihrádky pro optický disk:

- Zapněte počítač a stiskněte tlačítko pro vysunutí optické jednotky.
- Přihrádka se uvolní a částečně se vysune.
- Lehkým pohybem přihrádku zcela vysuňte.



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.



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 Ethernet (10/100 BASE-T).

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 a odorné pomoci 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 modemem.

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



Upozornění: V cílové zemi používejte prosím pouze kabel dodaný se zařízením.

Zvuk

Tento počítač je vybaven integrovaným stereofonním zvukovým systémem. V přední části počítače jsou zabudovány stereofonní reproduktory.



Hlasitost lze upravit v softwaru, např. Ovládání hlasitosti v systému Windows, klávesami Fn nebo funkcí nastavení hlasitosti, která je v některých aplikacích k dispozici.

Dva zvukové porty na zadní straně počítače umožňují připojit externí zařízení. Umístění zvukových portů je uvedeno v "Prohlídka počítače". Informace o připojení externích zařízení najdete v "Zvuková zařízení" v části s názvem "Možnosti připojení periferních zařízení".

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 zámek do slotu na počítači, otočte o 90° a potom jej zajistěte v poloze.



Nastavení hesla

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

Existují tři typy hesel, která můžete nastavit:

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



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

Můžete nastavit heslo použitím obslužný program BIOS.

*Napájení z
baterie*

Tento notebook Extensa řady 2000/2500 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 se dobíjí při každém připojení počítače do elektrické zásuvky. Tento počítač podporuje dobíjení za provozu a umožňuje uživateli dobíjet baterii bez přerušování 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 použijte 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 dobítoú baterií.

Kontrola napájení z baterie

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

Optimalizace životnosti baterie

Optimalizace životnosti baterie umožňuje maximálně využít provozních možností baterie, prodloužit cyklus dobítoú a zvýšit účinnost dobítoú. 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 dobítoú 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.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Připojte adaptér střídavého proudu k počítači a potom k elektrické zásuvce. 2. Uložte všechny nezbytné soubory. 3. Pokračujte v práci. <p>Chcete-li, aby se baterie dobijela 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, dotyková plocha/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 Advanced Configuration and Power Interface (ACPI). 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 a odorné pomoci systému Windows.

*Možnosti připojení
periferních
zařízení*

Tento notebook Extensa řady 2000/2500 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 16.

Externí vstupní zařízení

Tento počítač je vybaven čtyřmi porty rozhraní Universal Serial Bus (USB) 2.0 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 karet PC najdete v části "Zařízení pro rozšíření" na straně 40.

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

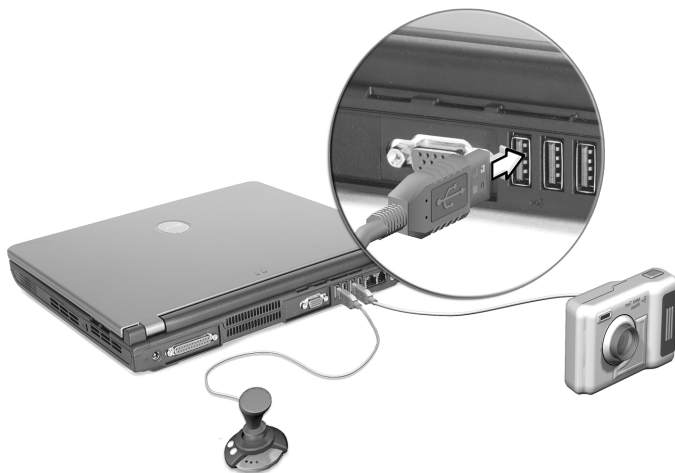
Tento počítač je vybaven vloženou klávesnicí, která v kombinaci s funkcí Num Lock umožňuje snadné vkládání číselných dat. Případně lze připojit numerickou klávesnici se 17 klávesami k některému z portů rozhraní USB počítače. Je tak možné využít výhod numerické klávesnice bez přerušení zadávání textu 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 Universal Serial Bus (USB) 2.0 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 37 a "Tiskárna" na straně 39. 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.

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 26. Nicméně kromě integrovaných zařízení je počítač vybaven dvěma zvukovými porty na zadní 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 dvěma patičkami pro karty PC, které podporují dvě standardní karty CardBus Typu II nebo jednu kartu CardBus Typu III (PCMCIA). 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 zasuňula.
- 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 (1).
- 4 Vyjměte kartu z patice (2).



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.

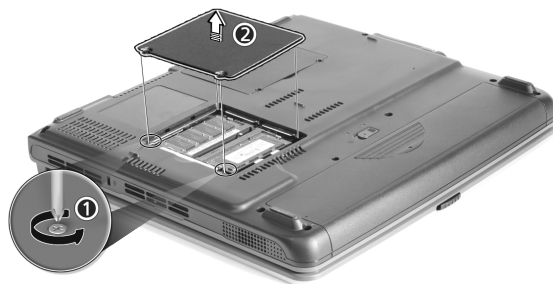
Inovace paměti

Paměť počítače lze rozšířit až na 2 GB instalací standardních duálních paměťových modulů small outline Dual Inline Memory Modules (soDIMM) o velikosti 256, 512 nebo 1024 MB. Tento počítač podporuje paměť SDRAM DDR.

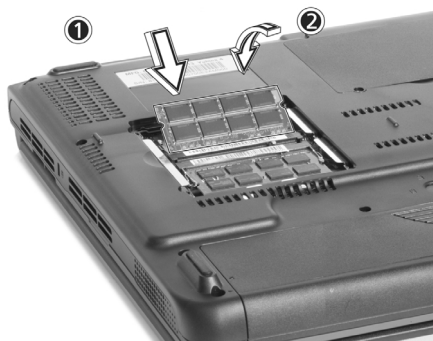
Tento počítač je vybaven dvěma paměťovými patičkami. Při inovaci paměti je možné nainstalovat další paměťový modul do volné patice, nebo vyměnit standardní paměť modulem o vyšší kapacitě.

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 (1), který zajišťuje kryt pozice paměti a potom kryt odklopte (2).



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



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

*Přenášení
počítače*

Tento notebook Extensa řady 2000/2500 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: 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), 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 periferií, jako např. klávesnici, numerickou klávesnici, myš a tiskárnu.

Cestování s počítačem

Někdy je třeba s počítačem podniknout delší cesty.

Příprava počítače

Připravit 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.

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.

Software

Tento notebook Extensa řady 2000/2500 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

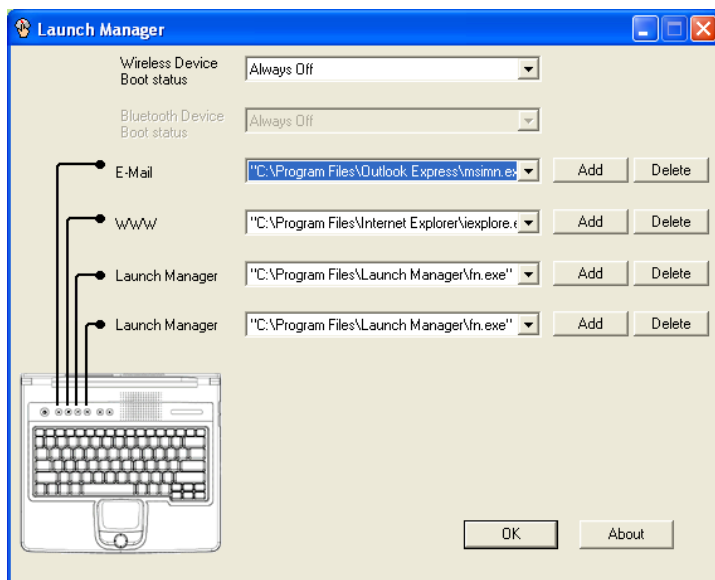


Poznámka: Chcete-li v systému Windows spustit některou aplikaci, nejprve klepněte na tlačítko Start. Potom vyberte příslušnou složku a potom klepněte na ikonu aplikace. Informace o softwaru a nástrojích najdete v elektronické nápovědě k softwaru.

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 Basic Input/Output System (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 Phoenix Software nástroj pro konfiguraci systému (System Configuration Utility; SCU). Tento nástroj lze spustit krátce po zapnutí počítače stisknutím klávesy **F2** v průběhu automatického testu Power-On Self Test (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 59.

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.

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 celoobrazkový 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 celoobrazkové.

Z počítače nevychází žádný zvuk.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Pravděpodobně je ztlumená hlasitost. Podívejte se na hlavním panelu systému **Windows** na ikonu **Ovládací 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 23.

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' 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 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 přihrádce.
- 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 a odorné pomoci 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.

Vyžádání služby

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

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

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

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

Prosím konzultujte na www.acersupport.com.

Než zavoláte

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

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

Musíte poskytnout následující informace:

Jméno: _____

Adresa: _____

Telefonní číslo: _____

Přístroj a typ: _____

Sériové číslo: _____

Datum nákupu: _____

Dodatek A

Technické parametry

V tomto dodatku je uveden přehled obecných
technických parametrů počítače.

Mikroprocesor

- Procesor Intel® Pentium® 4 nebo Intel® Celeron® 2.80 GHz nebo vyšší

Paměť

- 256/512 MB paměti DDR333 SDRAM, rozšiřitelné na 2048 MB pomocí duálních modulů soDIMM
- 512 KB paměť flash ROM pro systém BIOS

Ukládání dat

- 1× harddisk 30 GB (nebo větší) E-IDE (2,5", 9,5 mm, UltraDMA-100)
- 1× interní optická jednotka

Displej a zobrazení

- Displej TFT s úhlopříčkou 14,1"/15,0" palců, rozlišení XGA 1024 × 768
- Čipová sada ATI MOBILITY™ Radeon 9000 IGP se sdílenou pamětí 64 MB, ve formě video RAM
- Podpora simultánního zobrazení mezi monitory LCD a CRT
- DualView™ support
- Funkce automatického tlumení zobrazení na panelu LCD automaticky vybírá nejúspornější nastavení zobrazení

Připojení

- Integrované síťové spojené 10/100 Mbps Fast Ethernet
- Zabudovaný faxový a datový modem rychlosti 56kb/s
- Standardy pro bezdrátovou komunikaci LAN IEEE 802.11b a IEEE 802.11g (volitelné)
- Rozhraní Bluetooth (volitelné)

Zvuk

- 2× zabudované stereofonní reproduktory
- Kompatibilní s rozhraním MS DirectSound
- Zvukové porty pro připojení mikrofonu a sluchátek

Klávesnice a ukazovací zařízení

- Klávesnice systému Windows s 84/85/88 klávesami
- Ergonomické ukazovací zařízení TouchPad

Vstupně-výstupní porty

- 1× patice pro kartu CardBus PC Typu III a 2× Typu II (PCMCIA)
- 1× zásuvka RJ-11 pro modem (modem V.92, 56 Kbps)
- 1× síťová zásuvka RJ-45 (Ethernet 10/100 Base-T)
- 1× zásuvka pro připojení adaptéru stejnosměrného proudu
- 1× paralelní port (ECP/EPP)
- 1× port pro externí monitor
- 1× zásuvka pro mikrofon (typ mini jack 3,5 mm)
- 1× zásuvka pro sluchátka (typ mini jack 3,5 mm)
- 1× infračervený port (FIR)
- 4× porty rozhraní USB 2.0 (Universal Serial Bus)

Hmotnost a rozměry

- Model s úhlopříčkou 14,1":
 - 3,3 kg (7,32 lbs)
 - 326 (šířka) × 290 (výška) × 43,6 (max. hloubka) mm
- Model s úhlopříčkou 15,0":
 - 3,4 kg (7,50 lbs)
 - 326 (šířka) × 290 (výška) × 43,6 (max. 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 Home/Pro
- Podpora ACPI 1.0b
- DMI 2.0

Napájení

- 8 článková inteligentní jednotka bateriových zdrojů Li-ion
- Adaptér střídavého proudu 135 W, 19V

Doplňky

- Paměťový modul 256MB/512MB/1GB pro inovaci paměti
- Dodatečný adaptér střídavého proudu 135 W
- Dodatečná jednotka bateriových zdrojů

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 a la norme NMB-003 du Canada.

Prohlášení o shodě pro země EU

Tímto Acer prohlašuje, že toto zařízení Notebook Extensa 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 nepřetržitě 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 (duben 2003): Belgie, Dánsko, Německo, Řecko, Španělsko, Francie, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Rakousko, Portugalsko, Finsko, Švédsko a Velká Británie. Použití je povoleno v zemích Evropské unie a také v Norsku, Švýcarsku, na Islandu a v Lichtenštejnsku. Toto zařízení musí být používáno v souladu s předpisy a omezeními platnými v zemi, kde je používáno. Další informace obdržíte u orgánu, který řídí použití těchto zařízení v dané zemi.

Poznámka pro Austrálii

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

Poznámka pro Nový Zéland

For Modem with approval number PTC 211/03/008

- 1 The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.

- 2 This equipment is not capable, under all operating conditions, of correct operation at the higher speeds for which it is designed. Telecom will accept no responsibility should difficulties arise in such circumstances.
- 3 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. The associated equipment shall be set to operate within the following limits for compliance with Telecom's Specifications:
 - a There shall be no more than 10 call attempts to the same number within any 30 minute period for any single manual call initiation, and
 - b The equipment shall go on-hook for a period of not less than 30 seconds between the end of one attempt and the beginning of the next call attempt.
- 4 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. In order to operate within the limits for compliance with Telecom's specifications, the associated equipment shall be set to ensure that automatic calls to different numbers are spaced such that there is not less than 5 seconds between the end of one call attempt and the beginning of another.
- 5 This equipment shall not be set up to make automatic calls to Telecom's 111 Emergency Service.

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

Prohlášení o kompatibilitě laserového zařízení

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

LASEROVÉ ZAŘÍZENÍ 1. TŘÍDY

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

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT
LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS
D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1
VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG
GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I
ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE
EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.
VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ
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

CE  (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 (duben 2003): Rakousko, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko a Velká Británie. 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 Extensa 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.
- 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)

a. Společné informace

Provoz podléhá následujícím podmínkám:

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

b. Provoz v pásmu 2,4 GHz

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

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

Notebook Extensa 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:	MS2154
Machine Type:	Extensa 2000; Extensa 2500
SKU Number:	Extensa 200xxx; Extensa 250xxx ("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:	MS2154
Machine Type:	Extensa 2000; Extensa 2500
SKU Number:	Extensa 200xxx; Extensa 250xxx (*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.

2004/3/5

Date

Rejstřík

A

ACPI 34

B

bezpečnost

jednotky CD nebo DVD 75

obecné pokyny 74

poznámky o modemu 72

prohlášení FCC 71

C

cestování

mezinárodní lety 51

v rámci země 50

D

disk CD

řešení problémů 60

disk DVD

řešení problémů 60

dobíjení

kontrola úrovně 33

dotyková plocha

klávesová zkratka 17

E

časté otázky 59

čištění

počítač v

číselná klávesnice

vložená 14

Euro 17, 18

F

FAQ. Viz časté otázky.

funkce Caps Lock 33

H

hlasitost

nastavení 26

I

ITW. Viz záruka

J

jas

klávesové zkratky 17

jednotka bateriových zdrojů

dobíjení 32

instalace 32

kontrola úrovně dobíjení 33

optimalizace 33

péče v

prodloužení životnosti 31

první použití 31

stavy vybití 34

upozornění na vybití baterie 33

vlastnosti 31

vyjmutí 32

K

karta PC

vložení 40

vyjmutí 41

klávesnice 13

externí připojení 37

klávesové zkratky 16

klávesy Lock 13

klávesy WINDOWS 15

řešení problémů 60

vložená číselná klávesnice 14

klávesové zkratky 16

klávesy WINDOWS 15

M

mikrofon

řešení problémů 60

možnosti

inovace pevného disku 43

karty PC 40

náhradní adaptér střídavého proudu 41

náhradní baterie 41

možnosti připojení 24

Ethernet 24

modem

nastavení umístění 61

myš

externí připojení 37

N

Notebook Manager

klávesová zkratka 16

numerická klávesnice

externí připojení 37

Q

- obslužný program BIOS Setup 56
 - otevření 56
- řízení spotřeby 34
- on-line služby 62
- optická jednotka 22

P

- paměť
 - instalace 42 – 43
 - patice pro rozšíření 8
 - pozice 8
- péče
 - jednotka bateriových zdrojů v počítači iv
- pevný disk 22
 - inovace 43
- podpora
 - informace 62
- počítač
 - cestování do jiných zemí 51
 - cestování v rámci země 50
 - čištění v
 - odpojení 47
 - péče iv
 - přenášení 48
 - přenášení domů 49
 - přenášení počítače na schůzky 48
 - používání počítače v domácí kanceláři 49
 - vlastnosti 9
 - vypnutí iii
 - zabezpečení 27
- pohled zepředu 3
- pohled zezadu 7
- pohled zleva 5
- pohled zprava 6
- Pohotovostní režim
 - klávesová zkratka 16
- připojení
 - externí zobrazovací zařízení 37
 - klávesnice, externí 37
 - myš 37
 - tiskárna 39
 - zvuk 39
- připojení Ethernet 24
- příručka iii
- pomoc iii

- on-line služby 62

ports

- externí displej 7
- paralelní rozhraní 7
- rozhraní USB 7

poznámka

- ochrana autorských práv DVD 76

problémy 59

- disk CD 60
- disk DVD 60
- klávesnice 60
- spuštění 59
- tiskárna 61
- zobrazení 59
- zvuk 59, 60

program

- BIOS Setup 56

R**Režim spánku**

- klávesová zkratka 16

reproduktory

- klávesová zkratka 17
- řešení problémů 59

S**servis**

- kdy zavolat v

software

- dodávaný s počítačem 55
- spouštěcí klávesy 21
- stav displeje LCD 11
- stavové kontrolky 11

T**tiskárna**

- řešení problémů 61
- připojení 39

U**ukládání dat 22**

- optická jednotka 22
- pevný disk 22

Z**zabezpečení**

- slot 27

zařízení TouchPad 19

- používání 19 – 20

záruka		zvuk	26
Mezinárodní záruka pro cestovatele	62	externí připojení	39
zobrazení		nastavení hlasitosti	26
klávesové zkratky	16	řešení problémů	59, 60
řešení problémů	59		

