Aspire 4530/4230 řady

Stručné pokyny

Copyright © 2008 Acer Incorporated.
Všechna práva vyhrazena.

Aspire 4530/4230 řady Stručné pokyny
Původní vydání: 04/2008

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 předpokládané záruky prodejnosti nebo způsobilosti k určitému účelu.

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

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

Notebook Aspire 4530/4230 řady

Číslo modelu: _____

Sériové číslo: _____

Datum zakoupení: _____

Místo zakoupení: _____

Značka Acer a logo Acer jsou registrované ochranné známky společnosti Acer. Názvy produktů nebo ochranné známky jiných společností jsou v tomto dokumentu použity pouze k identifikačním účelům a jsou majetkem příslušných vlastníků.

Federal Communications Comission 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 name:	Notebook PC
Model number:	Z05
Machine type:	Aspire 4530/4230
SKU number:	Aspire 4530/4230-xxxxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 USA
Contact person:	Acer Representitive
Tel:	1-254-298-4000
Fax:	1-254-298-4147

CE Declaration of Conformity

We,

Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

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: Z05	Machine Type: Aspire 4530/4230

SKU Number: Aspire 4530/4230-xxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN55013:2001 + A1:2003 + A2:2005 (Applied to product with TV function)
- EN55020:2007 (Applied to product with TV function)
- EN61000-3-2:2000 + A2:2005, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1:2001 + A11:2004
- EN60065:2002 (Applied to product with TV function)

Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan- European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment.

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the followingharmonized standard:

- Article 3.1(a) Health and Safety
  - EN60950-1:2001+ A11:2004
  - EN50371:2002
- Article 3.2 Spectrum Usages
  - EN300 220-3 V1.1.1
  - EN300 328 V1.6.1
  - EN300 440-2 V1.1.2
  - EN301 893 V1.2.3
- Article 3.1(b) EMC
  - EN301 489-1 V1.4.1
  - EN301 489-3 V1.4.1
  - EN301 489-17 V1.2.1

CE Issued Date: 29 February 2008

Easy Lai
Easy Lai / Director
Acer Computer (Shanghai) Limited

29 Feb 2008
Date

Stručné pokyny

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

Uživatelské příručky

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

První leták **První kroky...** vám pomůže při úvodním nastavení počítače.

Tištěná obecná příručka pro počítače **Aspire obecná uživatelská příručka** informace pro všechny modely řady Aspire. Obsahuje základní témata, např. technologii Empowering Technology společnosti Acer, používání klávesnice, zvuk atd. Berte laskavě na vědomí, že **Obecná uživatelská příručka**, jak již její název předesílá, stejně jako níže zmíněná **AcerSystem User's Guide**, může popisovat funkce nebo vlastnosti, kterými jsou vybaveny pouze určité modely dané řady, a kterými nemusí být nutně vybaven vámi zakoupený model. V takových případech je text označen frází „pouze u vybraných modelů“.

Tištěná **Stručné pokyny** vás seznámí se základními schopnostmi a funkcemi nového počítače. Další informace o tom, jak můžete pomocí počítače zvýšit svou produktivitu, naleznete v příručce **AcerSystem User's Guide.** Tato příručka obsahuje podrobné informace týkající se například systémových nástrojů, obnovování dat, možností rozšíření a odstraňování potíží. Dále obsahuje záruční informace, informace týkající se všeobecných předpisů a bezpečnostní upozornění k notebooku. Příručka je k dispozici ve formátu PDF (Portable Document Format) a je již uložena do notebooku. Zobrazíte ji následujícím postupem:

1 Klepněte na tlačítko  **Start** a dále na položky **Všechny programy** a **AcerSystem**.
2 Klepněte na položku **AcerSystem User’s Guide**.

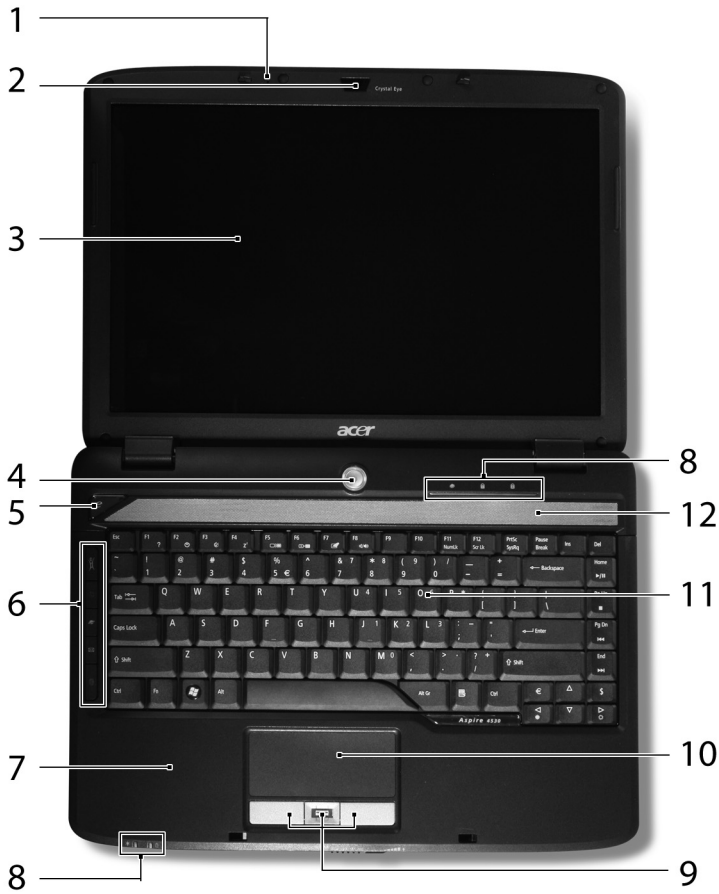


Poznámka: K zobrazení tohoto souboru je vyžadován program Adobe Reader. Pokud v počítači není program Adobe Reader nainstalován, klepnutím na položku **AcerSystem User’s Guide** nejprve spustíte instalační program. Dokončete instalaci podle pokynů na obrazovce. Pokyny týkající se používání programu Adobe Reader jsou k dispozici v nabídce **Nápověda a odborná pomoc**.

Seznámení s notebookem Acer

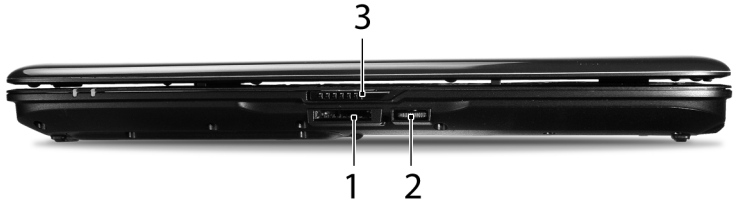
Po nastavení počítače podle pokynů znázorněných na letáku **První kroky...** vás seznámíme s vaším novým notebookem Acer.

Pohled zepředu



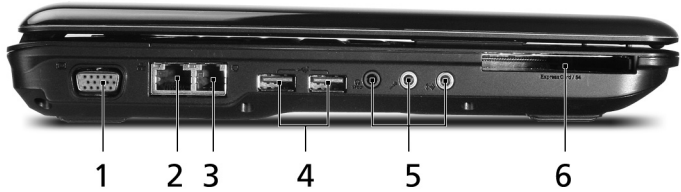
#	Ikona	Položka	Popis
1		Mikrofon	Interní mikrofon pro nahrávání zvuku.
2		Acer Crystal Eye	Webová kamera pro obrazovou komunikaci.
3		Displej	Na displeji, označovaném také displej z tekutých krystalů (Liquid-Crystal Display; LCD), se zobrazuje grafický výstup počítače.
4		Tlačítko napájení	Slouží k zapnutí a vypnutí počítače.
5		Klávesa Empowering	Spuštění Acer Empowering Technology.
6		Tlačítka pro snadné spuštění	Tlačítka pro spouštění často používaných programů. Další informace viz **Obecná uživatelská příručka**.
7		Podložka ruky	Oblast k pohodlnému opření rukou při používání počítače.
8		Stavové indikátory	Diody LED (Light-Emitting Diodes; LEDs), které se rozsvěcují a informují o stavu funkcí a součástí počítače. Další informace viz **Obecná uživatelská příručka**.
9		Tlačítka (levé, střední* a pravé)	Levé a pravé tlačítko funguje jako levé a pravé tlačítko myši. *Střední tlačítko slouží jako čtečka otisků prstů Acer Bio-Protection podporující funkci čtyřsměrného ovládání Acer FingerNav (pouze u vybraných modelů).
10		Zařízení touchpad	Polohovací zařízení citlivé na dotek, které má podobnou funkci jako počítačová myš.
11		Klávesnice	Slouží k zadávání údajů do počítače.
12		Reproduktory	Levý a pravý reproduktor zajišťují stereofonní zvukový výstup.

Pohled na zavřenou přední stranu



#	Ikona	Položka	Popis
1		Čtečka karet 5 v 1	Podporuje karty Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO), xD-Picture Card. **Poznámka:** V jednom okamžiku lze použít jen jednu kartu.
2		Kolečko s neomezeným pohybem pro nastavení hlasitosti	Nastavení hlasitosti zvukového výstupu.
3		Západka	Umožňuje zaklapnutí a otevření víka.

Pohled zleva



#	Ikona	Položka	Popis
1		Port externího zobrazovacího zařízení (VGA)	Umožňuje připojení zobrazovacího zařízení (například externího monitoru nebo projektoru LCD).
2		Port Ethernet (RJ-45)	Slouží k připojení počítače k síti Ethernet 10/100/1000.
3		Port modemu (RJ-11)	Umožňuje připojení k telefonní lince.
4		Dva porty USB 2.0	Umožňují připojení zařízení s rozhraním USB 2.0 (například myš nebo fotoaparát USB).
5	SPDIF	Konektor pro připojení sluchátek, reproduktorů nebo zvukového výstupu s podporou rozhraní S/PDIF	Slouží k připojení vnějších výstupních zvukových zařízení (například reproduktorů nebo sluchátek).
		Konektor pro vstup mikrofonu	Slouží k připojení vstupu z externího mikrofonu.
		Konektor vnějšího zdroje	Slouží k připojení vnějších zdrojů zvuku (například stereofonního přehrávače CD nebo kazet).
6	ExpressCard / 54	Slot ExpressCard/ 54	Umožňuje vložit jeden modul ExpressCard/ 54.

Pohled zprava



#	Ikona	Položka	Popis
1		Optická jednotka	Interní optická jednotka, používá disky CD a DVD.
2		Indikátor přístupu k optickému disku	Svítí, pokud je optická jednotka aktivní.
3		Tlačítko vysunutí optické jednotky	Vysouvá optický disk z jednotky.
4		Otvor pro nouzové vysunutí	Umožňuje vysunutí přihrádky optické jednotky, pokud je počítač vypnutý. **Poznámka:** Chcete-li vysunout přihrádku optické jednotky, jestliže je počítač vypnutý, vložte do otvoru pro nouzové vysunutí kancelářskou sponku.
5		Port USB 2.0	Umožňují připojení zařízení s rozhraním USB 2.0 (například myš nebo fotoaparát USB).
6		Napájecí konektor	Zajišťuje připojení k adaptéru střídavého proudu.
7		Drážka pro zámek Kensington	Umožňuje připojení počítačového bezpečnostního zámku kompatibilního s typem Kensington.

Pohled zezadu



#	Položka	Popis
1	Ventilační otvory	Umožňují chlazení počítače i při dlouhodobém používání.

Pohled zespodu



#	Ikona	Položka	Popis
1		Pozice pro baterii	Zde je uložena baterie počítače.
2		Zámek baterie	Zamkne baterii na místě.
3		Pozice pro pevný disk	Zde je uložen pevný disk počítače (zajištěný šroubem).
4		Pozice pro paměť	Zde je uložena hlavní paměť počítače.
5		Uvolňovací západka baterie	Uvolňuje baterii k vyjmutí.

Specifikace

Operační systém	• Windows Vista™

Platforma	• Program AMD Better By Design s následujícím vybavením:
	  • Mobilní AMD Turion™ 64 X2 dvoujádrový procesor*
	  • Mobilní AMD Athlon™ 64 X2 dvoujádrový procesor*
	  • Mobilní AMD Sempron™ procesor*
	  • NVIDIA® nForce® MCP77MH
	  • Acer InviLink™ 802.11b/g

Systémová paměť'	• Podpora dvou kanálů pro paměti DDR2 SDRAM • Až 2 GB paměti DDR2 667 MHz, rozšiřitelné na 4 GB pomocí dvou modulů soDIMM*
Monitor	• 14,1" WXGA 1280 x 800
Grafika	• NVIDIA® GeForce® 9100M G

Podsystém ukládání dat	• Pevný disk 2,5"
	• Volitelné optické jednotky:
	  • Dvouvrstvá jednotka DVD-Super Multi*
	  • Kombinovaná jednotka DVD/CD-RW*
	• Čtečka karet 5 v 1

Zvuk	• Dva vestavěné stereofonní reproduktory Acer 3DSonic • Podpora technologie High Definition Audio • Podpora rozhraní S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) pro digitální reproduktory • Kompatibilní s rozhraním MS Sound • Zabudovaný mikrofon

Komunikace	• Acer Video Conference s funkcemi:
	  • Integrovaná webová kamera Acer Crystal Eye*
	  • Volitelný telefon Acer Xpress VoIP*
	• WLAN: Acer InviLink™ 802.11b/g
	• WPAN: Bluetooth® 2.0+EDR
	• LAN: Gigabit Ethernet, podpora probuzení počítače při aktivitě sítě LAN
	• Modem: 56K ITU V.92

Ochrana osobních údajů	• Čtečka otisků prstů Acer Bio-Protection* • Hesla uživatele systému BIOS, správce a heslo pro HDD • Drážka pro zámek Kensington
Rozměry	• 339 (Š) x 243 (H) x 29/39 (V) mm (13,35 x 9,57 x 1,14/1,54 palců) • 2,40 kg (5,29 lbs)

Podsystém napájení	• ACPI 3.0 • 48,8 W 4400 mAh • Tříkolíkový adaptér střídavého proudu 65 W • Energy Star 4.0
Speciální klávesy a ovládání	• Klávesnice s 88-/89-/93 klávesami • Ukazovací zařízení touchpad
Vstupně-výstupní rozhraní	• Slot ExpressCard™/54 • Čtečka karet 5 v 1 (SD™, MMC, MS, MS PRO, xD) • Tři porty USB 2.0 • Port externího zobrazovacího zařízení (VGA) • Konektor pro připojení sluchátek, reproduktorů nebo zvukového výstupu s podporou rozhraní S/PDIF • Konektor pro vstup mikrofonu • Konektor vnějšího zdroje • Port Ethernet (RJ-45) • Port modemu (RJ-11) • Napájecí konektor pro adaptér střídavého proudu

Prostředí	• Teplota:
	  • Provozní: 5 °C až 35 °C
	  • Neprovozní: -20 °C až 65 °C
	• Vlhkost (nekondenzující):
	  • Provozní: 20% až 80%
	  • Neprovozní: 20% až 80%

Poznámka: "*" "pouze u vybraných modelu".

Poznámka: Výše uvedená specifikace je pouze referenční. Přesná konfigurace počítače závisí na zakoupeném modelu.