

# eMachines E510-serien

Användarhandbok

Copyright © 2008.

Med ensamrätt.

eMachines E510-serien - Användarhandbok

Ursprunglig utgåva: 05/2008

Informationen i den här publikationen kan ändras utan föregående meddelande. Sådana ändringar tas med i efterföljande utgåvor av den här handboken samt tilläggsdokument och -publikationer. Företaget ger inga garantier eller utfästelser, varken uttryckta eller underförstådda vad gäller innehållet och reserverar sig uttryckligen från påstådda garantier för säljbarhet eller anpassning för vissa syften.

Anteckna modellnumret, serienumret, inköpsdatumet och inköpsstället i utrymmet nedan. Serienumret och modellnumret finns på etiketten på datorn. All korrespondens rörande enheten bör innehålla serienumret, modellnumret och inköpsinformationen.

Ingen del av den här publikationen får återskapas, lagras i elektronisk form eller överföras, i någon form eller på något sätt, elektroniskt, mekaniskt, som fotokopia, inspelning eller på annat sätt, utan föregående skriftligt tillstånd från Acer Incorporated.

eMachines E510-serien – bärbar PC-dator

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

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

Inköpsdatum: \_\_\_\_\_

Inköpsställe: \_\_\_\_\_

eMachines och eMachines logo är registrerade varumärken som tillhör Acer Incorporated. Andra företags produktnamn eller varumärken används endast i identifieringssyfte och tillhör respektive företag.

# Federal Communications Commission

## Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Notebook PC
Model number:	ICL50
Machine type:	eMachines E510
SKU number:	eMachines E510-xxxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 USA
Contact person:	Acer Representative
Tel:	1-254-298-4000
Fax:	1-254-298-4147

We,

**Acer Computer (Shanghai) Limited**

3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,  
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai

Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000

E-mail: [easy\\_lai@acer.com.tw](mailto:easy_lai@acer.com.tw)

Hereby declare that:

Product: Notebook PC

Trade Name: eMachines

Model Number: ICL50

Machine Type: eMachines E510

SKU Number: eMachines E510-xxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)

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

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

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000 + A2:2005, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005

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

- EN60950-1:2001 + A11:2004

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

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

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

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

CE Issued Date: 29 February 2008

*Easy Lai*

Easy Lai / Director

Acer Computer (Shanghai) Limited

29 Feb 2008

Date

# Välkommen!

Vi vill tacka för att du har valt en bärbar eMachines-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 eMachines-dator:



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



I den tryckta **Användarhandboken** presenteras de grundläggande funktionerna i din nya dator. Mer information om hur datorn kan hjälpa dig att bli mer produktiv finns i **eMachinesSystem User's 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.

För att visa användarhandboken, dubbelklicka på **eMachinesSystem User's Guide**.

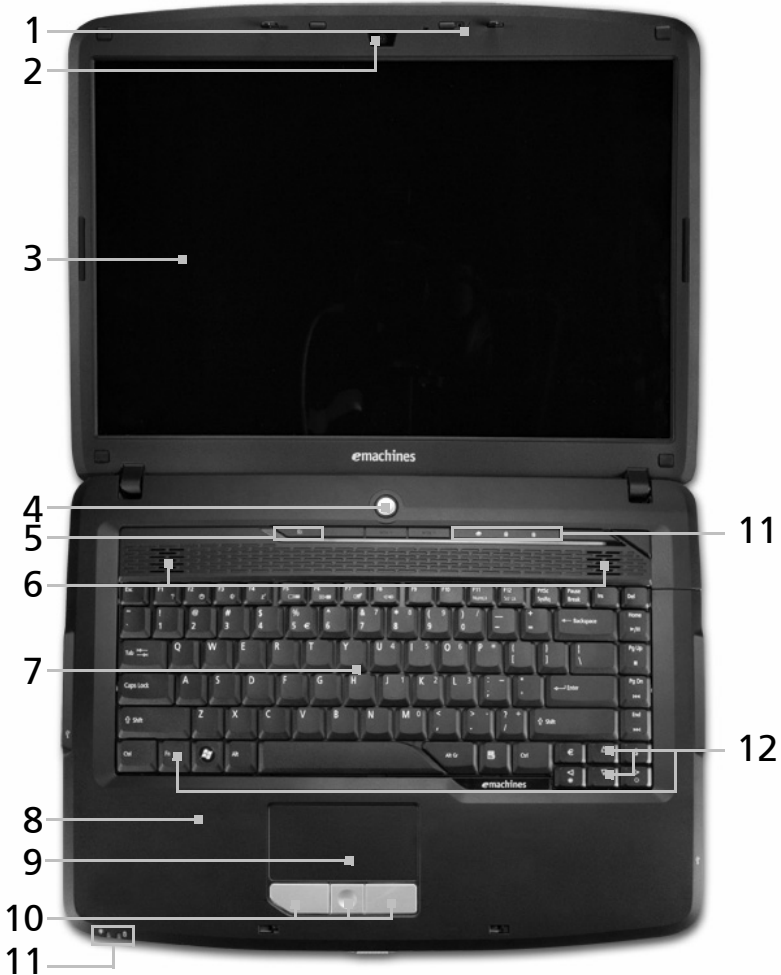
**Obs:** Du måste ha Adobe Reader installerat för att kunna visa filen.








---

# Beskrivning av din bärbara eMachines-dator

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

## Vy ovanifrån





#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Mikrofon	Inbyggda mikrofoner för ljudinspelning.
2		Integrerad webbkamera	Webbkamera för videokommunikation (på vissa modeller).
3		Bildskärm	Kallas även Liquid-Crystal Display (LCD), visar utdata från datorn.
4		Av/på-knapp	Används för att slå av och på datorn.
5		Knapp/indikator för trådlös kommunikation	Aktiverar/avaktiverar den trådlösa funktionen. Aktiverar/avaktiverar den trådlösa funktionen.
6		Högtalare	Vänster och höger högtalare som ger stereoljud.
7		Tangentbord	Används för att mata in data i datorn.
8		Handlovsstöd	Handlovsstödet ger bekvämt stöd för händerna när du använder datorn.
9		Pekplatta	Pekenhet som reagerar på beröring, och har samma uppgift som en datormus.
10		Klicka på knapparna (vänster, mitten och höger)	Vänster och höger knapp fungerar som vänster och höger knapp på en mus. Knappen i mitten fungerar som en fyrvägs-skrollknapp.
11		Strömindikator <sup>1</sup>	Lyser när datorn är påslagen.
		Batteriladdning <sup>1</sup>	Lyser när batteriet laddas. <b>1. Laddar:</b> Lyser orange när batteriet laddas. <b>2. Fulladdad:</b> Lyser grönt då datorn är ansluten till nätström.
		HDD	Tänds när hårddisken arbetar.
		NumLk	Lyser när det numeriska låset (NumLk) aktiveras.
		Caps Lock	Lyser när skiftlåset (Caps Lock) aktiveras.
12	<Fn> + <Δ>	Volym upp	Höjer högtalarvolymen.
	<Fn> + <▽>	Volym ned	Sänker högtalarvolymen.

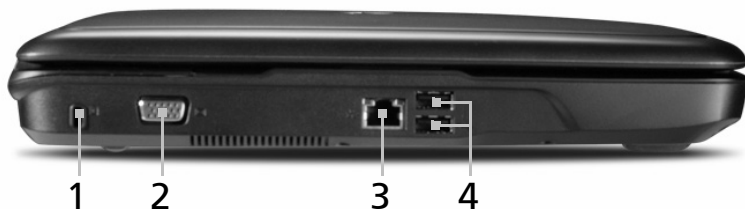
1. Indikatorerna på frontpanelen syns även när datorhöljet är stängt.





## Vy framifrån med nedfälld skärm



#	Ikon	Detalj	Beskrivning
1		Ingång för mikrofon	Anslutning för extern mikrofon.
2		Utgång för hörlurar/ högtalare/linje ut	Anslutning för externa ljudenheter (t.ex. högtalare, hörlurar).
3		Låsspärr	Låser fast och frigör bildskärmslocket.

## Vy från vänster




#	Ikon	Detalj	Beskrivning
1		Skåra för Kensingtonlås	För anslutning av ett Kensington- kompatibelt säkerhetslås för datorer. <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.
2		Port för extern bildskärm (VGA)	Anslutning till en visningsenhet (t.ex. extern bildskärm, LCD-projektor).
3		Ethernet-port (RJ-45)	Ansluts till ett Ethernet 10/100-baserat nätverk.
4		Två USB 2.0-portar	Anslutning för USB 2.0-enheter (t.ex. USB-mus, USB-kamera).




## Vy från höger



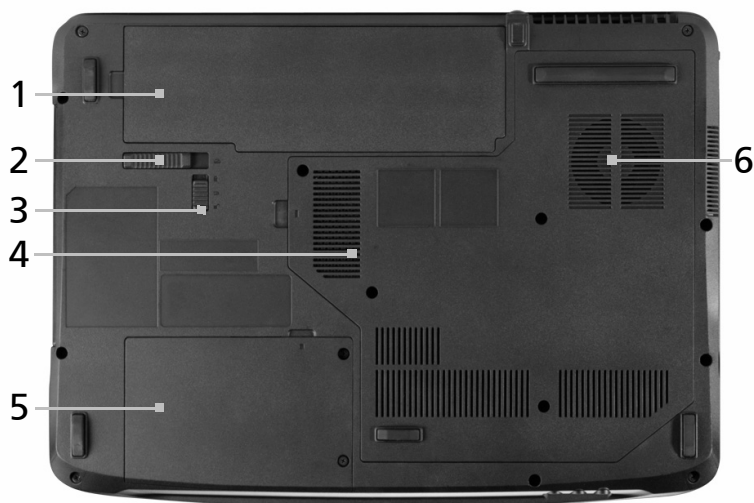
#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		USB 2.0-port	Anslutning för USB 2.0-enheter (t.ex. USB-mus, USB-kamera).
2		Optisk läsenhet	Inbyggd optisk läsenhet; avsedd för CD- eller DVD-skivor.
3		Åtkomstindikator för optisk läsenhet	Tänds när den optiska läsenheten arbetar.
4		Utmatningsknapp för optisk läsenhet	Matar ut skivan från den optiska läsenheten.
5		Hål för mekanisk utmatning	Matar ut skivluckan från den optiska läsenheten när datorn är avstängd. <b>Obs!</b> Sätt i ett gem i det mekaniska utmatningshålet för att mata ut det optiska enhetsfacket när datorn är avslagen.






## Vy bakifrån



#	Ikön	Detalj	Beskrivning
1		Nätströmsingång	Anslutning för nätadapter.
2		Ventilationsöppningar	Håller datorn sval även efter lång användning.

## Vy underifrån



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

# Specifikationer

Operativsystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linpus™ Linux® -konsol/X-Windows-version</li> <li>• Äkta Windows Vista*</li> </ul>
Plattform	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Celeron® processor</li> <li>• Mobil Intel® GL960 Express chipset</li> <li>• IEEE 802.11b/g</li> </ul>
Arbetsminne	Stöd för dubbelkanaligt DDR2 SDRAM Upp till 1 GB DDR2 533 MHz arbetsminne, uppgraderingsbart till 2 GB med två soDIMM-moduler (stöd för dubbla kanaler)
Bildskärm	15,4" WXGA 1280 x 800
Grafik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobil Intel® GL960 Express chipset (Intel® Graphics Media Accelerator X3100)</li> </ul>
Undersystem för lagring	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 80/120/160/250 GB eller större hårddiskenhet</li> <li>• Alternativ för optisk läsenhet:* <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-Super Multi dubbla lager</li> <li>• DVD/CD-RW-combo</li> </ul> </li> </ul> <p>* Denna version av Linpus™ Linux® stöder endast uppspelning av ljud-cd.</p>
Ljud	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stöd för High Definition Audio med två inbyggda stereohögtalare</li> </ul>
Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Videokonferens: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrerad webbkamera</li> <li>• Inbyggd mikrofon</li> </ul> </li> <li>• WLAN: IEEE 802.11b/g</li> <li>• LAN: Fast Ethernet; klar för Wake-on-LAN</li> </ul>
Mått och vikt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 366 (B) x 274 (D) x 33,6/42,6(H) mm (14,4 x 10,8 x 1,3/1,7 tum)</li> <li>• 2,80 kg (6,17 lbs.) med 6-cellsbatteri</li> </ul>
Undersystem för strömförsörjning	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 3.0 CPU-strömhanteringsstandard: stöder vänteläge och viloläge för att spara ström</li> <li>• 44,4 W 4000 mAh litiumjonbatteri (6-celligt)</li> <li>• 3-stifts 65 W nätadapter</li> </ul>
Specialtangenter och styrningar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tangentbord med 88-/89- tangenter</li> <li>• Sömlös knappsats</li> </ul>
I/O-gränssnitt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tre USB 2.0-portar</li> <li>• Port för extern bildskärm (VGA)</li> <li>• Utgång för hörlurar/högtalare/linje ut</li> <li>• Ingång för mikrofon</li> <li>• Ethernet-port (RJ-45)</li> <li>• Nätströmsingång för nätadapter</li> </ul>

Tillval och tillbehör	<ul style="list-style-type: none"><li>• 512 MB eller 1 GB DDR2 soDIMM-moduler</li><li>• 6-cells litiumjonbatteri</li><li>• 3-stifts 65 W nätadapter</li><li>• Extern USB-ansluten diskettstation</li></ul>
Software	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adobe® Reader®</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.