

English  
Français  
Deutsch  
Italiano  
Español  
Português  
Nederlands  
Norsk  
Dansk  
Svenska  
Suomi  
Русский  
Polski  
Magyar  
Čeština  
Slovenčina  
Slovenski  
Hrvatski  
Română  
Български  
Eesti  
Latviski  
Lietuviškai  
Ελληνικά  
Türkçe  
日本語  
繁體中文  
简体中文  
Bahasa Indonesia  
ไทย

# Contents





# Aspire 3811TZ Series

## Quick Guide

© 2009. All Rights Reserved.

Aspire 3811TZ Series Quick Guide  
Original Issue: 12/2009

Aspire 3811TZ Series Notebook PC

Model number: \_\_\_\_\_

Serial number: \_\_\_\_\_

Date of purchase: \_\_\_\_\_

Place of purchase: \_\_\_\_\_

# First things first

We would like to thank you for making an Acer notebook your choice for meeting your mobile computing needs.

## Your guides

To help you use your Acer notebook, we have designed a set of guides:

First off, the **Just for Starters...** poster helps you get started with setting up your computer.

The **Aspire Series Generic User Guide** contains useful information applying to all models in the Aspire product series. It covers basic topics such as using the keyboard and audio, etc. Please understand that due to its nature, the **Generic User Guide** as well as the **AcerSystem User Guide** mentioned below will occasionally refer to functions or features which are only contained in certain models of the series, but not necessarily in the model you purchased. Such instances are marked in the text with language such as "only for certain models".

The **Quick Guide** introduces you to the basic features and functions of your new computer. For more on how your computer can help you to be more productive, please refer to the **AcerSystem User Guide**. This guide contains detailed information on such subjects as system utilities, data recovery, expansion options and troubleshooting. In addition it contains warranty information and the general regulations and safety notices for your notebook. It is available in Portable Document Format (PDF) and comes preloaded on your notebook. Follow these steps to access it:

- 1 Click on  **Start, All Programs, AcerSystem.**
- 2 Click on **AcerSystem User Guide.**



.....


**Note:** Viewing the file requires Adobe Reader. If Adobe Reader is not installed on your computer, clicking on **AcerSystem User Guide** will run the Adobe Reader setup program first. Follow the instructions on the screen to complete the installation. For instructions on how to use Adobe Reader, access the **Help and Support** menu.







# Your Acer notebook tour

After setting up your computer as illustrated in the **Just for Starters...** poster, let us show you around your new Acer notebook.

## Top view






#	Icon	Item	Description
1		Acer Crystal Eye webcam	Web camera for video communication.
2		Microphone	Internal microphone for sound recording.








#	Icon	Item	Description
3		Display screen	Also called Liquid-Crystal Display (LCD), displays computer output (Configuration may vary by models).
4		Power button / indicator	Turns the computer on and off. / Indicates the computer's power status.
5		Keyboard	For entering data into your computer.
6		Touchpad	Touch-sensitive pointing device which functions like a computer mouse.
7		Click buttons (left and right)	The left and right buttons function like the left and right mouse buttons.
8		Palmrest	Comfortable support area for your hands when you use the computer.
9		Touchpad toggle	Turns the internal touchpad on and off.
10		Communication key	Enables / disables the WLAN / 3G function.
		Backup key	Launches Acer Backup Management for three-step data backup.
		Acer PowerSmart key	Puts your computer into power-saving mode.
		HDD	Indicates when the hard disk drive is active.
11		Speakers	Left and right speakers deliver stereo audio output.

## Hotkeys

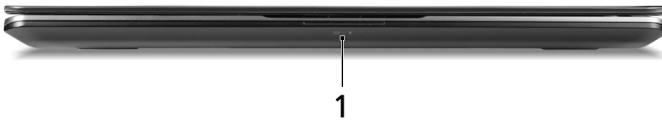
The computer employs hotkeys or key combinations to access most of the computer's controls like screen brightness and volume output.


To activate hotkeys, press and hold the **<Fn>** key before pressing the other key in the hotkey combination.

Hotkey	Icon	Function	Description
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		System property	Starts System Property for displaying system information.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F3&gt;</b>		Bluetooth	Enables/disables the Bluetooth function. (only for certain models)
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F4&gt;</b>		Sleep	Puts the computer in Sleep mode.

Hotkey	Icon	Function	Description
<Fn> + <F5>		Display toggle	Switches display output between the display screen, external monitor (if connected) and both.
<Fn> + <F6>		Screen blank	Turns the display screen backlight off to save power. Press any key to return.
<Fn> + <F8>		Speaker toggle	Turns the speakers on and off.
<Fn> + <Δ>		Brightness up	Increases the screen brightness.
<Fn> + <∇>		Brightness down	Decreases the screen brightness.
<Fn> + <Δ>		Volume up	Increases the sound volume.
<Fn> + <∇>		Volume down	Decreases the sound volume.


## Closed front view



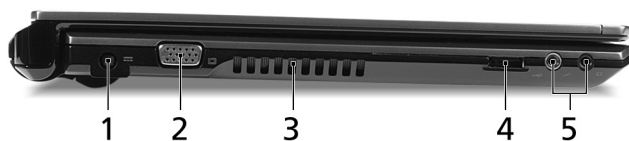
#	Icon	Item	Description
1		Battery	Indicates the computer's battery status. <b>1. Charging:</b> The light shows amber when the battery is charging. <b>2. Fully charged:</b> The light shows blue when in AC mode.






## Rear view



#	Icon	Item	Description
1		Battery bay	Houses the computer's battery pack.

## Left view

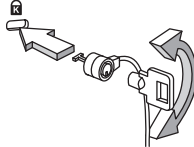


#	Icon	Item	Description
1		DC-in jack	Connects to an AC adapter.
2		External display (VGA) port	Connects to a display device (e.g., external monitor, LCD projector).
3		Ventilation slots	Enable the computer to stay cool, even after prolonged use.
4		USB 2.0 port	Connect to USB 2.0 devices (e.g., USB mouse, USB camera).
5		Microphone-in jack	Accepts inputs from external microphones.
		Headphones/speaker/line-out jack with S/PDIF support	Connects to audio line-out devices (e.g., speakers, headphones).

## Right view

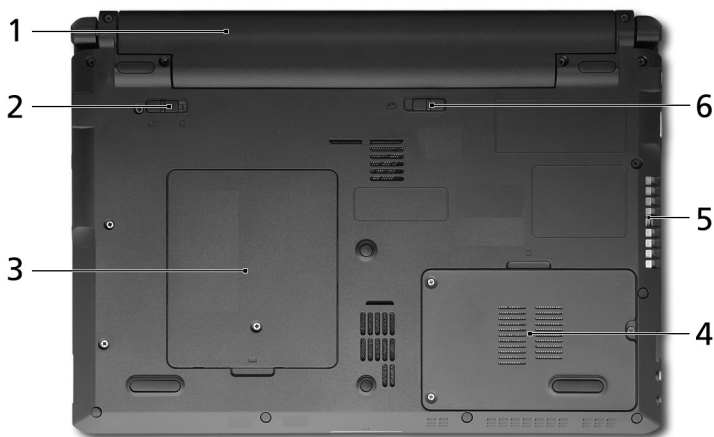







#	Icon	Item	Description
1		5-in-1 card reader	<p>Accepts Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Note:</b> Push to remove/install the card. Only one card can operate at any given time.</p>
2		USB 2.0 port	Connects to USB 2.0 devices (e.g., USB mouse, USB camera).
3	HDMI	HDMI port	Supports high definition digital video connections.
4		Ethernet (RJ-45) port	Connects to an Ethernet 10/100/1000-based network.
5		Kensington lock slot	<p>Connects to a Kensington-compatible computer security lock.</p> <p><b>Note:</b> Wrap the computer security lock cable around an immovable object such as a table or handle of a locked drawer. Insert the lock into the notch and turn the key to secure the lock. Some keyless models are also available.</p>





## Base view



#	Icon	Item	Description
1		Battery bay	Houses the computer's battery pack.
2		Battery lock	Locks the battery in position.
3		Memory compartment	Houses the computer's main memory.
4		Hard disk bay	Houses the computer's hard disk (secured with screws).
5		Ventilation slots and cooling fan	Enable the computer to stay cool, even after prolonged use. <b>Note:</b> Do not cover or obstruct the opening of the fan.
6		Battery release latch	Releases the battery for removal.

# Specifications

Operating system	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Genuine Windows Vista®*</li> <li>• Genuine Windows® 7*</li> </ul>
Platform	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 mobile processor technology, featuring:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo processor*</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo processor*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express Chipset</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® mobile processor*</li> <li>• Intel® Celeron® mobile processor*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express Chipset</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
System memory	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dual-Channel SDRAM support</li> <li>• Up to 2 GB of DDR3 1066 MHz memory, upgradeable to 4 GB using two soDIMM modules*</li> <li>• Up to 4 GB of DDR3 1066 MHz memory, upgradeable to 8 GB using two soDIMM modules*</li> </ul>
Display	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 aspect ratio</li> <li>• 13.3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Graphics	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile Intel® GS45 Express Chipset*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Communication	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrated Acer Crystal Eye webcam</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA at 900 MHz/2100 MHz and quad-band GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA at 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz and quad-band GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN ready</li> </ul>

Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• High-definition audio support</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) support for digital speakers</li> <li>• M5-Sound compatible</li> <li>• Built-in microphone</li> </ul>
Storage subsystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2.5" hard disk drive* / solid state drive*</li> <li>• 5-in-1 card reader</li> </ul>
Privacy control	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS user, supervisor, HDD passwords</li> <li>• Kensington lock slot</li> </ul>
Dimensions and weight	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (W) x 228 (D) x 23.4/28.9 (H) mm</li> <li>• 1.6 kg (3.5lbs.) with 6-cell battery pack</li> </ul>
Power subsystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62.16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-pin 65 W AC adapter</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Special keys and controls	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-key keyboard</li> <li>• Touchpad pointing device</li> </ul>
I/O interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-in-1 card reader (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 port</li> <li>• HDMI™ port with HDCP support</li> <li>• External display (VGA) port</li> <li>• Headphones/speaker/line-out jack with S/PDIF support</li> <li>• Microphone-in jack</li> <li>• Ethernet (RJ-45) port</li> <li>• DC-in jack for AC adapter</li> </ul>
Environment	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperature: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operating: 5 °C to 35 °C</li> <li>• Non-operating: -20 °C to 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Humidity (non-condensing): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operating: 20% to 80%</li> <li>• Non-operating: 20% to 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....

**Note:** \* Only for certain models



.....

**Note:** The specifications listed above are for reference only. The exact configuration of your PC depends on the model purchased.



# Gamme Aspire 3811TZ

Guide rapide

© 2009. Tous droits réservés.

Guide rapide de la gamme Aspire 3811TZ

Première publication : 12/2009

Ordinateur notebook de la gamme Aspire 3811TZ

Modèle : \_\_\_\_\_

No. de série : \_\_\_\_\_

Date d'achat : \_\_\_\_\_

Lieu d'achat : \_\_\_\_\_

# Pour commencer

Nous désirons vous remercier d'avoir fait d'un notebook Acer votre choix pour répondre à vos besoins informatiques mobiles.


## Vos guides

Pour vous aider à utiliser votre notebook Acer, nous avons conçu plusieurs guides :

Tout d'abord, le poster **Pour partir du bon pied...** vous aide à configurer votre ordinateur.

Le **Guide utilisateur générique de la gamme Aspire** contient des informations utiles qui s'appliquent à tous les modèles de la gamme des produits Aspire. Il couvre les sujet de base, telles que l'utilisation du clavier, du son, etc. Il faut comprendre que du fait de sa nature, le **Guide utilisateur générique** ainsi que le **AcerSystem User Guide** mentionné ci-dessous fera référence parfois à des fonctions ou des caractéristiques qui ne sont contenues que dans certains modèles de la gamme, mais pas nécessaire dans le modèle que vous avez acheté. Ces cas sont marqués dans le texte avec des mentions telles que « seulement pour certains modèles ».

Le **Guide rapide** présente les fonctionnalités et fonctions de base de votre ordinateur. Pour plus d'information sur l'aide que peut vous apporter pour être plus productif, veuillez vous reporter à **AcerSystem User Guide**. Ce guide contient des informations détaillées sur des sujets tels que les utilitaires systèmes, la récupération des données, les options d'extension et le dépannage. De plus, il contient des informations de garantie et les réglementations générales et les avis de sécurité pour votre notebook. Il est disponible au format PDF (Portable Document Format) et est préchargé sur votre notebook. Procédez comme suit pour y accéder :

- 1 Cliquez sur  **Démarrer, Tous les programmes**, puis **AcerSystem**.
- 2 Cliquez sur **AcerSystem User Guide**.



.....

**Remarque :** L'affichage du fichier nécessite Adobe Reader. Si Adobe Reader n'est pas installé dans votre ordinateur, le clic sur **AcerSystem User Guide** va exécuter le programme d'installation d'Adobe Reader. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation. Pour des instructions sur l'utilisation de Adobe Reader, accédez au menu **Aide et Support**.

# Votre visite guidée du notebook Acer








Après avoir configuré votre ordinateur comme illustré dans le poster **Pour partir du bon pied...**, nous allons vous faire explorer votre nouveau notebook Acer.

## Vue supérieure



#	Icône	Élément	Description
1		Webcam Acer Crystal Eye	Webcam pour communication video.













#	Icône	Élément	Description
2		Microphone	Microphone interne pour l'enregistrement sonore.
3		Écran d'affichage	Également appelé écran LCD (Liquid Crystal Display), affiche les données de l'ordinateur (La configuration peut varier en fonction des modèles).
4		Bouton/ Indicateur d'alimentation	Met l'ordinateur sous tension et hors tension. / Indique l'état d'alimentation de l'ordinateur.
5		Clavier	Pour l'entrée des informations dans votre ordinateur.
6		Touchpad	Périphérique de pointage sensible au touché qui fonctionne comme une souris.
7		Boutons (gauche et droit)	Le bouton gauche et le bouton droit fonctionnent comme le bouton gauche et le bouton droit d'une souris.
8		Repose mains	Zone de support confortable pour vos mains lorsque vous utilisez l'ordinateur.
9		Permutation touchpad	Active et désactive le touchpad.
10		Touche Communication	Active/désactive les fonctions Réseau sans fil/3G.
		Touche de sauvegarde	Lance Acer Backup Management pour une sauvegarde des données en trois étapes.
		Touche Acer PowerSmart	Place votre ordinateur en mode d'économie d'énergie.
		HDD	Indique l'activité du disque dur.
11		Haut-parleurs	Les haut-parleurs de gauche et de droite produisent une sortie audio stéréo.

## Touches spéciales

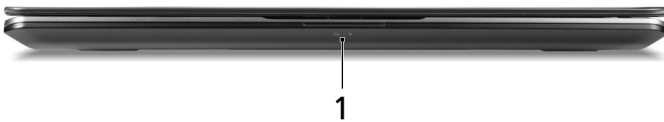
L'ordinateur emploie des touches spéciales (combinaisons de touches) pour accéder à la plupart des contrôles de l'ordinateur comme la luminosité de l'écran et le volume sonore.


Pour activer les touches spéciales, appuyez et maintenez la touche **<Fn>** avant d'appuyer sur l'autre touche dans la combinaison de la touche spéciale.

Touche spéciale	Icône	Fonction	Description
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Propriétés système	Démarre Propriétés système pour afficher les informations du système.

Touche spéciale	Icône	Fonction	Description
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Active/désactive la fonction Bluetooth (seulement pour certains modèles).
<Fn> + <F4>		Sommeil	Place l'ordinateur en mode de Sommeil.
<Fn> + <F5>		Choix de l'affichage	Permet de faire passer l'affichage entre l'écran d'affichage, le moniteur externe (s'il est connecté) et les deux.
<Fn> + <F6>		Écran noir	Désactive le rétro éclairage de l'écran pour économiser l'énergie. Appuyez sur une touche pour le rallumer.
<Fn> + <F8>		Haut-parleur	Active et désactive les haut-parleurs.
<Fn> + <◀>		Accroissement de la luminosité	Augmente la luminosité de l'écran.
<Fn> + <◀>		Décroissement de la luminosité	Diminue la luminosité de l'écran.
<Fn> + <▲>		Volume +	Augmente le volume sonore.
<Fn> + <▼>		Volume -	Diminue le volume sonore.


## Vue frontale fermée



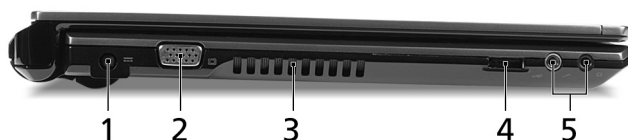
#	Icône	Élément	Description
1		Batterie	Indique l'état de batterie de l'ordinateur. <b>1. Charge</b> : La diode est orange lorsque la batterie se recharge. <b>2. Pleine charge</b> : La diode est bleue en mode secteur.






## Vue arrière



#	Icône	Élément	Description
1		Baie de la batterie	Contient la batterie de l'ordinateur.

## Vue gauche



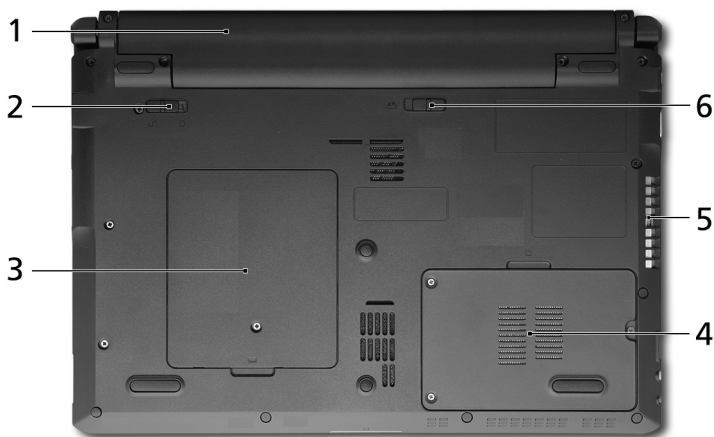
#	Icône	Élément	Description
1		Prise d'alimentation	Se connecte à l'adaptateur secteur.
2		Port d'affichage (VGA) externe	Se connecte à un périphérique d'affichage (p.ex. un moniteur externe, un projecteur LCD).
3		Fentes de ventilation	Permettent à l'ordinateur de rester froid, même après une longue utilisation.
4		Port USB 2.0	Se connectent à des périphériques USB 2.0 (p.ex. une souris USB, une caméra USB).
5		Prise d'entrée microphone	Accepte les entrées de microphones externes.
		Prise de sortie audio/haut-parleur/casque avec prise en charge de SPDIF	Se connecte à des périphériques audio en sortie (p.ex. haut-parleurs ou un casque stéréo).






## Vue droite



#	Icône	Élément	Description
1		Lecteur de cartes 5 en 1	<p>Accepte une carte mémoire Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO), et xD-Picture (xD).</p> <p><b>Remarque :</b> Poussez pour retirer/installer la carte. Seule une carte peut fonctionner à un moment donné.</p>
2		Port USB 2.0	Se connecte à des périphériques USB 2.0 (p.ex. une souris USB, une caméra USB).
3	HDMI	Port HDMI	Prend en charge les connexions vidéo numériques à haute définition.
4		Port Ethernet RJ-45	Se connecte à un réseau Ethernet 10/100/1000 Base.
5		Fente pour cadenas Kensington	<p>Se connecte à un cadenas de sécurité pour ordinateur Kensington.</p> <p><b>Remarque :</b> Enroulez le câble du cadenas de sécurité pour ordinateur autour d'une table, de la poignée d'un tiroir verrouillé, ou de tout autre objet fixe. Insérez le cadenas dans l'encoche et tournez la clef pour verrouiller le cadenas. Certains modèles ne possèdent pas de clef.</p>

## Vue de la base



#	Icône	Élément	Description
1		Baie de la batterie	Contient la batterie de l'ordinateur.
2		Verrou de la batterie	Verrouille la batterie en position.
3		Compartiment mémoire	Contient la mémoire principale de l'ordinateur.
4		Baie du disque dur	Contient le disque dur de l'ordinateur (fixé avec des vis).
5		Fentes de ventilation et Ventilateur de refroidissement	Permettent à l'ordinateur de rester froid, même après une longue utilisation. <b>Remarque</b> : Ne couvrez pas et ne bloquez pas l'ouverture du ventilateur.
6		Loquet de libération de la batterie	Libère la batterie pour le retrait.

# Spécifications

<p>Système d'exploitation</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 Authentique</li> </ul>
<p>Plateforme</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Technologie de processeur mobile Intel® Centrino® 2, avec :           <ul style="list-style-type: none"> <li>Processeur Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>Processeur Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Processeur mobile Intel® Pentium®*</li> <li>Processeur mobile Intel® Celeron®*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
<p>Mémoire système</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prise en charge de la SDRAM double canaux</li> <li>Jusqu'à 2 Go de mémoire DDR3 1066 MHz, extensible à 4 Go avec deux modules soDIMM*</li> <li>Jusqu'à 4 Go de mémoire DDR3 1066 MHz, extensible à 8 Go avec deux modules soDIMM*</li> </ul>
<p>Affichage</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Format d'écran 16:9</li> <li>13,3 pouces HD 1366 x 768</li> </ul>
<p>Graphiques</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
<p>Communication</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Webcam Acer Crystal Eye intégrée</li> <li>Wi-Fi/WiMAX : Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>Réseau étendu sans fil :           <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA à 900 MHz/2100 MHz et GSM/GPRS/EDGE quadri-bande (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA à 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz et GSM/GPRS/EDGE quadri-bande (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>Réseau sans fil :           <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>Réseau sans fil personnel : Bluetooth® 2.1+EDR (Taux de données amélioré)*</li> <li>Réseau : Gigabit Ethernet ; prêt pour le réveil en réseau</li> </ul>

Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prise en charge de l'audio haute définition</li> <li>• Prise en charge de S/PDIF (interface numérique Sony/Philips) pour les haut-parleurs numériques</li> <li>• Compatible MS Sound</li> <li>• Microphone intégré</li> </ul>
Sous-système de stockage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disque dur 2,5"*/Lecteur flash SSD 2,5"*</li> <li>• Lecteur de cartes 5 en 1</li> </ul>
Contrôle de confidentialité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mots de passe de l'utilisateur, du superviseur du BIOS et du disque dur</li> <li>• Fente pour cadenas Kensington</li> </ul>
Dimensions et poids	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (L) x 228 (P) x 23,4/28,9 (H) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lb) avec batterie à 6 cellules</li> </ul>
Sous-système d'alimentation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• Adaptateur secteur 65 W à 3 broches</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Touches spéciales et contrôles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clavier standard à 86/87/91 touches</li> <li>• Périphérique de pointage Touchpad</li> </ul>
Interface E/S	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lecteur de carte 5 en 1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Port USB 2.0</li> <li>• Port HDMI™ avec prise en charge de HDCP</li> <li>• Port d'affichage (VGA) externe</li> <li>• Prise de sortie audio/haut-parleur/casque avec prise en charge de S/PDIF</li> <li>• Prise d'entrée microphone</li> <li>• Port Ethernet RJ-45</li> <li>• Prise d'alimentation pour adaptateur secteur</li> </ul>
Environnement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Température : <ul style="list-style-type: none"> <li>• En marche : 5 °C à 35 °C</li> <li>• À l'arrêt : -20 °C à 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Humidité (sans condensation) : <ul style="list-style-type: none"> <li>• En marche : 20% à 80%</li> <li>• À l'arrêt : 20% à 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....  
**Remarque :** \* Seulement pour certains modèles.



.....  
**Remarque :** Les spécifications ci-dessus sont pour référence seulement. La configuration exacte de votre ordinateur dépend du modèle acheté.



# Aspire 3811TZ Serie

Kurzanleitung

© 2009. Alle Rechte vorbehalten.

Kurzanleitung für Aspire 3811TZ Serie  
Originalausgabe: 12/2009

Notebook-PC der Aspire 3811TZ Serie

Modellnummer: \_\_\_\_\_

Seriennummer: \_\_\_\_\_

Kaufdatum: \_\_\_\_\_

Kaufort: \_\_\_\_\_

# Das Wichtigste zuerst

Wir möchten uns bei Ihnen dafür bedanken, dass Sie sich in Bezug auf mobilen Computerbedarf für ein Acer-Notebook entschieden haben.

## Ihre Anweisungen

Als Hilfe für Sie beim Benutzen Ihres Acer-Notebooks haben wir einen Satz von Richtlinien aufgestellt:

Zuallererst hilft Ihnen das Übersichtsblättchen **Für den Anfang...**, Ihren Computer das erste Mal in Betrieb zu nehmen.

Die **Allgemeine Bedienungsanleitung für die Aspire Serie** enthält hilfreiche Informationen, die sich auf alle Modelle der Aspire-Produktserien beziehen. Es werden Themen wie z. B. die Verwendung der Tastatur, Audio usw. behandelt. Die **Allgemeine Bedienungsanleitung** und die **AcerSystem User Guide** können sich z. T. auf Funktionen oder Eigenschaften beziehen, die es nur in bestimmten Modellen der Serien und nicht unbedingt in dem von Ihnen erworbenen Modell gibt. Solche Stellen sind im Text als "Nur für bestimmte Modelle" gekennzeichnet.

Das **Kurzanleitung** stellt Ihnen die grundlegenden Features und Funktionen Ihres neuen Computers vor. Für weitere Informationen dazu, wie Ihnen Ihr Computer helfen kann, noch produktiver zu arbeiten, lesen Sie bitte den **AcerSystem User Guide**. Dieses Benutzerhandbuch enthält detaillierte Informationen zu Themen wie z. B. System-Programmen, Datenwiederherstellung, Erweiterungsoptionen und Problemlösung. Darüber hinaus enthält es Informationen zur Garantie und allgemeine Bestimmungen und Sicherheitshinweise zu Ihrem Notebook. Das Benutzerhandbuch steht in PDF (Portable Document Format) zur Verfügung und ist bereits in Ihrem Notebook installiert. Folgen Sie den folgenden Schritten, um auf das Benutzerhandbuch zuzugreifen:

- 1 Klicken Sie auf  **Start, Alle Programme, AcerSystem.**
- 2 Klicken Sie auf **AcerSystem User Guide.**



.....


**Hinweis:** Zum Betrachten der Datei muß Adobe Reader installiert sein. Wenn Adobe Reader nicht auf Ihrem Computer installiert ist, wird durch Klicken auf **AcerSystem User Guide** zuerst das Setup-Programm von Adobe Reader ausgeführt. Folgen Sie zum Durchführen der Installation den Anweisungen auf dem Bildschirm. Hinweise über die Verwendung von Adobe Reader finden Sie im Menü **Hilfe und Support**.







# Ihre Acer-Notebook-Tour

Nachdem Sie Ihren Computer wie in Poster **Für den Anfang...** gezeigt aufgestellt haben, lassen Sie uns nun Ihr neues Acer-Notebook vorstellen.

## Ansicht von oben




#	Symbol	Element	Beschreibung
1		Acer Crystal Eye-Webcam	Web-Kamera für Videokommunikation.
2		Mikrofon	Internes Mikrofon für Tonaufnahme.










#	Symbol	Element	Beschreibung
3		Anzeigebildschirm	Wird auch als LCD (Liquid-Crystal-Display) bezeichnet. Zeigt die Ausgabe des Computers an (Konfiguration kann sich von Modell zu Modell unterscheiden).
4		Ein-/Aus-Taste/-Anzeige	Schaltet den Computer ein und aus. / Zeigt den Ein/Aus-Status des Computers an.
5		Tastatur	Für die Eingabe von Daten in Ihren Computer.
6		Touchpad	Berührungssensibles Zeigegerät, das die gleichen Funktionen besitzt wie eine Computer-Maus.
7		Anklicktasten (links und rechts)	Die linken und rechten Tasten funktionieren wie die linken und rechten Tasten einer Maus.
8		Handablage	Bequemer Ablagebereich für Ihre Hände während der Bedienung des Computers.
9		Touchpad-Schalter	Schaltet das interne Touchpad ein oder aus.
10		Kommunikationstaste	Aktiviert/Deaktiviert die WLAN-/3G-Funktionen.
		Sicherungsschlüssel	Startet Acer Backup Management für eine Datensicherung in drei Schritten.
		Acer PowerSmart-Taste	Aktiviert den Energiesparmodus des Computers.
		HDD	Leuchtet auf, wenn die Festplatte aktiv ist.
11		Lautsprecher	Linker und rechter Lautsprecher bieten Audioausgabe in Stereo.

## Hotkeys

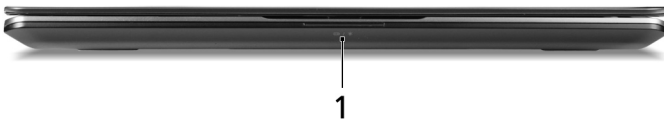
Der Computer besitzt Direkttasten oder Tastenkombinationen für den Zugriff auf Computersteuerungen wie z. B. Bildschirmhelligkeit und Ausgangslautstärke.


Zum Aktivieren von Hotkeys müssen Sie zuerst die **<Fn>** Taste drücken und halten und dann die andere Taste der Hotkey-Kombination drücken.

Hotkey	Symbol	Funktion	Beschreibung
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Systemeigenschaften	Öffnet die Systemeigenschaften, um Systeminformationen anzuzeigen.

Hotkey	Symbol	Funktion	Beschreibung
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Aktiviert/Deaktiviert die Bluetooth-Funktion (Nur für bestimmte Modelle).
<Fn> + <F4>		Schlaf	Schaltet den Computer in den Schlaf-Modus.
<Fn> + <F5>		Display-Schalter	Wechselt die Anzeigeausgabe zwischen Anzeigebildschirm, externem Monitor (falls angeschlossen) und gleichzeitig beiden Anzeigen.
<Fn> + <F6>		Bildschirm leer	Schaltet die Hintergrundbeleuchtung des Bildschirms aus, um Energie zu sparen. Drücken Sie zum Einschalten eine beliebige Taste.
<Fn> + <F8>		Lautsprecher-schalter	Schaltet die Lautsprecher ein und aus.
<Fn> + <⏏>		Heller	Erhöht die Bildschirmhelligkeit.
<Fn> + <⏏>		Dunkler	Verringert die Bildschirmhelligkeit.
<Fn> + <⏏>		Lauter	Erhöht die Lautstärke.
<Fn> + <⏏>		Leiser	Verringert die Lautstärke.


## Geschlossene Vorderseite



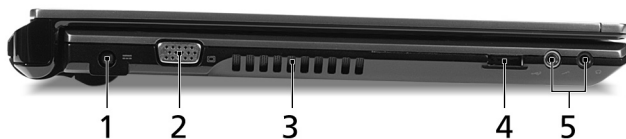
#	Symbol	Element	Beschreibung
1		Akkuanzeige	Zeigt den Akkustatus des Computers an. <b>1. Aufladung:</b> Die Leuchte erscheint gelb, wenn der Akku aufgeladen wird. <b>2. Voll aufgeladen:</b> Die Leuchte erscheint blau, wenn Netzstrom verwendet wird.





## Rückseite



#	Symbol	Element	Beschreibung
1		Akkufach	Enthält den Akku des Computers.

## Linke Seite



#	Symbol	Element	Beschreibung
1		DC-Eingabe-Buchse	Dient dem Anschluss des Netzteils.
2		Anschluss für externe Anzeige (VGA)	Zum Anschluss eines Anzeigegeräts (z.B. externer Monitor, LCD-Projektor).
3		Belüftungsschlitze	Schützt den Computer vor Überhitzung, selbst bei längerer Bedienung.
4		USB 2.0-Anschluss	Zum Anschluss von USB 2.0-Geräten (z.B. USB-Maus, USB-Kamera).
5		Mikrofon-Eingangs-Buchse	Eignet sich für Eingaben aus externen Mikrofonen.
		Buchse für Kopfhörer/Lautsprecher/Ausgang mit S/PDIF-Unterstützung	Zum Anschluss von Audioausgabe-Geräten (z.B. Lautsprechern, Kopfhörern).

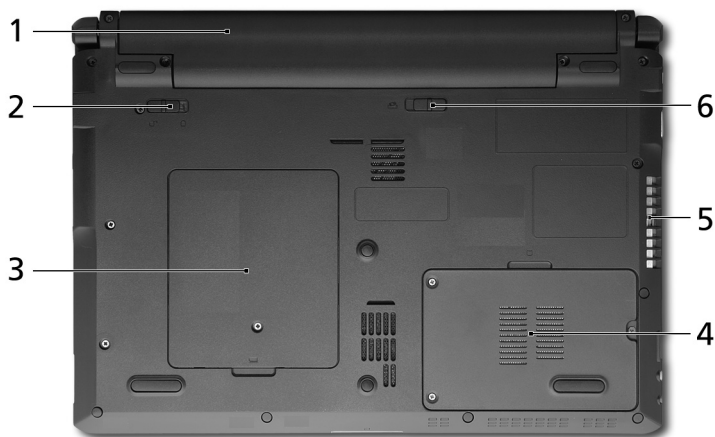
## Rechte Seite








#	Symbol	Element	Beschreibung
1		5-in-1-Karten-Leser	<p>Eignet sich für Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) und xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Hinweis:</b> Drücken Sie hier, um die Karte zu entfernen/einzusetzen. Es kann nicht mehr als eine Karte gleichzeitig verwendet werden.</p>
2		USB 2.0-Anschluss	Zum Anschluss von USB 2.0-Geräten (z.B. USB-Maus, USB-Kamera).
3	HDMI	HDMI-Anschluss	Unterstützt digitale High-Definition-Video-Verbindungen.
4		Ethernet (RJ-45)-Anschluss	Zum Anschluss eines Ethernet 10/100/1000-basierten Netzwerks.
5		Steckplatz für Kensington-Schloss	<p>Zum Anbringen eines Kensington-kompatiblen Sicherheitsschlosses für den Computer.</p> <p><b>Hinweis:</b> Binden Sie ein Diebstahlsicherungskabel an ein unbewegliches Objekt wie einen Tisch oder einen Griff einer abgeschlossenen Schublade. Stecken Sie das Schloss in den Anschluss für die Diebstahlsicherung, und schließen Sie dieses ab. Es gibt auch Modelle ohne Schlüssel.</p>



## Unterseite



#	Symbol	Element	Beschreibung
1		Akkufach	Enthält den Akku des Computers.
2		Akkuverschluss	Sichert den Akku an seiner Position.
3		Speicherfach	Enthält den Hauptspeicher des Computers.
4		Festplattenfach	Gehäuse der Computer-Festplatte (durch Schrauben gesichert).
5		Belüftungsschlitze und Ventilator	Schützt den Computer vor Überhitzung, selbst bei längerer Bedienung. <b>Hinweis:</b> Verdecken oder schließen Sie nicht die Öffnungen des Ventilators.
6		Verriegelung des Akkus	Entsperrt den Akku für die Herausnahme.

# Technische Daten

Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Legales Windows® 7</li> </ul>
Plattform	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 Mobile Prozessor-Technologie mit folgenden Eigenschaften:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo-Prozessor*</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo-Prozessor*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express-Chipset</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® Mobile Prozessor*</li> <li>• Intel® Celeron® Mobile Prozessor*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express-Chipset</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Systemspeicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung für Dual-Kanal SDRAM</li> <li>• Bis zu 2 GB an DDR3 1066 MHz-Speicher, erweiterbar auf 4 GB unter Verwendung von zwei soDIMM-Modulen*</li> <li>• Bis zu 4 GB an DDR3 1066 MHz-Speicher, erweiterbar auf 8 GB unter Verwendung von zwei soDIMM-Modulen*</li> </ul>
Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 Seitenverhältnis</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile Intel® GS45 Express-Chipset*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrierte Acer Crystal Eye-Webcam</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA mit 900 MHz/2100 MHz und Quadband GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA mit 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz und Quadband GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet, bereit für Wake-on-LAN</li> </ul>

Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung für High-Definition-Audio</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface)-Unterstützung für digitale Lautsprecher</li> <li>• MS-Sound-kompatibel</li> <li>• Eingebautes Mikrofon</li> </ul>
Speicher-Subsystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" Festplattenlaufwerk*/2,5" Festkörperlaufwerk*</li> <li>• 5-in-1-Karten-Leser</li> </ul>
Datenschutzkontrolle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS-Benutzer-, Supervisor- und HDD-Kennworte</li> <li>• Steckplatz für Kensington-Schloss</li> </ul>
Abmessungen und Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (B) x 228 (T) x 23,4/28,9 (H) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs.) mit 6-Zellen-Akku</li> </ul>
Strom-Subsystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-poliges 65 W Netzteil</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Besondere Tasten und Steuerelemente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-Tasten-Tastatur</li> <li>• Touchpad-Zeigegerät</li> </ul>
I/O-Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-in-1-Kartenleser (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0-Anschluss</li> <li>• HDMI™-Anschluss mit HDCP-Unterstützung</li> <li>• Anschluss für externe Anzeige (VGA)</li> <li>• Buchse für Kopfhörer/Lautsprecher/Ausgang mit S/PDIF-Unterstützung</li> <li>• Mikrofon-Eingangs-Buchse</li> <li>• Ethernet (RJ-45)-Anschluss</li> <li>• DC-Eingabe-Buchse für Netzteil</li> </ul>
Umgebung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 5 °C bis 35 °C</li> <li>• Nichtbetrieb: -20 °C bis 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 20% bis 80%</li> <li>• Nichtbetrieb: 20% bis 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....

**Hinweis:** \* Nur für bestimmte Modelle.



.....

**Hinweis:** Die oben angeführten Daten dienen lediglich als Anhaltspunkt. Die genaue Konfiguration des PCs hängt von dem Modell ab, das Sie kaufen.



# Serie Aspire 3811TZ

Guida rapida

© 2009. Tutti i diritti riservati.

Guida rapida Serie Aspire 3811TZ  
Prima edizione: 12/2009

PC Notebook Serie Aspire 3811TZ

Numero di modello: \_\_\_\_\_

Numero di serie: \_\_\_\_\_

Data di acquisto: \_\_\_\_\_

Luogo d'acquisto: \_\_\_\_\_

# Avvertenze preliminari

Grazie per aver scelto il notebook Acer, la scelta ideale per poter lavorare in piena libertà anche in movimento.

## Le guide disponibili

Sono state realizzate delle guide per assistere l'utente nell'uso del notebook Acer:

Innanzitutto, il documento **Per i principianti...** per semplificare la configurazione del computer.

La **Manale utente generale Serie Aspire** contiene informazioni utili per tutti i modelli della serie Aspire. Copre gli argomenti base come ad esempio l'uso della tastiera, audio, ecc. A causa della sua natura, la **Manale utente generale** così come il **AcerSystem User Guide** menzionata in precedenza a volte fa riferimento a funzioni o caratteristiche presenti solamente in alcuni modelli della serie, ma non necessariamente del modello acquistato. Per questo motivo alcuni elementi nel testo sono indicati con "solo per alcuni modelli".

**Guida rapida** vi presenta le caratteristiche e le funzioni principali del vostro nuovo computer. Per altre nozioni su come il vostro computer può aiutarvi a diventare ancora più produttivi, consultate la **AcerSystem User Guide**. Questa guida contiene informazioni dettagliate su argomenti come utilità del sistema, ripristino dei dati, opzioni di espansione e ricerca guasti. In aggiunta contiene le informazioni sulla garanzia e i regolamenti generali e le avvertenze per la sicurezza del vostro notebook. È disponibile nel formato PDF (Portable Document Format) e viene fornita già caricata nel notebook. Per accedervi seguite questi passaggi:

- 1 Fare clic su  **Start, Programmi, AcerSystem.**
- 2 Fare clic su **AcerSystem User Guide.**



.....

**Nota:** Per visualizzare il file, è necessario che sul computer sia installato Adobe Reader. Se Adobe Acrobat Reader non è installato sul computer, fare clic su **AcerSystem User Guide** per eseguire il programma di installazione di Adobe Reader. Per completare l'installazione, attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo. Per istruzioni sull'uso di Adobe Reader, consultare il menu **Guida in linea e supporto tecnico** .

# Presentazione del notebook Acer








Dopo aver configurato il computer come illustrato nel manifesto **Per i principianti...**, far riferimento alla presente documentazione per la presentazione del nuovo notebook Acer.

## Vista dall'alto



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Webcam Acer Crystal Eye	Web camera per la comunicazione video.













#	Icona	Elemento	Descrizione
2		Microfono	Microfono interno per la registrazione di audio.
3		Display	Grande display a cristalli liquidi (Liquid-Crystal Display; LCD), per una visualizzazione confortevole (La configurazione può variare in relazione al modello).
4		Pulsante/ indicatore accensione	Accende/spegne il computer. / Indicano lo stato di accensione/alimentazione del computer.
5		Tastiera	Per l'immissione di dati sul computer.
6		Touchpad	Dispositivo di puntamento sensibile al tocco con funzioni simili a quelle di un comune mouse.
7		Tasti clic (sinistra e destra)	I tasti destra e sinistra hanno le stesse funzioni dei tasti destra e sinistra del mouse.
8		Poggiapolsi	Comoda area su cui poggiare i polsi durante l'utilizzo del computer.
9		Attivazione e disattivazione del touchpad	Attiva e disattiva il touchpad interno.
10		Tasto comunicazioni	Attiva/disattiva le funzioni WLAN/3G.
		Tasto Backup	Avvia Acer Backup Management per eseguire il backup dei dati in tre semplici passi.
		Tasto Acer PowerSmart	Per attivare la modalità di risparmio energetico.
		HDD	Si accende quando l'hard disk è attivo.
11		Altoparlanti	Altoparlante sinistro e destro per la diffusione di audio in uscita.

## Tasti di scelta rapida

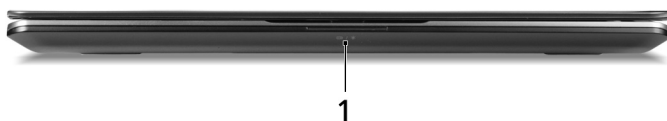
Il computer utilizza i tasti di scelta o le combinazioni di tasti per l'accesso a molti controlli del computer come luminosità dello schermo e uscita volume.


Per attivare i tasti di scelta rapida, tenere premuto <Fn> e premere l'altro tasto della combinazione.

Tasti di scelta rapida	Icona	Funzione	Descrizione
<Fn> + <F2>		Proprietà di sistema	Avviare Proprietà di sistema per visualizzare le informazioni del sistema.

Tasti di scelta rapida	Icona	Funzione	Descrizione
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Attiva o disattiva il Bluetooth (solo per alcuni modelli).
<Fn> + <F4>		Sospensione	Attiva la modalità sospensione del computer.
<Fn> + <F5>		Passaggio da uno schermo all'altro	Consente la commutazione in uscita display tra video del display o monitor esterno (se collegato) e entrambi.
<Fn> + <F6>		Avvio di screen saver	Disattiva la retroilluminazione dello schermo per risparmiare energia. Premere un tasto qualsiasi per tornare allo stato precedente.
<Fn> + <F8>		Attivazione e disattivazione degli altoparlanti	Attiva e disattiva gli altoparlanti.
<Fn> + <D>		Aumento della luminosità	Aumenta la luminosità dello schermo.
<Fn> + <C>		Riduzione della luminosità	Riduce la luminosità dello schermo.
<Fn> + <A>		Aumento del volume	Aumenta il volume.
<Fn> + <V>		Riduzione del volume	Riduce il volume.


## Vista frontale in dettaglio



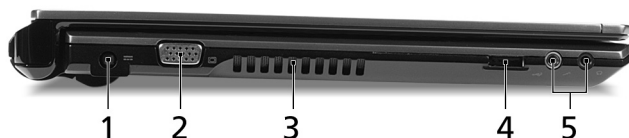
#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Batteria	Indicano lo stato della batteria del computer. <b>1. In carica:</b> Luce di colore giallo quando la batteria è in ricarica. <b>2. Completamente carica:</b> Luce di colore blu quando è nella modalità AC.






## Vista posteriore



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Alloggiamento della batteria	Contiene il modulo batterie del computer.

## Vista da sinistra

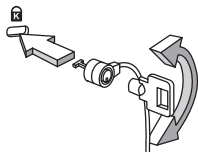


#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Jack CC-in	Per il collegamento all'adattatore CA.
2		Porta display esterno (VGA)	Effettua il collegamento a un dispositivo di visualizzazione (ad es., monitor esterno, proiettore LCD).
3		Aperture per la ventilazione	Permettono il raffreddamento del computer, anche dopo un uso prolungato.
4		Porta USB 2.0	Effettua il collegamento ai dispositivi USB 2.0 (ad es., mouse USB, fotocamera USB).
5		Jack ingresso microfono	Accetta ingressi provenienti da microfoni esterni.
		Jack auricolari/altoparlante/line-out con supporto S/PDIF	Effettua il collegamento ai dispositivi audio line-out (ad es., altoparlanti, auricolari).

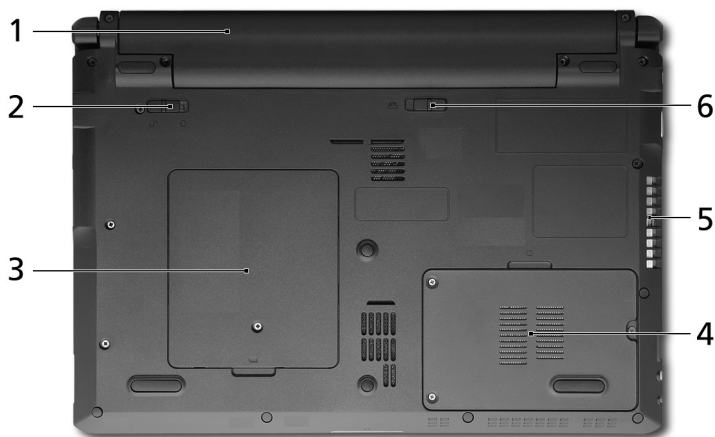
## Vista da destra








#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Letto di schede 5-in-1	<p>Supporta Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO), e xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Nota:</b> Premere per rimuovere/installare la scheda. è possibile utilizzare una sola scheda di memoria alla volta.</p>
2		Porta USB 2.0	Effettua il collegamento ai dispositivi USB 2.0 (ad es., mouse USB, fotocamera USB).
3	HDMI	Porta HDMI	Supporta collegamento per video digitali ad alta definizione.
4		Porta Ethernet (RJ-45)	Effettua il collegamento a una rete con Ethernet 10/100/1000.
5		Slot blocco Kensington	<p>Per il collegamento al blocco di sicurezza dei computer Kensington-compatibili.</p> <p><b>Nota:</b> Avvolgere un cavo di sicurezza per computer intorno ad un oggetto fisso, ad esempio un tavolo o la maniglia di un cassetto chiuso a chiave. Inserire la serratura nel foro e girare la chiave per fissare il blocco. Sono disponibili anche modelli senza chiave.</p>



## Vista base



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Alloggiamento della batteria	Contiene il modulo batterie del computer.
2		Blocco batteria	Blocca la batteria al suo posto.
3		Vano per la memoria	Contiene la memoria principale del computer.
4		Alloggiamento per il disco rigido	Alloggia il disco rigido del computer (fissato con viti).
5		Aperture per la ventilazione e ventola di raffreddamento	Permettono il raffreddamento del computer, anche dopo un uso prolungato. <b>Nota:</b> Non coprire e non ostruire l'apertura della ventola.
6		Gancio di rilascio della batteria	Per togliere la batteria.

# Specifiche

Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Autentico Windows® 7</li> </ul>
Piattaforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>Processore con tecnologia Intel® Centrino® 2 mobile, con:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Processore Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>Processore Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>Chipset Mobile Intel® G545 Express</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Processore mobile Intel® Pentium®*</li> <li>Processore mobile Intel® Celeron®*</li> <li>Chipset Mobile Intel® G545 Express</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Memoria di sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>Supporto Dual-Channel SDRAM</li> <li>Fino a 2 GB di memoria DDR3 1066 MHz, aggiornabile a 4 GB usando due moduli soDIMM*</li> <li>Fino a 4 GB di memoria DDR3 1066 MHz, aggiornabile a 8 GB usando due moduli soDIMM*</li> </ul>
Display	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aspetto formato 16:9</li> <li>HD da 13,3" 1366 x 768</li> </ul>
Grafica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chipset Mobile Intel® G545 Express*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Comunicazioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>Webcam Acer Crystal Eye integrata</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA a 900 MHz/2100 MHz e quadribanda GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA a 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz e quadribanda GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+velocità dati avanzata (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN ready</li> </ul>

Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto audio a alta definizione</li> <li>• Supporto per altoparlanti digitali S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface)</li> <li>• M5-Sound compatibile</li> <li>• Microfono integrato</li> </ul>
Sottosistema di archiviazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unità disco rigido 2,5"*/Unità a stato solido da 2,5"*</li> <li>• Lettore di schede 5-in-1</li> </ul>
Controllo della privacy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utente, supervisore e password HDD del BIOS</li> <li>• Slot blocco Kensington</li> </ul>
Dimensioni e peso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (L) x 228 (P) x 23,4/28,9 (H) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 libbre) con pacco batteria a 6 celle</li> </ul>
Sottosistema di alimentazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• Adattatore CA 3-pin 65 W</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Tasti e controlli speciali	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tastiera con 86/87/91 tasti</li> <li>• Dispositivo di puntamento touchpad</li> </ul>
Interfaccia I/O	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lettore schede 5-in-1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Porta USB 2.0</li> <li>• Porta HDMI™ con supporto HDCP</li> <li>• Porta display esterno (VGA)</li> <li>• Jack auricolari/altoparlante/line-out con supporto S/PDIF</li> <li>• Jack ingresso microfono</li> <li>• Porta Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Jack ingresso CC per adattatore CA</li> </ul>
Condizioni operative	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Di esercizio: da 5 °C a 35 °C</li> <li>• Non di esercizio: da -20 °C a 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Umidità (senza condensa): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Di esercizio: da 20% a 80%</li> <li>• Non di esercizio: da 20% a 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....

**Nota:** \* Solo per alcuni modelli.



.....

**Nota:** Le specifiche tecniche sono solo di riferimento.  
La configurazione esatta del PC dipende dal modello acquistato.





# Serie Aspire 3811TZ

Guía rápida

© 2009. Reservados todos los derechos.

Guía rápida de la Serie Aspire 3811TZ  
Versión original: 12/2009

Ordenador portátil Serie Aspire 3811TZ

Número de modelo: \_\_\_\_\_

Número de serie: \_\_\_\_\_

Fecha de compra: \_\_\_\_\_

Lugar de compra: \_\_\_\_\_

# Primero lo más importante

Le agradecemos que haya elegido el ordenador portátil Acer para satisfacer sus necesidades de informática móvil.

## Las guías

Para ayudarle a utilizar el ordenador portátil Acer, hemos elaborado un conjunto de guías:

En primer lugar, el póster **Para principiantes...** contiene información de ayuda para configurar el ordenador.

La **Guía genérica del usuario de la serie Aspire** contiene información útil aplicable a todos los modelos de productos de la serie Aspire. Contempla aspectos básicos como el uso del teclado, el audio, etc. No obstante, no se olvide que debido a su carácter, la **Guía genérica del usuario** además de la **AcerSystem User Guide** mencionada a continuación se referirá ocasionalmente a las funciones o características incluidas sólo en ciertos modelos de la serie, pero no necesariamente al modelo que haya adquirido usted. Dichos ejemplos se marcará en el texto con indicaciones como "sólo en ciertos modelos".

La **Guía rápida** presenta las características y funciones básicas de su nuevo ordenador. Para obtener más información sobre cómo el ordenador puede ayudarle a ser más productivo, consulte la **AcerSystem User Guide**. Esa guía contiene información detallada sobre temas como utilidades del sistema, recuperación de datos, opciones de expansión y resolución de problemas. También contiene información sobre la garantía, así como reglamentos generales y avisos de seguridad para el ordenador portátil. Está disponible en formato PDF (Portable Document Format) y viene instalada en el ordenador portátil. Siga el procedimiento siguiente para acceder a la misma:

- 1 Haga clic en  **Inicio, Todos los programas, AcerSystem.**
- 2 Haga clic en **AcerSystem User Guide.**



-----








**Nota:** Para poder ver el archivo, debe tener instalado Adobe Reader. Si no lo tiene instalado, haga clic en **AcerSystem User Guide** para que se ejecute el programa de instalación de Adobe Reader. Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación. Para obtener información sobre cómo utilizar Adobe Reader, acceda al menú **Ayuda y soporte técnico.**

# Un paseo por el ordenador portátil Acer

Una vez configurado el ordenador del modo indicado en el póster **Para principiantes...**, iniciaremos un paseo por su nuevo ordenador portátil Acer.

## Vista superior



#	Icono	Elemento	Descripción
1		Webcam Acer Crystal Eye	Cámara Web para comunicación de vídeo.
2		Micrófono	Micrófono interno para la grabación de sonido.
3		Pantalla	También denominada pantalla de cristal líquido (Liquid-Crystal Display; LCD) es el dispositivo de salida visual del ordenador (La configuración puede variar según el modelo).
4		Indicador/botón de alimentación	Enciende o apaga el ordenador. / Proporciona información sobre el estado de energía del ordenador.
5		Teclado	Permite introducir datos en el ordenador.
6		Panel táctil	Dispositivo señalador sensible al tacto con funciones parecidas a las del ratón del ordenador.
7		Botones de clic (izquierdo y derecho)	Los botones izquierdo y derecho funcionan como los botones izquierdo y derecho del ratón.
8		Soporte para las palmas	Área de soporte que permite reposar cómodamente las palmas de las manos cuando se utiliza el ordenador.
9		Panel táctil	Activa o desactiva el panel táctil interno.
10		Tecla de comunicación	Activa/desactiva las funciones WLAN/3G.
		Tecla de copia de seguridad	Inicia Acer Backup Management para realizar una copia de seguridad de los datos en tres pasos.
		Teclas de Acer PowerSmart	Activa el modo de ahorro de energía del ordenador.
		HDD (disco duro)	Indica si la unidad de disco duro está activa.
11		Altavoces	Los altavoces izquierdo y derecho proporcionan una salida de audio.

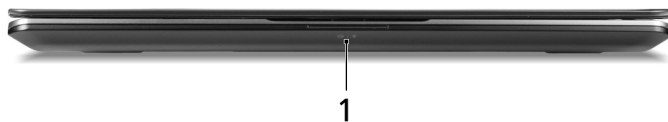
## Teclas de acceso directo


El ordenador utiliza teclas de acceso directo o combinaciones de teclas para acceder a la mayoría de controles del ordenador como el brillo de la pantalla o la salida de volumen.

Para activar las teclas de acceso directo, mantenga pulsada la tecla **<Fn>** y pulse la siguiente tecla de la combinación.

Tecla de acceso directo	Icono	Función	Descripción
<Fn> + <F2>		Propiedad del sistema	Inicia Propiedad del sistema para visualizar información del sistema.
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Activa/desactiva la función Bluetooth (sólo en ciertos modelos).
<Fn> + <F4>		Suspensión	Pone el ordenador en modo de suspensión.
<Fn> + <F5>		Selector de pantalla	Cambia la salida entre la pantalla y el monitor externo (si está conectado) o ambos.
<Fn> + <F6>		Pantalla en blanco	Apaga la luz de fondo de la pantalla para ahorrar energía. Pulse cualquier tecla para encenderla.
<Fn> + <F8>		Alternar altavoces	Activa o desactiva los altavoces.
<Fn> + <▶>		Aumentar brillo	Aumenta el brillo de la pantalla.
<Fn> + <◀<		Disminuir brillo	Disminuye el brillo de la pantalla.
<Fn> + <▲>		Subir el volumen	Sube el volumen.
<Fn> + <▼<		Bajar el volumen	Baja el volumen.


## Primer plano de la vista frontal



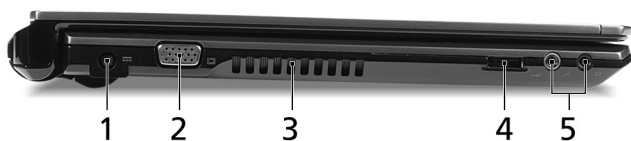
#	Icono	Elemento	Descripción
1		Indicador de batería	Proporciona información sobre el estado de la batería. <b>1. Carga:</b> La luz se vuelve ámbar cuando se carga de la batería. <b>2. Carga completa:</b> La luz se vuelve azul en modo de CA.

## Vista trasera



#	Icono	Elemento	Descripción
1		Compartimento de la batería	Contiene la batería del ordenador.

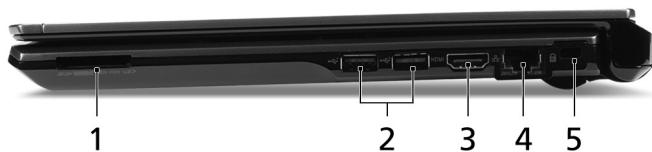
## Vista izquierda







#	Icono	Elemento	Descripción
1		Conector de entrada de CA de CC	Conexión para un adaptador de CA.
2		Puerto para pantalla externa (VGA)	Conexión para pantallas (p.ej., monitor externo o proyector LCD).
3		Ranuras de ventilación	Mantienen baja la temperatura del ordenador, incluso tras un uso prolongado.
4		Puerto USB 2.0	Conexión para dispositivos USB 2.0 (p.ej., ratón USB o cámara USB).
5		Conector de entrada para micrófono	Permite la entrada de audio de micrófonos externos.
		Conector de salida/auriculares/altavoz compatible con S/PDIF	Conexión para dispositivos de salida de audio (p.ej., altavoces, auriculares, etc.).

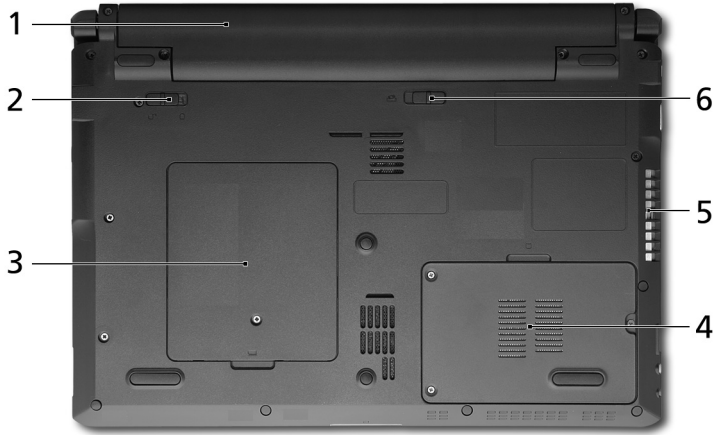







## Vista derecha



#	Icono	Elemento	Descripción
1		Lector de tarjetas 5 en 1	<p>Compatible con Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) y xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Nota:</b> Presionar para extraer/installar la tarjeta. Sólo puede funcionar una tarjeta en un momento dado.</p>
2		Puerto USB 2.0	Conexión para dispositivos USB 2.0 (p.ej., ratón USB o cámara USB).
3	HDMI	Puerto HDMI	Compatible con conexiones de vídeo digital de alta definición.
4		Puerto Ethernet (RJ-45)	Conexión para una red basada en Ethernet 10/100/1000.
5		Ranura de bloqueo Kensington	<p>Conexión para el bloqueo de seguridad de un ordenador compatible con Kensington.</p> <p><b>Nota:</b> Coloque un cable de seguridad para ordenadores alrededor de un objeto fijo como una mesa o el tirador de un cajón cerrado con llave. Introduzca el candado en la ranura y gire la llave. También hay modelos sin llave.</p>

## Vista de la base



#	Icono	Elemento	Descripción
1		Compartimento de la batería	Contiene la batería del ordenador.
2		Seguro de la batería	Traba la batería.
3		Compartimento de la memoria	Contiene la memoria principal de ordenador.
4		Compartimento del disco duro	Contiene el disco duro del ordenador (fijado con tornillos).
5		Ranuras de ventilación y ventilador de refrigeración	Mantienen baja la temperatura del ordenador, incluso tras un uso prolongado. <b>Nota:</b> No cubra ni obstruya la apertura del ventilador.
6		Dispositivo de bloqueo para desbloquear la batería	Desbloquea la batería para que se pueda extraer.

# Especificaciones

Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 Original</li> </ul>
Plataforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tecnología móvil Intel® Centrino® 2 con:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Procesador Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>Procesador Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Procesador móvil Intel® Pentium®*</li> <li>Procesador móvil Intel® Celeron®*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Memoria del sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compatible con un canal doble SDRAM</li> <li>Hasta 2 GB de memoria DDR3 1066 MHz, expansible hasta 4 GB usando módulos soDIMM*</li> <li>Hasta 4 GB de memoria DDR3 1066 MHz, expansible hasta 8 GB usando módulos soDIMM*</li> </ul>
Pantalla	<ul style="list-style-type: none"> <li>Relación de aspecto 16:9</li> <li>Resolución 1366 x 768 Alta definición de 13,3"</li> </ul>
Gráficos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Comunicaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>Webcam Acer Crystal Eye integrada</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA a 900 MHz/2100 MHz y cuatribanda GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA a 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz y cuatribanda GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; preparada para Wake-on-LAN</li> </ul>
Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compatible con audio de alta definición</li> <li>Compatibilidad S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) para altavoces digitales</li> <li>Compatible con MS Sound</li> <li>Micrófono integrado</li> </ul>

Subsistema de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unidad de disco duro de 2,5"*/Unidad de estado sólido de 2,5"*</li> <li>• Lector de tarjetas 5 en 1</li> </ul>
Control de privacidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usuario de la BIOS, supervisor, contraseñas de la unidad de disco duro</li> <li>• Ranura de bloqueo Kensington</li> </ul>
Dimensiones y peso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (An) x 228 (Pr) x 23,4/28,9 (Al) mm</li> <li>• Batería de ión de litio de 1,6 kg (3,5 libras) con 6 celdas</li> </ul>
Subsistema de energía	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• Adaptador de CA de 3 pines y 65 W</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Controles y teclas especiales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teclado de 86/87/91 teclas</li> <li>• Dispositivo señalador de panel táctil</li> </ul>
Interfaz de E/S	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lector de tarjetas 5 en 1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Puerto USB 2.0</li> <li>• Puerto HDMI™ compatible con HDCP</li> <li>• Puerto para pantalla externa (VGA)</li> <li>• Conector de salida/auriculares/altavoz compatible con S/PDIF</li> <li>• Conector de entrada para micrófono</li> <li>• Puerto Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Adaptador de CA para conector de entrada de CC</li> </ul>
Medio ambiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encendido: entre 5 °C y 35 °C</li> <li>• Apagado: entre -20 °C y 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Humedad (sin condensación): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encendido: entre 20% y 80%</li> <li>• Apagado: entre 20% y 80%</li> </ul> </li> </ul>



-----

**Nota:** \* Sólo en ciertos modelos.



-----

**Nota:** Las especificaciones descritas sólo se proporcionan a modo de referencia. La configuración exacta de su PC depende del modelo adquirido.

## Notificacion Regulatoria Adicional

### [Argentina]

El portatil Acer viene con los modulos de telecomunicaciones aprobados ya incorporados para su conexion a la red. El numero de modelo y numero de homologacion especifico para estos modelos se refieren a continuacion.

#### [Modem]

Modelo: RD02-D330	CNC 54-4512
Modelo: Delphi_D40	CNC 53-4581
Modelo: Delphi_D40 (AM5)	CNC 54-5681

#### [Bluetooth]

Modelo: BCM92045NMD	CNC 16-4062
---------------------	-------------

#### [802.11AGN]

Modelo: 4965AGN	CNC C-5421
Modelo: BCM94321MC	CNC C-5225
Modelo: 512AN_MMW	CNC C-6399
Modelo: 533AN_MMW	CNC C-6385

#### [802.11ABG]

Modelo: 4965AG_	CNC C-5424
Modelo: WM3945ABG	CNC C-4531
Modelo: AR5BXB6	CNC C-4340





#### [802.11BG]

Modelo: BCM94311MCG	CNC C-4250
Modelo: AR5BXB63	CNC C-5448
Modelo: BCM94312MCG	CNC C-5871



### [Brasil] Noticia adicional de regulamento Anatel

Os componentes de telecomunicacao usados nos notebooks Acer em Portugues sao homologados atendendo a requisicao da Agencia Nacional de Telecomunicacoes Anatel, conforme referencia abaixo:

#### [Modem]

Modelo: RD02-D330	 1406-05-1675	
Modelo: Delphi_D40	 0455-06-2565	 (01) 0789 834989 0382



#### [Bluetooth]

Modelo: BCM92045NMD	 0578-05-1869	 0107898349891648
------------------------	--	---







## [802.11AGN]

Modelo: 4965AGN	 ANATEL 0578-07-2198	 (01)0789 8355950322
Modelo: BCM94321MC	 ANATEL 1761-06-1869	 010789834991345
Modelo: 512AN_MMW	 ANATEL 0807-08-2198	 (01) 07898355950018
Modelo: 512AN_HMW	 ANATEL 0800-08-2198	 (01) 07898355950025
Modelo: 533AN_MMW	 ANATEL 0809-08-2198	 (01) 07898355950032
Modelo: 533AN_HMW	 ANATEL 0812-08-2198	 (01) 07898355950049







## [802.11BGN]

Modelo: AR5B91	 ANATEL 1182-08-3987	 7898915959 50 5
-------------------	--	--

## [802.11ABG]

Modelo: 4965AG_	 ANATEL 0350-07-2198	 (01)07898355950339
Modelo: WM3945ABG	 ANATEL 0151-06-2198	 0107898355950063
Modelo: AR5XB6	 ANATEL 1188-05-2634	 0107898914152020

## [802.11BG]

Modelo: BCM94311MCG	 ANATEL 0979-05-1869	 0107898349891747
Modelo: AR5XB63	 ANATEL 1188-05-2634	 0107898915959123
Modelo: BCM94312MCG	 ANATEL 1558-07-1869	 (01)07898349892140

# Série Aspire 3811TZ

Guia rápido

© 2009. Todos os Direitos Reservados.

Guia rápido da Série Aspire 3811TZ

Edição Original: 12/2009

Computador Portátil Série Aspire 3811TZ

Número de Modelo: \_\_\_\_\_

Número de Série: \_\_\_\_\_

Data de Compra: \_\_\_\_\_

Local de Aquisição: \_\_\_\_\_



# Comecemos pelo princípio

Gostaríamos de lhe agradecer por ter escolhido um computador portátil Acer para preencher as suas necessidades de computador móvel.


## Os seus manuais

Para o ajudar a usar o seu computador portátil Acer, preparámos uma série de manuais:

Antes de mais, o cartaz **Para principiantes...** ajuda-o a iniciar e a configurar o seu computador.

O **Manual Genérico do utilizador da Série Aspire** contém informações úteis que se aplicam a todos os modelos da série de produtos Aspire. Abrange tópicos básicos como utilização do teclado, áudio, etc. Pedimos a sua compreensão para o facto de, pela sua natureza, o **Manual Genérico do utilizador** e o **AcerSystem User Guide** abaixo mencionados referem-se ocasionalmente a funções ou funcionalidades apenas aplicáveis a determinados modelos da série, mas não necessariamente ao modelo específico que adquiriu. Estas situações aparecem marcadas no texto com referências como “apenas para determinados modelos”.

O **Guia rápido** apresenta as características e funções básicas do seu novo computador. Para mais detalhes sobre como o seu computador o pode ajudar a ser mais produtivo, consulte o **AcerSystem User Guide**. Esse manual contém informações pormenorizadas sobre temas como utilitários do sistema, recuperação de dados, opções de expansão e solução de problemas. Além disso, contém a informação da garantia e as regulamentações gerais e notas de segurança para o seu computador portátil. Está disponível no formato PDF (Portable Document Format) e vem já instalado no seu computador. Siga estes passos para o aceder:

- 1 Clique em  **Iniciar, Todos os programas, AcerSystem.**
- 2 Clique em **AcerSystem User Guide**.



.....

**Nota:** É necessário instalar o Adobe Reader para visualizar o ficheiro. Se o Adobe Reader não estiver instalado no seu computador, ao clicar em **AcerSystem User Guide** é executado o programa de instalação do Acrobat Reader. Siga as instruções do ecrã para finalizar a instalação. Para obter instruções sobre como utilizar o Adobe Reader, vá ao menu **Ajuda e Suporte**.








# Relação do seu computador portátil Acer

Após montar o computador tal como indicado na ilustração do cartaz **Para principiantes...**, deixe-nos mostrar-lhe o seu novo computador portátil Acer.

## Visão superior




#	Ícone	Item	Descrição
1		Webcam Acer Crystal Eye	Webcam para comunicação por vídeo.










#	Ícone	Item	Descrição
2		Microfone	Microfone interno para gravação de som.
3		Ecrã de visualização	Também chamado ecrã de cristais líquidos (LCD), permite visualizar a informação do computador (A configuração pode variar consoante o modelo).
4		Indicador/botão de alimentação	Liga e desliga o computador. / Indica o estado da alimentação do computador.
5		Teclado	Para introduzir dados no computador.
6		Ecrã táctil	Dispositivo apontador sensível ao toque que funciona como um rato de computador.
7		Botões de clique (esquerdo e direito)	Os botões esquerdo e direito funcionam como os botões esquerdo e direito do rato.
8		Descanso de mãos	Área confortável de apoio para as suas mãos enquanto utiliza o computador.
9		Comutação de touchpad (teclado táctil)	Liga e desliga o teclado táctil interno.
10		Tecla de comunicações	Activa/desactiva as funções WLAN/3G.
		Tecla de cópia de segurança	Abre o Acer Backup Management para efectuar cópia de segurança em três passos.
		Tecla Acer PowerSmart	Coloca o seu computador em modo de poupança de energia.
		HDD (disco rígido)	Indica quando o disco rígido está activo.
11		Altifalantes	Os altifalantes esquerdo e direito permitem saída de som estéreo.

## Teclas de atalho

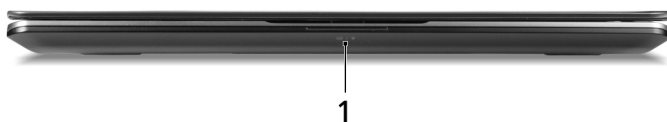
O computador utiliza teclas de atalho ou combinações de teclas para aceder à maior parte dos seus comandos, tais como a luminosidade do ecrã e o volume de saída.


Para activar as teclas de atalho, prima e mantenha premida a tecla <Fn> antes de premir a outra tecla na combinação de teclas de atalho.

Tecla de atalho	Ícone	Função	Descrição
<Fn> + <F2>		Propriedades do sistema	Inicia as Propriedades do Sistema para apresentar as informações do sistema.

Tecla de atalho	Ícone	Função	Descrição
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Activa/desactiva a função Bluetooth (apenas para determinados modelos).
<Fn> + <F4>		Suspensão	Coloca o computador no modo de Suspensão.
<Fn> + <F5>		Comutação de visualização	Alterna a saída entre o ecrã de visualização, o monitor externo (se está ligado) e ambos.
<Fn> + <F6>		Ecrã em branco	Desliga a luz de fundo do ecrã de visualização para economizar energia. Prima qualquer tecla para retomar a actividade.
<Fn> + <F8>		Comutação de altifalante	Liga e desliga os altifalantes.
<Fn> + <◀>		Aumentar luminosidade	Aumenta a luminosidade do ecrã.
<Fn> + <◀◀>		Reduzir luminosidade	Reduz a luminosidade do ecrã.
<Fn> + <▲>		Aumentar volume	Aumenta o volume de som.
<Fn> + <▲▲>		Diminuir volume	Diminui o volume de som.


## Visão frontal enquanto fechado



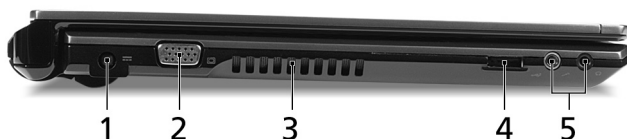
#	Ícone	Item	Descrição
1		Bateria	Indica o estado da bateria do computador. <b>1. A carregar:</b> Bateria luz é âmbar quando a bateria está a carregar. <b>2. Carga completa:</b> A luz é azul no modo CA.






## Visão traseira



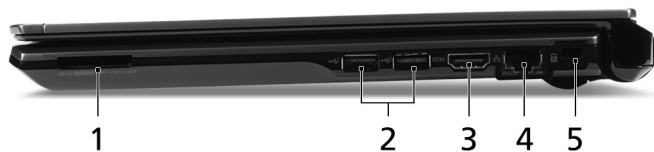
#	Ícone	Item	Descrição
1		Compartimento da bateria	Aloja a bateria do computador.





## Visão do lado esquerdo

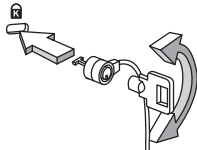


#	Ícone	Item	Descrição
1		Tomada de entrada CC	Liga a um adaptador de CA.
2		Porta para ecrã de visualização externo (VGA)	Liga a um dispositivo de visualização (por exemplo, monitor externo, projector LCD).
3		Ranhas de ventilação	Permitem que o computador permaneça a uma temperatura baixa, mesmo após uso prolongado.
4		Porta USB 2.0	Liga a dispositivos USB 2.0 (por exemplo, rato USB, câmara USB).
5		Tomada de entrada para microfone	Aceita entradas de microfones externos.
		Tomada de auscultadores/altifalante/saída compatível com S/PDIF	Liga a dispositivos de saída de áudio (por exemplo, altifalantes, auscultadores).

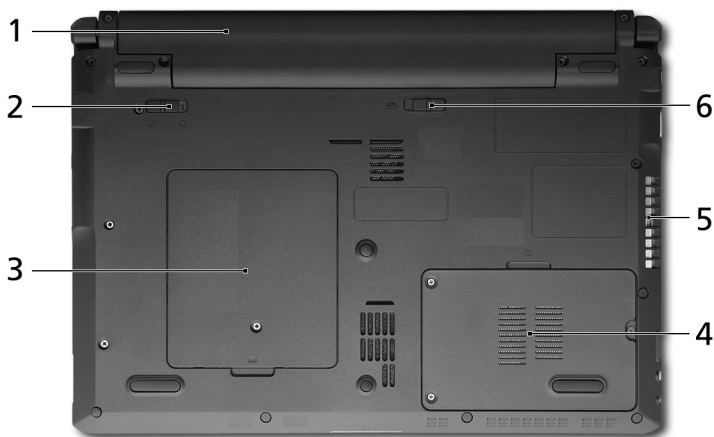
## Visão do lado direito








#	Ícone	Item	Descrição
1		Leitor de cartões 5-em-1	<p>Aceita Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), e xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Nota:</b> Empurre para remover/instalar o cartão. Apenas um cartão pode estar activo de cada vez.</p>
2		Porta USB 2.0	Liga a dispositivos USB 2.0 (por exemplo, rato USB, câmara USB).
3	HDMI	Porta HDMI	Suporta ligações de vídeo digital de alta definição.
4		Porta Ethernet (RJ-45)	Liga a uma rede de base Ethernet 10/100/1000.
5		Ranhura para fecho Kensington	<p>Liga a um cabo de segurança de computador compatível com Kensington.</p> <p><b>Nota:</b> Enrole o cabo de bloqueio de segurança do computador em torno de um objecto imóvel, como por exemplo uma mesa ou o puxador de uma gaveta fechada. Introduza o cabo de segurança na ranhura e rode a chave para proteger o bloqueio. Também estão disponíveis modelos sem chave.</p>



## Visão da base



#	Ícone	Item	Descrição
1		Compartimento da bateria	Aloja a bateria do computador.
2		Trinco da bateria	Tranca a bateria na respectiva posição.
3		Compartimento da memória	Aloja a memória principal do computador.
4		Compartimento do disco rígido	Aloja o disco rígido do computador (seguro por parafusos).
5		Ranhuras de ventilação e ventoinha de refrigeração	Permitem que o computador permaneça a uma temperatura baixa, mesmo após uso prolongado. <b>Nota:</b> Não cubra nem obstrua a abertura da ventoinha.
6		Trinco de libertação da bateria	Liberta a bateria para possibilitar a sua remoção.

# Especificações

Sistema Operativo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 Genuíno</li> </ul>
Plataforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>Processador de tecnologia móvel Intel® Centrino® 2, com:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Processador Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>Processador Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Processador Móvel Intel® Pentium®*</li> <li>Processador Móvel Intel® Celeron®*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Memória do sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compatível com SDRAM Dual-Channel</li> <li>Até 2 GB de memória DDR3 a 1066 MHz, expansível até 4 GB através de dois módulos soDIMM*</li> <li>Até 4 GB de memória DDR3 a 1066 MHz, expansível até 8 GB através de dois módulos soDIMM*</li> </ul>
Ecrã	<ul style="list-style-type: none"> <li>Formato de imagem 16:9</li> <li>Ecrã de 13,3" com resolução HD 1366 x 768</li> </ul>
Gráficos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Comunicação	<ul style="list-style-type: none"> <li>Webcam integrada Acer Crystal Eye</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA a 900 MHz/2100 MHz e GSM/GPRS/EDGE de banda quádrupla (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA a 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz e GSM/GPRS/EDGE de banda quádrupla (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Taxa de dados optimizada (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; com funcionalidade Wake-on-LAN</li> </ul>



Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suporte áudio de alta definição</li> <li>• Compatível com S/PDIF (Interface Digital Sony/Philips) para altifalantes digitais</li> <li>• Compatível com MS-Sound</li> <li>• Microfone incorporado</li> </ul>
Subsistema de armazenamento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unidade de disco rígido 2,5"/Unidade de estado sólido de 2,5"*</li> <li>• Leitor de cartões 5-em-1</li> </ul>
Controlo de privacidade	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Palavras-passe de utilizador da BIOS, de supervisor e da unidade do disco rígido</li> <li>• Ranhura para fecho Kensington</li> </ul>
Dimensões e peso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (L) x 228 (P) x 23,4/28,9 (A) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs.) com uma bateria de 6 células</li> </ul>
Subsistema de alimentação	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• Adaptador CA de 65 W com 3 pinos</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Controlos e teclas especiais	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teclado de 86/87/91 teclas</li> <li>• Dispositivo apontador para teclado táctil</li> </ul>
Interface I/O	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leitor de cartões 5-em-1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Porta USB 2.0</li> <li>• Porta HDMI™ com suporte para HDCP</li> <li>• Porta para ecrã de visualização externo (VGA)</li> <li>• Tomada de saída/auscultador/altifalantes compatível com S/PDIF</li> <li>• Tomada de entrada para microfone</li> <li>• Porta Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Tomada de entrada CC para adaptador de CA</li> </ul>
Ambiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento: 5 °C a 35 °C</li> <li>• Não em funcionamento: -20 °C a 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Humidade (não condensação): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento: 20% a 80%</li> <li>• Não em funcionamento: 20% a 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....

**Nota:** \* Apenas para determinados modelos.



.....

**Nota:** As especificações acima listadas servem apenas como referência. A configuração exacta do seu PC depende do modelo adquirido.

# Aspire 3811TZ Serie

Snelgids

© 2009. Alle rechten voorbehouden.

Snelgids voor de Aspire 3811TZ Serie  
Oorspronkelijke uitgave: 12/2009

Aspire 3811TZ Serie Notebook PC

Modelnummer: \_\_\_\_\_

Serienummer: \_\_\_\_\_

Aankoopdatum: \_\_\_\_\_

Plaats van aankoop: \_\_\_\_\_

# Voordat u aan de slag gaat

Bedankt dat u hebt gekozen voor een notebook van Acer als oplossing voor uw mobiele computereisen.

## Uw gidsen

Om u te helpen met het werken op het Acer notebook hebben we een aantal gidsen ontworpen:

Allereerst helpt de kaart **Aan de slag...** u bij het instellen van uw computer.

De **Algemene gebruikershandleiding van de Aspire Series** bevat handige informatie die van toepassing zijn op alle modellen uit de Aspire productreeks. De handleiding behandelt basale onderwerpen, zoals de het gebruik van het toetsenbord, geluid, enz. Vandaar dat zowel de **Algemene gebruikershandleiding** als de hieronder genoemde **AcerSystem User Guide** af en toe naar functies of kenmerken verwijzen die slechts voor enkele modellen in de reeks gelden, en dus niet noodzakelijk voor het model dat u heeft aangeschaft. Dit wordt in de tekst aangegeven met opmerkingen in de trand van "alleen voor bepaalde modellen".

Met de **Snelgids** krijgt u een introductie in de basiseigenschappen en functies van uw nieuwe computer. Als u meer wilt weten over hoe uw computer u kan helpen productiever te werken, raadpleeg dan de **AcerSystem User Guide**. Deze Gebruikershandleiding bevat gedetailleerde informatie over onderwerpen zoals systeemfuncties, gegevensherstel, uitbreidingsopties en probleem oplossen. Daarnaast bevat het informatie over garantie en de algemene voorwaarden en veiligheid voor uw notebook. Het is als Portable Document Format (PDF) beschikbaar en is al van te voren op uw notebook gezet. Volg deze stappen voor toegang tot dit document:

- 1 Klik op  **Start, Alle Programma's, AcerSystem.**
- 2 Klik vervolgens op **AcerSystem User Guide.**



.....

**Opmerking:** Als u het bestand wilt inzien, dient Adobe Reader te zijn geïnstalleerd. Als Adobe Reader nog niet op uw computer is geïnstalleerd, wordt, als u op **AcerSystem User Guide** klikt, eerst het installatieprogramma van Adobe Reader gestart. Volg de instructies op het scherm om het programma te installeren. Gebruiksaanwijzingen bij Adobe Reader vindt u in het menu **Help en Ondersteuning**.








# Rondleiding door uw Acer notebook

Nadat u de computer hebt ingesteld zoals is beschreven op de poster **Aan de slag...**, bent u nu klaar voor een rondleiding door het nieuwe Acer notebook.

## Bovenkant




#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Acer Crystal Eye webcam	Webcam voor videocommunicatie.










#	Pictogram	Item	Beschrijving
2		Microfoon	Interne microfoon voor geluidsopname.
3		Beeldscherm	Ook wel Liquid-Crystal Display (LCD) genoemd, geeft de output van de computer weer (Configuratie kan per model verschillen).
4		Aan/uit-knop/ indicator	Schakelt de computer aan en uit. / Geeft de vermogenstatus van de computer aan.
5		Toetsenbord	Om gegevens in te voeren in de computer.
6		Touchpad	Tastgevoelig aanwijsapparaat dat functioneert als een computermuis.
7		Kliktoetsen (links en rechts)	De toetsen links en rechts functioneren als de linker en rechter muistoetsen.
8		Polssteun	Comfortabele ondersteuning voor uw handen wanneer u de computer gebruikt.
9		Schakeltoets voor touchpad	Hiermee schakelt u het interne touchpad in en uit.
10		Communicatietoets	Schakelt de wlan/3g-functies in/uit.
		Backuptoets	Start Acer Backup Management voor databack-up in drie stappen.
		Acer PowerSmart-toets	Plaatst de computer in de energie besparende modus.
		HDD	Licht op wanneer de harde schijf actief is.
11		Luidsprekers	De luidsprekers links en rechts zorgen voor stereogeluid.

## Sneltoetsen

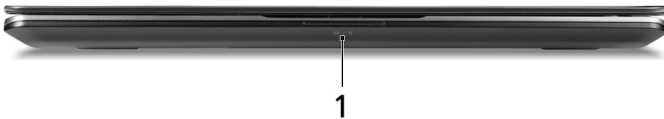
De computer gebruikt sneltoetsen of toetscombinaties voor toegang tot de meeste besturingselementen, zoals helderheid en geluidsvolume.


Om een sneltoets te gebruiken drukt u de **<Fn>** -toets in voordat u de andere toets van de combinatie indrukt.

Sneltoets	Pictogram	Functie	Beschrijving
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Systeemeigenschappen	Start Systeemeigenschappen om systeem informatie weer te geven.

Sneltoets	Pictogram	Functie	Beschrijving
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Schakelt de Bluetooth-functie in/uit (alleen voor bepaalde modellen).
<Fn> + <F4>		Standby	Hiermee plaatst u de computer in de Standby-stand.
<Fn> + <F5>		Schakeltoets voor beeldscherm	Schakelt de weergave-uitvoer tussen het scherm, externe monitor (indien aangesloten) en beide.
<Fn> + <F6>		Leeg scherm	Hiermee schakelt u de lamp van het beeldscherm uit om stroom te besparen. Druk op een willekeurige toets om het beeldscherm weer te activeren.
<Fn> + <F8>		Schakeltoets voor luidspreker	Hiermee schakelt u de luidsprekers in en uit.
<Fn> + <D>		Helderheid verhogen	Hiermee verhoogt u de helderheid van het beeldscherm.
<Fn> + <C>		Helderheid verlagen	Hiermee verlaagt u de helderheid van het beeldscherm.
<Fn> + <Δ>		Volume verhogen	Hiermee verhoogt u het luidsprekervolume.
<Fn> + <∇>		Volume verlagen	Hiermee verlaagt u het luidsprekervolume.

## Voorkant gesloten




#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Accu-indicator	Geeft de batterijstatus van de computer aan. <b>1. Opladen:</b> Het licht is oranje wanneer de accu wordt opgeladen. <b>2. Volledig opgeladen:</b> Het licht is blauw in de AC-modus.

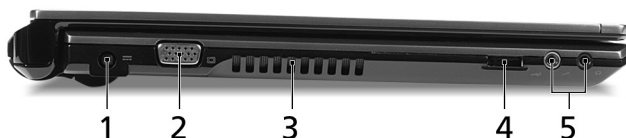







## Achterkant



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Accu-nis	Bevat de accu van de computer.

## Linkerkant



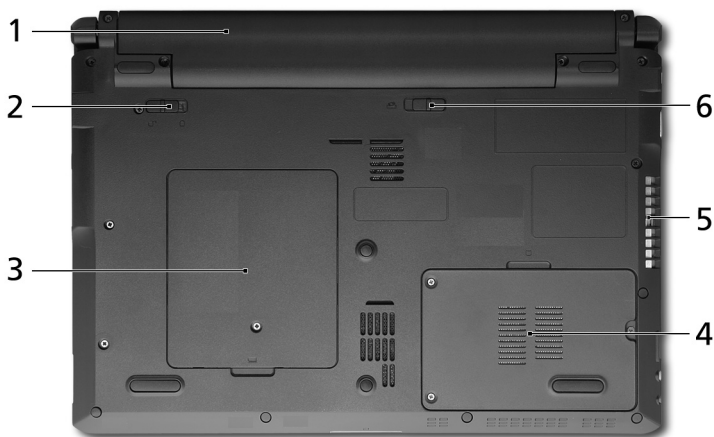
#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Gelijkstroom aansluiting	Aansluiting voor een adapter.
2		Externe weergavepoort (VGA)	Aansluiting voor een beeldscherm (bijv. een externe monitor, LCD-projector).
3		Ventilatie-sleuven	Zorgen dat de computer koel blijft, zelfs na lang gebruik.
4		USB 2.0 poort	Aansluitingen voor USB 2.0 apparaten (bijv. USB-muis, USB-camera).
5		Microfoon-in aansluiting	Aansluitingen voor externe microfoon.
		S/PDIF-ondersteuning voor hoofdtelefoon/luidspreker/lijn-uit	Aansluiting voor lijn-uit audioapparaten (bijv. luidsprekers, hoofdtelefoon).






## Rechterkant



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		5-in-1 kaartlezer	<p>Accepteert Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) en xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Opmerking:</b> Duwen om de kaart te verwijderen/plaatsen. Slechts één kaart tegelijk mag gebruikt worden.</p>
2		USB 2.0 poort	Aansluiting voor USB 2.0 apparaten (bijv. USB-muis, USB-camera).
3	HDMI	HDMI-poort	Ondersteunt high-definition digitale video signalen
4		Ethernet (RJ-45) poort	Aansluiting voor een Ethernet 10/100/1000-gebaseerd netwerk.
5		Kensington-slot sleuf	<p>Aansluiting voor een Kensington-compatibel computerbeveiligingsslot.</p> <p><b>Opmerking:</b> Wikkel een kabel rond een vast, onwrikbaar object, zoals een tafel of een handgreep van een lade. Plaats het slot in de uitsparing en draai de sleutel om zodat het slot is vergrendeld. Er zijn ook modellen beschikbaar zonder Kensington-slot.</p>

## Onderkant



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Accu-nis	Bevat de accu van de computer.
2		Accuslot	Vergrendelt de accu op z'n plaats.
3		Geheugenvak	Bevat het hoofdgeheugen van de computer.
4		Harde schijf nis	Bevat de harde schijf van de computer (vastgeschroefd).
5		Ventilatiesleuven en koelventilator	Zorgen dat de computer koel blijft, zelfs na lang gebruik. <b>Opmerking:</b> Dek de opening van de ventilator nooit af.
6		Accuvergrendeling	Maakt de accu los.

# Specificaties

Besturingssysteem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Legitieme Windows® 7</li> </ul>
Platform	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 mobile processor technologie, bevat:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo processor*</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo processor*</li> <li>• Mobile Intel® G545 Express chipset</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® mobile processor*</li> <li>• Intel® Celeron® mobile processor*</li> <li>• Mobile Intel® G545 Express chipset</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Systeemgeheugen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ondersteuning voor dual-channel SDRAM</li> <li>• Maximaal 2 GB DDR3 1066 MHz geheugen, uitbreidbaar tot 4 GB met twee soDIMM modules*</li> <li>• Maximaal 4 GB DDR3 1066 MHz geheugen, uitbreidbaar tot 8 GB met twee soDIMM modules*</li> </ul>
Beeldscherm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beeldverhouding 16:9</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Graphics	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile Intel® G545 Express chipset*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geïntegreerde Acer Crystal Eye webcam</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Umts/hspa op 900 MHz/2100 MHz en quad-band gsm/gprs/edge (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• Umts/hspa op 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz en quad-band gsm/gprs/edge (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN beschikbaar</li> </ul>

Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• High-definition audio-ondersteuning</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) ondersteuning voor digitale luidsprekers</li> <li>• MS-Sound compatibel</li> <li>• Ingebouwde microfoon</li> </ul>
Subsysteem Opslag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" harde schijf*/2,5" solid-state-disk*</li> <li>• 5-in-1 kaartlezer</li> </ul>
Privacybeheer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wachtwoorden voor BIOS-gebruiker, beheerder en harde schijf</li> <li>• Kensington-slot sleuf</li> </ul>
Afmetingen en gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (B) x 228 (D) x 23,4/28,9 (H) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs.) met 6-cell batterij</li> </ul>
Subsysteem Energie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-pins 65 W wisselstroomadapter</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Speciale toetsen en besturing	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toetsenbord met 86/87/91 toetsen</li> <li>• Touchpad aanwijsapparaat</li> </ul>
I/O interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-in-1 kaartlezer (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 poort</li> <li>• HDMI™-poort met ondersteuning voor HDCP</li> <li>• Externe weergavepoort (VGA)</li> <li>• S/PDIF-ondersteuning voor hoofdtelefoon/luidspreker/lijn-uit</li> <li>• Microfoon-in aansluiting</li> <li>• Ethernet (RJ-45) poort</li> <li>• Gelijkstroomaansluiting voor een adapter</li> </ul>
Omgeving	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatuur: <ul style="list-style-type: none"> <li>• In gebruik: 5 °C tot 35 °C</li> <li>• Niet in gebruik: -20 °C tot 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Vochtigheidsgraad (geen condensvorming): <ul style="list-style-type: none"> <li>• In gebruik: 20% tot 80%</li> <li>• Niet in gebruik: 20% tot 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....

**Opmerking:** \* Alleen voor bepaalde modellen.



.....

**Opmerking:** Bovenstaande specificaties dienen slechts ter referentie. De exacte configuratie van de PC is afhankelijk van het aangeschafte model.



# Aspire 3811TZ-serien

Hurtigguide

© 2009. Med enerett.

Hurtigguide for Aspire 3811TZ-serien  
Opprinnelig utgave: 12/2009

Notebook-PC i Aspire 3811TZ-serien

Modellnummer: \_\_\_\_\_

Serienummer: \_\_\_\_\_

Innkjøpsdato: \_\_\_\_\_

Innkjøpssted: \_\_\_\_\_



# Begynne med begynnelsen

Vi vil gjerne takke deg for at du har valgt en Acer-notebook til dine mobile databehandlingsbehov.

## Dine veiledere

Som hjelp til bruk av Acer-notebooken har vi utformet et sett av veiledere:

Til å begynne med vil plakaten **Før vi begynner...** hjelpe deg med å komme i gang med oppsettet av datamaskinen.

Den **Generisk brukerhåndbok for Aspire-serien** inneholder nyttig informasjon om alle modeller i Aspire-produktserien. Den dekker grunnleggende emner som bruk av tastaturet, lyd, osv. Vennligst merk at både den **Generisk brukerhåndbok** og **AcerSystem User Guide** som er nevnt nedenfor, fra tid til annen vil referere til funksjoner eller egenskaper som bare finnes på visse modeller, men ikke nødvendigvis på modellen du kjøpte. Slike forekomster er markert i teksten med kommentarer som "bare for visse modeller".

I den **Hurtigguide** får du en innføring i de grunnleggende egenskapene og funksjonene til den nye datamaskinen. Hvis du vil vite mer om hvordan datamaskinen kan gjøre deg mer produktiv, kan du slå opp i **AcerSystem User Guide**. Denne håndboken inneholder detaljert informasjon om emner som systemverktøy, datagjenvinning, utvidelsesalternativer og feilsøking/problemløsning. I tillegg finner du garantiopplysninger, generell informasjon og sikkerhetsmerknader for notisbokmaskinen din. Boken er tilgjengelig som PDF-fil (Portable Document Format) og leveres forhåndslestet på maskinen. Følg disse trinnene for å åpne den:

- 1 Klikk på  **Start, Alle Programmer, AcerSystem.**
- 2 Klikk på **AcerSystem User Guide.**



.....

**Merk:** Visning av filen krever at du har Adobe Reader installert. Hvis Adobe Reader ikke er installert på datamaskinen din, vil klikking på **AcerSystem User Guide** føre til at installeringsprogrammet for Adobe Reader kjøres i stedet. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre installeringen. Hvis du vil vite hvordan du bruker Adobe Reader, åpner du menyen **Hjelp og Støtte**.








# En omvisning i Acer-notebooken

Når du har satt opp datamaskinen som vist på plakaten **Før vi begynner...**, la oss ta en omvisning i din nye Acer-datamaskin.

## Visning ovenfra





#	Ikonelement	Beskrivelse
1	Acer Crystal Eye-webkamera	Webkamera til videokommunikasjon.









#	Ikone	Element	Beskrivelse
2		Mikrofon	Intern mikrofon for lydinnspilling.
3		Skjerm	Kalles også LCD-skjerm (Liquid-Crystal Display; LCD), viser utdata fra datamaskinen (Konfigurasjonen kan variere mellom modellene).
4		Strømknapp/-indikator	Slår datamaskinen av og på. / Angir datamaskinens strømstatus.
5		Tastatur	Legger inn data i datamaskinen.
6		Berøringsplate	Pekeenhet som reagerer på berøring og fungerer som en mus.
7		Klikkeknapper (venstre og høyre)	Venstre og høyre knapp fungere på samme måte som venstre og høyre museknapp.
8		Håndleddshviler	Komfortabelt støtteområde for hendene når du bruker datamaskinen.
9		Berøringsplate av/på	Slår den interne berøringsplaten av og på.
10		Kommunikasjonstast	Aktiverer/deaktiverer WLAN/3G-funksjoner.
		Sikkerhetskopieringstast	Starter Acer Backup Management for sikkerhetskopiering av data i tre trinn.
		Acer PowerSmart-tast	Setter datamaskinen i strømsparingsmodus.
		HDD	Lyser når harddisken er aktiv.
11		Høytalere	Venstre og høyre høyttaler leverer stereolyd.

## Hurtigtaster

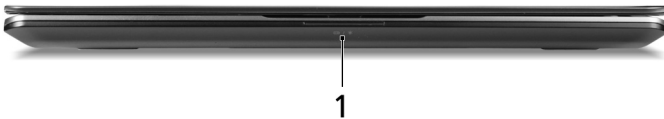
Datamaskinen bruker hurtigtaster eller tastekombinasjoner for tilgang til de fleste av maskinens funksjoner, f.eks. skjermens lysstyrke og lydvolume.


Når du skal aktivere hurtigtaster, trykker du holder inne **<Fn>**-tasten før du trykker på den andre tasten i en hurtigtastkombinasjon.

Hurtigtast	Ikone	Funksjon	Beskrivelse
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Systemegenskaper	Starter Systemegenskaper for visning av systeminformasjon.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F3&gt;</b>		Bluetooth	Aktivere/deaktivere Bluetooth-funksjon (bare for visse modeller).

Hurtigtast	Ikon	Funksjon	Beskrivelse
<Fn> + <F4>		Søvn	Setter datamaskinen i dvalemodus.
<Fn> + <F5>		Skjermbytte	Bytter mellom visning på vanlig skjerm, ekstern skjerm (hvis tilkoblet) eller begge deler.
<Fn> + <F6>		Blank skjerm	Slå av skjermens bakgrunnsbelysning for å spare strøm. Trykk på en hvilken som helst tast for å gå tilbake.
<Fn> + <F8>		Høytaler av/på	Slår høytalerne av og på.
<Fn> + <◀>		Lysstyrke opp	Øker skjermens lysstyrke.
<Fn> + <▶>		Lysstyrke ned	Reduserer skjermens lysstyrke.
<Fn> + <▲>		Volum opp	Øker lydvolümet.
<Fn> + <▼>		Volum ned	Reduserer lydvolümet.


## Lukket frontvisning



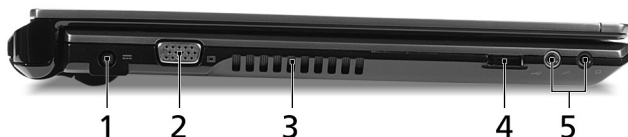
#	Ikon	Element	Beskrivelse
1		Batteriindikator	Angir datamaskinens batteristatus. <b>1. Lading:</b> Lampen lyser gult når batteriet lades. <b>2. Helt oppladet:</b> Lampen lyser blått i nettstrømmodus.






## Bakre visning



#	Ikonelement	Element	Beskrivelse
1		Batterierom	Huser datamaskinens batterier.

## Venstre visning



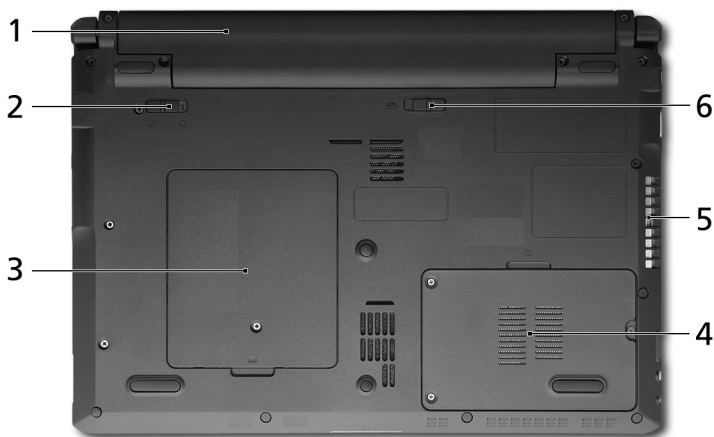
#	Ikonelement	Element	Beskrivelse
1		Strømtilkobling	Kobler til en batterieliminatortilkobling.
2		Port for ekstern skjerm (VGA)	Kobler til en skjermenhet (f.eks. ekstern skjerm, LCD-prosjektor).
3		Ventilasjonsåpninger	Gir datamaskinen mulighet til å holde seg kjølig, selv etter lang tids bruk.
4		USB 2.0-port	Kobler til USB 2.0-enheter (f.eks. USB-mus, USB-kamera).
5		Mikrofonplugg	Mottar inndata fra eksterne mikrofoner.
		Hodetelefon/høyttaler/line-out-port med S/PDIF-støtte	Kobles til utdataenheter for lyd (f.eks. høyttalere, hodetelefon).






## Høyre visning



#	Ikon	Element	Beskrivelse
1		5-i-1-kortleser	<p>Godtar Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO) og xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Merk:</b> Skyv inn for å fjerne/installere kortet. Bare ett kort kan operere til enhver tid.</p>
2		USB 2.0-port	Kobler til USB 2.0-enheter (f.eks. USB-mus, USB-kamera).
3	HDMI	HDMI-port	Støtter høydefinisjons digitale videoforbindelser.
4		Ethernet-port (RJ-45)	Kobler til et Ethernet 10/100/1000-basert nettverk.
5		Spør for Kensington-lås	<p>Kobler til en Kensington-kompatibel sikkerhetslås for datamaskinen.</p> <p><b>Merk:</b> Koble en sikkerhetslåskabel rundt et ubevegelig objekt som et bord eller håndtaket på en låst skuff. Sett inn låsen i sporet og vri om nøkkelen for å låse. Noen nøkkelløse modeller er også tilgjengelige.</p>

## Bunnvisning



#	Ikonelement	Beskrivelse
1	 Batterirom	Huser datamaskinens batterier.
2	 Batterilås	Låser batteriet på plass.
3	 Minnerom	Huser datamaskinens hovedminne.
4	 Harddiskplass	Huser datamaskinens harddisk (sikret med skruer).
5	Ventilasjonsåpninger og kjølevifte	Gir datamaskinen mulighet til å holde seg kjølig, selv etter lang tids bruk. <b>Merk:</b> Ikke dekk til eller blokker viftens åpning.
6	 Batterifrigivelsesbolt	Frigir batteriet for fjerning

# Spesifikasjoner

Operativsystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ekte Windows® 7</li> </ul>
Plattform	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Centrino® 2 mobil prosessorteknologi, som inneholder:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Core™ 2 Duo prosessor*</li> <li>Intel® Core™ 2 Solo prosessor*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express-brikkesett</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Intel® Pentium® mobile prosessor*</li> <li>Intel® Celeron® mobile prosessor*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express-brikkesett</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Systemminne	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dobbeltkanal SDRAM-støtte</li> <li>Opptil 2 GB DDR3-minne (1066 MHz). Kan oppgraderes til 4 GB med to soDIMM-moduler*</li> <li>Opptil 4 GB DDR3-minne (1066 MHz). Kan oppgraderes til 8 GB med to soDIMM-moduler*</li> </ul>
Skjerm	<ul style="list-style-type: none"> <li>16:9-sideforhold</li> <li>13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafikk	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobile Intel® GS45 Express-brikkesett*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Kommunikasjon	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integrert Acer Crystal Eye-webkamera</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA ved 900 MHz/2100 MHz og quad-band GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA ved 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz og quad-band GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN-klargjort</li> </ul>



Lyd	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Støtte for høydefinert lyd</li> <li>• S/PDIF- (Sony/Philips Digital Interface) støtte for digitale høyttalere</li> <li>• MS-Sound-kompatibel</li> <li>• Innebygd mikrofon</li> </ul>
Lagringssystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" harddisk*/2,5" solid state-stasjon*</li> <li>• 5-i-1-kortleser</li> </ul>
Personvernkontroll	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS bruker-, tilsyns- og HDD-passord</li> <li>• Spor for Kensington-lås</li> </ul>
Dimensjon og vekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (W) x 228 (D) x 23,4/28,9 (H) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs.) med 6-cellers batterisett</li> </ul>
Strømsystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-pinner 65 W batterieliminator</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Spesialtaster og kontroller	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-tasters tastatur</li> <li>• Berøringspute-pekeenheter</li> </ul>
Inn/ut-grensesnitt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-i-1-kortleser (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0-port</li> <li>• HDMI™-port med HDCP-støtte</li> <li>• Port for ekstern skjerm (VGA)</li> <li>• Hodetelefon/høyttaler/line-out-port med S/PDIF-støtte</li> <li>• Mikrofonplugg</li> <li>• Ethernet-port (RJ-45)</li> <li>• Kontakt for batterieliminator</li> </ul>
Miljø	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drift: 5 °C til 35 °C</li> <li>• Ikke i bruk: -20 °C til 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Luftfuktighet (ikke-kondenserende): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drift: 20% til 80%</li> <li>• Ikke i bruk: 20% til 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....

**Merk:** \* Bare for visse modeller.



.....

**Merk:** Spesifikasjonene ovenfor er kun for referanseformål. PCens eksakte konfigurasjon avhenger av den kjøpte modellen.



# Aspire 3811TZ Seriens

Hurtig-guide

© 2009. Alle Rettigheder Forbeholdes.

Aspire 3811TZ Seriens Hurtig-guide  
Oprindeligt udgivet: 12/2009

Aspire 3811TZ seriens notebook-pc

Modelnummer: \_\_\_\_\_

Serienummer: \_\_\_\_\_

Købsdato: \_\_\_\_\_

Købt hos: \_\_\_\_\_

# Generelle oplysninger

Tak, fordi du har valgt en Acer notebook som din mobile computer.

## Vejledninger

Vi har udarbejdet et sæt vejledninger til at hjælpe dig med at anvende din Acer notebook.

Først og fremmest bogen **Sådan kommer du i gang...**, som hjælper dig med opsætning af computeren.

Den **Aspire seriens Fælles brugervejledning** indeholder nyttige oplysninger, der gælder alle modellerne i Aspire produktserien. Den dækker grundlæggende emner som f. eks. brug af tastatur, lyd etc. Husk venligst, at **Fælles brugervejledning** såvel som **AcerSystem User Guide** nævnt nedenfor henviser nogle gange til funktioner eller kapaciteter, der kun findes i udvalgte modeller, og ikke nødvendigvis i den model du købte. I disse tilfælde er teksten markeret med f. eks. "kun for udvalgte modeller".

Den **Hurtig-guide** beskriver de grundlæggende egenskaber og funktioner ved din nye computer. Du kan finde flere oplysninger om, hvordan computeren kan hjælpe dig til at blive mere produktiv, i **AcerSystem User Guide**. Denne vejledning indeholder detaljerede oplysninger om emner som systemprogrammer, datagendannelse, udvidelsesmuligheder og fejlfinding. Den indeholder desuden garantioplysninger samt generelle bestemmelser og sikkerhedsbemærkninger til notebook-computeren. Den er tilgængelig i PDF-format (Portable Document Format) og er forudinstalleret på notebook-pc. Følg disse trin for at få adgang til den:

- 1 Klik på  **Start, Alle programmer, AcerSystem.**
- 2 Klik på **AcerSystem User Guide.**



.....

**Bemærk:** For at få vist filen skal du have Adobe Reader installeret. Hvis Adobe Reader ikke er installeret på din computer, kører installationsprogrammet til Adobe Reader automatisk, når du klikker på **AcerSystem User Guide**. Følg vejledningen på skærmen for at afslutte installationen. Yderligere oplysninger om, hvordan du bruger Adobe Reader, finder du i menuen **Hjælp og Support**.








# En præsentation af din Acer notebook

Når du har sat computeren op som vist på illustrationerne på plakaten **Sådan kommer du i gang...**, vil vi gerne give dig en rundtur i din nye Acer notebook.

## Set ovenfra




#	Ikon	Emne	Beskrivelse
1		Acer Crystal Eye webcam	Webkamera til videokommunikation.










#	Ikone	Emne	Beskrivelse
2		Mikrofon	Intern mikrofon til optagelse af lyd.
3		Skærm	Det kaldes også for et LCD (Liquid-Crystal Display - flydende krystaldisplay), og det viser computerens output (Konfiguration kan variere fra model til model).
4		Afbryderknop/ Strømindikator	Tænder og slukker for computeren. / Angiver computerens strømstatus.
5		Tastatur	Til indtastning af data i din computer.
6		Pegefelt	Et berøringfølsomt pegeredskab, der fungerer ligesom en computermus.
7		Klik-knapper (til venstre og til højre)	Knapperne til højre og venstre fungerer på samme måde som musens højre og venstre knapper.
8		Håndfladestøtte	Et komfortabelt støtteområde for dine hænder, når du bruger computeren.
9		Pegefelt til/fra	Tænder og slukker for det interne pegefelt.
10		Kommunikationstaste	Aktiverer/deaktiverer WLAN/3G-funktionerne.
		Sikkerhedskopieringstaste	Starter Acer Backup Management til en tre-trins sikkerhedskopiering af data.
		Acer PowerSmart-tast	Sætter din computer i strømbesparelstand.
		HDD	Lyser, når harddisken er aktiv.
11		Højtalere	Venstre og højre højtalere udsender lyd i stereo.

## Hurtigtaster

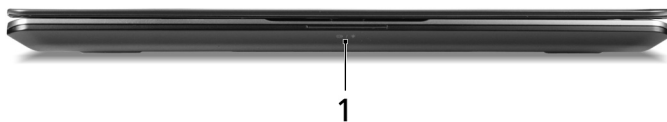
Computeren bruger genvejstaster eller tastkombinationer til at få adgang til de fleste af computerens kontroller som skærmens lysstyrke og lydstyrke.


Hvis du vil aktivere hurtigtaster, skal du holde **<Fn>**-tasten nede og derefter trykke på den anden tast i hurtigtastkombinationen.

Hurtigtast	Ikone	Funktion	Beskrivelse
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Systemegenskaper	Starter Systemegenskaber til visning af systemoplysninger.

Hurtigtast	Ikon	Funktion	Beskrivelse
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Aktiverer/deaktiverer Bluetooth-funktionen (kun for udvalgte modeller).
<Fn> + <F4>		Sleep	Sætter computeren i pausetilstand.
<Fn> + <F5>		Skærm til/fra	Skifter skærmoutputtet mellem skærmen, en ekstern skærm (hvis den er tilsluttet) og begge to.
<Fn> + <F6>		Tom skærm	Slukker for skærmens baggrundslys for at spare strøm. Tryk på en vilkårlig tast for at fortsætte.
<Fn> + <F8>		Højtaler til/fra	Tænder og slukker for højttalerne.
<Fn> + <↵>		Lysstyrke op	Forøger skærmens lysstyrke.
<Fn> + <⇐>		Lysstyrke ned	Formindsker skærmens lysstyrke.
<Fn> + <▲>		Højtalerstyrke op	Forøger højttalerens lydstyrke.
<Fn> + <▼>		Højtalerstyrke ned	Reducerer højttalerens lydstyrke.

## Set forfra - lukket



#	Ikon	Emne	Beskrivelse
1		Batteri	Angiver computerens batteristatus. <b>1. Oplader:</b> Lampen lyser gult, når batteriet oplader. <b>2. Fuldt opladet:</b> Lampen lyser blå i AC-tilstand.

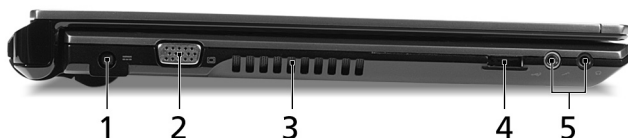







## Set bagfra



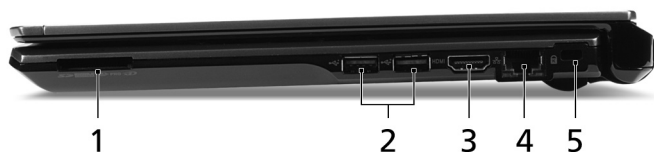
#	Ikon	Emne	Beskrivelse
1		Batteribås	Indeholder computerens batteri.

## Set fra venstre



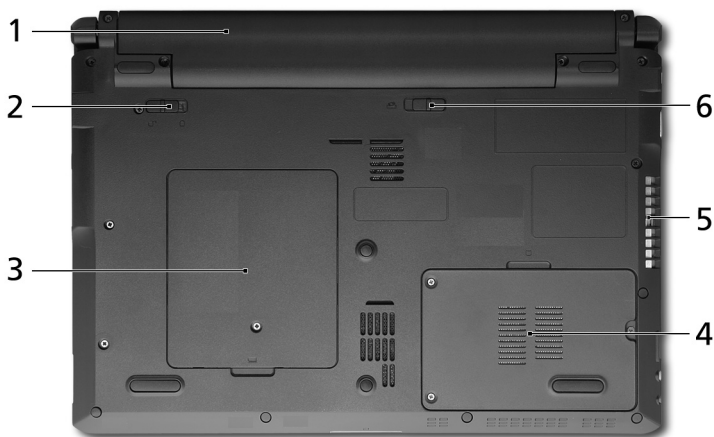
#	Ikon	Emne	Beskrivelse
1		Indgangsstik til jævnstrøm	Det er beregnet til tilslutning af en netadapter.
2		Stik til ekstern skærm (VGA)	Beregnet til tilslutning af en displayenhed (f. eks. ekstern skærm, LCD-projektor).
3		Ventilationsåbninger	Gør det muligt for computeren at forblive afkølet, selv efter forlænget brug.
4		USB 2.0-port	De er beregnet til tilslutning af to USB 2.0-enheder (f. eks. en USB-mus, USB-kamera).
5		Mikrofonstik	Accepterer input fra eksterne mikrofoner.
		Hovedtelefoner/højttaler/udgangsstik med SPDIF understøttelse	Der kan tilsluttes ekstraudstyr (f. eks. højttalere, hovedtelefoner).






## Set fra højre



#	Ikón	Emne	Beskrivelse
1		5-i-1 kortlæser	<p>Accepterer Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), og xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Bemærk:</b> Skub for at fjerne/installere kortet. Der kan kun være et kort aktivt ad gangen.</p>
2		USB 2.0-port	De er beregnet til tilslutning af to USB 2.0-enheder (f. eks. en USB-mus, USB-kamera).
3	HDMI	HDMI-port	Understøtter high-definition digitale netværksforbindelser.
4		Netværksport (RJ-45)	Til tilslutning af et Ethernet 10/100/1000-baseret netværk.
5		Åbning til en Kensington-lås	<p>Det er beregnet til en Kensington-kompatibel computersikkerhedslås.</p> <p><b>Bemærk:</b> Sno kablet til computersikkerhedslåsen rundt om en fast genstand, f.eks. et bord eller et håndtag på en låst skuffe. Sæt låsen i indhaket, og drej nøglen, så låsen sættes fast. Der findes også modeller uden nøgle.</p>

## Set fra bunden



#	Ikón	Emne	Beskrivelse
1		Batteribås	Indeholder computerens batteri.
2		Batterilås	Holder batterierne på plads.
3		Hukommelsesplads	Her sidder computerens centrale hukommelse.
4		Harddiskbås	Indeholder computerens harddisk (sikret med skruer).
5		Ventilationsåbninger og køler	Gør det muligt for computeren at forblive afkølet, selv efter forlænget brug. <b>Bemærk:</b> Du må aldrig tildække eller spærre åbningen til køleren.
6		Udløsermekanisme til batteri	Frigør batteriet, så det kan fjernes.

# Specifikationer

Operativsystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Original Windows® 7</li> </ul>
Platform	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 mobil processorteknologi med:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo processor*</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo processor*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express chipset</li> <li>• Intel® trådløs WiFi-link 5100*</li> <li>• Intel® trådløs WiFi-link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® mobilprocessor*</li> <li>• Intel® Celeron® mobilprocessor*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express chipset</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Systemhukommelse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Understøttelse af dual-channel SDRAM</li> <li>• Op til 2 GB DDR3 1066 MHz RAM, der kan opgraderes til 4 GB med to soDIMM moduler*</li> <li>• Op til 4 GB DDR3 1066 MHz RAM, der kan opgraderes til 8 GB med to soDIMM moduler*</li> </ul>
Skærm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9-skærmforhold</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile Intel® GS45 Express chipset*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integreret Acer Crystal Eye webcam</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® trådløs WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA ved 900 MHz/2100 MHz og quad-band GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA ved 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz og quad-band GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® trådløs WiFi-link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+forbedret datahastighed (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN klar</li> </ul>

Lyd	<ul style="list-style-type: none"> <li>• High-definition-lydunderstøttelse</li> <li>• Understøttelse af S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) for digitale højtalere</li> <li>• MS-Sound-kompatibel</li> <li>• Indbygget mikrofon</li> </ul>
Undersystem til lager	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" harddisk*/2,5" fast tilstand drev*</li> <li>• 5-i-1 kortlæser</li> </ul>
Kontrol omkring personlige oplysninger	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adgangskoder for BIOS bruger, tilsynsførende og HDD</li> <li>• Åbning til en Kensington-lås</li> </ul>
Dimensioner og vægt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (B) x 228 (D) x 23,4/28,9 (H) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 pund) med 6-celle batteri</li> </ul>
Undersystem for strøm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-benet 65 W netadapter</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Specielle taster og kontrolfunktioner	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tastatur med 86-/87-/91-taster</li> <li>• Touchpad pegeredskab</li> </ul>
I/O interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-in-1 kortlæser (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0-port</li> <li>• HDMI™-port med understøttelse af HDCP</li> <li>• Stik til ekstern skærm (VGA)</li> <li>• Hovedtelefoner/højtalere/udgangsstik med S/PDIF understøttelse</li> <li>• Mikrofonstik</li> <li>• Netværksport (RJ-45)</li> <li>• Indgangsstik til jævnstrøm for netadapter</li> </ul>
Omgivelser	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Under brug: 5 °C til 35 °C</li> <li>• Ikke i brug: -20 °C til 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Fugtighed (ikke-kondenserende): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Under brug: 20% til 80%</li> <li>• Ikke i brug: 20% til 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....

**Bemærk:** \* Kun for udvalgte modeller.



.....

**Bemærk:** Specifikationerne ovenfor er kun til reference. Den nøjagtige konfiguration af din pc afhænger af den købte model.



# Aspire 3811TZ-serien

Snabbguide

© 2009. Med ensamrätt.

Aspire 3811TZ-serien - Snabbguide  
Ursprunglig utgåva: 12/2009

Aspire 3811TZ-serien – bärbar PC-dator

Modellnummer: \_\_\_\_\_

Serienummer: \_\_\_\_\_

Inköpsdatum: \_\_\_\_\_

Inköpsställe: \_\_\_\_\_



# Välkommen!

Vi vill tacka för att du har valt en bärbar Acer-dator som kommer att uppfylla dina krav på bärbar datorbehandling.


## Dina handböcker

Vi har tagit fram en uppsättning guider som hjälper vid användning av din bärbara Acer-dator:

Till att börja med finns instruktionsfoldern **Börja med att läsa detta...** som hjälper dig komma igång med installationen av datorn.

Den **Aspire-serien Allmän användarguide** innehåller användbar information som gäller alla modeller i Aspire-produktserien. Den omfattar grundläggande ämnen som användning av tangentbordet, ljud, osv. Var medveten om att **Allmän användarguide** samt **AcerSystem User Guide** som nämns nedan till följd av sin natur då och då hänvisar till funktioner som bara finns i vissa av seriens modeller men inte nödvändigtvis i den modell som du har köpt. Sådana exempel markeras i texten med fraser som "endast för vissa modeller".

I den **Snabbguide** presenteras de grundläggande funktionerna i din nya dator. Mer information om hur datorn kan hjälpa dig att bli mer produktiv finns i **AcerSystem User Guide**. Denna handbok innehåller detaljerad information om ämnen som systemverktyg, dataåterhämtning, expansionsalternativ och felsökning. Dessutom innehåller den garantiinformation och allmänna regler, samt säkerhetsnoteringar om din bärbara dator. Den är tillgänglig i Portable Document Format (PDF) och levereras förinstallerad i den bärbara datorn. Följ dessa steg för att få tillgång till den:

- 1 Välj  **Start, Alla program, AcerSystem.**
- 2 Dubbelklicka på **AcerSystem User Guide**.



.....

**Obs:** Du måste ha Adobe Reader installerat för att kunna visa filen. Om Adobe Reader inte är installerat på datorn kommer det att installeras när du dubbelklickar på **AcerSystem User Guide**. Utför installationen genom att följa instruktionerna på bildskärmen. Instruktioner för hur du använder Adobe Reader finns på menyn **Hjälp och Support**.








# Beskrivning av din bärbara Acer-dator

När du har installerat datorn enligt illustration på instruktionsfolder **Börja med att läsa detta...** vill vi beskriva din nya bärbara Acer-dator.

## Vy ovanifrån





#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Acer Crystal Eye-webbkamera	Webbkamera för videokommunikation.









#	Ikön	Detalj	Beskrivning
2		Mikrofon	Inbyggd mikrofon för ljudinspelning.
3		Bildskärm	Kallas även Liquid-Crystal Display (LCD), visar utdata från datorn (Konfigurationen kan variera med olika modeller).
4		Av/på-knapp/ strömindikator	Används för att slå av och på datorn. / Anger om datorn är av eller på.
5		Tangentbord	Används för att mata in data i datorn.
6		Pekplatta	Pekenhet som reagerar på beröring, och har samma uppgift som en datormus.
7		Klickknappar (vänster och höger)	Vänster och höger knapp fungerar som vänster och höger musknapp.
8		Handlovsstöd	Handlovsstödet ger bekvämt stöd för händerna när du använder datorn.
9		Aktivera pekplatta	Aktivera/inaktivera den interna pekplattan.
10		Kommunikationstangent	Aktiverar/avaktiverar WLAN (trådlöst nätverk) och 3G-funktionerna.
		Säkerhetskopieringsknapp	Startar Acer Backup Management för säkerhetskopiering av data i tre steg.
		Acer PowerSmart-tangent	Försätter datorn i energisparläge.
		HDD	Tänds när hårddisken arbetar.
11		Högtalare	Vänster och höger högtalare som ger stereoljud.

## Snabbtangenter

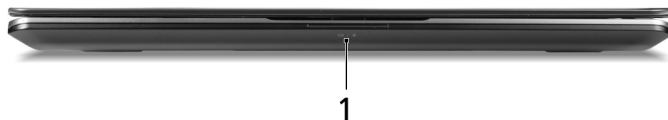
Datorn använder snabbtangenter eller tangentkombinationer för att komma åt de flesta av datorns kontroller som t.ex. skärmens ljusstyrka och volym.


Du aktiverar en snabbtangent genom att hålla ned <Fn> innan du trycker på den andra tangenten i snabbtangentskombinationen.

Snabbtangent	Ikön	Funktion	Beskrivning
<Fn> + <F2>		Systemegen-skaper	Startar Systemegen-skaper för visning av systeminformation.
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Aktiverar/avaktiverar Bluetooth-funktionen (endast för vissa modeller).

Snabbtangent	ikon	Funktion	Beskrivning
<Fn> + <F4>		Sleep	Placera datorn i vänteläge.
<Fn> + <F5>		Växla bildskärm	Växlar visning mellan datorns bildskärm och en extern monitor (om ansluten) och båda.
<Fn> + <F6>		Skärmläckare	Stänger av bildskärmens bakgrundsbelysning för att spara ström. Återgå genom att trycka på en valfri tangent.
<Fn> + <F8>		Aktivera högtalare	Sätt på/stäng av högtalarna.
<Fn> + <D>		Öka ljusstyrkan	Ökar bildskärmens ljusstyrka.
<Fn> + <C>		Minska ljusstyrka	Minskar bildskärmens ljusstyrka.
<Fn> + <U>		Volym upp	Höjer högtalarvolymen.
<Fn> + <N>		Volym ned	Sänker högtalarvolymen.


## Vy framifrån med nedfällad skärm



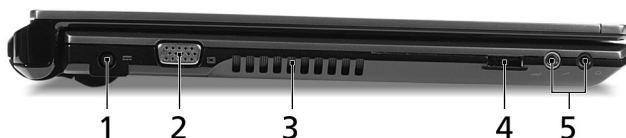
#	ikon	Detalj	Beskrivning
1		Batteriladdning	Anger status för datorns batteri. <b>1. Laddar:</b> Lyser orange när batteriet laddas. <b>2. Fulladdad:</b> Lyser blått då datorn är ansluten till nätström.






## Vy bakifrån



#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Batterifack	Utrymme avsett för datorns batteri.

## Vy från vänster



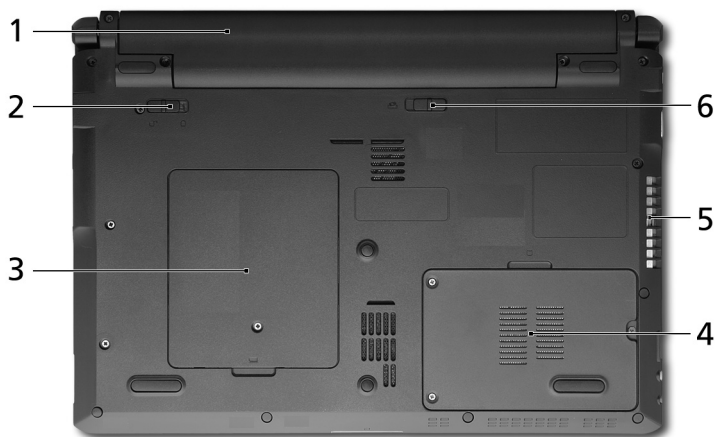
#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Nätströmsingång	Anslutning för nätagadapter.
2		Port för extern bildskärm (VGA)	Anslutning till en visningsenhet (t.ex. extern bildskärm, LCD-projektor).
3		Ventilationsöppningar	Håller datorn sval även efter lång användning.
4		USB 2.0-port	Anslutning för USB 2.0-enheter (t.ex. USB-mus, USB-kamera).
5		Ingång för mikrofon	Anslutning för externa mikrofoner.
		Utgång för hörlurar/högtalar/linje ut med S/PDIF-stöd	Ansluts till ljud ut-enheter (t.ex. högtalare, hörlurar).






## Vy från höger



#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		5-i-1-kortläsare	<p>Tar Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Obs!</b> Tryck för att ta bort/sätta i kortet. Endast ett enda kort kan vara aktivt åt gången.</p>
2		USB 2.0-port	Anslutning för USB 2.0-enheter (t.ex. USB-mus, USB-kamera).
3	HDMI	HDMI-port	Har stöd för digitala videoanslutningar av högdefinitionstyp.
4		Ethernet-port (RJ-45)	Ansluts till ett Ethernet 10/100/1000-baserat nätverk.
5		Skåra för Kensingtonlås	<p>För anslutning av ett Kensington-kompatibelt säkerhetslås för datorer.</p> <p><b>Obs!</b> Lägg en låsvajer runt ett fast föremål, t.ex. ett bord eller handtaget till en låst skrivbordslåda. Sätt in låset i uttaget och lås det sedan genom att vrida om nyckeln. Vissa modeller är dock nyckellösa.</p>

## Vy underifrån



#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Batterifack	Utrymme avsett för datorns batteri.
2		Batterilås	Låser batteriet på plats.
3		Minnesplats	Här finns datorns huvudminne.
4		Hårddiskfack	Utrymme för datorns hårddisk (fastskruvad).
5		Ventilationsöppningar och kylfläkt	Håller datorn sval även efter lång användning. <b>Obs!</b> Täck eller blockera aldrig öppningen till fläkten.
6		Frigöringshake för batteriet	Lossar batteriet så att det kan tas bort.

# Specifikationer

Operativsystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Äkta Windows® 7</li> </ul>
Plattform	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 mobil processorteknik med:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo processor*</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo processor*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express Chipset</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® mobil processor*</li> <li>• Intel® Celeron® mobil processor*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express Chipset</li> <li>• Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Arbetsminne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stöd för dubbelkanaligt SDRAM</li> <li>• Upp till 2 GB DDR3 1066 MHz minne, uppgraderingsbart till 4 GB med två soDIMM-moduler*</li> <li>• Upp till 4 GB DDR3 1066 MHz minne, uppgraderingsbart till 8 GB med två soDIMM-moduler*</li> </ul>
Bildskärm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 bredd-höjd-förhållande</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile Intel® GS45 Express Chipset*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrerad Acer Crystal Eye-webbkamera</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA på 900 MHz/2100 MHz och fyrbands GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA på 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz och fyrbands GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; klar för Wake-on-LAN</li> </ul>



Ljud	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stöd för High-Definition-ljud</li> <li>• Stöd för S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) för digitala högtalare</li> <li>• MS-Sound-kompatibel</li> <li>• Inbyggd mikrofon</li> </ul>
Undersystem för lagring	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" hårddiskenhet*/2,5" halvledarenhet*</li> <li>• 5-i-1-kortläsare</li> </ul>
Sekretesskontroll	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lösenord för BIOS-användare, övervakare och hårddisk</li> <li>• Skåra för Kensingtonlås</li> </ul>
Mått och vikt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (B) x 228 (D) x 23,4/28,9 (H) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs) med 6-cells batteripaket</li> </ul>
Undersystem för strömförsörjning	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-stifts 65 W nätadapter</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Specialtangenter och styrningar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tangentbord med 86/87/91 tangenter</li> <li>• Pekplatta som pekdon</li> </ul>
I/O-gränssnitt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-i-1-kortläsare (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0-port</li> <li>• HDMI™-port med stöd för HDCP</li> <li>• Port för extern bildskärm (VGA)</li> <li>• Utgång för hörlurar/högtalar/linje ut med S/PDIF-stöd</li> <li>• Ingång för mikrofon</li> <li>• Ethernet-port (RJ-45)</li> <li>• Nätströmsingång för nätadapter</li> </ul>
Miljö	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vid drift: 5 °C till 35 °C</li> <li>• Utom drift: -20 °C till 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Luftfuktighet (icke-kondenserande): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vid drift: 20% till 80%</li> <li>• Utom drift: 20% till 80%</li> </ul> </li> </ul>



Obs! \* Endast för vissa modeller.



Obs! Specifikationerna som anges ovan är endast avsedda i referenssyfte. Den exakta konfigurationen i din dator beror på vilken modell du har köpt.



# Aspire 3811TZ -sarja

Pikaohje

© 2009. Kaikki oikeudet pidätetään.

Aspire 3811TZ -sarjan Pikaohje  
Ensimmäinen julkistus: 12/2009

Aspire 3811TZ -sarjan Kannettava tietokone

Mallinumero: \_\_\_\_\_

Sarjanumero: \_\_\_\_\_

Ostopäivämäärä: \_\_\_\_\_

Ostopaikka: \_\_\_\_\_

# Aloitetaan perusasioista

Haluamme kiittää sinua Acerin kannettavan tietokoneen valitsemisesta liikkuvien tietokonetarpeites täyttämässä.

## Ohjeet

Helpottaaksesi sinua Acer-tietokoneen käyttämisessä olemme suunnitelleet sarjan ohjekirjoja:

Ensiksikin, juliste **Aloittelijoille...** auttaa sinua tietokoneen käyttöönotossa.

**Aspire -sarjan Peruskäyttäjän opas** sisältää hyödyllisiä tietoja, jotka käyvät Aspire -tuotesarjan kaikille malleille. Se kattaa perusaiheet kuten joka käyttää näppäistöä, ääntä, jne. On ymmärrettävä, että luonteestaan johtuen, **Peruskäyttäjän opas** sekä alla mainittu **AcerSystem User Guide** viittaavat ajoittain toimintoihin tai ominaisuuksiin, jotka on sisällytetty vain tiettyihin sarjan malleihin, mutta ei välttämättä ostamaasi malliin. Sellaiset tapaukset on merkitty tekstissä kyseisellä kielellä "vain tietyille malleille".

**Pikaohje** esittelee uuden tietokoneesi perusominaisuudet ja -toiminnot. Lisätietoja siitä, miten tietokoneesi auttaa sinua lisäämään tuottavuutta, on annettu ohjeessa **AcerSystem User Guide**. Tässä ohjeessa on yksityiskohtaiset ohjeet järjestelmätoiminnoista, tietojen palauttamisesta, tietokoneen laajentamisesta ja ongelmanratkaisusta. Siinä on myös annettu yleisiä ohjeita, tietoja takuusta sekä turvallisuusohjeita. Se on saatavana Portable Document Format (PDF) -muodossa ja se on jo asennettu tietokoneellesi. Voit avata sen noudattamalla seuraavia ohjeita:

- 1 Napsauta  **Käynnistä, Kaikki ohjelmat, AcerSystem.**
- 2 Napsauta **AcerSystem User Guide.**



-----

**Ohje:** Jotta voit katsella käyttöohjekirjaa, Adobe Readerin on oltava asennettu. Jos Adobe Reader ei ole asennettu, sen asennus käynnistyy ennen **AcerSystem User Guide** avaamista. Noudata näytölle tulevia ohjeita, kunnes asennus on valmis. Saat lisätietoja Adobe Readerin asennuksesta ja käytöstä valikosta **Ohje ja tukikeskus**.

# Tutustuminen Acerin kannettavaan tietokoneeseen

Kun olet asentanut tietokoneesi kuten **Aloittelijoille...** -tiedotteessa on kerrottu, anna meidän esitellä uusi kannettava Acer-tietokoneesi.

## Näkymä ylhäältä



#	Kuvake	Osoite	Kuvaus
1		Acer Crystal Eye - webkamera	Web-kamera video-tietoliikenteeseen.









#	Kuvake	Osio	Kuvaus
2		Mikrofoni	Sisäinen mikrofoni äänen tallentamista varten.
3		Näyttöruutu	Nimeltään myös nestekidenäyttö (Liquid-Crystal Display ; LCD), näyttää tietokoneen ulostulon (Konfiguraatio voi vaihdella malleista riippuen).
4		Virtapainike/ilmaisin	Käynnistää ja sulkee koneen. / Osoittaa tietokoneen virran tilan.
5		Näppäimistö	Tiedon syöttämiseen tietokoneelle.
6		Kosketusalusta	Kosketusherkkä osoitinlaite, joka toimii kuten tietokoneen hiiri.
7		Napsauta painikkeita (vasen ja oikea)	Vasen ja oikea painike toimivat kuten hiiren vasen ja oikea painike.
8		Rannetuki	Mukava tuki käsillesi konetta käyttäessäsi.
9		Kosketusalustan vaihtokytkin	Kytkee kosketusalustan käyttöön ja pois käytöstä.
10		Tietoliikennenäppäin	Ottaa käyttöön/poistaa käytöstä WLAN/3G -toiminnot.
		Varmistusnäppäin	Käynnistää Acer Backup Management:in kolmevaiheista datan varmistusta varten.
		Acer PowerSmart-näppäin	Laittaa tietokoneesi virransäätötilaan.
		HDD	Palaa, kun kiintolevy on aktiivinen.
11		Kaiuttimet	Vasen ja oikea kaiutin tuottavat stereoääntä.

## Pikavalintanäppäimet

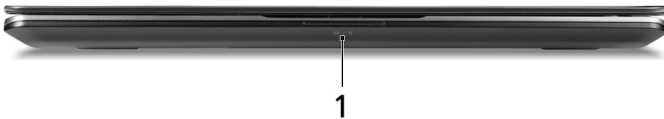
Tietokoneessa on pikavalintanäppäimet tai näppäinyhdistelmät sen useimpia säätöjä, kuten näyttöruudun kirkkautta, äänenvoimakkuutta varten.


Aktivoidaksesi pikavalintanäppäimet paina ja pidä painettuna **<Fn>** -näppäintä ja paina sitten pikavalintanäppäinyhdistelmän toista näppäintä.

Pikanäppäin	Kuvake	Toiminto	Kuvaus
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Järjestelmäominaisuudet	Käynnistää Järjestelmäominaisuudet järjestelmän tietojen näyttämiseksi.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F3&gt;</b>		Bluetooth	Ottaa käyttöön/poistaa käytöstä Bluetooth-toiminnon (vain tietyille malleille).

Pikänäppäin	Kuvake	Toiminto	Kuvaus
<Fn> + <F4>		Lepotila	Siirtää tietokoneen lepotilaan.
<Fn> + <F5>		Näytön vaihto	Kytkee näytön ulostulon näyttöruudun, ulkoisen monitorin (jos kytketty) ja molempien välillä.
<Fn> + <F6>		Taustavalaistus	Sammuttaa näytön taustavalon virran säästämiseksi. Paina mitä tahansa näppäintä palataksesi normaalitilaan.
<Fn> + <F8>		Kaiuttimien vaihtokytkin	Kytkee kaiuttimet käyttöön ja pois käytöstä.
<Fn> + <⇨>		Kirkkauden lisäys	Lisää näytön kirkkautta.
<Fn> + <⇦>		Kirkkauden vähennys	Vähentää näytön kirkkautta.
<Fn> + <⇧>		Äänenvoimakkuuden lisäys	Lisää äänenvoimakkuutta.
<Fn> + <⇩>		Äänenvoimakkuuden vähennys	Vähentää äänenvoimakkuutta.

## Etunäkymä suljettuna




#	Kuvake	Osio	Kuvaus
1		Akku	Osoittaa tietokoneen akun tilan. <b>1. Lataus meneillään:</b> Valo palaa oranssina, kun akku latautuu. <b>2. Täyteen ladattu:</b> Valo palaa sinisenä, kun tietokone toimii verkkovirralla.

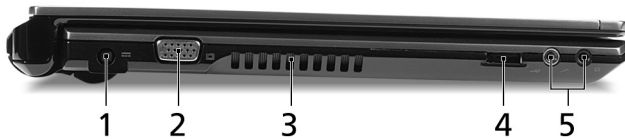







## Taustanäkymä



#	Kuvake	Osio	Kuvaus
1		Paristotilassa	Sisältää tietokoneen akkuyksikön.

## Vasen näkymä



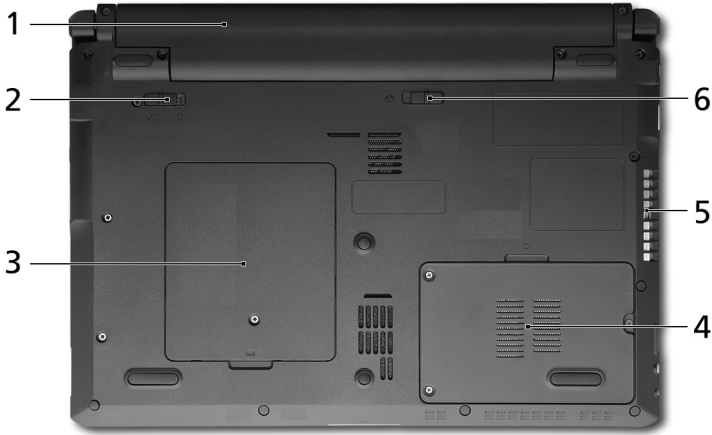
#	Kuvake	Osio	Kuvaus
1		DC-tulolinja	Yhdistää AC-sovittimeen.
2		Ulkoinen näyttöportti (VGA)	Yhdistää näyttölaitteeseen (esim. ulkoinen monitori, LCD-projektori).
3		Tuuletuspaikat	Mahdollistaa tietokoneen pysymisen viileänä jopa pitkitetyn käytön jälkeen.
4		USB 2.0 -portti	Yhdistää USB 2.0 -laitteisiin (esim. USB-hiiri, USB-kamera).
5		Mikrofonin tulolinja	Hyväksyy syötteen ulkoisilta mikrofoneilta.
	 SPDIF	Kuulokkeet/kaiutin/ line-out -jakkiliitin S/PDIF-tuella	Yhdistää audioliitännälaitteisiin (esim. kaiuttimet, kuulokkeet).






## Oikea näkymä



#	Kuvake	Osoie	Kuvaus
1		5-in-1 -kortinlukija	<p>Hyväksyy seuraavat muistikortit: Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) ja xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Ohje:</b> Poista/Asenna kortti työntämällä. Vain yksi kortti voi toimia mihin aikaan hyvänsä.</p>
2		USB 2.0 -portti	Yhdistää USB 2.0 -laitteisiin (esim. USB-hiiri, USB-kamera).
3	HDMI	HDMI-portti	Tukee korkealaatuisia digitaalisia videoliitäntöjä.
4		Ethernet (RJ-45)-portti	Yhdistää Ethernet 10/100/1000 -pohjaiseen verkkoon.
5		Kensington-lukon paikka	<p>Yhdistää Kensington-yhteensopivaan tietokoneen turvalukkuun.</p> <p><b>Ohje:</b> Kierrä tietokoneen turvalukon kaapeli kiinteään esineen, kuten pöydän tai lukitun laatikon kahvan ympärille. Paina lukko paikalleen ja lukitse se kiertämällä avainta. Saatavana on myös joitakin avaimettomia lukkoja.</p>

## Pohjanäkymä



#	Kuvake	Osio	Kuvaus
1		Paristotilassa	Sisältää tietokoneen akkuyksikön.
2		Pariston lukko	Lukitsee akun paikoilleen.
3		Muistilokero	Sisältää tietokoneen päämuisti.
4		Kovalevytila	Sisältää koneen kovalevyn (varmistettu ruuveilla).
5		Tuuletusaukot ja jäähdytystuuletin	Mahdollistaa tietokoneen pysymisen viileänä jopa pitkitetyn käytön jälkeen. <b>Ohje:</b> Älä peitä tai tuki tuulettimen aukkoa.
6		Akun vapautussalpa	Vapauttaa akun poistamista varten.

# Määrittelyt

Käyttöjärjestelmä	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aito Windows® 7</li> </ul>
Alusta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Centrino® 2-mobiiliprosessoritekнологia, ominaisuudet:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Core™ 2 Duo-prosessori*</li> <li>Intel® Core™ 2 Solo -prosessori*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express -sirutarja</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Intel® Pentium® -mobiiliprosessori*</li> <li>Intel® Celeron® -mobiiliprosessori*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express -sirutarja</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Järjestelmämuisti	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dual-Channel SDRAM -tuki</li> <li>2 GB saakka DDR3 1066 MHz muisti, päivitettävissä 4 GB saakka käyttämällä kahta soDIMM moduulia*</li> <li>4 GB saakka DDR3 1066 MHz muisti, päivitettävissä 8 GB saakka käyttämällä kahta soDIMM moduulia*</li> </ul>
Näyttö	<ul style="list-style-type: none"> <li>16:9 sivusuhte</li> <li>13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafiikka	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobile Intel® GS45 Express -sirutarja*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Tietoliikenne	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sisäänrakennettu Acer Crystal Eye -webkamera</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA 900 MHz/2100 MHz:in taajuudella ja nelitaajuuksisella GSM/GPRS/EDGE:llä (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz:in taajuudella ja nelitaajuuksisella GSM/GPRS/EDGE:llä (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN valmis</li> </ul>

Ääni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• High-Definition -äänituki</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) -tuki digitaalisille kaiuttimille</li> <li>• M5 Sound -yhteensopiva</li> <li>• Sisäänrakennettu mikrofoni</li> </ul>
Muistialijärjestelmä	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" -kovalevyasema*/2,5" solid state drive*</li> <li>• 5-in-1 -kortinlukija</li> </ul>
Yksityisyyden ohjaus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS käyttäjä-, valvoja-, ja HDD-salasanat</li> <li>• Kensington-lukon paikka</li> </ul>
Mitat ja paino	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (L) x 228 (S) x 23,4/28,9 (K) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5lbs.) 6-soluisen akkuyksikön</li> </ul>
Virran alijärjestelmä	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-nastainen 65 W AC -sovitin</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Erikoisnäppäimet ja ohjaimet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-näppäimen näppäimistö</li> <li>• Kosketusalusta osoitinlaite</li> </ul>
I/O-liittymä	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-in-1 kortinlukija (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 -portti</li> <li>• HDMI™-portti HDCP-tuen kanssa</li> <li>• Ulkoinen näyttöportti (VGA)</li> <li>• Kuulokkeet/kaiutin/line-out -jakkiliitin S/PDIF-tuella</li> <li>• Mikrofonin tulolinja</li> <li>• Ethernet (RJ-45)-portti</li> <li>• DC-tulojakkii AC-sovittimelle</li> </ul>
Ympäristö	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lämpötila: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Käyttö: 5 °C:sta 35 °C:een</li> <li>• Ei käytössä: -20 °C:sta 65 °C:een</li> </ul> </li> <li>• Kosteus (ei kondensoitunut): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Käyttö: 20%:sta 80%:een</li> <li>• Ei käytössä: 20%:sta 80%:een</li> </ul> </li> </ul>



Ohje: \* Vain tietyille malleille.



Ohje: Yllä luetellut määrittelyt ovat vain viitteellisiä. PC:n tarkka konfigurointi riippuu ostetusta mallista.



# Серия Aspire 3811TZ

Краткое руководство

© 2009. Все права сохранены.

Краткое руководство по компьютеру серии Aspire 3811TZ  
Первый выпуск: 12/2009

Портативный компьютер серии Aspire 3811TZ

Номер модели: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Дата покупки: \_\_\_\_\_

Место покупки: \_\_\_\_\_



# Вначале о главном

Благодарим вас за то, что для решения своих мобильных вычислительных задач вы выбрали ноутбук Acer.


## Ваши руководства

Мы разработали ряд руководств, которые помогут вам в использовании ноутбука Acer:

Прежде всего, плакат **Для начинающих...** поможет Вам познакомиться с тем, как настраивать компьютер.

**Типовое руководство пользователя компьютера серии Aspire** содержит полезную информацию, применимую ко всем моделям серии Aspire. В нем описываются основные темы, такие как работа с клавиатурой, звуком и т.д. Пожалуйста, имейте в виду, что **Типовое руководство пользователя** и упомянутое ниже **AcerSystem User Guide** являются обобщенными, поэтому в них иногда будут описываться функции или свойства, реализованные не в купленной вами модели, а лишь в определенных моделях этой серии. В таких случаях в тексте имеется пометка "только для определенных моделей".

**Краткое руководство** в виде знакомит вас с основными характеристиками и функциями вашего нового компьютера. Чтобы узнать больше о том, как повысить продуктивность вашей работы с помощью компьютера, вы можете обратиться к **AcerSystem User Guide**. Это руководство содержит подробную информацию о системных функциях, восстановлении данных, возможностях расширения и устранении неисправностей. Кроме того, оно содержит гарантийную информацию, а также общие предписания и правила безопасности при работе с вашим ноутбуком. Руководство поставляется вместе с компьютером, предварительно загруженное в него в формате PDF. Чтобы обратиться к нему, вам надо сделать следующее:

- 1 Щелкните кнопку  **Пуск**, затем **Все программы**, затем **AcerSystem**.
- 2 Щелкните **AcerSystem User Guide**.




**Примечание:** Для просмотр файла необходимо установить программу Adobe Acrobat Reader. Если программа Adobe Acrobat Reader не установлена на Вашем компьютере, щелчок мышью по **AcerSystem User Guide** запустит сперва установку программы Acrobat Reader. Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить процесс установки. За инструкциями о том, как пользоваться программой Adobe Acrobat Reader, обратитесь к меню **Справка и поддержка**.







# Знакомство с ноутбуком Acer

Теперь, когда вы выполнили настройки, как показано на плакате **Для пользователей-новичков...**, давайте поближе познакомимся с вашим новым ноутбуком Acer.

## Вид сверху




#	Значок	Элемент	Описание
1		Веб-камера Acer Crystal Eye	Веб-камера для видеосвязи.
2		Микрофон	Внутренний микрофон для записи звука.

#	Значок	Элемент	Описание
3		Экран дисплея	Другое название - жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей); служит для вывода изображения, формируемого компьютером (Конфигурация может отличаться в зависимости от модели).
4		Кнопка/индикатор питания	Служит для включения/выключения компьютера./Отображает состояние питания компьютера.
5		Клавиатура	Служит для ввода данных в компьютер.
6		Сенсорная панель	Чувствительное к прикосновениям указательное устройство, позволяющее управлять курсором на экране так же, как и мышью.
7		Кнопки управления (левая и правая)	Эти левая и правая кнопки действуют так же, как левая и правая кнопки мыши.
8		Подставка для запястий	Упорная площадка, на которую удобно положить руки при работе на компьютере.
9		Переключатель сенсорной панели	Включает и выключает встроенную сенсорную панель.
10		Клавиша "Связь"	Включает/отключает функции WLAN/3G.
		Клавиша резервного копирования	Запуск программы Acer Backup Management для создания резервной копии данных за три шага.
		Клавиша Acer PowerSmart	Перевод компьютера в режим энергосбережения.
		Жесткого диска	Горит при обращении к жесткому диску.
11		Динамики	Левый и правый динамики служат для вывода стереозвука.

## Клавиши быстрого вызова

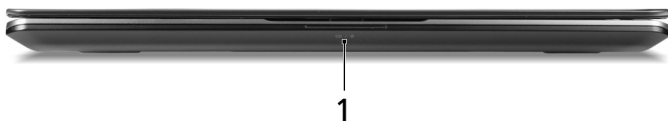
В компьютере используются "горячие клавиши" (комбинации клавиш) для вызова большинства функций управления компьютером, таких как яркость экрана и громкость.


Для использования клавиш "быстрого вызова" сначала нажмите клавишу <Fn> и затем, не отпуская ее, нажмите вторую функциональную клавишу.

Быстрая клавиша	Значок	Назначение	Описание
<Fn> + <F2>		Свойства системы	Открывает окно Свойства системы для показа сведений о системе.

Быстрая клавиша	Значок	Назначение	Описание
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Включает/отключает функцию Bluetooth (только для определенных моделей).
<Fn> + <F4>		Режим ожидания	Переводит компьютер в режим ожидания.
<Fn> + <F5>		горячие клавиши	Переключает вывод изображения либо на дисплей, либо на внешний монитор (если он подключен), либо одновременно и на дисплей, и на внешний монитор.
<Fn> + <F6>		Черный экран	Выключает экран дисплея, чтобы экономить питание. Для включения экрана нажмите любую клавишу.
<Fn> + <F8>		Переключатель динамика	Включает и выключает динамики.
<Fn> + <F7>		Повышение яркости	Повышает яркость экрана.
<Fn> + <F4>		Понижение яркости	Понижает яркость экрана.
<Fn> + <F6>		Увеличение громкости	Увеличивает уровень звука.
<Fn> + <F5>		Уменьшение громкости	Уменьшение громкости звука.


## Вид спереди с закрытой крышкой



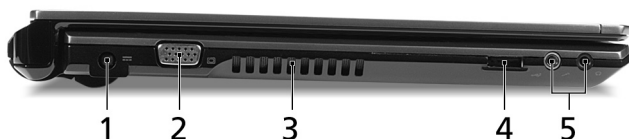
#	Значок	Элемент	Описание
1		Аккумулятор	<p>Отображает состояние аккумулятора компьютера.</p> <p><b>1. Заряд:</b> Этот индикатор горит желтым во время заряда аккумулятора.</p> <p><b>2. Полностью заряжен:</b> Этот индикатор горит синим при питании от электросети.</p>






## Вид сзади



#	Значок	Элемент	Описание
1		Отсек аккумулятора	В этот отсек устанавливается аккумулятор компьютера.

## Вид слева



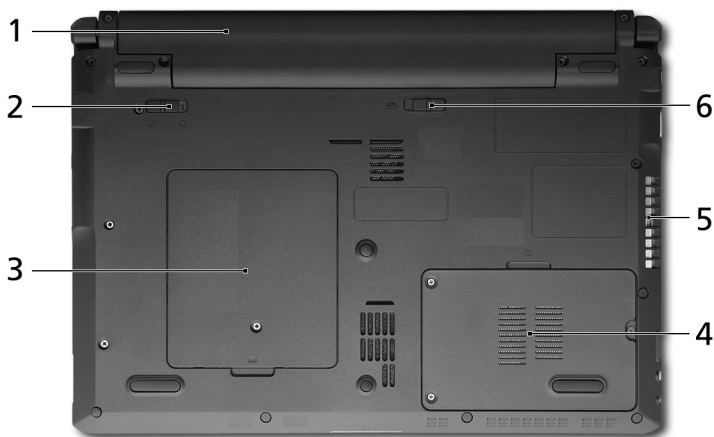
#	Значок	Элемент	Описание
1		Разъем для подключения питания постоянного тока	Служит для подключения адаптера переменного тока.
2		Разъем внешнего дисплея (VGA)	Служит для подключения устройства отображения (например, внешнего монитора, ЖК-проектора).
3		Вентиляционные отверстия	Позволяют компьютеру не перегреваться даже при длительной работе.
4		Порт USB 2.0	Служат для подключения устройств с интерфейсом USB 2.0 (например, мыши или камеры).
5		Гнездо микрофонного входа	Служит для подключения внешнего микрофона.
	 SPDIF	Гнездо наушников/динамика/линейный выход с поддержкой цифрового интерфейса S/PDIF	Служит для подключения звуковых устройств к линейному выходу (например, динамиков, наушников).






## Вид справа



#	Значок	Элемент	Описание
1		Комбинированное устройство считывания карт памяти 5 форматов ("5-в-1")	Поддерживает форматы Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) и xD-Picture Card (xD). <b>Примечание:</b> Надавите, чтобы извлечь/вставить карту. одновременно может использоваться только одна карта памяти.
2		Порт USB 2.0	Служат для подключения устройств с интерфейсом USB 2.0 (например, мыши или камеры).
3	HDMI	Порт HDMI	Служит для подключения к источникам цифрового видео высокой четкости.
4		Порт Ethernet (RJ-45)	Служит для подключения к сети Ethernet 10/100/1000 Мбит/с.
5		Замок типа Kensington	Служит для подсоединения защитного тросика с замком типа Kensington для предотвращения кражи компьютера. <b>Примечание:</b> Обмотайте кабелем замка безопасности для компьютеров неподвижный предмет, например, стол или ручку запертого ящика. Вставьте замок в выемку и поверните ключ, чтобы запереть замок. Бывают и модели замков без ключей.

## Вид снизу



#	Значок	Элемент	Описание
1		Отсек аккумулятора	В этот отсек устанавливается аккумулятор компьютера.
2		Защелка аккумулятора	Служит для фиксации аккумулятора в отсеке.
3		Отсек модулей оперативной памяти	В этот отсек устанавливаются модули оперативной памяти компьютера.
4		Отсек жесткого диска	Служит для установки жесткого диска компьютера (крепление винтами).
5		Вентиляционные отверстия и вентилятор охлаждения	Позволяют компьютеру не перегреваться даже при длительной работе. <b>Примечание:</b> Не заслоняйте и не загораживайте входное отверстие вентилятора.
6		Защелка извлечения аккумулятора	Разблокирует аккумулятор для его извлечения.

# Технические характеристики

Операционная система	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оригинальная ОС Windows® 7</li> </ul>
Платформа	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Процессорная технология Intel® Centrino® 2 для мобильных ПК, особенностями которой являются:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Процессор Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>• Процессор Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>• Набор микросхем Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Процессор Intel® Pentium® Mobile*</li> <li>• Процессор Intel® Celeron® Mobile*</li> <li>• Набор микросхем Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Системная оперативная память	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Возможность использования двухканальных модулей памяти SDRAM</li> <li>• Оперативная память DDR3 1066 МГц емкостью до 4 Гбайт с возможностью наращивания до 8 Гбайт при использовании двух модулей soDIMM*</li> <li>• Оперативная память DDR3 1066 МГц емкостью до 4 Гбайт с возможностью наращивания до 8 Гбайт при использовании двух модулей soDIMM*</li> </ul>
Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Соотношение сторон экрана 16:9</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Графика	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Набор микросхем Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>



Средства связи	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Встроенная веб-камера Acer Crystal Eye</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN: <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA (900 МГц/2100 МГц) и четыре диапазона GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 МГц)*</li> <li>• UMTS/HSPA (850 МГц /900 МГц/1900 МГц/2100 МГц) и четыре диапазона GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 МГц)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate - повышенная скорость передачи данных (EDR)*</li> <li>• Сетевой контроллер: Gigabit Ethernet; функция удаленного включения по сети (Wake-on-LAN)</li> </ul>
Звук	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высококачественная технология обработки звука</li> <li>• Поддержка цифрового интерфейса S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) для цифровых динамиков</li> <li>• Совместима с MS-Sound</li> <li>• Встроенный микрофон</li> </ul>
Подсистема хранения данных	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жесткий диск (2,5 дюйма)*/вердотельный накопитель 2,5 дюйм*</li> <li>• Комбинированное устройство считывания карт памяти 5 форматов ("5-в-1")</li> </ul>
Управление защитой персональной информации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пароли в BIOS для пользователя, администратора и жесткого диска</li> <li>• Замок типа Kensington</li> </ul>
Размеры и вес	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (Ш) x 228 (Г) x 23,4/28,9 (В) мм</li> <li>• 1,6 кг (3,5 фунтов) с 6-ячейстым аккумулятором</li> </ul>

Подсистема электропитания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 Вт, 4400 мА/час*</li> <li>• 62,16 Вт, 5600 мА/час*</li> <li>• 63 Вт, 5600 мА/час*</li> <li>• 94 Вт, 8700 мА/час*</li> <li>• 3-контактный адаптер переменного тока мощностью 65 Вт</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Специальные клавиши и органы управления	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Клавиатура (86/87/91 клавиш)</li> <li>• Указательное устройство — сенсорная панель</li> </ul>
Интерфейсы ввода-вывода	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Комбинированное ("5-в-1") устройство считывания карт памяти 5 форматов (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Порт USB 2.0</li> <li>• Порт HDMI™ с поддержкой HDCP</li> <li>• Разъем внешнего дисплея (VGA)</li> <li>• Гнездо наушников/динамика/линейного выхода с поддержкой цифрового интерфейса S/PDIF</li> <li>• Гнездо микрофонного входа</li> <li>• Порт Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Гнездо DC-in для адаптера переменного тока</li> </ul>
Условия эксплуатации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Температура: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Рабочая: от 5 °С до 35 °С</li> <li>• Нерабочая: от -20 °С до 65 °С</li> </ul> </li> <li>• Влажность (без конденсации): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Рабочая: от 20% до 80%</li> <li>• Нерабочая: от 20% до 80%</li> </ul> </li> </ul>



-----

**Примечание:** \* Только для определенных моделей.



-----

**Примечание:** Перечисленные выше технические характеристики приведены только для справки. Фактическая конфигурация ПК зависит от приобретенной вами модели.

# Komputer serii Aspire 3811TZ

Skrócony poradnik

© 2009. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Skrócony poradnik komputera serii Aspire 3811TZ  
Wydanie oryginalne: 12/2009

Notebook PC serii Aspire 3811TZ

Oznaczenie modelu: \_\_\_\_\_

Numer seryjny: \_\_\_\_\_

Data zakupu: \_\_\_\_\_

Miejsce zakupu: \_\_\_\_\_

# Na początek

Dziękujemy za wybranie notebooka PC serii Acer dla celów realizacji potrzeb w zakresie mobilnego przetwarzania.

## Instrukcje

Aby pomóc w korzystaniu z komputera Acer, opracowaliśmy zestaw instrukcji:

Jako pierwszy można wymienić poster **Dla początkujących...**, który pomoże użytkownikom rozpocząć ustawianie komputera.

**Ogólny podręcznik użytkownika komputera serii Aspire** zawiera przydatne informacje dotyczące wszystkich modeli serii Aspire. Obejmuje podstawowe zagadnienia, takie jak używanie klawiatury, dźwięki itd. Należy pamiętać, że **Ogólny podręcznik użytkownika** oraz **AcerSystem User Guide**, o którym mowa poniżej, odnoszą się czasami do funkcji lub elementów tylko niektórych modeli serii, które nie muszą występować w zakupionym modelu. W takich przypadkach użyto oznaczenia „tylko w niektórych modelach”.

**Skrócony poradnik** przedstawia podstawowe właściwości i funkcje nowego komputera. Aby uzyskać więcej informacji o tym, w jaki sposób nowy komputer może pomóc Ci być bardziej produktywnym, zapoznaj się z **AcerSystem User Guide**. Przewodnik ten zawiera szczegółowe informacje dotyczące takich tematów, jak narzędzia systemowe, odzyskiwanie danych, opcje rozszerzeń oraz rozwiązywanie problemów. Oprócz nich, zawiera także informacje na temat gwarancji oraz informacje dotyczące bezpieczeństwa pracy z komputerem przenośnym. Jest on dostępny w formie elektronicznej jako dokument w formacie Portable Document Format (PDF) i jest dostarczany jako zapisany w Twoim notebooku. Wykonaj poniższe czynności, aby uzyskać do niego dostęp:

- 1 Kliknij  **Start, Wszystkie programy, AcerSystem**.
- 2 Kliknij **AcerSystem User Guide**.



.....


**Uwaga:** Aby można było przeglądać ten plik, konieczne jest zainstalowanie programu Adobe Reader. Jeżeli w komputerze nie zainstalowano programu Adobe Reader, kliknięcie **AcerSystem User Guide** spowoduje uruchomienie instalatora programu Adobe Reader. W celu dokończenia instalacji należy wykonać instrukcje wyświetlane na ekranie. Instrukcje dotyczące używania programu Adobe Reader, znajdują się w menu **Pomocy i obsługi technicznej**.

# Zapoznanie z notebookiem Acer

Po ustawieniu komputera jak to przedstawiono na ilustracji w posterze **Dla początkujących...**, przyjrzyjmy się nowemu komputerowi Acer.

## Widok z góry




#	Ikona	Element	Opis
1		Kamera internetowa Acer Crystal Eye	Kamera internetowa do komunikacji wideo.
2		Mikrofon	Wewnętrzny mikrofon do rejestracji dźwięku.










#	Ikona	Element	Opis
3		Ekran wyświetlacza	Nazywany jest także wyświetlaczem ciekłokrystalicznym (Liquid-Crystal Display; LCD), wyświetla informacje wyjściowe komputera (Konfiguracja może być różna w zależności od modelu).
4		Przycisk/ wskaźnik zasilania	Umożliwia włączanie i wyłączanie komputera. / Wskazuje stan zasilania komputera.
5		Klawiatura	Służy do wprowadzania danych do komputera.
6		Touchpad	Urządzenie wskazujące, wrażliwe na dotyk o działaniu podobnym do myszki komputerowej.
7		Przyciski kliknięć (lewy i prawy)	Działanie lewego i prawego przycisku jest podobne do działania lewego i prawego przycisku myszki.
8		Podparcie nadgarstków	Wygodne podparcie dłoni podczas używania komputera.
9		Przełączenie touchpada	Umożliwia włączanie i wyłączanie wewnętrznego touchpada.
10		Klawisz komunikacji	Włącza/wyłącza funkcję sieci WLAN/3G.
		Klawisz kopii zapasowej	Uruchamia program Acer Backup Management pozwalający na wykonywanie kopii zapasowych w trzech krokach.
		Klawisz Acer PowerSmart	Przełącza komputer na tryb oszczędności energii.
		HDD	Świeci, gdy działa dysk twardy.
11		Głośniki	Lewy i prawy głośnik zapewniają możliwość słuchania stereofonicznego dźwięku.

## Klawisze skrótów

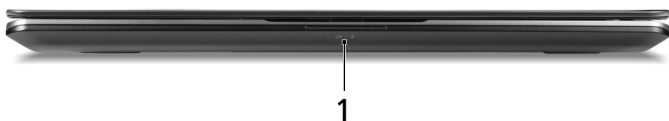
Komputer umożliwia używanie klawiszy skrótów lub kombinacji klawiszy w celu uzyskania dostępu do większości kontrolowanych parametrów, takich jak jasność ekranu czy ustawienia głośności.


Aby uaktywnić klawisze skrótów, naciśnij i przytrzymaj klawisz **<Fn>** przed naciśnięciem innego klawisza w kombinacji klawisza skrótu.

Klawisz skrótu	Ikona	Funkcja	Opis
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Właściwości systemu	Uruchamia ekran Właściwości systemu, który wyświetla informacje na temat komputera i systemu.

Klawisz skrótu	Ikona	Funkcja	Opis
<Fn> + <F3>		Komunikacja Bluetooth	Włącza/wyłącza funkcję Bluetooth (tylko w niektórych modelach).
<Fn> + <F4>		Wstrzymanie	Powoduje przejście komputera do trybu Wstrzymanie.
<Fn> + <F5>		Przełączenie wyświetlania	Umożliwia przełączanie sygnału wyjściowego wyświetlacza na ekran wyświetlacza lub na zewnętrzny monitor (jeśli jest przyłączony) lub na oba.
<Fn> + <F6>		Pusty ekran	Wyłącza podświetlenie ekranu wyświetlacza w celu oszczędzania energii. Naciśnij dowolny klawisz w celu przywrócenia wyświetlania.
<Fn> + <F8>		Przełączanie głośnika	Umożliwia włączanie i wyłączanie głośników.
<Fn> + <D>		Zwiększenie jasności	Zwiększa jasność ekranu.
<Fn> + <C>		Zmniejszenie jasności	Zmniejsza jasność ekranu.
<Fn> + <U>		Zwiększenie głośności	Zwiększa głośność dźwięku.
<Fn> + <V>		Zmniejszenie głośności	Zmniejsza głośność dźwięku.

## Zbliżenie z przodu




#	Ikona	Element	Opis
1		Akumulator	Wskazuje stan akumulatora komputera. <b>1. Ładowanie:</b> Świeci żółtym światłem, gdy akumulator jest ładowany. <b>2. Pełne naładowanie:</b> Świeci niebieskim światłem podczas pracy w trybie zasilania prądem przemiennym.

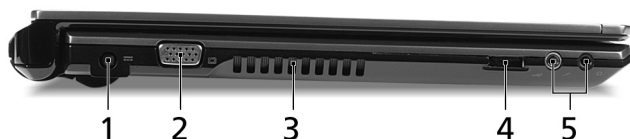







## Widok z tyłu



#	Ikona	Element	Opis
1		Wnęka na akumulator	Mieści pakiet akumulatora zasilającego komputer.

## Widok z lewej strony



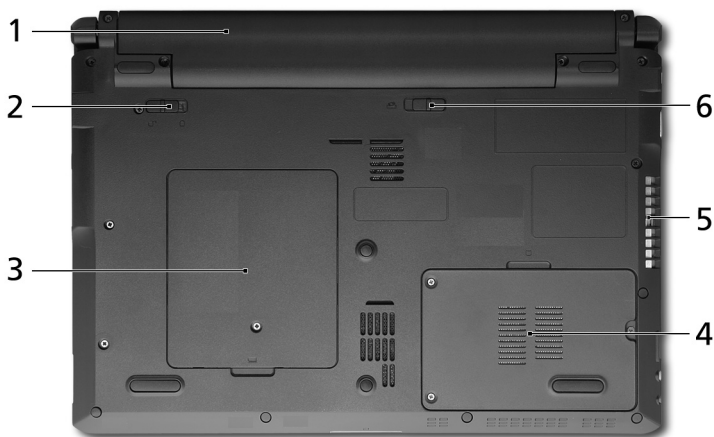
#	Ikona	Element	Opis
1		Gniazdo zasilania prądem stałym	Służy do przyłączenia zasilacza sieciowego prądu przemiennego.
2		Port zewnętrznego wyświetlacza (VGA)	Służy do przyłączenia urządzenia wyświetlającego (np. zewnętrzny monitor, projektor LCD).
3		Szczeliny wentylacyjne	Umożliwiają utrzymanie niskiej temperatury komputera nawet podczas długotrwałego używania.
4		Port USB 2.0	Służą do przyłączenia urządzeń USB 2.0 (np. mysz USB, aparat cyfrowy USB).
5		Gniazdo mikrofonowe	Służy do przyłączenia sygnału z zewnętrznych mikrofonów.
		Gniazdo słuchawkowe/ głośnikowe/ wyjścia liniowego z obsługą S/PDIF	Służy do przyłączenia urządzeń liniowego wyjścia audio (np. głośniki, słuchawki).






## Widok z prawej strony



#	Ikona	Element	Opis
1		Czytnik kart pamięci 5-w-1	<p>Obsługuje karty Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) i xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Uwaga:</b> Aby wyjąć/zainstalować kartę, wciśnij ją delikatnie. Jednocześnie można obsługiwać tylko jedną kartę.</p>
2		Port USB 2.0	Służą do przyłączenia urządzeń USB 2.0 (np. mysz USB, aparat cyfrowy USB).
3	HDMI	Port HDMI	Obsługuje połączenia cyfrowego wideo o wysokiej rozdzielczości.
4		Port Ethernet (RJ-45)	Służą do przyłączenia do sieci komputerowej typu Ethernet 10/100/1000.
5		Gniazdo blokady Kensington	<p>Do przyłączenia blokady zabezpieczenia komputera, zgodnej z systemem Kensington.</p> <p><b>Uwaga:</b> Kabel zabezpieczenia komputera należy owinać wokół ciężkiego nieruchomego obiektu, takiego jak stół lub uchwyt zablokowanej szuflady. Wstaw zamek blokady do gniazda i przekręć klucz w celu zamknięcia blokady. Dostępne są także modele bez kluczy.</p>

## Widok od strony podstawy



#	Ikona	Element	Opis
1		Wnęka na akumulator	Mieści pakiet akumulatora zasilającego komputer.
2		Blokada akumulatora	Blokuje akumulator na swoim miejscu.
3		Wnęka na pamięć	Mieści główną pamięć komputera.
4		Wnęka na dysk twardy	Mieści dysk twardy komputera (zabezpieczona śrubami).
5		Szczeliny wentylacyjne i wentylator chłodzący	Umożliwiają utrzymanie niskiej temperatury komputera nawet podczas długotrwałego używania. <b>Uwaga:</b> Nie wolno zakrywać ani blokować otworu wentylatora.
6		Przycisk zwalniania akumulatora	Zwalnia akumulator w celu wyjęcia.

# Dane techniczne

System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oryginalny Windows® 7</li> </ul>
Platforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>Technologia procesorów mobilnych Intel® Centrino® 2, obejmująca:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Procesory Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>Procesory Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Procesory Intel® Pentium® Mobile*</li> <li>Procesory Intel® Celeron® Mobile*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Pamięć systemowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obsługa dwukanałowej pamięci SDRAM</li> <li>Do 2 GB pamięci DDR3 1066 MHz z możliwością rozbudowy do 4 GB za pomocą modułów soDIMM*</li> <li>Do 4 GB pamięci DDR3 1066 MHz z możliwością rozbudowy do 8 GB za pomocą modułów soDIMM*</li> </ul>
Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> <li>Współczynnik proporcji obrazu 16:9</li> <li>13,3", standard HD, rozdzielczość 1366 x 768</li> </ul>
Grafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Komunikacja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wbudowana kamerka internetowa Acer Crystal Eye</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA przy 900/2100 MHz oraz czterozakresowy GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA przy 850/900/1900/2100 MHz oraz czterozakresowy GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet, obsługa funkcji Wake-on-LAN</li> </ul>

Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsługa standardu High-Definition audio</li> <li>• Obsługa S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) dla głośników cyfrowych</li> <li>• Zgodność ze standardem MS Sound</li> <li>• Wbudowany mikrofon</li> </ul>
Podsystem pamięci masowej	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dysk twardy 2,5"/Dysk SSD 2,5"</li> <li>• Czytnik kart pamięci 5-w-1</li> </ul>
Ochrona prywatności	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hasła użytkownika i administratora BIOS oraz dostępu do dysku twardego</li> <li>• Gniazdo blokady Kensington</li> </ul>
Wymiary i masa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (szer.) x 228 (gł.) x 23,4/28,9 (wys.) mm</li> <li>• Masa 1,6 kg (3,5 funta) z 6-ogniowym akumulatorem litowo-jonowym (Li-ion)</li> </ul>
Podsystem zasilania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-stykowy zasilacz sieciowy prądu przemiennego 65 W</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Klawisze specjalne i elementy sterowania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klawiatura z 86-/87-/91-klawiszami</li> <li>• Urządzenie wskazujące touchpad</li> </ul>
Interfejs wejścia/wyjścia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Czytnik kart pamięci 5-w-1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Port USB 2.0</li> <li>• Port HDMI™ z obsługą HDCP</li> <li>• Port zewnętrznego wyświetlacza (VGA)</li> <li>• Gniazdo słuchawkowe/głośnikowe/wyjścia liniowego z obsługą S/PDIF</li> <li>• Gniazdo mikrofonowe</li> <li>• Port Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Gniazdo zasilania prądem stałym dla zasilacza sieciowego prądu przemiennego</li> </ul>

---

Warunki  
środowiska

- Temperatura:
    - Podczas pracy: 5 °C do 35 °C
    - Podczas przechowywania: -20 °C do 65 °C
  - Wilgotność (bez kondensacji pary):
    - Podczas pracy: 20% do 80%
    - Podczas przechowywania: 20% do 80%
- 



**Uwaga:** \* Tylko w niektórych modelach.



**Uwaga:** Powyższe dane techniczne zostały podane tylko w celach informacyjnych. Dokładna konfiguracja komputera PC zależy od zakupionego modelu.

# Aspire 3811TZ sorozat

Rövid útmutató

© 2009. Minden jog fenntartva.

Aspire 3811TZ sorozat Rövid útmutató  
Eredeti kiadás 12/2009

Aspire 3811TZ sorozatú hordozható számítógép

Modellszám: \_\_\_\_\_

Sorozatszám: \_\_\_\_\_

Vásárlás időpontja: \_\_\_\_\_

Vásárlás helye: \_\_\_\_\_



# Az első lépések

Köszönjük, hogy mobil számítástechnikai feladatai elvégzéséhez egy Acer sorozatú hordozható számítógépet választott!

## Útmutatók

Minden segítséget szeretnénk megadni Önnek új Acer gépének használatához, ezért a következő útmutatókat dolgoztuk ki:

Az első a **Kezdők számára...** poszter, amely segítségére lesz a számítógép üzembe helyezésénél.

A **Aspire** sorozat elérhető **Általános felhasználói útmutató** a Aspire terméksorozat összes tagjára vonatkozó hasznos tudnivalókat tartalmaz. Olyan általános témaköröket tárgyal, mint a billentyűzet használata, a hangok stb. Felhívjuk a figyelmét arra, hogy jellegénél fogva az **Általános felhasználói útmutató** és az alábbiakban említett **AcerSystem User Guide** egyes esetekben olyan funkciókra vagy szolgáltatásokra is hivatkozhat, amelyeket csak bizonyos típusok támogatnak, de az Ön által megvásárolt típus esetében nem feltétlenül érhetők el. Az ilyen eseteket a szövegben a „csak bizonyos modellek esetében” vagy hasonló megjegyzés jelöli.

A **Rövid útmutató** ismerteti új számítógépének alapvető jellemzőit és funkciót. A számítógép még hatékonyabb használatával kapcsolatban az **AcerSystem User Guide**. Ez a kézikönyv részletes információkat tartalmaz például az előre telepített segédprogramokról, az adat-helyreállításról, a bővítési lehetőségekről és a hibaelhárításról. Emellett ismerteti a garanciával kapcsolatos tudnivalókat, valamint a számítógépre vonatkozó általános szabályokat és biztonsági előírásokat. A kézikönyv Portable Document Format (PDF) formátumú, és gyárilag telepítve van a számítógépre. Megnyitásához kövesse az alábbi lépéseket:

- 1 Kattintson a következő elemekre:  **Start, Minden program, AcerSystem.**
- 2 Kattintson a következő elemre: **AcerSystem User Guide.**




**Megjegyzés:** A fájl megtekintéséhez szükség van az Adobe Reader alkalmazásra. Ha az Adobe Reader nincs telepítve a számítógépre, akkor az **AcerSystem User Guide** elemre kattintva először az Adobe Reader telepítőprogramja jelenik meg. A telepítés elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Az Adobe Reader használatával kapcsolatban a **Súgó és támogatás** menüben talál útmutatást.







# Ismerkedjen meg új Acer gépével!

Miután a **Kezdők számára...** poszter alapján üzembe helyezte a számítógépet, ismerkedjen meg új Acer gépével!

## Felülnézet





#	Ikon	Elem	Leírás
1		Acer Crystal Eye webkamera	Webkamera videokommunikációs célokra.
2		Mikrofon	Belső mikrofonk hangfelvételek készítéséhez.









#	Ikon	Elem	Leírás
3		Kijelző	Más néven folyadékkristályos kijelző (Liquid-Crystal Display; LCD), a számítógép kimenetét jeleníti meg (A konfiguráció típustól függően változhat).
4		Bekapcsoló gomb/ állapotjelző	Be- és kikapcsolja a számítógépet. / A számítógép üzemállapotát jelzi.
5		Billentyűzet	Az adatbevitel eszköze.
6		Érintőpad	Érintésérzékeny mutatóeszköz, a számítógépek egeréhez hasonlóan működik.
7		Kattintógombok (bal és jobb)	A bal és a jobb gomb az egér bal és jobb gombjához hasonlóan működik.
8		Csuklótámasz	Kényelmes támaszkodási felület a számítógép használatának idejére.
9		Az érintőpad átkapcsolása	Be- és kikapcsolja a beépített érintőpadot.
10		Kommunikációs billentyűt	Engedélyezi/letiltja a WLAN/3G funkciót.
		Mentés gomb	Segítségével az Acer Backup Management indítható el, amellyel mindössze három lépéssel mentés készíthető az adatokról.
		Acer PowerSmart gomb	Segítségével energiatakarékos módba állítható a számítógép.
		HDD	Jelzi, ha a merevlemez használatban van.
11		Hangszórók	A bal és a jobb oldali hangszórók sztereó hangkimenetet biztosítanak.

## Gyorsbillentyűk

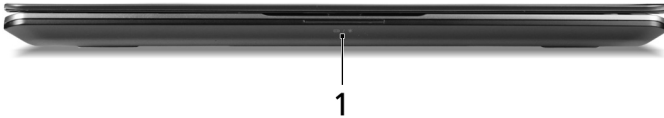
A számítógép a legtöbb beállítás elérését gyorsbillentyűkkel vagy billentyűkombinációkkal teszi lehetővé; ilyen például a képernyő fényereje és a hangerő.


Gyorsbillentyű használatához nyomja le és tartsa lenyomva az **<Fn>** billentyűt, a billentyűkombináció másik billentyűjét csak ezt követően nyomja le.

Gyorsbillentyű	Ikon	Funkció	Leírás
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Rendszertulajdonságok	A Rendszertulajdonságok megnyitása a rendszerinformációk megjelenítése céljából.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F3&gt;</b>		Bluetooth	Engedélyezi/letiltja a Bluetooth funkciót (vagy hasonló megjegyzés jelöli).

Gyorsbillentyű	Ikon	Funkció	Leírás
<Fn> + <F4>		Alvás	A számítógépet alvó üzemmódba helyezi.
<Fn> + <F5>		A kijelző átkapcsolása	Vált a következő megjelenítési módok között: kijelző, külső monitor (ha csatlakoztatva van), illetve mindkettő.
<Fn> + <F6>		Kijelző kikapcsolása	Kikapcsolja a kijelző háttérvilágítását, ezzel energiát takarítva meg. A háttérvilágítás bármely billentyű megnyomására visszakapcsol.
<Fn> + <F8>		Hangszóró be-, illetve kikapcsolása	Be- és kikapcsolja a hangszórókat.
<Fn> + <▷>		Fényerő növelése	Növeli a kijelző fényerejét.
<Fn> + <◁>		Fényerő csökkentése	Csökkenti a kijelző fényerejét.
<Fn> + <△>		Hangerő növelése	Növeli a hangerőt.
<Fn> + <▽>		Hangerő csökkentése	Csökkenti a hangerőt.


## Előlnézet lehajtott kijelzővel



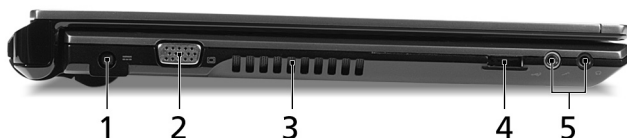
#	Ikon	Elem	Leírás
1		Akkumulátor	Az akkumulátor üzemi állapotát jelzi. <b>1. Töltés:</b> Sárgán világít, ha az akkumulátor töltése folyamatban van. <b>2. Teljesen feltöltve:</b> Hálózati tápellátás használatakor kéken világít.






## Hátulnézet



#	Ikon	Elem	Leírás
1		Akkumulátorfoglat	A számítógép akkumulátorát fogadja be.

## Bal oldali nézet



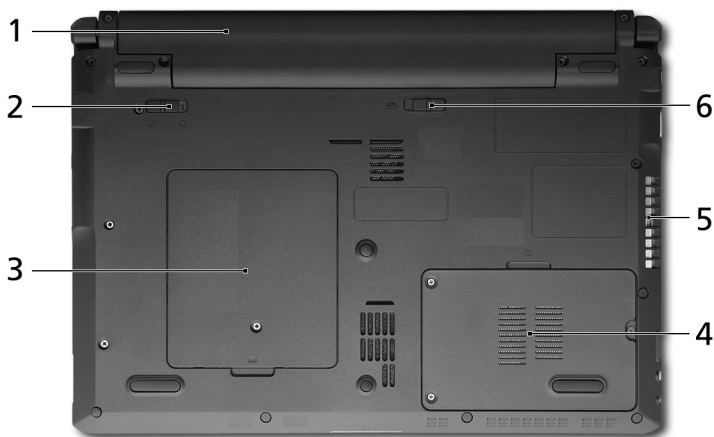
#	Ikon	Elem	Leírás
1		Egyenáramú bemeneti aljzat	A váltakozó áramú hálózati adapter csatlakoztatását teszi lehetővé.
2		Külső kijelző (VGA) port	Megjelenítő eszköz (pl. külső monitor vagy LCD kivetítő) csatlakoztatását teszi lehetővé.
3		Szellőzőnyílások	Segítségükkel még hosszabb használat esetén is fenntartható a számítógép megfelelő üzemi hőmérséklete.
4		USB 2.0 port	USB 2.0 eszközök (pl. USB-s egér vagy kamera) csatlakoztatását teszi lehetővé.
5		Mikrofonbemenet aljzat	Külső mikrofon csatlakoztatását teszi lehetővé.
		Fejhallgató/hangszóró/vonali kimenet, S/PDIF-támogatással	Hangkimeneti eszközök (pl. hangszórók, fejhallgató).






## Jobb oldali nézet



#	Ikon	Elem	Leírás
1		Öt az egyben kártyaolvasó	Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) és xD-Picture Card (xD) kártyák fogadására képes. <b>Megjegyzés:</b> A kártyák finoman benyomva helyezhetők be és vehetők ki. Egyszerre csak egyféle kártya használatára van lehetőség.
2		USB 2.0 port	USB 2.0 eszközök (pl. USB-s egér vagy kamera) csatlakoztatását teszi lehetővé.
3	HDMI	HDMI port	A nagy felbontású, digitális videokapcsolatokat támogatja.
4		Ethernet (RJ-45) port	Ethernet 10/100/1000 típusú hálózattal képes biztosítani a kapcsolatot.
5		Kensington záraljzat	Kensington számítógépes biztonsági zár alkalmazását teszi lehetővé. <b>Megjegyzés:</b> Hurkolja a számítógépes biztonsági zárhoz tartozó drótkötelet egy mozdíthatatlan tárgy, például asztal vagy zárt fiók fogantyúja köré. Illessze be a horonyba a zárat, majd a kulcsot elfordítva rögzítse. Kaphatók kulcs nélküli modellek is.

## Alulnézet



#	Ikón	Elem	Leírás
1		Akkumulátorfoglalat	A számítógép akkumulátorát fogadja be.
2		Akkumulátor retesze	Az akkumulátor rögzítését biztosítja.
3		Memóriarekesz	A számítógép memóriáját fogadja be.
4		Merevlemez-foglalat	A számítógép merevlemezét fogadja be (csavaros rögzítésű).
5		Szellőzőnyílások és hűtőventilátor	Segítségükkel még hosszas használat esetén is fenntartható a számítógép megfelelő üzemi hőmérséklete. <b>Megjegyzés:</b> A ventilátor nyílását nem szabad elfedni, illetve a levegő áramlását egyéb módon sem szabad akadályozni.
6		Akkumulátor kioldógombja	Az akkumulátor eltávolítását teszi lehetővé.

# Specifikációk

Operációs rendszer	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eredeti Windows® 7</li> </ul>
Platform	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Centrino® 2 mobil processzoros technológia, a következő jellemzőkkel:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Core™ 2 Duo processzor*</li> <li>Intel® Core™ 2 Solo processzor*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express lapkakészlet</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Intel® Pentium® mobilprocesszoros*</li> <li>Intel® Celeron® mobilprocesszoros*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express lapkakészlet</li> <li>Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Rend- szermemória	<ul style="list-style-type: none"> <li>A kétszatos SDRAM támogatása</li> <li>Legfeljebb 2 GB 1066 MHz-es DDR3 memória, kettő darab soDIMM moduldal 4 GB-ig bővíthető*</li> <li>Legfeljebb 4 GB 1066 MHz-es DDR3 memória, kettő darab soDIMM moduldal 8 GB-ig bővíthető*</li> </ul>
Kijelző	<ul style="list-style-type: none"> <li>16:9-es képarány</li> <li>13,3", HD felbontás (1366 x 768)</li> </ul>
Grafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobile Intel® GS45 Express lapkakészlet*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Kommu- nikáció	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integrált Acer Crystal Eye webkamera</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA 900 MHz/2100 MHz és négy-sávós GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz és négy-sávós GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (továbbfejlesztett adatátvitel, EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN támogatás</li> </ul>



Hang	<ul style="list-style-type: none"> <li>• High-Definition hangrendszer támogatása</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) támogatás a digitális hangsugárzókhoz</li> <li>• MS Sound kompatibilis</li> <li>• Beépített mikrofon</li> </ul>
Adattároló alrendszer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" merevlemez meghajtó*/2,5" solid state drive (SSD)*</li> <li>• Öt az egyben kártyaolvasó</li> </ul>
Adatvédelem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Felhasználói, felügyeleti és a merevlemez védő jelszó a BIOS-ban</li> <li>• Kensington záraljzat</li> </ul>
Méreték és súly	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (Sz) x 228 (Mé) x 23,4/28,9 (Ma) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs.) 6-cellás akkumulátorral</li> </ul>
Energiellátó alrendszer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3 érintkezős, 65 W-os hálózati adapter</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Különleges gombok és kezelőszervek	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86/87/91 gombos billentyűzet</li> <li>• Érintőpad</li> </ul>
Be/kiviteli felület	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Öt az egyben kártyaolvasó (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 port</li> <li>• HDMI™ port HDCP-támogatással</li> <li>• Külső kijelző (VGA) port</li> <li>• Fejhallgató/hangszóró/vonali kimenet, S/PDIF-támogatással</li> <li>• Mikrofonbemenet aljzat</li> <li>• Ethernet (RJ-45) port</li> <li>• Egyenáramú bemenet a hálózati adapterhez</li> </ul>
Környezet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hőmérséklet: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Üzemeltetés: 5 °C – 35 °C</li> <li>• Kikapcsolt állapotban: -20 °C – 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Páratartalom (kicsapódás nélkül): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Üzemeltetés: 20% – 80%</li> <li>• Kikapcsolt állapotban: 20% – 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....  
**Megjegyzés:** \* Csak bizonyos típusok esetében.



.....  
**Megjegyzés:** A fent megadott specifikációk csak tájékoztató jellegűek.  
A számítógép pontos konfigurációja a megvásárolt modell függvénye.

# Řada Aspire 3811TZ

Stručné pokyny

© 2009. Všechna práva vyhrazena.

Stručné pokyny pro počítače řady Aspire 3811TZ

Původní vydání: 12/2009

Notebook řady Aspire 3811TZ

Číslo modelu: \_\_\_\_\_

Sériové číslo: \_\_\_\_\_

Datum zakoupení: \_\_\_\_\_

Místo zakoupení: \_\_\_\_\_

# 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.

**Obecná uživatelská příručka pro počítače řady Aspire** obsahuje užitečné informace pro všechny modely řady Aspire. Obsahuje základní témata, např. používání klávesnice, zvuk atd. Berte laskavě na vědomí, že **Obecná uživatelská příručka**, jak již její název předesílá, stejně jako níže zmíněná **AcerSystem User 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“.

**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 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 Guide**.



-----

**Poznámka:** K zobrazení tohoto souboru je vyžadován program Adobe Reader. Pokud v počítači není program Adobe Reader nainstalován, klepnutím na položku **AcerSystem User 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 shora




#	Ikona	Položka	Popis
1		Webová kamera Acer Crystal Eye	Webová kamera pro obrazovou komunikaci.










#	Ikona	Položka	Popis
2		Mikrofon	Interní mikrofony pro nahrávání zvuku.
3		Displej	Na displeji, označovaném také displej z tekutých krystalů (Liquid-Crystal Display; LCD), se zobrazuje grafický výstup počítače (Konfigurace se může lišit podle modelů).
4		Tlačítko a indikátor napájení	Slouží k zapnutí a vypnutí počítače. / Indikuje stav napájení počítače.
5		Klávesnice	Slouží k zadávání údajů do počítače.
6		Zařízení touchpad	Polohovací zařízení citlivé na dotek, které má podobnou funkci jako počítačová myš.
7		Tlačítka (levé a pravé)	Levé a pravé tlačítko funguje jako levé a pravé tlačítko myši.
8		Podložka ruky	Oblast k pohodlnému opření rukou při používání počítače.
9		Přepnutí zařízení touchpad	Slouží k zapnutí a vypnutí interního zařízení touchpad.
10		Komunikační klávesa	Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkcí WLAN/3G.
		Klávesa zálohování	Slouží ke spuštění aplikace Acer Backup Management pro vytvoření zálohy ve třech krocích.
		Klávesa Acer PowerSmart	Počítač přejde do úsporného režimu.
		HDD	Svítlí, pokud je aktivní pevný disk.
11		Reproduktory	Levý a pravý reproduktor zajišťují stereofonní zvukový výstup.

## Klávesové zkratky

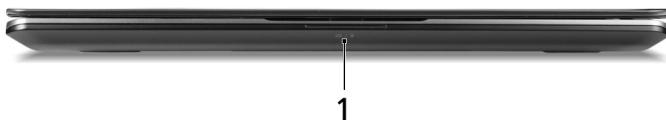
Tento počítač využívá klávesové zkratky nebo kombinace kláves ke zpřístupnění většiny ovládacích prvků počítače, jako je jas zobrazení a hlasitost výstupu.


Klávesovou zkratku aktivujete stisknutím a podržením klávesy **<Fn>** dříve, než stisknete druhou klávesu této kombinace.

Klávesová zkratka	Ikona	Funkce	Popis
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Vlastnosti systému	Spustí Vlastnosti systému pro zobrazení systémových informací.

Klávesová zkratka	Ikona	Funkce	Popis
<Fn> + <F3>		Komunikace Bluetooth	Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce Bluetooth (pouze u vybraných modelů).
<Fn> + <F4>		Režim spánku	Slouží k přepnutí počítače do režimu spánku.
<Fn> + <F5>		Přepnutí displeje	Přepíná výstup zobrazení mezi displejem, externím monitorem (pokud je připojen) a oběma zařízeními.
<Fn> + <F6>		Prázdná obrazovka	Slouží k vypnutí podsvícení obrazovky displeje, čímž se ušetří energie. Podsvícení obnovíte stisknutím libovolné klávesy.
<Fn> + <F8>		Přepnutí reproduktoru	Slouží k zapnutí a vypnutí reproduktorů.
<Fn> + <▷>		Zvýšení jasu	Slouží ke zvýšení jasu obrazovky.
<Fn> + <◁>		Snížení jasu	Slouží ke snížení jasu obrazovky.
<Fn> + <△>		Zvýšení hlasitosti	Slouží ke zvýšení hlasitosti zvuku.
<Fn> + <▽>		Snížení hlasitosti	Slouží ke snížení hlasitosti zvuku.

## Pohled na zavřenou přední stranu




#	Ikona	Položka	Popis
1		Baterie	Indikuje stav baterie počítače. <b>1. Nabíjení:</b> Při nabíjení baterie svítí indikátor jantarově. <b>2. Plně nabití:</b> V režimu napájení ze sítě svítí indikátor modře.

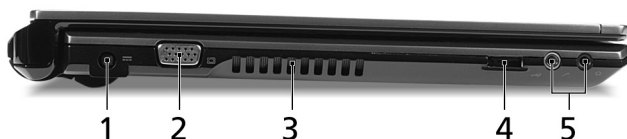







## Pohled zezadu



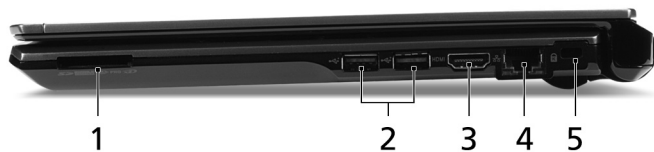
#	Ikona	Položka	Popis
1		Pozice pro baterii	Zde je uložena baterie počítače.

## Pohled zleva



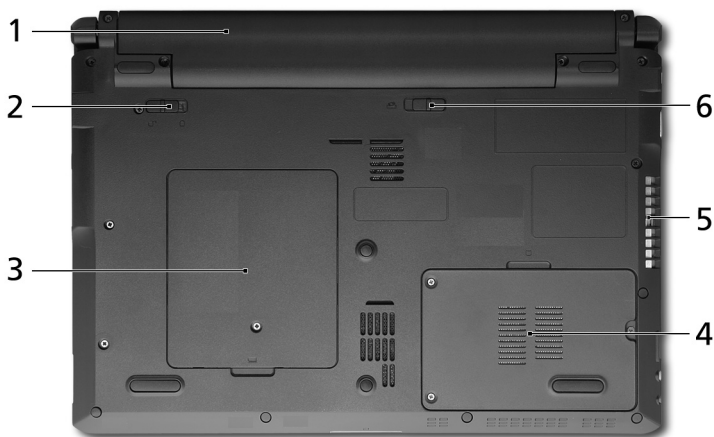
#	Ikona	Položka	Popis
1		Napájecí konektor	Zajišťuje připojení k adaptéru střídavého proudu.
2		Port externího zobrazovacího zařízení (VGA)	Umožňuje připojení zobrazovacího zařízení (například externího monitoru nebo projektoru LCD).
3		Ventilační otvory	Umožňují chlazení počítače i při dlouhodobém používání.
4		Port USB 2.0	Umožňují připojení zařízení s rozhraním USB 2.0 (například myš nebo fotoaparát USB).
5		Konektor pro vstup mikrofonu	Slouží k připojení vstupů z externího mikrofonu.
		Konektor pro připojení sluchátek, reproduktorů nebo zvukového výstupu s podporou rozhraní S/PDIF	Slouží k připojení vnějších výstupních zvukových zařízení (například reproduktorů nebo sluchátek).






## Pohled zprava



#	Ikona	Položka	Popis
1		Čtečka karet 5 v 1	Podporuje karty Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) a xD-Picture Card (xD). <b>Poznámka:</b> Stisknutím vyjměte nebo vložte kartu. V jednom okamžiku lze použít jen jednu kartu.
2		Port USB 2.0	Umožňuje připojení zařízení s rozhraním USB 2.0 (například myš nebo fotoaparát USB).
3	HDMI	Port HDMI	Podporuje připojení digitálního videa ve vysokém rozlišení.
4		Port Ethernet (RJ-45)	Slouží k připojení počítače k síti Ethernet 10/100/1000.
5		Drážka pro zámeček Kensington	Umožňuje připojení počítačového bezpečnostního zámku kompatibilního s typem Kensington. <b>Poznámka:</b> Připevněte bezpečnostní kabel k nehybnému předmětu, například ke stolu nebo rukojeti uzamčené zásuvky. Vložte zámeček do drážky a otočením klíče zámeček zamkněte. K dispozici jsou rovněž modely bez klíče.

## Pohled zespodu



#	Ikona	Položka	Popis
1		Pozice pro baterii	Zde je uložena baterie počítače.
2		Zámek baterie	Zamkne baterii na místě.
3		Pozice pro paměť	Zde je uložena hlavní paměť počítače.
4		Pozice pro pevný disk	Zde je uložen pevný disk počítače (zajištěný šrouby).
5		Ventilační otvory a ventilátor	Umožňují chlazení počítače i při dlouhodobém používání. <b>Poznámka:</b> Nezakrývejte ani neblokuje otvor ventilátoru.
6		Uvolňovací západka baterie	Uvolňuje baterii k vyjmutí.

# Specifikace

Operační systém	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Originální Windows® 7</li> </ul>
Platforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologie mobilního procesoru Intel® Centrino® 2 zahrnující:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>• Procesor Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>• Čipová sada Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Mobilní procesor Intel® Pentium®*</li> <li>• Mobilní procesor Intel® Celeron®*</li> <li>• Čipová sada Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Systémová paměť	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podpora dvou kanálů pro paměti SDRAM</li> <li>• Až 2 GB paměti DDR3 1066 MHz, rozšiřitelné na 4 GB pomocí dvou modulů soDIMM*</li> <li>• Až 4 GB paměti DDR3 1066 MHz, rozšiřitelné na 8 GB pomocí dvou modulů soDIMM*</li> </ul>
Monitor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poměr stran 16:9</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Čipová sada Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Komunikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrovaná webová kamera Acer Crystal Eye</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA na frekvenci 900 MHz/2100 MHz a čtyřpásmové připojení GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA na frekvenci 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz a čtyřpásmové připojení GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; podpora probuzení počítače při aktivitě sítě LAN</li> </ul>

Zvuk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podpora technologie High Definition Audio</li> <li>• Podpora rozhraní S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) pro digitální reproduktory</li> <li>• Kompatibilní s rozhraním MS Sound</li> <li>• Zabudovaný mikrofon</li> </ul>
Podsystém ukládání dat	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pevný disk 2,5"/2,5" polovodičová jednotka*</li> <li>• Čtečka karet 5 v 1</li> </ul>
Ochrana osobních údajů	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hesla uživatele systému BIOS, správce a heslo pro HDD</li> <li>• Drážka pro zámek Kensington</li> </ul>
Rozměry a hmotnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (Š) x 228 (H) x 23,4/28,9 (V) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs.) včetně baterie (6 článků)</li> </ul>
Podsystém napájení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• Tříkolíkový adaptér střídavého proudu 65 W</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Speciální klávesy a ovládání	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klávesnice s 86, 87 nebo 91 klávesami</li> <li>• Ukazovací zařízení touchpad</li> </ul>
Vstupně-výstupní rozhraní	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Čtečka karet 5 v 1 (SD, MMC, MS, MS PRO, xD)</li> <li>• Port USB 2.0</li> <li>• Port HDMI™ s podporou technologie HDCP</li> <li>• Port externího zobrazovacího zařízení (VGA)</li> <li>• Konektor pro připojení sluchátek, reproduktorů nebo zvukového výstupu s podporou rozhraní S/PDIF</li> <li>• Konektor pro vstup mikrofonu</li> <li>• Port Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Napájecí konektor pro adaptér střídavého proudu</li> </ul>
Prostředí	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teplota: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provozní: 5 °C až 35 °C</li> <li>• Neprovozní: -20 °C až 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Vlhkost (nekondenzující): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provozní: 20% až 80%</li> <li>• Neprovozní: 20% až 80%</li> </ul> </li> </ul>



**Poznámka:** \* Pouze u vybraných modelů.



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



# Séria Aspire 3811TZ

Stručná príručka

© 2009. Všetky práva vyhradené.

Stručná príručka pre sériu Aspire 3811TZ

Pôvodné vydanie: 12/2009

Prenosný počítač série Aspire 3811TZ

Číslo modelu: \_\_\_\_\_

Sériové číslo: \_\_\_\_\_

Dátum zakúpenia: \_\_\_\_\_

Miesto zakúpenia: \_\_\_\_\_



# Hneď na úvod

Radi by sme vám poďakovali za rozvoj prenosných počítačov série Acer - vašej voľby pre vaše mobilné počítačové potreby.


## Vaše príručky

Abý sme vám pomohli s používaním Acer, vytvorili sme pre vás sadu príručiek:

V prvom rade plagát **Práve začíname...**, ktorý vám pomôže začať s nastavením vášho počítača.

**Všeobecná používateľská príručka pre sériu Aspire** obsahuje užitočné informácie týkajúce sa všetkých modelov v produktovom rade Aspire. Obsahuje základné témy, ako napríklad informácie o používaní klávesnice, zvuku atď. Majte teda na pamäti, že **Všeobecná používateľská príručka** ako aj **AcerSystem User Guide**, ktorá je spomenutá ďalej, občas obsahujú informácie o funkciách a vlastnostiach, ktorými sú vybavené iba určité modely produktovej série a model, ktorý si zakúpili, nimi nemusí byť vybavený. Opis takýchto funkcií je v texte označený poznámkou v zmysle „len pre určité modely“.

**Stručná príručka** sú základné funkcie a vlastnosti vášho nového počítača. Informácie o tom, ako vám počítač pomôže byť produktívnejší, nájdete v **AcerSystem User Guide**. Táto príručka obsahuje podrobné informácie o systémových programoch, obnove dát, možnostiach rozšírenia a riešenie problémov. Okrem toho obsahuje informácie o záruke a všeobecné vyhlásenia k predpisom a bezpečnosti. Je dostupná vo formáte PDF a je umiestnená vo vašom prenosnom počítači. Ak si chcete pozrieť jej obsah, postupujte podľa nasledovných krokov:

- 1 Kliknite na  **Štart, Všetky programy, AcerSystem.**
- 2 Kliknite na **AcerSystem User Guide.**



.....








**Poznámka:** Prezeranie súboru vyžaduje Adobe Reader. Ak na vašom počítači nie je Adobe Reader nainštalovaný, kliknutím na **AcerSystem User Guide** sa najprv spustí inštalácia programu Adobe Reader. Inštaláciu dokončíte podľa inštrukcií, ktoré uvidíte na obrazovke. Inštrukcie ako používať Adobe Reader nájdete v menu **Pomocník a Podpora**.

# Zoznámte sa s vaším prenosným počítačom Acer

Po nastavení vášho počítača podľa **Práve začíname...** nám dovoľte, aby sme vás zoznámili s vaším novým prenosným počítačom Acer.

## Pohľad zhora













#	Ikona	Položka	Popis
1		Webkamera Acer Crystal Eye	Webová kamera na video komunikáciu.
2		Mikrofón	Interný mikrofón na nahrávanie zvuku.
3		Obrazovka displeja	Nazýva sa tiež Liquid-Crystal Display (LCD), zobrazuje výstup z počítača (Konfigurácia sa môže v závislosti od modelu líšiť).
4		Tlačidlo/kontrolka napájania	Zapína a vypína počítač. / Signalizuje stav napájania počítača.
5		Klávesnica	Slúži na zadávanie údajov do počítača.
6		Dotyková plocha	Zariadenie s citlivosťou na dotyk, ktoré funguje ako počítačová myš.
7		Tlačidlá na klikanie (ľavé a pravé)	Funkcia ľavého a pravého tlačidla je podobná ako funkcia ľavého a pravého tlačidla myši.
8		Podložka rúk	Pohodlná opora vašich rúk pri práci s počítačom.
9		Prepínanie dotykovej plochy	Zapína a vypína internú dotykovú plochu.
10		Kláves komunikácie	Zapína/vypína funkciu siete WLAN/3G.
		Kláves Zálohovať	Spúšťa aplikáciu Acer Backup Management pre zálohovanie údajov v troch krokoch.
		klávesa Acer PowerSmart	Uvedie počítač do režimu úspory energie.
		HDD	Svieti, keď je jednotka pevného disku aktívna.
11		Reproduktory	Ľavý a pravý reproduktor poskytujúci stereo audio výstup.

## Klávesové skratky

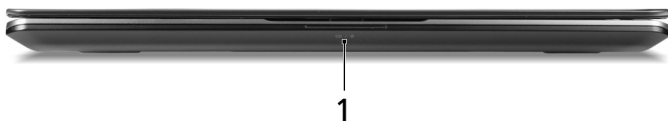
Počítač využíva klávesové skratky alebo kombinácie kláves na prístup k väčšine nastavení počítača, ako je napríklad jas obrazovky a hlasitosť výstupu.


Ak chcete aktivovať klávesové skratky, stlačte a podržte klávesu <Fn> pred stlačením ďalšej klávesy v klávesovej skratke.

klávesová skratka	Ikona	Funkcia	Popis
<Fn> + <F2>		Vlastnosti systému	Spustí Vlastnosti systému a zobrazí informácie o systéme.

klávesová skratka	Ikona	Funkcia	Popis
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Zapína/vypína funkciu Bluetooth (len pre určité modely).
<Fn> + <F4>		Režim spánku	Prepne počítač do režimu spánku.
<Fn> + <F5>		Prepínanie zobrazenia	Prepína výstup zobrazenia - obrazovka, externý monitor (ak je pripojený) a obidva súčasne.
<Fn> + <F6>		Prázdna obrazovka	Vypína podsvietenie obrazovky kvôli úspore energie. Pre návrat stlačte akúkoľvek klávesu.
<Fn> + <F8>		Prepínanie reproduktora	Zapína a vypína reproduktory.
<Fn> + <F7>		Zvýšenie jasů	Zvyšuje jas obrazovky.
<Fn> + <F4>		Zníženie jasů	Znižuje jas obrazovky.
<Fn> + <F9>		Zvýšenie hlasitosti	Zvyšuje hlasitosť zvuku.
<Fn> + <F10>		Zníženie hlasitosti	Znižuje hlasitosť zvuku.


## Pohľad spredu (zatvorený)



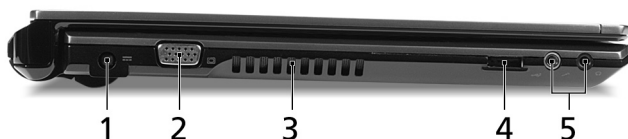
#	Ikona	Položka	Popis
1		Batéria	Signalizuje stav batérie počítača. <b>1. Nabíjanie:</b> Pri nabíjaní batérie svieti žltá. <b>2. Nabité:</b> V režime AC svieti modrá.






## Pohľad zozadu



#	Ikona	Položka	Popis
1		Jednotka batérie	Slúži na uloženie batérie počítača.

## Pohľad zľava



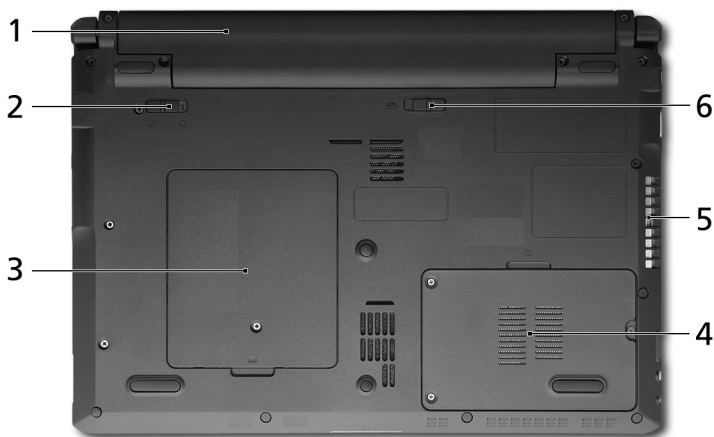
#	Ikona	Položka	Popis
1		Konektor vstupu jednosmerného napätia	Pripojenie adaptéra striedavého napätia.
2		Port externej obrazovky (VGA)	Pripojenie zobrazovacieho zariadenia (napr. externého monitora, LCD projektora).
3		Otvory na ventiláciu	Pomáha udržať pri dlhom používaní počítač chladný.
4		Port USB 2.0	Pripojenie zariadení cez rozhranie USB 2.0 (napr. USB myš, USB fotoaparát).
5		Konektor vstupu mikrofónu	Slúži na vstup zvuku z externých mikrofónov.
		Výstup s podporou S/PDIF na slúchadlá/reproduktor/externé zvukové zariadenie	Výstup zvuku do zvukových zariadení (napr. reproduktorov, slúchadiel).






## Pohľad sprava



#	Ikona	Položka	Popis
1		Čítačka kariet 5 v 1	<p>Podporuje karty Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) a xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Poznámka:</b> Stlačením vytiahnete/vložíte kartu. Nie je možné pracovať s viacerými kartami naraz.</p>
2		Port USB 2.0	Pripojenie zariadení cez rozhranie USB 2.0 (napr. USB myš, USB fotoaparát).
3	HDMI	Port HDMI	Podporuje pripojenie digitálneho videa s vysokým rozlíšením.
4		Port siete Ethernet (RJ-45)	Pripojenie k sieti Ethernet 10/100/1000.
5		Zásuvka na zámok Kensington	<p>Pripojenie počítačového bezpečnostného kľúča Kensington.</p> <p><b>Poznámka:</b> Pripojte kábel bezpečnostného zámku počítača k nepohyblivému predmetu, napríklad stolu alebo držadlu zaistenej zásuvky. Vložte zámok do otvoru a otočte kľúčom kvôli zaisteniu zámku. Niektoré modely sú dostupné aj bez zámku.</p>

## Pohľad zdola



#	Ikona	Položka	Popis
1		Jednotka batérie	Slúži na uloženie batérie počítača.
2		Zámok batérie	Uzamyká batériu na jej mieste.
3		Pozícia pre pamäť	Tu je uložená hlavná pamäť počítača.
4		Jednotka pevného disku	Slúži na uchytenie pevného disku počítača (zaistené skrutkami).
5		Otvory na ventiláciu a ventilátor chladenia	Pomáha udržať pri dlhom používaní počítač chladný. <b>Poznámka:</b> Neuzatvárajte ani neupchávajte otvor vetráka.
6		Zápodka uvoľnenia batérie	Slúži na uvoľnenie batérie pri jej vyberaní.

# Technické parametre

Operačný systém	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Originálny Windows® 7</li> </ul>
Platforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobilná technológia Intel® Centrino® 2 processor, ktorá zahŕňa:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>• Procesor Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>• Čipová sada Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Procesor Intel® Pentium® Mobile*</li> <li>• Procesor Intel® Celeron® Mobile*</li> <li>• Čipová sada Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Systémová pamäť	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podpora pamäte Dual-Channel SDRAM</li> <li>• Až 2 GB pamäte DDR3 1066 MHz, možnosť rozšírenia na 4 GB pomocou dvoch modulov soDIMM*</li> <li>• Až 4 GB pamäte DDR3 1066 MHz, možnosť rozšírenia na 8 GB pomocou dvoch modulov soDIMM*</li> </ul>
Obrazovka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomer strán 16:9</li> <li>• 13,3" HD rozlíšenie 1366 x 768</li> </ul>
Grafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Čipová sada Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Komunikácia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zabudovaná webkamera Acer Crystal Eye</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA s frekvenciou 900/2100 MHz a štvorpásmové GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA s frekvenciou 850/900/1900/2100 MHz a štvorpásmové GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; podpora Wake-on-LAN</li> </ul>



Zvuk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podpora zvuku High-definition</li> <li>• Podpora digitálnych reproduktorov S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface)</li> <li>• Kompatibilné s MS Sound</li> <li>• Zabudovaný mikrofón</li> </ul>
Systém ukladacieho priestoru	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pevný disk 2,5"/2,5" napevno umiestnená jednotka*</li> <li>• Čítačka kariet 5 v 1</li> </ul>
Funkcia správy súkromia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heslá užívateľa, supervízora pre systém BIOS a pevný disk</li> <li>• Zásuvka na zámok Kensington</li> </ul>
Rozmery a hmotnosť	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (Š) x 228 (H) x 23,4/28,9 (V) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lb) s 6-článkovou batériou</li> </ul>
Systém napájania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-pinový 65 W AC adaptér</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Špeciálne klávesy a ovládače	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klávesnica s 86-/87-/91 klávesami</li> <li>• Polohovacie zariadenie dotykovej plochy</li> </ul>
Vstupy a výstupy rozhraní	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Čítačka kariet 5 v 1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Port USB 2.0</li> <li>• Port HDMI™ s podporou HDCP support</li> <li>• Port externej obrazovky (VGA)</li> <li>• Výstup s podporou S/PDIF na slúchadlá/reproduktor/ externé zvukové zariadenie</li> <li>• Konektor vstupu mikrofónu</li> <li>• Port siete Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Konektor vstupu jednosmerného napätia pre adaptér striedavého napätia</li> </ul>
Prostredie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teplota: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prevádzková: od 5 °C do 35 °C</li> <li>• Mimoprevádzková: od -20 °C do 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Vlhkosť (nekondenzačná): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prevádzková: od 20% do 80%</li> <li>• Mimoprevádzková: od 20% do 80%</li> </ul> </li> </ul>



**Poznámka:** \* Len u niektorých modelov.



**Poznámka:** Vyššie uvedené vlastnosti sú len informačné. Presná konfigurácia počítača závisí od zakúpeného modelu.



# Seriya Aspire 3811TZ

Hitri vodič

© 2009. Vse pravice pridržane.

Hitri vodič za serijo Aspire 3811TZ  
Originalna izdaja: 12/2009

Prenosni računalnik serije Aspire 3811TZ

Številka modela: \_\_\_\_\_

Serijska številka: \_\_\_\_\_

Datum nakupa: \_\_\_\_\_

Mesto nakupa: \_\_\_\_\_

# Najprej začetek

Želimo se vam zahvaliti, ker ste za zadovoljevanje prenosnih računalniških potreb izbrali prenosnik Acer.


## Vaša navodila

Za pomoč pri uporabi vašega prenosnika Acer, smo izdelali paket navodil:

Za začetek vam plakat **Za začetek...** pomaga pri nastavljanju vašega računalnika.

**Splošni uporabniški priročnik za serijo Aspire** vsebuje uporabne informacije, ki veljajo za vse modele serije izdelkov Aspire. Pokriva osnovne teme, kot so uporaba tipkovnice in nastavitve zvoka itd. Prosimo, da upoštevate, da bosta se **Splošni uporabniški priročnik** kot tudi **uporabniški priročnik AcerSystem (AcerSystem User Guide)** omenjen spodaj, zaradi svoje splošne narave včasih nanašala na funkcije ali lastnosti, ki jih imajo le nekateri modeli iz serije, ne pa nujno tudi model, ki ste ga kupili. Takšni primeri so označeni z napisom „velja le za določene modele“.

**Hitri vodič** vsebuje osnovne funkcije vašega novega računalnika. Za več informacije o tem kako vam lahko računalnik pomaga do večje produktivnosti, prosimo glejte **uporabniški priročnik AcerSystem (AcerSystem User Guide)**. Ta navodila vsebujejo podrobne informacije o sistemskih pripomočkih, obnovi podatkov, možnostih razširitve in odpravljanju težav. Poleg tega vsebuje garancijske informacije in splošne uredbe in varnostna obvestila za vaš prenosnik. Navodila so na voljo v obliki prenosnega dokumenta (PDF) in so naložena na vaš prenosnik. Za navodila sledite tem korakom:

- 1 Kliknite  **Start, Vsi programi, AcerSystem.**
- 2 Kliknite na **uporabniški priročnik AcerSystem (AcerSystem User Guide)**.



-----

**Opomba:** Za pregledovanje datoteke potrebujete Adobe Reader. Če Adobe Reader ni nameščen na računalnik se bo zagnal namestitveni program Adobe Reader, ko kliknete na **uporabniški priročnik AcerSystem (AcerSystem User Guide)**. Za zaključek postopka sledite navodilom na zaslonu. Za navodila o uporabi Adobe Reader, odprite meni **Help and Support**.








# Vodič po vašem prenosniku Acer

Ko ste nastavili računalnik, kot je prikazano na plakatu **Za začetek...**, dovolite, da vam predstavimo vaš novi prenosnik Acer.

## Pogled od zgoraj





#	Ikona	Predmet	Opis
1		Kamera Acer Crystal Eye	Spletna kamera za video komunikacijo.


#	Ikona	Predmet	Opis
2		Mikrofon	Notranji mikrofon za snemanje zvoka.
3		Zaslon	Takoimenovani zaslon s tekočimi kristali (LCD), prikazuje izhod vašega računalnika (Konfiguracija je za različne modele različna).
4		Indikator/tipka za vklop/izklop	Vklop in izklop računalnika. / Označuje stanje napajanja računalnika.
5		Tipkovnica	Za vnos podatkov v računalnik.
6		Sledilna plošča	Na dotik občutljiva naprava, ki deluje kot računalniška miška.
7		Tipke (levo in desno)	Leva in desna tipka deluje kot leva in desna tipka na miški.
8		Podpora za dlan	Udobna podpora za vaše roke, ko uporabljate računalnik.
9		Preklop sledilne plošče	Vključi in izključi notranjo sledilno ploščo.
10		Komunikacijska tipka	Vključi/izključi funkcije WLAN/3G.
		Tipka za varnostno kopiranje	Zagon programa Acer Backup Management za varnostno kopiranje podatkov v treh korakih.
		Tipka Acer PowerSmart	Preklopi računalnik v stanje varčevanja z energijo.
		HDD	Označuje, ko je trdi disk aktiven.
11		Zvočniki	Levi in desni zvočnik nudita stereo zvočni izhod.

## Vročje tipke

Računalnik uporablja vroče tipke ali kombinacijo tipk za dostop do računalniških nastavitev kot sta svetlost zaslona in glasnost.

Za aktiviranje vročih tipk pritisnete in držite tipko **<Fn>** preden pritisnete drugo tipko v kombinaciji.


Vročja tipka	Ikona	Funkcija	Opis
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Sistemske lastnosti	Prikaže Sistemske lastnosti za prikaz sistemskih informacij.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F3&gt;</b>		Bluetooth	Omogoči/onemogoči Bluetooth funkcijo (le za določene modele).

Vročna tipka	Ikona	Funkcija	Opis
<Fn> + <F4>		Mirovanje	Preklopi računalnik v stanje mirovanja.
<Fn> + <F5>		Preklop zaslona	Preklopi izhod zaslona med zaslonom, zunanjim monitorjem (če je priključen) in obema.
<Fn> + <F6>		Prazen zaslon	Izključi luč zaslona za varčevanje z energijo. Pritisnite poljubno tipko za vrnitev.
<Fn> + <F8>		Preklop zvočnikov	Vklop in izklop zvočnikov.
<Fn> + <▷>		Poveča svetlost	Poveča svetlost zaslona.
<Fn> + <◁>		Zmanjša svetlost	Zmanjša svetlost zaslona.
<Fn> + <△>		Povečanje glasnosti	Poveča glasnost zvoka.
<Fn> + <▽>		Zmanjšanje glasnosti	Zmanjša glasnost zvoka.

## Zaprto pogled od spredaj




1

#	Ikona	Predmet	Opis
1		Baterija	Označuje stanje baterije računalnika. <b>1. Polnjenje:</b> Lučka sveti rumenkasto rjavo, ko se baterija polni. <b>2. V celoti napolnjena:</b> V načinu AC lučka sveti modro.

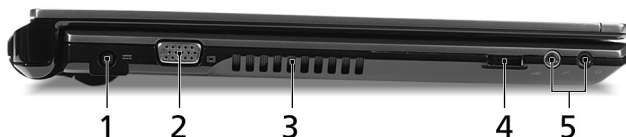







## Pogled od zadaj



#	Ikona	Predmet	Opis
1		Nosilec za baterijo	Hrani baterijo računalnika.

## Pogled iz leve strani



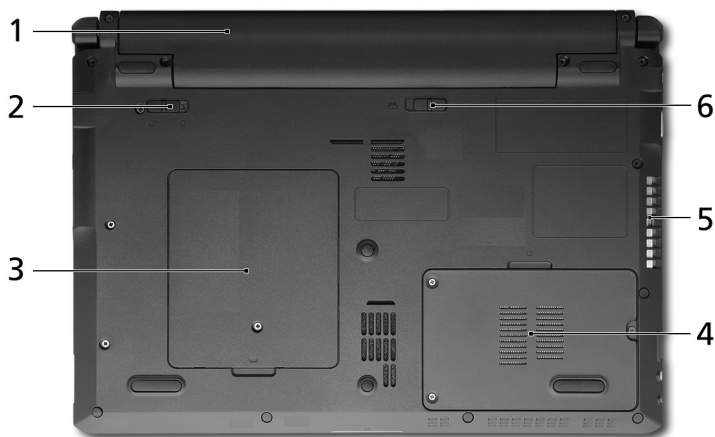
#	Ikona	Predmet	Opis
1		Priključek napajalnika	Priključek na AC napajalnik.
2		Priključek za zunanji zaslon (VGA)	Priključitev na prikazovalno napravo (npr. zunanji monitor, projektor LCD).
3		Reže za prezračevanje	Omogočajo, da računalnik ostane hladen tudi po dolgotrajni uporabi.
4		Vrata USB 2.0	Priključek za naprave USB 2.0 (npr., USB miška, USB fotoaparati).
5		Vtičnica za mikrofona	Sprejema vhode iz zunanjih mikrofonov.
		Vhod za slušalke/zvočnike/naprave s podporo S/PDIF	Priključek za avdio naprave (npr. zvočniki, slušalke).






## Pogled iz desne strani



#	Ikona	Predmet	Opis
1		Čitalec kartic 5-v-1	<p>Sprejema Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO), in xD-kartico za fotografije (xD).</p> <p><b>Opomba:</b> Pritisnite, da bi odstranili/vstavili kartico. Naenkrat lahko uporabljate le eno kartico.</p>
2		Vrata USB 2.0	Priključek za naprave USB 2.0 (npr., USB miška, USB fotoaparati).
3	HDMI	Vhod HDMI	Podpira priključke za visokoločljivostni digitalni video.
4		Priključek Ethernet (RJ-45)	Priključek na omrežja Ethernet 10/100/1000.
5		Reža za zaklep Kensington	<p>Priključek za Kensington združljivo računalniško ključavnico.</p> <p><b>Opomba:</b> Ovijte varnostni kabel okoli nepremičnega predmeta, kot je miza ali ročaj zaklenjenega predala. Vstavite zaklep v zarezo in obrnite ključ, da ga zaklenete. Na voljo so tudi nekateri modeli brez ključev.</p>

## Pogled od spodaj



#	Ikona	Predmet	Opis
1		Nosilec za baterijo	Hrani baterijo računalnika.
2		Zaklep za baterijo	Zaklene baterijo na mesto.
3		Razdelek za pomnilnik	Hrani glavni spomin računalnika.
4		Nosilec trdega diska	V njem je nameščen trdi disk računalnika (pritrjen z vijaki).
5		Reže za prezračevanje in hladilni ventilator	Omogočajo, da računalnik ostane hladen tudi po dolgotrajni uporabi. <b>Opomba:</b> Odprtine ventilatorja ne prekrivajte ali zapirajte.
6		Zapah za sprostitvev baterije	Sprostitev baterije za odstranjevanje.

# Tehnični podatki

Operacijski sistem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pristni Windows® 7</li> </ul>
Platforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tehnologija mobilnih procesorjev Intel® Centrino® 2, ki vključuje:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>• Procesor Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>• Nabor čipov Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Mobilni procesor Intel® Pentium®*</li> <li>• Mobilni procesor Intel® Celeron®*</li> <li>• Nabor čipov Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Sistemska spomin	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podpora za dvokanalni SDRAM</li> <li>• Do 2 GB DDR3 1066 MHz pomnilnika, nadgradljivo do 4 GB z dvema moduloma soDIMM*</li> <li>• Do 4 GB DDR3 1066 MHz pomnilnika, nadgradljivo do 8 GB z dvema moduloma soDIMM*</li> </ul>
Zaslon	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Razmerje 16:9</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nabor čipov Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Komunikacija	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrirana spletna kamera Acer Crystal Eye</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA pri 900 MHz/2100 MHz in štiripasovni GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA pri 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz in štiripasovni GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; pripravljeno za Wake-on-LAN</li> </ul>

Avdio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podpora High Definition Audio</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips digitalni vmesnik) podpora za digitalne zvočnike</li> <li>• Združljivo z MS-Sound</li> <li>• Vgrajen mikrofون</li> </ul>
Pomnilni podsistem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trdi disk 2,5**/Negibljivi disk 2,5**</li> <li>• Čitalec kartic 5-v-1</li> </ul>
Nadzor zasebnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gesla za BIOS, HDD in nadzorno geslo</li> <li>• Reža za zaklep Kensington</li> </ul>
Dimenzije in teža	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (D) x 228 (Š) x 23,4/28,9 (V) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs.) s 6-celično baterijo</li> </ul>
Napetostni podsistem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-pinski 65 W AC adapter</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Posebne tipke in kontrolniki	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipkovnica z 86/87/91 tipkami</li> <li>• Sledilna plošča</li> </ul>
V/I vmesnik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Čitalec kartic 5-v-1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Vrata USB 2.0</li> <li>• Vrata HDMI™ s podporo HDCP</li> <li>• Priključek za zunanji zaslon (VGA)</li> <li>• Vhod za slušalke/zvočnike/naprave s podporo S/PDIF</li> <li>• Vtičnica za mikrofون</li> <li>• Priključek Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Priključek DC za AC adapter</li> </ul>
Okolje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Delovanje: 5 °C do 35 °C</li> <li>• Mirovanje: -20 °C do 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Vlažnost (brez kondenza): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Delovanje: 20% do 80%</li> <li>• Mirovanje: 20% do 80%</li> </ul> </li> </ul>



**Opomba:** \* Le za določene modele.



**Opomba:** Zgoraj omenjeni tehnični podatki so le za referenco. Dejanska konfiguracija vašega računalnika je odvisna od kupljenega modela.



# Aspire 3811TZ serije

Kratki vodič

© 2009. Sva prava pridržana.

Aspire 3811TZ serije - kratki vodič  
Izvorno izdanje: 12/2009

Aspire 3811TZ serije prijenosno osobno računalo

Broj modela: \_\_\_\_\_

Serijski broj: \_\_\_\_\_

Datum kupovine: \_\_\_\_\_

Mjesto kupovine: \_\_\_\_\_



# Prvo osnovne stvari

Željeli bismo zahvaliti na izboru Acer prijenosnog računala koje će vam poslužiti kamo god krenuli.


## Vaši vodiči

Kako bismo pomogli pri uporabi vašeg Acer prijenosnog računala, za vas smo pripremili sljedeće vodiče:

Na prvom mjestu, poster **Tek za početak...** pomaže pri početnim postupcima i postavljanju vašeg računala.

**Aspire serije Opći priručnik za korisnike** sadrži korisne informacije koje se odnose na sve modele Aspire serije proizvoda. Priručnik obuhvaća osnovne teme poput uporabe tipkovnice, audia, i sl. Obratite pažnju na činjenicu kako zbog načina izdanja **Opći priručnik za korisnike** kao i **AcerSystem korisnički vodič (AcerSystem User Guide)** koji su navedeni dolje, ponekad navodite obilježja ili funkcije koje su dostupne samo s određenim modelima serije, ali ne nužno i na vašem modelu. U takvim slučajevima bit će naveden tekst poput "samo za određene modele".

**Kratki vodič** upoznaje vas s osnovnim obilježjima i funkcijama vašeg novog računala. Za više informacija o tome kako vam vaše računalo može pomoći da budete produktivniji, molimo, pogledajte **AcerSystem korisnički vodič (AcerSystem User Guide)**. Priručnik sadrži detaljne informacije o temama kao što su uslužni programi sustava, vraćanje podataka, opcije za proširivanje i rješavanje problema. Nadalje, sadrži informacije o jamstvima i osnovne obavijesti o propisima i sigurnosti za vaš prijenosnik. On je dostupan u Portable Document Formatu (PDF) i dolazi prethodno učitano u vaš prijenosnik. Slijedite ove korake da biste mu pristupili:

- 1 Kliknite na  **Start, Svi programi, AcerSystem.**
- 2 Kliknite na **AcerSystem korisnički vodič (AcerSystem User Guide).**



.....

**Napomena:** Pregled dokumenta zahtijeva Adobe Reader. Ako Adobe Reader nije instaliran na vaše računalo, klik na **AcerSystem korisnički vodič (AcerSystem User Guide)** prvo će pokrenuti program za instalaciju Adobe Readera. Slijedite upute na zaslonu da biste završili instalaciju. Za upute kako koristiti Adobe Reader, pristupite izborniku **Pomoć i podrška**.








# Upoznajte Vaš Acer prijenosnik

Nakon postavljanja Vašeg računala kao što je ilustrirano posterom **Tek za početak...**, dopustite nam da Vas upoznamo s Vašim novim Acer prijenosnikom.

## Pogled odozgo





#	Sličica	Dio	Opis
1		Acer Crystal Eye web kamera	Web kamera za video komunikaciju.









#	Sličica	Dio	Opis
2		Mikrofon	Unutarnji mikrofon za snimanje zvuka.
3		Zaslon prikaza	Također nazivan i Liquid-Crystal Display (LCD), prikazuje izlaz računala (Konfiguracija se može razlikovati ovisno o modelu).
4		Tipka napajanja/ indikator	Uključuje i isključuje računalo. / Pokazuje stanje napajanja računala.
5		Tipkovnica	Za unos podataka u vaše računalo.
6		Dodirna ploča	Pokazivački uređaj osjetljiv na dodir koji funkcionira kao računalni miš.
7		Gumbi za klikanje (lijeva i desna)	Lijevi i desni gumb funkcioniraju kao lijevi i desni gumb na mišu.
8		Oslonac za dlanove	Udobno područje koje pruža potporu vašim rukama kada koristite računalo.
9		Prekidač touchpada	Uključuje i isključuje unutarnju dodirnu ploču.
10		Tipka za komunikaciju	Omogućava/onemogućava WLAN i 3G funkciju.
		Tipka za sigurnosnu kopiju	Pokreće Acer Backup Management za sigurnosno snimanje podataka u tri koraka.
		Acer PowerSmart ključ	Računalo pokreće rad s uštedom energije.
		HDD	Pokazuje kada je pogon tvrdog diska aktivan.
11		Zvučnici	Lijevi i desni zvučnik pružaju stereo audio izlaz.

## Vruće tipke

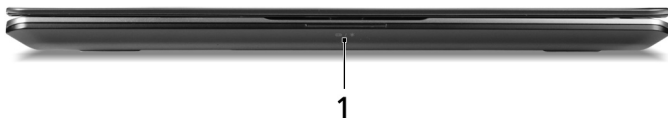
Računalo koristi "vruće" tipke ili kombinacije tipki za pristup većini upravljačkih tipki računala, kao što je osvjetljenost zaslona i izlazna glasnoća.


Za aktiviranje "vruće" tipke, pritisnite i držite <Fn> tipku prije pritiskanja druge tipke u kombinaciji "vrućih" tipki.

Vruća tipka	Sličica	Funkcija	Opis
<Fn> + <F2>		Svojstva sustava	Pokreće svojstva sustava za prikaz informacija o sustavu.
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Omogućava/onemogućava Bluetooth funkciju (samo za određene modele).

Vruća tipka	Sličica	Funkcija	Opis
<Fn> + <F4>		Stanje mirovanja	Stavlja računalo u stanja mirovanja.
<Fn> + <F5>		Prekidač prikaza	Prebacuje izlaz prikaza između zaslona prikaza, vanjskog monitora (ako je priključen) i oba.
<Fn> + <F6>		Prazan zaslon	Isključuje pozadinsko osvjetljenje zaslona prikaza radi uštede energije. Pritisnite bilo koju tipku da se vratite.
<Fn> + <F8>		Prekidač zvučnika	Uključuje i isključuje zvučnike.
<Fn> + <▷>		Osvjetljenost prema gore	Povećava osvjetljenost zaslona.
<Fn> + <◁>		Osvjetljenost prema dolje	Smanjuje osvjetljenost zaslona.
<Fn> + <△>		Glasnoća prema gore	Pojačava glasnoću zvuka.
<Fn> + <▽>		Glasnoća prema dolje	Smanjuje glasnoću zvuka.


## Pogled sprijeda izbliza



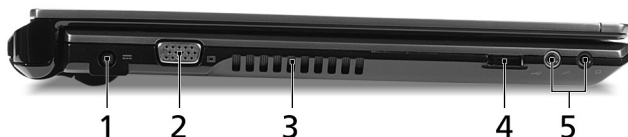
#	Sličica	Dio	Opis
1		Baterija	Pokazuje stanje baterije računala. <b>1. Punjenje:</b> Svijetli žuto kada se baterija puni. <b>2. Sasvim napunjeno:</b> Svijetli plavo kada je radi na AC.






## Pogled straga



#	Sličica	Dio	Opis
1		Prostor za bateriju	Sadrži baterijski komplet računala.

## Pogled s lijeve strane



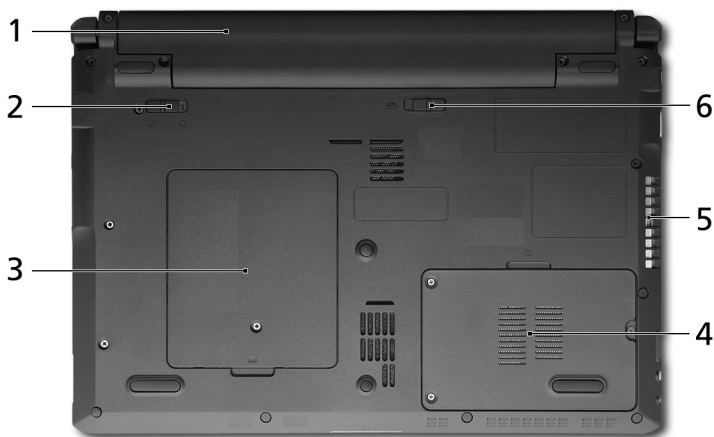
#	Sličica	Dio	Opis
1		DC-in utičnica	Povezuje se sa AC adapterom.
2		Priključak vanjskog ekrana (VGA)	Povezuje se sa uređajem za prikaz (npr. vanjskim monitorom, LCD projektorom).
3		Utori za provjetravanje	Omogućavaju računalu da ostane hladno, čak i nakon dugotrajne uporabe.
4		USB 2.0 priključak	Povezuju se sa USB 2.0 uređajima (npr. USB miš, USB kamera).
5		Utičnica ulaza za mikrofon	Prihvaća ulaze iz vanjskih mikrofona.
		Priključak za slušalice/ zvučnike/line-out sa S/PDIF podrškom	Povezuje se sa line-out audio uređajima (npr. zvučnicima, slušalicama).






## Pogled s desne strane



#	Sličica	Dio	Opis
1		5-u-1 čitač kartica	<p>Prihvaća Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), xD-Picture Card (xD) kartice.</p> <p><b>Napomena:</b> Gurnite za uklanjanje/postavljanje kartice. U bilo koje vrijeme samo jedna kartica može biti stavljena u pogon.</p>
2		USB 2.0 priključak	Povezuje se sa USB 2.0 uređajima (npr. USB miš, USB kamera).
3	HDMI	HDMI ulaz	Podržava veze digitalnog videa visoke definicije.
4		Ethernet (RJ-45) priključak	Povezuje se na Ethernet 10/100/1000-baziranu mrežu.
5		Utor za Kensington bravu	<p>Povezuje se sa Kensington - kompatibilnom računalnom sigurnosnom bravom.</p> <p><b>Napomena:</b> Omotajte kabel sigurnosne brave računala oko nepokretnog objekta kao što je stol ili ručka zaključane ladice. Umetnite bravu u usjek i okrenite ključ kako bi osigurali bravu. Dostupni su i neki modeli bez ključa.</p>

## Pogled odozdo



#	Sličica	Dio	Opis
1		Prostor za bateriju	Sadrži baterijski komplet računala.
2		Brava baterije	Zaključava bateriju u njen položaj.
3		Odjeljak za memoriju	Sadrži glavnu memoriju računala.
4		Prostor za tvrdi disk	Sadrži čvrsti disk računala (učvršćen vijcima).
5		Utori za provjetranje i ventilator za hlađenje	Omogućavaju računalu da ostane hladno, čak i nakon dugotrajne uporabe. <b>Napomena:</b> Nemojte prekriti ili prepriječiti otvor ventilatora.
6		Bravica za oslobađanje baterije	Oslobađa bateriju radi uklanjanja.

# Specifikacije

Operacijski sustav	<ul style="list-style-type: none"> <li>Originalan Windows® 7</li> </ul>
Platforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Centrino® 2 tehnologija mobilnih procesora, s obilježjima:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Core™ 2 Duo procesor*</li> <li>Intel® Core™ 2 Solo procesor*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express Chipset</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Intel® Pentium® mobilni procesor*</li> <li>Intel® Celeron® mobilni procesor*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express Chipset</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Memorija sustava	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dual-Channel SDRAM podrška</li> <li>Do 2 GB DDR3 1.066 MHz memorije, nadogradivo do 4 GB uporabom dva soDIMM modula*</li> <li>Do 4 GB DDR3 1.066 MHz memorije, nadogradivo do 8 GB uporabom dva soDIMM modula*</li> </ul>
Ekran	<ul style="list-style-type: none"> <li>16:9 odnos širine prema visini zaslona</li> <li>13,3" Visoka razlučivost 1366 x 768</li> </ul>
Grafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobile Intel® GS45 Express Chipset*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Komunikacija	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ugrađena Acer Crystal Eye kamera</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA pri 900 MHz/2100 MHz i četveropojasni GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA pri 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz i četveropojasni GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN spremno</li> </ul>



Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio podrška visoke definicije</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) podrška za digitalne zvučnike</li> <li>• Kompatibilno sa MS-Soundom</li> <li>• Ugrađeni mikrofon</li> </ul>
Podsustav pohrane	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" pogon čvrstog diska*/2,5" poluvodički pogon (SSD)*</li> <li>• 5-u-1 čitač kartica</li> </ul>
Upravljanje privatnošću	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zaporke BIOS korisnika, nadzornika i HDD-a</li> <li>• Utor za Kensington bravu</li> </ul>
Dimenzije i masa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (širina) x 228 (duljina) x 23,4/28,9 (visina) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs.) sa 6-čelijskim baterijskim kompletom</li> </ul>
Podsustav napajanja energijom	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-pinski 65 W AC adapter</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Posebne tipke i kontrole	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-tipke tipkovnice</li> <li>• Dodirna ploča kao uređaj pokazivača</li> </ul>
U/I sučelje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-u-1 čitač kartica (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 priključak</li> <li>• HDMI™ ulaz s HDCP podrškom</li> <li>• Priključak vanjskog ekrana (VGA)</li> <li>• Priključak za slušalice/zvučnike/line-outs aS/PDIF podrškom</li> <li>• Utičnica ulaza za mikrofon</li> <li>• Ethernet (RJ-45) priključak</li> <li>• DC-in utičnica za AC adapter</li> </ul>
Okruženje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radna: 5 °C do 35 °C</li> <li>• Neradna: - 20 °C do 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Vlažnost (nekondenzirajuća): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radna: 20% do 80%</li> <li>• Neradna: 20% do 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....

**Napomena:** \* Samo za određene modele.



.....

**Napomena:** Gore navedene specifikacije su samo za referencu. Točna konfiguracija vašeg računala ovisi o kupljenom modelu.



# Seria Aspire 3811TZ

Ghid rapid

© 2009. Toate drepturile rezervate.

Ghid rapid seria Aspire 3811TZ

Prima ediție: 12/2009

Computer portabil seria Aspire 3811TZ

Numărul modelului: \_\_\_\_\_

Numărul seriei: \_\_\_\_\_

Data achiziției: \_\_\_\_\_

Locul achiziției: \_\_\_\_\_

# Înainte de toate

Dorim să vă mulțumim pentru că ați ales un computer portabil Acer pentru a răspunde nevoilor dvs privind un computer mobil.


## Ghidurile dumneavoastră

Pentru a vă ajuta să folosiți computerul portabil Acer, am conceput un set de ghiduri:

Primul dintre acestea, posterul **Doar pentru începători...** vă ajută să porniți cu configurarea computerului.

**Ghidul general de utilizare pentru seria Aspire** conține informații utile valabile pentru toate modelele din gama Aspire. Acoperă subiecte cum ar fi folosirea tastaturii, a sistemului audio etc. Vă rugăm să rețineți că **Ghidul general de utilizare**, precum și **Ghidul utilizatorului AcerSystem (AcerSystem User Guide)** menționat mai jos au fost concepute de așa natură încât să se refere ocazional la funcții sau caracteristici care sunt incluse doar în anumite modele ale seriei și nu neapărat în modelul cumpărat de dumneavoastră. Astfel de cazuri sunt marcate în manuale prin texte cum ar fi "doar pentru anumite modele".

**Ghid rapid** vă prezintă caracteristicile și funcțiile de bază ale noului dvs. computer. Pentru mai multe informații privind modul în care computerul vă poate ajuta să fiți mai productiv, consultați **Ghidul utilizatorului AcerSystem (AcerSystem User Guide)**. Acest ghid conține informații detaliate despre astfel de subiecte, precum utilizările de sistem, recuperarea datelor, opțiunile de extensie și depanarea. În plus, acesta conține informații despre garanție, reglementări generale și note de siguranță pentru computerul dvs portabil. Este disponibil în Format de document portabil (PDF) și vine preîncărcat pe computerul dvs. portabil. Urmați acești pași pentru a-l accesa:

- 1 Faceți clic pe  **Pornire, Toate programele, AcerSystem.**
- 2 Faceți clic pe **Ghidul utilizatorului AcerSystem (AcerSystem User Guide)**.




**Notă:** Vizualizarea fișierului necesită Adobe Reader. Dacă Adobe Reader nu este instalat pe computerul dvs., faceți clic pe **Ghidul utilizatorului AcerSystem (AcerSystem User Guide)** și se va executa mai întâi programul de configurare Adobe Reader. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a încheia instalarea. Pentru instrucțiuni privind modul de utilizare a Adobe Reader, accesați meniul **Ajutor și asistență**.







# Turul computerului dvs Acer

După configurarea computerului, așa cum se arată în afișul **Nu mai pentru începători...**, permiteți-ne să vă prezentăm computerul portabil Acer.

## Vedere de sus




#	Pictogramă	Element	Descriere
1		Cameră web Acer Crystal Eye	Cameră Web pentru comunicare video.
2		Microfon	Microfon intern pentru înregistrarea sunetului.










#	Pictogramă	Element	Descriere
3		Ecran de afișaj	Mai este numit și Afișaj cu cristale lichide (LCD) și afișează activitatea computerului (Configurația poate diferi în funcție de model).
4		Indicator/ buton de pornire	Pornește și oprește computerul./Indică nivelul de alimentare al computerului.
5		Tastatură	Pentru introducerea datelor în computer.
6		Zona de atingere	Dispozitiv de indicare sensibil la atingere care funcționează ca un maus de computer.
7		Butoane clic (stânga și dreapta)	Butoanele stânga și dreapta funcționează ca butoanele stânga și dreapta ale mausei.
8		Placă pentru sprijinirea palmei	Zonă confortabilă de sprijin pentru mână atunci când folosiți computerul.
9		Comutare zonă de atingere	Activează și dezactivează zona de atingere.
10		Tastă pentru comunicații	Activează/dezactivează funcțiile WLAN/3G.
		Tastă pentru copie de siguranță	Lansează aplicația Acer Backup Management pentru efectuarea în trei etape a unei copii de siguranță a datelor.
		Tasta Acer PowerSmart	Activează modul de economisire a energiei.
		HDD	Indică atunci când unitatea de harddisc este activă.
11		Difuzoare	Difuzoarele din stânga și dreapta redau sunetul stereo.

## Taste rapide

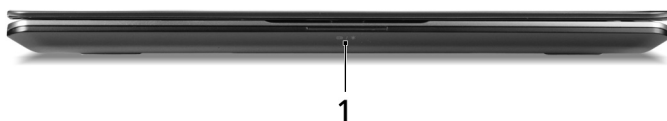
Computerul folosește tastele rapide sau combinațiile de taste pentru a accesa majoritatea comenzilor precum luminozitatea ecranului și volumul.


Pentru a activa tastele rapide, apăsați și mențineți tasta **<Fn>** înainte de a apăsa cealaltă tastă rapidă.

Tastă rapidă	Pictogramă	Funcție	Descriere
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Proprietăți sistem	Pentru afișarea informațiilor despre sistem, porniți Proprietăți sistem.

Tastă rapidă	Pictogramă	Funcție	Descriere
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Activează/dezactivează funcția Bluetooth (doar pentru anumite modele).
<Fn> + <F4>		Repaus	Pune computerul în modul Repaus.
<Fn> + <F5>		Comutare afișaj	Comută afișajul între ecran de afișaj, monitor extern (dacă este conectat) și ambele.
<Fn> + <F6>		Ecran gol	Oprește lumina de fundal a ecranului pentru a economisi energie. Apăsăți orice tastă pentru reveni.
<Fn> + <F8>		Comutare difuzor	Pornește și oprește difuzoarele.
<Fn> + <D>		Luminozitate mărită	Mărește luminozitatea afișajului.
<Fn> + <C>		Luminozitate scăzută	Reduce luminozitatea afișajului.
<Fn> + <Δ>		Volum mărit	Mărește volumul sunetului.
<Fn> + <∇>		Volum scăzut	Reduce volumul sunetului.

## Vedere din față de aproape




#	Pictogramă	Element	Descriere
1		Bateria	Indică starea bateriei computerului. <b>1. Încărcare:</b> Lumina este galbenă când acumulatorul se încarcă. <b>2. Complet încărcat:</b> Lumina este albastră în modul c.a.

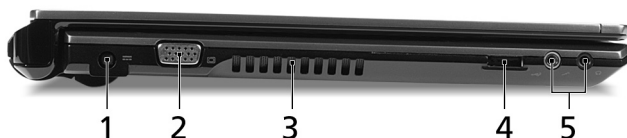







## Vedere din spate



#	Pictogramă	Element	Descriere
1		Nișa pentru acumulator	Adăpostește setul de acumulatori ai computerului.

## Vedere din stânga

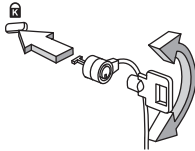


#	Pictogramă	Element	Descriere
1		Mufă c.c. intrare	Conectează la un adaptor de c.a.
2		Port pentru afișaj extern (VGA)	Conectează la un dispozitiv de afișare (de ex. monitor extern sau proiector LCD).
3		Orificii de aerisire	Permit computerului să rămână rece, chiar și după utilizarea prelungită.
4		Port USB 2.0	Conectează la dispozitivele USB 2.0 (de ex. maus USB, cameră USB).
5		Mufă intrare microfon	Acceptă intrări de la microfoane externe.
	 SPDIF	Port de căști/difuzor/mufă de ieșire cu suport S/PDIF	Conectează la dispozitivele audio de ieșire (de ex. difuzoare, căști).

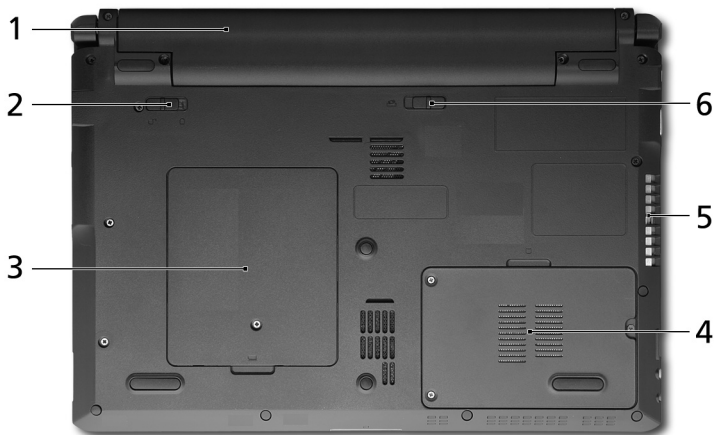
## Vedere din dreapta








#	Pictogramă	Element	Descriere
1		Cititor de carduri 5 în 1	Acceptă carduri Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) și xD-Picture Card (xD). <b>Notă:</b> Apăsați pentru a extrage/a instala cardul. Nu poate fi citit decât un singur card o dată.
2		Port USB 2.0	Conectează la dispozitivele USB 2.0 (de ex. maus USB, cameră USB).
3	HDMI	Port HDMI	Acceptă conexiuni video digitale de înaltă definiție.
4		Port Ethernet (RJ-45)	Conectează la o rețea Ethernet 10/100/1000.
5		Slot de blocare Kensington	Conectează la un dispozitiv de securitate pentru computer compatibil Kensington. <b>Notă:</b> Înfășurați cablul blocajului de securitate al computerului în jurul unui obiect fix precum o masă sau un mâner al unui sertar încuiat. Introduceți blocajul în zăvor și răsuciți cheia pentru a fixa blocajul. Sunt disponibile și unele modele fără chei.



## Vedere bază



#	Pictogramă	Element	Descriere
1		Nișa pentru acumulator	Adăpostește setul de acumulatori ai computerului.
2		Blocaj acumulator	Blochează acumulatorul în poziție.
3		Compartiment de memorie	Adăpostește memoria principală a computerului.
4		Nișă unitate de harddisc	Adăpostește unitatea de harddisc a computerului (fixată cu șuruburi).
5		Orificii de ventilație și ventilator de răcire	Permit computerului să rămână rece, chiar și după utilizarea prelungită. <b>Notă:</b> Nu acoperiți sau obstrucționați deschiderea ventilatorului.
6		Zăvor de eliberare a acumulatorului	Eliberează acumulatorul pentru a fi scos.

# Specificații

Sistemul de operare	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 Original</li> </ul>
Platformă	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tehnologie cu procesor mobil Intel® Centrino® 2, conținând:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Procesor Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>Procesor Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Procesor Intel® Pentium® mobile*</li> <li>Procesor Intel® Celeron® mobile*</li> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Memoria sistemului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Suport Dual-Channel SDRAM</li> <li>Până la 2 GB de memorie DDR3 1066 MHz, cu posibilitate de upgrade la 4 GB folosind două module soDIMM*</li> <li>Până la 4 GB de memorie DDR3 1066 MHz, cu posibilitate de upgrade la 8 GB folosind două module soDIMM*</li> </ul>
Afișaj	<ul style="list-style-type: none"> <li>Raport aspect 16:9</li> <li>13,3", rezoluție HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafică	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chipset Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Comunicații	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cameră Web integrată Acer Crystal Eye</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA la 900 MHz/2100 MHz și GSM/GPRS/EDGE în bandă cvadruplă (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA la 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz și GSM/GPRS/EDGE în bandă cvadruplă (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Rate de date îmbunătățită (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; capabil Wake-on-LAN</li> </ul>

Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suport audio de înaltă definiție</li> <li>• Suport S/PDIF (Interfață digitală Sony/Philips) pentru difuzoare digitale</li> <li>• Compatibil MS-Sound</li> <li>• Microfon încorporat</li> </ul>
Subsistemul de stocare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unitate de harddisc 2,5"/Unitate solid state de 2,5"</li> <li>• Cititor de carduri 5 în 1</li> </ul>
Control confidențialitate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parole de utilizator BIOS, supervisor, HDD</li> <li>• Slot de blocare Kensington</li> </ul>
Dimensiuni și greutate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (L) x 228 (A) x 23,4/28,9 (Î) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 livre) cu set de acumulatori de 6 celule</li> </ul>
Subsistem de alimentare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• Adaptor c.a. 65 W cu 3 borne</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Taste și comenzi speciale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tastatură cu 86-/87-/91 taste</li> <li>• Dispozitiv de indicare suprafață tactilă</li> </ul>
Interfață I/O	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unitate de citire carduri 5 în 1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Port USB 2.0</li> <li>• Port HDMI™ cu suport HDCP</li> <li>• Port pentru afișaj extern (VGA)</li> <li>• Port de căști/difuzor/mufă de ieșire cu suport S/PDIF</li> <li>• Mufă intrare microfon</li> <li>• Port Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Mufă DC-in pentru adaptor c.a.</li> </ul>
Mediu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatură: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcționare: 5 °C - 35 °C</li> <li>• Nefuncționare: -20 °C - 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Umiditate (fără condensare): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcționare: 20% - 80%</li> <li>• Nefuncționare: 20% - 80%</li> </ul> </li> </ul>



Notă: \* Doar pentru anumite modele.



Notă: Specificațiile enumerate mai sus sunt numai pentru referință. Configurația exactă a computerului depinde de modelul achiziționat.



# Серия Aspire 3811TZ

Кратко ръководство

© 2009. Всички права запазени.

Кратко ръководство за Серия Aspire 3811TZ  
Първоначално издание: 12/2009

Серия Aspire 3811TZ Персонален ноутбук

Модел номер: \_\_\_\_\_

Сериен номер: \_\_\_\_\_

Дата на закупуване: \_\_\_\_\_

Място на закупуване: \_\_\_\_\_



# Преди всичко

Бихме желали да ви благодарим, че сте избрали ноутбук на Acer за вашите нужди в областта на мобилните компютри.


## Вашите ръководства

За да ви помогнем при употребата на вашия ноутбук Acer, ние изготвихме следните ръководства:

Първо, постерът **Като за начало...** ви помага с началните настройки на компютъра ви.

**Универсалното потребителско ръководство за серия Aspire** съдържа полезна информация, валидна за всички модели от продуктова серия Aspire. Покрива основни теми като използване на клавиатурата, аудио и др. Важно е да знаете, че поради обобщаващия си характер, **Универсалното потребителско ръководство**, както и упоменатото по-долу **Потребителско ръководство AcerSystem (AcerSystem User Guide)**, на места разглеждат функции и възможности, които са налични само за конкретни модели от сериите, без това да означава, че са налични за модела, който сте закупили. Тези случаи са отбелязани в текста със забележки като „само за някои модели“.

**Кратко ръководство** ви представя основните функции и възможности на новия ви компютър. За повече информация как вашият компютър може да ви помогне да сте по-продуктивни, моля вижте **Потребителското ръководство AcerSystem (AcerSystem User Guide)**. То съдържа подробна информация за теми като системни инструменти, възстановяване на данни, опции за ъпгрейд и решаване на проблеми. В допълнение, то съдържа и гаранционна информация, както и основните регулации и бележки за безопасност, свързани с вашия ноутбук. То е в PDF формат (Portable Document Format) и е предварително заредено на ноутбука ви. За да го отворите, следвайте тези стъпки:

- 1 Кликнете  **Старт, Всички програми, AcerSystem.**
- 2 Кликнете **Потребителско ръководство AcerSystem (AcerSystem User Guide).**




**Бележка:** За да отворите файла ви е нужен Adobe Reader. Ако Adobe Reader не е инсталиран на компютъра ви, когато кликнете върху **Потребителско ръководство AcerSystem (AcerSystem User Guide)**, ще се стартира инсталационната програма на Adobe Reader. Следвайте инструкциите на екрана, за да извършите инсталацията. За инструкции как се използва Adobe Reader, отворете менюто **Help and Support**.







# Преглед на Вашия ноутбук Асер

След като настроите компютъра си, както е показано в постера **Като за начало...**, ще Ви покажем какво прави и какво има Вашият нов ноутбук Асер.

## Изглед отгоре




#	Икона	Елемент	Описание
1		Уебкамера Acer Crystal Eye	Уеб камера за видео комуникации.
2		Микрофон	Вътрешен микрофон за запис на звук.

#	Икона	Елемент	Описание
3		Дисплей	Нарича се още "Течнокристален дисплей" (LCD) и е екрана на компютъра (Конфигурацията може да се различава в зависимост от моделите).
4		Бутон на захранването/индикатор	С него компютърът се включва и изключва./Посочва статуса на захранване на компютъра.
5		Клавиатура	Служи за въвеждане на данни в компютъра Ви.
6		Тъчпад	Чувствително на допир устройство, което функционира като компютърна мишка.
7		Бутони за кликване (ляв и десен)	Левият и десният бутон функционират като левия и десен бутон на мишка.
8		Подложка за длани	Удобно място, на което да поставите ръцете си, когато използвате компютъра.
9		Превключване на тъчпада	Включва и изключва вътрешния тъчпад.
10		Клавиш за комуникации	Активира/деактивира WLAN/3G функциите.
		Бутон за архивиране	Стартира Acer Backup Management за архивиране на данни в три стъпки.
		Acer PowerSmart бутон	Включва икономичен режим за компютъра.
		HDD	Посочва дали твърдият диск е активен.
11		Високоговорители	Ляв и десен високоговорител за стерео аудио възпроизвеждане.

## Горещи клавиши

Компютърът има "горещи клавиши" - клавишни комбинации за бърз достъп до повечето от контролите му, като например яркост на дисплея и сила на звук.

За да активирате горещите клавиши, натиснете и задръжте върху клавиша <Fn> преди да натиснете другия клавиш от комбинацията.


Горещ клавиш	Икона	Функция	Описание
<Fn> + <F2>		Системни свойства	Стартира Системни свойства за показване на информация за системата.

Горещ клавиш	Икона	Функция	Описание
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Активира/деактивира Bluetooth функционалността (само за някои модели).
<Fn> + <F4>		Заспиване	Вкарва компютъра в режим "Заспиване".
<Fn> + <F5>		Превключване на дисплей	Превключва активния дисплей между екрана, външния монитор (ако е свързан такъв), или и двете.
<Fn> + <F6>		Затъмняване на екрана	Изключва задното осветление на екрана, за да пести енергия. Натиснете който и да е клавиш, за да го включите отново.
<Fn> + <F8>		Превключване на високоговорителите	Включва и изключва високоговорителите.
<Fn> + <▷>		Засилване на яркостта	Увеличава яркостта на екрана.
<Fn> + <◁>		Намаляване на яркостта	Намалява яркостта на екрана.
<Fn> + <△>		Засилване на звука	Усилва силата на звука.
<Fn> + <▽>		Намаляване на звука	Намалява силата на звука.

## Преден изглед при затворен лаптоп




1

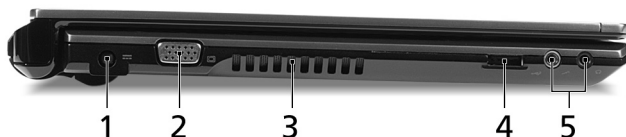
#	Икона	Елемент	Описание
1		Батерия	<p>Посочва статуса на батерията на компютъра.</p> <p><b>1. Зареждане:</b> Индикаторът свети в жълто, докато батерията се зарежда.</p> <p><b>2. Напълно заредена:</b> Индикаторът свети в синьо, когато сте в режим AC.</p>






## Изглед отзад



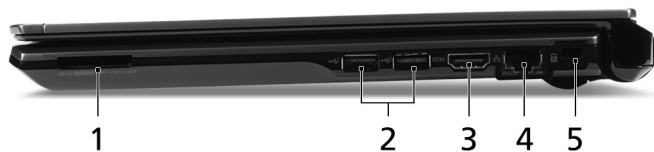
#	Икона	Елемент	Описание
1		Отделение за батерия	Тук се поставя батерийният пакет на компютъра.

## Изглед отляво



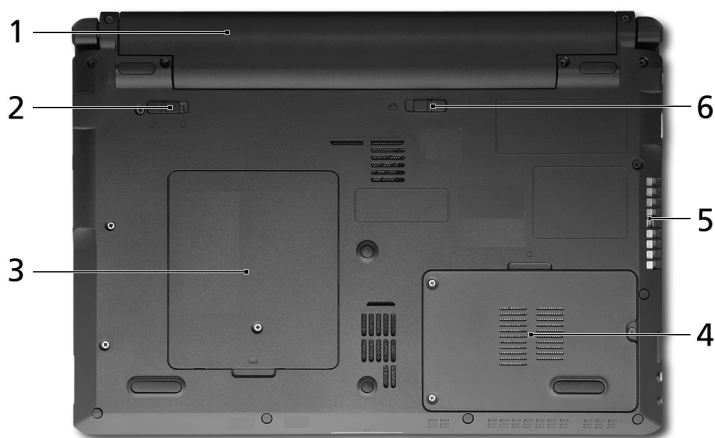
#	Икона	Елемент	Описание
1		Жак за DC вход	За връзка с AC адаптер.
2		Порт за външен дисплей (VGA)	За връзка с дисплейно устройство (напр. външен монитор, LCD проектор).
3		Вентилационни отвори	Позволява на компютъра да се охлажда дори и при продължителна употреба.
4		USB 2.0 порт	За връзка с USB 2.0 устройства (напр. USB мишки, USB камери).
5		Жак за вход за микрофон	Приема вход от външни микрофони.
		Жак за изход/слушалки/колони с поддръжка на S/PDIF	За връзка с изходни аудио устройства (напр. високоговорители, слушалки).






## Изглед отдясно



#	Икона	Елемент	Описание
1		Четец на карти 5 в 1	Чете Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO) и xD Picture Card (xD). <b>Бележка:</b> Натиснете, за да извадите/ деинсталирате картата. Само една карта може да работи едновременно.
2		USB 2.0 порт	За свързване на USB 2.0 устройства (напр. USB мишки, USB камери).
3	HDMI	HDMI порт	Поддържа цифрови видео връзки с висока разделителна способност.
4		Порт за Ethernet (RJ-45)	За връзка с мрежа, базирана на Ethernet 10/100/1000.
5		Слот за заключващ механизъм Kensington	За връзка с Kensington-съвместим компютърен заключващ механизъм. <b>Бележка:</b> Увийте осигурителния кабел около неподвижен обект като закрепена за пода маса или дръжката на заключено чекмедже. Поставете ключалката в жлеба и завъртете ключа, за да я заключите. Има и някои модели без ключове.

## Изглед отдолу



#	Икона	Елемент	Описание
1		Отделение за батерия	Тук се поставя батерийният пакет на компютъра.
2		Придържащ механизъм на батерията	Държи батерията на мястото ѝ.
3		Отделение за памет	Тук се поставя главната памет на компютъра.
4		Отделение за твърдия диск	Тук стои твърдият диск на компютъра (прикрепен с винтове).
5		Вентилационни слотове и охлаждащ вентилатор	Позволява на компютъра да се охлажда дори и при продължителна употреба. <b>Бележка:</b> Не покривайте и не препречвайте отвора на вентилатора.
6		Езиче за освобождаване на батерията	Освобождава батерията, за да можете да я извадите.

# Спецификации

Операционна система	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оригиналнен Windows® 7</li> </ul>
Платформа	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 mobile процесорна технология, със следните компоненти:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Процесор Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>• Процесор Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>• Чипсет Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Intel® безжична WiFi връзка 5100*</li> <li>• Intel® безжична WiFi връзка 5150*</li> </ul> </li> <li>• Процесор Intel® Pentium® mobile*</li> <li>• Процесор Intel® Celeron® mobile*</li> <li>• Чипсет Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Системна памет	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддръжка на двуканална SDRAM</li> <li>• До 2 GB DDR3 1066 MHz памет, с възможност за надграждане до 4 GB чрез два soDIMM модула*</li> <li>• До 4 GB DDR3 1066 MHz памет, с възможност за надграждане до 8 GB чрез два soDIMM модула*</li> </ul>
Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Съотношение на картината 16:9</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Графика	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Чипсет Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Комуникации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вградена уеб-камера Acer Crystal Eye</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® безжична WiFi връзка 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA на 900 MHz/2100 MHz и четириентов GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA на 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz и четириентов GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® безжична WiFi връзка 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Повишена скорост на данните (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; готова за Wake-on-LAN</li> </ul>



Аудио	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддръжка на High Definition Audio</li> <li>• Поддръжка на S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) за цифрови високоговорители</li> <li>• Съвместимост с MS-Sound</li> <li>• Вграден микрофон</li> </ul>
Подсистема за съхранение	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" твърд диск*/2,5" SSD устройство*</li> <li>• Четец на карти 5 в 1</li> </ul>
Контрол на идентичността	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS потребителска и супервайзерска парола, парола на твърдия диск</li> <li>• Слот за заключващ механизъм Kensington</li> </ul>
Размери и тегло	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (Ш) x 228 (Д) x 23,4/28,9 (В) мм</li> <li>• 1,6 кг (3,5 фнт.) с 6-елементна акумулаторна батерия</li> </ul>
Подсистема за захранване	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 65 W AC адаптер с 3 щифта</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Специални клавиши и контроли	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-клавишна клавиатура</li> <li>• Touchpad мишка</li> </ul>
I/O интерфейс	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Четец на карти 5 в 1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 порт</li> <li>• HDMI™ порт с поддръжка на HDCP</li> <li>• Порт за външен дисплей (VGA)</li> <li>• Жак за слушалки/колони/изход с поддръжка на S/PDIF</li> <li>• Жак за вход за микрофон</li> <li>• Порт за Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Жак за DC вход за AC адаптер</li> </ul>
Работна среда	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Температура: <ul style="list-style-type: none"> <li>• За работа: 5 °C до 35 °C</li> <li>• За съхранение: -20 °C до 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Влажност (некондензирана): <ul style="list-style-type: none"> <li>• За работа: 20% до 80%</li> <li>• За съхранение: 20% до 80%</li> </ul> </li> </ul>



**Бележка:** \* Само за някои модели.



**Бележка:** Спецификациите, изброени по-горе, са само за справка. Точната конфигурация на вашия компютър зависи от това кой модел сте закупили.



# Aspire 3811TZ seeria

Lühijuhend

© 2009. Kõik õigused kaitstud.

Aspire 3811TZ seeria lühijuhend  
Originaalväljaanne: 12/2009

Aspire 3811TZ seeria sülearvuti

Mudeli number: \_\_\_\_\_

Seerianumber: \_\_\_\_\_

Ostukuupäev: \_\_\_\_\_

Ostukoht: \_\_\_\_\_

# Kõigepealt tähtsamad asjad

Täname Teid selle eest, et valisite oma kaasaskantavaks arvutiks Acer'i sülearvuti.


## Teie teejuhid

Et aidata Teil kasutada oma Acer'i sülearvutit, oleme loonud komplekti juhiseid:

Kõigepealt aitab poster **Alustuseks...** Teil alustada oma arvuti häälestamist.

**Aspire seeria üldkasutusjuhend** sisaldab kõigile Aspire tooteseeria mudelitele kohalduvat kasulikku teavet. See katab põhilisi teemasid nagu klaviatuuri kasutamine, heli jne. Palume mõista, et tulenevalt nende loomusest viitavad nii **Üldkasutusjuhend** kui ka allpool mainitud **AcerSystemi kasutaja teatmik (AcerSystem User Guide)** aeg-ajalt funktsioonidele või omadustele, mis on ainult teatud seeria mudelitel, kuid mitte tingimata teie ostetud mudelil. Sellised juhtumid on tekstis märgitud väljenditega nagu „ainult teatud mudelitel“.

**Lühijuhend** tutvustab Teile uue arvuti põhilisi omadusi ja funktsioone. Kui soovite saada rohkem teada sellest, kuidas arvuti Teil aitab produktiivsem olla, vaadake **AcerSystemi kasutaja teatmik (AcerSystem User Guide)**. Teatmik sisaldab täpsemat informatsiooni teemadel nagu süsteemiutiilidid, andmete taastamine, laiendusvõimalused ja probleemide lahendamine. Sellele lisaks sisaldab see garantiinformatsiooni ning sülearvuti kohta kehtivaid üldiseid regulatsioone ja ohutuseeskirju. See on saadaval PDF-formaadis (Portable Document Format) ning on laetud Teie sülearvutisse. Juhised selle avamiseks:

- 1 Klõpsake ja avage  **Start, Kõik programmid, AcerSystem.**
- 2 Klõpsake real **AcerSystemi kasutaja teatmik (AcerSystem User Guide)**.



.....

**Märkus:** Faili vaatamiseks on vaja Adobe Reader'it. Kui Adobe Reader pole arvutisse installeeritud, käivitab **AcerSystemi kasutaja teatmik (AcerSystem User Guide)** 'ile kõigepealt Adobe Reader'i installeerimisprogrammi. Installeerimise lõpetamiseks järgige ekraanil olevaid juhiseid. Juhiseid Adobe Reader'i kasutamiseks leiate menüüst **Spikker ja tugi**.



# Teie Acer sülearvuti ülevaade

Kui olete oma arvuti häälestanud postril **Alustuseks...** kujutatud viisil, lubage meil Teile tutvustada Teie uut Acer sülearvutit.

## Pealtvaade





#	Ikon	Objekt	Kirjeldus
1		Acer Crystal Eye veebikaamera	Veebikaamera videosuhtluseks.









#	Ikon	Objekt	Kirjeldus
2		Mikrofon	Sisseehitatud mikrofon heli salvestamiseks.
3		Kuvariekraan	Teise nimega vedelkristallekraan (LCD), kuvab arvuti pilti (Mudelite konfiguratsioon võib erineda).
4		Voolunupp/-indikaator	Arvuti sisse- ja väljalülitamiseks. / Näitab arvuti olekut.
5		Klaviatuur	Andmete sisestamiseks arvutisse.
6		Puuteplaat	Puutetundlik osutusseadis, mis töötab arvutihirena.
7		Klõpsunupud (vasem ja parem)	Vasak ja parem nupp funktsioneerivad vasaku ja parema hiirenupuna.
8		Randmetugi	Mugav toetusala, kuhu saate arvutit kasutades toetada oma käsi.
9		Puuteplaadi lüliti	Lülitab integreeritud puuteplaadi sisse või välja.
10		Sideklahv	Lülitab WLAN-/3G-funktsioonid sisse/välja.
		Varuvõti	Käivitatakse Acer Backup Management andmete varundamiseks kolmes etapis.
		Acer'i PowerSmart-klahv	Lülitab arvuti energiasäästure žiimile.
		HDD	Näitab kõvaketta aktiivsust.
11		Kõlarid	Vasak- ja parempoolne kõlar, toodavad stereoheli.

## Kiirklahvid

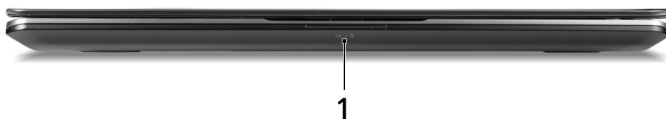
Arvutil on enamiku seadete jaoks (nt ekraani heledus, heliväljund) olemas kiirklahvid ja klahvikombinatsioonid.


Kiirklahvide aktiveerimiseks vajutage ning hoidke enne teise kombinatsiooni kuuluva klahvi vajutamist all klahvi <Fn>.

Kiirklahv	Ikon	Funktsioon	Kirjeldus
<Fn> + <F2>		Süsteemi andmed	Käivitab Süsteemi andmed süsteemiteabe kuvamiseks.
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Lülitab Bluetooth-funktsiooni sisse/välja (ainult teatud mudelitel).

Kiirklahv	Icoon	Funktsioon	Kirjeldus
<Fn> + <F4>		Unerežiim	Lülitab arvuti unerežiimi.
<Fn> + <F5>		Ekraani valik	Lülitab ekraanipildi kuvaekraanile, välisele ekraanile (kui see on ühendatud) või mõlemale.
<Fn> + <F6>		Tühi ekraan	Lülitab ekraani tagantvalgustuse energia säästmiseks välja. Tagasipöördumiseks vajutage suvalisele klahvile.
<Fn> + <F8>		Kõlarilüliti	Lülitab kõlarid sisse või välja.
<Fn> + <▷>		Heledus üles	Suurendab ekraani heledust.
<Fn> + <◁>		Heledus alla	Vähendab ekraani heledust.
<Fn> + <△>		Helitugevus üles	Tõstab helitugevust.
<Fn> + <▽>		Helitugevus alla	Langetab helitugevust.

## Suletud eestvaade




#	Icoon	Objekt	Kirjeldus
1		Aku	Näitab arvuti aku olekut. <b>1. Laadimine:</b> Kui akut laetakse, on tuli kollakat värvi. <b>2. Täielikult laetud:</b> Kui arvuti on vooluvõrgus, on tuli sinist värvi.

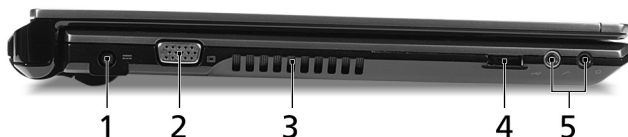







## Tagantvaade



#	Ikoon	Objekt	Kirjeldus
1		Akuseksioon	Siin asuvad arvuti akud.

## Vaade vasakult



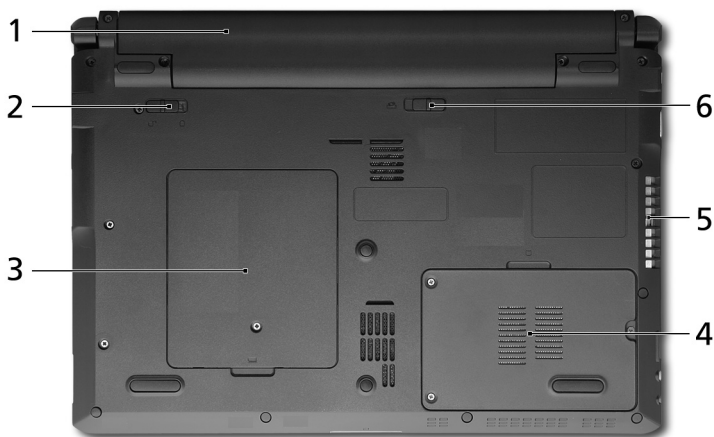
#	Ikoon	Objekt	Kirjeldus
1		Alalisvoolusisendi pistik	Vahelduvvooluadapteri (toiteploki) ühendamiseks.
2		Välisekraani (VGA) port	Kuvaseadme (nt välise monitori või LCD-projektori) ühendamiseks.
3		Ventilatsioonivavad	Võimaldavad arvutil püsida jahedana ka pärast pikaajalist kasutamist.
4		USB 2.0 port	USB 2.0 seadmete ühendamiseks (nt USB-hiir või USB-kaamera).
5		Mikrofonipesa	Võtab vastu sisendheli välisest mikrofonist.
		Kõrvaklappide/kõlarite/heliväljundi pistik S/PDIF toega	Heliväljundseadmete ühendamiseks (nt kõlarid, kõrvaklapid).






## Vaade paremalt



#	Icoon	Objekt	Kirjeldus
1		Čitalec kartic 5-v-1	Võtab vastu Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) ja xD-Picture kaarte (xD).  <b>Märkus:</b> Kaardi eemaldamiseks/ paigaldamiseks vajutage sellele. Korraga saab töötada ainult üks kaart.
2		USB 2.0 port	USB 2.0 seadmete ühendamiseks (nt USB-hiir või USB-kaamera).
3	HDMI	HDMI-port	Toetab kõrglahutusega digitaalvideoühendusi.
4		Etherneti (RJ-45) port	Ethernet 10/100/1000-põhise võrguga ühendamiseks.
5		Kensington-luku pesa	Kensington-tüüpi arvuti turvaluku ühendamiseks.  <b>Märkus:</b> Vedage arvuti turvaluku kaabel ümber liikumatu objekti, näiteks laua või lukustatud sahtli käepideme. Lükake lukk avasse ning keerake luku sulgemiseks võtit. Saadaval on ka võtmeta mudelid.

## Põhjavaade



#	Ikoon	Objekt	Kirjeldus
1		Akuseksioon	Siin asuvad arvuti akud.
2		Akulukk	Lukustab aku kohale.
3		Mälusahtel	Siin asub arvuti põhimälu.
4		Kõvakettaseksioon	Siin asub arvuti kõvaketas (kinnitatud kruvidega).
5		Ventilatsiooniavad ning jahutusventilaator	Võimaldavad arvutil püsida jahedana ka pärast pikaajalist kasutamist. <b>Märkus:</b> Ärge katke või blokeerige ventilaatori avasid.
6		Aku vabastamise riiv	Vabastab aku, et seda saaks välja võtta.

# Spetsifikatsioonid

Operatsioonisüsteem	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ehtne Windows® 7</li> </ul>
Platvorm	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Centrino® 2 mobiilne protsessoritehnoloogia, sealhulgas:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Core™ 2 Duo protsessor*</li> <li>Intel® Core™ 2 Solo protsessor*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express kiibistik</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Intel® Pentium® mobiilne protsessor*</li> <li>Intel® Celeron® mobiilne protsessor*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express kiibistik</li> <li>Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Süsteemimälu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dual-Channel SDRAM tugi</li> <li>Kuni 2 GB DDR3 1066 MHz mälu, täiendatav kahe soDIMM mooduliga 4 GB-ni*</li> <li>Kuni 4 GB DDR3 1066 MHz mälu, täiendatav kahe soDIMM mooduliga 8 GB-ni*</li> </ul>
Ekraan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kuvasuhe 16:9</li> <li>13,3" kõrglahutusega 1366 x 768</li> </ul>
Graafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobile Intel® GS45 Express kiibistik*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Kommunikatsioon	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integreeritud Acer Crystal Eye veebikaamera</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA 900 MHz/2100 MHz ja neliriba GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz ja neliriba GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN valmidus</li> </ul>

Heli	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kõrglahutusega heli tugi</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philipsi digitaalliidese) tugi digitaalkõlaritele</li> <li>• MS-Sound ühilduvus</li> <li>• Sisesehitatud mikrofon</li> </ul>
Andmesalves-tussüsteem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" kõvaketas*/2,5" pooljuhtketas*</li> <li>• Čitalec kartic 5-v-1</li> </ul>
Privaatsuskontroll	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS-i kasutaja, haldaja, kõvakettaparoolid</li> <li>• Kensington-luku pesa</li> </ul>
Mõõtmed ja kaal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (L) x 228 (P) x 23,4/28,9 (K) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 naela) koos 6-elementse akuga</li> </ul>
Voolusüsteem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3 kontaktiga 65 W vahelduvvooluadapter</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Eriklahvid ja juhtnupud	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-klahviline klaviatuur</li> <li>• Puuteplaadiga osutusseade</li> </ul>
Sisend/väljundliides	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viis-ühes kaardilugeja (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 port</li> <li>• HDMI™-port HDCP-toega</li> <li>• Väliskraani (VGA) port</li> <li>• Kõrvaklappide/kõlarite/heliväljundi pistik S/PDIF toega</li> <li>• Mikrofonipesa</li> <li>• Etherneti (RJ-45) port</li> <li>• Alalisvoolupesa vahelduvvooluadapterile</li> </ul>
Keskcond	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatuur: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Töötamiseks sobiv: 5 °C kuni 35 °C</li> <li>• Sobimatu: -20 °C kuni 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Niiskus (mittekondenseeruv): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Töötamiseks sobiv: 20% kuni 80%</li> <li>• Sobimatu: 20% kuni 80%</li> </ul> </li> </ul>



**Märkus:** \* Ainult teatud mudelitel.



**Märkus:** Toodud spetsifikatsioonid on ainult võrdlusaineks. Arvuti täpne konfiguratsioon sõltub ostetud mudelist.



# Aspire 3811TZ sērija

Ātrais ceļvedis

© 2009. Visas tiesības aizsargātas.

Aspire 3811TZ sērijas ātrais ceļvedis  
Oriģinālizdevums: 12/2009

Aspire 3811TZ sērija piezīmjdators

Modeļa numurs: \_\_\_\_\_

Sērijas numurs: \_\_\_\_\_

Pirkuma datums: \_\_\_\_\_

Pirkuma vieta: \_\_\_\_\_



# Galvenais vispirms

Mēs vēlamies jums pateikties, ka esat izvēlējies Acer piezīmjdatoru, lai nodrošinātu savas mobilās skaitļošanas vajadzības.


## Jūsu rokasgrāmatas

Lai palīdzētu jums lietot Acer piezīmjdatoru, esam sagatavojuši rokasgrāmatu komplektu:

Pirmkārt, plakāts **Tikko sākušajiem...** jums palīdz uzsākt datora iestatīšanu.

**Aspire sērija vispārējais lietotāja ceļvedis** satur noderīgu informāciju, kas attiecas uz visiem Aspire produktu sērijas modeļiem. Tas aptver pamata tematiku, tādu kā tastatūras un audio izmantošana utt. Lūdzu, saprotiet, ka **vispārējais lietotāja ceļvedis**, kā arī **AcerSystem lietotāja ceļvedis (AcerSystem User Guide)**, kas pieminēts turpmāk, to būtības dēļ laiku pa laikam attiecas uz funkcijām vai līdzekļiem, kas piemīt tikai noteiktiem sērijas modeļiem, bet ne obligāti modelim, ko esat iegādājies. Šādi gadījumi tekstā ir apzīmēti ar vārdiem „tikai noteiktiem modeļiem”.

**Ātrais ceļvedis** sniedz ieskatu par jūsu jaunā datora galvenajiem līdzekļiem un funkcijām. Lai uzzinātu vairāk, kā jūsu dators jums var palīdzēt būt vēl produktīvākam, lūdzu, skatiet **AcerSystem lietotāja ceļvedis (AcerSystem User Guide)**. Šajā ceļvedī ir detalizēta informācija par tādām tēmām kā sistēmas utilitās, datu atkopšana, paplašināšanas opcijas un problēmu novēršana. Bez tam tajā ir iekļauta informācija par garantijām un piezīmjdatora lietošanas vispārīgas regulas un drošības paziņojumi. Tas ir pieejams PDF (Portable Document Format - portatīvā dokumenta formāts) formātā un ir iepriekš ielādēts jūsu piezīmjdatorā. Veiciet šīs darbības, lai tam piekļūtu:

- 1 Noklikšķiniet uz  **Start (Sākt), All Programs (Visas programmas), AcerSystem.**
- 2 Noklikšķiniet uz **AcerSystem lietotāja ceļvedis (AcerSystem User Guide).**




**Piezīme:** Lai skatītu failu, nepieciešama programma Adobe Reader. Ja jūsu datorā nav instalēta programma Adobe Reader, pirmo reizi noklikšķinot uz **AcerSystem lietotāja ceļvedis (AcerSystem User Guide)**, automātiski tiks palaista programmas Adobe Reader instalēšana. Lai pabeigtu instalēšanu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus. Lai iegūtu norādījumus, kā lietot programmu Adobe Reader, piekļūstiet izvēlei **Help and Support (Palīdzība un atbalsts)**.








# Acer piezīmjdatora pārskats

Ja esat sagatavojis datoru darbam, kā redzams attēlā **Tikko sākušajiem...**, ļaujiet mums jūs iepazīstināt ar jūsu jauno Acer piezīmjdatoru.

## Skats no augšpuses













#	Ikona	Elements	Apraksts
1		Acer Crystal Eye tīmekļa kamera	Tīmekļa kamera videosakariem.

#	Ikona	Elements	Apraksts
2		Mikrofons	Iekšējais mikrofons skaņas ierakstīšanai.
3		Displeja ekrāns	Saukts arī par šķidro kristālu displeju (LCD); rāda datora izvadi (Modeļu konfigurācija var atšķirties).
4		Barošanas poga/ indikators	Ieslēdz un izslēdz datoru./ Norāda datora barošanas statusu.
5		Tastatūra	Datu ievadīšanai datorā.
6		Skārienpanelis	Skārienjutīga rādītājiere, kas darbojas kā datora pele.
7		Klikšķināmas pogas (kreisā un labā)	Kreisā un labā poga darbojas tāpat kā peles kreisā un labā poga.
8		Plaukstu atbalsta zona	Ērta atbalsta zona jūsu rokām, kad lietojat datoru.
9		Skārienpaneļa pārslēgšana	Ieslēdz un izslēdz iebūvēto skārienpaneli.
10		Sakarū taustiņš	Iespējo/atspējo WLAN/3G funkcijas.
		Dublēšanas taustiņš	Palaiž Acer Backup Management trīs soļu datu dublēšanai.
		Acer PowerSmart taustiņš	Pārslēdz datoru enerģijas taupīšanas režīmā.
		Cietais disks	Norāda, ka cietais disks ir aktīvs.
11		Skaļruņi	Kreisais un labais skaļrunis nodrošina stereo audio izvadi.

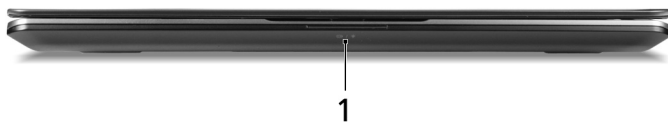
## Ātrie taustiņi


Lai piekļūtu lielākajai daļai datora vadības funkciju, piemēram, ekrāna spilgtuma un skaļuma regulēšanai, tiek izmantoti datora ātrie taustiņi jeb taustiņu kombinācijas.

Lai aktivizētu ātros taustiņus, nospiediet un turiet taustiņu **<Fn>**, tad nospiediet ātrā taustiņa kombinācijas otru taustiņu.

Ātrais taustiņš	Ikona	Funkcija	Apraksts
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Sistēmas rekvizīti	Palaiž sistēmas rekvizītus sistēmas informācijas attēlošanai.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F3&gt;</b>		Bluetooth	Iespējo/atspējo Bluetooth funkciju (tikai noteiktiem modeļiem).
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F4&gt;</b>		Miega režīms	Pārslēdz datoru miega režīmā.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F5&gt;</b>		Displeja pārslēgšana	Pārslēdz displeja izvadi starp displeja ekrāna un ārējo monitoru (ja tas ir pievienots), vai rāda izvadi abos.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F6&gt;</b>		Tukšs ekrāns	Enerģijas taupīšanas nolūkā izslēdz displeja ekrāna pretgaismu. Lai atjaunotu pretgaismu, nospiediet jebkuru taustiņu.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F8&gt;</b>		Skaļruņu pārslēgšana	Ieslēdz un izslēdz skaļruņus.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;▷&gt;</b>		Spilgtāk	Palielina ekrāna spilgtumu.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;◁&gt;</b>		Blāvāk	Samazina ekrāna spilgtumu.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;△&gt;</b>		Skaļāk	Palielina skaņas skaļumu.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;▽&gt;</b>		Klusāk	Samazina skaņas skaļumu.


## Skats no priekšpuses aizvērtā veidā



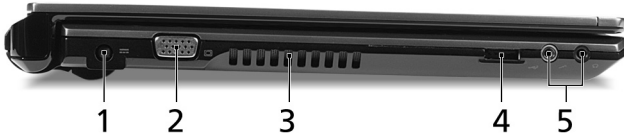
#	Ikona	Elements	Apraksts
1		Akumulators	Norāda datora akumulatora statusu. <b>1. Uzlāde:</b> Indikators ir oranžā krāsā, akumulatoram lādējoties. <b>2. Pilnībā uzlādēts:</b> Datoram darbojoties no maiņstrāvas, indikators ir zils.






## Skats no aizmugures



#	Ikona	Elements	Apraksts
1		Akumulatora nodalījums	Šeit ievieto datora akumulatoru.

## Skats no kreisās puses



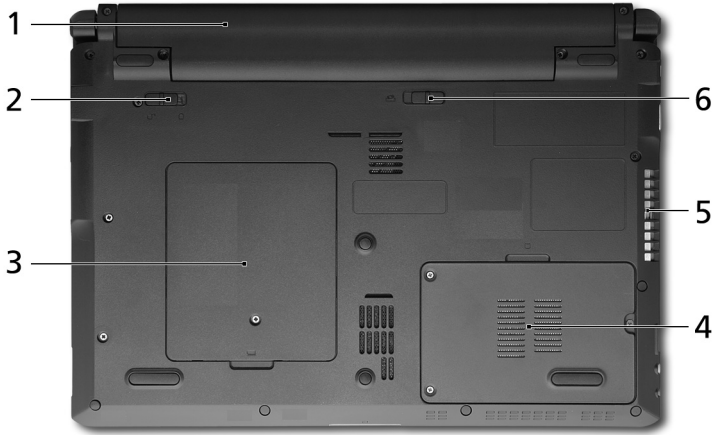
#	Ikona	Elements	Apraksts
1		Līdzstrāvas ieejas ligzda	Šeit pieslēdz maiņstrāvas adapteru.
2		Ārējā displeja (VGA) ports	Šeit pieslēdz displeja ierīci (piemēram, ārēju monitoru, LCD projektoru).
3		Ventilācijas atveres	Neļauj datoram sakarst pat pēc ilgstošas lietošanas.
4		USB 2.0 ports	Šeit pieslēdz USB 2.0 ierīces (piemēram, USB peli vai USB kameru).
5		Mikrofona ieejas ligzda	Pieņem ievadi no ārējiem mikrofoniem.
		Austiņu/skaļruņu/līnijas izejas ligzda ar S/PDIF atbalstu	Šeit pieslēdz audio līnijas izejas ierīces (piemēram, skaļruņus, austiņas).






## Skats no labās puses



#	Ikona	Elements	Apraksts
1		Karšu lasītājs "Pieci vienā"	Pieņem datu nesējus Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) un xD-Picture Card (xD). <b>Piezīme:</b> Nospiediet, lai izņemtu/installētu karti. Vienlaikus var lietot tikai vienu karti.
2		USB 2.0 ports	Šeit pieslēdz USB 2.0 ierīces (piemēram, USB peli vai USB kameru).
3	HDMI	HDMI ports	Atbalsta augstas kvalitātes ciparu video savienojumus.
4		Ethernet (RJ-45) ports	Šeit pieslēdz Ethernet 10/100/1000 tīkla vadu.
5		Kensingtona atslēgas slots	Šeit pieslēdz Kensingtona atslēgu datora drošībai. <b>Piezīme:</b> Aplieciet datora drošības slēdzenes vadu ap nekustīgu priekšmetu, piemēram, galdu vai aizslēgtas atvilktnes rokturi. Ielieciet aizslēgu ierobā un pagrieziet atslēgu, lai nofiksētu slēdzeni. Pieejami arī daži modeļi bez atslēgas.

## Skats no apakšpuses



#	Ikona	Elements	Apraksts
1		Akumulatora nodalījums	Šeit ievieto datora akumulatoru.
2		Akumulatora fiksators	Nofiksē akumulatoru.
3		Atmiņas nodalījums	Šeit atrodas datora pamatatmiņa.
4		Cietā diska nodalījums	Šeit atrodas datora cietais disks (nostiprināts ar skrūvēm).
5		Ventilācijas atveres un ventilators	Neļauj datoram sakarst pat pēc ilgstošas lietošanas. <b>Piezīme:</b> Neaizsedziet un nenosprostojiet ventilatora atveri.
6		Akumulatora atbrīvošanas slēdzis	Atbrīvo akumulatoru, lai to varētu izņemt.



# Specifikācijas

Operētājsistēma	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autentisks Windows® 7</li> </ul>
Platforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 mobilo procesoru tehnoloģija ar šādām īpašībām:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo procesors*</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo procesors*</li> <li>• Mobilais Intel® GS45 Express mikroshēmojums</li> <li>• Intel® bezvadu WiFi saikne 5100*</li> <li>• Intel® bezvadu WiFi saikne 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® mobilais procesors*</li> <li>• Intel® Celeron® mobilais procesors*</li> <li>• Mobilais Intel® GS45 Express mikroshēmojums</li> <li>• Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Sistēmas atmiņa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Divkanālu SDRAM atbalsts</li> <li>• Līdz 2 GB DDR3 1066 MHz atmiņas, paplašināma līdz 4 GB, izmantojot divus soDIMM moduļus*</li> <li>• Līdz 4 GB DDR3 1066 MHz atmiņas, paplašināma līdz 8 GB, izmantojot divus soDIMM moduļus*</li> </ul>
Displejs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 proporcija</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobilais Intel® GS45 Express mikroshēmojums*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>

Sakari	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrēta Acer Crystal Eye tīmekļa kamera</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® bezvadu WiFi saikne 5150*</li> <li>• WWAN: <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA pie 900 MHz/2100 MHz un četru režīmu GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA pie 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz un četru režīmu GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® bezvadu WiFi saikne 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+ ar uzlabotu datu pārsūtīšanas ātrumu (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabita Ethernet tīkls; inicializācija lokālajā tīklā</li> </ul>
Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Augstas kvalitātes audio atbalsts</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips digitālā saskarne) atbalsts digitālajiem skaļruņiem</li> <li>• Saderīgs ar MS-Sound</li> <li>• Iebūvēts mikrofons</li> </ul>
Atmiņas apakšsistēma	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" cietais disks*/cietvielu disks*</li> <li>• Karšu lasītājs "Pieci vienā"</li> </ul>
Privātuma kontrole	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS lietotāja, supervizora un cietā diska paroles</li> <li>• Kensingtona atslēgas slots</li> </ul>
Izmēri un svars	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (platums) x 228 (dziļums) x 23,4/28,9 (augstums) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 mārciņas) ar 6 šūnu akumulatoru</li> </ul>
Strāvas apakšsistēma	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• Trīskontaktu 65 W maiņstrāvas adapters</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Īpaši taustiņi un vadības pogas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-taustiņu tastatūra</li> <li>• Skārienpaneļa rādītājierīce</li> </ul>

Ievadizvades interfeiss	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Karšu lasītājs "pieci vienā" (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 ports</li> <li>• HDMI™ ports ar HDCP atbalstu</li> <li>• Ārējā displeja (VGA) ports</li> <li>• Austiņu/skaļruņu/līnijas izejas ports ar S/PDIF atbalstu</li> <li>• Mikrofona ieejas ligzda</li> <li>• Ethernet (RJ-45) ports</li> <li>• Līdzstrāvas ieejas ligzda maiņstrāvas adapteram</li> </ul>
Vide	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatūra: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ieslēgtā stāvoklī: No 5 °C līdz 35 °C</li> <li>• Izslēgtā stāvoklī: No -20 °C līdz 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Mitrums (bez kondensācijas): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ieslēgtā stāvoklī: No 20% līdz 80%</li> <li>• Izslēgtā stāvoklī: No 20% līdz 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....

**Piezīme:** \* Tikai noteiktiem modeļiem.



.....

**Piezīme:** Augstākminētās specifikācijas ir tikai piemēri.  
Precīza jūsu datora konfigurācija ir atkarīga no iegādātā modeļa.



# Aspire 3811TZ seriju

Trumpa instrukcija

© 2009. Visos teisės saugomos.

Aspire 3811TZ serijų Trumpa instrukcija  
Pirmasis leidimas: 12/2009

Aspire 3811TZ serijų nešiojamasis kompiuteris

Modelio numeris: \_\_\_\_\_

Serijos numeris: \_\_\_\_\_

Pirkimo data: \_\_\_\_\_

Pirkimo vieta: \_\_\_\_\_

# Dalykai, kuriuos reikia atlikti pirmiausia

Leiskite padėkoti, kad pasirinkote „Acer“ nešiojamąjį kompiuterį – tikimės Jūsų nenuvilti ir užtikrinti visus nešiojamojo kompiuterio teikiamus privalumus.


## Instrukcijos Jums

Tam, kad palengvintume Jums naudojimąsi „Acer“ kompiuteriu, parengėme kelias instrukcijas:

Pirmoji vadinasi **Pradedantiesiems...** - ši informacija padės pirmosiomis kompiuterio naudojimo minutėmis.

„Aspire“ serijos bendrojoje naudojimo instrukcijoje pateikiama naudinga informacija apie visų Aspire gaminių serijos modelių kompiuterius. Jis apima bendruosius klausimus, kaip, pvz. klaviatūros ir audio sistemos naudojimas ir t.t. Prašome atkreipti dėmesį į tai, jog dėl savo pobūdžio **Bendrojoje naudojimo instrukcijoje** bei **AcerSystem User Guide**, kuris bus minimas toliau, kartais bus aptariamoms funkcijoms ar ypatybėms, būdingoms tik konkrečioms šios serijos modeliams ir nebūtinai tam modeliui, kurį jūs įsigijote. Tokiais atvejais atitinkamose teksto vietose yra priedašais „tik tam tikruose modeliuose“.

**Trumpa instrukcija** pateikiama informacija apie pagrindines Jūsų įsigyto kompiuterio savybes ir funkcijas. Išsamesnės informacijos apie tai, kaip padaryti kompiuterį produktyvesniu, rasite **AcerSystem User Guide**. Šioje instrukcijoje išsamiai aprašoma tokia informacija, kaip sisteminiai failai, duomenų atstatymas, kompiuterio galimybių praplėtimas ir gedimų diagnostika. Be to, šioje instrukcijoje yra ir garantinė informacija, bendrieji reikalavimai ir su sauga susiję įspėjimai. Ši instrukcija yra „Portable Document Format (PDF)“ formate ir ji jau bus kompiuteryje. Jei norite peržiūrėti šią instrukciją:

- 1 Spauskite  **Start (pradėti), All Programs (visos programos), AcerSystem.**
- 2 Spauskite **AcerSystem User Guide.**



**Pastaba:** Failo peržiūrai reikės „Adobe Reader“. Jei kompiuteryje nėra „Adobe Reader“, paspaudus ant **AcerSystem User Guide** bus pirmiausiai paleistas „Adobe Reader“ įdiegimas. Vadovaukitės ekrane esančiomis instrukcijomis įdiegimo užbaigimui. Instrukcijų dėl „Adobe Reader“ naudojimosi ieškokite „**Help and Support**“ (**Žinynas ir pagalba**) meniu.

# Ekskursija po jūsų Acer nešiojamąjį kompiuterį


Atlikus kompiuterio sąranką kaip parodyta **Pradedantiesiems...** plakate, leiskite jus supažindinti su jūsų naujuoju Acer nešiojamuoju kompiuteriu.

## Vaizdas iš viršaus



#	Piktograma	Objektas	Aprašymas
1		Acer Crystal Eye interneto kamera	Interneto kamera vaizdinei komunikacijai.













#	Piktograma	Objektas	Aprašymas
2		Mikrofonas	Vidinis mikrofonas garso įrašymui.
3		Ekranas	Taip pat vadinamas skystųjų kristalų ekranu (angl. Liquid-Crystal Display (LCD)), jame pateikiamas kompiuterio rodomas vaizdas (Konfigūravimo tvarka gali kisti priklausomai nuo modelio).
4		Energijos mygtukas/ indikatorius	Įjungia ir išjungia kompiuterį./ Nurodo kompiuterio energijos sistemos būklę.
5		Klaviatūra	Skirta duomenų įvedimui į kompiuterį.
6		Lietimui jautrus palės ekranas	Lietimui jautrus įrenginys, veikiantis kaip kompiuterio pelė.
7		Pelės klavišai (kairysis ir dešinysis)	Kairysis ir dešinysis klavišai veikia kaip kairysis ir dešinysis pelės mygtukai.
8		Atrama delnui	Patogi atramos vietas jūsų rankoms naudojimosi kompiuteriu metu.
9		Lietimui jautraus ekrano jungiklis	Įjungia ir išjungia lietimui jautrą ekraną.
10		Komunikacijos mygtukas	Įjungia/išjungia WLAN/3G (bevielio ryšio) funkcijas.
		Atsarginės kopijos mygtukas	Paleidžia Acer Backup Management programą, trimis etapais darančią atsarginę duomenų kopiją.
		„Acer PowerSmart“ klavišas	Įjungia jūsų kompiuterio energijos taupymo režimą.
		Kietojo disko (HDD)	Nurodo ar kietasis diskas yra naudojamas (į jį rašoma ar skaitoma).
11		Garsiakalbiai	Kairysis ir dešinysis garsiakalbiai transliuoja stereo garą.

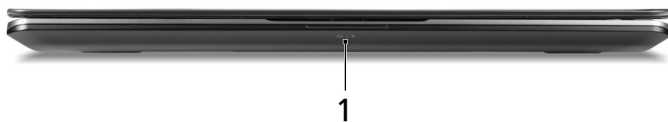
## Greitieji klavišai


Kompiuteryje įrengti greitieji klavišai ar numatytos klavišų kombinacijos, leidžiančios valdyti daugelį kompiuterio funkcijų, tokių kaip ekrano ryškumas ar garsiakalbių garsas.

Norėdami pasinaudoti greitaisiais klavišais, prieš spausdami bet kokią greitųjų klavišų kombinaciją nuspauskite ir laikykite klavišus <Fn>.

Greitasis klavišas	Piktograma	Funkcija	Aprašymas
<Fn> + <F2>		Sistemos savybės	Paleidžia programą „Sistemos savybės“ (System Property), pateikiančią informaciją apie sistemą.
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Ijungia/išjungia Bluetooth ryšį (tik tam tikruose modeliuose).
<Fn> + <F4>		Sustabdyti	Ijungia hibernacijos (kompiuterio sustabdymo) režimą.
<Fn> + <F5>		Ekranų perjungimas	Perjungia kompiuterio rodomą vaizdą iš kompiuterio monitoriaus į išorinį monitorių (jei prijungtas) ir atvirkščiai.
<Fn> + <F6>		Tuščias ekranas	Energijos taupymo tikslais išjungia ekraną. Norint vėl įjungti spauskite bet kurį klavišą.
<Fn> + <F8>		Garsiakalbio jungiklis	Išjungia ir įjungia garsiakalbius.
<Fn> + <D>		Padidinti ryškumą	Padidina ekrano ryškumą.
<Fn> + <L>		Sumažinti ryškumą	Sumažina ekrano ryškumą.
<Fn> + <Δ>		Padidinti garsą	Padidina kompiuterio audio sistemos garsą.
<Fn> + <▽>		Sumažinti garsą	Sumažina kompiuterio audio sistemos garsą.


## Uždaryto kompiuterio vaizdas iš priekio



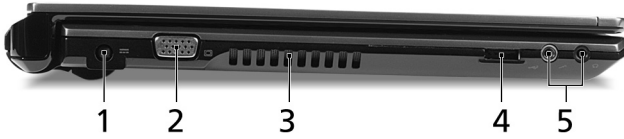
#	Piktograma	Objektas	Aprašymas
1		Baterija	Nurodo kompiuterio baterijos būklę. <b>1. Kraunasi:</b> Kraunantis baterijai lemputė dega gintaro spalva. <b>2. Pilnai pakrauta:</b> Dirbant iš kintamos srovės (AC) tinklo lemputė dega mėlynai.






## Vaizdas iš užpakalio



#	Piktograma	Objektas	Aprašymas
1		Baterijos lizdas	Skirtas įtvirtinti jūsų kompiuterio baterijai.

## Vaizdas iš kairės



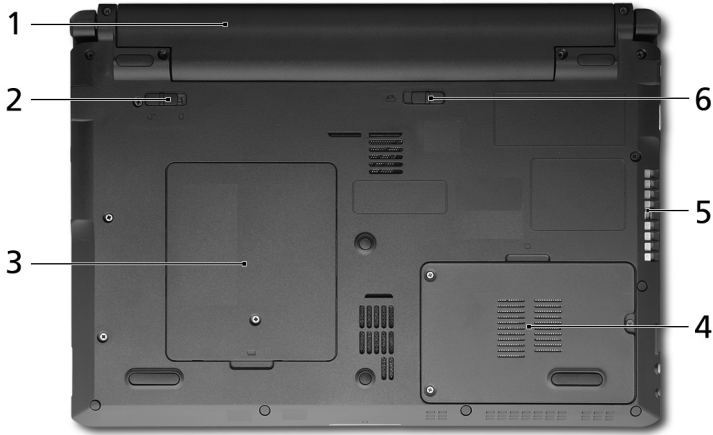
#	Piktograma	Objektas	Aprašymas
1		Nuolatinės srovės (DC) kištuko lizdas	Skirtas pajungti kintamos srovės (AC) adapteriui.
2		Ventiliacijos angos	Neleidžia kompiuteriui perkaisti net ir po ilgo naudojimo.
3		Išorinio ekrano (VGA) lizdas	Skirtas prijungti papildomą monitorių (pvz. išorinį monitorių, LCD projektorių).
4		USB 2.0 lizdas	Skirtas prijungti USB 2.0 tipo įrenginius (pvz. USB pelę, USB kamerą).
5		Mikrofono kištuko lizdas	Skirtas pajungti išoriniam mikrofonui.
		Ausinės/išoriniai garsiakalbiai/garso išėjimo kištuko lizdas, palaikantis S/PDIF	Skirtas išoriniams linijiniams audio prietaisams (pvz. garsiakalbiams, ausinėms) pajungti.






## Vaizdas iš dešinės



#	Piktograma	Objektas	Aprašymas
1		„5-in-1“ atminties kortelių skaitytuvas	<p>Skaito Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), xD-Picture Card (xD) tipų atminties korteles.</p> <p><b>Pastaba:</b> Spauskite norėdami įdėti/išimti kortelę. Vienu metu galima naudotis tik viena kortele.</p>
2		USB 2.0 lizdas	Skirtas prijungti USB 2.0 tipo įrenginius (pvz. USB pelę, USB kamerą).
3	HDMI	HDMI lizdas	Skirtas pajungti didelės raiškos skaitmeniniams vaizdo prietaisams.
4		Ethernet (RJ-45) lizdas	Skirtas prisijungti prie Ethernet 10/100/1000 tipo tinklo.
5		Kensington spynos lizdas	<p>Skirtas užfiksuoti Kensington tipo kompiuterio užraktui.</p> <p><b>Pastaba:</b> Kompiuterio užrakto kabelį apvyniokite aplink nejudamą objektą, pvz. stalą arba užrakinto stalčiaus rankeną. Įkiškite raktą į lizdą ir užrakinkite spyną. Tiekiami ir be rakto veikiančys modeliai.</p>

## Vaizdas iš apačios



#	Piktograma	Objektas	Aprašymas
1		Baterijos lizdas	Skirtas montuoti kompiuterio baterijai.
2		Baterijos užraktas	Fiksuoja įdėtą bateriją darbinėje padėtyje.
3		Operatyviosios atminties lizdas	Montuojama pagrindinė kompiuterio atmintis.
4		Kietųjų diskų lizdas	Montuojamas kietasis diskas (įtvirtintas varžtais).
5		Ventiliacijos angos ir aušintuvus	Neleidžia kompiuteriui perkaisti net ir po ilgo naudojimo. <b>Pastaba:</b> Neuždenkite ir neužblokuokite ventiliatoriaus ertmės.
6		Baterijos fiksatorius	Atpalaiduoja baterijos fiksavimą, leidžia ją išimti.

# Specifikacijos

Operacinė sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Originali Windows® 7</li> </ul>
Platforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 technologijos mobilus procesorius, apimantis:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo procesorius*</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo procesorius*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express lustų rinkinys</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® mobile procesorius*</li> <li>• Intel® Celeron® mobile procesorius*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express lustų rinkinys</li> <li>• Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Sistemos operatyvinė atmintis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dual-Channel SDRAM palaikymas</li> <li>• Iki 2 GB DDR3 1066 MHz tipo operatyvinės atminties, su galimybe padidinti iki 4 GB naudojant du soDIMM modulius*</li> <li>• Iki 4 GB DDR3 1066 MHz tipo operatyvinės atminties, su galimybe padidinti iki 8 GB naudojant du soDIMM modulius*</li> </ul>
Ekranas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kraštinių santykis 16:9</li> <li>• 13,3" HD (aukštos raiškos) 1366 x 768</li> </ul>
Grafinė plokštė	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile Intel® GS45 Express lustų rinkinys*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>

Komunikacija	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integruota Acer Crystal Eye interneto kamera</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Bevielis ryšys WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN: <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA veikiantis 900 MHz/2100 MHz dažniu ir keturdažnis GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA veikiantis 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz dažniui ir keturdažnis GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Bevielis ryšys WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; parengtas aktyvavimui iš tinklo</li> </ul>
Garsas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Didelės raiškos garso palaikymas</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) formato palaikymas skaitmeniniams garsiakalbiams</li> <li>• Suderinama su MS-Sound</li> <li>• Įmontuotas mikrofonas</li> </ul>
Duomenų saugyklos sistemos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" kietasis diskas*/kietosios būklės (atminties kortelės pagrindu) duomenų saugykla*</li> <li>• „5-in-1“ atminties kortelių skaitytuvas</li> </ul>
Privatumo apsauga	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Galimybė nustatyti BIOS vartotojo ir administratoriaus, kietojo disko slaptažodžius</li> <li>• Kensington spynos lizdas</li> </ul>
Matmenys ir svoris	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (P) x 228 (G) x 23,4/28,9 (A) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 svaro) su 6-celių baterija</li> </ul>
Energijos sistemos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3 kištukų 65 W nuolatinės srovės adapteris</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Specialūs klavišai ir mygtukai	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-klavišo klaviatūra</li> <li>• Lietimui jautrus valdymo ekranas</li> </ul>



Įvedimo/ išvedimo sąsaja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• „5-in-1“ atminties kortelių skaitytuvas (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 lizdas</li> <li>• HDMI™ lizdas, palaikantis HDCP</li> <li>• Išorinio ekrano (VGA) lizdas</li> <li>• Ausinių/garsiakalbio/linijinio išėjimo kištukas, palaikantis S/PDIF</li> <li>• Mikrofono kištuko lizdas</li> <li>• Ethernet (RJ-45) lizdas</li> <li>• Lizdas nuolatinės srovės (DC) kištukui, tinkamas kintamos srovės AC adapteriui</li> </ul>
Aplinka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatūra: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Darbinė: nuo 5 °C iki 35 °C</li> <li>• Saugojimo: nuo -20 °C iki 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Drėgmė (be kondensacijos): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Darbinė: nuo 20% iki 80%</li> <li>• Saugojimo: nuo 20% iki 80%</li> </ul> </li> </ul>



-----

**Pastaba:** \* Tik tam tikruose modeliuose.



-----

**Pastaba:** Aukščiau pateikiamos specifikacijos yra tik informacinio pobūdžio. Tiksli jūsų kompiuterio konfigūracija priklauso nuo įsigyto modelio.



Σειρά *Aspire* 3811TZ

Γρήγορος οδηγός

© 2009. Με την επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος.

Γρήγορος οδηγός σειράς Aspire 3811TZ  
Αρχική Έκδοση: 12/2009

Φορητό PC σειράς Aspire 3811TZ

Αριθμός Μοντέλου: \_\_\_\_\_

Σειριακός Αριθμός: \_\_\_\_\_

Ημερομηνία Αγοράς: \_\_\_\_\_

Τόπος Αγοράς: \_\_\_\_\_

# Όλα με τη σειρά τους

Θα επιθυμούσαμε να σας ευχαριστήσουμε που επιλέξατε το φορητό υπολογιστή της Acer με σκοπό την αντιμετώπιση των αναγκών σας για φορητό υπολογιστή.


## Οι οδηγοί σας

Για να σας βοηθήσουμε στη χρήση του φορητού υπολογιστή της Acer, έχουμε σχεδιάσει ένα σετ εγχειριδίων χρήσης:

Πρώτα απ' όλα, η αφίσα **Μόνο για αρχάριους...** σας βοηθάει να ξεκινήσετε τη ρύθμιση του υπολογιστή σας.

Το έντυπο **Γενικός Οδηγός Χρήσης σειράς *Aspire*** περιέχει χρήσιμες πληροφορίες που ισχύουν για όλα τα μοντέλα της σειράς προϊόντων *Aspire*. Καλύπτει βασικά θέματα, όπως χρήση πληκτρολογίου, Ήχος κ.λ.π. Παρακαλούμε σημειώστε ότι λόγω της φύσης του, ο **Γενικός Οδηγός Χρήσης** καθώς και ο **AcerSystem User Guide** που αναγράφεται πιο κάτω, αναφέρονται περιστασιακά σε λειτουργίες ή δυνατότητες που αφορούν ορισμένα μόνο μοντέλα της σειράς, αλλά όχι αναγκαία το μοντέλο που προμηθευτήκατε. Αυτές οι περιπτώσεις σημειώνονται στο κείμενο με τη φράση "ορισμένα μοντέλα μόνο".

Ο **Γρήγορος οδηγός** παρουσιάζει τις βασικές δυνατότητες και λειτουργίες του νέου σας υπολογιστή. Για περισσότερες πληροφορίες όσον αφορά τον τρόπο με τον οποίο ο υπολογιστής μπορεί να σας βοηθήσει να αυξήσετε την παραγωγικότητά σας, ανατρέξτε στον **AcerSystem User Guide**. Ο οδηγός αυτός περιλαμβάνει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με θέματα όπως τα βοηθητικά προγράμματα του συστήματος, την επαναφορά δεδομένων, τις επιλογές επέκτασης και την αντιμετώπιση προβλημάτων. Επιπλέον, περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με την εγγύηση καλής λειτουργίας και τους γενικούς κανονισμούς όπως και τις προειδοποιήσεις ασφάλειας για το φορητό υπολογιστή. Διατίθεται σε μορφή Portable Document Format (PDF) και έχει προ-εγκατασταθεί στον υπολογιστή σας. Ακολουθήστε τα επόμενα βήματα για την πρόσβαση σε αυτόν.

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί  **Έναρξη**, στην επιλογή **Όλα τα προγράμματα**, και στην εντολή **AcerSystem**.
- 2 Κάντε κλικ στην επιλογή **AcerSystem User Guide**.



**Σημείωση:** Για να δείτε το αρχείο πρέπει να είναι εγκαταστημένο το πρόγραμμα Adobe Acrobat Reader. Αν δεν είναι εγκατεστημένο το Adobe Acrobat Reader στον υπολογιστή σας, η επιλογή του **AcerSystem User Guide** θα εκτελέσει πρώτα το πρόγραμμα εγκατάστασης του Acrobat Reader. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση. Για οδηγίες σχετικά με το πώς να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα Adobe Acrobat Reader, προσπελάστε το μενού **Βοήθεια και Υποστήριξη**.

# Μια ξενάγηση του φορητού υπολογιστή Acer

Μετά από την εγκατάσταση του υπολογιστή όπως απεικονίζεται στην αφίσα **Μόνο για αρχάριους...**, θα σας περιγράψουμε τα διάφορα μέρη του νέου σας φορητού υπολογιστή Acer.

## Κάτοψη













#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Κάμερα διαδικτύου Acer Crystal Eye	Κάμερα Web για επικοινωνία βίντεο.
2		Μικρόφωνο	Εσωτερικό μικρόφωνο για στερεοφωνικές ηχογραφήσεις.
3		Οθόνη απεικόνισης	Αποκαλούμενη επίσης Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων (Liquid-Crystal Display; LCD), απεικονίζει την έξοδο του υπολογιστή (Η σύνθεση ενδέχεται να ποικίλλει ανάλογα με το μοντέλο).
4		Κουμπί/ενδεικτική λυχνία τροφοδοσίας	Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τον υπολογιστή. / Δηλώνει την κατάσταση τροφοδοσίας του υπολογιστή.
5		Πληκτρολόγιο	Χρησιμοποιείται για την καταχώρηση δεδομένων στον υπολογιστή.
6		Ταμπλέτα αφής	Συσκευή κατάδειξης ευαίσθητη στην αφή που λειτουργεί ως ποντίκι υπολογιστή.
7		Κουμπιά κλικ (αριστερό και δεξιό)	Το κουμπιά, αριστερό και δεξιό, λειτουργούν σαν τα κουμπιά, αριστερό και δεξιό, του ποντικιού.
8		Στήριγμα παλάμης	Άνετος χώρος στήριξης των χεριών κατά τη χρήση του υπολογιστή.
9		Εναλλαγή Επιφάνειας Αφής	Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί την εσωτερική επιφάνεια αφής.
10		Πλήκτρο επικοινωνίας	Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τις λειτουργίες WLAN/3G.
		Εφεδρικό κλειδί	Εκτελεί το Acer Backup Management για διαδικασία εφεδρείας δεδομένων σε τρία βήματα.
		Πλήκτρο Acer PowerSmart	Θέτει τον υπολογιστή σας σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.
		HDD (σκληρό δίσκο)	Δηλώνει τότε είναι ενεργοποιημένη η μονάδα του σκληρού δίσκου.
11		Ηχεία	Τα ηχεία αριστερά και δεξιά παρέχουν στερεοφωνικό ήχο.

## Πλήκτρα συντόμευσης

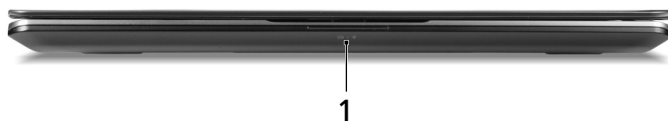
Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί πλήκτρα συντόμευσης ή συνδυασμούς πλήκτρων για πρόσβαση στα περισσότερα από τα στοιχεία ελέγχου του υπολογιστή όπως η φωτεινότητα οθόνης και η ένταση ήχου.


Για να ενεργοποιήσετε τα πλήκτρα συντόμευσης, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **<Fn>** πριν πατήσετε το άλλο πλήκτρο του συνδυασμού πλήκτρων συντόμευσης.

Πλήκτρο συντόμευσης	Εικονίδιο	Λειτουργία	Περιγραφή
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Ιδιότητες συστήματος	Εκκινεί το Ιδιότητες συστήματος για εμφάνιση πληροφοριών του συστήματος.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F3&gt;</b>		Bluetooth	Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τη λειτουργία Bluetooth (ορισμένα μοντέλα μόνο).
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F4&gt;</b>		Κατάσταση αναμονής	Βάζει τον υπολογιστή σε κατάσταση αναμονής 'ή αδρανοποίησης (Sleep).
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F5&gt;</b>		Εναλλαγή οθόνης	Μεταγωγή της εξόδου οθόνης μεταξύ οθόνης απεικόνισης, εξωτερικού μόνιτορ (εάν υπάρχει) ή και των δύο.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F6&gt;</b>		Κενή οθόνη	Απενεργοποιεί τον οπίσθιο φωτισμό της οθόνης απεικόνισης για εξοικονόμηση ενέργειας. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να επιστρέψετε.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F8&gt;</b>		Εναλλαγή ηχείων	Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τα ηχεία.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;Δ&gt;</b>		Αύξηση Φωτεινότητας	Αυξάνει τη φωτεινότητα της οθόνης.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;◀Δ&gt;</b>		Μείωση Φωτεινότητας	Μειώνει τη φωτεινότητα της οθόνης.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;Δ&gt;</b>		Αύξηση έντασης	Αυξάνει την ένταση του ήχου.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;◀Δ&gt;</b>		Μείωση έντασης	Μειώνει την ένταση του ήχου.




## Πρόσοψη με το καπάκι κλειστό



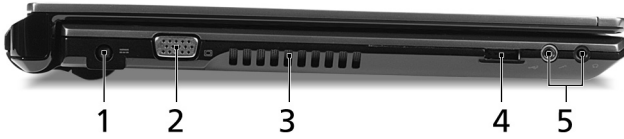
#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Μπαταρία	<p>Δηλώνει την κατάσταση της μπαταρίας του υπολογιστή.</p> <p><b>1. Φόρτιση:</b> η ενδεικτική λυχνία κατά τη φόρτιση της μπαταρίας μετατρέπεται σε πορτοκαλί.</p> <p><b>2. Πλήρως φορτισμένη:</b> η ενδεικτική λυχνία μετατρέπεται σε μπλε όταν βρίσκεται σε λειτουργία εναλλασσόμενου ρεύματος (AC).</p>






## Πίσω πλευρά



#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Φατνίο μπαταρίας	Περιέχει τη συστοιχία μπαταριών του υπολογιστή.

## Αριστερή πλευρά



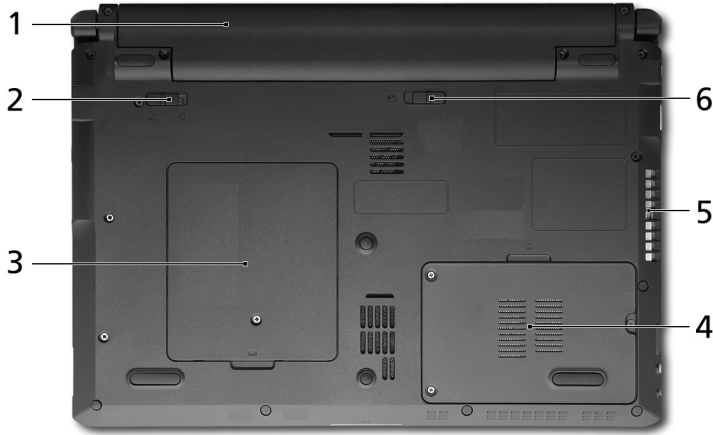
#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Τζακ εισόδου συνεχούς ρεύματος (DC)	Συνδέεται σε προσαρμογέα εναλλασσόμενου ρεύματος (AC).
2		Θύρα εξωτερικής οθόνης απεικόνισης (VGA)	Συνδέεται σε συσκευή απεικόνισης (π.χ. εξωτερικό μόνιτορ, προβολέα LCD).
3		Θυρίδες εξαερισμού	Διατηρούν τον υπολογιστή σε χαμηλή θερμοκρασία, ακόμη και ύστερα από παρατεταμένη χρήση.
4		Θύρα USB 2.0	Συνδέονται σε συσκευές USB 2.0 (π.χ. ποντίκι USB, κάμερα USB).
5		Βύσμα (τζακ) μικροφώνου	Δέχεται εισόδους από εξωτερικό μικρόφωνο.
		Βύσμα (τζακ) ακουστικών/ηχείων/ γραμμής εξόδου με υποστήριξη S/PDIF	Συνδέεται σε συσκευές με γραμμή εξόδου ακουστικού σήματος (π.χ. ηχεία, ακουστικά).






## Δεξιά πλευρά



#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Αναγνώστης καρτών 5-σε-1	<p>Δέχεται Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), και xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Σημείωση:</b> Πιέστε για αφαίρεση/ τοποθέτηση της κάρτας. Δυνατότητα λειτουργίας μόνο μίας κάρτας κάθε φορά.</p>
2		Θύρα USB 2.0	Συνδέεται σε συσκευές USB 2.0 (π.χ. ποντίκι USB, κάμερα USB).
3	HDMI	Θύρα HDMI	Υποστηρίζει συνδέσεις ψηφιακού βίντεο υψηλής ανάλυσης.
4		Θύρα Ethernet (RJ-45)	Συνδέεται σε δίκτυο Ethernet 10/100/1000.
5		Υποδοχή λουκέτου τύπου Kensington	<p>Συνδέεται σε λουκέτο ασφαλείας υπολογιστή συμβατό με Kensington.</p> <p><b>Σημείωση:</b> Τυλίξτε το καλώδιο της κλειδαριάς ασφαλείας γύρω από ένα αμετακίνητο αντικείμενο όπως ένα τραπέζι ή το χερούλι ενός κλειδωμένου συρταριού. Εισάγετε την κλειδαριά στην εγκοπή και γυρίστε το κλειδί για να ασφαλίσετε την κλειδαριά. Διατίθενται επίσης μερικά μοντέλα χωρίς κλειδί.</p>

## Άποψη βάσεως



#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Φατνίο μπαταρίας	Περιέχει τη συστοιχία μπαταριών του υπολογιστή.
2		Λουκέτο μπαταρίας	Ασφαλίζει τη μπαταρία στη θέση της.
3		Διαμέρισμα μνήμης	Περιέχει την κύρια μνήμη του υπολογιστή.
4		Φατνίο σκληρού δίσκου	Περιέχει το σκληρό δίσκο του υπολογιστή (ασφαλίζεται με βίδες).
5		Θυρίδες εξαερισμού και ανεμιστήρας ψύξης	Διατηρούν τον υπολογιστή σε χαμηλή θερμοκρασία, ακόμη και ύστερα από παρατεταμένη χρήση. <b>Σημείωση:</b> Μην καλύπτετε ή παρεμποδίζετε το άνοιγμα του ανεμιστήρα.
6		Μάνδαλο απασφάλισης της μπαταρίας	Απασφαλίζει τη μπαταρία για αφαίρεση.

# Προδιαγραφές

Λειτουργικό σύστημα	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Γνήσια Windows® 7</li> </ul>
Πλατφόρμα	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Τεχνολογία επεξεργαστή Intel® Centrino® 2, με τα εξής χαρακτηριστικά:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Επεξεργαστής Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>• Επεξεργαστής Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>• Σύνολο τσιπ τύπου Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Επεξεργαστής Intel® Pentium® Mobile*</li> <li>• Επεξεργαστής Intel® Celeron® Mobile*</li> <li>• Σύνολο τσιπ τύπου Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Μνήμη συστήματος	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Υποστήριξη SDRAM δύο καναλιών</li> <li>• Μνήμη DDR3 στα 1066 MHz έως και 2 GB, αναβαθμίσιμη στα 4 GB με δύο μονάδες soDIMM*</li> <li>• Μνήμη DDR3 στα 1066 MHz έως και 4 GB, αναβαθμίσιμη στα 8 GB με δύο μονάδες soDIMM*</li> </ul>
Οθόνη	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αναλογία οθόνης 16:9</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Γραφικά	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σύνολο τσιπ τύπου Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Επικοινωνία	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενσωματωμένη κάμερα διαδικτύου Acer Crystal Eye</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA σε 900 MHz/2100 MHz και 4 ζώνες συχνοτήτων GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA σε 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz και 4 ζώνες συχνοτήτων GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet, έτοιμη για Wake-on-LAN</li> </ul>

Ήχος	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ακουστική υποστήριξη υψηλής ευκρίνειας</li> <li>• Υποστήριξη για ψηφιακά ηχεία S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface)</li> <li>• Συμβατό με MS-Sound</li> <li>• Ενσωματωμένο μικρόφωνο</li> </ul>
Υποσύστημα αποθήκευσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σκληρός δίσκος 2,5**/Ισκος στερεάς κατάστασης 2,5**</li> <li>• Αναγνώστης καρτών 5-σε-1</li> </ul>
Έλεγχος απορρήτου	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Κωδικοί χρήστη για χρήστη BIOS, επόπτη, και HDD</li> <li>• Υποδοχή λουκέτου τύπου Kensington</li> </ul>
Διαστάσεις και βάρος	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (Π) x 228 (Β) x 23,4/28,9 (Υ) mm</li> <li>• βάρους 1,6 kg (3,5 lbs) με συστοιχία έξι μπαταριών ιόντων Λιθίου</li> </ul>
Υποσύστημα τροφοδοσίας	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• Προσαρμογέας ρεύματος 3 ακίδων 65 W AC</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Ειδικά πλήκτρα και χειριστήρια	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πληκτρολόγιο 86/87/91 πλήκτρων</li> <li>• Συσκευή κατάδειξης πινακίδας αφής</li> </ul>
Διεπαφή Εισόδου/Εξόδου	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αναγνώστης καρτών 5 σε 1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Θύρα USB 2.0</li> <li>• Θύρα HDMI™ με υποστήριξη HDCP</li> <li>• Θύρα εξωτερικής οθόνης απεικόνισης (VGA)</li> <li>• Βύσμα (τζακ) ακουστικών/ηχείων/γραμμής εξόδου με υποστήριξη S/PDIF</li> <li>• Βύσμα (τζακ) μικροφώνου</li> <li>• Θύρα Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Βύσμα (τζακ) εισόδου για προσαρμογέα ρεύματος AC</li> </ul>
Περιβάλλον	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Θερμοκρασία: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Λειτουργίας: 5 °C έως 35 °C</li> <li>• Μη λειτουργίας: -20 °C έως 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Υγρασία (μη συμπυκνούμενη): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Λειτουργίας: 20% έως 80%</li> <li>• Μη λειτουργίας: 20% έως 80%</li> </ul> </li> </ul>



.....  
**Σημείωση:** \* Ορισμένα μοντέλα μόνο.



.....  
**Σημείωση:** Οι ανωτέρω προδιαγραφές παρατίθενται για λόγους παραπομπής μόνο. Η ακριβής σύνθεση του PC εξαρτάται από το μοντέλο που αγοράσατε.





# Aspire 3811TZ Serisi

Hızlı Başlama Kılavuzu

© 2009. Tüm Hakları Saklıdır.

Aspire 3811TZ Serisi Hızlı Başlama Kılavuzu  
Orijinal İhraç: 12/2009

Aspire 3811TZ Serisi Dizüstü Bilgisayarı

Model numarası: \_\_\_\_\_

Seri numarası: \_\_\_\_\_

Satın alma tarihi: \_\_\_\_\_

Satın alma yeri: \_\_\_\_\_

# İlk şeyler ilk

Mobil bilgisayar ihtiyaçlarınızı karşılamak için tercihinizi Acer dizüstü bilgisayardan yana yaptığınız için teşekkür ederiz.


## Rehberleriniz

Acer dizüstü bilgisayarı kullanırken size yardımcı olması için bir dizi rehber tasarladık:

İlk önce, **Sadece Başlayanlar için...** poster bilgisayarınızı başlatmanıza yardım eder.

Bazılı **Aspire Serisi Genel Kullanıcı Kılavuzu** Aspire ürün serisindeki tüm modellere uygulanan faydalı bilgiler içermektedir. Klavyeyi kullanma, Ses vs. gibi temel konular içermektedir. Lütfen aşağıda bahsedilen **Acer Sistem Kullanıcı Kılavuzu**'nun yanı sıra **Genel Kılavuz**'un doğası gereği zaman zaman serinin sadece belirli modellerinde bulunan işlev ve özelliklere başvurduğuna ancak satın aldığınız modelde gerekli olmayabileceğini unutmayın. Bu durumda metin "sadece belirli modeller" yazısıyla işaretlenmiştir.

Yazılı **Hızlı Başlama Kılavuzu** size bilgisayarınızın temel özelliklerini ve işlevlerini tanıtır. Daha verimli olmak için bilgisayarınızın size nasıl yardım ettiğini görmek için lütfen **AcerSistem Kullanıcı Kılavuzu**'na bakın. Bu rehber; sistem işlevleri, veri kurtarma, genişletme seçenekleri ve sorun giderme gibi konular üzerine detaylı bilgi içerir. Ayrıca; garanti bilgisi ve dizüstü bilgisayarınız için genel kurallar ve güvenlik önlemleri içerir. PDF dosyası içinde mevcuttur ve dizüstü bilgisayarınızda önceden yüküdür. Ona ulaşmak için bu adımları takip edin:

- 1  **Başlat, Tüm Programlar'a, AcerSistemi'ni** tıklayın.
- 2 **AcerSistemi Kullanıcı Kılavuzu**'nu tıklayın.



**Not:** Adobe Reader gerektiren dosyayı inceleme. Adobe Reader bilgisayarınızda yüklü değilse **AcerSistemi Kullanıcı Kılavuzu**'nu tıklamak Adobe Reader ayarlama programını çalıştıracaktır. Bu yüklemeyi tamamlamak için ekrandaki yönergeleri takip edin. Adobe Reader'ın nasıl kullanıldığını öğrenmek için, **Yardım ve Destek** menüsüne girin.






# Acer dizüstü bilgisayarınızda bir gezinti

**Başlangıç seviyesindekiler için...** posterinde gösterildiği şekilde bilgisayarınızı kurduktan sonra, yeni Acer dizüstü bilgisayarınızla ilgili bilgiler verelim.

## Üst Görünüm





#	İçin	Öğe	Açıklama
1		Acer Crystal Eye web kamerası	Video iletişimi için Web kamerası.









#	İçin	Öge	Açıklama
2		Mikrofon	Ses kaydı için dahili mikrofon.
3		Görüntü ekranı	Sıvı Kristalli Görüntü (LCD) olarak da bilinir ve bilgisayar çıktılarını gösterir (Yapılandırma modellere göre farklı olabilir).
4		Güç tuşu/gösterge	Bilgisayarı açar ve kapatır./Bilgisayarın güç durumunu gösterir.
5		Keyboard	Bilgisayarınıza veri girmek için.
6		Dokunmatik yüzey	Bilgisayar faresi gibi bir işleve sahip dokunmaya duyarlı işaretleme cihazı.
7		Tuşlar (sol ve sağ)	Sol ve sağ düğmeler sol ve sağ fare düğmeleriyle aynı işlevi görürler.
8		Palmrest	Bilgisayarı kullanırken ellerinizi destekleyen rahat bir alan.
9		Dokunmatik yüzey değişikliği	Dahili dokunmatik yüzeyi açar ve kapatır.
10		İletişim anahtarı	WLAN/3G işlevlerini etkinleştirir/engeller.
		Yedekleme Tuşu	Üç adımlı veri yedekleme için Acer Backup Management'ı başlatır.
		Acer PowerSmart tuşu	Bilgisayarınızı güç tasarrufu moduna çevirir.
		HDD	Sabit diskin etkin olduğunu gösterir.
11		Hoparlörler	Sol ve sağ hoparlörler stereo ses çıkışı verir.

## Faydalı tuşlar

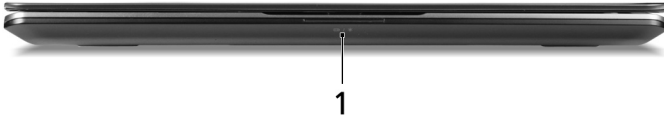
Bilgisayarda, ekran parlaklığı ve ses çıkışı gibi bilgisayarın birçok kontrolüne erişimin sağlanması için faydalı tuşlar yer almaktadır.


Faydalı tuşları etkinleştirmek için, faydalı tuş kombinasyonundaki diğer tuşa basmadan önce <Fn> tuşuna basılı tutun.

Faydalı tuş	İçin	İşlev	Açıklama
<Fn> + <F2>		Sistem özellikleri	Sistem bilgileri için Sistem Özellikleri'ni baslatır.
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Bluetooth işlevini etkinleştirir/engeller (sadece belirli modeller).

Faydalı tuş	İçin	İşlev	Açıklama
<Fn> + <F4>		Uyku	Bilgisayarı Uyku moduna sokar.
<Fn> + <F5>		Ekran değişikliği	Görüntü ekranı, harici monitör (eğer bağlıysa) ve ikisi arasında ekran çıktısını değiştirir.
<Fn> + <F6>		Ekran boş	Görüntü ekran arka ışığını, güçten kazanmak için kapatır. Geriye dönmek için herhangi bir tuşa basın.
<Fn> + <F8>		Hoparlör değişikliği	Hoparlörleri açar ve kapatır.
<Fn> + <D>		Parlaklığı artır	Ekran parlaklığını artırır.
<Fn> + <L>		Parlaklığı azalt	Ekran parlaklığını azaltır.
<Fn> + <U>		Ses aç	Sesi artırır.
<Fn> + <V>		Ses kapat	Sesi azaltır.


## Kapalı ön görünüm



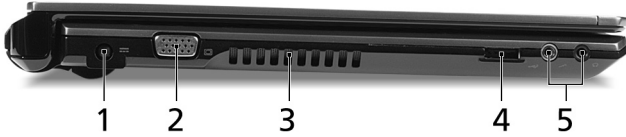
#	İçin	Öge	Açıklama
1		Pil	Bilgisayarın pil durumunu gösterir. <b>1. Şarj:</b> Pil şarj olurken ışık kehribar renginde yanar. <b>2. Tamamen şarj oldu:</b> AC modundayken ışık mavi yanar.






## Arka görünüm



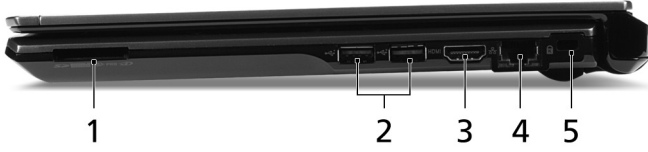
#	İçin	Öğe	Açıklama
1		Pil bölmesi	Bilgisayarın pilini barındırır.

## Sol görünüm

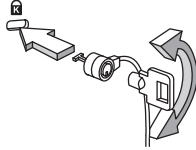


#	İçin	Öğe	Açıklama
1		DC-giriş jakı	Bir AC adaptörüne bağlantıyı sağlar.
2		Harici görüntü (VGA) portu	Bir görüntü cihazına bağlantıyı sağlar (örneğin harici monitör, LCD projektör).
3		Havalandırma yuvaları	Uzun bir kullanım sonrasında bile bilgisayarın soğuk kalmasını sağlar.
4		USB 2.0 portu	USB 2.0 cihazlarına bağlantıyı sağlar (örneğin USB fare, USB kamera).
5		Mikrofon-in jakı	Harici mikrofon girişlerini kabul eder.
		S/PDIF desteği ile kulaklıklar/hoparlör/hat çıkışı jakı	Sesli line-out cihazlarına bağlantıyı sağlar (örneğin hoparlör, kulaklık).

## Sağ görünüm

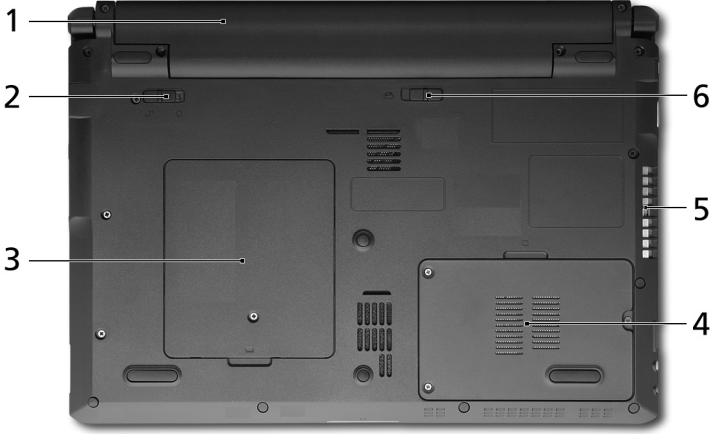







#	İçin	Öge	Açıklama
1		5'i 1 yerde kart okuyucu	Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), ve xD-Picture Card (xD) kabul eder. <b>Not:</b> Kartı çıkartmak/takmak için itin. Aynı anda sadece tek bir kart çalışabilir.
2		USB 2.0 portu	USB 2.0 cihazlarına bağlantıyı sağlar (örneğin USB fare, USB kamera).
3	HDMI	HDMI portu	Yüksek çözünürlüklü dijital video bağlantılarını destekler.
4		Ethernet (RJ-45) portu	Ethernet 10/100/1000 bazlı ağa bağlantıyı sağlar.
5		Kensington kilit yuvası	Kensington ile uyumlu bilgisayar güvenlik kilidine bağlantıyı sağlar. <b>Not:</b> Bilgisayar güvenlik kilidi kablosunu, masa ya da kilimli bir dolabın tutacağı gibi hareket etmeyen bir nesnenin etrafına dolayın. Kilidi çentiğe sokun ve kilidi kapamak için anahtarı çevirin. Anahtarsız modeller de mevcuttur.





## Alt görünüm



#	İçin Öğe	Açıklama
1	 Pil bölmesi	Bilgisayarın pilini barındırır.
2	 Pil kilidi	Pili bulunduğu pozisyona sabitler.
3	 Hafıza bölümü	Bilgisayarın ana hafızasını barındırır.
4	 Sabit disk bölmesi	Bilgisayarın sabit diskini barındırır (vidalarla sabitlenmiştir).
5	Havalandırma yuvaları ve soğutma fanı	Uzun bir kullanım sonrasında bile bilgisayarın soğuk kalmasını sağlar. <b>Not:</b> Fanın açıklığını kapatmayın veya engellemeyin.
6	 Pil serbest bırakma kilidi	Pil takımını çıkarmak için pili serbest bırakır.

# Spesifikasyonlar

İşletim sistemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Orijinal Windows® 7</li> </ul>
Platform	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aadaki özelliklere sahip Intel® Centrino® 2 mobil işlemci teknolojisi:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo işlemci*</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo işlemci*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express Çip seti</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® Mobile işlemci*</li> <li>• Intel® Celeron® Mobile işlemci*</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express Çip seti</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Sistem hafızası	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Çift Kanal SDRAM desteği</li> <li>• 1066 MHz'lik DDR3 bellek kapasitesi 2 GB'a kadar olup, iki adet soDIMM modülü kullanılmak suretiyle bu bellek 4 GB'a çıkarılabilir*</li> <li>• 1066 MHz'lik DDR3 bellek kapasitesi 4 GB'a kadar olup, iki adet soDIMM modülü kullanılmak suretiyle bu bellek 8 GB'a çıkarılabilir*</li> </ul>
Ekran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 oranında görüntüler</li> <li>• 13,3" HD 1366 x 768</li> </ul>
Grafikler	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile Intel® GS45 Express Çip seti*</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
İletişim	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bütünleşik Acer Crystal Eye web kamerası</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• 900 MHz/2100 MHz'de UMTS/HSPA ve dört bantlı GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz'de UMTS/HSPA ve dört bantlı GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN hazır</li> </ul>

Ses	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yüksek çözünürlüklü ses desteği</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips Dijital Arayüzü) dijital hoparlör desteği</li> <li>• MS-Ses uyumlu</li> <li>• Dahili mikrofon</li> </ul>
Depolama alt sistemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5" sabit disk sürücüsü*/2,5" katı hal sürücüsü*</li> <li>• 5'i 1 yerde kart okuyucu</li> </ul>
Mahremiyet denetimi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS kullanıcı, yönetici, ve HDD şifreleri</li> <li>• Kensington kilit yuvası</li> </ul>
Boyutlar ve ağırlık	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (W) x 228 (D) x 23,4/28,9 (H) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 lbs.) ve 6-hücreli pil paketi</li> </ul>
Güç alt sistemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3-pin 65 W AC adaptörü</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Özel tuşlar ve kontroller	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86-/87-/91-tuşlu klavye</li> <li>• Dokunmatik yüzey gösterme aygt</li> </ul>
I/O arabirimi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5'i 1 yerde kart okuyucu (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 portu</li> <li>• HDCP desteği bulunan HDMI™ portu</li> <li>• Harici görüntü (VGA) portu</li> <li>• S/PDIF desteği ile kulaklıklar/hoparlör/hat çıkışı jakı</li> <li>• Mikrofon-in jakı</li> <li>• Ethernet (RJ-45) portu</li> <li>• AC adaptörü için DC-in jakı</li> </ul>
Ortam	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sıcaklık: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Çalışma: 5 °C ila 35 °C arasında</li> <li>• Çalışmadığı durumda: -20 °C ila 65 °C arasında</li> </ul> </li> <li>• Nem (yoğunlaşmayan): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Çalışma: %20 ila %80 arasında</li> <li>• Çalışmadığı durumda: %20 ila %80 arasında</li> </ul> </li> </ul>



**Not:** \* Sadece belirli modeller.



**Not:** Yukarıda listelenen spesifikasyonlar sadece referans içindir. Bilgisayarınızın gerçek konfigürasyonu satın aldığınız modele bağlıdır.



# Aspire 3811TZ シリーズ

クイックガイド

© 2009. All Rights Reserved.

Aspire 3811TZ シリーズクイックガイド  
初版：2009年12月

Aspire 3811TZ シリーズノートブックコンピューター

モデル番号： \_\_\_\_\_

シリアル番号： \_\_\_\_\_

購入日： \_\_\_\_\_

購入場所： \_\_\_\_\_

# はじめに

この度は、Acer ノートブック PC をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。


## ガイド

本製品を快適にご使用いただくために、次のガイドが提供されています。

**Aspire シリーズユーザーガイド**には、Aspire シリーズの全モデルに共通の情報が記載されています。本書にはキーパッド、オーディオの使い方など、基本的な情報が含まれています。**ユーザーガイド**および以下に紹介する **AcerSystem User Guide** (ユーザーガイド) に記載される説明の中には、特定モデルにのみ適用されるものがあり、お客様が購入されたモデルには該当しない場合があります。そのような場合には、「特定モデルのみ」などのように注記が付けられています。

**クイックガイド**は、本 PC を生産的に使用するための方法を説明します。

**AcerSystem User Guide** (ユーザーガイド) は、本 PC についてわかりやすく説明しておりますので、良くお読み頂き、指示に従ってください。このガイドには、システムユーティリティ、データ復元、拡張オプション、トラブルシューティングなどの詳細情報を記載しております。また、このノート PC の保証、一般規制、安全規定についても記載しています。マニュアルを印刷する必要がある場合、ユーザーズマニュアルは PDF (Portable Document Format) ファイルで提供されています。以下の手順に従ってください。

1.  **スタート、すべてのプログラム、Acer System** をクリックしてください。
2. **AcerSystem User Guide** (ユーザーガイド) をクリックしてください。




.....

**注意**：ファイルを表示するには、Adobe Reader が必要となります。Adobe Reader の使い方については、「**Adobe Reader ヘルプ**」にアクセスしてください。






## Acer ノートブックツアー

## 上面



#	アイコン	アイテム	説明
1		Acer Crystal Eye webcam	ビデオコミュニケーション用の Web カメラです。
2		マイク	録音用の内部マイクです。






#	アイコン	アイテム	説明
3		ディスプレイ スクリーン	液晶ディスプレイ (LCD) と呼びます。 コンピューター出力を表示します (構成はモデルによって異なります)。
4		電源ボタン/ インジケータ	コンピューターをオン/オフにします。 電源本 PC の電源が ON のときに点灯し ます。
5		キーボード	コンピューターにデータを入力するときに 使用します。
6		タッチパッド	コンピューターのマウスの代わりとなる、 ポインティングデバイスです。
7		クリックボタン (左、右)	左右ボタンはマウスの左右ボタンを同じ役 割を果たします。
8		パームレスト	コンピューター操作時に手を置く場所です。
9		タッチパッド ON / OFF	マウスをオン/オフにします。
10		通信キー	WLAN/3G 機能を有効 / 無効にします (3G 機能は特定モデルのみ)。
		バックアップキー	わずか 3 ステップでデータをバックアップ できる、Acer Backup Management を起動 します。
		Acer PowerSmart キー	コンピューターを省電力モードにします。
		HDD	ハードディスクがアクティブになると点灯 します。
11		スピーカー	左右スピーカーによりステレオオーディオ を出力します。

## ホットキー

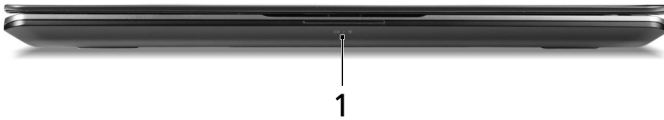
このコンピューターでは、ホットキーや 2 つ以上のキーを組み合わせることで、画面の輝度や出力音量など、コンピューターのほとんどのコントロールを調整することができます。


ホットキーを利用するときは、<Fn> キーを押しながらホットキーの組み合わせのその他のキーを押してください。

ホットキー	アイコン	機能	説明
<Fn> + <F2>		システムの プロパティ	[ システムのプロパティ ] にシステムの 情報を表示します。

ホットキー	アイコン	機能	説明
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Bluetooth 機能を有効 / 無効にします (特定モデルのみ)。
<Fn> + <F4>		スリープ	本 PC をスリープモードに切り替えます。
<Fn> + <F5>		ディスプレイ切り替え	ディスプレイ出力を LCD から外付けモニターまたは LCD と外付けモニターの両方に切り替えます。
<Fn> + <F6>		画面空白	ディスプレイのバックライトを OFF にして、電源を節約します。任意のキーを押すと、バックライトは ON になります。
<Fn> + <F8>		スピーカー ON / OFF	スピーカーをオン / オフにします。
<Fn> + <D>		輝度アップ	画面輝度を増加します。
<Fn> + <C>		輝度ダウン	画面輝度を減少します。
<Fn> + <↑>		ボリュームアップ	スピーカーのボリュームを上げます。
<Fn> + <↓>		ボリュームダウン	スピーカーのボリュームを下げます。


## 前面



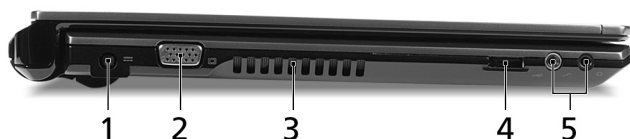
#	アイコン	アイテム	説明
1		バッテリー	<p>バッテリーパックが充電されているときに点灯します。</p> <p><b>1. 充電中:</b> バッテリーの充電中、ランプは琥珀色に点灯します。</p> <p><b>2. 完全に充電:</b> AC モードでは、ライトが青くなります。</p>






## 背面



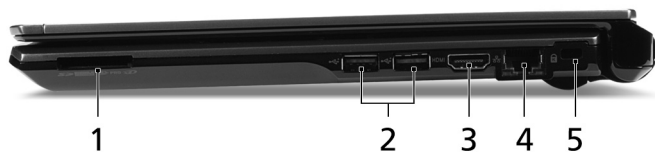
#	アイコン	アイテム	説明
1		バッテリーベイ	コンピューターのバッテリーパックを装着します。

## 左面



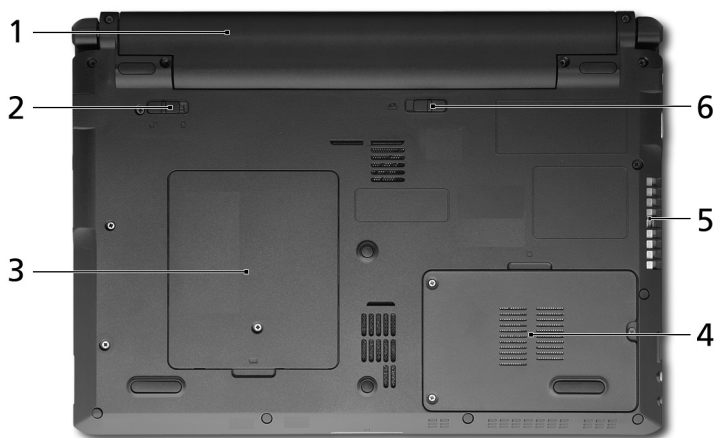
#	アイコン	アイテム	説明
1		DC 入力ジャック	AC アダプタを接続します。
2		外部ディスプレイ (VGA) ポート	ディスプレイデバイスを接続します (外部モニター、LCD プロジェクタなど)。
3		通気孔	長時間のコンピューター使用に対応できるようにコンピューターを冷却するための孔です。
4		USB 2.0 ポート	USB 2.0 デバイスを接続します (USB マウス、USB カメラなど)。
5		マイクロフォン入力ジャック	外部マイクロフォンを接続します。
		ヘッドフォン / スピーカー / SPDIF 対応出力ジャック	オーディオ出力デバイスを接続します (スピーカー、ヘッドフォンなど)。






## 右面



#	アイコン	アイテム	説明
1		5 in 1 カードリーダー	<p>Secure Digital (SD)、MultiMediaCard (MMC)、Memory Stick (MS)、Memory Stick PRO (MS-PRO) および xD-Picture Card (xD) に対応しています。</p> <p><b>注意：</b>押すとカードを取り出し / 挿入できます。同時に 1 個のカードしか操作できません。</p>
2		USB 2.0 ポート	<p>USB 2.0 デバイスを接続します (USB マウス、USB カメラなど)。</p>
3	HDMI	HDMI ポート	<p>高性能デジタルビデオ接続対応します。</p>
4		Ethernet (RJ-45) ポート	<p>Ethernet 10/100/1000 ベースのネットワークへ接続します。</p>
5		Kensington ロックスロット	<p>Kensington 対応コンピューターセキュリティ ロックを接続します。</p> <p><b>注意：</b>コンピューター用安全ロックのケーブルを机やロックした引き出しの取っ手などの動かないものにつなぎます。ロックをセキュリティキーロックノッチに挿入し、キーをまわしてロックを固定してください。キーを使用しないモデルもあります。</p>

## 底面



#	アイコン	アイテム	説明
1		バッテリーベイ	コンピューターのバッテリーパックを装着します。
2		バッテリーロック	バッテリーを定位置にロックします。
3		メモリコンパートメント	コンピューターのメインメモリを装着します。
4		ハードディスクベイ	コンピューターのハードディスクを装着します(ネジで固定)。
5		通気孔と冷却ファン	長時間のコンピューター使用に対応できるようにコンピューターを冷却するための孔です。 <b>注意:</b> ファンの通気孔は絶対に塞がないでください。
6		バッテリー取り外し用ラッチ	バッテリーを外します。

## 仕様

オペレーティングシステム	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 正規版</li> </ul>
プラットフォーム	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Centrino® 2 モバイル プロセッサ テクノロジーは、次のものを特徴とします： <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Core™ 2 Duo プロセッサ *</li> <li>Intel® Core™ 2 Solo プロセッサ *</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express チップセット</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Intel® Pentium® モバイル プロセッサ *</li> <li>Intel® Celeron® モバイル プロセッサ *</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express チップセット</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
システムメモリ	<ul style="list-style-type: none"> <li>デュアルチャンネル SDRAM サポート</li> <li>最大 2 GB の DDR3 1066 MHz メモリ、2 個の soDIMM モジュール使用により 4 GB までアップグレード可能 *</li> <li>最大 4 GB の DDR3 1066 MHz メモリ、2 個の soDIMM モジュール使用により 8 GB までアップグレード可能 *</li> </ul>
ディスプレイ	<ul style="list-style-type: none"> <li>16:9 縦横比</li> <li>13.3" HD 1366 x 768</li> </ul>
グラフィック	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobile Intel® GS45 Express チップセット *</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
コミュニケーション	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acer Crystal Eye Webcam</li> <li>Wi-Fi/WiMAX : Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN : <ul style="list-style-type: none"> <li>900 MHz/2100 MHz およびクワッドバンド GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz) で UMTS/HSPA*</li> <li>850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz およびクワッドバンド GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz) で UMTS/HSPA*</li> </ul> </li> <li>WLAN : <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN : Bluetooth® 2.1+ EDR*</li> <li>LAN : Gigabit Ethernet、Wake-on-LAN 対応</li> </ul>

オーディオ	<ul style="list-style-type: none"> <li>高性能オーディオをサポート</li> <li>S/PDIF (Sony/Philips デジタルインターフェイス) により、デジタルスピーカーをサポート</li> <li>MS-Sound 対応</li> <li>内蔵マイクロフォン</li> </ul>
ストレージ サブシステム	<ul style="list-style-type: none"> <li>2.5" ハードディスクドライブ *2.5" SSD (ソリッドステートドライブ)*</li> <li>5 in 1 カードリーダー</li> </ul>
プライバシー保護	<ul style="list-style-type: none"> <li>BIOS User、Supervisor、HDD パスワード</li> <li>Kensington ロックスロット</li> </ul>
寸法および重量	<ul style="list-style-type: none"> <li>322 (幅) x 228 (奥) x 23.4/28.9 (高) mm</li> <li>1.6 kg (3.5 lbs.) (6 セルバッテリー装着時)</li> </ul>
電源サブシステム	<ul style="list-style-type: none"> <li>ACPI 3.0</li> <li>48 W 4400 mAh*</li> <li>62.16 W 5600 mAh*</li> <li>63 W 5600 mAh*</li> <li>94 W 8700 mAh*</li> <li>3 ピン 65 W AC アダプタ</li> <li>ENERGY STAR®*</li> </ul>
特殊キーおよびコントロール	<ul style="list-style-type: none"> <li>86/87/91 キー 日本語キーボード</li> <li>タッチパッド ポインティングデバイス</li> </ul>
I/O インターフェース	<ul style="list-style-type: none"> <li>5 in 1 カードリーダー (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>USB 2.0 ポート</li> <li>HDCP 対応 HDMI™ ポート</li> <li>外部ディスプレイ (VGA) ポート</li> <li>ヘッドフォン/スピーカー /S/PDIF 対応出力ジャック</li> <li>マイクロフォン入力ジャック</li> <li>Ethernet (RJ-45) ポート</li> <li>AC アダプタ入力ジャック</li> </ul>
環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>温度 : <ul style="list-style-type: none"> <li>操作時 : 5 °C ~ 35 °C</li> <li>非操作時 : -20 °C ~ 65 °C</li> </ul> </li> <li>湿度 (結露なきこと) : <ul style="list-style-type: none"> <li>操作時 : 20% ~ 80%</li> <li>非操作時 : 20% ~ 80%</li> </ul> </li> </ul>



注意 : \* 特定モデルのみ。



注意 : 上記の仕様は参照用です。PC の正確な構成は、お客様が購入されたモデルにより異なります。





# Aspire 3811TZ 系列

快速使用指南

© 2009 版權所有

Aspire 3811TZ 系列快速使用指南  
初版：2009 年 12 月

Aspire 3811TZ 系列筆記型電腦

產品型號： \_\_\_\_\_

產品序號： \_\_\_\_\_

購買日期： \_\_\_\_\_

購買地點： \_\_\_\_\_

# 首要之務

首先，非常感謝您選擇 Acer 筆記型電腦，成為您行動運算生活的最佳夥伴。

## 使用指南

為協助您順利使用 Acer 筆記型電腦，我們特地設計了以下的使用指南：

首先，「入門者專用 ...」海報可以協助您開始設定您的電腦。

「**Aspire 系列一般使用指南**」內含有用的資訊，適用於 **Aspire** 產品系列的所有機型。其中涵蓋基本主題，例如使用鍵盤、音訊等。請注意，由於其性質不同，以下提及的「**一般使用指南**」和「**AcerSystem User Guide**」可能會參考到只有特定系列機型所含的功能或特點，而您所購買的機型不一定會包含這些功能。這些情況會以如「僅適用於特定機型」的文字加以標註。

本「**快速使用指南**」介紹了本電腦的基本特性和功能。有關本電腦如何幫助您提高效率的資訊，請參閱「**AcerSystem User Guide**」。本手冊包含系統公用程式、資料復原、擴充選項和疑難排解等詳細資訊。此外，本手冊也提供保固資訊和本電腦的一般規格和安全注意事項。另外，本電腦也預先載入了本使用手冊的 PDF (Portable Document Format) 格式檔案。若要開啓此 PDF 檔案，請依下列步驟操作：

- 1 按一下  「開始」、「所有程式」、「AcerSystem」。
- 2 按一下「AcerSystem User Guide」。



.....








**注意：**要閱讀 PDF 檔案時，必須先安裝 Adobe Reader。如果您的系統沒有安裝 Adobe Reader，按一下「**AcerSystem User Guide**」會先執行 Adobe Reader 設定程式。請依畫面指示說明完成安裝。如需使用 Adobe Reader 的指示，請點選「**說明和支援**」功能表以獲得更詳細的使用說明。

# Acer 筆記型電腦導覽

依據「入門者專用 ...」海報的圖解設置好電腦後，現在，就讓我們帶您好好認識您全新的 Acer 筆記型電腦。

## 上視圖





#	圖示	項目	說明
1		Acer Crystal Eye 網路相機	用於視訊通訊的網路相機。
2		麥克風	用於錄音的內建麥克風。
3		顯示螢幕	亦稱為液晶顯示器 (Liquid-Crystal Display ; LCD)，用於顯示電腦資料的輸出 (設定將依機型而有所不同)。
4		電源按鈕 / 指示燈	開啓及關閉電腦電源。 / 可根據指示燈的亮燈情況，了解電腦電源的狀態。
5		鍵盤	將資料輸入到電腦中。
6		觸控板	可感應觸碰而進行指向的裝置，功能如同電腦滑鼠。
7		點選按鈕 (左 / 右)	左 / 右按鈕的功能就跟滑鼠左鍵與右鍵相同。
8		腕靠	讓您在使用電腦時，可舒適擺放手腕的位置。
9		觸控板切換鈕	開啓或關閉內建觸控板功能。
10		通訊鍵	啓用 / 停用無線區域網路 / 3G 通訊功能。
		備份鍵	啓動 Acer Backup Management，以執行三步驟的資料備份程序。
		Acer PowerSmart 鍵	讓電腦進入省電模式。
		HDD	當存取硬碟時，指示燈會亮起。
11		喇叭	左右兩個喇叭提供了立體音效的輸出。

## 快速鍵

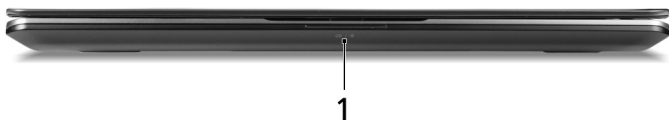
利用此電腦的快捷鍵或組合鍵可存取大部分的控制指令，例如：螢幕亮度和音量輸出。


若要使用快速鍵，請先按住 <Fn> 鍵，再按下組合鍵的另一按鍵。

快速鍵	圖示	功能	說明
<Fn> + <F2>		系統內容	啓動「系統內容」以顯示系統資訊。
<Fn> + <F3>		藍牙通訊 (Bluetooth)	啓用 / 停用藍牙通訊功能 (僅適用於特定機型)。

快速鍵	圖示	功能	說明
<Fn> + <F4>		睡眠模式	讓電腦進入睡眠模式。
<Fn> + <F5>		螢幕顯示切換	在螢幕及外接顯示器 (如有連接) 之間切換, 或同時顯示。
<Fn> + <F6>		螢幕空白	關閉顯示螢幕的背光, 以節省電力。按任何鍵即可恢復。
<Fn> + <F8>		喇叭開關切換	開啓及關閉喇叭。
<Fn> + <D>		調高亮度	調高螢幕亮度。
<Fn> + <C>		調低亮度	調低螢幕亮度。
<Fn> + <A>		提高音量	提高喇叭音量。
<Fn> + <V>		降低音量	降低喇叭音量。


## 前視圖



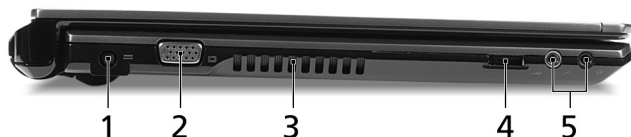
#	圖示	項目	說明
1		電池組	可根據指示燈的亮燈情況, 了解電腦電池組的狀態。 <b>1. 充電中:</b> 當電池在充電時, 指示燈會亮琥珀色。 <b>2. 充電完畢:</b> 當使用 AC 電源時, 指示燈會亮藍色。






## 後視圖



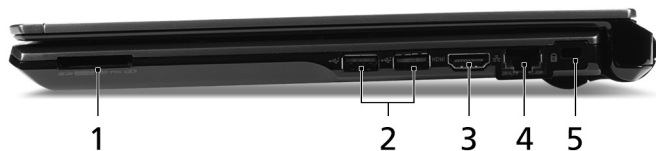
#	圖示	項目	說明
1		電池組槽	安裝電腦電池組的位置。





## 左視圖

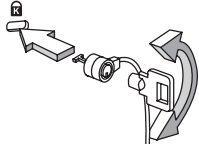


#	圖示	項目	說明
1		電源插孔	連接 AC 電源轉換器。
2		外接顯示器 (VGA) 埠	連接到顯示裝置 (例如：外接螢幕、LCD 投影機)。
3		通風槽	可使電腦在長時間使用後，還能保持低溫，避免過熱。
4		USB 2.0 埠	連接到 USB 2.0 裝置 (例如：USB 滑鼠、USB 相機)。
5		麥克風輸入插孔	接受從外接麥克風所輸入的聲音。
		耳機 / 喇叭 / 音訊輸出插孔 (支援 S/PDIF)	連接到外接音訊裝置 (例如：喇叭、耳機)。

## 右視圖

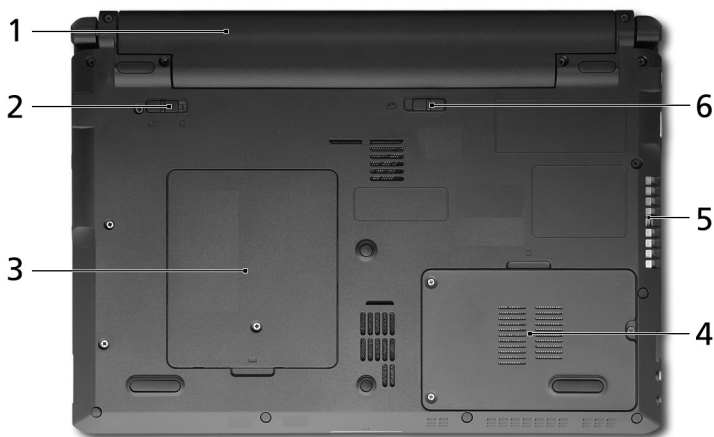







#	圖示	項目	說明
1		五合一讀卡機	可支援 Secure Digital (SD)、MultiMediaCard (MMC)、Memory Stick (MS)、Memory Stick Pro (MS PRO) 及 xD-Picture 記憶卡。 <b>注意：</b> 輕壓以移除 / 安裝卡片。一次只能使用一張記憶卡。
2		USB 2.0 埠	連接到 USB 2.0 裝置 (例如：USB 滑鼠、USB 視訊相機)。
3	HDMI	HDMI 埠	支援高傳真數位視訊連線。
4		乙太網路 (RJ-45) 埠	連接乙太網路 10/100/1000 基礎的網路。
5		Kensington 安全鎖插槽	連接 Kensington 相容的電腦安全鎖。 <b>注意：</b> 將電腦安全鎖電纜繞著無法移動的物品打個圈，例如，桌子或鎖住的抽屜把手。再將鎖插入鎖孔中，並轉動鑰匙以便上鎖。此外，還有些無鑰匙安全鎖的型號可供使用者選擇。





## 底視圖



#	圖示	項目	說明
1		電池組槽	安裝電腦電池組的位置。
2		電池組鎖	可固定鎖緊電池組，使其不易掉落。
3		記憶體模組槽	安裝電腦主記憶體的位置。
4		硬碟槽	安裝電腦硬碟的位置 (以螺絲鎖定)。
5		通風槽和散熱風扇	可使電腦在長時間使用後，還能保持低溫，避免過熱。 <b>注意：</b> 請勿遮蓋或擋住風扇開口。
6		電池組拆卸卡榫	用於拆卸電池組時使用。

# 規格

作業系統	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 正版 Windows® 7</li> </ul>
作業平台	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 行動運算處理器技術，功能包含：             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo 處理器 *</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo 處理器 *</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express 晶片組</li> <li>• Intel® 無線 WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® 無線 WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® 行動運算處理器 *</li> <li>• Intel® Celeron® 行動運算處理器 *</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express 晶片組</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
系統記憶體	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 支援雙通道 SDRAM</li> <li>• 最高 2 GB DDR3 1066 MHz 記憶體，可使用兩個 soDIMM 記憶卡模組來升級至 4 GB*</li> <li>• 最高 4 GB DDR3 1066 MHz 記憶體，可使用兩個 soDIMM 記憶卡模組來升級至 8 GB*</li> </ul>
顯示器	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 長寬比</li> <li>• 13.3" HD 1366 x 768</li> </ul>
圖形能力	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile Intel® GS45 Express 晶片組 *</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
通訊功能	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 整合式 Acer Crystal Eye 網路相機</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX：Intel® 無線 WiFi Link 5150*</li> <li>• 無線廣域網路：             <ul style="list-style-type: none"> <li>• UMTS/HSPA 900 MHz/2100 MHz 以及四頻 GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• UMTS/HSPA 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz 以及四頻 GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• 無線區域網路：             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® 無線 WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• 無線個人區域網路：Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>• 區域網路：Gigabit 乙太網路；具備網路喚醒 (WOL) 功能</li> </ul>

音訊	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 支援高傳真音效</li> <li>• 支援數位喇叭輸出的 S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface)</li> <li>• 相容 MS-Sound</li> <li>• 內建麥克風</li> </ul>
儲存系統	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2.5" 硬碟 * / 2.5" 固態硬碟 *</li> <li>• 五合一讀卡機</li> </ul>
隱私權管理系統	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS 使用者、管理員及硬碟密碼</li> <li>• Kensington 安全鎖插槽</li> </ul>
體積與重量	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (長) × 228 (寬) × 23.4/28.9 (高) 公釐</li> <li>• 1.6 公斤 (3.5 磅) 包括 6-cell 電池組</li> </ul>
電源系統	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62.16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• 3 Pin 65 W AC 電源轉換器</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
特殊按鍵和控制按鍵	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 86/87/91 鍵鍵盤</li> <li>• 觸控板指向裝置</li> </ul>
I/O 連接埠	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 五合一讀卡機 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• USB 2.0 埠</li> <li>• HDMI™ 埠 (支援 HDCP)</li> <li>• 外接顯示器 (VGA) 埠</li> <li>• 耳機 / 喇叭 / 音訊輸出插孔 (支援 S/PDIF)</li> <li>• 麥克風輸入插孔</li> <li>• 乙太網路 (RJ-45) 埠</li> <li>• 連接 AC 電源轉換器的電源插孔</li> </ul>
操作環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 溫度： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 操作中：5 °C 至 35 °C</li> <li>• 非操作中：-20 °C 至 65 °C</li> </ul> </li> <li>• 濕度 (非冷凝狀態)： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 操作中：20% 至 80%</li> <li>• 非操作中：20% 至 80%</li> </ul> </li> </ul>



注意：\* 僅適用於特定機型。



注意：上述規格僅供參考。實際規格將以您實際購買的型號為準。



# Aspire 3811TZ 系列

快速指南

© 2009 保留所有权利

Aspire 3811TZ 系列快速指南  
初版发行日期：2009 年 12 月

Aspire 3811TZ 系列笔记本电脑

产品型号： \_\_\_\_\_

产品序号： \_\_\_\_\_

购买日期： \_\_\_\_\_

购买地点： \_\_\_\_\_

# 使用入门

感谢您选购 Acer 笔记本电脑，让它成为您行动运算生活的最得力助手。

## 用户指南

为帮助您设置和使用 Acer 笔记本电脑，我们为您设计了以下用户指南：  
首先请按照电脑所附带的“入门指南...”彩图来安装电脑。

**Aspire 系列普通用户指南**包含了关于 Aspire 产品系列所有型号的有用信息。该手册包括键盘和音频的使用方法等基本内容。请注意，鉴于手册的性质，**普通用户指南**和下文中提到的 **AcerSystem User Guide** 偶尔也会提及本系列产品中部分型号专有的功能或特性，但您购买的型号不一定具有这些功能或特性。以上情况会以“仅限部分型号”等字样在文中注明。

这份“**快速指南**”向您介绍新电脑的基本特性和功能。要了解您的电脑如何能够帮助您更加具有效益，详情请参见“**AcerSystem User Guide**”。本指南包含了诸如系统实用程序、数据恢复、扩展选项和疑难解答等信息。此外，它还包含了保修信息和笔记本电脑的一般规则和安全注意事项。我们也提供了 PDF 格式的用户指南并已预先安装在本电脑中供用户参考，请按下列步骤操作来查看该 PDF：

- 1 单击  “开始”，“所有程序”，“AcerSystem”。
- 2 单击“**AcerSystem User Guide**”。



.....

**注：**查看 PDF 文件需要预先安装 Adobe Reader。如果您的电脑没有预先安装 Adobe Reader 单击“**AcerSystem User Guide**”后将会先启动 Adobe Reader 安装程序。依屏幕上指导完成安装程序。要获得如何使用 Adobe Reader 的指导，请使用“**帮助和支持**”菜单。

# 认识 Acer 笔记本电脑

当您根据“入门指南...”海报页中的图例安装完电脑后，接着，就让我们一起来熟悉您的 Acer 笔记本电脑。

## 俯视图





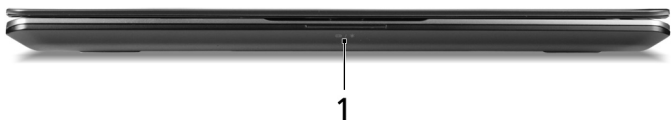
#	图标	项目	说明
1		Acer Crystal Eye 摄像头	用于视频通信的网络相机。
2		麦克风	用于录音的内部麦克风。
3		显示屏幕	也称液晶显示屏 (Liquid-Crystal Display; LCD)，用于显示电脑的输出内容 (不同型号配置可能有所不同)。
4		电源按钮 / 指示灯	用于打开和关闭电脑电源。/ 根据亮灯情况可检视目前电脑电源的状态。
5		键盘	将数据输入到电脑中。
6		触摸板	这是一种对触觉敏感的指取设备，功能和电脑鼠标相同。
7		单击按钮 (左和右)	左和右按钮的功能就跟鼠标左键与右键相同。
8		掌垫板	当您使用电脑时，可舒适支撑手部的区域。
9		触摸板切换	打开或关闭内置式触摸板。
10		通信键	启用 / 禁用 WLAN/3G 功能。
		备份键	启动 Acer Backup Management 进行三个步骤的数据备份。
		Acer PowerSmart 键	让计算机进入省电模式。
		HDD ( 硬盘 )	当硬盘驱动器被激活时，该指示灯点亮。
11		扬声器	左右扬声器可提供立体声输出。


## 热键

本款电脑提供热键或组合键来实现许多操控，例如，调节屏幕亮度以及音量输出。使用热键时先按住 <Fn> 键，然后再按热键组合中的另一个键。

热键	图标	功能	说明
<Fn> + <F2>		系统属性	打开系统属性显示系统信息。
<Fn> + <F3>		Bluetooth 蓝牙通信	启用 / 禁用蓝牙通信功能 (仅限部分型号)。
<Fn> + <F4>		睡眠	让电脑进入睡眠模式。
<Fn> + <F5>		显示屏幕切换	可以在以下三种显示方式间切换： 只使用显示屏、只使用已连接的外部显示器、 同时使用显示屏和外部显示器。
<Fn> + <F6>		屏幕空白	将显示屏背景光关闭以节省电能。 按任意键将恢复正常显示。
<Fn> + <F8>		扬声器切换	打开或关闭扬声器。
<Fn> + <↑>		调高亮度	调高屏幕亮度。
<Fn> + <↓>		调低亮度	调低屏幕亮度。
<Fn> + <△>		调高音量	调高扬声器音量。
<Fn> + <▽>		调低音量	调低扬声器音量。


## 前视图



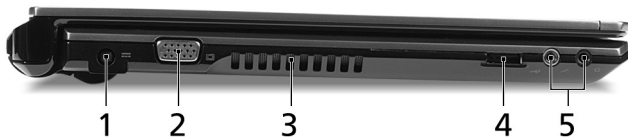
#	图标	项目	说明
1		电池指示灯	根据亮灯情况可检视目前电脑电池的状态。 <b>1. 充电中：</b> 当电池在充电时，指示灯显示琥珀色。 <b>2. 完全充电：</b> 当处在 AC 模式时，指示灯显示蓝色。






## 后视图



#	图标	项目	说明
1		电池组槽	安装电池组的位置。

## 左视图



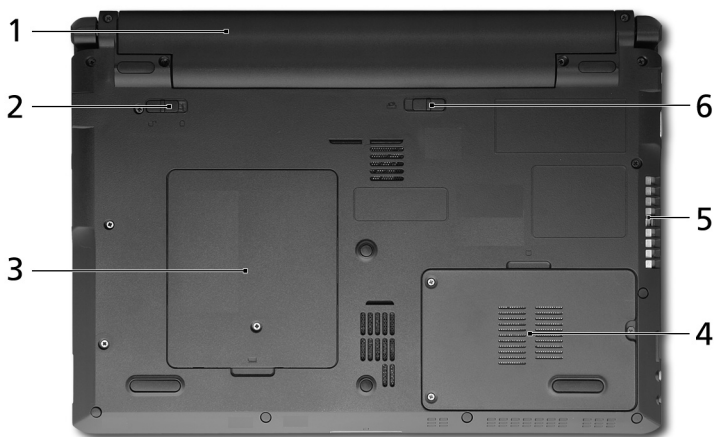
#	图标	项目	说明
1		电源输入插孔	连接 AC 适配器。
2		外部显示器 (VGA) 端口	连接显示设备 (例如: 外部显示器、LCD 投影机)。
3		通风槽	可使电脑就算经过长期使用后, 温度仍保持低温。
4		USB 2.0 端口	连接通用串行总线 (USB) 2.0 装置 (例如: USB 鼠标、USB 相机)。
5		麦克风输入插孔	连接外接麦克风。
		支持 S/PDIF 的耳机 / 扬声器 / 音频输出插孔	连接音频输出设备 (例如: 扬声器、耳机)。






## 右视图



#	图标	项目	说明
1		5 合 1 读卡器	可支持 Secure Digital (SD)、MultiMediaCard (MMC)、Memory Stick (MS)、Memory Stick PRO (MS PRO) 及 xD-Picture Card (xD)。 <b>注：</b> 轻推取下 / 安装卡。任何时候，同时仅支持读取一张卡。
2		USB 2.0 端口	连接通用串行总线 (USB) 2.0 装置 (例如：USB 鼠标、USB 相机)。
3	HDMI	HDMI 端口	支持高清晰数字视频连接。
4		以太网 (RJ-45) 端口	连接 10/100/1000 以太网网络。
5		Kensington 安全锁插槽	连接 Kensington 兼容电脑安全锁。 <b>注：</b> 您可以将电脑锁链与不可移动的物体相连，例如桌子或者上锁的抽屉手柄。将锁插入锁孔中然后旋转钥匙便可上锁。您也可以选购不带安全锁的型号。 

## 底视图



#	图标	项目	说明
1		电池组槽	安装电池组的位置。
2		电池组锁	可固定锁紧电池组。
3		内存槽	安装电脑主内存的位置。
4		硬盘槽	安装电脑硬盘的位置（用螺丝紧固）。
5		通风槽和冷却风扇	可使电脑就算经过长期使用后，温度仍保持低温。 <b>注：</b> 请勿遮盖或阻碍风扇开口。
6		电池组释放门锁	释放电池组门锁可取下电池组。

# 规格

操作系统	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 正版 Windows® 7</li> </ul>
平台	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Centrino® 2 移动处理器技术，特点：             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ 2 Duo 处理器 *</li> <li>• Intel® Core™ 2 Solo 处理器 *</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express 芯片组</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>• Intel® Pentium® 移动处理器 *</li> <li>• Intel® Celeron® 移动处理器 *</li> <li>• Mobile Intel® GS45 Express 芯片组</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
系统内存	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 支持双通道 SDRAM</li> <li>• 采用 2 GB 的 DDR3 1066 MHz 内存，通过两个 soDIMM 内存升级模块，最高可至 4 GB 容量 *</li> <li>• 采用 4 GB 的 DDR3 1066 MHz 内存，通过两个 soDIMM 内存升级模块，最高可至 8 GB 容量 *</li> </ul>
显示器	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 宽高比</li> <li>• 13.3" 高清 1366 x 768</li> </ul>
图形能力	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile Intel® GS45 Express 芯片组 *</li> <li>• ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
通信	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acer Crystal Eye 集成摄像头</li> <li>• Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>• WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• 900/2100 MHz UMTS/HSPA 和四频 GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>• 850/900/1900/2100 MHz UMTS/HSPA 和四频 GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>• 无线局域网:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>• Acer InviLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>• WPAN: 蓝牙® 2.1+ 增强型数据速率 (EDR)*</li> <li>• LAN: Gigabit 以太网; 具备网络唤醒 (WOL) 功能</li> </ul>

音频	<ul style="list-style-type: none"> <li>支持 High-Definition 高传真音效</li> <li>支持 S/PDIF (Sony/Philips 数字界面) 的数字扬声器</li> <li>兼容 MS-Sound</li> <li>内置麦克风</li> </ul>
存储系统	<ul style="list-style-type: none"> <li>2.5" 硬盘驱动器 * / 2.5" 固态硬盘 *</li> <li>5 合 1 读卡器</li> </ul>
隐私控制	<ul style="list-style-type: none"> <li>BIOS 用户、管理员和硬盘密码</li> <li>Kensington 安全锁插槽</li> </ul>
外形尺寸和重量	<ul style="list-style-type: none"> <li>322 (长) x 228 (宽) x 23.4/28.9 (高) 公厘</li> <li>1.6 公斤 (3.5 磅), 配 6-cell 电池组</li> </ul>
电源系统	<ul style="list-style-type: none"> <li>ACPI 3.0</li> <li>48 W 4400 mAh*</li> <li>62.16 W 5600 mAh*</li> <li>63 W 5600 mAh*</li> <li>94 W 8700 mAh*</li> <li>3 针 65 W AC 适配器</li> <li>能源之星®*</li> </ul>
特殊键和控制器	<ul style="list-style-type: none"> <li>86/87/91 键键盘</li> <li>触摸板定位设备</li> </ul>
I/O 端口	<ul style="list-style-type: none"> <li>5 合 1 读卡器 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>USB 2.0 端口</li> <li>支持 HDCP 的 HDMI™ 端口</li> <li>外部显示器 (VGA) 端口</li> <li>支持 S/PDIF 的耳机 / 扬声器 / 音频输出插孔</li> <li>麦克风输入插孔</li> <li>以太网 (RJ-45) 端口</li> <li>电源输入插孔 (用于 AC 适配器)</li> </ul>
操作环境	<ul style="list-style-type: none"> <li>温度: <ul style="list-style-type: none"> <li>操作时: 5 °C - 35 °C</li> <li>不操作时: -20 °C - 65 °C</li> </ul> </li> <li>湿度 (非凝结状态): <ul style="list-style-type: none"> <li>操作时: 20% - 80%</li> <li>不操作时: 20% - 80%</li> </ul> </li> </ul>



注: \* 表示仅限部分型号。



注: 上述所列的规格仅供参考。实际规格将视用户实际购买的电脑型号而定。





# Seri Aspire 3811TZ

Panduan cepat

© 2009. Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Panduan Cepat Seri Aspire 3811TZ  
Edisi Pertama: 12/2009

PC Notebook Seri Aspire 3811TZ

Nomor model: \_\_\_\_\_

Nomor seri: \_\_\_\_\_

Tanggal pembelian: \_\_\_\_\_

Alamat pembelian: \_\_\_\_\_

# Informasi penting

Terima kasih telah memilih notebook Acer untuk memenuhi kebutuhan Anda atas komputer mobile.

## Panduan Anda

Untuk membantu Anda menggunakan notebook Acer, kami menyediakan kumpulan panduan sebagai berikut:

Pertama-tama, brosur **Untuk Pemula...** akan membantu Anda mempersiapkan konfigurasi komputer.

Buku **Panduan Pengguna Generik Seri Aspire** berisi informasi berguna yang berlaku untuk semua model dalam seri produk Aspire. Panduan ini mencakup topik-topik dasar seperti menggunakan keyboard dan, audio, dsb. Mohon dimengerti bahwa karena sifatnya, baik **Panduan Pengguna Generik** maupun **AcerSystem User Guide** yang disebutkan di bawah ini kadang-kadang mengacu pada fungsi-fungsi atau fitur-fitur yang hanya terdapat dalam model-model tertentu dalam seri ini, tetapi tidak terdapat dalam model yang telah Anda beli. Dalam panduan ini, kasus-kasus seperti itu ditandai dengan kalimat seperti "hanya untuk model-model tertentu".

**Panduan cepat** akan menjelaskan fitur dan fungsi dasar komputer baru Anda. Untuk informasi lebih lanjut tentang cara komputer ini membantu Anda agar lebih produktif, lihat **AcerSystem User Guide**. Buku Petunjuk ini berisi informasi rinci tentang topik, seperti utilitas sistem, pemulihan data, berbagai pilihan, dan cara mengatasi masalah. Buku Petunjuk ini juga berisi informasi jaminan serta peraturan umum dan informasi keselamatan untuk notebook Anda. Tersedia dalam PDF (Portable Document Format) dan diberikan sebagai kelengkapan notebook Anda. Ikuti langkah-langkah berikut ini untuk mengaksesnya:

- 1 Klik  **Start, All Programs, AcerSystem.**
- 2 Klik **AcerSystem User Guide.**



-----


**Catatan:** Adobe Reader diperlukan untuk melihat file tersebut. Jika Adobe Reader belum diinstal dalam komputer Anda, klik **AcerSystem User Guide** untuk terlebih dulu menjalankan program konfigurasi Adobe Reader. Untuk menyelesaikan penginstalan, ikuti petunjuk pada layar. Untuk petunjuk tentang cara menggunakan Adobe Reader, akses menu **Help dan Support.**

# Tentang notebook Acer

Setelah mempersiapkan komputer seperti pada gambar dalam brosur **Untuk Pemula...**, kami akan menjelaskan tentang Acer notebook Anda yang baru.

## Tampilan atas




#	Ikun	Item	Keterangan
1		Webcam Acer Crystal Eye	Webcam untuk komunikasi video.
2		Mikrofon	Mikrofon internal untuk perekaman suara.










#	Ikon	Item	Keterangan
3		Layar tampilan	Disebut juga sebagai LCD (Liquid-Crystal Display), akan menampilkan output komputer (Konfigurasi mungkin berbeda tergantung model).
4		Tombol/indikator daya	Menghidupkan dan mematikan komputer. / Menunjukkan status daya komputer.
5		Keyboard	Untuk memasukkan data ke komputer Anda.
6		Panel sentuh	Perangkat penunjuk yang peka terhadap sentuhan ini berfungsi seperti mouse komputer.
7		Tombol klik (kiri dan kanan)	Fungsi tombol kiri dan kanan sama seperti tombol kiri dan kanan pada mouse.
8		Tempat tangan	Tempat nyaman untuk meletakkan tangan Anda sewaktu menggunakan komputer.
9		Tombol panel sentuh	Mengaktifkan dan menonaktifkan panel sentuh internal.
10		Tombol komunikasi	Mengaktifkan/menonaktifkan fungsi WLAN/3G.
		Kunci cadangan	Menjalankan Acer Backup Management untuk tiga langkah pembuatan data cadangan.
		Tombol Acer PowerSmart	Memasukkan komputer Anda ke mode hemat daya.
		HDD	Menunjukkan bila drive hard disk aktif.
11		Pengeras suara	Pengeras suara kiri dan kanan menghadirkan keluaran audio stereo.

## Tombol pintas

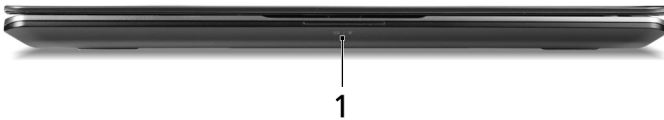
Komputer menggunakan tombol pintas atau kombinasi tombol untuk mengakses sebagian besar kontrol komputer, misalnya kecerahan layar dan output volume suara.


Untuk mengaktifkan tombol pintas, tekan terus tombol **<Fn>** sebelum menekan tombol lain pada kombinasi tombol pintas.

Tombol pintas	Ikon	Fungsi	Keterangan
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F2&gt;</b>		Properti sistem	Menjalankan Properti Sistem untuk menampilkan informasi sistem.

Tombol pintas	Ikon	Fungsi	Keterangan
<Fn> + <F3>		Bluetooth	Mengaktifkan/menonaktifkan fungsi Bluetooth (hanya untuk model-model tertentu).
<Fn> + <F4>		Sleep	Mengaktifkan komputer dalam mode Sleep.
<Fn> + <F5>		Tombol tampilan	Mengalihkan output tampilan antara layar tampilan, monitor eksternal (jika dipasang), dan keduanya.
<Fn> + <F6>		Layar kosong	Menonaktifkan cahaya latar layar tampilan untuk menghemat daya. Tekan tombol apa saja untuk kembali.
<Fn> + <F8>		Tombol speaker	Mengaktifkan dan menonaktifkan speaker.
<Fn> + <◀>		Kecerahan meningkat	Meningkatkan kecerahan layar.
<Fn> + <◀◀>		Kecerahan berkurang	Mengurangi kecerahan layar.
<Fn> + <▲>		Menaikkan volume	Naikkan volume.
<Fn> + <▲▼>		Menurunkan volume	Turunkan volume.


## Tampilan depan (tertutup)



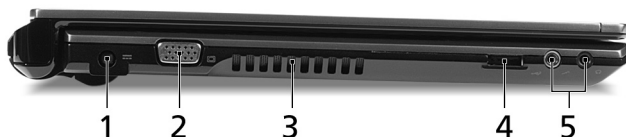
#	Ikon	Item	Keterangan
1		Baterai	Menunjukkan status baterai komputer. <b>1. Mengisi daya:</b> Lampu akan menyala kuning bila daya baterai sedang diisi. <b>2. Daya terisi penuh:</b> Lampu menyala biru bila dalam mode AC.






## Tampilan belakang



#	Ikon	Item	Keterangan
1		Tempat baterai	Untuk memasang unit baterai komputer.





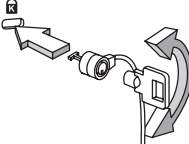
## Tampilan kiri



#	Ikon	Item	Keterangan
1		Soket DC masuk	Menyambung ke adaptor AC.
2		Port layar eksternal (VGA)	Menyambung ke perangkat layar (misalnya, monitor eksternal, proyektor LCD).
3		Slot ventilasi	Membuat komputer tetap dingin, sekalipun digunakan pada waktu yang lama.
4		Port USB 2.0	Menyambung ke perangkat USB 2.0 (misalnya, mouse USB, kamera USB).
5		Soket masuk mikrofon	Menerima input dari mikrofon eksternal.
		Port headphone/ pengeras suara/ saluran output dengan dukungan SPDIF	Menyambung ke perangkat sambungan keluar audio (misalnya, pengeras suara, headphone).

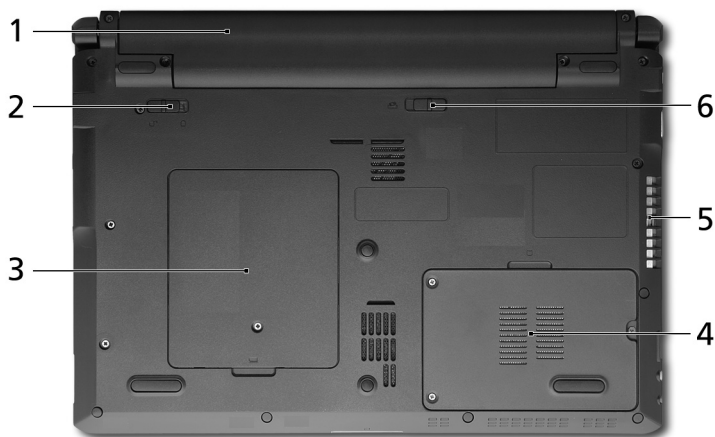
## Tampilan kanan








#	Ikon	Item	Keterangan
1		Pembaca kartu 5-in-1	<p>Menerima Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO), xD-Picture Card (xD).</p> <p><b>Catatan:</b> Tekan untuk melepas/memasang kartu. Hanya satu kartu yang bisa berfungsi pada setiap waktu.</p>
2		Port USB 2.0	Menyambung ke perangkat USB 2.0 (misalnya, mouse USB, kamera USB).
3	HDMI	Port HDMI	Mendukung koneksi video digital definisi tinggi.
4		Port Ethernet (RJ-45)	Tersambung ke jaringan berbasis Ethernet 10/100/1000.
5		Slot kunci Kensington	<p>Menyambung ke kunci pengaman yang kompatibel dengan Kensington.</p> <p><b>Catatan:</b> Lilitkan kabel kunci keamanan komputer ke benda sekitar yang tidak dapat bergerak, misalnya, meja atau gagang laci yang terkunci. Masukkan kunci ke dalam lubang, kemudian putar kunci untuk menguncinya. Beberapa model tanpa kunci juga tersedia.</p> 



## Tampilan bawah



#	Ikon	Item	Keterangan
1		Tempat baterai	Untuk memasang unit baterai komputer.
2		Pengunci baterai	Mengunci baterai pada tempatnya.
3		Tempat memori	Untuk memasang memori utama komputer.
4		Bay hard disk	Untuk memasang hard disk komputer (dipasang dengan sekrup).
5		Lubang ventilasi dan kipas pendingin	Membuat komputer tetap dingin, sekalipun digunakan pada waktu yang lama. <b>Catatan:</b> Jangan tutupi atau halangi celah kipas.
6		Kait pelepas baterai	Untuk melepas baterai agar dapat dikeluarkan.

# Spesifikasi

Sistem operasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 Asli</li> </ul>
Platform	<ul style="list-style-type: none"> <li>Teknologi prosesor mobile Intel® Centrino® 2, dilengkapi:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Prosesor Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>Prosesor Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express Chipset</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>Prosesor Mobile Intel® Pentium®*</li> <li>Prosesor Mobile Intel® Celeron®*</li> <li>Mobile Intel® GS45 Express Chipset</li> <li>Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
Memori sistem	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dukungan Dual Channel SDRAM</li> <li>Memori DDR3 1066 MHz hingga 2 GB, kemampuannya dapat ditingkatkan hingga 4 GB menggunakan 2 modul soDIMM*</li> <li>Memori DDR3 1066 MHz hingga 4 GB, kemampuannya dapat ditingkatkan hingga 8 GB menggunakan 2 modul soDIMM*</li> </ul>
Layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aspek rasio 16:9</li> <li>13,3" Definisi Tinggi 1366 x 768</li> </ul>
Grafis	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobile Intel® GS45 Express Chipset*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
Komunikasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Webcam Acer Crystal Eye terpadu</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA pada 900 MHz/2100 MHz dan GSM/GPRS/EDGE quad-band (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA pada 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz dan GSM/GPRS/EDGE quad-band (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; untuk Wake-on-LAN</li> </ul>

Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mendukung audio definisi tinggi</li> <li>• Dukungan S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) untuk speaker digital</li> <li>• Kompatibel dengan MS-Sound</li> <li>• Mikrofon internal</li> </ul>
Subsistem penyimpanan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disk drive 2,5"*/Solid sate drive 2,5"*</li> <li>• Pembaca kartu 5-in-1</li> </ul>
Kontrol Privasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengguna BIOS, supervisor, dan sandi HDD</li> <li>• Slot kunci Kensington</li> </ul>
Dimensi dan berat	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (L) x 228 (T) x 23,4/28,9 (P) mm</li> <li>• 1,6 kg (3,5 pon) dengan kemasan baterai 6 sel</li> </ul>
Subsistem daya	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62,16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• Adaptor AC 65 W 3-pin</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
Tombol dan kontrol khusus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keyboard dengan 86-/87-/91 tombol</li> <li>• Perangkat penunjuk panel sentuh</li> </ul>
Antarmuka I/O	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembaca kartu 5-in-1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• Port USB 2.0</li> <li>• Port HDMI™ dengan dukungan HDCP</li> <li>• Port layar eksternal (VGA)</li> <li>• Port headphone/speaker/saluran output dengan dukungan S/PDIF</li> <li>• Soket masuk mikrofon</li> <li>• Port Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Soket masuk DC untuk adaptor AC</li> </ul>
Lingkungan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suhu: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beroperasi: 5 °C hingga 35 °C</li> <li>• Tidak beroperasi: -20 °C hingga 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Kelembaban (non-kondensasi): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beroperasi: 20% hingga 80%</li> <li>• Tidak beroperasi: 20% hingga 80%</li> </ul> </li> </ul>



**Catatan:** \* Hanya untuk model-model tertentu.



**Catatan:** Spesifikasi yang tertera di atas hanya sebagai acuan. Konfigurasi yang pasti untuk PC Anda bergantung pada model yang Anda beli.



# ซีรีส์ Aspire 3811TZ

คู่มืออย่างย่อ

© 2009 สงวนลิขสิทธิ์

คู่มืออย่างย่อ ซีรีส์ Aspire 3811TZ  
คนฉบับ: 12/2009

โน้ตบุ๊กพีซี ซีรีส์ Aspire 3811TZ

หมายเลขรุ่น: \_\_\_\_\_

ซีรียลนัมเบอร์: \_\_\_\_\_

วันที่ซื้อ: \_\_\_\_\_

สถานที่ซื้อ: \_\_\_\_\_

# สิ่งสำคัญอันดับแรก

ขอขอบคุณที่คุณเลือกโน้ตบุ๊กจาก Acer เพื่อรองรับการใช้งานแบบพกพาของคุณ

## คู่มือสำหรับคุณ

เพื่อช่วยสอนการใช้งานโน้ตบุ๊ก Acer เราจึงได้จัดทำคู่มือชุดนี้ขึ้น

เริ่มจากโปรเตอร์ **ข้อมูลสำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน** เพื่อแนะนำเกี่ยวกับการติดตั้งคอมพิวเตอร์เบื้องต้น


**คู่มือผู้ใช้ทั่วไปสำหรับโน้ตบุ๊กรุ่น Aspire** ประกอบไปด้วยข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับผลิตภัณฑ์ตระกูล Aspire ทุกรุ่น โดยระบุรายการทำงานเบื้องต้นต่าง ๆ เช่น การใช้คีย์บอร์ด ระบบเสียง ฯลฯ

เนื่องจากการจัดทำคู่มือแบบครอบคลุมรวม **Generic User Guide** และ **AcerSystem User Guide**

ซึ่งจะกล่าวถึงต่อไปนี้อาจมีฟังก์ชันหรือคุณสมบัติต่าง ๆ ที่มีอยู่เฉพาะในผลิตภัณฑ์บางรุ่นเท่านั้น

ซึ่งอาจไม่รวมถึงผลิตภัณฑ์รุ่นที่คุณจัดซื้อ กรณีเช่นนี้จะมีแจ้งให้ทราบโดยระบุเป็นข้อความต่าง ๆ เช่น “เฉพาะบางรุ่นเท่านั้น”

**คู่มืออย่างย่อ** เป็นข้อมูลคุณสมบัติและฟังก์ชันเบื้องต้นในคอมพิวเตอร์เครื่องใหม่ของคุณ สอบถามข้อมูลการใช้งานคอมพิวเตอร์เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดได้จาก **AcerSystem User Guide** คู่มือชุดนี้ประกอบไปด้วยข้อมูลโดยละเอียดในเรื่องต่าง ๆ เช่น ยูทิลิตี้ การเรียกคืนข้อมูล การติดตั้งส่วนประกอบเพิ่มเติมและการแก้ไขปัญหา นอกจากนี้ยังมีข้อมูลการรับประกัน หลักเกณฑ์ทั่วไปและข้อมูลด้านความปลอดภัยสำหรับโน้ตบุ๊กของคุณ แฟ้มข้อมูลจัดทำเป็นไฟล์ Portable Document Format (PDF) ซึ่งติดตั้งสำเร็จในโน้ตบุ๊กของคุณ เรียกค้นได้โดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

- 1 คลิกที่  **Start, All Programs, AcerSystem**
- 2 คลิกที่ **AcerSystem User Guide**



หมายเหตุ: คุณต้องมี Adobe Reader เพื่อเปิดดูไฟล์ ในกรณีที่ไม่ได้ติดตั้ง Adobe Reader ไว้ในคอมพิวเตอร์ กรุณาคลิกที่ **AcerSystem User Guide** จากนั้นโปรแกรมติดตั้ง Adobe Reader จะเปิดขึ้น ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อดำเนินการติดตั้งให้เสร็จสิ้น ดูคำแนะนำในการใช้ Adobe Reader ได้จากเมนู **Help and Support**

## แนะนำเกี่ยวกับโน้ตบุ๊ก Acer ของคุณ




หลังจากติดตั้งคอมพิวเตอร์ตามภาพในโปสเตอร์ ข้อมูลสำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน ต่อไปนี้เป็นวิธีการใช้งานโน้ตบุ๊ก Acer ใหม่ของคุณ

### มุมมองด้านบน



#	ไอคอน	รายการ	รายละเอียด
1		เว็บแคม Acer Crystal Eye	กล้องเว็บแคมสำหรับระบบการสื่อสารด้วยวิดีโอ





#	ไอคอน	รายการ	รายละเอียด
2		ไมโครโฟน	ไมโครโฟนในตัวสำหรับบันทึกเสียง
3		จอแสดงผล	หรือ Liquid Crystal Display (LCD) ใช้แสดงข้อมูลต่าง ๆ ของคอมพิวเตอร์ (การกำหนดค่าอาจแตกต่างกันไปในแต่ละรุ่น)
4		ปุ่ม/ สัญลักษณ์เปิดเครื่อง	เปิดและปิดเครื่อง / ระบุสถานะการเปิดใช้งานคอมพิวเตอร์
5		คีย์บอร์ด	สำหรับป้อนข้อมูลในคอมพิวเตอร์
6		แป้นสัมผัส	อุปกรณ์ชี้ตำแหน่งระบบสัมผัส ทำงานคล้ายกับเมาส์คอมพิวเตอร์
7		ปุ่มคลิก (ซ้ายและขวา)	ปุ่มซ้ายและขวาทำงานเหมือนกับปุ่มเมาส์ซ้ายและขวา
8		ที่วางมือ	พื้นที่รองรับมือเพื่อให้รู้สึกสบายขณะใช้คอมพิวเตอร์
9		สวิตช์เปิดปิดแป้นสัมผัส	เปิดและปิดแป้นสัมผัสของคุณ
10		ปุ่มการสื่อสาร	เปิดใช้/ปิดใช้งานฟังก์ชัน WLAN/3G
		ปุ่มสำรองข้อมูล	เรียกใช้ Acer Backup Management เพื่อสำรองข้อมูลแบบสามขั้นตอน
		ปุ่ม Acer PowerSmart	สั่งการคอมพิวเตอร์เข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน
		HDD	แจ้งให้ทราบขณะฮาร์ดดิสก์ทำงาน
11		ลำโพง	ลำโพงซ้ายและขวาเพื่อจ่ายสัญญาณเสียงระบบสเตอริโอ

## ปุ่มลัด

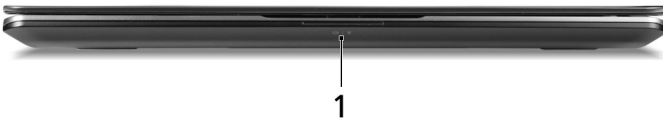
คอมพิวเตอร์จะมีคีย์ลัดหรือชุดแป้นกดเพื่อเข้าใช้งานส่วนควบคุมต่าง ๆ ของคอมพิวเตอร์ เช่น ความสว่างของหน้าจอและระดับเสียง


เปิดใช้คีย์ลัดโดยกดปุ่ม <Fn> ค้างไว้ก่อนกดปุ่มอื่นในชุดปุ่มสั่งการ

ปุ่มลัด	ไอคอน	ฟังก์ชัน	รายละเอียด
<Fn> + <F2>		คุณสมบัติทางระบบ	เรียกใช้ คุณสมบัติทางระบบ เพื่อแสดงข้อมูลระบบ
<Fn> + <F3>		Bluetooth	เปิด/ปิดฟังก์ชัน Bluetooth (เฉพาะบางรุ่นเท่านั้น)

ปุ่มลัด	ไอคอน	ฟังก์ชัน	รายละเอียด
<Fn> + <F4>		สลีป	สั่งการคอมพิวเตอร์ให้เข้าสู่โหมดสลีป
<Fn> + <F5>		เปิดปิดจอแสดงผล	สลับการจ่ายสัญญาณจอแสดงผลระหว่างจอของเครื่องและจอต่อพ่วง (ในกรณีที่มีต่อไว้) หรือทั้งสองอย่าง
<Fn> + <F6>		จอว่าง	ปิดไฟพื้นหลังจอแสดงผลเพื่อประหยัดพลังงาน กดปุ่มใด ๆ ก็ได้เพื่อคืนสถานะ
<Fn> + <F8>		เปิดปิดลำโพง	เปิดและปิดลำโพง
<Fn> + <▷>		เพิ่มความสว่าง	เพิ่มความสว่างของหน้าจอ
<Fn> + <◁>		ลดความสว่าง	ลดความสว่างของหน้าจอ
<Fn> + <△>		เพิ่มระดับเสียง	เพิ่มระดับเสียง
<Fn> + <▽>		ลดระดับเสียง	ลดระดับเสียง


## มุมมองด้านหน้าขณะปิดฝาพับ



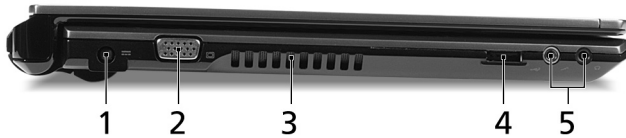
#	ไอคอน	รายการ	รายละเอียด
1		แบตเตอรี่	ระบุสถานะแบตเตอรี่ของคอมพิวเตอร์ 1. กำลังชาร์จ: ไฟปรากฏเป็นสีส้มขณะชาร์จแบตเตอรี่ 2. ชาร์จเต็ม: ไฟสีน้ำเงินติดสว่างขณะอยู่ในโหมด AC






## มุมมองด้านหลัง



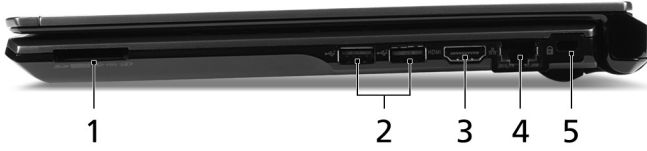
#	ไอคอน	รายการ	รายละเอียด
1		ถอดใส่แบตเตอรี่	ใช้ติดตั้งชุดแบตเตอรี่คอมพิวเตอร์

## มุมมองด้านซ้าย



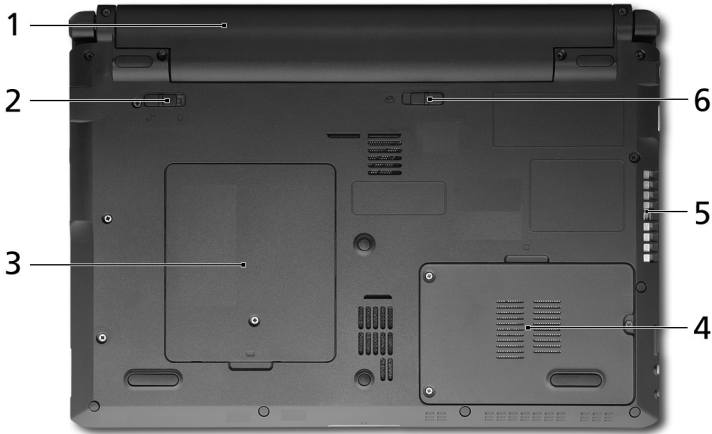
#	ไอคอน	รายการ	รายละเอียด
1		ช่องต่อ DC เข้า	ต่อเข้ากับอะแดปเตอร์ AC
2		พอร์ตจอแสดงผลต่อพ่วง (VGA)	ต่ออุปกรณ์แสดงผล (เช่น จอต่อพ่วง โปรเจคเตอร์ LCD)
3		ช่องระบายอากาศ	ช่วยควบคุมอุณหภูมิของคอมพิวเตอร์ แม้ว่าจะใช้งานต่อเนื่องเป็นเวลานาน
4		พอร์ต USB 2.0	ต่ออุปกรณ์ USB 2.0 (เช่น เม้าส์หรือกล้อง USB)
5		ช่องต่อไมโครโฟน	ใช้สำหรับต่อไมโครโฟน
		ช่องเสียบหูฟัง/ลำโพง/line-out พร้อม รองรับ SPDIF	ใช้สำหรับต่ออุปกรณ์เสียงขาออก (เช่น ลำโพง ชุดหูฟัง)






## มุมมองด้านหลัง



#	ไอคอน	รายการ	รายละเอียด
1		การ์ดรีดเดอร์ 5-in-1	สามารถใช้งานร่วมกับ Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), xD-Picture Card (xD) <b>หมายเหตุ:</b> กดเพื่อถอด/ใส่การ์ด ใช้งานการ์ดได้ครั้งละหนึ่งชุดเท่านั้น
2		พอร์ต USB 2.0	ต่อเข้ากับอุปกรณ์ USB 2.0 (เช่น เมาส์และกล้อง USB)
3	HDMI	พอร์ต HDMI	รองรับการเชื่อมต่อระบบวิดีโอดิจิทัลความละเอียดสูง
4		พอร์ต Ethernet (RJ-45)	เชื่อมต่อเครือข่าย Ethernet 10/100/1000
5		สล๊อตล็อก Kensington	ใช้ต่อล็อกป้องกันแบบเดียวกับของ Kensington <b>หมายเหตุ:</b> คล้องสายล็อกป้องกันคอมพิวเตอร์กับส่วนประกอบที่ยึดตาย เช่น โต๊ะ มือจับหรือลิ้นชักที่ล็อกอยู่ สอดล็อกเข้าที่ร่องบาก จากนั้นหมุนกุญแจเพื่อทำการล็อก มีบางรุ่นที่ไม่มีสล๊อตอยู่ด้วย

## มุมมองด้านล่าง



#	ไอคอน	รายการ	รายละเอียด
1		ถอดใส่แบตเตอรี่	ใช้ติดตั้งชุดแบตเตอรี่คอมพิวเตอร์
2		ล็อกแบตเตอรี่	ใช้ล็อกแบตเตอรี่ให้เข้าที่
3		ช่องใส่หน่วยความจำ	ใช้ใส่หน่วยความจำหลักของคอมพิวเตอร์
4		ช่องติดตั้งฮาร์ดดิสก์	ใช้ติดตั้งฮาร์ดดิสก์ของคอมพิวเตอร์ (ยึดด้วยสกรู)
5		สล็อตระบายอากาศและพัดลมระบายความร้อน	ช่วยควบคุมอุณหภูมิของคอมพิวเตอร์ แม้ว่าจะใช้งานต่อเนื่องเป็นเวลานาน หมายเหตุ: ห้ามปิดทางช่องเปิดสำหรับพัดลม
6		ตัวปลดแบตเตอรี่	ปลดล็อกแบตเตอรี่เพื่อนำอุปกรณ์ออก

## รายละเอียดทางเทคนิค

ระบบปฏิบัติการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 ของแท้</li> </ul>
สถาปัตยกรรม	<ul style="list-style-type: none"> <li>โปรเซสเซอร์เทคโนโลยี Intel® Centrino® 2 mobile ทำงานร่วมกับ:             <ul style="list-style-type: none"> <li>โปรเซสเซอร์ Intel® Core™ 2 Duo*</li> <li>โปรเซสเซอร์ Intel® Core™ 2 Solo*</li> <li>ชิปเซ็ต Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> </ul> </li> <li>โปรเซสเซอร์ Intel® Pentium® mobile*</li> <li>โปรเซสเซอร์ Intel® Celeron® mobile*</li> <li>ชิปเซ็ต Mobile Intel® GS45 Express</li> <li>Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul>
หน่วยความจำเครื่อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>รองรับหน่วยความจำดualแชนแนล SDRAM</li> <li>หน่วยความจำ DDR3 1066 MHz สูงสุด 2 GB อัปเดตได้ถึง 4 GB ผ่านโมดูล soDIMM สองแถว*</li> <li>หน่วยความจำ DDR3 1066 MHz สูงสุด 4 GB อัปเดตได้ถึง 8 GB ผ่านโมดูล soDIMM สองแถว*</li> </ul>
จอแสดงผล	<ul style="list-style-type: none"> <li>สัดส่วนภาพ 16:9</li> <li>13.3" HD 1366 x 768</li> </ul>
กราฟิก	<ul style="list-style-type: none"> <li>ชิปเซ็ต Mobile Intel® GS45 Express*</li> <li>ATI Mobility Radeon™ HD 4330*</li> </ul>
การสื่อสาร	<ul style="list-style-type: none"> <li>เว็บแคม Acer Crystal Eye ในตัว</li> <li>Wi-Fi/WiMAX: Intel® Wireless WiFi Link 5150*</li> <li>WWAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>UMTS/HSPA ความเร็ว 900 MHz/2100 MHz และ quad-band GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> <li>UMTS/HSPA ที่ความเร็ว 850 MHz/900 MHz/1900 MHz/2100 MHz และ quad-band GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz)*</li> </ul> </li> <li>WLAN:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Wireless WiFi Link 5100*</li> <li>Acer InViLink™ Nplify™ 802.11b/g/Draft-N*</li> </ul> </li> <li>WPAN: Bluetooth® 2.1+Enhanced Data Rate (EDR)*</li> <li>LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN ready</li> </ul>

เสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>• รองรับระบบเสียงคุณภาพสูง</li> <li>• S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) รองรับลำโพงระบบดิจิทัล</li> <li>• รองรับ MS-Sound</li> <li>• ไมโครโฟนในตัว</li> </ul>
ระบบจัดเก็บข้อมูล	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ฮาร์ดดิสก์ 2.5"* / 2.5" ไตรฟ์ Solid state*</li> <li>• การ์ดรีดเตอร์ 5-in-1</li> </ul>
ระบบควบคุมความปลอดภัยของข้อมูล	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ค่าผู้ใช้ BIOS, ซุปเปอร์ไวเซอร์, รหัสผ่าน HDD</li> <li>• สล็อตล็อก Kensington</li> </ul>
ขนาด และน้ำหนัก	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 322 (กว้าง) x 228 (ลึก) x 23.4/28.9 (สูง) มม.</li> <li>• 1.6 กก. (3.5 ปอนด์) พร้อมชุดแบตเตอรี่ขนาด 6 เซลล์</li> </ul>
ระบบไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• 48 W 4400 mAh*</li> <li>• 62.16 W 5600 mAh*</li> <li>• 63 W 5600 mAh*</li> <li>• 94 W 8700 mAh*</li> <li>• อะแดปเตอร์ AC 3 ขาขนาด 65 W</li> <li>• ENERGY STAR®*</li> </ul>
ปุ่มและระบบควบคุมพิเศษ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• แป้นกด 86-/87-/91 ปุ่ม</li> <li>• อุปกรณ์ชี้ตำแหน่งแบบสัมผัส</li> </ul>
อินเทอร์เฟซ I/O	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การ์ดรีดเตอร์ 5-in-1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD)</li> <li>• พอร์ต USB 2.0</li> <li>• พอร์ต HDMI™ รองรับ HDCP</li> <li>• พอร์ตจอแสดงผลต่อพ่วง (VGA)</li> <li>• ช่องเสียบหูฟัง/ลำโพง/line-out รองรับ S/PDIF</li> <li>• ช่องต่อไมโครโฟน</li> <li>• พอร์ต Ethernet (RJ-45)</li> <li>• ช่องต่อ DC ขาเข้าสำหรับอะแดปเตอร์ AC</li> </ul>
สภาพแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> <li>• อุณหภูมิ: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ขณะทำงาน: 5 °C ถึง 35 °C</li> <li>• ขณะไม่ไ้ทำงาน: -20 °C ถึง 65 °C</li> </ul> </li> <li>• ความชื้น (ไม่มีไอน้ำ): <ul style="list-style-type: none"> <li>• ขณะทำงาน: 20% ถึง 80%</li> <li>• ขณะไม่ไ้ทำงาน: 20% ถึง 80%</li> </ul> </li> </ul>



หมายเหตุ: \* เฉพาะบางรุ่นเท่านั้น



หมายเหตุ: รายละเอียดทางเทคนิคที่แจ้งข้างต้นจัดให้เพื่อเป็นข้อมูลอ้างอิงเท่านั้น ส่วนประกอบที่แนบของเครื่องพีซีของคุณจะขึ้นอยู่กับรุ่นที่จัดซื้อ