

eMachines E510 系列

使用手冊

著作權 © 2008.

版權所有

eMachines E510 系列使用手冊

初版：2008 年 5 月

本公司有權定期對本使用手冊的資訊進行變更，且恕不另行通知。所有變更資訊將收編於本使用手冊的新版本中，或收編於補充文件和出版品內。本公司不對本使用手冊內容提供任何明示或暗示的陳述或保證，特別是適合某項特定目的或通路的隱喻保證，本公司將一律否認。

請在下列空白處填入產品型號、產品序號、購買日期及購買地點等資訊。您可在黏貼於電腦的標籤找到產品序號與型號。本電腦相關資訊需包括產品序號、產品型號及購買資訊。

未獲得宏碁股份有限公司事前書面許可前，本使用手冊之任何部分皆不可以任何方式，包括電子、機械、影印、錄製或其他方式，加以複製、重製或傳送。

eMachines E510 系列筆記型電腦

產品型號：_____

產品序號：_____

購買日期：_____

購買地點：_____

eMachines 及 eMachines 標誌為宏碁股份有限公司所有。所有商標及註冊商標均屬於各所屬公司。

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-xxxxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 USA
Contact person:	Acer 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



Declaration of Conformity

Contact Person: Mr. Easy Lai
 Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
 E-mail: easy_lai@acer.com.tw
 Hereby declare that:

Product: Notebook PC	Trade Name: eMachines
Model Number: ICL50	Machine Type: eMachines E510
SKU Number: eMachines E510-xxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)	

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

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

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- 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

首要之務

首先，非常感謝您選擇 eMachines 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 eMachines 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 ...」海報可協助您開始設定您的電腦。



本「**使用手冊**」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「**eMachinesSystem User's 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。

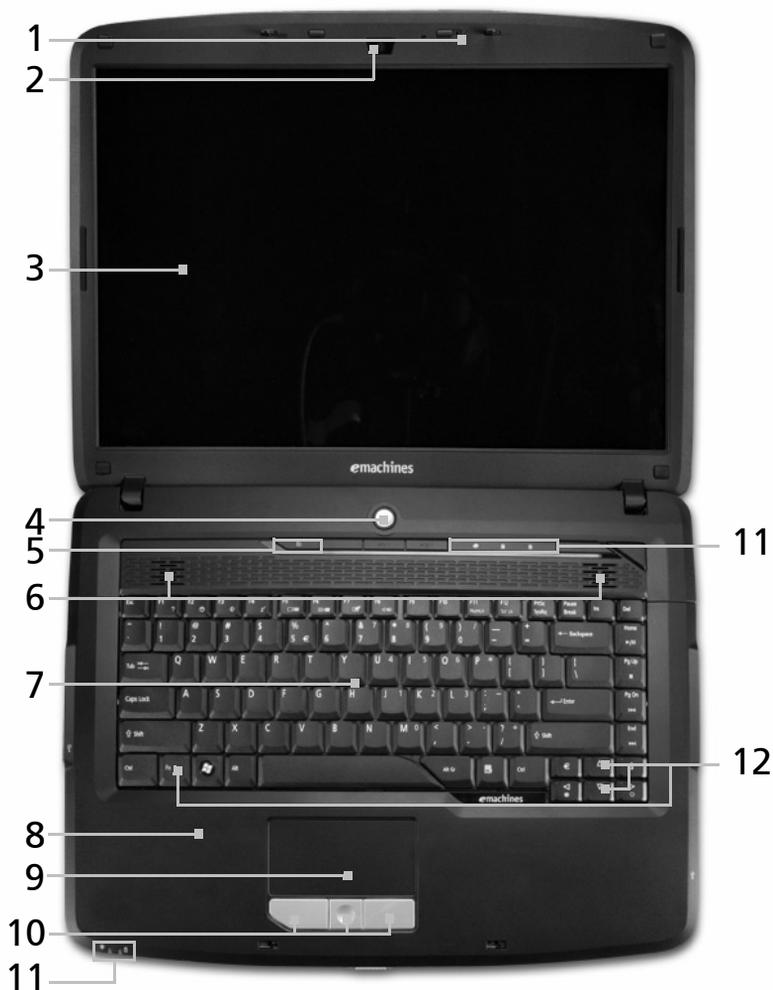
若要檢視使用指南，按一下「**eMachinesSystem User's Guide**」。

注意：要閱讀 PDF 檔案時，必須先安裝 Adobe Reader。

eMachines 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，就讓我們帶您好認識您全新的 eMachines 筆記型電腦。

上視圖



#	圖示	項目	說明
1		麥克風	用於錄音的內建麥克風。
2		內建網路攝影機	用於視訊通訊的網路相機 (視型號而定)。
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。
4		電源按鈕	開啓及關閉電腦電源。
5		無線通訊按鈕 / 指示燈	啓用 / 停用無線通訊功能。可根據指示燈的亮燈情況了解目前無線網路通訊的狀態。
6		喇叭	左右兩個喇叭提供了立體音效的輸出。
7		鍵盤	將資料輸入到電腦中。
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	可感應觸碰而進行指向的裝置，功能如同電腦滑鼠。
10		點選按鈕 (左、中及右)	左及右按鈕的功能就跟滑鼠左鍵與右鍵相同；中間按鈕則當作四向捲動按鈕來使用。
11		電源指示燈 ¹	可根據指示燈的亮燈情況了解電腦電源的狀態。
		電池指示燈 ¹	可根據指示燈的亮燈情況了解電腦電池組的狀態。 1. 充電中： 當電池在充電時，指示燈會亮琥珀色。 2. 充電完畢： 當使用 AC 電源時，指示燈會亮綠色。
		HDD	存取硬碟時，指示燈會亮起。
		Num Lock	Num Lock 功能啓用時，指示燈會亮起。
		Caps Lock	Caps Lock 功能啓用時，指示燈會亮起。
12		<Fn> 提高音量	提高喇叭音量。
		<Fn> 降低音量	降低喇叭音量。

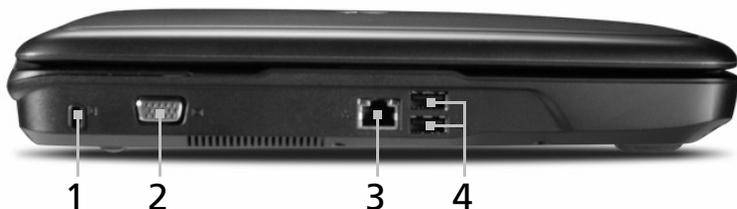
1. 即使在電腦螢幕關上時，您依然可看見位於前面板的狀態指示燈。

前視圖



#	圖示	項目	說明
1		麥克風輸入插孔	接受從外接麥克風所輸入的聲音。
2		耳機 / 喇叭 / 音訊輸出插孔	連接外接音訊輸出裝置的插孔 (例如：喇叭、耳機)。
3		顯示幕卡榫	打開或關上電腦的顯示幕。

左視圖



#	圖示	項目	說明
1		Kensington 安全鎖插槽	連接 Kensington 相容的電腦安全鎖。 注意： 將電腦安全鎖電纜線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。另外一些沒有鑰匙鎖孔的機型，也可提供使用者來選擇。
2		外接顯示器 (VGA) 埠	連接至顯示裝置 (例如：外接螢幕、LCD 投影機)。
3		乙太網路 (RJ-45) 埠	連接乙太網路 10/100 網路。
4		2 個 USB 2.0 埠	連接通用序列匯流排 USB 2.0 裝置 (例如：USB 滑鼠、USB 相機)。

右視圖



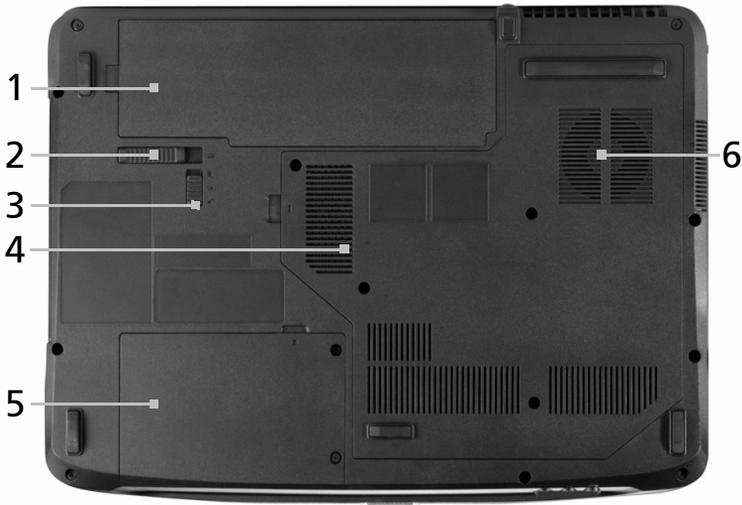
#	圖示	項目	說明
1		USB 2.0 埠	連接通用序列匯流排 USB 2.0 裝置 (例如：USB 滑鼠、USB 相機)。
2		光碟機	內建光碟機，可支援讀取 CD 或 DVD 光碟。
3		光碟存取指示燈	當正在存取光碟資料時，指示燈會亮起。
4		光碟退出按鈕	可將光碟直接從光碟機中退出。
5		緊急退出孔	可在電腦關機狀態下退出光碟機托盤。 注意： 在電腦電源關閉時將迴紋針插入緊急退出孔，即可退出光碟機托盤。

後視圖



#	圖示	項目	說明
1		電源插孔	連接 AC 電源轉換器。
2		通風槽	可使電腦在長期使用後，還能保持低溫，避免過熱。

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

規格

作業系統	<ul style="list-style-type: none"> Linpus™ Linux® 主控台 /X-Windows 版本 * 正版 Windows Vista*
作業平台	<ul style="list-style-type: none"> Intel® Celeron® 處理器 Mobile Intel® GL960 Express 晶片組 IEEE 802.11b/g
系統記憶體	<p>支援雙通道 DDR2 SDRAM</p> <p>最高可達 1 GB DDR2 533 MHz 記憶體，可使用兩個 soDIMM 記憶卡模組來升級至 2 GB (支援雙頻道)</p>
顯示器	15.4 英吋 WXGA 1280 x 800
圖形能力	<ul style="list-style-type: none"> Mobile Intel® GL960 Express 晶片組 (Intel® Graphics Media Accelerator X3100)
儲存系統	<ul style="list-style-type: none"> 80/120/160/250 GB 或更大硬碟 光碟機選購項：* <ul style="list-style-type: none"> DVD-Super Multi 雙層燒錄機 DVD/CD-RW Combo 機 <p>* 此版本的 Linpus™ Linux® 僅支援 CD 音樂播放。</p>
音訊	<ul style="list-style-type: none"> 內建兩隻立體聲喇叭可支援高傳真音效 (High Definition Audio)
通訊功能	<ul style="list-style-type: none"> 視訊會議： <ul style="list-style-type: none"> 內建網路攝影機 內建麥克風 無線區域網路 (WLAN)：IEEE 802.11b/g 區域網路 (LAN)：快速乙太網路；具備網路喚醒 (WOL) 功能
體積與重量	<ul style="list-style-type: none"> 366 (長) x 274 (寬) x 33.6/42.6 (高) 公釐 (14.4 x 10.8 x 1.3/1.7 英吋) 2.80 公斤 (6.17 磅) 包括 6-cell 電池
電源系統	<ul style="list-style-type: none"> ACPI 3.0 CPU 電源管理標準：支援待機及休眠省電模式 44.4 W 4000 mAh 鋰電池組 (6-cell) 3-pin 65 W 電源轉換器
特殊按鍵和控制項	<ul style="list-style-type: none"> 88/89 鍵盤 無縫式觸控板
I/O 連接埠	<ul style="list-style-type: none"> 三個 USB 2.0 埠 外接顯示器 (VGA) 埠 耳機 / 喇叭 / 音訊輸出插孔 麥克風輸入插孔 乙太網路 (RJ-45) 埠 連接 AC 電源轉換器的電源插孔

-
- | | |
|-------|---|
| 選購及配件 | <ul style="list-style-type: none">• 512 MB 或 1 GB DDR2 soDIMM 記憶體模組• 6-cell 鋰電池組• 3-pin 65 W AC 電源轉換器• 外接式 USB 軟碟機 |
|-------|---|
-

- | | |
|----|--|
| 軟體 | <ul style="list-style-type: none">• Adobe® Reader® |
|----|--|
-

- | | |
|------|--|
| 操作環境 | <ul style="list-style-type: none">• 溫度：<ul style="list-style-type: none">• 操作中：5 °C 至 35 °C• 非操作中：-20 °C 至 65 °C• 濕度（非冷凝狀態）：<ul style="list-style-type: none">• 操作中：20% 至 80%• 非操作中：20% 至 80% |
|------|--|
-



.....

注意：「*」表示僅適用於特定機型



.....

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。