

Copyright©2007
所有权利均予保留-中国印制

W466 / W566系列笔记本电脑使用手册

原始发行日期：2007/04

本手册将指导您设置和使用您的新笔记本电脑。本手册中的信息的正确性已经过审慎检查确认，如有变更，恕不另行通知。

未经事先书面同意，不得以任何形式或任何方式、电子、机械、影印、录制或其它方式擅自将本手册的任何部分复制、储存在检索系统内或传送。

注册商标

此处使用的产品名称只供识别之用且可能为其各自公司的注册商标。

Microsoft®、MS-DOS、Windows®和Windows® Sound System是Microsoft Corporation的注册商标。

Intel®、Centrino™、Centrino Duo™、Pentium® M、Banias、Calexico是Intel Corporation的注册商标。

Sound Blaster、Sound Blaster Pro是Creative Technology的注册商标。

所有在本手册中提及的其它品牌或产品名称皆为其各自公司之商标或注册商标。

安全说明

请遵守以下的安全守则，此将有助于保护您自身和您的笔记本电脑的安全。

在使用您的W466 / W566系列笔记本电脑时

小心：便携电脑底座直接放置于身体上时请勿长期使用。长时间使用底座可能会产生热度。笔记本电脑的支撑部分接触到皮肤可能会不舒服，最终可能会烧伤。

- 请勿尝试自行维修本笔记本电脑。请务必完全遵守安装指示。
- 请勿将电池放置于口袋、皮包或其它容器内，因为金属物品(如车钥匙)可能会使电池端子短路，所引起的过高电流会导致极高的温度，可能造成您皮肤的烧伤。
- 切勿将任何物品放置在AC变压器的电源线上，并将电线摆放在不会绊倒人或被踩到的地方。
- 当您以AC变压器使用笔记本电脑或进行充电时，请将其放置在通风良好的地方，例如桌上或地板上。请勿以纸张或其它物品覆盖住AC变压器，否则会降低散热作用；另外当AC变压器放在包装盒中时请勿使用。
- 请勿将任何物品推向您的笔记本电脑的通风口。否则会使内部组件短路，造成火灾或电击。

- 在您的笔记本电脑上请务必只使用随机附带的AC变压器和电池。使用其它类型的电池或AC变压器可能会有失火或爆炸的危险。
- 如果电池的更换方式错误可能会有爆炸危险。
- 请务必只更换相同或制造商推荐的兼容电池。
- 请依造制造商的指示处理使用过的旧电池。
- 在将您的笔记本电脑连接电源时，请确定AC变压器的额定电压与您所要使用的电源额定电压相符。
 - 多数的北美洲和部分远东国家，如南韩和台湾，为115V/60Hz。
 - 东日本100 V/50 Hz，西日本为100 V/60Hz。
 - 多数的欧洲、中东和远东地区的国家为230 V/50 Hz。
- 如果您以延长线使用AC变压器，请确定插在延长线上的电器总额定电压之安培数未超过延长线的额定电压安培数。
- 要中断您的笔记本电脑的电源，请先关闭电源、中断AC变压器与电源插座的连接，然后再取下电池。
- 为避免潜在的电击危险发生，请勿于电子风暴发生期间在本产品上连接或中断连接任何缆线，或进行任何维修或重新设置。
- 请勿将电池投入火中，可能会造成爆炸。关于处置废电池的方式请咨询您当地的相关单位。
- 在设置您的笔记本电脑使用时，请将之置于水平表面。

- 旅行时请勿将您的笔记本电脑登记为一般行李。您可以让您的笔记本电脑经过X光安全机器检查，但切勿让它经过金属检测器。如果您以手动登记笔记本电脑，请务必准备充电电池，以在您被要求开启笔记本电脑电源时使用。
- 您旅行时若将硬盘机自笔记本电脑中取出，请将硬盘以不会导电的物质包裹，如布或纸张。如果您要以手动登记行李，务必将硬盘机安装到笔记本电脑中。您可以让硬盘机经过X光安全机器检查，但切勿让它经过金属检测器。
- 旅行时请勿将您的笔记本电脑放置于高过头部的行李架，可能会滑动而造成损害。请小心不要使您的笔记本电脑掉落到地上或受到机械振动。
- 请保护您的笔记本电脑、电池和硬盘机远离危险环境，如泥土、灰尘、食品、液体、极端温度和在阳光下曝晒等。
- 当您在温度及/或湿度范围变化相当大的地区之间移动您的笔记本电脑时上面或内部可能会发生冷凝现象。为避免造成损坏，使用笔记本电脑前请先预留时间让湿气蒸发。

附注：从低温环境中将笔记本电脑带到较温暖的环境或从高温环境中带到温度较低的环境时，在开启电源之前请让您的笔记本电脑适应一下室温。

- 当您中断缆线连接时，请拉着其连接头或电源线扣圈，请勿直接拉缆线。当您拉下连接头时，请同时拉出，以避免连接头上的针脚弯曲。此外，在您连接缆线之前，请确定两个连接头的极性的位置排列均正确无误。

- 在您清洁您的笔记本电脑之前，请先关闭电源、拔下连接电源的插头，然后再取下电池。
- 拿取内部组件时请小心。请以抓住边缘的方式拿取组件，如内存等，而不要抓住针脚。



在使用您的电话设备时，您务必遵守安全注意事项，以减少火灾、电击或造成人体受伤的危险发生，这些注意事项包括：

- 请勿在靠近水源处使用本产品，例如靠近浴缸、洗脸盆、厨房水槽或洗衣槽等，还有潮湿的地下室和靠近游泳池的地方。
- 在狂风暴雨期间请尽量避免使用无线电话，可能会有闪电引发电击的危险发生。
- 发生瓦斯漏气，请勿以电话通报。

警告：丧失质量保修权的状况

- * 如果电池使用不当，可能会有爆炸的危险，请确定您使用的是相同的或者兼容的电池。
- * 请依照制造商的只是处置使用过的电池。
- * 请注意，讲破损、刮伤严重的或者其它质量较差的光盘放在光盘奇中使用会造成光盘机的损坏，或者资料丢失。这类光盘机在高速运转是可能会破裂。如果在没有完全注意到这些可能发生的状况，你可能丧失本产品的质量保修权。

电器法规注意事项

联邦通讯委员会(FCC)注意事项

本机业已经过测试并认定符合FCC Part 15 ClassB数字装置限制。这些限制的目的在于提供合理的保护，以防止对居家环境产生有害的干扰。

若本机进行任何改变或改装，将可能使您丧失操作本机的权益。本机若未依据手册内说明安装，将可能因机体内部或使用时产生的无线电波辐射能量会对其它无线通讯设备造成干扰。然而并不保证有特殊安装方式将不会产生干扰。您可通过开启和关闭本机电源来判断是否影响广播或电视的收讯，我们建议用户以下列方式更正干扰现象的发生：

- 调整接收天线的方向或位置。
- 增加本机与接收器间的距离。
- 将本机连接到与接收器不同电路的插座上。
- 咨询经销商或资深的收音机/电视技术人员寻求协助。
- 所有连接本机的外部缆线都必须包覆。

关于连接PCMCIA卡的缆线信息，请参阅安装说明的选项手册。

联邦通讯委员会(FCC)注意事项

PART 68 警告

本机符合FCC Part 68的规定Class B。在本笔记本电脑底部的贴纸上包含了其它信息以及本机的FCC注册号码以及调制解调器振铃器负荷数(REN)。您必须应要求将本信息提供给您的电话公司。

FCC Part 68 注册号码：6CTTAI - 25876 - FB - E

REN：0.8B

REN有助于判断您连接到您电话的装置数量，并在有人播打您的号码时这些装置仍旧会响。大部分但并不是全部的地区，所有装置的REN数量不应超过五(5.0)。要确定您可以连接到您线路的装置数量是否与REN判断的一样，您应该致电当地电话公司请其判断您所在地区的最大REN数量。

如果您的「调制解调器」对电话网络造成损害，您当地的「电话公司」会暂时中断您的服务。可能的话，他们会事先通知您。但是如果无法事先通知，他们也会尽快通知您。您将会被告知您有向FCC投诉的权利。

您的电话公司可能会变更硬件、设备、作业方式或步骤，这些都可能影响您机器的正常运作。如果发生影响，您会事先接到通知，您可以拥有一个不受干扰的电话服务。

CE注意事项(欧盟)

具有  这个标志代表本W466 / W566系列笔记本电脑符合欧盟EMC

Directive和Low Voltage Directive之相关规定。符合上述规定亦即表示本W466 / W566系统符合下列技术标准：

- EN 55022 — “信息技术设备的无线干扰特征限制与测量方式”
- EN 55024 — “信息技术设备 - 抗扰性特征-限制与测量方式”
- EN 61000-3-2 — “电磁兼容性(EMC)－Part 3: 限制－Section: 谐波电流放射(每相位设备输入电流达到并包括16 A)。”
- EN 61000-3-3 — “电磁兼容性(EMC)－Part 3: 限制－Section 3: 电压波动与额定电流达到并包括16A的设备之低电压系统的闪烁”
- EN 60950 — “信息技术设备的安全性”



附注：EN 55022放射需求提供以下两个类别：

- Class A 一般商业地区。
- Class B 一般住宅地区。

BSMI注意事项(仅限台湾)

多数的笔记本电脑产品「经济部标准检局」(BSMI)都属于Class B信息技术设备(ITE)。



R32323

以上「经济部标准检局」(BSMI)标志必须贴至产品表明承诺。



CCC注意事项(仅限中国大陆)

•For W466 only

在Class A系统上，以下警告会出现在正规的卷标附近。

警告:这是Class A产品。在国内环境可能会发生电波干扰，请用户仔细考虑。

版权保护技术

本产品内建受到美国专利以及其它智慧财产权保护的版权保护技术，必须经过 Macrovision 授权才可以使用本版权保护技术，并且除非经过Macrovision 授权，否则不得在家庭以外的地点观赏使用。严禁逆向工程或分解。



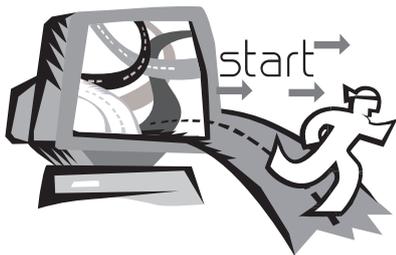
序言

感谢您选择购买W466 / W566系列笔记本电脑。您的笔记本电脑拥有便于携带的计算机科技，以创新为最佳特色。它组合最先进的人体工学和，精密的内部结构，提供给您轻便、强大和简单操作的个人笔记本电脑。由广大群众，商业化和个性化生产做设计，W466 / W566系列笔记本电脑在办公室、在家里和外出使用最理想选择。

这本操作手册包含了安装和使用必备的信息，以易读方式来描写其特点。

内容

安全说明.....	I	2.8 连接S-Video埠.....	19
电器法规注意事项.....	III	2.9 SD/MMC/MS/MS PRO卡.....	19
序言.....	V	2.10 使用您的蓝牙和无线装置.....	20
第一章 基本操作		第三章 疑难排解	
1.1 使用电池组.....	02	3.1 常见问答集.....	22
1.2 连接AC电源.....	03	 	
1.3 打开与关闭您的笔记本电脑.....	03	附录A W466 规格.....	24
1.4 安装W466 / W566系列笔记本电脑装置驱动程序.....	04	附录B W566 规格.....	26
1.5 使用快速启动键.....	04	附录C 服务中心.....	28
1.6 键盘功能.....	05		
1.7 使用触控板.....	08		
1.8 储存设备.....	09		
1.9 数字摄像机.....	10		
1.10 显示系统.....	10		
1.11 保护您的W466 / W566系列笔记本电脑.....	12		
第二章 连接外围装置			
2.1 使用USB埠.....	15		
2.2 连接外部显示器.....	15		
2.3 使用扩充底座连接埠.....	16		
2.4 使用LAN埠.....	17		
2.5 使用调制解调器埠.....	17		
2.6 使用IEEE 1394埠.....	18		
2.7 PCI高速卡/New Card插槽.....	18		



第一章 基本操作

本章将示范如何使用您的W466 / W566笔记本电脑，包括如何连接AC变压器，开机与关机，如何使用触控板、键盘、热键、电池等。假如您是首次使用笔记本电脑与应用系统，本章将引领您进入新鲜有趣的操作方式。

1.1 使用电池组

W466 / W566系列笔记本电脑设计为可搭配以下其中一种电源操作：

- AC电源
(使用连接到电源插座的AC变压器)
- 锂(Li-on)电池组

您应该尽可能地使用AC变压器，只在无法使用AC变压器时才使用电池组。可充电的锂电池组让您不需连接外部电源即可操作您的笔记本电脑。当您连接AC变压器时，电池会立刻进行充电。充电时，指示面板上的电池充电图像会亮起；充电完成后灯号便熄灭。当笔记本电脑关机时，锂电池组可于2.5小时完成快速充电，一般的充电时间则是3.5小时。

- 使用传真调制解调器，视频或音频设备时，会增加笔记本电脑的电力消耗。
- 调降显示器的亮度亦可节省电力消耗。
- 当电池未完全充满电时，请尽量先充满电再使用(即是拔除AC变压器前)。同时强烈建议您在使用电池前先确定电量。
- 锂电池很脆弱，请勿使用其它变压器进行充电，否则可能会引起火灾或造成爆炸。

►更换电池◀

电池经过长期使用会逐渐耗损，建议您在电池出现耗弱征兆时，更换您的电池。

更换电池组的程序如下：

1. 关闭您的笔记本电脑。
2. 关上显示器(上盖)并扣好栓锁。
3. 将电池组栓锁(1)往左推，直到确定电池已取下。
4. 确定新的电池朝向正确的安装方向，再安装进电池组槽。

注意：电池残留电量如果高于95%时，充电无法达到100%。请遵照原厂建议以延长电池的充电频率与寿命。

►AC变压器的维护◀

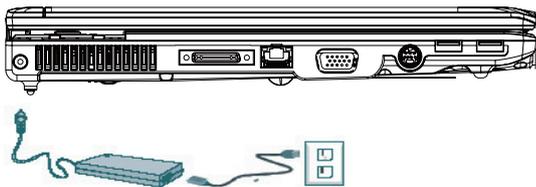
- 请勿将本变压器与其它装置连接。
- 请勿踩踏在电源线上或在上放置重物。请小心地将电源线和任何电线摆放在远离可能会有人走动的地方。
- 在取下电源线时，请勿拉电源线。请拉插头处。
- 如果您使用延长线，插上面的设备之总额定安培数不可超过电源线的额定安培数。插在单一墙壁插座上的设备之总额定安培数不可超过保险丝的额定安培数。
- 在将您的笔记本电脑连接到电源插座之前，请确定电源电压。如果您不确定电源规格，请与您当地的经销商或电力公司联系。

1.2 连接AC电源

AC变压器可将AC电源(交流电)转换成DC电源(直流电), 并降低输入到笔记本电脑的电源电压。在100到240伏特之间, 均可自动调整成19伏特和42A(安培) (用于W566N)(或用于W466U / W566U的19V和3.42A), 使您可于任何不同电压地区使用笔记本电脑。

注意: 只使用我们所建议的AC变压器与电源线。使用错误的变压器会损害您的笔记本电脑。因使用错误AC变压器所造成的故障, 不在保修范围之内。

请依照以下程序正确的连接电源:



1. 将电源线接上AC变压器。
2. 将AC变压器插入笔记本电脑的DC电源输入插口。
3. 将AC变压器的电线插头与AC插座连接。

1.3 打开与关闭您的笔记本电脑

▶ 启动您的笔记本电脑 ◀

打开笔记本电脑上盖, 持续压着电源按钮一到两秒钟。启动以后电源指示灯会亮起蓝灯。

▶ 关闭您的笔记本电脑 ◀

如果会有一阵子不使用笔记本电脑, 您最好关闭笔记本电脑的电源。关闭电源之前, 您必须先关闭所有的程序, 然后再关闭应用程序。

在关闭您的笔记本电脑电源之后, 请养成在长时间使用过后让LCD面板维持开启一段时间的习惯, 如此可冷却笔记本电脑内部的组件。关上面板会使热气加到LCD屏幕上, 经常如此会降低LCD的寿命。更重要的是, 当笔记本电脑电源开启但停用省电功能时, 绝对不要长时间关闭LCD面板。

▶ 待机模式 ◀

您可以在“电源选项/高级”对话框调整电源管理设置。电源选项对话框里有数种选项, 可以调整您一段时间暂停使用笔记本电脑的电源供应状态。

1.4 安装W466 / W566系列笔记本电脑装置驱动程序

如果W466 / W566笔记本电脑已经安装了操作系统，您最好安装必要的装置驱动程序，以适当使用笔记本电脑的内置装置。在安装这些驱动程序之前，请先与您的经销商确认这些驱动程序是否已与操作系统一起预先安装。如果没有，请依照以下程序：

1. 您可以在笔记本电脑的包装中发现一张如下图的随附驱动程序光盘。



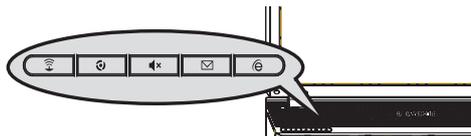
2. 将光盘置入CD-RW或DVD-RW (选购)光驱中。自动执行(Auto Run)会带领您完成安装。

1.5 使用快速启动键

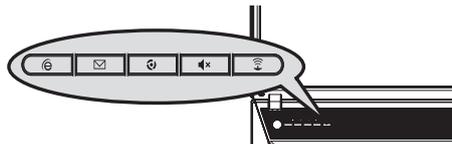
这些按钮位于键盘的左上方，可让您轻易的开启网际网络与E-Mail程序(例如Microsoft® Outlook)。

在电源按钮旁有五个快速启动按键：

► W466 快速启动按键



► W566 快速启动按键



-  互联网
开启您的网络浏览器。
-  E-Mail (电子邮件)
这个按键可开启您的E-Mail程序(例如Microsoft® Outlook)。
-  风扇减弱
按此键可降低风扇的转速(安静模式)。
-  无声
按此键可变成无声模式。
-  无线/蓝牙
按下可启动无线功能。

1.6 键盘功能

W466 / W566系列笔记本电脑配备有一个标准键盘，键盘还有许多额外的特色与附加功能。

基本按键

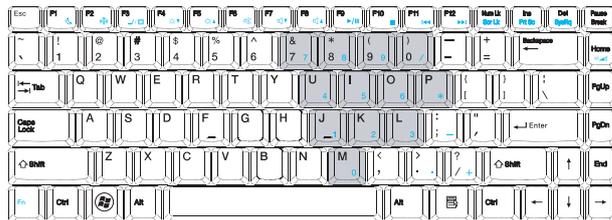
按键	功能说明
	<Enter>键，执行指令。在许多文字编辑应用程序中，<Enter>键可插入一个返回符号(hard carriage return)，这点和传统打字机一样。
	<Esc>键，按下此键可取消指令或离开功能。
	<Insert>键，也就是插入键。按下此键让键盘资料输入从插入模式变为覆写模式。
	<Fn>+<PrtSc>键，也就是打印屏幕键。按下此键可提取整个屏幕的画面，与他人分享您特殊的使用方式。
	键，也就是删除键。按下此键可从光标右边删除字符，或删除标记的文字或项目。
	<Num Lk>，<Fn>+<Home>键。 要启动/关闭光亮感测功能时，先按下<Num Lk>。当Num Lock灯亮起时(在电源键旁)，放开<Num Lk>并按下<Fn>+<Home>。
	<Pause>键，按下此键可暂时停止指令的执行。再按一次任何键可恢复指令执行。

	<Shift>键，打字时以其它字母键与此键结合可产生大写字母。此键与其它两个字符的按键结合(您可在键盘的第二排找到这些按键)可产生大写标记的按键。此键也与其它按键结合，用于大部分的应用程序以执行某一指令。
	<Tab>键，按下此键可将光标移动到右边一个定位点位置。此按键的功能和传统打字机很类似。
	<Ctrl>键，也就是控制键。此键与其它按键结合用于大部分的应用程序，以执行某一指令。
	<Alt>键，也就是交替键。此键与其它按键结合用于大部分的应用程序，以执行某一指令。

	<Num Lk>键，启用内置的15键数字键盘。
	<Fn>+<Scr Lk>键，用在大部分的应用程序中不需移动光标即可滚动画面。这些按键上面的字码都是蓝色的。
	<Caps Lock>键，用在大部分的应用程序中可使字符一直维持大写字母状态。
	上方向键，将光标一次向上移动一行。
	下方向键，将光标一次向下移动一行。
	左方向键，将光标一次向左移动一格。
	右方向键，将光标一次向右移动一格。
	<Home>键，将光标移动到画面或该行的开头。
	<PgUp>键，将光标一次向上移动一个画面。
	<PgDn>键，将光标一次向下移动一个画面。
	<End>键，将光标移动到画面或该行的结尾。

特殊功能键

▶ 内置数字键盘 ◀

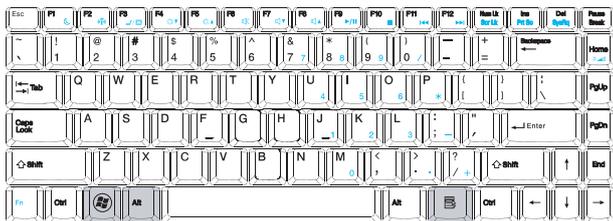


内置的数字键盘功能和桌上型计算机的数字键盘相同。您可依照按键右上方的小字来判断此按键代表何种输入字符。

想要的存取方式	数字键锁开启	数字键锁关闭
内建键盘上的数字键	以一般方式输入数字	
光标控制键/内建键盘	使用光标控制键按住 Shift键	使用光标控制键按住 Fn键
主要键盘按键	在内建键盘上输入文字时请按住Fn键	以一般方式输入文字

附注：如果您的笔记本电脑连接了外部键盘或按键组，Numlock (数字键锁)的功能会从内建的键盘自动切换到外部键盘或按键组。

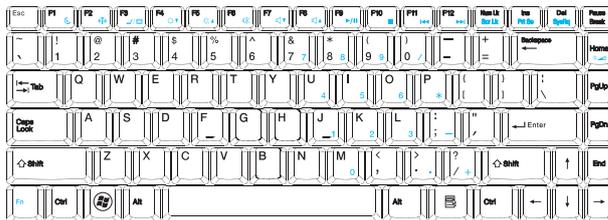
▶ 窗口按键 ◀



按键	说明
+ [F1]	开启说明与支持画面
+ E	搜寻我的计算机
+ F	寻找档案
+ M	将所有窗口缩到最小
+ Shift + M	解除所有窗口缩到最小的状态
+ R	显示执行对话框
+ Tab	启用下一个工具列上的按键

▶ 基本按键 ◀

您可以输入字母，数字，标点符号，以及其它特殊符号。



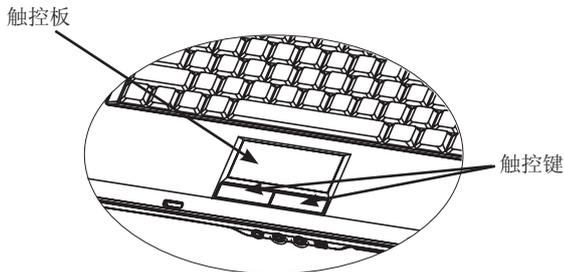
▶ Fn键 ◀

同时按下Fn键与其它按键，可以让键盘按键增加其它使用功能。

[Fn]+[F1]	待机模式转换
[Fn]+[F2]	启用或关闭无线网络功能
[Fn]+[F3]	在LCD和CRT之间切换选择显示器
[Fn]+[F4]	逐步增加显示器的亮度
[Fn]+[F5]	逐步降低显示器的亮度
[Fn]+[F6]	停用所有输出装置的声音
[Fn]+[F7]	降低音量
[Fn]+[F8]	增加音量
[Fn]+[F9]	播放或暂停音轨或影片档
[Fn]+[F10]	停止播放音轨或影片档
[Fn]+[F11]	播放前一个音轨或影片档
[Fn]+[F12]	播放下一个音轨或影片档
[Fn]+[Esc]	启用或停止蓝牙功能

1.7 使用触控板

触控板是触控感应式(pressure-sensitive)装置，与双键式鼠标的功能相同；主要是移动屏幕上的光标。



由于触控板是触控感应式装置，必须注意不要受到损伤。请注意以下的预防措施：

- 请勿让触控板沾上灰尘、液体或油污。
- 手指有脏污时请勿操作触控板。
- 触控板及触控键上请勿放置重物。

► 点击 ◀

您可以用手指头在触控板上滑动，以移动光标到特定项目，然后单击触控板下方左键，或只要轻击一下触控板。

► 双击 ◀

您可以用手指头在触控板上滑动，以移动光标到特定项目，然后双击触控板下方左键开启选择项目，或只要轻轻双击触控板。

► 拖曳与下拉菜单 ◀

您可以用手指头在触控板上滑动，以移动光标到特定项目，然后单击触控板下方左键选择您要的项目，再于触控板上滑动手指头拖曳该项目(以相同速度轻轻双击触控键，即如同双击鼠标键)。

► 画面滚动键 ◀

您可以在触控板上按着滚动钮，便可以滚动文件画面。

您可以在“开始/控制台/鼠标/按钮”里调整触控板设置。您可以调整触控板的操作方向，例如从惯用右手操作改成惯用左手操作。同时也可以调整光标速度，就像调整鼠标点击时间一样。

1.8 储存设备

► 硬盘 ◀

W466 / W566笔记本电脑配备内建大容量2.5吋IDE硬盘机，可让您储存或安装您笔记本电脑使用的操作系统和所有的应用软件程序。

- ☞ 如果您要更换硬盘，请连络您当地的经销商，以获得更多关于您的笔记本电脑可安装之装置的信息。
- ☞ 您可以用储存容量更大的硬盘取代标准硬盘机来增加系统的储存容量。
- ☞ 在取下硬盘机之前请先关闭笔记本电脑电源，否则会损坏笔记本电脑和硬盘。在硬盘仍在存取中时请避免摇动或移动您的笔记本电脑。

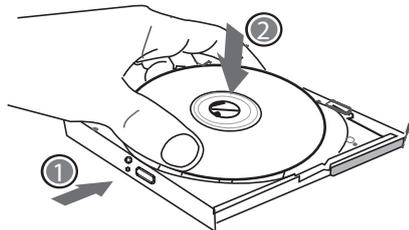
► 光驱(ODD) ◀

W466 / W566笔记本电脑配备DVD-Super Multi刻录机

一般您会使用光驱来安装操作系统和软件应用程序。要插入和取出光驱中的光盘片：

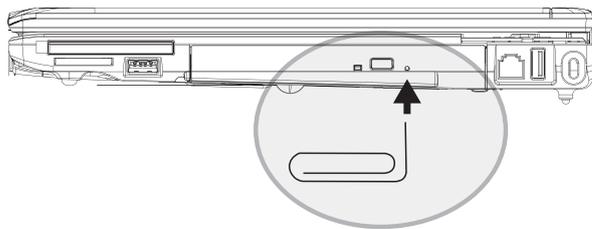
1. 按下光驱门上的退片键，光盘托盘会稍微跳出，请慢慢地拉出整个托盘。
2. 请以标签面朝上的方式将光盘片放入光盘托盘中。
3. 将光盘片往中间的轴心轻压来固定住。

4. 将光盘托盘推进去即可。



警告：光驱状态灯会在侦测到光盘片时亮起。请等到灯号熄灭后再开始取出光盘片。

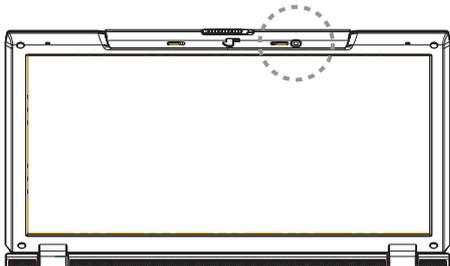
如果发生光盘片无法取出，请用回形针(或大头针或细金属棒)插入紧急退片孔，光盘托盘应立即打开。如果因为软件或发生停电退片功能被停用，紧急退片孔可让您手动将光盘片从光驱中退出。请参照如下图解。



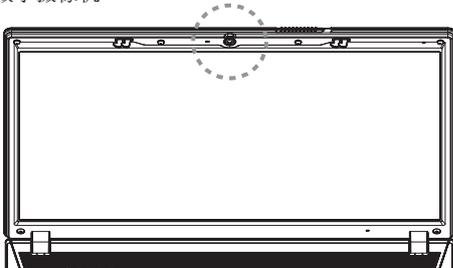
1.9 数位摄像机

您的W466 / W566笔记型计算机搭载先进的数字摄像机,可供您零距离地远地的亲友和同事进行视讯会议,它同时也是一台具130万像素的数位相机。

► W466 数字摄像机



► W566 数字摄像机



1.10 显示系统

您的笔记本电脑拥有高效能的画面显示系统,可满足现今的多媒体应用。

► 屏幕控制 ◀

亮度

功能键可增加或降低显示器亮度。

- <Fn> + <F4>降低LCD显示器亮度。
- <Fn> + <F5>增加LCD显示器亮度。

分辨率

1. 点选“我的计算机/控制台/外观和主题/显示”。点选“设置值”。对话框会显示出目前的分辨率。
2. 在“屏幕分辨率”下方,使用推钮调整显示器分辨率。通常应该使用您的LCD显示器所预设的分辨率。

注意: 使用较默认值低的分辨率,会缩小画面范围。在DOS模式下也会出现较小画面,因为默认值是640 x 480。

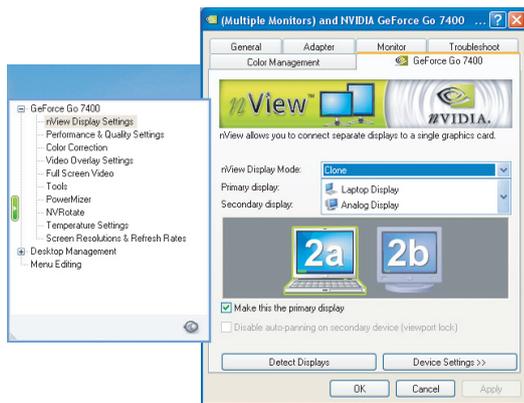
► 双重显示 ◀

在Windows系统下,您可以再接一个显示器,与您的笔记本电脑LCD屏幕同步显示画面,您也可选择只使用其中一个显示器,并关闭另一个。

1. 点选控制台。
2. 双击“显示”，出现显示器的对话框。
3. 点选“设置值”。
4. 点选“进阶”按钮。

■ W566N

按下GeForce Go 8400的调整键。选择nView Display Settings进行调整。



■ W466U / W566U

选择Intel行动图形媒体加速驱动器。按下Graphics Properties进行调整。



单一显示(用于W566N和W466U / W566U)

在单一显示模式下，你可以选择以哪个装置作为主要显示。可以使用Fn+F3作为影像显示热键，藉由反复地按下可以选择不同的影像输出。

复制模式(W566N)

延伸模式(W466U / W566U)

在桌上型的复制/延伸模式中，具有影像显示热键。按下热键可以选择不同的影像输出。反复按下Fn+F3。如果连接外部显示器时，在LCD屏幕和外部显示器上的影像会一样。

双显示(W566N)

双重复制显示(W466U / W566U)

在双显示/双重复制显示模式中，选择延伸显示的屏幕。双显示/双重复制显示模式是由驱动软件控制。在选单中可以调整影像输出的种类。在此种模式下Fn+F3无转换功能。

提示：为了让显示器运作顺利，当您外接显示器时，请先于显示器对话框变更输出模式，然后再使用视讯显示热键。

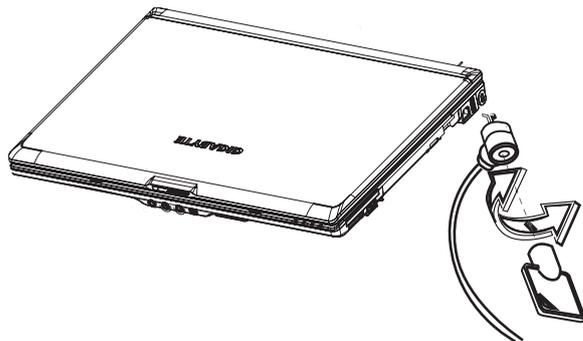
注意：LCD画面可能出现较亮或较暗的画素，这是受限于LCD制造的过程，不过这并不会影响您的LCD屏幕功能。

1.11 保护您的W466 / W566系列笔记本电脑

W466 / W566笔记本电脑同时提供软件与硬件的安全防护锁，可保护您的笔记本电脑。

使用安全防护锁：

在笔记本电脑右侧可以看到安全防护锁栓，可让您使用Kensington兼容系列的安全防护锁。



使用系統防護：

您可以在笔记本电脑开机时进入BIOS设置功能，也就是在开机到Windows画面出现之前进入。假如笔记本电脑已经完成开机，必须重新开机再按F2键进入BIOS设置功能。

▶ 安全性设置菜单 ◀

BIOS SETUP UTILITY

Main	Advanced	Security	Boot	Info	Exit
Supervisor Password Clear User Password Is: Clear HDD Password Clear HDD Master ID 19893855 Supervisor Password [Enter] User Password [Enter] HDD Password [Enter] Password on boot: [Disabled]			Item Specific Help Supervisor Password controls access to the setup utility		
F1 Help ↑↓ Select Item -/+ Change Values F9 Setup Defaults					

- 管理员密码
在设置用户密码前，必须先设置管理者密码。选择“变更管理员密码”之后，键入新密码，然后再键入一次密码做确认。密码必须包括6个字符(数字或字母)。假如您在键入密码时按错，可随时按ESC重新开始。
- 用户密码
您可进入设置功能变更或删除用户密码，但您并不能变更或删除管理者密码，否则无法进入本机磁盘。
- 硬盘驱动器密码
用于输入，变更或取消硬盘驱动器密码。当显示[Locked]时，无法变更或取消目前的硬盘驱动器密码。要变更或取消这项功能时，必须关闭系统，在重新开机后立刻进入设定画面。
* 决定使用硬盘驱动器密码的功能时，请记住您的密码。如果忘记密码，笔记本电脑的客服中心可能无法回复硬盘驱动器功能。
- 开机密码
在设定开机密码前需要输入管理员密码。



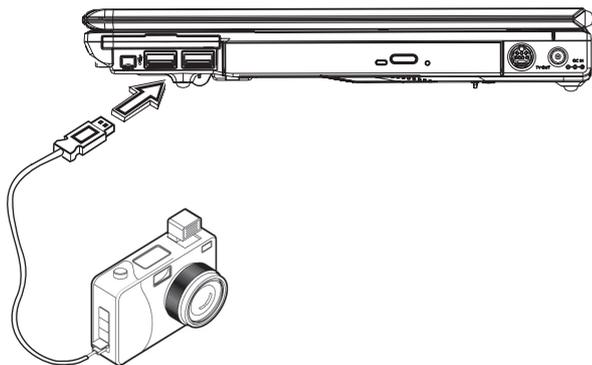
第二章 连接外围装置

本章为您解说如何将W466 / W566笔记本电脑与外围装置连接的每个步骤。

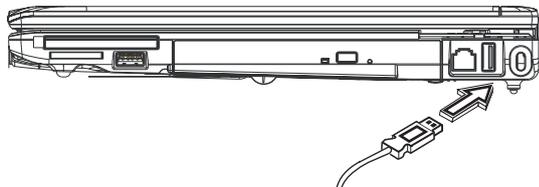
2.1 使用USB埠

USB连接埠可外接多种外围装置，同时在笔记本电脑上执行。这些装置可能是：磁盘驱动器、鼠标、数码相机、扫描器、打印机、光驱、键盘、游戏设备等等。同时USB连接埠也可做为HUB或额外的工作站。

► W466 USB连接埠



► W566 USB连接埠

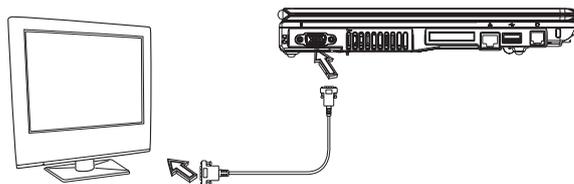


2.2 连接外部显示器

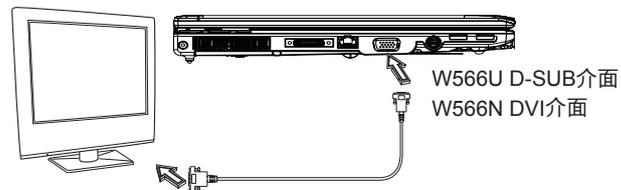
笔记本电脑上的VGA连接埠可外接显示器，请依照以下程序：

1. 关闭您的W466 / W566笔记本电脑，确定显示器电源已关闭。
2. 将显示器的缆线插入笔记本电脑左侧的VGA连接埠，用配备的螺丝栓紧。
3. 将显示器的电源线插上墙上的插座。
4. 打开显示器电源。
5. 打开您的W466 / W566笔记本电脑，笔记本电脑的LCD显示器与您外接的显示器会同时显现画面。您的笔记本电脑默认值是同步显示。
6. 假如您只要外接显示器(CRT/LCD)有画面，并且要关掉LCD显示器，可以使用<Fn> + <F3>键，转换两个显示器。可持续按键直到只剩下外接显示器。

► W466 VGA连接埠

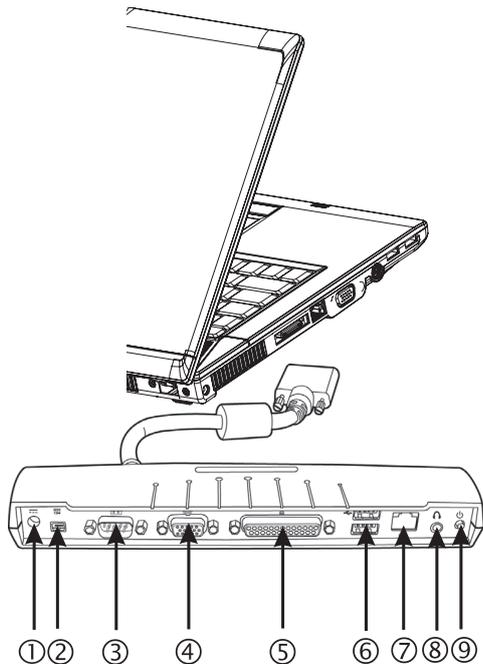


► W566 VGA连接埠



2.3 使用扩充底座连接埠(W566 Only)

扩充底座连接埠可让您外接扩充底座(选购)。不论在家或在办公室，都可轻易连接安装。

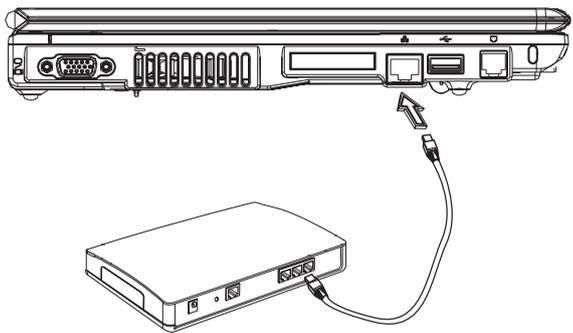


1. 直流电连接埠
直流电变压器可连接到扩充底座，以持续供应电力。
2. 1394连接埠
1394连接埠可接上IEEE 1394装置。
3. 串联序列埠
串联序列埠，或是COM埠，可连接串联序列装置，例如打印机或是扫描器。
4. 外接显示器连接埠
可额外连接显示器。
5. 平行序列埠
平行序列埠，或是LPT埠，可连接平行序列装置，例如将打印机直接连上您的笔记本电脑。
6. USB V2.0连接埠
两个USB连接埠可让您接上USB装置，例如游戏控制器(游戏游戏杆)、触控板(指针装置)、键盘以及(或)喇叭。
7. RJ45 10/100/1000MHz以太网网络LAN连接埠
因特网LAN连接埠可让您将笔记本电脑与其它计算机/网络做连结。透过局域网络(LAN)。
8. 立体音效输出埠
立体音效输出埠可让您连接具有立体音效的喇叭或头戴式耳机(headphone)。
9. 电源开关
打开或关闭外接扩充底座电源。

2.4 使用LAN埠

1. 将缆线插入墙上的网络插座或HUB。
2. 将缆线另一端插在笔记本电脑的局域网连接埠。

► W466 LAN埠



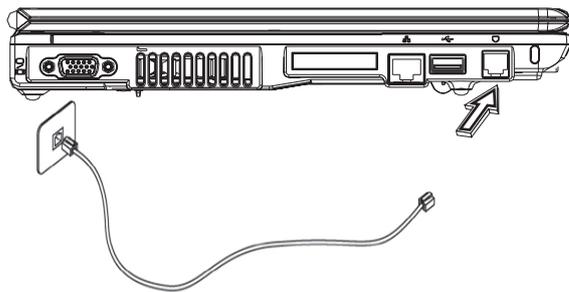
► W566 LAN埠



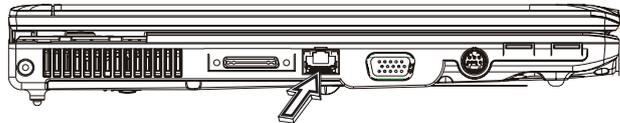
4.5 使用调制解调器埠

内建传真/调制解调器可接电话线，直接插入电话插座。

► W466 调制解调器埠



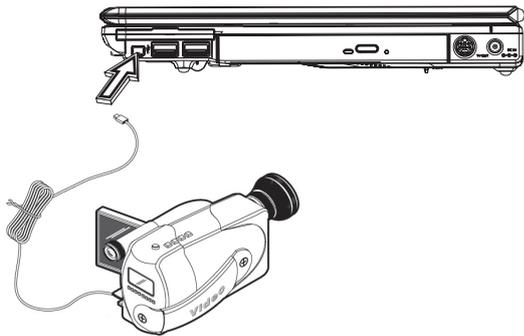
► W566 调制解调器埠



2.6 使用IEEE 1394埠

内建IEEE 1394埠可连接兼容的IEEE 1394视讯传输或数据备份设备。Windows应用系统可自动辨识加载的装置并安装驱动程序，但建议仍是自行安装驱动程序。进一步的信息请咨询您的设备经销商。

► W466 IEEE 1394埠



► W566 IEEE 1394埠



2.7 PCI高速卡/New Card插槽

PCI高速卡(或New Card)槽如同您的笔记本电脑与其它通讯设备的连接接口，例如网络装置、传真/调制解调器，或其它外接装置。

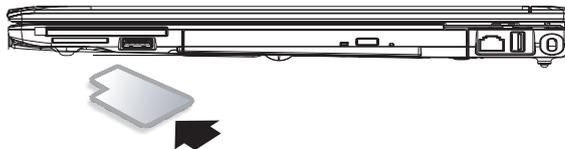
► 插入卡片 ◀

1. 将卡片的卷标面朝上，确定卡片金属接点端有进入插槽。
2. 插卡进入卡槽，将卡片推到最底端。
3. 您的PCI高速卡需要驱动程序，或者应用系统即可直接读取。您的Windows应用系统应该已经包括驱动程序，若没有就必须另外安装驱动程序。

► W466 New Card插槽



► W566 New Card插槽



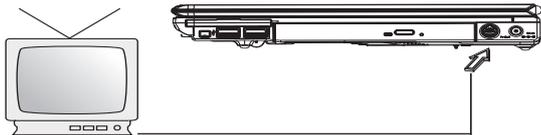
► 取出卡片 ◀

1. 按卡槽上的退出钮，再按一次可将卡片退出。

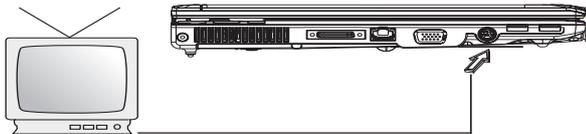
2.8 连接S-Video埠

W466 / W566笔记本电脑配备有S-Video埠，可用S-Video缆线外接电视机：

► W466 S-Video埠



► W566 S-Video埠



2.9 SD/MMC/MS/MS PRO卡

多媒体插卡槽位于W466 / W566笔记本电脑右侧，可读取SD/MMC/MS/MSPRO卡。

► W466 SD/MMC/MS/MSPRO卡



► W566 SD/MMC/MS/MSPRO卡



2.10 使用您的蓝芽和无线装置

本W466 / W566笔记本电脑同时支持蓝芽与Wi-Fi无线设备。初始同时启动无线与蓝芽，请按左上方的无线快速启动键，然后请按Fn+Esc以启动(或取消)蓝芽设备。若要启动(或取消)无线设备，请按Fn+F2。

****如何连接您的笔记本电脑与蓝芽以及无线设备，请参考该硬件厂商的操作手册。****





第三章 疑难排解

在这个章节中，我们将列出一些常遇见的技术上问题，并且告诉您如何解决它们。

3.1 常见问答集

- ◇ 我的笔记本电脑转换至休眠模式太快了，我必须经常敲打按键或移动鼠标以恢复至屏幕画面，我该怎么做呢？

这是属于Windows电源管理部分，由点选开始/控制台/执行及维护/电源选项进入电源管理，在“关闭屏幕”选项中改变你欲更改的时间，您可选择调整电源或电池供应的时间。

- ◇ 我得知清除并重新整理硬盘的档案将有助于程序执行速度，我要如何做它呢？

有效的磁盘维护能改进程序执行速度，通常包括删除不必要档案与重新整理硬盘，让档案能更有效的聚集一起。Windows维护功能包含进行磁盘清扫来移除不必要的档案、磁盘重整以整理琐碎的档案空间等功能。有关这些功能的更多信息，请参考Windows使用说明。

- ◇ 内部传真/调制解调器的拨号音量太低，我要如何增加音量？

前往开始/控制台/声音及资讯装置，在音量装置下使用控制杠调整扬声器音量。

- ◇ 我可以何种麦克风连接我的笔记本电脑？

您需要使用可自己发声的麦克风

- ◇ 我的扬声器有回音，我怎么做？

在工作列上双击扬声器图标，然后在麦克风音量平衡上，点选静音。

- ◇ 因为软件问题，我无法从Windows开掉笔记本电脑，我按电源按钮来关闭笔记本电脑，但行不通。我要如何强迫关机？

确认按下电源按钮至少4秒，通常是会强迫关机的。

- ◇ 有时在出外使用后，为什么我的笔记本电脑无法充电？

您的笔记本电脑在一段长时间没有使用(估计：一个月以上)，电池会进入低电压保护模式，在此情况下，再次修复正常电压需要电池缓慢充电至数小时。一旦电池充满，您的笔记本电脑将重新开始正常操作。

◇ 我的笔记本电脑显示说：“CMOS电池电力过低”，我该怎么做？

如果您的笔记本电脑没有电源(即是，从电源插座拔掉笔记本电脑电源并且拿掉电池)超过45天，您储存在CMOS内的数据将会遗失。

请遵照以下步骤重新装配您CMOS的设置：

1. 按F2进入BIOS设置功能。
2. 选“Load Optional Defaults?”。当您看到此项提示，选<OK>，然后按<Enter>。
3. 选“Save Changes and Exit”，选<OK>，然后按<Enter>重新启动您的笔记本电脑。

◇ 如何拔掉或消除装置？

1. 在紧邻工作列的记录区，双击安全移除图标，会显示目前出连接于系统，但可安全移除的装置。假如您没有看到安全移除图示，表示您的装置不能支持安全移除，就不能使用安全移除来拔掉或撤走装置。
2. 欲安全地移除硬件，在装置列表上，选择您想要拔掉或撤走的装置，然后点“stop”，这是告诉系统您将要拔掉或撤走装置。
这是告诉系统您将要拔掉或撤走装置。
3. 在停止硬件装置内，点“OK”。
记录区会有现在已经可以安全移除装置的说明。

警告

在拔掉或撤走支持安全移除的装置，没有先使用安全移除通知来提醒系统，会导致数据的遗失或系统变得不稳定。举例来说，如果在数据传输时，移除装置会遗失数据。无论如何，当您使用安全移除，您能够提醒系统在您拔除装置前，预防可能的数据遗失。

注意

为了当系统正在工作状态时，能安全地移除外接内存装置，系统会预设减缓快写记忆卡的运作，因此便能装置移除而不会遗失数据。所以当您完成移除外接内存装置之后，请确定恢复快写记忆卡的效能。



附录A W466 规格

本附录提供您W466系列笔记本电脑的技术和硬件规格的信息。请注意此处提及的信息可能与您的笔记本电脑不同，因为规格可能会变更而不事先通知，目前本手册已修改为最新内容。

微处理机

- Intel® Merom® 双核心处理器 T7100-7800
- Intel® Celeron® M 处理器 540-550

高速2级缓存

- Intel® Merom® 双核心处理器 T7300-7800 (高速2级缓存4MB)
- Intel® Merom® 双核心处理器 T7100-7250 (高速2级缓存2MB)
- Intel® Celeron® M 处理器 540-550, (高速2级缓存1MB)

核心逻辑

- Intel® GM965/ ICH8M

记忆体

- 512MB 可升级到4GB 667/800MHZ DDR2 SDRAM, 双 SODIMM 插槽
- 1 MB flash ROM BIOS

资料储存

- SATA 硬盘, 5400rpm, 有60GB/80GB/100GB/120GB/160GB/200GB (视出货机型和配置而定)
- 一台标准的5.25" / 12.7mm 纤细的 Super Multi
- 4合1 SD/ MMC/ MS/ MSPRO 读卡器

显示器和影像卡

- 14.1吋 TFT-LCD, WXGA (1280X800) 的高亮镜面显示屏
- 支持同步显示的 LCD 和 CRT
- 支持双独立显示器

连结性

- 整合性的 10/100 Mbps 快速 Ethernet 联机
- 内置 56Kbps 传真/数据 (fax/data) 调制解调器
- 三个 USB 2.0 端口

- 双频无线局域网 Intel® PRO/Wireless 3945ABG, IEEE 802.11 a+b+g (视出货机型和配置而定)
- 双频无线局域网 Intel® PRO/Wireless 4965AGN, IEEE 802.11 a+g+n (视出货机型和配置而定)

音频

- 内置高品质高清晰度音频 (Alzalia)
- 内置双扬声器双轨麦克风
- 独立的音频端口, 可用于耳机输出、Line-In 和麦克风输入装置

键盘和指向装置

- 86 键, 美规/87键, 欧规/90键, 日本的 Windows 功能键盘
- 滚动功能的人体工学触控板指向装置

I/O 端口

- 个 IEEE 1394 端口
- 个 RJ-11 电话线端口 (V.92, 56Kbps 调制解调器)
- 个 RJ-45 网络线端口
- 个 DC 电源输入插孔 (AC 变压器)
- 个 VGA 端口 D-SUB
- 一个扬声器/耳机输出插孔 (3.5mm 插孔)
- 一个麦克风输入插孔 (3.5mm 插孔)
- 三个 USB 2.0 端口
- 一个 PCI 高速卡端口
- 一个 S-video 端口

尺寸和重量 (包括电池和光驱)

- 14.1寸显示屏的机型: 约2.48 公斤
- 336 (宽) x 236 (深) x 26.5~34 mm (高)

电源: 65W AC 变压器 19V 3.42A



附录B W566 规格

本附录提供您W566系列笔记本电脑的技术和硬件规格的信息。请注意此处提及的信息可能与您的笔记本电脑不同，因为规格可能会变更而不事先通知，目前本手册已修改为最新内容。

微处理机

- Intel® Merom®双核心处理器 T7100-7800
- Intel® Celeron® M 处理器 540-550

高速2级缓存

- Intel® Merom®双核心处理器 T7300-7800 (高速2级缓存4MB)
- Intel® Merom®双核心处理器 T7100-7250 (高速2级缓存2MB)
- Intel® Celeron® M 处理器 540-550, (高速2级缓存1MB)

核心逻辑

- Intel® PM965/ ICH8M (W566N)
- Intel® GM965/ ICH8M (W566U)

图形运算

- nVIDIA® Geforce Go 8400 256MB (W566N)
- Intel® Graphics Media Accelerator (GMA) (W566U)

记忆体

- 512MB可升级到4GB 667/800MHZ DDR2 SDRAM, 双 SODIMM插槽。
- 1 MB flash ROM BIOS
- 512MB or 1GB Intel® Turbo Memory (视出货机型和配置而定)

资料储存

- SATA硬盘, 5400rpm, 有60GB/80GB/100GB/120GB/160GB/200GB (视出货机型和配置而定)
- 一台标准的5.25"/12.7mm纤细的Super Multi
- 4合1 SD/ MMC/ MS/ MSPRO读卡器

显示器和影像卡

- 15.4吋 TFT-LCD, WXGA (1280X800)的高亮镜面显示屏
- 支持同步显示的 LCD 和 CRT
- 支持双独立显示器

连结性

- 整合性的 10/100/1000 Mbps 快速 Ethernet 联机
- 内置 56Kbps 传真/数据 (fax/data) 调制解调器
- 三个USB 2.0 端口
- 双频无线局域网 Intel® PRO/Wireless 3945ABG, IEEE 802.11 a+b+g (视出货机型和配置而定)
- 双频无线局域网 Intel® PRO/Wireless 4965AGN, IEEE 802.11 a+g+n (视出货机型和配置而定)

音频

- 内置高品质高清晰度音频
- 内置双扬声器双轨麦克风
- 独立的音频端口, 可用于耳机输出、Line-In和麦克风输入装置

键盘和指向装置

- 86 键, 美规/87键, 欧规/90键, 日本的 Windows 功能键盘
- 滚动功能的人体工学触控板指向装置

I/O 端口

- 个 IEEE 1394 端口
- 个 RJ-11 电话线端口 (V.92, 56Kbps 调制解调器)
- 个 RJ-45 网络线端口
- 个 DC 电源输入插孔 (AC 变压器)
- 个 VGA 端口D-SUB(W566U) or DVI(W566N)
- 一个扬声器/耳机输出插孔 (3.5mm插孔)
- 一个麦克风输入插孔 (3.5mm插孔)
- 四个 USB 2.0 端口
- 一个 PCI 高速卡端口
- 一个 S-video 端口

尺寸和重量 (包括电池和光驱)

- 15.4吋的显示器机型: 约2.76公斤(W566N), 2.72kg (W566U)
- 355 (宽) x 254.5 (深) x 25.5~35.5 mm (高)

电源: 90W AC适配器, 19V 4.74A (W566N)
65W AC适配器, 19V 3.42A (W566U)



附錄C 服務中心

本附錄提供給您W466 / W566筆記型電腦的全球服務中心資訊。

台湾(总公司)技嘉科技股份有限公司

地址： 中华民国台湾台北县新店市宝强路6号

电话： +886 (2) 8912-4888

传真： +886 (2) 8912-4004

如何提出我的问题？

技术方面 关于使用技嘉产品的问题。

非技术方面 销售和营销议题

网址(英文)： <http://www.gigabyte.com.tw/>

网址(中文)： <http://www.gigabyte.tw>

美国 G.B.T. INC.

电话： +1 (626) 854-9338

传真： +1 (626) 854-9339

网址： <http://www.gigabyte.us>

日本 NIPPON GIGA-BYTE CORPORATION

电话： +81-3-5791-5438

传真： +81-3-5791-5439

网址： <http://www.gigabyte.co.jp/>

中国 G.B.T. TECH. TRADING CO., LTD.

上海

电话： +86-21-63410999

传真： +86-21-63410100

广州

电话： +86-20-87586074

传真： +86-20-85517843

北京

电话： +86-10-62102838

传真： +86-10-62102848

成都

电话： +86-28-85236930

传真： +86-28-85256822

武汉

电话： +86-27-87851061

传真： +86-27-87851330

西安

电话： +86-29-85531943

传真： +86-29-85539821

沈阳

电话： +86-24-23960918

传真： +86-24-23960918-809

网址： <http://www.gigabyte.com.cn/>

俄罗斯

**Moscow Representative Office Of Giga-Byte
Technology Co., Ltd.**

网址： <http://www.gigabyte.ru/>

笔记本电脑 CHINA ROHS 有毒有害物质含量声明

组件名称	有毒或有害物质成份					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
底盘 / LCD外壳 / 触摸板	0	0	0	0	0	0
印制电路板*	0	0	0	0	0	0
线缆 / 连接器	0	0	0	0	0	0
液晶显示器 / 灯管	0	0	0	0	0	0
硬盘	0	0	0	0	0	0
光驱	0	0	0	0	0	0
电源适配器	0	0	0	0	0	0
电源线	0	0	0	0	0	0
风扇	0	0	0	0	0	0
热管 / 散热模组	0	0	0	0	0	0
电池	0	0	0	0	0	0
键盘	0	0	0	0	0	0

* 印制电路板包括印刷线路板 (PCB) 以及线路板上的独立元组件包括分立元件, 芯片和连接器

"0" 表示有毒或有害物质成份含量低于 MCV 标准

"X" 表示有毒或有害物质成份含量超过 MCV 标准. 在所有以 "X" 表示项目中, 所附产品均使用正当豁免条款

按照中国<<电子信息产品污染控制管理办法>>规定, 所有在中国地区销售的电子信息产品必须张贴该产品 "环保使用年限标签" (EPUP)

"环保使用年限标签" (EPUP), 见右图, 应用于所附产品均符合<<电子信息产品环保使用年限标签通用规则>>

